

本报告依据中国资产评估准则编制

河北建设投资集团有限责任公司拟实施
股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公
司股东全部权益价值项目
资产评估报告

中企华评报字（2024）6470号
（共二册，第一册）

北京中企华资产评估有限责任公司
二〇二四年八月二十三日



中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码:	1311020110130601202400146
合同编号:	PG20241081426000
报告类型:	法定评估业务资产评估报告
报告文号:	中企华评报字(2024)6470号
报告名称:	河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益价值项目
评估结论:	1,266,900,471.61元
评估报告日:	2024年08月23日
评估机构名称:	北京中企华资产评估有限责任公司
签名人员:	赵建斌 (资产评估师) 会员编号: 13000139 徐雁 (资产评估师) 会员编号: 13090051



(可扫描二维码查询备案业务信息)

说明: 报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案, 不作为协会对该报告认证、认可的依据, 也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

备案回执生成日期: 2024年09月23日

目 录

声 明	1
资产评估报告摘要	3
资产评估报告正文	5
一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人	5
二、评估目的	11
三、评估对象和评估范围	11
四、价值类型	21
五、评估基准日	22
六、评估依据	22
七、评估方法	27
八、评估程序实施过程和情况	39
九、评估假设	42
十、评估结论	43
十一、特别事项说明	45
十二、资产评估报告使用限制说明	47
十三、资产评估报告日	48
资产评估报告附件	49

声 明

一、本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、本资产评估机构及其资产评估专业人员遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

三、委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

本资产评估报告仅供委托人及其股东、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是对其评估对象可实现价格的保证。

四、评估对象涉及的资产、负债清单及企业经营预测资料由委托人、被评估单位申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

五、资产评估专业人员已对评估对象及其所涉及资产进行现场调查；已对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，对已经发现的问题进行了如实披露，并且已提请委托人及其他相关当事人完善产权以满足出具资产评估报告的要求。

六、本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中的评估对象没有现存或者预期的利益关系，与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

七、本资产评估机构出具的资产评估报告中的分析、判断和结果受资产评估报告中假设和限制条件的限制，资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限制条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

八、资产评估师对存货、房屋建(构)筑物类资产、设备类资产和在

建工程等实物资产的勘察按常规仅限于观察，了解使用状况、保养状况，未触及内部被遮盖、隐蔽及难于接触到的部位，我们不具备专业鉴定能力也未接受委托对上述资产的内部质量进行专业技术检测和鉴定，我们的评估以委托人和其他相关当事人提供的资料为基础，如果这些评估对象的内在质量有瑕疵，评估结论可能会受到不同程度的影响。

资产评估报告摘要

重要提示

本摘要内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估项目的详细情况并合理理解和使用评估结论，应认真阅读资产评估报告正文。

河北建设投资集团有限责任公司、河北建投能源投资股份有限公司：

北京中企华资产评估有限责任公司接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，按照必要的评估程序，对秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益在评估基准日的市场价值进行了评估。现将资产评估报告摘要如下：

评估目的：河北建设投资集团有限责任公司拟将持有的秦皇岛发电有限责任公司 50%股权转让给河北建投能源投资股份有限公司，为此需要对评估基准日秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益价值进行评估，为上述经济行为提供价值参考。

评估对象：秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益价值。

评估范围：秦皇岛发电有限责任公司的全部资产及负债。

评估基准日，评估范围内的资产包括流动资产、长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、开发支出和递延所得税资产等，总资产账面价值为 189,512.73 万元；负债为流动负债和非流动负债，总负债账面价值为 130,450.93 万元；所有者权益账面价值 59,061.80 万元。

评估基准日：2024 年 2 月 29 日

价值类型：市场价值

评估方法：资产基础法和收益法

评估结论：本资产评估报告选用资产基础法评估结果作为评估结论，具体评估结论如下：

秦皇岛发电有限责任公司评估基准日总资产账面价值为 189,512.73 万元，评估价值为 253,647.29 万元，增值额为 64,134.56 万元，增值率为 33.84%；总负债账面价值为 130,450.93 万元，评估价值为 126,957.23 万元，

减值额 3,493.70 万元，减值率 2.68%；所有者权益账面价值为 59,061.80 万元，评估价值为 126,690.06 万元，增值额为 67,628.26 万元，增值率为 114.50%。

资产基础法具体评估结果详见下列评估结果汇总表：

资产基础法评估结果汇总表

金额单位：人民币万元

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
一、流动资产	1	54,952.62	54,995.10	42.48	0.08
二、非流动资产	2	134,560.11	198,652.19	64,092.08	47.63
其中：长期股权投资	3	90.38	79.59	-10.79	-11.94
投资性房地产	4	0.00	0.00	0.00	0.00
固定资产	5	93,406.58	116,259.02	22,852.44	24.47
在建工程	6	18,752.70	18,820.06	67.36	0.36
油气资产	7	0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产	8	1,544.96	44,818.00	43,273.04	2,800.92
其中：土地使用权	9	1,159.00	40,221.60	39,062.60	3,370.37
其他非流动资产	10	20,765.50	18,675.52	-2,089.98	-10.06
资产总计	11	189,512.73	253,647.29	64,134.56	33.84
三、流动负债	12	120,792.67	120,792.67	0.00	0.00
四、非流动负债	13	9,658.26	6,164.56	-3,493.70	-36.17
负债总计	14	130,450.93	126,957.23	-3,493.70	-2.68
净资产	15	59,061.80	126,690.06	67,628.26	114.50

本资产评估报告仅为资产评估报告中描述的经济行为提供价值参考，评估结论的使用有效期限自评估基准日起一年有效。

资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告中载明的假设、限定条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况和正确理解并使用评估结论，应当阅读资产评估报告正文。

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股
权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股
东全部权益价值项目

资产评估报告正文

河北建设投资集团有限责任公司、河北建投能源投资股份有限公司：

北京中企华资产评估有限责任公司接受贵公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，采用资产基础法和收益法，按照必要的评估程序，对秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益在评估基准日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况报告如下：

一、委托人、被评估单位和资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

本次评估的委托人为河北建设投资集团有限责任公司、河北建投能源投资股份有限公司，被评估单位为秦皇岛发电有限责任公司，资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人包括国家法律、法规规定的资产评估报告使用人。

(一)委托人一简介

名称：河北建设投资集团有限责任公司(以下简称：“河北建投”)

住所：石家庄市裕华西路9号裕园广场A座

法定代表人：米大斌

注册资本：1,500,000 万元人民币

类型：有限责任公司(国有独资)

统一社会信用代码：91130000104321511R

成立日期：1990年03月21日

营业期限：1990年03月21日至2040年03月20日

经营范围：对能源、交通、水务、农业、旅游业、服务业、房地

产、工业、商业的投资及管理。

(二)委托人二简介

名称：河北建投能源投资股份有限公司(以下简称：“建投能源”)

住所：石家庄市裕华西路9号

法定代表人：王双海

注册资本：179,162.6376 万元人民币

类型：其他股份有限公司(上市)

统一社会信用代码：91130100236018805C

成立日期：1994年01月18日

营业期限：1994年01月18日至无固定期限

经营范围：投资、建设，经营管理以电力生产为主的能源项目；自有房屋租赁；(以下限分支机构经营范围)：住宿、中西餐、食品、烟(零售)、酒(零售)、日用百货、五金交电、工艺美术品、钢材、服装、针织品、文化用品的批发、零售；美容、美发、建筑材料、装饰材料、冷、热饮的批发、零售；仓储、清洁洗涤服务；摄影、复印；歌舞。停车场服务；酒店管理；物业服务；企业管理咨询；酒店用品、保健食品(凭许可证经营)的销售；会议服务；食品加工(仅限分支机构)；食品技术研发、技术咨询、技术转让；电子产品、化妆品、一般劳保用品的销售；组织文化艺术交流活动策划；企业营销策划。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

(三)被评估单位简介

1.公司简况

名称：秦皇岛发电有限责任公司(以下简称：“秦电公司”)

住所：秦皇岛市海港区秦皇东大街532号

法定代表人：王正虹

注册资本：68,000 万元人民币

类型：其他有限责任公司

成立日期：1998年02月18日

许可项目：发电业务、输电业务、供(配)电业务；供暖服务；特种

设备安装改造修理；电气安装服务；输电、供电、受电电力设施的安
装、维修和试验；建设工程施工。(依法须经批准的项目，经相关部门
批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可
证件为准)一般项目：热力生产和供应；太阳能发电技术服务；发电技
术服务；专用设备修理；工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理
除外)；教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动)；业务培训(不
含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训)；信息系统运行维护
服务；信息系统集成服务；建筑装饰材料销售；建筑砌块制造；建筑
砌块销售；砖瓦制造；砖瓦销售；建筑物清洁服务；专业保洁、清洗、
消毒服务；园林绿化工程施工。(除依法须经批准的项目外，凭营业执
照依法自主开展经营活动)。

2.公司股权结构和变更情况

秦皇岛发电有限责任公司成立于 1998 年 2 月 18 日，华北电网有限
公司、河北建设投资集团有限责任公司各出资 50%，公司设立时注册资
本人民币 68,000 万元，股权结构具体如下：

金额单位：人民币万元

股东	注册资本	约定出资比例 (%)	实收资本	实际出资比例 (%)
华北电网有限公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
河北建设投资集团有限责任公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
合计	68,000.00	100.00	68,000.00	100.00

2006 年 1 月，华北电网有限公司将持有的公司 50%的股权，划拨给
其全资子公司华北电力开发公司持有，变更完成后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

股东	注册资本	约定出资比例 (%)	实收资本	实际出资比例 (%)
华北电力开发公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
河北建设投资集团有限责任公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
合计	68,000.00	100.00	68,000.00	100.00

2008 年 1 月，华北电力开发公司将持有的公司 50%的股权，划转给
国网新源控股有限公司持有，变更完成后股权结构如下：

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益价值项目资产评估报告

金额单位：人民币万元

股东	注册资本	约定出资比例 (%)	实收资本	实际出资比例 (%)
国网新源控股有限公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
河北建设投资集团有限责任公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
合计	68,000.00	100.00	68,000.00	100.00

2008年6月，国网新源控股有限公司将持有的公司50%的股权，划转给国网能源开发有限公司持有。变更完成后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

股东	注册资本	约定出资比例 (%)	实收资本	实际出资比例 (%)
国网能源开发有限公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
河北建设投资集团有限责任公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
合计	68,000.00	100.00	68,000.00	100.00

2021年1月，国网能源开发有限公司历经划转至原神华集团下属企业、神华集团与国电整合成立国家能源集团，目前更名为国家能源集团国源电力有限公司。变更完成后股权结构如下：

金额单位：人民币万元

股东	注册资本	约定出资比例 (%)	实收资本	实际出资比例 (%)
国家能源集团国源电力有限公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
河北建设投资集团有限责任公司	34,000.00	50.00	34,000.00	50.00
合计	68,000.00	100.00	68,000.00	100.00

截至本次评估基准日，公司股权结构未发生变化。

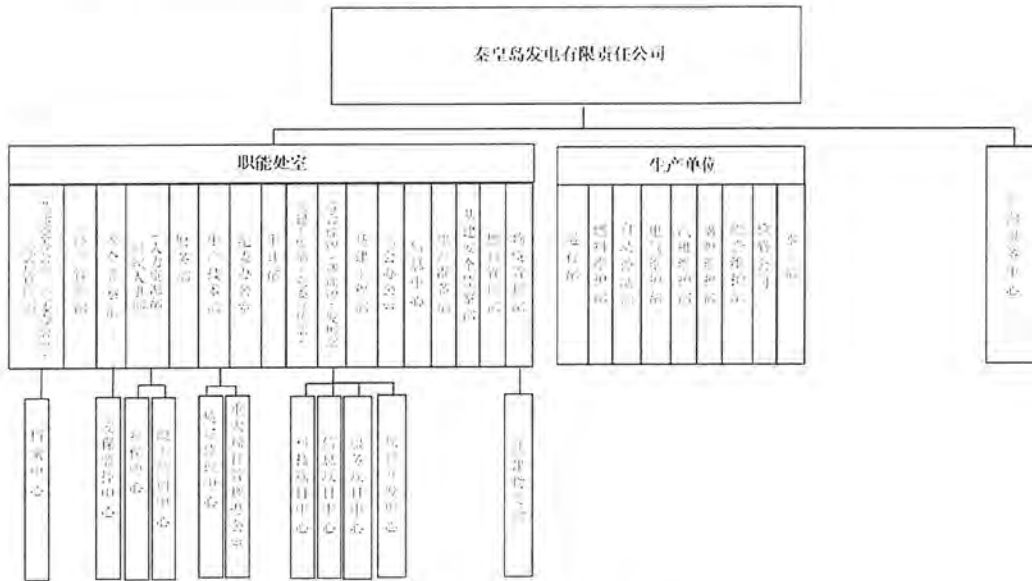
3.公司产权和经营管理结构

公司设立股东会，由全体股东组成。股东会是公司的最高权力机构。公司设立党委会，党委一般由5至9人组成，最多不超过11人，其中书记1人、副书记1至2人，其他党委委员若干名。党委书记、董事长一般由一人担任，党员总经理担任副书记。公司设立董事会，对股东会负责。董事会由7名董事组成。其中外部董事人数应当超过董事会成员的半数。董事会设董事长1名，国家能源集团国源电力有限公司推荐；设副董事长1名，河北建设投资集团有限责任公司推荐，由

董事会按照议事规则选举产生。公司设总经理 1 名，副总经理一至四名，总会计师 1 名。总理由董事长提名，董事会聘任或者解聘。公司设监事会，由 3 名监事组成。董事、经理和财务负责人不得兼任监事。监事会是公司经营活动的监督机构，对股东会负责。

公司组织结构图如下：

秦皇岛发电有限责任公司组织机构图



4.公司近三年一期的资产、财务和经营状况
被评估单位近三年一期的财务状况如下表：

金额单位：人民币万元

项目	2021年 12月 31日	2022年 12月 31日	2023年 12月 31日	2024年 2月 29日
资产总额	186,752.25	181,308.05	176,454.33	189,512.73
负债总额	117,825.49	108,570.70	119,238.64	130,450.93
所有者权益	68,926.76	72,737.36	57,215.69	59,061.80

被评估单位近三年一期的经营状况如下表：

金额单位：人民币万元

项目	2021年	2022年	2023年	2024年 1-2月
营业收入	180,652.77	227,770.41	212,898.85	46,450.57
利润总额	-37,118.03	3,686.35	-19,761.61	1,736.30

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

项目	2021年	2022年	2023年	2024年1-2月
净利润	-37,118.03	3,686.35	-15,463.07	1,565.20

被评估单位 2022 年度、2021 年度财务报表已经大信会计师事务所(特殊普通合伙)审计,并发表了无保留意见。评估基准日、2023 年度财务报表经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计,发表了无保留意见。

(四)公司主营业务情况

被评估单位主要从事火力发电、供热业务。秦电公司现总装机容量 1070MW,其中一期 2×215W“抽凝”式热电联产机组分别于 1992 年和 1993 年投产,于 2005、2006 年完成了汽轮机通流部分增容改造,机组容量由 200MW 增容到 215MW,供热能力 372MW;二期 2×320MW“纯凝改抽凝”机组,分别于 1995 年和 1996 年投产,于 2009、2010 年完成了增容和抽汽供热改造,机组容量由 300MW 增容到 320MW,供热能力 320MW;依照电力业务许可证,机组设计寿命 30 年,#1、2 机组设计寿命分别到 2022 年 11 月 14 日、2023 年 8 月 29 日。#3、4 机设计寿命分别到 2025 年 11 月 18 日、2026 年 8 月 18 日。截至评估基准日,#1、2 机组延期运行。

根据河北省省委、省政府《关于强力推进大气污染综合治理的意见》冀发[2017]7 号文件和《河北省“十三五”电力发展规划》,秦皇岛电厂一期 2×215MW 机组已列入河北省等容量替代计划。2018 年 2 月《河北省燃煤电厂深度治理三年作战计划》将秦皇岛电厂一期 2×215MW 机组列入“实施置换替代工程”等容量替代类项目计划。秦皇岛电厂结合全厂 4 台机组在役投运年限统筹规划替代建设方案,拟按照 4×350MW 超临界热电联产机组规划,按寿命到期情况,第一阶段拟关停一期 2×215MW 机组,等容量替代建设 2×350MW 热电联产机组,关停容量、燃煤量指标不足部分由河北省发改委和属地政府协调,通过属地挖潜和集团内部平衡统筹解决;第二阶段在二期机组服役期满时,结合实际情况办理延寿或亚临界机组等容量替换为超临界机组。截至评估基准日,等容量替代建设 2×350MW 热电联产机组项目正在建设中,预计 2026 年初全面投产运营。

(五)委托人与被评估单位之间的关系

委托人一为委托人二及被评估单位的股东，委托人二为本次经济行为的股权收购方。

(六)资产评估委托合同约定的其他资产评估报告使用人

本资产评估报告仅供委托人及其股东和国家法律、法规规定的资产评估报告使用人使用，不得被其他任何第三方使用或依赖。

二、评估目的

河北建设投资集团有限责任公司拟将持有的秦皇岛发电有限责任公司 50%股权转让给河北建投能源投资股份有限公司，为此需要对评估基准日秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益价值进行评估，为上述经济行为提供价值参考。

《河北建设投资集团有限责任公司总经理办公会议纪要》([2024] 11号)通过了上述经济行为。

三、评估对象和评估范围

(一)评估对象

评估对象是秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益价值。

(二)评估范围

评估基准日，评估范围内的资产包括流动资产、长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、开发支出和递延所得税资产等，总资产账面价值为 189,512.73 万元；负债为流动负债和非流动负债，总负债账面价值为 130,450.93 万元；所有者权益账面价值 59,061.80 万元。

评估基准日，评估范围内的资产、负债账面价值已经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计，并发表了无保留意见。

(三)评估范围内实物资产的情况

企业申报的纳入评估范围的实物资产包括：存货、房屋建筑物、设备类资产、在建工程。实物资产的类型及特点如下：

1.存货

存货类资产为原材料和产成品，原材料主要包括原煤、柴油、耦合器、安全阀和各类劳保材料等，原材料存放于企业各库房中。产成品包括各个型号的地砖、岩砖、日本砖等，产成品存放于建材厂内。

2.房屋建筑物

纳入评估范围的房屋建筑物类资产主要位于秦皇岛市秦皇东大街532号、秦皇岛市秦皇东大街与晨蓉路交叉口东北角、秦皇岛市秦皇东大街与龙港路交叉口东北角，建成于1990年至2023年，取得方式为自建，房屋建筑物类资产基本概况如下：

房屋建筑物按用途主要分为生产、办公和辅助用房等；生产用房主要包括主厂房、空压机室、碎煤机室、雨水及废水泵房、输煤转运站、推煤机库、220KV配电装置室、原料厂房、曝气风机房、锻焊车间、电除尘控制楼、海边泵房、化学水处理车间、化学综合楼等；办公用房主要包括筹建处办公楼、生产综合楼、输煤综合楼、办公楼、汽机办公楼等；辅助用房主要包括食堂、汽车库、培训中心楼、文体中心、门卫室、信息机房等。

构筑物主要包括道路、围墙、页岩棚、厂区绿化、皮带廊、SCR支架主体基础、热网管沟、输煤栈桥、铁路专用线、新开河路和桥、循环水进水管、烟囱、烟道、景观水池、乙翻车机改造构筑物、厂区沟道及支架、储煤罐、翻车机室外基础、锅炉基础、曝气池、煤场封闭改造煤场大棚等。

房屋建筑物建筑结构主要为框架结构、钢结构和砖混结构；构筑物材质主要为玻璃、彩钢瓦、钢结构、钢网架、钢筋混凝土、混凝土、框架和砖混等。

评估基准日，上述房屋建筑物类资产维护保养正常，可以满足正常使用。

3.设备类资产

设备类资产包括机器设备、车辆和电子设备，主要购置于1992至2024年间，分布于被评估单位厂区及建材厂内。设备类资产基本概况如下：

(1) 机器设备

被评估单位一期 2×200MW 机组分别于 1992 年 11 月、1993 年 8 月陆续投产。1#、2#锅炉均为北京巴布科克·威尔科克斯有限公司制造，锅炉型号为 B&WB-670/137-M 型，锅炉型式均为燃煤、超高压、中间再热、自然循环锅炉。1#、2#汽轮机原型号均为 C145/N200-130/535/535 型抽汽凝气式机组，均为哈尔滨汽轮机厂制造，2006 年 12 月，经北京全四维动力科技有限公司、南京汽轮机厂对高中低压缸通流部分改造，改造后型号为 C150/N220-12.75/535/535，采用一次中间再热、单轴三缸、两排汽、抽汽凝气式汽轮机。1#、2#发电机原型号均为 QFSN-200-2，均为哈尔滨电机厂制造，2006 年 12 月，经哈尔滨电机厂改造，改造后型号为 QFSN-220-2 型。1#、2#主变压器均为保定变压器厂生产的 SFP7-240000/200 型。二期 2×300MW 机组分别于 1995 年 11 月、1996 年 8 月陆续投产，3#、4#锅炉均为上海锅炉厂制造，锅炉型号为 SG-1025/18.3-M836 型，锅炉型式均为燃煤、亚临界、中间再热、控制循环汽包锅炉。3#、4#汽轮机原型号均为 N300-16.7/538/538 型凝气式机组，均为上海汽轮机厂制造，2018 年 12 月，原汽轮机经上海电气电站设备有限公司上海汽轮机厂改造，改造后型号为 C320-16.7/0.8/538/538，采用亚临界、中间再热、单轴双缸、双排汽、抽汽凝气式汽轮机。3#、4#发电机原型号均为 QFSN-300-2，均为上海电机厂制造，2017 年 12 月，3#发电机经上海电气电站设备有限公司上海电机厂改造，改造后型号为 QFSN-320-2 型。2018 年 7 月，4#发电机经上海电气电站设备有限公司上海电机厂改造，改造后型号为 QFSN-320-2 型。3#、4#主变压器均为保定变压器厂生产的 SFP10-370000/220 型。

(2) 车辆

纳入评估范围的车辆共 32 项，主要为别克商务车、洗扫车、货车、奥迪轿车等。

(3) 电子设备

纳入评估范围的电子设备共 444 项，主要为电脑、打印机、复印机、空调、电视等。

上述纳入评估范围的设备类资产截止评估基准日除部分机器设备、车辆待报废外，其他设备均能正常使用，日常维护、保养正常。

4.在建工程

(1)土建工程

纳入评估范围的在建工程-土建工程为秦皇岛电厂储灰库建设项目，工程概况如下：

秦皇岛电厂储灰库建设项目：该工程于 2023 年 8 月开工，预计 2025 年 12 月完工；该工程概算金额 240,000,000.00 元，账面值 12,662,317.93 元，工程形象进度和付款比例为 5%。

(2)设备安装工程

在建设设备安装工程 7 项，主要为 2020 年外送华瀛磷酸厂工业供汽增容改造项目、秦皇岛电厂#3 机组高低旁供热改造项目、1-4#机组烟气脱硝还原剂尿素替代液氨改造项目等，截至评估基准日，除 2020 年外送华瀛磷酸厂工业供汽增容改造项目已完工投入使用外，其他在建工程设备已陆续到位，正在安装中。

(3)待摊投资

纳入评估范围的在建工程-待摊投资为河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目所发生的差旅费、会议费、可研费、环境评估费及环境影响咨询费、电力上大压小容量费等。

5.企业申报的长期投资情况

评估基准日长期股权投资账面余额为 903,777.82 元，核算内容为对参股子公司的投资。评估基准日长期股权投资未计提减值准备，长期股权投资账面价值为 903,777.82 元。

序号	股权投资单位名称	股权比例 (%)	投资金额	账面金额	经营情况
1	秦皇岛秦山化工港务有限责任公司	37.88	25,443,402.00	903,777.82	正常
合计			25,443,402.00	903,777.82	

6.企业申报的无形资产情况

本次纳入评估范围的无形资产包括土地使用权及其他无形资产。
无形资产的类型及特点如下：

(1)土地使用权

纳入评估范围的土地使用权已取得不动产权证书和国有土地使用证，具体情况介绍如下：

序号	土地权证编号	宗地名称	用地性质	土地用途	面积
					(m ²)
1	秦籍国用(2009)字第111号	晨蓉材料二期	划拨	工业	86,796.39
2	冀(2024)秦皇岛市不动产权第0216846号	秦皇岛电厂主厂区	划拨	工业	270,885.99
3	秦籍国用(2003)字第096号	晨蓉建材一期	划拨	工业用地	89,095.36
4	秦籍国用(2002)字第174号	高压走廊	划拨	绿地	14,540.64
5	秦籍国用(2000)字第026号	循环水管线	划拨	工业	4,005.38
6	秦籍国用(2000)字第027号	循环水管线	划拨	工业	3,619.65
7	秦籍国用(2000)字第028号	循环水管线	划拨	工业	8,425.15
8	秦籍国用(2000)字第029号	循环水管线	划拨	工业	2,049.32
9	秦籍国用(1999)字第海-21号	海边泵房	划拨	市政公用设施	10,776.84
10	秦籍国用(1999)字第海-41号	铁路专用线	划拨	工业	3,062.07
11	秦籍国用(1999)字第海-42号	高压走廊	划拨	绿化	27,232.07
12	秦籍国用(1999)字第海-43号	分解厂维护用地	划拨	工业	1,478.18
13	秦籍国用(1999)字第海-44号	铁路专用线	划拨	工业	2,781.72
14	秦籍国用(1999)字第海-46号	翻车机卸煤线	划拨	工业	34,995.15
15	秦籍国用(1999)字第海-71号	文体中心	划拨	文、体、娱	34,192.00
16	秦籍国用(1999)字第229号	排水方沟	划拨	工业	15,741.51
17	秦籍国用(1999)字第230号	灰管线	划拨	工业	2,438.32
18	秦籍国用(1998)字第100号	灰管线	划拨	工业	1,050.02
19	秦籍国用(1998)字第101号	铁路专用线	划拨	工业	2,632.12
20	秦籍国用(1998)字第119号	循环水管线	划拨	工业	5,284.43
21	冀(2024)秦皇岛市不动产权第0214486号	等容量项目建设用地	划拨	工业、公共设施	91,743.36
合计					712,825.67

根据被评估单位提供的资料及评估人员的现场勘察，截至评估基准日，待估宗地上建有主厂房、脱销房屋、脱硫综合楼、空压机房、输煤综合楼、燃料管控楼等。

(2)其他无形资产

企业申报的纳入评估范围的其他无形资产包括 46 项外购软件、36 项专利权和 9 项软件著作权。

①外购软件：

企业申报的纳入评估范围的软件共计 46 项，主要为 ERP 系统、全量数据贯通软件系统、机炉外监测系统、生产管理系统、信息网络安全防护系统等系统及生产管理软件，为外购获得且均为定制软件。截至评估基准日，正常使用的有 40 项，其余软件已停用且未来不再使用。具体概况如下：

序号	软件名称	无形资产类型	取得日期	原始入账价值(元)	账面价值(元)	备注
1	锅炉防磨防爆系统	软件	2019/09/26	340,086.22	187,047.49	
2	两票管理系统	软件	2018/05/25	190,509.43	38,128.88	不再使用
3	SIS 系统（实时数据库管理软件）	软件	2018/05/25	494,017.10	124,643.78	
4	发电安全管理系统	软件	2018/05/25	122,641.51	51,100.73	
5	企业门户推广	软件	2018/05/25	226,415.09	94,339.71	不再使用
6	文明生产管理系统	软件	2018/05/25	268,867.92	112,028.25	不再使用
7	隐患排查治理系统	软件	2018/05/25	113,207.54	47,169.75	不再使用
8	设备电子图档系统 2020 年	软件	2021/12/31	837,168.18	648,805.38	
9	智能主动安全系统 2020 年	软件	2021/12/31	916,981.11	710,660.34	
10	全量数据贯通软件系统	软件	2022/12/31	876,106.20	766,592.92	
11	一次调频智能控制系统软件	软件	2022/12/31	362,831.86	317,477.86	
12	火电厂工业建筑钢结构锈蚀智能诊断关键技术研究及安全运维管家平台	软件	2023/12/31	781,132.08	761,603.79	
13	中望计算机辅助设计软件 V2017	软件	2017/12/31	18,435.90	0.00	
14	财务管控系统资产目录切换及报表体系	软件	2016/12/27	167,924.53	0.00	
15	电力生产专有业务系统（技术监督）	软件	2016/12/27	137,735.85	0.00	
16	发电机组（燃料对机组）运行经济性分析系统	软件	2016/12/27	515,429.64	0.00	

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

序号	软件名称	无形资产类型	取得日期	原始入账价值(元)	账面价值(元)	备注
17	北塔 IT 综合管理系统	软件	2015/11/25	629,537.09	0.00	
18	企业网盘软件	软件	2015/11/25	193,162.40	0.00	
19	社保管理系统	软件	2015/11/25	179,245.29	0.00	
20	业务系统数据管理和经营指标分析展现系统	软件	2015/07/25	1,068,915.09	0.00	
21	管理例查系统	软件	2014/12/25	81,132.08	0.00	
22	Vmware 虚拟化管理软件	软件	2014/11/25	241,025.64	0.00	
23	爱数存储备份许可软件	软件	2014/09/24	117,264.96	0.00	
24	企业全面对标管理系统	软件	2013/12/27	147,162.26	0.00	
25	政工网站优化	软件	2013/11/22	111,752.14	0.00	
26	电源生产管理系统深化应用	软件	2012/12/31	550,000.00	0.00	
27	ERP 建设实施	软件	2012/12/31	301,886.79	0.00	接口费
28	生产指挥信息中心信息系统	软件	2012/12/26	666,000.00	0.00	
29	秦电流程管理系统	软件	2012/12/26	246,367.52	0.00	
30	操作系统、软件正版化	软件	2011/12/03	1,143,812.00	0.00	
31	杀病毒软件	软件	2011/11/01	75,213.68	0.00	
32	OA 信息系统	软件	2010/12/02	856,000.00	0.00	
33	医疗保险软件	软件	2007/05/01	44,163.60	0.00	
34	资产管理系统软件	软件	2009/08/01	105,416.67	0.00	
35	ERP 一二期	软件	2009/08/01	29,535,955.12	0.00	
36	信息网络安全防护系统	软件	2008/12/03	1,620,000.00	0.00	
37	预算软件	软件	2008/10/02	24,400.00	0.00	
38	保护制图及管理软件	软件	2008/01/01	118,000.00	0.00	
39	保定华仿科技仿真机软件款	软件	2007/12/01	638,183.33	0.00	

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

序号	软件名称	无形资产类型	取得日期	原始入账价值(元)	账面价值(元)	备注
40	机炉外监测系统	软件	2007/12/01	3,392,500.00	0.00	
41	技术监督系统	软件	2007/12/01	73,750.00	0.00	
42	晨睿科技资产管理信息系统	软件	2007/12/01	6,665,166.67	0.00	
43	秦市汇晶电脑公司软件款	软件	2007/08/01	47,700.00	0.00	不再使用
44	北京赛尔思医疗软件款	软件	2007/06/01	54,166.67	0.00	不再使用
45	1#电机故障诊断系统	软件	2006/10/31	342,090.00	0.00	
46	生产管理系统	软件	2005/12/31	1,688,327.78	0.00	
总计				57,327,786.94	3,859,598.88	

专利权:

序号	专利名称	专利类型	专利号	授权日期	专利权人	法律状态
1	用于激光气体分析仪的校准装置	实用新型	ZL202322153860.6	2024/02/29	秦皇岛发电有限责任公司	实质性审查
2	螺钉拆装工具、螺帽拆装工具和螺钉及螺帽拆装工具组件	实用新型	ZL202321473382.0	2023/12/15	秦皇岛发电有限责任公司	授权
3	温控阀和压缩机循环系统	实用新型	ZL202320135725.6	2023/11/07	秦皇岛发电有限责任公司	授权
4	电网一次调频智能控制系统	发明专利	ZL202310186983.1	2023/08/15	秦皇岛发电有限责任公司	授权
5	一种给煤机转速监控系统	实用新型	ZL202320671604.3	2023/08/11	秦皇岛发电有限责任公司	授权
6	热电偶	实用新型	ZL202320265018.9	2023/08/04	秦皇岛发电有限责任公司	授权
7	电磁振打器	实用新型	ZL202320138657.9	2023/07/28	秦皇岛发电有限责任公司	授权
8	变频器测试方法、装置、电子设备及可读存储介质	发明专利	ZL202310239241.0	2023/07/04	秦皇岛发电有限责任公司	授权
9	除尘器跳闸原因的确定方法、装置、存储介质与电子设备	发明专利	ZL202310244137.0	2023/06/23	秦皇岛发电有限责任公司	授权
10	废水废热回收系统	发明专利	ZL202110077121.6	2023/05/26	国家能源集团国源电力有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

序号	专利名称	专利类型	专利号	授权日期	专利权人	法律状态
11	温度检测的方法、系统、存储介质、数据采集器和发电机	发明专利	ZL202210951450.3	2022/11/29	秦皇岛发电有限责任公司	授权
12	卧式汽门的阀芯吊装工具	实用新型	ZL202221781988.6	2022/11/18	秦皇岛发电有限责任公司	授权
13	汽轮机切缸供热控制方法、装置、介质和电子设备	发明专利	ZL202210665313.3	2022/10/04	秦皇岛发电有限责任公司	授权
14	汽包水位测量电极拆除工具	实用新型	ZL202220971029.4	2022/09/09	秦皇岛发电有限责任公司	授权
15	供热机组功率调节方法、装置及电子设备	发明专利	ZL202111247070.3	2022/03/11	国家能源集团国源电力有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
16	盘根清理组件	实用新型	ZL202121450447.0	2021/11/26	国家能源集团国源电力有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
17	供热机组流量调节装置	实用新型	ZL202121566931.X	2021/11/26	国家能源集团国源电力有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
18	脱硝控制系统喷氨量的控制方法及装置	发明专利	ZL201811437297.2	2021/11/19	国家能源投资集团有限责任公司 神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
19	平衡块	实用新型	ZL202120349589.1	2021/11/09	国家能源集团国源电力有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
20	跳闸保护电路及跳闸保护方法和装置	发明专利	ZL201811039685.5	2021/07/16	国家能源投资集团有限责任公司 神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
21	电源测试系统	实用新型	ZL202022154891.X	2021/06/22	国家能源集团国源电力有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
22	一种电厂系统	实用新型	ZL202020346315.2	2020/11/20	神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
23	抽汽供热系统	实用新型	ZL202020339113.5	2020/11/03	神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有	授权

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

序号	专利名称	专利类型	专利号	授权日期	专利权人	法律状态
					限责任公司	
24	调平装置	实用新型	ZL201921465632. X	2020/05/19	神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有 限责任公司	授权
25	碳刷组件及电机	实用新型	ZL201922029936. 8	2020/05/12	神华国能集团有限公 司 秦皇岛发电有 限责任公司	授权
26	燃煤的混配方法	发明专利	ZL2017110069516. 5	2019/10/15	神华集团有限责任 公司 神华国能集团 有限公司 秦皇岛发 电有限责任公司	授权
27	导线端子套	实用新型	ZL201620313063. 7	2014/4/14	神华国能集团有限 公司 秦皇岛发电 有限责任公司 神 华集团有限责任公 司	授权
28	阶梯轴的轴颈修复装 置	实用新型	ZL201820449069. 6	2018/12/18	国家能源投资集团 有限责任公司 神华 国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责 任公司	授权
29	管路检测工具	实用新型	ZL201820596483. X	2018/12/18	国家能源投资集团 有限责任公司 神华 国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责 任公司	授权
30	用于发电机转子的气 密性检测工装	实用新型	ZL201721843615. 6	2018/07/03	神华集团有限责任 公司 神华国能集团 有限公司 秦皇岛发 电有限责任公司	授权
31	吊装螺栓	实用新型	ZL201720192754. 0	2017/10/17	神华集团有限责任 公司 神华国能集团 有限公司 秦皇岛发 电有限责任公司	授权
32	一种刮板和包括该刮 板的刮板给煤机	实用新型	ZL201620255688. 2	2016/08/03	神华集团有限责任 公司 神华国能集团 有限公司 秦皇岛发 电有限责任公司	授权
33	一种用于锅炉系统的 除尘装置以及锅炉系 统	实用新型	ZL201620255051. 3	2016/07/27	神华集团有限责任 公司 神华国能集团 有限公司 秦皇岛发 电有限责任公司	授权
34	用于拆装中性点出线 套管的拆装工具	实用新型	ZL201520223655. 5	2015/08/12	神华集团有限责任 公司 神华国能集团 有限公司 秦皇岛发	授权

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

序号	专利名称	专利类型	专利号	授权日期	专利权人	法律状态
					电有限责任公司	
35	旋拧工具	实用新型	ZL201420577837.8	2015/02/04	神华集团有限责任公司 神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权
36	一种管卡	实用新型	ZL201420367064.0	2014/12/03	神华集团有限责任公司 神华国能集团有限公司 秦皇岛发电有限责任公司	授权

③ 软件著作权:

序号	软件著作权名称	类型	著作权号	授权日期	著作权人	备注
1	秦电公司信息系统权限统一管理平台	软件著作权	软著登字第1032588号	2015/07/28	秦皇岛发电有限责任公司	
2	秦皇岛发电有限责任公司社会保险管理系统	软件著作权	软著登字第0810920号	2014/09/20	秦皇岛发电有限责任公司	
3	秦皇岛发电有限责任公司全面对标管理系统	软件著作权	软著登字第0610735号	2013/09/27	秦皇岛发电有限责任公司	
4	秦皇岛发电有限责任公司政工网系统	软件著作权	软著登字第0417604号	2012/06/12	秦皇岛发电有限责任公司	
5	秦皇岛发电有限责任公司即时绩效考评系统	软件著作权	软著登字第0349529号	2011/11/22	秦皇岛发电有限责任公司	
6	秦皇岛发电有限责任公司计量管理系统	软件著作权	软著登字第0247879号	2010/11/09	秦皇岛发电有限责任公司	
7	秦电大运行管理系统	软件著作权	软著登字第0247877号	2010/11/09	秦皇岛发电有限责任公司	
8	秦电科技管理系统	软件著作权	软著登字第0241832号	2010/10/14	秦皇岛发电有限责任公司	
9	秦电专家管理系统	软件著作权	软著登字第0241830号	2010/10/14	秦皇岛发电有限责任公司	

7. 企业申报的表外资产情况

企业申报的表外资产主要为专利权及软件著作权。

8. 引用其他机构报告结论所涉及的相关资产

本资产评估报告不存在引用其他机构报告的情况。

四、价值类型

根据本次评估目的、市场条件、评估对象自身条件等因素，确定

评估对象的价值类型为市场价值。

市场价值是指自愿买方和自愿卖方，在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

《资产评估价值类型指导意见》第十四、十六条的规定：

资产评估专业人员选择价值类型，应当考虑价值类型与评估假设的相关性。

执行资产评估业务，当评估目的、评估对象等资产评估基本要素满足市场价值定义的要求时，一般选择市场价值作为评估结论的价值类型。

被评估单位正常持续经营，没有选择投资价值、清算价值等市场价值以外的价值类型的理由，基于此，本次评估确定的价值类型为市场价值。

五、评估基准日

本报告的评估基准日为：2024年2月29日。

评估基准日由委托人确定。确定评估基准日主要考虑经济行为的实现、会计期末因素。资产评估是对某一时点的资产提供价值参考，选择会计期末作为评估基准日，能够全面反映评估对象资产的整体情况；同时本着有利于保证评估结果有效地服务于评估目的，准确划定评估范围，准确高效地清查核实资产，合理选取评估作价依据的原则，选择距相关经济行为计划实现日较接近的日期作为评估基准日。

六、评估依据

(一)经济行为依据

《河北建设投资集团有限责任公司总经理办公会议纪要》([2024]11号)。

(二)法律法规依据

1.《中华人民共和国资产评估法》(2016年7月2日第十二届全国

人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过);

2. 《中华人民共和国公司法》(2018年10月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议通过修正);

3. 《中华人民共和国民法典》(2020年5月28日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过);

4. 《中华人民共和国证券法》(2019年12月28日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议第二次修订);

5. 《资产评估行业财政监督管理办法》(中华人民共和国财政部令第86号, 中华人民共和国财政部令第97号修订);

6. 《中华人民共和国城市房地产管理法》(2019年8月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议第三次修正);

7. 《中华人民共和国土地管理法》(2019年8月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十二次会议通过);

8. 《中华人民共和国企业所得税法》(2018年12月29日第十三届全国人民代表大会常务委员会第七次会议修订);

9. 《中华人民共和国企业所得税法实施条例》(2019年4月23日中华人民共和国国务院令第714号修订);

10. 《中华人民共和国企业国有资产法》(2008年10月28日第十一届全国人民代表大会常务委员会第五次会议通过);

11. 《企业国有资产监督管理暂行条例》(国务院令 378号, 国务院令第588号、第709号修订);

12. 《企业国有资产交易监督管理办法》(国务院国资委 财政部令第32号);

13. 《国有资产评估管理办法》(国务院令第91号、国务院令第732号修订);

14. 《企业国有资产评估管理暂行办法》(国务院国有资产监督管理委员会令第12号);

15. 《关于加强企业国有资产评估管理工作有关问题的通知》(国资委产权[2006]274号);

16. 《关于企业国有资产评估报告审核工作有关事项的通知》(国资产权[2009]941号);
17. 《企业国有资产评估项目备案工作指引》(国资发产权[2013]64号);
18. 《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号)、《财政部关于修改〈企业会计准则——基本准则〉的决定》(财政部令第76号);
19. 《中华人民共和国增值税暂行条例》(国务院令第691号);
20. 《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》(财政部、国家税务总局令第65号);
21. 《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税第[2016]36号);
22. 《财政部 税务总局关于调整增值税税率的通知》(财税[2018]32号);
23. 《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号);
24. 《中华人民共和国专利法》(2008年中华人民共和国主席令第8号);
25. 《中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例》(2019年3月2日国务院令第709号第四次修订);
26. 《河北省省属企业国有资产评估管理工作规范意见》(冀国资[2007]4号);
27. 《关于加强省国资委监管企业资产评估核准备案管理有关问题的通知》(冀国资字[2023]147号);
28. 《关于完善跨省跨区电能交易价格形成机制有关问题的通知》(发改价格[2015]962号);
29. 《国家发展改革委 国家能源局关于建立煤电容量电价机制的通知》(发改价格[2023]1501号);
30. 有关其他法律、法规、通知文件等。

(三)评估准则依据

1. 《资产评估基本准则》(财资[2017]43号);
2. 《资产评估职业道德准则》(中评协[2017]30号);
3. 《资产评估执业准则—资产评估报告》(中评协[2018]35号);
4. 《资产评估执业准则—资产评估程序》(中评协[2018]36号);
5. 《资产评估执业准则—资产评估委托合同》(中评协[2017]33号);
6. 《资产评估执业准则—资产评估档案》(中评协[2018]37号);
7. 《资产评估执业准则—企业价值》(中评协[2018]38号);
8. 《资产评估执业准则—资产评估方法》(中评协[2019]35号);
9. 《资产评估执业准则—无形资产》(中评协[2017]37号);
10. 《资产评估执业准则—不动产》(中评协[2017]38号);
11. 《资产评估执业准则—机器设备》(中评协[2017]39号);
12. 《企业国有资产评估报告指南》(中评协[2017]42号);
13. 《资产评估机构业务质量控制指南》(中评协[2017]46号);
14. 《资产评估价值类型指导意见》(中评协[2017]47号);
15. 《资产评估对象法律权属指导意见》(中评协[2017]48号);
16. 《专利资产评估指导意见》(中评协[2017]49号);
17. 《资产评估准则术语 2020》(中评协[2020]31号)。

(四)权属依据

- 1.企业法人营业执照;
- 2.国有土地使用证;
- 3.专利证书;
- 4.计算机软件著作权证书;
- 5.机动车行驶证;
- 6.其他有关产权证明。

(五)取价依据

- 1.《基本建设财务规则》(中华人民共和国财政部令第81号,自2016年9月1日起施行);
- 2.《机动车强制报废标准规定》(商务部、发改委、公安部、环境保护部令2012年第12号,自2013年5月1日起施行);

3.《电力工程造价与定额管理总站关于调整电力工程计价依据增值税税率的通知》(2019年13号);

4.《关于落实〈国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知〉(发改价格[2015]299号)的指导意见》(中电联定额[2015]162号);

5.《电力定额总站关于调整安全文明施工费的通知》(定额[2023]9号)(以下简称“定额[2023]9号”);

6.《火力发电工程建设预算编制与计算规定》(2018年);

7.《关于发布2018版电力建设工程概预算定额2023年度价格水平调整的通知》(定额[2024]1号);

8.《关于调整安全生产文明施工费费率的通知》(冀建工[2017]78号);

9.《火电工程限额设计参考造价指标》(2022年水平);

10.《机电产品价格信息查询系统》(2024年);

11.被评估单位提供的项目可行性研究报告、项目投资概算、设计概算等资料;

12.企业提供的在建工程付款进度统计资料及相关付款凭证;

13.被评估单位提供的以前年度的财务报表、审计报告;

14.被评估单位与相关单位签订的原材料购买合同;

15.评估人员现场勘察记录及收集的其他相关估价信息资料;

16.《财政部关于印发〈基本建设项目建设成本管理规定〉的通知》(财建[2016]504号);

17.《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》(发改价格[2015]299号);

18.Wind资讯金融终端;

19.与此次资产评估有关的其他资料。

(六)其他参考依据

1.《资产评估专家指引第8号—资产评估中的核查验证》(中评协[2019]39号);

- 2.《城镇土地估价规程》(GB/T 18508-2014);
- 3.《城镇土地分等定级规程》(GB/T 18507-2014);
- 4.《国有建设用地使用权出让地价评估技术规范》(国土资厅发[2018]4号);
- 5.被评估单位提供的资产清单和评估申报表;
- 6.立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的专项审计报告;
- 7.北京中企华资产评估有限责任公司信息库。

七、评估方法

收益法，是指将评估对象预期收益资本化或者折现，确定其价值的评估方法。

市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定其价值的评估方法。

资产基础法，是指以评估对象在评估基准日的资产负债表为基础，评估表内及可识别的表外各项资产、负债价值，确定其价值的评估方法。

《资产评估执业准则——企业价值》规定，执行企业价值评估业务，应当根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集等情况，分析收益法、市场法和资产基础法三种基本方法的适用性，选择评估方法。对于适合采用不同评估方法进行企业价值评估的，资产评估专业人员应当采用两种以上评估方法进行评估。

本次评估选用的评估方法为：资产基础法和收益法。评估方法选择采用理由如下：

选取收益法评估的理由：被评估单位主要从事火力发电及供热相关业务，经营期内可为企业带来持续稳定的现金流入，未来收益可以合理预测，并可以用货币衡量；获得未来预期收益所承担的风险可以合理预测，并可以用货币衡量；未来收益年限可以合理预测，故本次评估选用了收益法。

未选用市场法评估的理由：被评估单位相关设备预测期涉及关停、

延寿及新建的情况，在公开的资本市场中无法找到足够数量的与被评估单位相同或相似业务组成及资产规模的可比交易案例及可比上市公司，故本次未采用市场法进行评估。

选用资产基础法评估的理由：被评估单位评估基准日各项可被识别的资产、负债可以用适当的方法单独进行评估。故本次评估可以采用资产基础法。

(一)资产基础法

1.流动资产

(1)货币资金，全部为银行存款。通过核实银行对账单、余额调节表、银行询证函等，对银行存款以核实后的价值作为评估值。

(2)应收账款，其他应收款，评估人员在对应收款项核实无误的基础上，根据每笔款项可能收回的数额确定评估值。对于有充分理由相信全都能收回的，按全部应收款额计算评估值；对可能有部分不能回收或有回收风险的应收款项，采用预期信用损失法确定坏账损失比例，从而预计应收款的可收回金额；对于有确凿依据表明无法收回的，按零值计算。

(3)预付款项，评估人员向被评估单位相关人员调查了解了预付账款形成的原因、对方单位的资信情况等。按照重要性原则，对大额预付款项进行了函证，并对相应的合同和凭证进行了抽查。对于按照合同约定能够收到相应货物或形成权益的预付账款，以核实后的账面价值作为评估值。

(4)存货，包括原材料和产成品。

①原材料，评估人员向被评估单位调查了解了原材料的采购模式、供需关系、市场价格信息等。按照重要性原则对大额采购合同进行了抽查。评估人员和被评估单位存货管理人员共同对原材料进行了抽盘，核实账面数量和实物资产数量是否一致。被评估单位存货采用实际成本核算，本次评估，对于大宗原材料，评估人员调查了原材料的市场价格，以基准日的市场不含税价格作为评估单价；对于其他购进时间较短、周转较快、市场价格变化不大的原材料，以核实后的账面值作

为评估值。

②产成品，被评估单位产成品因产品生产工艺、外观设计等已落伍，销售困难。评估基准日，被评估单位对全部产成品已打包签订了整体销售的合同，本次评估根据已签订的销售合同价格确认评估值。

2.长期股权投资

对非控股长期股权投资，由于不具备整体评估的条件，对于正常经营的非上市参股公司股权，采用被投资单位评估基准日净资产乘以持股比例确定非控股长期股权投资的评估值。

3.房屋建筑物类固定资产

根据房屋建筑物类资产的特点，评估价值类型、资料收集情况等相关条件，主要采用成本法进行评估，对于待报废资产采用市场法评估。具体如下：

(1)成本法

评估值=重置成本×综合成新率

①重置成本的确定

房屋建筑物类资产的重置成本一般包括：建安工程造价、前期及其他费用和资金成本。房屋建筑物类重置成本计算公式如下：

重置成本=建安工程造价+前期及其他费用+资金成本-可抵扣增值税

A.建安工程造价

对于大型、价值高、重要的房屋建筑物类资产，采用工程预决算调整法确定其建安工程造价，即以待估或参考类似房屋建筑物类资产工程预决算中的工程量为基础，根据执行的定额标准和有关取费文件，分别计算建筑工程费用、装饰装修工程费用和安装工程费用等，得到建安工程造价。

对于价值量小、结构简单的房屋建筑物类资产采用单方造价法确定其建安工程造价。

B.前期及其他费用

建设工程前期及其他费用按照被评估单位的工程建设投资额，根

据行业、国家或地方政府规定的收费标准计取。

C.资金成本

资金成本根据本项目合理的建设工期，按照评估基准日相应期限的贷款利率以建筑安装工程费、前期及其他费用二项之和为基数确定。

对于火电机组，按照电力工程单机竣工结算的办法，分别计算资金利息。

D.可抵扣增值税

根据“财税第[2019]39号”、“财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号”文件，对于符合增值税抵扣条件的建筑工程，重置成本扣除相应的增值税。

可抵扣增值税=建筑安装工程费中的增值税+前期及其他费用中的增值税

②综合成新率的确定

对于大型、价值高、重要的房屋建筑物类资产，依据其经济寿命年限、已使用年限，通过对其进行现场勘察，对结构、装饰、附属设备等各部分的实际使用状况作出判断，综合确定其尚可使用年限，然后按以下公式确定其综合成新率。

综合成新率=尚可使用年限/(尚可使用年限+已使用年限)×100%

对于价值量小、结构简单的房屋建筑物类资产，主要依据其经济寿命年限确定成新率，然后结合现场勘查情况进行调整。计算公式如下：

年限法成新率=(经济寿命年限 - 已使用年限)/经济寿命年限 × 100%

综合成新率=年限法成新率 × 调整系数

③评估值的确定

评估值=重置成本 × 综合成新率

(2)市场法

对纳入评估范围处于待报废状态的房屋建筑物类资产，假设资产不持续使用的前提下，结合评估人员收集掌握的相关评估依据，委估资产的评估价值以可回收变现净值确定。基本计算公式如下所示：

评估价值=可回收变现净值=可回收收入-拆除费

可回收收入根据房屋建筑物类资产所含可回收废旧物资重量与相应的不含税废旧物资上门回收价格之积确定，具体计算公式如下：

可回收收入=∑废旧物资重量×不含税废旧物资上门回收单价

拆除费参考待估房屋建(构)筑物工程资料的工程量，根据当地执行的定额标准及营改增政策等文件，按照有关取费文件计算得出。

根据“财税[2016]36号”、“财税[2018]32号”、“财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号”及当地营改增政策文件，对计算出的增值税进行扣除。

4.设备类资产

根据各类设备的特点、评估价值类型、资料收集情况等相关条件，主要采用成本法评估，部分采用市场法评估。

(1)成本法

成本法计算公式如下：

评估值=重置成本×综合成新率

①重置成本的确定

对于需要安装的设备，重置成本一般包括：设备购置价、运杂费、安装工程费、建设工程前期及其他费用和资金成本等；对于不需要安装的设备，重置成本一般包括：设备购置价和运杂费。同时，根据“财税[2016]36号”、“财税[2018]32号”及“财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号”文件及相关地方、行业计价依据调整文件规定，对于符合增值税抵扣条件的，重置成本扣除相应的增值税。设备重置成本计算公式如下：

需要安装的设备重置成本=设备购置价+运杂费+安装工程费+前期及其他费用+资金成本-可抵扣增值税

不需要安装的设备重置成本=设备购置价+运杂费-可抵扣增值税

如果设备基础是独立的，或与建筑物密不可分，设备基础费在房屋建筑物类资产中评估考虑，否则并入安装工程费计算。

A.设备购置价

主要通过向生产厂家咨询评估基准日市场价格，或从有关报价资料上查找现行市场价格或参考最近购置的同类设备合同价格以及参考电力规划设计总院发布的《火电工程限额设计参考造价指标》(2022年水平)和中国电力工程造价信息网综合确定；对无法查询到购置价的设备，采用同年代、同类别设备的价格变动系数测算设备购置价。

B.运杂费

运杂费是指设备在运输过程中的运输费、装卸搬运费及其他有关的各项杂费。运杂费参考《火力发电工程建设预算编制与计算规定》(2018年版)的运杂费参考费率，同时结合被评估单位以往有关费用支出情况综合确定运杂费率后计算得出。运杂费计算公式如下：

$$\text{运杂费} = \text{设备购置价} \times \text{运杂费率}$$

若取得的设备报价为到场价，则不再单独计算运杂费。

C.安装工程费

安装工程费主要参考初步设计说明、相关技术协议等资料，确定设备安装工程量及其他参数，按照《火力发电工程建设预算编制与计算规定》(2018年版)的相关规定，依据《电力建设工程概算定额》(2018年版)的计算规则和《关于发布2018版电力建设工程概算定额2023年度价格水平调整的通知》(定额[2024]1号)(以下简称“定额[2024]1号”)，《电力总额总站关于调整安全文明施工费的通知》(定额[2023]9号)(以下简称“定额[2023]9号”)计取相关费用，计算出直接工程费、计取其他措施费、间接费、利润和税金，计算得出安装工程费。

D.前期及其他费用

按照国家能源局的《火力发电工程建设预算编制与计算规定》(2018年)和中电联发布的《关于落实〈国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知〉(发改价格[2015]299号)的指导意见》(中电联定额[2015]162号)有关规定进行计算。前期及其他费用包括项目建设管理费、项目建设技术服务费、整套启动试运费、生产准备费等。

E.资金成本

对于电力发电公司按照资金成本根据本项目合理的建设工期，按照评估基准日相应期限的贷款利率以设备购置价、安装工程费、其他费用三项之和为基数确定。

对于火电机组，按照电力工程单机竣工结算的办法，分别计算资金利息。

F.可抵扣的增值税

根据“财税[2016]36号”、“财税[2018]32号”及“财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号”文件，对于符合增值税抵扣条件的，对计算出的增值税进行抵扣。

②车辆重置成本的确定

重置成本=车辆购置价+车辆购置税+牌照手续费-可抵扣的增值税

其中：车辆购置税=车辆不含税售价×10%

可抵扣的增值税=车辆购置价/(1+13%)×13%

③电子设备重置成本的确定

对于电子设备，不需安装或安装由供货商负责，故以购置价作为重置价值。

对于电子设备主要通过向生产厂家咨询评估基准日市场价格、查询《机电产品价格信息查询系统》(2024年)确定其购置价、从有关报价资料上查找现行市场价格或参考最近购置的同类设备合同价格等途径综合确定；对无法查询到购置价的设备，采用同年代、同类别设备的价格变动系数测算设备购置价。

④综合成新率的确定

对于正常使用的大型电力专用设备和通用机器设备，主要是根据该设备的使用情况、维护保养情况，设备的技术先进程度，并考虑机组设备延期运行的实际使用年限的规定，以及该设备的已使用年限等因素，由评估人员根据实际使用状况确定尚可使用年限后综合确定成新率，其计算公式为：

综合成新率=尚可使用年限/(尚可使用年限+已使用年限)×100%

对于电子设备、空调设备及其他小型设备，主要依据其经济寿命

年限来确定其综合成新率；对于大型的电子设备还参考其工作环境、设备的运行状况等来确定其综合成新率。计算公式如下：

$$\text{年限法成新率} = (\text{经济寿命年限} - \text{已使用年限}) / \text{经济寿命年限} \times 100\%$$

$$\text{综合成新率} = \text{年限法成新率} \times \text{调整系数}$$

对于车辆，主要依据国家颁布的车辆强制报废标准。

根据车辆行驶里程、使用年限两种方法根据孰低原则确定理论成新率，最后，将年限法成新率和里程法成新率两者当中的孰低者，与观察法成新率进行平均，形成综合成新率，计算公式如下：

$$\text{年限法成新率(无规定使用年限)} = \text{尚可使用年限} / (\text{已使用年限} + \text{尚可使用年限}) \times 100\%$$

$$\text{年限法成新率(有规定使用年限)} = (\text{强制报废年限} - \text{已使用年限}) / \text{强制报废年限} \times 100\%$$

$$\text{里程法成新率} = (\text{引导报废里程} - \text{已行驶里程}) / \text{引导报废里程} \times 100\%$$

$$\text{理论成新率} = \text{MIN}(\text{年限法成新率}, \text{里程法成新率})$$

$$\text{综合成新率} = \text{理论成新率} \times 50\% + \text{观察法成新率} \times 50\%$$

⑤评估值的确定

$$\text{评估值} = \text{重置成本} \times \text{综合成新率}$$

(2)市场法

对于部分车辆、电子设备和待报废设备，按照评估基准日的二手市场价格或残值率确定评估值。

(3)机组延寿到期后预计可回收金额

机组延寿到期后预计可回收金额，根据整体设备一定残值率，并考虑一定的折现率综合确定评估值。

5.在建工程

根据在建工程的特点、评估价值类型、资料收集情况等相关条件，采用各自合适的评估方法进行评估。

开工时间距基准日半年内的在建项目，如账面值与评估基准日价格水平无较大差异，以核实后账面值确定评估值。

对于已完工项目，主要设备已达到固定资产使用条件并已投入使

用，但尚未转入固定资产的在建工程，视同固定资产进行评估，评估方法详见设备类评估技术说明内描述。

对于待摊投资经核实是未来在建项目所必需的，以核实后账面价值作为评估值。

6. 土地使用权资产

根据《资产评估执业准则-不动产》的要求，参照《城镇土地估价规程》(以下简称《规程》)，土地使用权的主要评估方法有市场法、收益法、成本法、剩余法和公示地价系数修正法。根据当地地产市场发育情况并结合待估宗地的具体特点及评估目的等，本次评估选用成本法进行评估。

(1) 不适宜采用的评估方法：

市场法：由于待估宗地所在区域近年内没有与待估宗地相类似发生交易的市场交易案例，故不适宜采用市场法评估。

收益法：是在估算土地在未来每年预期纯收益的基础上，以一定的还原率，将评估对象在未来每年的纯收益折算为评估基准日收益综合的一种方法。根据《划拨国有建设用地使用权地价评估指导意见》(试行)，“地方政府对划拨土地收益有处置政策或通过研究测算能够明确收益构成的，可依据《城镇土地估价规程》运用收益法”，经查询当地无相关政策能够明确收益构成，故无法采用收益法进行评估。

剩余法：在《城镇土地估价规程》剩余法思路上衍生技术路线，通过出让土地使用权价格扣减土地增值收益的方法评估划拨地价。根据《划拨国有建设用地使用权地价评估指导意见》(试行)，“地方已经公布经科学论证的土地增值收益的，可用出让土地使用权价格直接扣减相对应的土地增值收益。对未公布土地增值收益的地区，估价机构可在满足数理统计要求的前提下，选择案例和技术路线测算土地增值收益”，经查询当地未公布经科学论证的土地增值收益；此外，由于资料有限，评估机构也无法通过数理统计、分析测算评估对象所在区域的土地增值收益，故不适宜采用剩余法评估。

公示地价系数修正法：是利用城镇基准地价、路线价、标定地价

等政府公示地价及其成果，按照替代原则，将评估对象的区域条件和个别条件等与公示地价的条件相比较，进而通过修正求取评估对象在评估基准日价格的方法。根据《划拨国有建设用地使用权地价评估指导意见》(试行)，“待估宗地所在区域，政府已公布划拨土地使用权基准地价时，可选用基准地价系数修正法评估划拨地价。在已公布划拨土地使用权标定地价的城市，可运用标定地价系数修正法进行评估”，经查询当地未公布划拨土地的基准地价、路线价和标定地价，故本次评估不采用公示地价系数修正法进行评估。

(2)适宜采用的评估方法：

成本法：该方法是以开发土地所耗费的各项费用之和为主要依据，再加上一定的利润、利息、应缴纳的税金来推算土地价格的估价方法。《城镇土地估价规程》及《划拨国有建设用地使用权地价评估指导意见》(试行)中也规定了成本逼近法可用于划拨土地使用权价格评估。评估对象所处区域内取得类似用地主要以征收农用地为主，征地资料较多，并且当地政府及相关部门公布了有关征地补偿标准文件，各项费用的可取得性较强，因此选择成本逼近法评估。

7.无形资产-其他无形资产

本次评估范围内的其他无形资产主为 46 项外购软件、36 项专利权和 9 项软件著作权。

(1)软件

评估基准日，被评估单位拥有的软件为外购取得且均为定制软件，结合向软件开发商的询价和未来使用情况，采用不同方法进行评估，对于已没有市场交易但仍可以按原用途继续使用的软件，参照同类软件市场价格变化趋势确定评估价值；评估基准日及以后不再使用且无法独立转让的软件，本次评估为零。

(2)技术类无形资产

①评估方法的选择

技术类无形资产的评估方法有三种，即成本法、市场法和收益法，根据具体无形资产的特点、价值类型以及资料收集情况等相关条件，

分别选用相应的方法进行评估。

根据本次评估目的、其他无形资产的现状规模、自身的技术成熟程度、适用性、预期前景及使用情况等因素，采用成本法进行评估。

②评估方法简介

对于评估基准日企业所拥有的专利及软件著作权，为企业在生产过程中形成的，本次采用成本法评估。

评估值=重置成本×(1-贬值率)

重置成本由研发该项无形资产所消耗的物化劳动费用、无形资产开发利润以及资金成本等构成，具体计算公式如下：

重置成本=研发成本+资金成本+开发利润

研发成本=直接费用+间接费用

对于无形资产贬值率，主要依据已使用年限，并相应的结合法定的专利、软件著作权保护期限，确定其尚可使用年限，贬值率计算公式如下：

贬值率=(1-剩余保护期/保护期)×100%

8.开发支出

评估人员收集了开发支出的购置合同、入账凭证及发票等评估的相关资料。评估人员对评估基准日相关研发的开发支出及研发具体情况进行了现场访谈，了解了相关项目的进展情况及完成时间。由于纳入评估范围的开发支出截至评估基准日还未完成，故本次开发支出以核实后的账面值作为评估值。

9.递延所得税资产

评估人员调查了解了递延所得税资产发生的原因，查阅了确认递延所得税资产的相关会计规定，核实了评估基准日确认递延所得税资产的记账凭证。对于减值较大的固定资产进行了递延所得税资产的重新测算。

10.其他非流动资产

其他非流动资产主要为被评估单位预付的设备款和替代项目的工程款等。评估人员取得了相关的合同，核实了相关的凭证等资料。其

他非流动资产以核实后的账面值作为评估值。

11.流动负债

被评估单位的流动负债包括短期借款、应付票据、应付账款、预收款项、合同负债、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款和其他流动负债，非流动负债为递延收益。评估人员首先核对了明细账与总账的一致性，并对明细项进行了核查，同时，抽查了款项的相关记账凭证等资料，根据凭证抽查的情况，确认其债务账面金额是否属实，对于流动负债以核实后的账面值确定评估值，对于非流动负债以企业实际负担的债务确认评估值。

(二)收益法

本次评估选用现金流量折现法中的企业自由现金流折现模型。企业自由现金流折现模型的具体描述如下：

股东全部权益价值=企业整体价值-付息债务价值

1.企业整体价值

企业整体价值是指股东全部权益价值和付息债务价值之和。根据被评估单位的资产配置和使用情况，企业整体价值的计算公式如下：

企业整体价值=经营性资产价值+溢余资产价值+非经营性资产价值-非经营性负债价值+单独评估的长期股权投资

(1)经营性资产价值

经营性资产是指与被评估单位生产经营相关的，评估基准日后企业自由现金流量预测所涉及的资产与负债。经营性资产价值的计算公式如下：

$$P = \frac{F_0}{(1+r)^{10/24}} + \sum_{i=1}^n \frac{F_i}{(1+r)^{(10/12+i-0.5)}} + \frac{F_n}{r \times (1+r)^{(10/12+n-0.5)}}$$

式中：

P：评估基准日的企业经营性资产价值；

Fi：评估基准日后第 i 年预期的企业自由现金流量(2024 年 3-12 月为第 0 年，2025 年为第 1 年，以此类推)；

Fn：永续期预期的企业自由现金流量；

r: 折现率(此处为加权平均资本成本, WACC);

n: 预测期;

i: 预测期第 i 年。

其中, 企业自由现金流量计算公式如下:

企业自由现金流量=息前税后净利润+折旧与摊销-资本性支出-营运资金增加额

其中, 折现率(资本资产定价模型, CAPM)计算。计算公式如下:

$$WACC = K_e \times \frac{E}{E + D} + K_d \times (1 - \tau) \times \frac{D}{E + D}$$

其中: K_e : 权益资本成本;

K_d : 付息债务资本成本;

E: 权益的市场价值;

D: 付息债务的市场价值;

t: 所得税率。

(2)溢余资产价值

溢余资产是指评估基准日超过企业生产经营所需, 评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产。溢余资产单独分析和评估。

(3)非经营性资产、非经营性负债价值

非经营性资产、非经营性负债是指与被评估单位生产经营无关的, 评估基准日后企业自由现金流量预测不涉及的资产与负债。非经营性资产、非经营性负债单独分析评估。

(4)单独评估的长期股权投资

单独评估的长期股权投资是指企业于评估基准日时已形成的且没有纳入收益法预测范围的对外股权投资。本次长期股权投资单独分析评估。

2.付息债务价值

付息债务是指评估基准日被评估单位需要支付利息的负债。

八、评估程序实施过程和情况

评估人员于 2024 年 4 月 10 日至 2024 年 8 月 23 日对评估对象涉及的资产和负债实施了评估。主要评估程序实施过程和情况如下：

(一)接受委托

2024 年 4 月 10 日，我公司与委托人就评估目的、评估对象和评估范围、评估基准日等评估业务基本事项，以及各方的权利、义务等达成一致，并与委托人协商拟定了相应的评估计划。

(二)前期准备

接受委托后，项目组根据评估目的、评估对象特点以及时间计划，拟定了具体的评估工作计划，组建评估团队。同时，根据项目的实际需要拟定评估所需资料清单及申报表格式。

(三)现场调查

评估人员于 2024 年 4 月 21 日至 2024 年 4 月 30 日对评估对象涉及的资产和负债进行了必要的清查核实，对被评估单位的经营管理状况等进行了必要的调查。

1.资产核实

(1)指导被评估单位填表和准备应向评估机构提供的资料

评估人员指导被评估单位的财务与资产管理人员在自行资产清查的基础上，按照评估机构提供的“资产评估明细表”及其填写要求、资料清单等，对纳入评估范围的资产进行细致准确地填报，同时收集准备资产的产权证明文件和反映性能、状态、经济技术指标等情况的文件资料等。

(2)初步审查和完善被评估单位填报的资产评估明细表

评估人员通过查阅有关资料，了解纳入评估范围的具体资产的详细状况，然后仔细审查各类“资产评估明细表”，检查有无填项不全、错填、资产项目不明确等情况，并根据经验及掌握的有关资料，检查“资产评估明细表”有无漏项等，同时反馈给被评估单位对“资产评估明细表”进行完善。

(3)资产清查

根据纳入评估范围的资产类型、数量和分布状况，评估人员在被

评估单位相关人员的配合下，按照资产评估准则的相关规定对各项资产进行了现场勘查，并针对不同的资产性质及特点，采取了不同的勘查方法。

(4)补充、修改和完善资产评估明细表

评估人员根据资产勘查结果，并和被评估单位相关人员充分沟通，进一步完善“资产评估明细表”，以做到：账、表、实相符。

(5)查验产权证明文件资料

评估人员对纳入评估范围的房屋建筑物、车辆、土地、商标、专利的产权证明文件资料进行查验，对权属资料不完善、权属不清晰的情况提请企业核实或出具相关产权说明文件。

2.尽职调查

评估人员为了充分了解被评估单位的经营管理状况及其面临的风险，进行了必要的调查。调查的主要内容如下：

(1)了解被评估单位的历史沿革、主要股东及持股比例、必要的产权和经营管理结构；

(2)了解被评估单位以往的评估及交易情况；

(3)了解被评估单位的资产、财务、经营管理状况；

(4)了解被评估单位历史年度服务类型及其变化情况；

(5)了解被评估单位历史年度营业成本的构成及其变化；

(6)了解被评估单位历史年度各类服务的毛利率水平，分析毛利率变化的主要原因；

(7)了解被评估单位历史年度各项财务指标、固定资产折旧政策、无形资产摊销政策等；

(8)了解被评估单位未来年度经营计划、投资计划等；

(9)了解被评估单位历史年度的税收及其他优惠政策；

(10)收集被评估单位所处行业有关资料，了解行业现状、区域市场状况及未来发展趋势；

(11)了解被评估单位的溢余资产、非经营性资产负债内容及其资产状况。

(四)资料收集

评估人员根据评估项目的具体情况进行了评估资料收集，包括直接从市场等渠道独立获取的资料，从委托人等相关当事方获取的资料，以及从政府部门、各类专业机构和其他相关部门获取的资料，并对收集的评估资料进行了必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据。

(五)评定估算

评估人员针对各类资产的具体情况，根据选用的评估方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成了初步评估结论。项目负责人对各类资产评估初步结论进行汇总，撰写并形成初步资产评估报告。

(六)内部审核

根据我公司评估业务流程管理办法规定，项目负责人在完成初步资产评估报告后提交公司内部审核。完成内部审核后，在不影响对评估结论进行独立判断的前提下，与委托人或者委托人同意的其他相关当事人就资产评估报告有关内容进行沟通。完成上述资产评估程序后，出具并提交正式资产评估报告。

九、评估假设

本资产评估报告分析估算采用的假设条件如下：

(一)假设所有评估标的已经处在交易过程中，评估专业人员根据被评估资产的交易条件等模拟市场进行估价；

(二)假设在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，交易行为都是自愿的、理智的，都能对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断；

(三)假设国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

(四)针对评估基准日资产的实际状况，假设企业持续经营；

(五)假设和被评估单位相关的利率、赋税基准及税率、政策性征收

费用等评估基准日后不发生重大变化；

(六)假设评估基准日后被评估单位的管理层是负责的、稳定的，且有能力担当其职务；

(七)除非另有说明，假设公司完全遵守所有有关的法律法规；

(八)假设评估基准日后无不可抗力及不可预见因素对被评估单位造成重大不利影响；

(九)假设评估基准日后被评估单位采用的会计政策和编写本资产评估报告时所采用的会计政策在重要方面保持一致；

(十)假设评估基准日后被评估单位在现有管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前保持一致；

(十一)假设评估基准日后被评估单位的现金流入为平均流入，现金流出为平均流出；

(十二)假设被评估单位新建机组按照规定时间投运；

(十三)假设被评估单位一期项目到期后暂不拆除；二期项目到期后参考一期项目可以获得三年延寿；

(十四)假设被评估单位能以设定的生产能力、生产方式及规模为基准，在经营期限内正常经营。

本资产评估报告评估结论在上述假设条件下在评估基准日时成立，当上述假设条件发生较大变化时，签名资产评估师及本评估机构将不承担由于假设条件改变而推导出不同评估结论的责任。

十、评估结论

北京中企华资产评估有限责任公司受河北建设投资集团有限责任公司、河北建投能源投资股份有限公司的委托，按照法律、行政法规和资产评估准则的规定，坚持独立、客观、公正的原则，采用资产基础法和收益法，按照必要的评估程序，对秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益在 2024 年 2 月 29 日的市场价值进行了评估。根据以上评估工作，得出如下评估结论：

(一)收益法评估结果

秦皇岛发电有限责任公司评估基准日总资产账面价值为 189,512.73 万元，总负债账面价值为 130,450.93 万元，所有者权益账面价值为 59,061.80 万元。

收益法评估后的股东全部权益价值为 121,490.06 万元，增值额为 62,428.26 万元，增值率为 105.70%。

(二)资产基础法评估结果

秦皇岛发电有限责任公司评估基准日总资产账面价值为 189,512.73 万元，评估价值为 253,647.29 万元，增值额为 64,134.56 万元，增值率为 33.84%；总负债账面价值为 130,450.93 万元，评估价值为 126,957.23 万元，减值额 3,493.70 万元，减值率 2.68%；所有者权益账面价值为 59,061.80 万元，评估价值为 126,690.06 万元，增值额为 67,628.26 万元，增值率为 114.50%。

资产基础法具体评估结果详见下列评估结果汇总表：

资产基础法评估结果汇总表

金额单位：人民币万元

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
一、流动资产	1	54,952.62	54,995.10	42.48	0.08
二、非流动资产	2	134,560.11	198,652.19	64,092.08	47.63
其中：长期股权投资	3	90.38	79.59	-10.79	-11.94
投资性房地产	4	0.00	0.00	0.00	0.00
固定资产	5	93,406.58	116,259.02	22,852.44	24.47
在建工程	6	18,752.70	18,820.06	67.36	0.36
油气资产	7	0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产	8	1,544.96	44,818.00	43,273.04	2,800.92
其中：土地使用权	9	1,159.00	40,221.60	39,062.60	3,370.37
其他非流动资产	10	20,765.50	18,675.52	-2,089.98	-10.06
资产总计	11	189,512.73	253,647.29	64,134.56	33.84
三、流动负债	12	120,792.67	120,792.67	0.00	0.00
四、非流动负债	13	9,658.26	6,164.56	-3,493.70	-36.17

河北建设投资集团有限责任公司拟实施股权转让涉及的秦皇岛发电有限责任公司股东全部权益
价值项目资产评估报告

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
负债总计	14	130,450.93	126,957.23	-3,493.70	-2.68
净资产	15	59,061.80	126,690.06	67,628.26	114.50

(三)评估结论

收益法评估后股东全部权益价值为 121,490.06 万元，资产基础法评估后的股东全部权益价值为 126,690.06 万元，两者相差 5,200.00 万元，差异率为 4.10%。

资产基础法是指在合理评估企业各项资产价值和负债的基础上确定评估对象价值的评估思路，是从资产的再取得途径考虑的；收益法指通过被评估企业预期收益折现以确定评估对象价值的评估思路，是从企业的未来获利能力角度考虑的。火力发电受国家政策、经济发展等因素影响较大，电力供应及输送受企业经营战略及客户关系等多方面影响，另外，被评估单位已投产多年，旧机组近年陆续到达经营末期，新机组在预测期对旧机组进行替代，旧机组的处置方式有一定的不确定性，且 2024 年容量电价处于施行初期，容量电价对电量电价的影响情况不明，因此，被评估单位预测期的现金流受到较多外部因素的影响，具有一定的不确定性。综上，资产基础法能更好的体现被评估单位在评估基准日的市场价值。

根据上述分析，本评估报告评估结论采用资产基础法评估结果，即：秦皇岛发电有限责任公司的股东全部权益价值评估结果为 126,690.06 万元。

十一、特别事项说明

以下为在评估过程中已发现可能影响评估结论但非评估人员执业水平和专业能力所能评定估算的有关事项：

(一)本资产评估报告中，所有以万元为金额单位的表格或者文字表述，如存在总计数与各分项数值之和出现尾差，均为四舍五入原因造成。

(二)本次评估利用了立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的审计报告。根据《资产评估执业准则—企业价值》第 12 条规定:资产评估专业人员根据所采用的评估方法对财务报表的使用要求对其进行了分析和判断,但对相关财务报表是否公允反映评估基准日的财务状况和当期经营成果、现金流量发表专业意见并非资产评估专业人员的责任。

(三)关于权属资料不全面或者存在瑕疵的情形特别说明以及该事项可能对评估结论的影响。

(1)房屋建筑物产权瑕疵事项

纳入评估范围的房屋建筑物共 93 项,建筑面积合计 183,816.65 平方米,其中 7 项证载权利人为秦皇岛热电厂(曾用名,截至评估基准日未更名,权属证书编号为秦海房字第 3539 号),有 65 项未办理不动产权证书(房屋所有权),建筑面积合计 74,663.75 平方米。

纳入评估范围的房屋建筑物中有 1 项已拆除,有 19 项为闲置状态;构筑物中有 1 项市政管理未办理移交手续,有 7 项已拆除,有 1 项已移交,有 1 项政府收储,有 13 项为闲置状态。

评估基准日,对于地下管线、沟槽等隐蔽工程,由于工程的特殊性及其复杂性,评估人员主要通过核对施工合同和竣工决算等核实其存在性、技术状态及其权属。

(2)设备类资产瑕疵事项

纳入评估范围设备类资产中,机器设备有 157 项待报废,账面原值合计 193,775,303.57 元,账面净值合计 63,109,531.81 元,计提减值准备金额合计 56,669,055.65 元;车辆中 6 项待报废,账面原值合计 2,095,717.23 元,账面净值合计 104,785.86 元。

(3)无形资产特别事项

截至评估基准日,纳入评估范围的软件有 6 项不再使用,账面原值 90.09 万元,账面净值 29.17 万元。

截止评估基准日,纳入评估范围的 5 项专利权证书无法找到,其中 2 项专利企业提供了专利申请受理通知书。根据中国专利公布公告网查询,未取得专利权证书的 5 项专利目前均处于授权状态。截至评估基准日,纳入评估范围的专利有 23 项属于共有专利,共有专利不涉

及向共有产权人分配权益的情况。

(四)根据秦皇岛发电有限责任公司机组延期运行有关复函及相关文件，机组设计寿命 30 年，其中，1、2 号机组设计寿命分别到 2022 年 11 月 14 日、2023 年 8 月 29 日，3、4 号机设计寿命分别到 2025 年 11 月 18 日、2026 年 8 月 18 日。截至评估基准日，1、2 号机组延寿运行中，分别延寿至 2025 年 11 月 14 日、2024 年 12 月 31 日，本次预测假设 1、2 号机组运行至 2025 年年末。3、4 号机组根据企业访谈及 1、2 号机组的延寿情况，假设延期运行到 2029 年年末。

(五)委托人二河北建投能源投资股份有限公司在评估基准日至报告日期间进行了法人变更，新法人已通过股东大会任命，但工商变更手续尚未履行完毕，故本次评估报告承诺函的签字人为新法人。

(六)根据《资产评估法》和《资产评估对象法律权属指导意见》，委托人和相关当事人委托资产评估业务，应当对其提供的权属证明、财务会计信息和其他资料的真实性、完整性和合法性负责。执行资产评估业务的目的是对资产评估对象价值进行估算并发表专业意见，对资产评估对象法律权属确认或者发表意见超出资产评估专业人员的执业范围。资产评估专业人员不对资产评估对象的法律权属提供保证。

资产评估报告使用人应注意以上特别事项对评估结论产生的影响。

十二、资产评估报告使用限制说明

(一)资产评估报告使用范围

1.资产评估报告的使用人为：委托人及其股东和国家法律、行政法规规定的资产评估报告使用人。

2.资产评估报告所揭示的评估结论仅对本项目对应的经济行为有效。

3.资产评估报告的评估结论使用有效期为自评估基准日起一年。委托人或者其他资产评估报告使用人应当在载明的评估结论使用有效期内使用资产评估报告。

4.未经委托人书面许可，资产评估机构及其资产评估专业人员不得将资产评估报告的内容向第三方提供或者公开，法律、行政法规另有规定的除外。

5.未征得资产评估机构同意，资产评估报告的内容不得被摘抄、引用或者披露于公开媒体，法律、行政法规规定以及相关当事人另有约定的除外。

(二)委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的，资产评估机构及其资产评估专业人员不承担责任。

(三)除委托人及其股东、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

(四)资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

(五)资产评估报告是指资产评估机构及其资产评估专业人员遵守法律、行政法规和资产评估准则要求，根据委托履行必要的评估程序后，由资产评估机构对评估对象在评估基准日特定目的下的价值出具的专业报告。本报告经承办该评估业务的资产评估师签名并加盖评估机构公章后方可正式使用。

十三、资产评估报告日

本资产评估报告日为：2024年8月23日。

法定代表人：权忠光

资产评估师：赵建斌



资产评估师：徐雁雁



北京中企华资产评估有限责任公司

二〇二四年八月二十三日



资产评估报告附件

- 附件一、与评估目的相对应的经济行为文件；
- 附件二、被评估单位基准日年度审计报告；
- 附件三、委托人和被评估单位营业执照；
- 附件四、评估对象涉及的主要权属证明资料；
- 附件五、委托人和其他相关当事人的承诺函；
- 附件六、签名资产评估师的承诺函；
- 附件七、北京中企华资产评估有限责任公司资产评估资格证书及
备案公告；
- 附件八、从事证券服务业务资产评估机构名录；
- 附件九、北京中企华资产评估有限责任公司营业执照副本复印件；
- 附件十、资产评估师职业资格证书登记卡复印件；
- 附件十一、资产评估委托合同。

资产评估结果汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表1

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币万元

项 目	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	A	B	C=B-A	D=C/A×100%
流动资产	54,952.62	54,995.10	42.48	0.08
非流动资产	134,560.11	198,652.19	64,092.08	47.63
其中：长期股权投资	90.38	79.59	-10.79	-11.94
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	
固定资产	93,406.58	116,259.02	22,852.44	24.47
在建工程	18,752.70	18,820.06	67.36	0.36
油气资产	0.00	0.00	0.00	
无形资产	1,544.96	44,818.00	43,273.04	2,800.92
其中：土地使用权	1,159.00	40,221.60	39,062.60	3,370.37
其他非流动资产	20,765.50	18,675.52	-2,089.98	-10.06
资产总计	189,512.73	253,647.29	64,134.56	33.84
流动负债	120,792.67	120,792.67	0.00	0.00
非流动负债	9,658.26	6,164.56	-3,493.70	-36.17
负债总计	130,450.93	126,957.23	-3,493.70	-2.68
净资产	59,061.80	126,690.06	67,628.26	114.50

评估机构：北京中企华资产评估有限责任公司

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表2

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
1	一、流动资产合计	549,526,205.07	549,951,013.62	424,808.55	0.08
2	货币资金	250,505,993.67	250,505,993.67	0.00	0.00
3	交易性金融资产	0.00	0.00	0.00	
4	衍生金融资产	0.00	0.00	0.00	
5	应收票据	0.00	0.00	0.00	
6	应收账款	262,582,449.43	262,582,449.43	0.00	0.00
7	应收款项融资	0.00	0.00	0.00	
8	预付款项	8,763,319.07	8,763,319.07	0.00	0.00
9	其他应收款	5,394,410.15	5,394,410.15	0.00	0.00
10	存货	22,280,032.75	22,704,841.30	424,808.55	1.91
11	合同资产	0.00	0.00	0.00	
12	持有待售资产	0.00	0.00	0.00	
13	一年内到期的非流动资产	0.00	0.00	0.00	
14	其他流动资产	0.00	0.00	0.00	
15	二、非流动资产合计	1,345,601,120.26	1,986,521,825.04	640,920,704.78	47.63
16	债权投资	0.00	0.00	0.00	
17	其他债权投资	0.00	0.00	0.00	
18	长期应收款	0.00	0.00	0.00	
19	长期股权投资	903,777.82	795,865.50	-107,912.32	-11.94
20	其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	
21	其他非流动金融资产	0.00	0.00	0.00	
22	投资性房地产	0.00	0.00	0.00	
23	固定资产原值	5,645,734,075.59	4,571,328,248.33	-1,074,405,827.27	-19.03
24	其中：建筑物类	1,386,414,706.51	1,420,988,999.00	34,574,292.49	2.49
25	设备类	4,259,319,369.08	3,150,339,249.33	-1,108,980,119.76	-26.04
26	土地类	0.00	0.00	0.00	
27	减：累计折旧	4,324,499,953.61	3,408,738,083.75	-915,761,869.86	-21.18

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表2

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
28	固定资产净值	1,321,234,121.98	1,162,590,164.58	-158,643,957.40	-12.01
29	其中：建筑物类	342,648,449.08	486,954,082.62	144,305,633.54	42.11
30	设备类	978,585,672.90	675,636,081.96	-302,949,590.94	-30.96
31	土地类	0.00	0.00	0.00	
32	减：固定资产减值准备	387,168,363.39	0.00	-387,168,363.39	-100.00
33	固定资产净额	934,065,758.59	1,162,590,164.58	228,524,405.99	24.47
34	在建工程	187,527,028.83	188,200,570.86	673,542.03	0.36
35	生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	
36	油气资产	0.00	0.00	0.00	
37	使用权资产	0.00	0.00	0.00	
38	无形资产	15,449,598.88	448,180,049.61	432,730,450.73	2,800.92
39	其中：土地使用权	11,590,000.00	402,216,000.00	390,626,000.00	3,370.37
40	开发支出	2,555,979.30	2,555,979.30	0.00	0.00
41	商誉	0.00	0.00	0.00	
42	长期待摊费用	0.00	0.00	0.00	
43	递延所得税资产	97,593,224.24	76,693,442.59	-20,899,781.65	-21.42
44	其他非流动资产	107,505,752.60	107,505,752.60	0.00	0.00
45	三、资产总计	1,895,127,325.33	2,536,472,838.67	641,345,513.33	33.84
46	四、流动负债合计	1,207,926,717.88	1,207,926,717.88	0.00	0.00
47	短期借款	693,337,388.90	693,337,388.90	0.00	0.00
48	交易性金融负债	0.00	0.00	0.00	
49	衍生金融负债	0.00	0.00	0.00	
50	应付票据	224,471,961.20	224,471,961.20	0.00	0.00
51	应付账款	183,761,251.98	183,761,251.98	0.00	0.00
52	预收款项	38,552.46	38,552.46	0.00	0.00
53	合同负债	38,417.25	38,417.25	0.00	0.00
54	应付职工薪酬	42,216,053.34	42,216,053.34	0.00	0.00

资产评估结果分类汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表2

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
55	应交税费	5,675,374.14	5,675,374.14	0.00	0.00
56	其他应付款	58,382,724.36	58,382,724.36	0.00	0.00
57	持有待售负债	0.00	0.00	0.00	
58	一年内到期的非流动负债	0.00	0.00	0.00	
59	其他流动负债	4,994.25	4,994.25	0.00	0.00
60	五、非流动负债合计	96,582,596.67	61,645,649.17	-34,936,947.50	-36.17
61	长期借款	0.00	0.00	0.00	
62	应付债券	0.00	0.00	0.00	
63	租赁负债	0.00	0.00	0.00	
64	长期应付款	0.00	0.00	0.00	
65	预计负债	0.00	0.00	0.00	
66	递延收益	96,582,596.67	61,645,649.17	-34,936,947.50	-36.17
67	递延所得税负债	0.00	0.00	0.00	
68	其他非流动负债	0.00	0.00	0.00	
69	六、负债总计	1,304,509,314.55	1,269,572,367.05	-34,936,947.50	-2.68
70	七、净资产（所有者权益）	590,618,010.78	1,266,900,471.61	676,282,460.84	114.50

评估机构：北京中企华资产评估有限责任公司

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
1	燃料-燃煤	吨	煤场	25,204.00	528.04	13,308,625.78	2024-02	547.30	25,204.00	13,794,236.05	3.85	
2	碱性锌锰干电池LR03 1.5V 7#	节	立体库01	40.00	0.95	37.88	2023-10	0.95	40.00	37.88	0.00	
3	碱性锌锰干电池LR6 1.5V 5#	节	立体库01	40.00	0.95	37.88	2023-08	0.95	40.00	37.88	0.00	
4	角接触球轴承7340-B-MP-UAFAG	套	立体库08	1.00	16,791.21	16,791.21	2023-10	16,791.21	1.00	16,791.21	0.00	
5	圆柱滚子轴承NU340E.M1.C3IFAG	套	立体库08	1.00	14,067.05	14,067.05	2023-08	14,067.05	1.00	14,067.05	0.00	
6	液力偶合器YOX5000国产	台	立体库04	1.00	6,645.30	6,645.30	2023-10	6,645.30	1.00	6,645.30	0.00	
7	圆柱滚子轴承NU414M	套	立体库08	1.00	219.66	219.66	2023-08	219.66	1.00	219.66	0.00	
8	圆柱滚子轴承NU334N2MANSK	套	立体库08	1.00	6,767.46	6,767.46	2023-10	6,767.46	1.00	6,767.46	0.00	
9	中压截止阀U61Y-25DN80/G612224-89	台	立体库04	4.00	931.35	3,725.40	2023-08	931.35	4.00	3,725.40	0.00	
10	专用螺母M156.24.41.06L上汽国产	件	立体库08	8.00	430.61	3,444.88	2023-10	430.61	8.00	3,444.88	0.00	
11	六角头螺栓W130.2-M33-x3+15-42C-M6-5L上汽国产	件	立体库08	13.00	106.92	1,389.96	2023-08	106.92	13.00	1,389.96	0.00	
12	点焊面垫圈W1314.2-80-N300-16.7538-538L上汽国产	件	立体库08	5.00	208.85	1,044.25	2023-10	208.85	5.00	1,044.25	0.00	
13	点焊面垫圈W1314.2-68-38C-M6CA-5+6 氯化上汽国产	件	立体库08	1.00	364.86	364.86	2023-08	364.86	1.00	364.86	0.00	
14	凹球面垫圈W1315.2-110-38C-M6CA-5+6L上汽国产	件	立体库08	3.00	543.37	1,630.11	2023-10	543.37	3.00	1,630.11	0.00	
15	凹球面垫圈W1315.2-45-38C-M6CA-5+6L上汽国产	件	立体库08	6.00	83.94	503.64	2023-08	83.94	6.00	503.64	0.00	
16	凹球面垫圈W1315.2-52-38C-M6CA-5+6L上汽国产	件	立体库08	2.00	40.67	81.34	2023-10	40.67	2.00	81.34	0.00	
17	双头螺栓W1703.2-M65-x3x285L上汽国产	件	立体库08	8.00	83.69	669.52	2023-08	83.69	8.00	669.52	0.00	
18	双头螺栓W1703.2-M65-x3x285L上汽国产	件	立体库08	22.00	131.46	2,892.12	2023-10	131.46	22.00	2,892.12	0.00	
19	双头螺栓W1703.2-M65-x3x285L上汽国产	件	立体库08	1.00	799.44	799.44	2023-08	799.44	1.00	799.44	0.00	
20	定位双头螺栓W1707.8-M65-x720L上汽国产	件	立体库08	1.00	5,696.00	5,696.00	2023-10	5,696.00	1.00	5,696.00	0.00	
21	平垫圈W1300.1-M10-38C-M6CA-5+6 氯化上汽国产	件	立体库08	16.00	151.27	2,420.32	2023-08	151.27	16.00	2,420.32	0.00	
22	平垫圈W1300.1-M33-38C-M6CA-5+6 氯化上汽国产	件	立体库08	2.00	78.06	156.11	2023-10	78.06	2.00	156.11	0.00	
23	垫圈VA156.34.21.3A上汽国产	件	立体库08	6.00	443.84	2,663.04	2023-08	443.84	6.00	2,663.04	0.00	
24	罩螺母W1208-M64-x3x130-35C-M6V-5L上汽国产	件	立体库08	4.00	490.66	1,962.64	2023-10	490.66	4.00	1,962.64	0.00	
25	罩螺母W1208-M95-x3x170-35C-M6V-5L上汽国产	件	立体库08	4.00	891.38	3,565.52	2023-08	891.38	4.00	3,565.52	0.00	
26	衬套VA156.30.60.18L上汽国产	件	立体库08	2.00	1,930.65	3,861.30	2023-10	1,930.65	2.00	3,861.30	0.00	
27	衬套VA156.30.60.42L上汽国产	件	立体库08	2.00	1,930.65	3,861.30	2023-08	1,930.65	2.00	3,861.30	0.00	
28	纸杯 优质	个	立体库01	5,000.00	0.19	957.52	2023-10	0.19	5,000.00	957.52	0.00	
29	同心关节轴承IGE30E5INA	套	立体库08	4.00	83.70	334.80	2023-08	83.70	4.00	334.80	0.00	
30	断路器ME-250/5380V2900A3P	个	可理物资库	1.00	15,731.10	15,731.10	2023-10	15,731.10	1.00	15,731.10	0.00	
31	罩螺母W20.00.011.0030上汽国产	件	立体库08	31.00	199.86	6,195.66	2023-12	199.86	31.00	6,195.66	0.00	
32	六角螺母W1227.2-M39-x3x96L国产	件	立体库08	10.00	98.55	985.50	2023-12	98.55	10.00	985.50	0.00	
33	再鼎主汽门内六角螺栓W1228.2-M30-x3x6AL上汽国产	件	立体库08	5.00	135.64	678.20	2023-08	135.64	5.00	678.20	0.00	
34	导汽管螺栓专用平垫圈W1300.1-39-φ38mmL上汽国产	件	立体库08	6.00	151.28	907.68	2023-10	151.28	6.00	907.68	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2
金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇鸟发电有限责任公司

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	评估单价		
35	球面垫圈W1314.2 9/21汽国产	件	立体库08	1.00	585.06	585.06	2023-08	585.06	585.06	585.06	0.00	
36	盘车装置啮合齿轮A156.28.01.140上汽国产	件	立体库08	1.00	11,437.98	11,437.98	2023-10	11,437.98	11,437.98	11,437.98	0.00	
37	调节阀阀碟型簧A156.34.21.33上汽国产	件	立体库08	33.00	827.44	27,305.50	2023-08	827.44	827.44	27,305.50	0.00	
38	调节阀阀销A156.34.21.36上汽国产	件	立体库08	6.00	164.75	988.50	2023-10	164.75	164.75	988.50	0.00	
39	氮气99.5% 40L/瓶	瓶	立体库03	10.00	28.32	283.19	2023-08	28.32	28.32	283.19	0.00	
40	罩螺母00.011.026汽国产	件	立体库08	4.00	170.88	683.52	2023-10	170.88	170.88	683.52	0.00	
41	推力瓦UGY78080FM006 050100040液力耦合器	件	立体库08	20.00	1,506.27	30,125.40	2023-08	1,506.27	1,506.27	30,125.40	0.00	
42	钩管UGY78080FM006 069050液力耦合器R17K2-E	件	立体库08	1.00	20,072.18	20,072.18	2023-10	20,072.18	20,072.18	20,072.18	0.00	
43	定位螺栓00.066 008 M20汽国产	件	立体库08	2.00	478.63	957.26	2023-08	478.63	478.63	957.26	0.00	
44	罩螺母00.011.027 M36汽国产	件	立体库08	3.00	329.73	989.19	2023-10	329.73	329.73	989.19	0.00	
45	衬套A156.28.01.56上汽国产	件	立体库08	2.00	649.82	1,299.64	2023-08	649.82	649.82	1,299.64	0.00	
46	衬套A156.28.01.68上汽国产	件	立体库08	1.00	1,416.20	1,416.20	2023-10	1,416.20	1,416.20	1,416.20	0.00	
47	凸球面垫圈W1314.2-95上汽国产	件	立体库08	3.00	398.72	1,196.16	2023-08	398.72	398.72	1,196.16	0.00	
48	内六角螺母W1228.2 M52*3*99上汽国产	件	立体库08	4.00	230.84	923.36	2023-10	230.84	230.84	923.36	0.00	
49	凸球面垫圈W1314.2 45上汽国产	件	立体库08	6.00	83.94	503.64	2023-08	83.94	83.94	503.64	0.00	
50	凸球面垫圈W1314.2 52上汽国产	件	立体库08	2.00	197.86	395.72	2023-10	197.86	197.86	395.72	0.00	
51	凸球面垫圈W1314.2 33上汽国产	件	立体库08	20.00	188.89	3,777.80	2023-08	188.89	188.89	3,777.80	0.00	
52	双头螺栓H156.01.09.04 M72*3*47N上汽国产	件	立体库08	1.00	6,310.95	6,310.95	2023-10	6,310.95	6,310.95	6,310.95	0.00	
53	六角螺母W1220.1 M52*3上汽国产	件	立体库08	6.00	139.24	835.44	2023-08	139.24	139.24	835.44	0.00	
54	螺栓GB898C-88 M20*60 25C2MoVA东汽国产	件	立体库08	4.00	102.56	410.24	2023-10	102.56	102.56	410.24	0.00	
55	车用柴油-10#GB19147	吨	燃油库	157.52	7,993.99	1,259,213.88	2024-02	7,608.00	7,608.00	1,198,412.16	-4.83	
56	双头螺栓H156.01.09.06 M72*3*54N上汽国产	件	立体库08	1.00	4,981.51	4,981.51	2023-10	4,981.51	4,981.51	4,981.51	0.00	
57	双头螺栓W1703.2 M90*3*430上汽国产	件	立体库08	1.00	2,475.19	2,475.19	2023-08	2,475.19	2,475.19	2,475.19	0.00	
58	双头螺栓H156.01.09.03 M72*3*726上汽国产	件	立体库08	1.00	8,216.46	8,216.46	2023-10	8,216.46	8,216.46	8,216.46	0.00	
59	内六角螺母W1228.1 M39*3*458上汽国产	件	立体库08	1.00	1,103.55	1,103.55	2023-08	1,103.55	1,103.55	1,103.55	0.00	
60	内六角螺母W1228.1 M39*3*254上汽国产	件	立体库08	1.00	389.47	389.47	2023-10	389.47	389.47	389.47	0.00	
61	双头螺栓W1701.1 M50*5.15上汽国产	件	立体库08	1.00	1,071.90	1,071.90	2023-08	1,071.90	1,071.90	1,071.90	0.00	
62	双头螺栓H156.01.09.07 M66*396上汽国产	件	立体库08	2.00	1,038.95	2,077.89	2023-10	1,038.95	1,038.95	2,077.89	0.00	
63	双头螺栓W1703.2 M52*3*320上汽国产	件	立体库08	1.00	3,506.54	3,506.54	2023-12	3,506.54	3,506.54	3,506.54	0.00	
64	双头螺栓W1703.2 M52*3*320上汽国产	件	立体库08	2.00	877.17	1,754.34	2023-12	877.17	877.17	1,754.34	0.00	
65	双头螺栓W1703.8 M52*3*465上汽国产	件	立体库08	1.00	2,628.16	2,628.16	2023-08	2,628.16	2,628.16	2,628.16	0.00	
66	双头螺栓W1703.3 M52*3*465上汽国产	件	立体库08	1.00	1,032.61	1,032.61	2023-10	1,032.61	1,032.61	1,032.61	0.00	
67	双头螺栓W1703.1 M52*3*495上汽国产	件	立体库08	1.00	2,279.60	2,279.60	2023-08	2,279.60	2,279.60	2,279.60	0.00	
68	双头螺栓W1705.1 M50*4.25上汽国产	件	立体库08	1.00	1,949.06	1,949.06	2023-10	1,949.06	1,949.06	1,949.06	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇鸟发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	实际数量		
69	凸球面垫圈W1314.2-30上汽国产	件	立体库08	5.00	67.47	337.35	2023-08	67.47	5.00	67.47	337.35	0.00
70	凹球面垫圈W1315.2-30上汽国产	件	立体库08	5.00	67.47	337.35	2023-10	67.47	5.00	67.47	337.35	0.00
71	转向减速器WP80P=60无逆止器垂直出轴	台	立体库06	1.00	854.70	854.70	2023-08	854.70	1.00	854.70	854.70	0.00
72	液力耦合器R17K2E进口	台	立体库08	1.00	1,614,252.68	1,614,252.68	2023-10	1,614,252.68	1.00	1,614,252.68	1,614,252.68	0.00
73	减速机XWD5-9-5.5KW=9无逆止器卧式国产	台	立体库04	1.00	3,987.55	3,987.55	2023-08	3,987.55	1.00	3,987.55	3,987.55	0.00
74	内六角圆柱头螺钉M12*5mm18.8级GB/T70.1	个	立体库04	6.00	38.44	230.64	2023-10	38.44	6.00	38.44	230.64	0.00
75	内六角螺钉W1050.2 M14*40 42CrMo6-8上汽国产	件	立体库08	10.00	39.57	395.70	2023-08	39.57	10.00	39.57	395.70	0.00
76	推力调心滚子轴承129488E/SKF	套	立体库08	1.00	68,376.07	68,376.07	2023-10	68,376.07	1.00	68,376.07	68,376.07	0.00
77	推力滚子轴承1294/530	套	立体库08	1.00	50,286.64	50,286.64	2023-08	50,286.64	1.00	50,286.64	50,286.64	0.00
78	调心滚子轴承22224EASKMC4H3124FAG	套	立体库08	1.00	2,393.16	2,393.16	2023-10	2,393.16	1.00	2,393.16	2,393.16	0.00
79	圆锥螺帽00.011.5351哈汽国产	件	立体库08	6.00	614.95	3,689.70	2023-08	614.95	6.00	614.95	3,689.70	0.00
80	喷水减温器喷嘴装置G136-2+0A北京巴威国产	件	立体库06	1.00	11,022.68	11,022.68	2023-10	11,022.68	1.00	11,022.68	11,022.68	0.00
81	弯管R18.69-Q(RT-3)φ51*6.5mm1上鞍国产	件	立体库04	2.00	499.87	999.74	2023-08	499.87	2.00	499.87	999.74	0.00
82	螺母D00.050.165 M6*12mm 25Cr2MoVA东汽国产	件	立体库08	2.00	21.37	42.74	2023-10	21.37	2.00	21.37	42.74	0.00
83	垫片155.011.037 15CrMoV哈汽国产	件	立体库08	3.00	273.50	820.50	2023-08	273.50	3.00	273.50	820.50	0.00
84	垫位销A156.01.71.10上汽国产	件	立体库08	2.00	1,299.09	2,598.18	2023-10	1,299.09	2.00	1,299.09	2,598.18	0.00
85	垫圈155.011.103哈汽国产	件	立体库08	9.00	999.30	8,993.70	2023-08	999.30	9.00	999.30	8,993.70	0.00
86	垫片00.102.054哈汽国产	件	立体库08	5.00	239.32	1,196.60	2023-10	239.32	5.00	239.32	1,196.60	0.00
87	衬套A156.30.60.21上汽国产	件	立体库08	4.00	1,647.97	6,591.88	2023-08	1,647.97	4.00	1,647.97	6,591.88	0.00
88	带槽螺套155.376.010 M22*1哈汽国产	件	立体库08	4.00	128.12	512.48	2023-10	128.12	4.00	128.12	512.48	0.00
89	弹簧帽A156.34.21.31 35CrMoA-5上汽国产	件	立体库08	6.00	203.49	1,220.94	2023-08	203.49	6.00	203.49	1,220.94	0.00
90	弹簧垫155.378.005哈汽国产	件	立体库08	1.00	76.87	76.87	2023-10	76.87	1.00	76.87	76.87	0.00
91	垫片A156.34.20.05 1Cr13-2上汽国产	件	立体库08	4.00	113.92	455.68	2023-08	113.92	4.00	113.92	455.68	0.00
92	垫圈155.011.102哈汽国产	件	立体库08	9.00	669.53	6,025.77	2023-10	669.53	9.00	669.53	6,025.77	0.00
93	螺形弹簧A156.30.41.51 60Si2CrA-4上汽国产	件	立体库08	10.00	175.09	1,750.90	2023-08	175.09	10.00	175.09	1,750.90	0.00
94	垫圈155.015.180哈汽国产	件	立体库08	5.00	324.79	1,623.95	2023-10	324.79	5.00	324.79	1,623.95	0.00
95	垫圈155.015.181哈汽国产	件	立体库08	2.00	188.03	376.06	2023-12	188.03	2.00	188.03	376.06	0.00
96	定位双头螺柱W1063.3-40*180 W40CrMoV-5上汽国产	件	立体库08	1.00	351.28	351.28	2023-12	351.28	1.00	351.28	351.28	0.00
97	滑阀155.378.107哈汽国产	件	立体库08	1.00	2,293.34	2,293.34	2023-08	2,293.34	1.00	2,293.34	2,293.34	0.00
98	螺栓W1703.8 M39*495 20CrMo1Ni2TiB1上汽国产	件	立体库08	1.00	7,900.00	7,900.00	2023-10	7,900.00	1.00	7,900.00	7,900.00	0.00
99	扣弹簧W156.32.02.25上汽国产	件	立体库08	1.00	276.81	276.81	2023-08	276.81	1.00	276.81	276.81	0.00
100	螺母W1220.2 M22上汽国产	件	立体库08	2.00	158.12	316.24	2023-10	158.12	2.00	158.12	316.24	0.00
101	销0.1538-90上汽国产	件	立体库08	4.00	298.94	1,195.76	2023-08	298.94	4.00	298.94	1,195.76	0.00
102	球面垫圈W1315.2-33 38CrMoA-5+6上汽国产	件	立体库08	20.00	197.44	3,948.80	2023-10	197.44	20.00	197.44	3,948.80	0.00

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
103	下球面垫圈55.015.143哈汽国产	件	立体库08	5.00	598.29	2,991.45	2023-08	598.29	5.00	2,991.45	0.00	
104	汽封套55.301.041 30Cr2MoV哈汽国产	件	立体库08	9.00	610.68	5,496.12	2023-10	610.68	9.00	5,496.12	0.00	
105	螺柱W1703.5 M64×3×410L上汽国产	件	立体库08	8.00	15,199.59	121,596.72	2023-08	15,199.59	8.00	121,596.72	0.00	
106	螺柱55.301.021 25Cr2MoVA哈汽国产	件	立体库08	2.00	179.49	358.98	2023-10	179.49	2.00	358.98	0.00	
107	螺栓W1703.8 M45×250 20Cr1Mo1VNbTi上汽国产	件	立体库08	2.00	3,534.99	7,069.98	2023-08	3,534.99	2.00	7,069.98	0.00	
108	双头螺栓W1703.8 M39×320 20Cr1Mo1VNbTi上汽国产	件	立体库08	1.00	5,360.68	5,360.68	2023-10	5,360.68	1.00	5,360.68	0.00	
109	内六角螺栓W1050.4 M20×40L上汽国产	件	立体库08	6.00	165.81	994.86	2023-08	165.81	6.00	994.86	0.00	
110	双头螺栓W1703.1 M22×120L上汽国产	件	立体库08	2.00	297.44	594.88	2023-10	297.44	2.00	594.88	0.00	
111	螺栓A156.30.60.01(1) M30×3×170L上汽国产	件	立体库08	1.00	1,425.00	1,425.00	2023-08	1,425.00	1.00	1,425.00	0.00	
112	双头螺栓69.015.002 M42×150哈汽国产	件	立体库08	11.00	299.15	3,290.65	2023-10	299.15	11.00	3,290.65	0.00	
113	螺栓W1705.5 M38×305L上汽国产	件	立体库08	1.00	1,303.09	1,303.09	2023-08	1,303.09	1.00	1,303.09	0.00	
114	双头螺栓W1208 M85×3×160 W40CrMoV5L上汽国产	件	立体库08	12.00	637.55	7,650.60	2023-10	637.55	12.00	7,650.60	0.00	
115	垫圈W1314.2 φ110L上汽国产	件	立体库08	10.00	490.78	4,907.80	2023-08	490.78	10.00	4,907.80	0.00	
116	螺栓W1314.2 φ110×25 25Cr2MoVA系汽国产	件	立体库08	10.00	34.19	341.90	2023-10	34.19	10.00	341.90	0.00	
117	开口销W1538.2 6×45L上汽国产	件	立体库08	12.00	132.39	1,588.68	2023-08	132.39	12.00	1,588.68	0.00	
118	螺塞55.301.040 30Cr2MoV哈汽国产	件	立体库08	2.00	597.87	1,195.74	2023-10	597.87	2.00	1,195.74	0.00	
119	垫片55.301.019哈汽国产	件	立体库08	4.00	469.67	1,878.68	2023-08	469.67	4.00	1,878.68	0.00	
120	开口销0.1538H φ10×60L上汽国产	件	立体库08	2.00	58.08	116.16	2023-10	58.08	2.00	116.16	0.00	
121	阀瓣55.301.035哈汽国产	件	立体库08	1.00	17,789.52	17,789.52	2023-08	17,789.52	1.00	17,789.52	0.00	
122	轴套F66.00.017哈汽国产	件	立体库08	1.00	329.77	329.77	2023-10	329.77	1.00	329.77	0.00	
123	叉型接头A156.30.34.26.45-5+9L上汽国产	件	立体库08	2.00	1,148.20	2,296.40	2023-08	1,148.20	2.00	2,296.40	0.00	
124	密封环F66.00.001哈汽国产	件	立体库08	1.00	4,097.13	4,097.13	2023-10	4,097.13	1.00	4,097.13	0.00	
125	泵轴070.401.004哈汽国产	件	立体库08	1.00	10,170.94	10,170.94	2023-08	10,170.94	1.00	10,170.94	0.00	
126	弹簧55.379.029哈汽国产	件	立体库08	1.00	205.13	205.13	2023-10	205.13	1.00	205.13	0.00	
127	弹簧55.379.012哈汽国产	件	立体库08	1.00	222.22	222.22	2023-12	222.22	1.00	222.22	0.00	
128	轴070.401.003哈汽国产	件	立体库08	1.00	6,401.71	6,401.71	2023-12	6,401.71	1.00	6,401.71	0.00	
129	弯管R18.70-0(RT-4) φ51×6.5L上朝国产	件	立体库04	2.00	499.87	999.74	2023-08	499.87	2.00	999.74	0.00	
130	弯管R18.74-0(AD-2) φ51×6.4根上朝国产	件	立体库04	1.00	2,999.19	2,999.19	2023-10	2,999.19	1.00	2,999.19	0.00	
131	螺栓55.314.008 20Cr1Mo1VTiB哈汽国产	件	立体库08	4.00	222.22	888.88	2023-08	222.22	4.00	888.88	0.00	
132	螺栓V709.01.44.03 M30 20Cr1Mo1VTiB哈汽国产	件	立体库08	2.00	299.15	598.30	2023-10	299.15	2.00	598.30	0.00	
133	汽封套55.306.022 30Cr2MoV哈汽国产	件	立体库08	10.00	751.61	7,516.10	2023-08	751.61	10.00	7,516.10	0.00	
134	双头螺栓W1703.3 M42×3×190L上汽国产	件	立体库08	2.00	540.61	1,081.21	2023-10	540.61	2.00	1,081.21	0.00	
135	双头螺栓W1705.1 φ45×3×350L上汽国产	件	立体库08	1.00	1,169.27	1,169.27	2023-08	1,169.27	1.00	1,169.27	0.00	
136	双头螺栓W1707.8 φ65×3×600L上汽国产	件	立体库08	1.00	3,245.58	3,245.58	2023-10	3,245.58	1.00	3,245.58	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	评估单价		
137	双头螺栓W1703.3 M39*3*250上汽国产	件	立体库08	1.00	529.91	529.91	2023-08	529.91	1.00	529.91	0.00	
138	定位双头螺栓W1043.1 φ50*280上汽国产	件	立体库08	3.00	390.88	1,172.64	2023-10	390.88	3.00	390.88	0.00	
139	六角头螺栓W1130.1 M33*3*108上汽国产	件	立体库08	8.00	323.93	2,591.44	2023-08	323.93	8.00	323.93	0.00	
140	定位螺栓Z914.02.26.12 (45-5)南汽国产	件	立体库08	2.00	222.22	444.44	2023-10	222.22	2.00	222.22	0.00	
141	双头螺栓W1703.2 M52*3*580上汽国产	件	立体库08	1.00	1,207.70	1,207.70	2023-08	1,207.70	1.00	1,207.70	0.00	
142	螺栓W1050.2 M27*80上汽国产	件	立体库08	7.00	65.95	461.65	2023-10	65.95	7.00	65.95	0.00	
143	螺栓100.066.011哈汽国产	件	立体库08	4.00	555.56	2,222.24	2023-08	555.56	4.00	555.56	0.00	
144	定位双头螺栓W1043.1 φ45*270上汽国产	件	立体库08	1.00	304.85	304.85	2023-10	304.85	1.00	304.85	0.00	
145	螺栓Z914.02.23.08 25C2MoVA哈汽国产	件	立体库08	2.00	222.22	444.44	2023-08	222.22	2.00	222.22	0.00	
146	螺栓155.301.052 45#哈汽国产	件	立体库08	4.00	244.27	977.08	2023-10	244.27	4.00	244.27	0.00	
147	内六角螺栓W1050.1 M33*3*160上汽国产	件	立体库08	2.00	311.75	623.50	2023-08	311.75	2.00	311.75	0.00	
148	沉头螺栓169.287.104哈汽国产	件	立体库08	14.00	102.56	1,435.84	2023-10	102.56	14.00	102.56	0.00	
149	垫圈155.301.172 15CrMoVA哈汽国产	件	立体库08	9.00	262.20	2,359.80	2023-08	262.20	9.00	262.20	0.00	
150	制动垫片Z915.01.46.02 Q235-A南汽国产	件	立体库08	2.00	34.19	68.38	2023-10	34.19	2.00	34.19	0.00	
151	螺母155.306.033 25Cr2MoVA哈汽国产	件	立体库08	2.00	170.94	341.88	2023-08	170.94	2.00	170.94	0.00	
152	螺母Z709.01.4.03 M30 25C2MoVA哈汽国产	件	立体库08	4.00	169.23	676.92	2023-10	169.23	4.00	169.23	0.00	
153	双螺母D000.010.004 M30 35CrMoVA哈汽国产	件	立体库08	2.00	222.22	444.44	2023-08	222.22	2.00	222.22	0.00	
154	螺母Z914.02.23.07 M20 25CrMoVA哈汽国产	件	立体库08	2.00	153.85	307.70	2023-10	153.85	2.00	153.85	0.00	
155	螺母169.015.003 M42*3哈汽国产	件	立体库08	3.00	290.60	871.80	2023-08	290.60	3.00	290.60	0.00	
156	螺母K85-M02-02-1515依重顺顺式翻车机CFH-1B	件	立体库04	1.00	11,796.83	11,796.83	2023-10	11,796.83	1.00	11,796.83	0.00	
157	螺栓1DQ41.3-4 φ20*65mm1斗轮机DQ1200/1500.30	件	立体库04	4.00	1,799.52	7,198.08	2023-08	1,799.52	4.00	1,799.52	0.00	
158	套筒155.306.021 30Cr2MoVA哈汽国产	件	立体库08	1.00	13,494.80	13,494.80	2023-10	13,494.80	1.00	13,494.80	0.00	
159	压套155.301.045 30Cr2MoVA哈汽国产	件	立体库08	2.00	3,290.60	6,581.20	2023-12	3,290.60	2.00	3,290.60	0.00	
160	垫片Z915.01.41.07 15CrMoA-IIINB2074南汽国产	件	立体库08	3.00	34.19	102.57	2023-12	34.19	3.00	34.19	0.00	
161	套筒155.301.050哈汽国产	件	立体库08	1.00	7,649.57	7,649.57	2023-08	7,649.57	1.00	7,649.57	0.00	
162	套筒套筒55.314.007哈汽国产	件	立体库08	1.00	10,676.27	10,676.27	2023-10	10,676.27	1.00	10,676.27	0.00	
163	螺母套筒55.306.016 ZG15Cr1MoV哈汽国产	件	立体库08	1.00	26,306.34	26,306.34	2023-08	26,306.34	1.00	26,306.34	0.00	
164	套筒套筒8B268.553上海电机厂国产	件	立体库08	6.00	106.76	640.56	2023-10	106.76	6.00	106.76	0.00	
165	衬套155.301.174 Cr11MoV哈汽国产	件	立体库08	1.00	845.56	845.56	2023-08	845.56	1.00	845.56	0.00	
166	夹套环55.314.009哈汽国产	件	立体库08	6.00	4,151.67	24,910.02	2023-10	4,151.67	6.00	4,151.67	0.00	
167	夹套环55.301.173 25Cr2MoVA哈汽国产	件	立体库08	1.00	410.26	410.26	2023-08	410.26	1.00	410.26	0.00	
168	动叶片Z914.23.03.05南汽国产	件	立体库08	3.00	5,226.25	15,678.75	2023-10	5,226.25	3.00	5,226.25	0.00	
169	动叶片Z914.23.03.06南汽国产	件	立体库08	3.00	6,257.15	18,771.45	2023-08	6,257.15	3.00	6,257.15	0.00	
170	动叶片Z914.23.03.12南汽国产	件	立体库08	3.00	6,257.15	18,771.45	2023-10	6,257.15	3.00	6,257.15	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	实际数量	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价					评估单价	金额		
171	动叶片Z914.23.03.111南汽国产	件	立体库08	3.00	5,226.25	15,678.75	2023-08	5,226.25	3.00	5,226.25	15,678.75	0.00	
172	止动叉155.314.011 30Cr2MoV哈汽国产	件	立体库08	2.00	4,227.81	8,455.62	2023-10	4,227.81	2.00	4,227.81	8,455.62	0.00	
173	罩螺母W1227.1 M39*3*77上汽国产	件	立体库08	10.00	89.59	895.87	2023-08	89.59	10.00	89.59	895.87	0.00	
174	螺栓R74-00.002 M27 25Cr2MoVA哈汽国产	件	立体库08	11.00	312.33	3,435.61	2023-10	312.33	11.00	312.33	3,435.61	0.00	
175	内六角螺母W1228.2 M60*3*108上汽国产	件	立体库08	2.00	579.59	1,159.18	2023-08	579.59	2.00	579.59	1,159.18	0.00	
176	一次性手套M码防酸耐丁腈橡胶	副	立体库01	500.00	0.56	278.76	2023-10	0.56	500.00	0.56	278.76	0.00	
177	电流互感器LRZ-2020KV12000/50.5级60VA国产	只	立体库02	1.00	16,991.45	16,991.45	2023-08	16,991.45	1.00	16,991.45	16,991.45	0.00	
178	电流互感器LRZ-2020KV12000/515P1560VA	只	立体库02	2.00	16,991.45	33,982.90	2023-10	16,991.45	2.00	16,991.45	33,982.90	0.00	
179	螺栓00.011.610哈汽国产	件	立体库08	10.00	204.98	2,049.80	2023-08	204.98	10.00	204.98	2,049.80	0.00	
180	弧段155.277.024哈汽国产	件	立体库08	6.00	153.89	923.34	2023-10	153.89	6.00	153.89	923.34	0.00	
181	压条螺母70.301.107哈汽国产	件	立体库08	1.00	806.43	806.43	2023-08	806.43	1.00	806.43	806.43	0.00	
182	垫圈00.000.069哈汽国产	件	立体库08	4.00	76.92	307.68	2023-10	76.92	4.00	76.92	307.68	0.00	
183	轴承隔套70.450.026哈汽国产	件	立体库08	1.00	499.65	499.65	2023-08	499.65	1.00	499.65	499.65	0.00	
184	专用螺钉W1703.1 M27*14上汽国产	件	立体库08	20.00	24.42	488.40	2023-10	24.42	20.00	24.42	488.40	0.00	
185	螺母W1220.1 M39*3上汽国产	件	立体库08	4.00	87.94	351.76	2023-08	87.94	4.00	87.94	351.76	0.00	
186	螺栓W1830.2 M100*635上汽国产	件	立体库08	3.00	5,040.62	15,121.86	2023-10	5,040.62	3.00	5,040.62	15,121.86	0.00	
187	罩螺母00.011.024哈汽国产	件	立体库08	11.00	137.88	1,516.68	2023-08	137.88	11.00	137.88	1,516.68	0.00	
188	螺母W1220.1 M36*4上汽国产	件	立体库08	6.00	34.98	209.88	2023-10	34.98	6.00	34.98	209.88	0.00	
189	螺母W1220.1 M45*3上汽国产	件	立体库08	4.00	120.92	483.68	2023-08	120.92	4.00	120.92	483.68	0.00	
190	杆VA156.28.01.112 20-0上汽国产	件	立体库08	1.00	173.13	173.13	2023-10	173.13	1.00	173.13	173.13	0.00	
191	连杆VA156.28.01.43上汽国产	件	立体库08	1.00	115.92	115.92	2023-12	115.92	1.00	115.92	115.92	0.00	
192	加动遮断阀油缸Y156.30.64/1-20.4上汽国产	件	立体库08	1.00	13,300.00	13,300.00	2023-12	13,300.00	1.00	13,300.00	13,300.00	0.00	
193	圆柱销W1500 φ6*100上汽国产	件	立体库08	2.00	19.65	39.30	2023-08	19.65	2.00	19.65	39.30	0.00	
194	螺塞W1075.3 0.5上汽国产	件	立体库08	4.00	128.21	512.84	2023-10	128.21	4.00	128.21	512.84	0.00	
195	螺栓0.1045B M33*170上汽国产	件	立体库08	11.00	54.96	604.56	2023-08	54.96	11.00	54.96	604.56	0.00	
196	螺母W1226 M8上汽国产	件	立体库08	2.00	4.27	8.54	2023-10	4.27	2.00	4.27	8.54	0.00	
197	定位双头螺栓W1705.8 φ55*3*420上汽国产	件	立体库08	1.00	3,703.38	3,703.38	2023-08	3,703.38	1.00	3,703.38	3,703.38	0.00	
198	定位双头螺栓W1705.8 φ45*3*395上汽国产	件	立体库08	1.00	2,147.49	2,147.49	2023-10	2,147.49	1.00	2,147.49	2,147.49	0.00	
199	定位双头螺栓W1705.8 φ45*3*395上汽国产	件	立体库08	30.00	61.56	1,846.80	2023-08	61.56	30.00	61.56	1,846.80	0.00	
200	垫圈A156.28.01.129 GG15-4上汽国产	件	立体库08	2.00	467.67	935.34	2023-10	467.67	2.00	467.67	935.34	0.00	
201	螺母W1220.1 M60*3上汽国产	件	立体库08	2.00	164.89	329.78	2023-08	164.89	2.00	164.89	329.78	0.00	
202	双头螺栓00.011.140哈汽国产	件	立体库08	20.00	153.74	3,074.80	2023-10	153.74	20.00	153.74	3,074.80	0.00	
203	双头螺栓00.011.160哈汽国产	件	立体库08	2.00	358.73	717.46	2023-08	358.73	2.00	358.73	717.46	0.00	
204	定位螺栓74.051.045哈汽国产	件	立体库08	10.00	299.79	2,997.90	2023-10	299.79	10.00	299.79	2,997.90	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注	
				数量	单价				金额	实际数量			评估单价
205	罩螺母74.051.04\1\哈汽\国产	件	立体库08	4.00	179.36	717.44	2023-08	179.36	4.00	179.36	717.44	0.00	
206	支持轴承174.050Z-1.φ250\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	78,944.62	78,944.62	2023-10	78,944.62	1.00	78,944.62	78,944.62	0.00	
207	双头螺栓174.051.04\3\哈汽\国产	件	立体库08	2.00	196.44	392.88	2023-08	196.44	2.00	196.44	392.88	0.00	
208	支持轴承174.057Z.φ360\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	83,941.12	83,941.12	2023-10	83,941.12	1.00	83,941.12	83,941.12	0.00	
209	螺母169.287.006\哈汽\国产	件	立体库08	2.00	249.83	499.66	2023-08	249.83	2.00	249.83	499.66	0.00	
210	对轮轴子169.287.109\哈汽\国产	件	立体库08	12.00	699.51	8,394.12	2023-10	699.51	12.00	699.51	8,394.12	0.00	
211	止动垫片100.100.014\哈汽\国产	件	立体库08	6.00	68.33	409.98	2023-08	68.33	6.00	68.33	409.98	0.00	
212	支持轴承02A2192\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	120,915.18	120,915.18	2023-10	120,915.18	1.00	120,915.18	120,915.18	0.00	
213	支持轴承174.058Z-1.φ360\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	83,941.12	83,941.12	2023-08	83,941.12	1.00	83,941.12	83,941.12	0.00	
214	支持器筒174.051.053\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	2,220.66	2,220.66	2023-10	2,220.66	1.00	2,220.66	2,220.66	0.00	
215	止动垫片174.021.073\哈汽\国产	件	立体库08	10.00	85.41	854.10	2023-08	85.41	10.00	85.41	854.10	0.00	
216	罩螺母2914.02.26.13 (35-1)\南汽\国产	件	立体库08	4.00	94.02	376.08	2023-10	94.02	4.00	94.02	376.08	0.00	
217	齿形联轴器70.405Z\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	14,273.50	14,273.50	2023-08	14,273.50	1.00	14,273.50	14,273.50	0.00	
218	密封瓦信号管03C5308\哈电集团\国产	件	立体库08	4.00	4,153.85	16,615.40	2023-10	4,153.85	4.00	4,153.85	16,615.40	0.00	
219	垫圈0.1315B.φ72\哈汽\国产	件	立体库08	4.00	54.30	217.20	2023-08	54.30	4.00	54.30	217.20	0.00	
220	定位键0EH.194.1321\哈汽\国产	件	立体库08	2.00	62.96	125.92	2023-10	62.96	2.00	62.96	125.92	0.00	
221	定位螺栓09.100.015 M30×175\哈汽\国产	件	立体库08	4.00	179.36	717.44	2023-08	179.36	4.00	179.36	717.44	0.00	
222	垫圈0.1314B.φ72\哈汽\国产	件	立体库08	4.00	52.83	211.32	2023-10	52.83	4.00	52.83	211.32	0.00	
223	轴封155.318.016\哈汽\国产	件	立体库08	2.00	267.81	535.62	2023-12	267.81	2.00	267.81	535.62	0.00	
224	垫块174.010.008\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	8,199.38	8,199.38	2023-12	8,199.38	1.00	8,199.38	8,199.38	0.00	
225	定位键0EH.194.1321.1\哈汽\国产	件	立体库08	2.00	55.96	111.92	2023-08	55.96	2.00	55.96	111.92	0.00	
226	销推150.4588\哈汽\国产	件	立体库08	8.00	299.79	2,398.32	2023-10	299.79	8.00	299.79	2,398.32	0.00	
227	螺栓盖155.379.022\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	1,179.17	1,179.17	2023-08	1,179.17	1.00	1,179.17	1,179.17	0.00	
228	支持轴174.051.054\哈汽\国产	件	立体库08	1.00	128.12	128.12	2023-10	128.12	1.00	128.12	128.12	0.00	
229	密封瓦02A0051\哈电\国产	件	立体库08	1.00	25,213.68	25,213.68	2023-08	25,213.68	1.00	25,213.68	25,213.68	0.00	
230	绝缘垫块04D4335\哈电\国产	件	立体库08	8.00	99.93	799.44	2023-10	99.93	8.00	99.93	799.44	0.00	
231	止动垫圈04D4345\哈电\国产	件	立体库08	2.00	246.15	492.30	2023-08	246.15	2.00	246.15	492.30	0.00	
232	定位螺栓103D1225\哈电\国产	件	立体库08	4.00	129.91	519.64	2023-10	129.91	4.00	129.91	519.64	0.00	
233	瓦枕螺栓0EA.92.1.075 M36×160\哈电\国产	件	立体库08	8.00	179.87	1,438.96	2023-08	179.87	8.00	179.87	1,438.96	0.00	
234	六角螺栓1300.06 M16×150\南汽\国产	件	立体库08	16.00	128.91	2,062.56	2023-10	128.91	16.00	128.91	2,062.56	0.00	
235	管管G143-1.1.φ51×5 R105 20G\北京巴威\国产	件	立体库04	9.00	375.90	3,383.10	2023-08	375.90	9.00	375.90	3,383.10	0.00	
236	管管G143-1.1.φ51×5 R35 20G\北京巴威\国产	件	立体库04	10.00	341.91	3,419.10	2023-10	341.91	10.00	341.91	3,419.10	0.00	
237	止动垫圈05D4366.φ30\哈电\国产	件	立体库08	8.00	70.09	560.72	2023-08	70.09	8.00	70.09	560.72	0.00	
238	螺母0.1202 M33\南汽\国产	件	立体库08	20.00	50.56	1,011.20	2023-10	50.56	20.00	50.56	1,011.20	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	实际数量		
239	套筒VA156.01.14.47 45-11上汽国产	件	立体库08	1.00	784.07	784.07	2023-08	784.07	1.00	784.07	0.00	
240	电动机Y400-37-6200KW6KV24.9AIB3IP55	台	立体库04	1.00	102,133.39	102,133.39	2023-10	102,133.39	1.00	102,133.39	0.00	
241	轴承Z71040130液力偶合器R15K.551.1E进口	件	立体库08	1.00	7,357.02	7,357.02	2023-08	7,357.02	1.00	7,357.02	0.00	
242	联轴器Z710800000液力偶合器R15K.551.1E国产	件	立体库08	1.00	3,779.40	3,779.40	2023-10	3,779.40	1.00	3,779.40	0.00	
243	轴承Z271040050液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	7,111.76	7,111.76	2023-08	7,111.76	1.00	7,111.76	0.00	
244	滑动轴承Z50060090液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	3,121.61	3,121.61	2023-10	3,121.61	1.00	3,121.61	0.00	
245	滑动轴承Z50060070液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	3,121.61	3,121.61	2023-08	3,121.61	1.00	3,121.61	0.00	
246	垫圈Z50012液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	256.54	256.54	2023-10	256.54	1.00	256.54	0.00	
247	主动齿轮Z50060030液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	5,939.37	5,939.37	2023-08	5,939.37	1.00	5,939.37	0.00	
248	滑动轴承Z50060060液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	3,121.61	3,121.61	2023-10	3,121.61	1.00	3,121.61	0.00	
249	滑动轴承Z50060080液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	3,121.61	3,121.61	2023-08	3,121.61	1.00	3,121.61	0.00	
250	对轮Z50010液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	1,473.45	1,473.45	2023-10	1,473.45	1.00	1,473.45	0.00	
251	从动齿轮Z50060040液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	5,939.37	5,939.37	2023-08	5,939.37	1.00	5,939.37	0.00	
252	对轮Z50011液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	1.00	1,473.45	1,473.45	2023-10	1,473.45	1.00	1,473.45	0.00	
253	螺栓TM6*10 GB689C 25C2MoVA1南汽国产	件	立体库08	30.00	21.37	641.10	2023-08	21.37	30.00	641.10	0.00	
254	调整螺母74.05.1051哈汽国产	件	立体库08	1.00	153.74	153.74	2023-10	153.74	1.00	153.74	0.00	
255	螺栓M5.318.0331哈汽国产	件	立体库08	1.00	99.93	99.93	2023-12	99.93	1.00	99.93	0.00	
256	螺栓U00-57 M33*115 25C2MoV1上钢国产	件	立体库06	3.00	1,025.64	3,076.92	2023-12	1,025.64	3.00	3,076.92	0.00	
257	推力瓦R060110020液力偶合器R15K551.1E进口	件	立体库08	1.00	76,954.57	76,954.57	2023-08	76,954.57	1.00	76,954.57	0.00	
258	推力瓦R060120020液力偶合器R15K551.1E进口	件	立体库08	1.00	75,160.96	75,160.96	2023-10	75,160.96	1.00	75,160.96	0.00	
259	B帽销050100030液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	20.00	339.76	6,795.20	2023-08	339.76	20.00	6,795.20	0.00	
260	B帽销050080030液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	20.00	333.19	6,663.80	2023-10	333.19	20.00	6,663.80	0.00	
261	B冲套销050100010液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	20.00	442.94	8,858.80	2023-08	442.94	20.00	8,858.80	0.00	
262	推力瓦座050080020液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	2.00	2,108.86	4,217.72	2023-10	2,108.86	2.00	4,217.72	0.00	
263	推力瓦座050100020液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	2.00	2,214.86	4,429.72	2023-08	2,214.86	2.00	4,429.72	0.00	
264	弹簧销050080010液力偶合器R17K.2E进口	件	立体库08	20.00	435.85	8,717.00	2023-10	435.85	20.00	8,717.00	0.00	
265	双头螺栓M30*70 GB899C 25C2MoVA1南汽国产	件	立体库08	4.00	239.32	957.28	2023-08	239.32	4.00	957.28	0.00	
266	套筒F63.00.012哈汽国产	件	立体库08	1.00	149.89	149.89	2023-10	149.89	1.00	149.89	0.00	
267	套筒F58.00.008哈汽国产	件	立体库08	1.00	849.40	849.40	2023-08	849.40	1.00	849.40	0.00	
268	套筒F58.00.037哈汽国产	件	立体库08	1.00	219.85	219.85	2023-10	219.85	1.00	219.85	0.00	
269	短轴IC15F084-36哈汽国产	件	立体库08	6.00	299.79	1,798.74	2023-08	299.79	6.00	1,798.74	0.00	
270	轴承体C10F-84-219-6哈汽国产	件	立体库08	2.00	199.86	399.72	2023-10	199.86	2.00	399.72	0.00	
271	调整螺母CJ23-84-36哈汽国产	件	立体库08	4.00	49.97	199.88	2023-08	49.97	4.00	199.88	0.00	
272	联轴器CO9-84-36哈汽国产	件	立体库08	1.00	99.93	99.93	2023-10	99.93	1.00	99.93	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	实际数量		
273	套筒F66.00.02A哈汽国产	件	立体库08	1.00	1,099.23	1,099.23	2023-08	1,099.23	1.00	1,099.23	0.00	
274	偏心套ZJ2-502-II哈汽国产	件	立体库04	8.00	153.74	1,229.92	2023-10	153.74	8.00	1,229.92	0.00	
275	轴承1800/040液力耦合器R19K.551.1E国产	件	立体库08	4.00	3,355.77	13,423.08	2023-08	3,355.77	4.00	13,423.08	0.00	
276	轴承450/040液力耦合器R17K.2E国产	件	立体库08	4.00	2,719.32	10,877.28	2023-10	2,719.32	4.00	10,877.28	0.00	
277	传动齿轮470020液力耦合器R17K.2E国产	件	立体库08	1.00	20,334.84	20,334.84	2023-08	20,334.84	1.00	20,334.84	0.00	
278	齿轮470010液力耦合器R17K.2E国产	件	立体库08	1.00	20,334.84	20,334.84	2023-10	20,334.84	1.00	20,334.84	0.00	
279	推力瓦座R17K.2E-N-06-1液力耦合器R17K.2E进口	件	立体库08	2.00	2,989.36	5,978.72	2023-08	2,989.36	2.00	5,978.72	0.00	
280	从动齿轮450/060液力耦合器R17K.2E国产	件	立体库08	1.00	7,933.08	7,933.08	2023-10	7,933.08	1.00	7,933.08	0.00	
281	主动齿轮450/050液力耦合器R17K.2E国产	件	立体库08	1.00	7,933.08	7,933.08	2023-08	7,933.08	1.00	7,933.08	0.00	
282	减压阀000/008液力耦合器R15K.551.1E进口	件	立体库08	1.00	4,185.09	4,185.09	2023-10	4,185.09	1.00	4,185.09	0.00	
283	C寸管1050/10010液力耦合器R15K.551.1E进口	件	立体库08	1.00	40,638.16	40,638.16	2023-08	40,638.16	1.00	40,638.16	0.00	
284	C寸管1050/10020液力耦合器R15K.551.1E进口	件	立体库08	1.00	13,349.61	13,349.61	2023-10	13,349.61	1.00	13,349.61	0.00	
285	C寸管导向105130液力耦合器R15K.551.1E进口	件	立体库08	1.00	37,979.77	37,979.77	2023-08	37,979.77	1.00	37,979.77	0.00	
286	轴瓦5C264.1027MS电动机YKK560-2	件	立体库02	1.00	7,350.43	7,350.43	2023-10	7,350.43	1.00	7,350.43	0.00	
287	轴瓦5C264.1066MS电动机YKK560-2	件	立体库02	1.00	7,350.43	7,350.43	2023-12	7,350.43	1.00	7,350.43	0.00	
288	内六角螺钉W1050.1 M27x410上汽国产	件	立体库08	4.00	487.69	1,950.76	2023-12	487.69	4.00	1,950.76	0.00	
289	密封环F85.00.009 3Cr13哈汽国产	件	立体库08	1.00	3,997.20	3,997.20	2023-08	3,997.20	1.00	3,997.20	0.00	
290	轴套F76.01.006哈汽国产	件	立体库08	1.00	849.40	849.40	2023-10	849.40	1.00	849.40	0.00	
291	销子F84.00.018哈汽国产	件	立体库08	1.00	9.99	9.99	2023-08	9.99	1.00	9.99	0.00	
292	喷嘴C53.00.002哈汽国产	件	立体库08	1.00	5,995.79	5,995.79	2023-10	5,995.79	1.00	5,995.79	0.00	
293	螺母55.287.006哈汽国产	件	立体库08	11.00	350.75	3,858.25	2023-08	350.75	11.00	3,858.25	0.00	
294	套圈55.085.004哈汽国产	件	立体库08	4.00	1,129.21	4,516.84	2023-10	1,129.21	4.00	4,516.84	0.00	
295	垫圈55.011.029哈汽国产	件	立体库08	4.00	324.77	1,299.08	2023-08	324.77	4.00	1,299.08	0.00	
296	异形螺栓55.016.042哈汽国产	件	立体库08	2.00	699.51	1,399.02	2023-10	699.51	2.00	1,399.02	0.00	
297	球面垫圈55.011.030哈汽国产	件	立体库08	4.00	599.58	2,398.32	2023-08	599.58	4.00	2,398.32	0.00	
298	推力瓦块55.05.4Z哈汽国产	件	立体库08	10.00	1,702.81	17,028.10	2023-10	1,702.81	10.00	17,028.10	0.00	
299	套筒VA156.01.14.48 45-1上汽国产	件	立体库08	1.00	999.30	999.30	2023-08	999.30	1.00	999.30	0.00	
300	销子螺栓5.900.010上汽国产	件	立体库08	2.00	2,775.84	5,551.68	2023-10	2,775.84	2.00	5,551.68	0.00	
301	拉紧环10-104.310.114上汽国产	件	立体库08	1.00	2,348.78	2,348.78	2023-08	2,348.78	1.00	2,348.78	0.00	
302	卸载阀R2V12V 2VP 10	件	立体库08	3.00	11,103.32	33,309.96	2023-10	11,103.32	3.00	33,309.96	0.00	
303	电液制动器TJ2-300/200	台	立体库04	1.00	2,901.22	2,901.22	2023-08	2,901.22	1.00	2,901.22	0.00	
304	齿轮H 61210-15 Mm=4 Z=109减速机W90国产	件	立体库06	1.00	3,228.13	3,228.13	2023-10	3,228.13	1.00	3,228.13	0.00	
305	绝缘套筒05D243705D2438哈电国产	件	立体库02	2.00	3,846.15	7,692.30	2023-08	3,846.15	2.00	7,692.30	0.00	
306	环氧玻璃钢布管φ16.5x1.75x25哈电国产	件	立体库08	5.00	49.57	247.85	2023-10	49.57	5.00	247.85	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	实际数量		
307	护环绝缘瓦04C1880哈电国产	件	立体库05	8.00	683.98	5,471.84	2023-08	683.98	8.00	683.98	5,471.84	0.00
308	发电机集电环03B1939/03B1940哈电国产	件	立体库05	2.00	42,735.04	85,470.08	2023-10	42,735.04	2.00	42,735.04	85,470.08	0.00
309	四柱头内六角螺栓W1050.2 M5×12上汽国产	件	立体库08	12.00	11.99	143.88	2023-08	11.99	12.00	11.99	143.88	0.00
310	圆螺母W1208 M72×3×13上汽国产	件	立体库08	1.00	818.23	818.23	2023-10	818.23	1.00	818.23	818.23	0.00
311	轴承050/020液力偶合器R17K.2-E进口	件	立体库08	1.00	36,017.29	36,017.29	2023-08	36,017.29	1.00	36,017.29	36,017.29	0.00
312	导向杆069/040液力偶合器R17K.2-E进口	件	立体库08	1.00	2,331.33	2,331.33	2023-10	2,331.33	1.00	2,331.33	2,331.33	0.00
313	轴承050/050液力偶合器R17K.2-E进口	件	立体库08	1.00	30,363.49	30,363.49	2023-08	30,363.49	1.00	30,363.49	30,363.49	0.00
314	操纵轴069/060液力偶合器R17K.2-E进口	件	立体库08	1.00	12,281.59	12,281.59	2023-10	12,281.59	1.00	12,281.59	12,281.59	0.00
315	导向套069/010030液力偶合器R17K.2-E进口	件	立体库08	1.00	15,648.70	15,648.70	2023-08	15,648.70	1.00	15,648.70	15,648.70	0.00
316	螺母W1227.2 M42×3×102上汽国产	件	立体库08	7.00	109.92	769.44	2023-10	109.92	7.00	109.92	769.44	0.00
317	球面垫圈W1315.2 φ72上汽国产	件	立体库08	1.00	643.14	643.14	2023-08	643.14	1.00	643.14	643.14	0.00
318	减速机XXWS-2.2-43i=43i无逆止器右轴轴国产	台	立体库04	3.00	2,472.74	7,418.23	2023-10	2,472.74	3.00	2,472.74	7,418.23	0.00
319	垫片J26.00.002哈电国产	件	立体库08	1.00	205.13	205.13	2023-12	205.13	1.00	205.13	205.13	0.00
320	衬套F87.00.020哈电国产	件	立体库08	1.00	499.65	499.65	2023-12	499.65	1.00	499.65	499.65	0.00
321	弹簧F87.00.015哈电国产	件	立体库08	1.00	249.82	249.82	2023-08	249.82	1.00	249.82	249.82	0.00
322	垫圈W1300.1 φ90上汽国产	件	立体库08	4.00	63.21	252.84	2023-10	63.21	4.00	63.21	252.84	0.00
323	定位双头螺栓W1705.1 φ23×190上汽国产	件	立体库08	1.00	242.83	242.83	2023-08	242.83	1.00	242.83	242.83	0.00
324	双头螺栓W1703.1 M20×120上汽国产	件	立体库08	2.00	155.89	311.78	2023-10	155.89	2.00	155.89	311.78	0.00
325	螺母W1228.1 M33×3×67上汽国产	件	立体库08	1.00	82.44	82.44	2023-08	82.44	1.00	82.44	82.44	0.00
326	双头螺栓W1704 M64×565上汽国产	件	立体库08	5.00	2,323.16	11,615.80	2023-10	2,323.16	5.00	2,323.16	11,615.80	0.00
327	双头螺栓W1703.2 M39×3×190上汽国产	件	立体库08	1.00	348.36	348.36	2023-08	348.36	1.00	348.36	348.36	0.00
328	双头螺栓W1703.1 M39×3×610上汽国产	件	立体库08	1.00	1,499.80	1,499.80	2023-10	1,499.80	1.00	1,499.80	1,499.80	0.00
329	内六角螺母W1228.1 M39×3×381上汽国产	件	立体库08	2.00	487.70	975.40	2023-08	487.70	2.00	487.70	975.40	0.00
330	内六角螺母W1050.4 M20×30上汽国产	件	立体库08	11.00	157.26	1,729.86	2023-10	157.26	11.00	157.26	1,729.86	0.00
331	螺母W1228.2 M22×54上汽国产	件	立体库08	2.00	65.96	131.92	2023-08	65.96	2.00	65.96	131.92	0.00
332	螺母W1228.1 M52×3×99上汽国产	件	立体库08	4.00	104.43	417.72	2023-10	104.43	4.00	104.43	417.72	0.00
333	密封环W0.450.027哈电国产	件	立体库08	1.00	3,401.71	3,401.71	2023-08	3,401.71	1.00	3,401.71	3,401.71	0.00
334	双头螺栓65.306.018哈电国产	件	立体库08	5.00	1,254.06	6,270.32	2023-10	1,254.06	5.00	1,254.06	6,270.32	0.00
335	双头螺栓D156.01.17.19 M45×3×254-40C×5上汽	件	立体库08	1.00	877.16	877.16	2023-08	877.16	1.00	877.16	877.16	0.00
336	轴套F87.00.003哈电国产	件	立体库08	1.00	399.72	399.72	2023-10	399.72	1.00	399.72	399.72	0.00
337	轴套F87.00.010哈电国产	件	立体库08	1.00	859.40	859.40	2023-08	859.40	1.00	859.40	859.40	0.00
338	内六角螺栓W156.08.72-1 M16×68上汽国产	件	立体库08	2.00	1.71	3.42	2023-10	1.71	2.00	1.71	3.42	0.00
339	圆螺母D156.01.17.18 M45×3×80 Y12-及盖上汽国产	件	立体库08	2.00	643.14	1,286.28	2023-08	643.14	2.00	643.14	1,286.28	0.00
340	六角扁螺母F87.00.017哈电国产	件	立体库08	1.00	14.99	14.99	2023-10	14.99	1.00	14.99	14.99	0.00

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
341	盘车驱动轮缘69.178.115哈汽国产	件	立体库08	1.00	35,052.33		2023-08	35,052.33	1.00	35,052.33	0.00	
342	螺栓05D174哈汽国产	件	立体库08	1.00	258.08		2023-10	258.08	1.00	258.08	0.00	
343	护环绝缘瓦04C1879哈电国产	件	立体库05	1.00	1,196.96		2023-08	1,196.96	1.00	1,196.96	0.00	
344	变频器ACS800-04-0210-3-D150P901ABB	台	立体库02	1.00	80,341.88		2023-10	80,341.88	1.00	80,341.88	0.00	
345	轴型垫片GT01B.60.01.08汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	4,074.14		2023-08	4,074.14	2.00	8,148.28	0.00	
346	轴型垫片GT01B.60.01.08汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	111.03		2023-10	111.03	8.00	888.24	0.00	
347	垫圈GT01B.60.01.11汽轮机GT01B国产	件	立体库08	30.00	21.35		2023-08	21.35	30.00	640.50	0.00	
348	弹簧GT03A.31.08.06汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	51.25		2023-10	51.25	2.00	102.50	0.00	
349	汽门油封GT01.03.01.37汽轮机GT01B国产	件	立体库08	5.00	119.59		2023-08	119.59	5.00	597.95	0.00	
350	垫片GT01.03.01.47汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	44.84		2023-10	44.84	8.00	358.72	0.00	
351	弹簧GT03B.31.01.14汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	145.20		2023-12	145.20	4.00	580.80	0.00	
352	垫圈GT03B.31.01.10汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	102.49		2023-12	102.49	2.00	204.98	0.00	
353	垫圈GT03B.32.03.09 45-1汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	55.52		2023-08	55.52	2.00	111.04	0.00	
354	弹簧GT01.03.01.49 6NS2Mn-5汽轮机GT01B国产	件	立体库08	1.00	837.02		2023-10	837.02	1.00	837.02	0.00	
355	密封芯子GT01.03.01.53汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	923.35		2023-08	923.35	2.00	1,846.70	0.00	
356	非工作面推力瓦GT01.07.01.05汽轮机GT01B国产	件	立体库08	1.00	9,025.64		2023-10	9,025.64	1.00	9,025.64	0.00	
357	阀杆GT01.03.01.06汽轮机GT01B国产	件	立体库08	1.00	2,625.16		2023-08	2,625.16	1.00	2,625.16	0.00	
358	螺栓螺母GT01.07.01.09 16-50汽轮机GT01B国产	件	立体库08	3.00	341.88		2023-10	341.88	3.00	1,025.64	0.00	
359	调柱销GT01.05.01.18 35CrMoA汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	103.24		2023-08	103.24	8.00	825.88	0.00	
360	螺母GT03B.32.08.17汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	560.00		2023-10	560.00	2.00	1,120.00	0.00	
361	特制螺栓W1701.2 M95x445上汽国产	件	立体库08	1.00	1,879.02		2023-08	1,879.02	1.00	1,879.02	0.00	
362	螺栓W1703.8 M39-3x495上汽国产	件	立体库08	1.00	2,247.42		2023-10	2,247.42	1.00	2,247.42	0.00	
363	定位双头螺栓W1043.2 M40x240上汽国产	件	立体库08	1.00	234.03		2023-08	234.03	1.00	234.03	0.00	
364	熔断器WH-6C 221.002上海电机厂国产	件	立体库02	2.00	3,401.71		2023-10	3,401.71	2.00	6,803.42	0.00	
365	盘车齿轮连杆A156.28.01.111上汽国产	件	立体库08	1.00	115.92		2023-08	115.92	1.00	115.92	0.00	
366	螺栓GT01.03.01.22汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	125.91		2023-10	125.91	8.00	1,007.28	0.00	
367	螺栓GT01.03.01.24汽轮机GT01B国产	件	立体库08	1.00	107.92		2023-08	107.92	1.00	107.92	0.00	
368	螺栓GT03B.31.01.05汽轮机GT01B国产	件	立体库08	3.00	204.98		2023-10	204.98	3.00	614.94	0.00	
369	推力瓦WEA.061.390电动机VLS系列	件	立体库02	1.00	18,543.43		2023-08	18,543.43	1.00	18,543.43	0.00	
370	特制厚螺母M36x4 δ=37 GB55-66国产	件	立体库08	11.00	1,319.12		2023-10	1,319.12	11.00	14,510.32	0.00	
371	减速机BWD14-23.7.5n=23无级变速器水平出轴国产	台	立体库04	1.00	3,212.81		2023-08	3,212.81	1.00	3,212.81	0.00	
372	再热器弯头G194-1-北京巴威国产	件	立体库04	10.00	375.90		2023-10	375.90	10.00	3,759.00	0.00	
373	罩螺母W1227.2 M52x3x112上汽国产	件	立体库08	1.00	273.31		2023-08	273.31	1.00	273.31	0.00	
374	开口销子W1538.1 10x70上汽国产	件	立体库08	8.00	39.29		2023-10	39.29	8.00	314.32	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				金额	数量		
375	再热器弯头90*90 R120北京巴威国产	件	立体库04	9.00	375.90	3,383.10	2023-08	375.90	9.00	3,383.10	0.00	
376	油挡GT03B.09.01.04汽轮机GT01B国产	件	立体库08	1.00	2,028.58	2,028.58	2023-10	2,028.58	1.00	2,028.58	0.00	
377	螺栓GT03A.28.01.35.45#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	12.00	81.14	973.68	2023-08	81.14	12.00	973.68	0.00	
378	销子GT03A.28.01.28.45#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	64.06	256.24	2023-10	64.06	4.00	256.24	0.00	
379	键GT03A.28.01.24.45#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	15.38	30.76	2023-08	15.38	2.00	30.76	0.00	
380	销子GT03A.28.01.08.45#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	64.06	256.24	2023-10	64.06	4.00	256.24	0.00	
381	罩盖螺母GT01.03.01.01.1#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	11.00	151.10	1,662.10	2023-08	151.10	11.00	1,662.10	0.00	
382	双头螺栓GT01.03.01.02.1#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	205.70	1,645.60	2023-10	205.70	8.00	1,645.60	0.00	
383	沉头螺钉GT01.06.01.14#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	15.00	19.89	298.34	2023-12	19.89	15.00	298.34	0.00	
384	弹簧片GT01.06.01.17#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	10.00	39.97	399.70	2023-12	39.97	10.00	399.70	0.00	
385	调整环GT01.06.01.13#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	716.85	2,867.40	2023-08	716.85	4.00	2,867.40	0.00	
386	弹簧片GT01.06.02.03#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	39.25	157.00	2023-10	39.25	4.00	157.00	0.00	
387	弹簧片GT01.06.02.04#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	12.00	31.98	383.76	2023-08	31.98	12.00	383.76	0.00	
388	汽机环压板GT01.06.01.10#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	5.00	34.18	170.90	2023-10	34.18	5.00	170.90	0.00	
389	弹簧片GT01.06.01.16#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	39.97	159.88	2023-08	39.97	4.00	159.88	0.00	
390	销轴GT03A.28.01.16#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	3.00	109.92	329.76	2023-08	109.92	3.00	329.76	0.00	
391	弹簧GT03A.74.05.07#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	44.84	89.68	2023-08	44.84	2.00	89.68	0.00	
392	螺母GT01B.60.01.05#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	34.18	273.44	2023-10	34.18	8.00	273.44	0.00	
393	锥型管GT01.84.01.11#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	12.00	384.73	4,616.76	2023-08	384.73	12.00	4,616.76	0.00	
394	定位销GT01.06.01.12#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	8.00	17.81	142.48	2023-10	17.81	8.00	142.48	0.00	
395	离合齿轮GT03A.28.01.14#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	3.00	13,238.22	39,714.66	2023-08	13,238.22	3.00	39,714.66	0.00	
396	弹簧GT03A.74.05.05#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	53.81	107.62	2023-10	53.81	2.00	107.62	0.00	
397	套筒GT03A.74.05.04#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	2.00	579.60	1,159.20	2023-08	579.60	2.00	1,159.20	0.00	
398	双头螺栓GT03B.32.08.54.35-1#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	1.00	615.38	615.38	2023-10	615.38	1.00	615.38	0.00	
399	调整环GT01.06.01.15#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	4.00	636.43	2,545.72	2023-08	636.43	4.00	2,545.72	0.00	
400	导向块GT03A.28.01.18#汽轮机GT01B国产	件	立体库08	3.00	179.88	539.64	2023-10	179.88	3.00	539.64	0.00	
401	C阀芯130070液力耦合器R15K-551.1E进口	件	立体库08	1.00	9,224.30	9,224.30	2023-08	9,224.30	1.00	9,224.30	0.00	
402	密封圈030046液力耦合器R17K-2-E进口	件	立体库08	1.00	5,815.19	5,815.19	2023-10	5,815.19	1.00	5,815.19	0.00	
403	密式密封圈025045液力耦合器R17K-2-E进口	件	立体库08	1.00	5,815.19	5,815.19	2023-08	5,815.19	1.00	5,815.19	0.00	
404	圆柱面圈17K-2-E-N02-1液力耦合器R17K-2-E进口	件	立体库08	39.00	51.24	1,998.36	2023-10	51.24	39.00	1,998.36	0.00	
405	推力轴承429.08.02-1通风机120088/715国产	件	立体库06	1.00	15,811.97	15,811.97	2023-08	15,811.97	1.00	15,811.97	0.00	
406	径向轴承429.08.01-1通风机120088/715国产	件	立体库06	1.00	15,213.68	15,213.68	2023-10	15,213.68	1.00	15,213.68	0.00	
407	中压球阀0641H-64DN80GB/T12237含执行机构	台	立体库04	1.00	12,393.16	12,393.16	2023-08	12,393.16	1.00	12,393.16	0.00	
408	减压阀1000.003.195.049/CCI	件	立体库08	1.00	5,696.00	5,696.00	2023-10	5,696.00	1.00	5,696.00	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
409	C阀套V130/G60威力西合器R15K-551.1E进口	件	立体库08	1.00	9,595.83	9,595.83	2023-08	9,595.83	1.00	9,595.83	0.00	
410	六角头螺栓M16x60mmA2-70A1/C18M9TiGB5783	个	立体库04	30.00	156.80	156.80	2023-10	5.23	30.00	156.80	0.00	
411	六角头螺栓M12x60mmA2-70级A级321GB/T5783	个	立体库04	60.00	252.76	252.76	2023-08	4.21	60.00	252.76	0.00	
412	六角螺母W1220.1 M83A上汽国产	件	立体库08	7.00	107.62	753.34	2023-10	107.62	7.00	107.62	0.00	
413	圆椎螺帽00.011.537哈汽国产	件	立体库08	2.00	614.96	1,229.92	2023-08	614.96	2.00	614.96	0.00	
414	火检控制柜R9105P502炉膛火检系统DET进口	件	可拆卸物资库	6.00	29,805.16	178,830.96	2023-10	29,805.16	6.00	29,805.16	0.00	
415	套筒F81.00.006哈汽国产	件	立体库08	1.00	249.82	249.82	2023-12	249.82	1.00	249.82	0.00	
416	弹簧F81.01.008哈汽国产	件	立体库08	2.00	599.58	1,199.16	2023-12	599.58	2.00	599.58	0.00	
417	填料套筒F81.01.015哈汽国产	件	立体库08	1.00	249.82	249.82	2023-08	249.82	1.00	249.82	0.00	
418	特制螺母F81.01.022哈汽国产	件	立体库08	3.00	99.93	299.79	2023-10	99.93	3.00	99.93	0.00	
419	填料套筒F76.01.016哈汽国产	件	立体库08	1.00	129.91	129.91	2023-08	129.91	1.00	129.91	0.00	
420	弹簧F81.01.011哈汽国产	件	立体库08	2.00	599.58	1,199.16	2023-10	599.58	2.00	599.58	0.00	
421	阀瓣DN80安全阀SFA-48SB160C1GB/T12241	件	立体库04	1.00	3,141.76	3,141.76	2023-08	3,141.76	1.00	3,141.76	0.00	
422	阀瓣DN80安全阀SFA-48SB160C2GB/T12241	件	立体库04	1.00	4,243.08	4,243.08	2023-10	4,243.08	1.00	4,243.08	0.00	
423	高压止回阀DNF01DN200GB/T12235PN320	台	立体库08	1.00	69,694.70	69,694.70	2023-08	69,694.70	1.00	69,694.70	0.00	
424	离心泵叶片1470x1220x144648社 孔距136030+H型	件	立体库08	1.00	2,435.90	2,435.90	2023-10	2,435.90	1.00	2,435.90	0.00	
425	过滤器QSL-25 1MPa国产	件	立体库08	1.00	79.13	79.13	2023-08	79.13	1.00	79.13	0.00	
426	螺母GB6170B-66 M16 35CrMoA东汽国产	件	立体库08	5.00	42.74	213.70	2023-10	42.74	5.00	42.74	0.00	
427	螺栓过渡器H700-0202过流装置HPTmk200-320	件	立体库08	1.00	3,587.48	3,587.48	2023-08	3,587.48	1.00	3,587.48	0.00	
428	轴套螺母14SH-13A/W级双吸清水离心泵14SH-13A国产	件	立体库08	2.00	49.97	99.94	2023-10	49.97	2.00	49.97	0.00	
429	后端盖Φ380x75电动机Y180M-2	件	立体库05	1.00	1,384.62	1,384.62	2023-08	1,384.62	1.00	1,384.62	0.00	
430	泵壳12SH-6单级双吸清水离心泵12SH-6国产	件	立体库06	1.00	11,482.34	11,482.34	2023-10	11,482.34	1.00	11,482.34	0.00	
431	叶轮100R-37A-003单级清水离心泵100R-37A国产	件	立体库08	1.00	382.73	382.73	2023-08	382.73	1.00	382.73	0.00	
432	泵轴100R-37A-001单级清水离心泵100R-37A国产	件	立体库08	1.00	995.03	995.03	2023-10	995.03	1.00	995.03	0.00	
433	叶轮14SH-13A/W级双吸清水离心泵14SH-13A国产	件	立体库08	1.00	1,028.85	1,028.85	2023-08	1,028.85	1.00	1,028.85	0.00	
434	齿轮泵GPA2-16-E-20-R6.311.51630mL2.2kW国产	台	立体库04	1.00	1,042.61	1,042.61	2023-10	1,042.61	1.00	1,042.61	0.00	
435	高压截止阀13U4PJF28H2 IASME B16.34进口	台	立体库04	1.00	128,620.98	128,620.98	2023-08	128,620.98	1.00	128,620.98	0.00	
436	高压截止阀7WE/E-X FIG.NO.560025H2-1/2" 进口	台	立体库04	1.00	103,010.42	103,010.42	2023-10	103,010.42	1.00	103,010.42	0.00	
437	高压截止阀7WE/E-X FIG.NO.560025H2-1/2" 进口	台	立体库04	1.00	86,716.18	86,716.18	2023-08	86,716.18	1.00	86,716.18	0.00	
438	高压截止阀1000.003.195.0471AASME B16.34进口	台	立体库08	1.00	7,894.46	7,894.46	2023-10	7,894.46	1.00	7,894.46	0.00	
439	高压截止阀17P-6KP36-4HE PL1/311/4进口	台	立体库08	2.00	8,370.20	16,740.40	2023-08	8,370.20	2.00	8,370.20	0.00	
440	高压截止阀13GHPJ-1059H2 IASME B16.34进口	台	立体库04	1.00	51,265.36	51,265.36	2023-10	51,265.36	1.00	51,265.36	0.00	
441	中压截止阀C224-314 S521/4" IASME B16.34进口	台	立体库08	1.00	9,638.54	9,638.54	2023-08	9,638.54	1.00	9,638.54	0.00	
442	高压安全阀3M6 HE-56W3 IASME B16.34进口	台	立体库04	1.00	137,989.94	137,989.94	2023-10	137,989.94	1.00	137,989.94	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
443	中压安全阀6R8 HC-38W6" IASME B16.34进口	台	立体库04	1.00	193,860.03		2023-08	193,860.03	1.00	193,860.03	0.00	
444	中压安全阀6R8 HCA-38W6" IASME B16.34进口	台	立体库04	1.00	128,610.60		2023-10	128,610.60	1.00	128,610.60	0.00	
445	高压阀门No.S46382中压安全阀 6R8 HC-38W进口	件	立体库04	2.00	13,792.60		2023-08	13,792.60	2.00	27,585.20	0.00	
446	高压阀门No.1303598高压安全阀3M6 HE-96W进口	件	立体库04	1.00	10,406.25		2023-10	10,406.25	1.00	10,406.25	0.00	
447	高压阀门No.068418高压安全阀 3M6 HE-96W进口	件	立体库04	2.00	11,945.49		2023-12	11,945.49	2.00	23,890.98	0.00	
448	高压阀门No.1251781中压安全阀 2.5K26 HCA-98W进口	件	立体库04	2.00	15,290.37		2023-12	15,290.37	2.00	30,580.74	0.00	
449	高压阀门No.S344211高压安全阀 3M6 HE-96W进口	件	立体库04	1.00	14,609.57		2023-08	14,609.57	1.00	14,609.57	0.00	
450	高压阀门No.13039133高压安全阀 3M6 HE-96W进口	件	立体库04	2.00	26,163.55		2023-10	26,163.55	2.00	52,327.10	0.00	
451	高压阀门No.1021388高压安全阀 3M6 HE-96W进口	件	立体库04	2.00	9,626.75		2023-08	9,626.75	2.00	19,253.50	0.00	
452	高压阀门No.1655-D1V-ASME B16.34进口 3600LB 含执行机构	只	立体库02	1.00	16,991.45		2023-10	16,991.45	1.00	16,991.45	0.00	
453	高压阀门No.086418高压安全阀 J66NY-P55 170V/GBT12235	件	立体库04	2.00	1,794.87		2023-08	1,794.87	2.00	3,589.74	0.00	
454	高压阀门No.14-0除氧器CY-700/140-2	件	立体库08	2.00	1,399.24		2023-10	1,399.24	2.00	2,798.48	0.00	
455	高压阀门No.81M216 WCB10"API600进口 2500LB	台	立体库04	1.00	227,906.60		2023-08	227,906.60	1.00	227,906.60	0.00	
456	高压阀门No.1655-D1V-ASME B16.34进口 3600LB 含执行机构	台	立体库08	1.00	30,576.84		2023-10	30,576.84	1.00	30,576.84	0.00	
457	高压阀门No.S462311中压安全阀 6R8 HCA-38W-ASME B16	件	立体库04	2.00	28,226.02		2023-08	28,226.02	2.00	56,452.04	0.00	
458	高压阀门No.357000高压安全阀 3M6 HE-96W-ASME B16	件	立体库04	2.00	9,893.11		2023-10	9,893.11	2.00	19,786.22	0.00	
459	高压阀门No.0743951中压安全阀 6R8 HCA-38W进口	件	立体库04	2.00	59,829.26		2023-08	59,829.26	2.00	119,658.52	0.00	
460	高压阀门No.14-0除氧器CY-700/140-2	台	立体库04	1.00	135,996.08		2023-10	135,996.08	1.00	135,996.08	0.00	
461	高压截止阀6517 1700LB 2-1/2"进口 含执行机构	台	立体库04	1.00	75,886.56		2023-08	75,886.56	1.00	75,886.56	0.00	
462	高压水冲液检修管E47284-0044G 行程2.95m国产	台	立体库06	1.00	22,905.98		2023-10	22,905.98	1.00	22,905.98	0.00	
463	混合气体液化石油气丙烷≥95%72L	瓶	立体库03	5.00	261.06		2023-08	261.06	5.00	1,305.31	0.00	
464	溢流阀0000.003.195.048/CCI	件	立体库08	1.00	14,989.49		2023-10	14,989.49	1.00	14,989.49	0.00	
465	溢流阀C9207000 DB10-1-30/31-SVA上海新华	件	立体库08	1.00	7,194.95		2023-08	7,194.95	1.00	7,194.95	0.00	
466	卸载阀C92040000上海新华	件	立体库08	2.00	5,995.80		2023-10	5,995.80	2.00	11,991.60	0.00	
467	充油阀HV350HF-1038/CCI	件	立体库08	1.00	20,769.23		2023-08	20,769.23	1.00	20,769.23	0.00	
468	叶片联轴器UM113 C-210离心通风机2008AB/730国产	件	立体库06	1.00	10,170.94		2023-10	10,170.94	1.00	10,170.94	0.00	
469	推力轴承429.02-1离心通风机2008AB/705国产	件	立体库06	1.00	15,811.97		2023-08	15,811.97	1.00	15,811.97	0.00	
470	推力轴承ZCK14-100/265-00WXT离心通风机	件	立体库06	1.00	25,470.09		2023-10	25,470.09	1.00	25,470.09	0.00	
471	推力轴承ZCK14-125/265-00WXT离心通风机	件	立体库06	1.00	27,333.33		2023-08	27,333.33	1.00	27,333.33	0.00	
472	推力轴承429.02-1离心通风机2008AB/705国产	件	立体库06	1.00	15,213.68		2023-10	15,213.68	1.00	15,213.68	0.00	
473	止推轴承14-125-01离心通风机2008AB/730国产	件	立体库06	1.00	14,807.69		2023-08	14,807.69	1.00	14,807.69	0.00	
474	水力轴承14-125-01离心通风机2008AB/730国产	件	立体库06	1.00	22,478.63		2023-10	22,478.63	1.00	22,478.63	0.00	
475	水力轴承14-125-01离心通风机2008AB/730国产	件	立体库06	1.00	3,846.15		2023-08	3,846.15	1.00	3,846.15	0.00	
476	水力轴承14-125-01离心通风机2008AB/730国产	件	立体库06	1.00	26,478.63		2023-10	26,478.63	1.00	26,478.63	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
477	联抽器F001S2901-1400-00500通风机FAF19-9.5-1	件	立体库06	1.00	26,146.98	26,146.98	2023-08	26,146.98	1.00	26,146.98	0.00	
478	叶轮16-9-7.9D吉林省鼓风机16-9-7.9D国产	件	立体库08	1.00	10,592.57	10,592.57	2023-10	10,592.57	1.00	10,592.57	0.00	
479	叶片驱动轴UM110 C=62叶片驱动轴123788580国产	件	立体库06	1.00	3,846.15	3,846.15	2023-12	3,846.15	1.00	3,846.15	0.00	
480	连杆2DS-500/6.03-500-4柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库04	2.00	559.85	1,119.70	2023-12	559.85	1.00	559.85	0.00	
481	活塞杆2DS-500/6.03-500-5柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库04	1.00	419.89	419.89	2023-08	419.89	1.00	419.89	0.00	
482	十字头2DS-500/6.03-500-1柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库04	2.00	799.79	1,599.58	2023-10	799.79	2.00	799.79	0.00	
483	十字头2DS-500/6.03-500-6柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库04	2.00	29.99	59.98	2023-08	29.99	2.00	29.99	0.00	
484	十字头2DS-500/6.03-500-7柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库08	7.00	1,598.88	11,192.16	2023-10	1,598.88	7.00	1,598.88	0.00	
485	十字头2DS-500/6.03-500-8柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库08	3.00	11,991.59	35,974.77	2023-08	11,991.59	3.00	11,991.59	0.00	
486	十字头2DS-500/6.03-500-9柱差泵2DS-50/6国产	件	立体库08	3.00	329.77	989.31	2023-10	329.77	3.00	329.77	0.00	
487	固定套VLDTN-0018-40C+V冷凝聚VLDTN-6/国产	件	立体库08	8.00	559.61	4,476.88	2023-08	559.61	8.00	559.61	0.00	
488	壳体密封环80Y II-100-2A+壳体密封环80Y II-100-2A/国产	件	立体库08	1.00	199.86	199.86	2023-10	199.86	1.00	199.86	0.00	
489	叶轮密封环80Y II-100-2A+叶轮密封环80Y II-100-2A/国产	件	立体库08	1.00	127.92	127.92	2023-08	127.92	1.00	127.92	0.00	
490	上阀杆1001调节阀T968Y-250 DN32/GB/T10869	件	立体库04	1.00	5,042.74	5,042.74	2023-10	5,042.74	1.00	5,042.74	0.00	
491	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	2.00	6,469.34	12,938.68	2023-08	6,469.34	2.00	6,469.34	0.00	
492	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	2.00	3,292.19	6,584.38	2023-10	3,292.19	2.00	3,292.19	0.00	
493	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	2.00	3,154.04	6,308.08	2023-08	3,154.04	2.00	3,154.04	0.00	
494	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	1.00	29,666.60	29,666.60	2023-10	29,666.60	1.00	29,666.60	0.00	
495	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	1.00	28,347.57	28,347.57	2023-08	28,347.57	1.00	28,347.57	0.00	
496	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	2.00	39,396.65	78,793.30	2023-10	39,396.65	2.00	39,396.65	0.00	
497	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	3.00	2,597.08	7,791.24	2023-08	2,597.08	3.00	2,597.08	0.00	
498	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库08	1.00	1,165.18	1,165.18	2023-10	1,165.18	1.00	1,165.18	0.00	
499	下轴衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	1.00	83,701.97	83,701.97	2023-08	83,701.97	1.00	83,701.97	0.00	
500	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库08	2.00	259.82	519.64	2023-10	259.82	2.00	259.82	0.00	
501	衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库04	1.00	12,132.34	12,132.34	2023-08	12,132.34	1.00	12,132.34	0.00	
502	高压隔离开关GW8-110W1110KV/630A/国产	台	可调剂物资库	1.00	11,196.58	11,196.58	2023-10	11,196.58	1.00	11,196.58	0.00	
503	从动装置总成QHDGPZS10-2/国产	件	可调剂物资库	1.00	39,316.24	39,316.24	2023-08	39,316.24	1.00	39,316.24	0.00	
504	从动装置总成QHDGPZS10-2/国产	件	立体库06	5.00	589.74	2,948.70	2023-10	589.74	5.00	589.74	0.00	
505	平衡环Y500300-3/多级清水离心泵Y500300-3/国产	件	立体库04	2.00	93.32	186.64	2023-08	93.32	2.00	93.32	0.00	
506	轴衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库08	1.00	409.97	409.97	2023-10	409.97	1.00	409.97	0.00	
507	轴衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库08	2.00	401.43	802.86	2023-08	401.43	2.00	401.43	0.00	
508	轴衬套W0.130350衬套W0.130350/国产	件	立体库02	1.00	3,456.89	3,456.89	2023-10	3,456.89	1.00	3,456.89	0.00	
509	电液流探头330104-02-09-05-02-00/本特利进口	个	立体库02	1.00	2,179.37	2,179.37	2023-08	2,179.37	1.00	2,179.37	0.00	
510	前置器76863-90/本特利进口	个	立体库02	1.00	8,486.72	8,486.72	2023-10	8,486.72	1.00	8,486.72	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
511	下阀座FZM-53/4.0-04I1计量泵FZM-53/4.0-04I1国产	件	立体库04	1.00	33.32	33.32	2023-12	33.32	1.00	33.32	0.00	
512	上阀座FZM-53/4.0-04I1计量泵FZM-53/4.0-04I1国产	件	立体库04	1.00	33.32	33.32	2023-12	33.32	1.00	33.32	0.00	
513	上阀座ZJ2-50/2-II1计量泵ZJ2-50/2-II1国产	件	立体库04	8.00	109.32	874.56	2023-08	109.32	8.00	109.32	0.00	
514	下阀座ZJ2-50/2-II1计量泵ZJ2-50/2-II1国产	件	立体库04	8.00	109.32	874.56	2023-10	109.32	8.00	109.32	0.00	
515	弹簧ZJ2-50/2-II1计量泵ZJ2-50/2-II1国产	件	立体库04	1.00	68.33	68.33	2023-08	68.33	1.00	68.33	0.00	
516	密封环DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	7.00	22.98	160.86	2023-10	22.98	7.00	22.98	0.00	
517	导叶套DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	7.00	15.99	111.93	2023-08	15.99	7.00	15.99	0.00	
518	中间套DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	1.00	33.31	33.31	2023-10	33.31	1.00	33.31	0.00	
519	叶轮DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	7.00	81.14	567.98	2023-08	81.14	7.00	81.14	0.00	
520	口环DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	7.00	17.34	121.38	2023-10	17.34	7.00	17.34	0.00	
521	导叶套DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	7.00	13.99	97.93	2023-08	13.99	7.00	13.99	0.00	
522	轴套乙DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	1.00	54.60	54.60	2023-10	54.60	1.00	54.60	0.00	
523	平衡盘DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	7.00	89.49	626.43	2023-08	89.49	7.00	89.49	0.00	
524	中间套DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	1.00	98.53	98.53	2023-10	98.53	1.00	98.53	0.00	
525	叶轮DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	7.00	134.31	940.17	2023-08	134.31	7.00	134.31	0.00	
526	油挡YG01-04-01-6隔墙给水泵YG01国产	件	立体库08	6.00	424.06	2,544.36	2023-10	424.06	6.00	424.06	0.00	
527	推力轴承YG01-04-02-51-6隔墙给水泵YG01国产	件	立体库08	2.00	5,551.67	11,103.34	2023-08	5,551.67	2.00	5,551.67	0.00	
528	主驱动总成QHDGPZS10-11隔墙给水泵YG01国产	件	可调剂物资库	1.00	39,316.24	39,316.24	2023-10	39,316.24	1.00	39,316.24	0.00	
529	手动操作机构ZSID-100AI切换灵恬瑞安中兴国产	件	立体库04	1.00	2,153.85	2,153.85	2023-08	2,153.85	1.00	2,153.85	0.00	
530	六角头螺栓M30*65mm10.9A48025C240VGB75783	个	立体库04	4.00	38.46	153.84	2023-10	38.46	4.00	38.46	0.00	
531	钢带安网QHDPZS12.6隔墙给水泵YG01国产	件	立体库06	2.00	9,914.53	19,829.06	2023-08	9,914.53	2.00	9,914.53	0.00	
532	钢带安网QHDPZS10.6隔墙给水泵YG01国产	件	立体库06	2.00	9,401.71	18,803.42	2023-10	9,401.71	2.00	9,401.71	0.00	
533	单耳止动垫圈30mm11.5mm1Q235A1GB/T854	个	立体库04	12.00	5.98	71.76	2023-08	5.98	12.00	5.98	0.00	
534	单轮156.70.12.10(1)单级离心油泵156.70.11-1(1)	件	立体库08	1.00	2,197.46	2,197.46	2023-10	2,197.46	1.00	2,197.46	0.00	
535	单轮156.70.11.03(1)单级离心油泵156.70.11-1(1)	件	立体库08	1.00	2,204.45	2,204.45	2023-08	2,204.45	1.00	2,204.45	0.00	
536	轴套NHT100-65-200AA单级耐腐蚀离心泵国产	件	立体库08	2.00	116.92	233.84	2023-10	116.92	2.00	116.92	0.00	
537	叶轮NHT100-65-200AA单级耐腐蚀离心泵国产	件	立体库08	1.00	259.82	259.82	2023-08	259.82	1.00	259.82	0.00	
538	一精叶轮50Y011-60-23多级清水离心泵50Y011-60-23国产	件	立体库08	1.00	1,299.09	1,299.09	2023-10	1,299.09	1.00	1,299.09	0.00	
539	单级旋涡泵20W-20/0.72m3/h20m2900r/min	台	立体库08	2.00	3,943.24	7,886.48	2023-08	3,943.24	2.00	3,943.24	0.00	
540	轴套65Y011S80603-700多级清水离心泵65Y011S80603-700国产	件	立体库06	6.00	1,537.60	9,225.60	2023-10	1,537.60	6.00	1,537.60	0.00	
541	导叶DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	6.00	94.80	568.80	2023-08	94.80	6.00	94.80	0.00	
542	导叶DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	1.00	212.85	212.85	2023-10	212.85	1.00	212.85	0.00	
543	平衡盘DA1-100-71多级清水离心泵DA1-100-71国产	件	立体库08	1.00	40.85	40.85	2023-12	40.85	1.00	40.85	0.00	
544	出水导叶DA1-125-71多级清水离心泵DA1-125-71国产	件	立体库08	1.00	135.29	135.29	2023-12	135.29	1.00	135.29	0.00	

存货—原材料评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表3-9-2

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	名称及规格型号	计量单位	存放地点	账面价值		计提减值准备金额	购进年月	基准日近期单价	评估价值		增值率%	备注
				数量	单价				实际数量	评估单价		
545	导乙IDA1-125*7L多级清水离心泵IDA1-125*7国产	件	立体库08	6.00	176.21	1,057.26	2023-08	176.21	6.00	1,057.26	0.00	
546	气冷装置CRI20-14F-FGA-HE-HOOE多级清水离心泵	件	立体库06	2.00	7,264.96	14,529.92	2023-10	7,264.96	2.00	14,529.92	0.00	
547	密封环80NW-43*41多级清水离心泵80NW-43*41国产	件	立体库08	3.00	64.10	192.30	2023-08	64.10	3.00	192.30	0.00	
548	密封环80NW-43*41多级清水离心泵80NW-43*41国产	件	立体库08	2.00	78.50	157.00	2023-10	78.50	2.00	157.00	0.00	
549	可转密封环50VO II-8多级清水离心泵50VO II-XI国产	件	立体库08	2.00	49.97	99.94	2023-08	49.97	2.00	99.94	0.00	
550	螺旋锥销16mm*120mm35CrMoA/GB/T881	个	立体库08	2.00	128.21	256.42	2023-10	128.21	2.00	256.42	0.00	
551	电液流泵头330104-02-09-50-02-001本特利进口	个	立体库02	1.00	4,051.87	4,051.87	2023-08	4,051.87	1.00	4,051.87	0.00	
552	低阻蝶阀W4R175FS03 VASNE B16.34进口 各执行机构	台	立体库04	1.00	15,775.21	15,775.21	2023-10	15,775.21	1.00	15,775.21	0.00	
553	六角头螺栓M8-45mm8.8级VA级250220VA/GB/T5782	个	立体库04	2.00	51.28	102.56	2023-08	51.28	2.00	102.56	0.00	
554	单端环固定螺栓NO.0740643M6HE-96WASME B16.34	件	立体库04	2.00	3,292.19	6,584.38	2023-10	3,292.19	2.00	6,584.38	0.00	
555	喷嘴环固定螺栓NO.074064安全阀 6R8HCA-38W	件	立体库04	2.00	3,075.11	6,150.22	2023-08	3,075.11	2.00	6,150.22	0.00	
556	阀瓣座NO.074399中压安全阀 6R8HC-36W	件	立体库04	2.00	59,829.26	119,658.52	2023-10	59,829.26	2.00	119,658.52	0.00	
557	调节环固定螺栓NO.074064中压安全阀 6R8HC-38W	件	立体库04	2.00	3,075.11	6,150.22	2023-08	3,075.11	2.00	6,150.22	0.00	
558	调节环固定螺栓NO.076880高压安全阀 3M6HE-98W	件	立体库04	2.00	3,154.04	6,308.08	2023-10	3,154.04	2.00	6,308.08	0.00	
559	调节环固定螺栓NO.081732中压安全阀 6R8HCA-38W	件	立体库04	2.00	3,154.04	6,308.08	2023-08	3,154.04	2.00	6,308.08	0.00	
560	调节环固定螺栓NO.081732中压安全阀 6R8HC-36W	件	立体库04	2.00	3,154.04	6,308.08	2023-10	3,154.04	2.00	6,308.08	0.00	
561	阀杆001安全阀 SFA-66SB 100V2 DN100/GB/T12241	件	立体库04	1.00	9,297.53	9,297.53	2023-08	9,297.53	1.00	9,297.53	0.00	
562	阀瓣6R8 HCA-W386R8 HCA-W38A SME B16.34	件	立体库04	1.00	15,290.38	15,290.38	2023-10	15,290.38	1.00	15,290.38	0.00	
563	密封环IQG01-010-02前置泵IQG01国产	件	立体库08	1.00	4,717.95	4,717.95	2023-08	4,717.95	1.00	4,717.95	0.00	
564	密封环IQG01-010-01前置泵IQG01国产	件	立体库08	1.00	4,717.95	4,717.95	2023-10	4,717.95	1.00	4,717.95	0.00	
565	次级叶轮9LDTN-7冷凝泵9LDTN-7国产	件	立体库08	4.00	12,228.24	48,912.96	2023-08	12,228.24	4.00	48,912.96	0.00	
566	密封环QG01(G-004)单级清水离心泵QG01国产	件	立体库08	10.00	301.58	3,015.80	2023-10	301.58	10.00	3,015.80	0.00	
567	次级密封环9LDTN-7冷凝泵9LDTN-7国产	件	立体库08	3.00	1,157.59	3,472.78	2023-08	1,157.59	3.00	3,472.78	0.00	
568	低压阀Z41YDX-16/DN100/GB/T12234	台	立体库04	2.00	2,996.63	5,993.26	2023-10	2,996.63	2.00	5,993.26	0.00	
569	高压门D11*34*ASME B 16.34含执行机构960PSI	台	立体库08	1.00	30,576.84	30,576.84	2023-08	30,576.84	1.00	30,576.84	0.00	
570	膨胀节XB200(CJ25-68) 7000*170mm/风机AN3566	件	立体库06	2.00	2,188.03	4,376.06	2023-10	2,188.03	2.00	4,376.06	0.00	
571	高压减压阀44-2260-241-197进口 3500PSI	台	立体库04	2.00	7,664.06	15,328.12	2023-08	7,664.06	2.00	15,328.12	0.00	
572	过滤器滤芯ISD-TY007红外辐射仪(SDH425)国产	件	立体库03	3.00	69.03	207.08	2023-10	69.03	3.00	207.08	0.00	
573	石英舟SDS616-026-A2定硫仪(SDS720)国产	件	立体库03	3.00	280.71	842.12	2023-08	280.71	3.00	842.12	0.00	
574	石英舟SDS616-026-A1定硫仪(SDS720)国产	件	立体库03	50.00	8.19	409.73	2023-10	8.19	50.00	409.73	0.00	
575	硅碳管φ40 L=400mm)定硫仪(SDS720)国产	件	立体库03	1.00	1,237.88	1,237.88	2023-12	1,237.88	1.00	1,237.88	0.00	
576	石英管3003026 φ25 L530定硫仪(SDSKL-TY)国产	件	立体库03	1.00	600.99	600.99	2023-12	600.99	1.00	600.99	0.00	
577	选样杆V4000887定硫仪(SDS1200)国产	件	立体库03	2.00	360.78	721.56	2023-08	360.78	2.00	721.56	0.00	
578	滚刷4寸	把	立体库01	20.00	8.26	165.13	2023-10	8.26	20.00	165.13	0.00	

非流动资产评估汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表4

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司		金额单位：人民币元			
编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
4-1	债权投资	0.00	0.00	0.00	
4-2	其他债权投资	0.00	0.00	0.00	
4-3	长期应收款	0.00	0.00	0.00	
4-4	长期股权投资	903,777.82	795,865.50	-107,912.32	-11.94
4-5	其他权益工具投资	0.00	0.00	0.00	
4-6	其他非流动金融资产	0.00	0.00	0.00	
4-7	投资性房地产	0.00	0.00	0.00	
4-8	固定资产原值	5,645,734,075.59	4,571,328,248.33	-1,074,405,827.27	-19.03
	其中：建筑物类	1,386,414,706.51	1,420,988,999.00	34,574,292.49	2.49
	设备类	4,259,319,369.08	3,150,339,249.33	-1,108,980,119.76	-26.04
	土地类	0.00	0.00	0.00	
	减：累计折旧	4,324,499,953.61	3,408,738,083.75	-915,761,869.86	-21.18
	固定资产净值	1,321,234,121.98	1,162,590,164.58	-158,643,957.40	-12.01
	其中：建筑物类	342,648,449.08	486,954,082.62	144,305,633.54	42.11
	设备类	978,585,672.90	675,636,081.96	-302,949,590.94	-30.96
	土地类	0.00	0.00	0.00	
	减：固定资产减值准备	387,168,363.39		-387,168,363.39	-100.00
	固定资产净额	934,065,758.59	1,162,590,164.58	228,524,405.99	24.47
4-9	在建工程	187,527,028.83	188,200,570.86	673,542.03	0.36
4-10	生产性生物资产	0.00	0.00	0.00	
4-11	油气资产	0.00	0.00	0.00	
4-12	使用权资产	0.00	0.00	0.00	
4-13	无形资产	15,449,598.88	448,180,049.61	432,730,450.73	2800.92

非流动资产评估汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表4

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
	其中：土地使用权	11,590,000.00	402,216,000.00	390,626,000.00	3370.37
4-14	开发支出	2,555,979.30	2,555,979.30	0.00	0.00
4-15	商誉	0.00	0.00	0.00	
4-16	长期待摊费用	0.00	0.00	0.00	
4-17	递延所得税资产	97,593,224.24	76,693,442.59	-20,899,781.65	-21.42
4-18	其他非流动资产	107,505,752.60	107,505,752.60	0.00	0.00
	合 计	1,345,601,120.26	1,986,521,825.04	640,920,704.78	47.63

评估人员：葛九嘉、单伯鸿

固定资产评估汇总表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

编号	科目名称	账面价值		净值	计提减值准备金额		评估价值		增值额		增值率%	
		原值	净值		原值	净值	原值	净值	原值	净值		
	房屋建筑物类合计	1,386,414,706.51	342,648,449.08	342,648,449.08	120,202,833.55	1,420,988,999.00	486,954,082.62	34,574,292.49	264,508,467.09	2.49	118.91	
4-8-1	固定资产-房屋建筑物	349,277,303.70	81,808,433.71	81,808,433.71	32,803,409.59	388,889,200.00	135,631,053.00	19,591,896.30	86,626,028.88	5.61	176.77	
4-8-2	固定资产-构筑物及其他辅助设施	1,037,137,402.81	260,840,015.37	260,840,015.37	87,399,423.96	1,062,119,799.00	351,323,029.62	14,982,396.19	177,882,438.21	1.44	102.56	
4-8-3	固定资产-管道及沟槽	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
4-8-4	固定资产-井巷工程	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	设备类合计	4,259,319,369.08	978,585,672.90	978,585,672.90	266,965,529.84	3,150,339,249.33	675,636,081.96	-1,108,980,119.76	-35,994,061.10	-26.04	-5.06	
4-8-5	固定资产-机器设备	4,240,139,018.92	976,365,654.45	976,365,654.45	266,928,600.18	3,144,553,599.33	672,796,416.96	-1,095,585,419.60	-36,640,637.31	-25.84	-5.16	
4-8-6	固定资产-车辆	9,934,346.20	1,127,773.05	1,127,773.05	0.00	2,684,330.00	1,658,183.00	-7,270,016.20	530,409.95	-73.18	47.03	
4-8-7	固定资产-电子设备	9,246,003.96	1,092,245.40	1,092,245.40	36,929.66	3,121,320.00	1,181,482.00	-6,124,683.96	126,166.26	-66.24	11.96	
4-8-8	固定资产-土地	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
4-8-9	固定资产-船舶	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
	固定资产合计	5,645,734,075.59	1,321,234,121.98	1,321,234,121.98	387,168,363.39	4,571,328,248.33	1,162,590,164.58	-1,074,405,827.27	228,524,405.99	-19.03	24.47	
	减：固定资产减值准备		387,168,363.39	387,168,363.39				0.00	-387,168,363.39		-100.00	
	固定资产净额	5,645,734,075.59	934,065,758.59	934,065,758.59		4,571,328,248.33	1,162,590,164.58	-1,074,405,827.27	228,524,405.99	-19.03	24.47	

评估人员：葛九磊、单伯鸿

固定资产—房屋建筑物评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-5-1

金额单位：人民币元

Table with columns: 序号 (Serial No.), 资产编号 (Asset No.), 房地编号 (Land No.), 房屋坐落 (Address), 房屋用途 (Use), 房屋名称 (Name), 产权人 (Owner), 建筑面积 (Area), 层数 (Floors), 结构 (Structure), 用途 (Use), 建成年月 (Year Built), 评估日期 (Date), 原值 (Original Value), 净值 (Net Value), 增值率 (Increase Rate), 评估价值 (Assessed Value), 备注 (Remarks).

固定资产—构筑物及其他辅助设施评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-2

金额单位：人民币元

序号	资产编号	名称	详细地址	材质或结构	规格尺寸	计量单位	数量	资产状况	建成年月	折旧年限	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	评估单价	备注	
											原值	净值		原值	净值				
1	120000000000	厂区道路、围墙、照明	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	厚0.2米	平方米	21,040.00	在用	2004-12	40	5,858,669.14	2,150,649.38	1,872,956.30	7,138,900.00	1,713,336.00	516.89			
2	120000000001	干燥室	秦皇岛市秦皇东大街532号	砖混	长8.6米、宽3米、高3.6米	平方米	2,536.49	待报废	2004-12	40	7,565,949.07	2,499,636.34	2,185,354.00	-141,000.00	-141,000.00	-144.86			
3	120000000002	厂区硬化	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	厚0.2米	平方米	28,320.00	在用	2004-12	40	4,292,060.82	1,440,459.09	1,262,304.66	5,145,600.00	1,852,416.00	939.78			
4	120000000003	电缆沟	秦皇岛市秦皇东大街532号	砖混	长200米	项	1.00	待报废	2004-12	40	2,597,547.70	858,296.26	750,509.08						
5	120000000004	综合管线(给、排水、采暖)	秦皇岛市秦皇东大街532号	玻璃钢	直径0.3米	米	3,200.00	在用	2004-12	40	1,677,055.74	554,141.97	484,561.45	2,010,600.00	482,544.00	593.40			
6	120000000005	煤渣道	秦皇岛市秦皇东大街532号	砖混	长12米、宽0.8米	座	2.00	待报废	2004-12	40	39,684,586.72	14,134,933.55	13,666,337.06	352,496.92	352,496.92	-24.78			
7	120000000006	简易食堂	秦皇岛市秦皇东大街532号	砖混	长12米、宽3米	项	1.00	在用	2006-12	40	63,333.00	24,771.09	24,771.09						
8	120000000007	打靶机房	秦皇岛市秦皇东大街532号	砖混	长30米、宽3米	平方米	90.00	在用	2004-12	40	172,773.03	61,153.48	61,153.48						
9	120000000008	停车场	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长20米、宽27米	平方米	540.00	已拆除	2006-12	40	120,446.00	62,324.87	62,324.87						
10	120000000009	通讯系统	秦皇岛市秦皇东大街532号	铜		套	1.00	已拆除	2004-12	40	410,400.69	145,262.08	145,262.08						
11	120000000010	水源工程	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	600米	项	2,600.00	闲置	2004-12	40	937,414.31	315,496.63	282,036.04						
12	120000000011	青山硬化	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	长100米、宽20米	平方米	1,080.00	闲置	2004-12	40	924,511.06	311,153.81	278,153.93	1,108,400.00	399,024.00	1,109.17			
13	120000000012	页岩棚	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	长100米、宽20米	平方米	1,080.00	闲置	2004-12	40	521,869.77	172,439.11	150,783.83	41,300.00	41,300.00	90.72			
14	120000000013	厂区绿化	秦皇岛市秦皇东大街532号	草、木	3000平方米	项	1.00	闲置	2004-12	40	562,987.58	151,072.74	132,333.73	675,000.00	243,000.00	1,196.76			
15	120000000014	压缩空气管道	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	DN50mm*3mm	米	500.00	待报废	2004-12	40	421,936.45	139,418.45	121,909.95						
16	120000000015	陈化池	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长50米、宽10米	座	2.00	已拆除	2004-12	40	275,622.28	92,763.47	82,925.38						
17	120000000016	青山110KV线路	秦皇岛市秦皇东大街532号	铜芯	1000米	项	1.00	在用	2004-12	40	123,650.47	40,857.22	35,726.30	148,200.00	53,352.00	939.81			
18	120000000017	钢结构自行车棚	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	高3米	平方米	120.00	待报废	2006-12	40	49,520.00	21,500.21	18,752.35	5,300.00	5,300.00	92.88			
19	120000000018	钢结构简易厂房	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	直径0.5米	项	1.00	在用	2006-12	40	26,601.00	13,107.80	11,961.49						
20	120000000019	化学水车间至厂房管沟管道	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	SLSH-1616	项	1.00	在用	2016-12	40	315,070.00	258,917.54	58,952.67	349,200.00	157,140.00	-21.42			
21	120000000020	3#机安全省力型设备吊钩	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	长50米、宽10米	项	1.00	在用	2007-12	40	60,000.00	24,514.06	5,595.07	67,900.00	31,234.00	65.09			
22	120000000021	焦油池	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	深3米	座	1.00	已拆除	2004-12	40	43,595.88	15,431.02	15,431.02						
23	120000000022	沉煤池	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	深3米	座	1.00	已拆除	2004-12	40	98,601.40	35,254.26	35,254.26						
24	120000000023	循环水池	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长29.8平方米	座	1.00	已拆除	2004-12	40	105,613.08	37,382.08	37,382.08						
25	120000000024	筛分楼及转运站	秦皇岛市秦皇东大街532号	框架	长50米、宽10米	平方米	72.00	待报废	2004-12	40	491,616.16	174,008.50	174,008.50	-9,400.00	-9,400.00				
26	120000000025	皮带廊	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢混	819平方米	项	248.80	待报废	2004-12	40	1,303,653.37	461,430.48	461,430.48	-32,400.00	-32,400.00				
27	120000000026	煤棚	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	819平方米	项	1.00	在用	2004-12	40	1,375,398.49	466,824.63	466,824.63	1,648,900.00	593,604.00				
28	120000000027	SCR支架主体基础	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	100米	项	1.00	在用	2013-12	40	1,796,976.00	1,341,943.16	305,742.35	2,052,700.00	1,354,782.00	30.75			
29	120000000028	综合管架	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	高3米	项	1.00	在用	2013-12	40	911,200.00	680,464.76	155,034.06	1,040,900.00	37	385,133.00	-26.70		
30	120000000029	防火堤基础埋	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长20米、宽3米	项	1.00	闲置	2013-12	50	81,300.00	62,620.33	14,241.91	92,900.00	61,314.00	26.74			
31	120000000030	废水池2.5米x2.5米x3米(深)	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	直径0.3米	座	1.00	闲置	2013-12	40	35,000.00	26,137.14	5,954.97	40,000.00	14,800.00	-26.67			
32	120000000031	氨罐支墩采用根基	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长20米、宽2米	项	1.00	已拆除	2013-12	40	420,200.00	313,796.24	17,493.94						
33	120000000032	氨区围墙高2.2m	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长20米、宽2米	项	1.00	已拆除	2013-12	40	152,500.00	113,883.68	25,946.75						
34	120000000033	氨区围堰	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构	长20米、宽2米	项	1.00	已拆除	2013-12	40	80,000.00	58,742.16	13,611.39						
35	120000000034	氨区避雷针基础	秦皇岛市秦皇东大街532号	钢结构		项	1.00	已拆除	2013-12	40	23,200.00	17,325.38	3,947.34						
36	120000000035	地面硬化	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长500米、宽3米	平方米	1,500.00	闲置	2013-12	40	762,595.61	588,845.25	134,159.88	871,100.00	574,926.00	26.44			
37	120000000036	道路工程	秦皇岛市秦皇东大街532号	混凝土	长20米、宽3米	项	1.00	闲置	2013-12	40	350,000.00	261,372.38	59,549.92	399,800.00	263,868.00	30.74			
38	120000000037	暖通、给排水及消防	秦皇岛市秦皇东大街532号	碳钢	长20米、宽3米	项	1.00	闲置	2013-12	40	400,000.00	298,711.54	68,057.11	456,900.00	301,554.00	30.74			
39	120000000038	氨区遮阳棚	秦皇岛市秦皇东大街532号	彩钢瓦	高20米	项	1.00	已拆除	2013-12	40	123,500.00	91,647.29	20,880.51						

固定资产—构筑物及其他辅助设施评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

表4-8-2

金额单位：人民币元

序号	资产编号	名称	详细地址	材质/结构	规格/尺寸	计量单位	数量	资产状况	建成年月	折旧年限	账面价值		评估价值		增值率%	评估单价	备注
											原值	净值	原值	净值			
40	120000000039	生产区域消防管网系统	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	直径0.3米	套	1.00	在用	2014-11	40	982,971.00	756,587.89	1,089,500.00	751,755.00	28.67		
41	120000000040	反应区钢支架上电气、控制房	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	高20米	项	1.00	闲置	2013-12	40	151,980.00	112,781.76	173,600.00	114,576.00	31.57		
42	120000000041	氨区电控用房	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	高20米	项	1.00	已拆除	2013-12	40	253,500.00	188,117.91	42,859.95				
43	120000000042	保福间	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高3米	平方米	50.00	在用	2013-12	40	50,377.86	37,621.26	8,571.46				
44	120000000043	消防水系统管网	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	DN400	套	4.00	在用	2007-12	40	10,400.00	4,249.24	11,800.00	3,186.00	-2.85		
45	120000000044	检修井、放水井、放水管路机吸井	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	深0.4米	组	1.00	在用	1995-11	40	1,086,914.37	30,819.15	1,267,100.00	215,407.00	808.06		
46	120000000045	母液桥架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	高30米	项	6.00	在用	1992-11	40	548,958.00	13,791.40	3,195.26	695,400.00	16	111,264.00	950.04
47	120000000046	热网管沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长280米	项	1.00	在用	1992-11	40	3,929,517.70	98,721.22	22,872.18	4,708,400.00	16	753,344.00	893.21
48	120000000047	事故罐斗	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长12米, 宽8米	项	1,400.00	在用	1992-11	40	1,599,956.00	40,195.59	9,312.69	1,917,100.00	16	308,736.00	893.22
49	120000000048	室外上下水	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	宽0.5米	项	1.00	在用	1995-11	40	130,830.22	3,709.87	165,700.00	49,710.00	1,640.95		
50	120000000049	编组栈桥	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	宽4.5米	座	7.00	在用	1992-11	40	8,965,066.00	225,229.18	52,182.11	10,548,600.00	30	3,164,580.00	1,728.74
51	120000000050	天梯	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长20米, 宽1.5米	座	1.00	在用	1992-11	40	6,733.94	1,560.15	321,200.00	96,360.00	1,762.46		
52	120000000051	铁路专用线(一期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	深0.4米	项	2.00	在用	1992-11	45	21,151,980.22	634,436.38	145,735.18	26,793,900.00	30	8,038,170.00	1,544.80
53	120000000052	微波塔	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	112米	座	1.00	在用	1992-11	40	288,210.00	11,534.95	345,400.00	55,264.00			
54	120000000053	污水管联络工程	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	项	1.00	在用	1995-11	40	603,181.60	17,102.92	3,938.76	703,200.00	17	119,544.00	808.10	
55	120000000054	卸煤槽	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	深0.4米	项	1.00	在用	1992-11	40	223,103.00	8,929.18	8,929.18	267,300.00	30	80,190.00	
56	120000000055	新开河路和桥	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长30米, 宽2米	座	1.00	在用	1992-11	40	117,991.00	2,964.25	686.77	141,400.00	30	42,420.00	1,762.58
57	120000000056	新水池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米, 宽2米	座	1.00	在用	1995-11	40	9,270,808.75	262,870.71	60,538.53	11,027,400.00	30	3,308,220.00	1,535.04
58	120000000057	循环水	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米, 宽2米	座	1.00	在用	1992-11	40	27,918.00	701.42	162.51	33,400.00	30	10,020.00	1,759.31
59	120000000058	循环泵引湖沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米, 宽2米	项	1.00	在用	1995-11	40	1,095,148.89	31,052.67	7,151.36	1,362,500.00	30	408,750.00	1,610.16
60	120000000059	循环水泵房(地下部分)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米, 宽2米	项	1.00	在用	1995-11	40	12,200,614.56	345,944.57	79,670.25	14,098,600.00	30	4,229,560.00	1,488.43
61	120000000060	循环水泵房(前区)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	100平方米	套	100.00	在用	1995-11	40	788,751.61	22,364.83	5,150.57	939,200.00	30	281,760.00	1,536.78
62	120000000061	循环水进水管	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长123米, 宽1.5米	项	1.00	在用	1992-11	40	30,163,250.65	757,790.80	175,568.39	35,634,900.00	30	10,690,470.00	1,736.15
63	120000000062	循环水排水方沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长85米, 高2米	项	1.00	在用	1992-11	40	6,562,963.00	164,881.09	38,200.39	7,671,600.00	30	2,301,480.00	1,716.76
64	120000000063	烟道(二期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	143米	座	1.00	在用	1995-11	40	24,329,630.24	689,858.81	158,872.92	28,916,500.00	17	4,915,805.00	825.79
65	120000000064	烟道(二期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长120米	座	1.00	在用	1995-11	40	2,452,686.43	166,695.65	38,389.63	3,051,400.00	17	518,736.00	304.30
66	120000000065	烟道(二期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长213米	座	1.00	在用	1992-11	40	2,604,713.64	939,353.85	217,633.74	3,299,500.00	16	527,920.00	-26.85
67	120000000066	引湖沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	深1米	米	500.00	在用	1992-11	40	7,526,099.17	189,078.03	43,806.45	8,493,200.00	16	1,358,912.00	835.43
68	120000000067	中水池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米, 宽2米	座	1.00	在用	1992-11	40	299,697.00	7,529.19	1,744.40	359,100.00	16	57,456.00	893.23
69	120000000068	装卸桥	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长123米	座	1.00	在用	1995-11	40	97,897.38	2,775.99	639.30	116,300.00	17	19,771.00	825.31
70	120000000069	厂区平整	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	472米	座	1.00	在用	1992-11	40	129,790.00	3,260.70	755.45	155,500.00	16	24,880.00	893.11
71	120000000070	厂区围墙及大门	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长200米, 宽2米	项	1.00	在用	1992-11	40	19,822,892.24	498,010.22	115,381.26				
72	120000000071	生活区室外工程建筑	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高20米	项	1.00	在用	1992-11	40	2,158,600.58	54,230.57	12,564.38	2,465,600.00	30	739,740.00	1,675.40
73	120000000072	生活区室外工程建筑	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高20米	项	1.00	在用	1992-11	40	16,846,654.36	674,248.51	674,248.51	21,340,200.00	30	6,402,060.00	
74	120000000073	烟道(二期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	143米	座	1.00	在用	1992-11	40	5,135,807.00	129,026.77	29,893.51	6,260,400.00	16	1,001,664.00	910.42
75	120000000074	化学水室外构筑物	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高30米	项	1.00	在用	1992-11	40	6,046,571.00	16,093.18	3,728.54	767,500.00	30	122,800.00	893.15
76	120000000075	厂区供热管网	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	直径0.3米	项	1.00	在用	1992-11	40	2,946,850.00	74,033.61	17,152.44	3,366,300.00	30	1,009,890.00	1,675.44
77	120000000076	煤水沉淀池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长12米, 宽8米	座	1.00	在用	1995-11	40	796,828.15	39,841.46	991,300.00	168,521.00	17	6,000.00	1,035.14
78	120000000077	煤粉取样枪	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	FCY-II	套	1.00	在用	2005-10	40	20,000.00	685.06	156.49	24,000.00	25	6,000.00	

固定资产—构筑物及其他辅助设施评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-2

金额单位：人民币元

序号	资产编号	名称	详细地址	材质或结构	规格尺寸	计量单位	数量	资产状况	建成年月	折旧年限	账面价值		计提减值准备金额		评估价值			增值率%	评估单价	备注
											原值	净值	原值	净值	原值	成新率%	净值			
79	120000000078	补给水管	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	Φ630*7	套	1.00	在用	1993-08	40	284,251.60	7,401.91	1,711.74	353,600.00	30	106,080.00	1,764.27			
80	120000000079	游泳池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长50米,宽20米	座	1.00	在用	2005-12	40	3,420,000.00	998,946.48	228,182.31	4,100,100.00	40	1,640,040.00	112.78			
81	120000000080	汽机范围内定型管道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构		项	1.00	在用	1995-08	40	39,788,071.92	1,119,041.11	257,811.16	49,800,900.00	17	8,415,153.00	877.11			
82	120000000081	燃机机械检修平台	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	8.6*1.8*1.5	项	1.00	在用	2005-12	40	42,964.00	12,549.28	2,866.55	51,500.00	40	20,600.00	112.75			
83	120000000082	消防水系统同轴	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	Z41H-16C DN150	套	20.00	在用	2007-12	40	47,600.00	19,447.88	4,438.77	53,900.00	46	24,794.00	65.19			
84	120000000083	消防水系统同轴	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	Z41H-16C DN150	套	3.00	在用	2007-12	40	9,930.65	4,057.59	926.10	11,200.00	46	5,152.00	64.52			
85	120000000084	消防水系统同轴	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	Z41H-16C DN150	套	1.00	在用	2007-12	40	2,700.00	1,103.24	251.80	3,100.00	46	1,428.00	67.49			
86	120000000085	安全省力型设备吊卷口	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	SBH-16T16S	套	4.00	在用	2006-12	40	285,000.00	92,678.31	21,160.97	317,700.00	43	136,611.00	91.02			
87	120000000086	消防水系统球阀	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	Q347F-16C DN65	套	6.00	在用	2007-12	40	12,600.00	5,148.08	1,174.99	14,300.00	46	6,578.00	65.56			
88	120000000087	塑胶地板	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长3米	项	4.00	在用	2006-07	40	80,000.00	6,835.92	1,515.42	95,900.00	40	38,360.00	649.15			
89	120000000088	培训中心电动车库	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长3米	台	1.00	在用	2007-09	40	11,250.00	2,462.94	2,156.46	12,700.00	46	5,842.00	1,683.93			
90	120000000089	厂区道路	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长100米,宽8米	项	1.00	在用	2009-12	40	5,960,347.00	3,354,735.42	765,161.03	6,744,600.00	53	3,574,638.00	38.04			
91	120000000090	景观水池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长100米,宽8米	座	1.00	在用	2009-12	40	1,020,000.00	574,099.12	130,942.75	1,154,200.00	53	611,726.00	38.04			
92	120000000091	4#粗粒胶碾吸水池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米,宽10米	座	1.00	在用	2008-12	40	6,049,598.91	2,894,815.37	646,787.00	6,845,600.00	28	1,916,768.00	-12.40			
93	120000000092	二期脱硝改造建筑(暂估)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长20米,宽10米	项	1.00	在用	2014-12	40	5,000,000.00	3,858,892.32	878,592.05	5,542,000.00	39	2,161,380.00	-27.47			
94	120000000093	乙酮生粗改造构筑物(暂估)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长95米,宽20米	项	1.00	在用	2015-12	40	24,000,000.00	19,122,681.76	4,354,899.10	26,372,900.00	73	19,617,217.00	32.84			
95	120000000094	1、2期富煤罐连接天桥	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	长20米,宽20米	项	1.00	在用	1995-11	40	142,034.66	4,027.37	927.49	165,600.00	30	49,660.00	1,502.64			
96	120000000095	220KV筒仓管	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高30米	项	16.00	在用	1995-11	40	34,675,936.22	1,021,968.06	235,356.92	40,214,400.00	17	6,836,448.00	789.10			
97	120000000096	220KV进出线架构	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高30米	项	1.00	在用	1995-11	40	392,402.25	11,126.32	2,562.37	458,100.00	30	137,430.00	1,504.75			
98	120000000097	220KV室外其他建筑	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高3米	项	1.00	在用	1991-11	40	1,135,913.00	26,985.82	6,271.07	1,360,500.00	30	408,150.00	1,870.34			
99	120000000098	4#丙烷桥接运站	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	高20米	项	1.00	在用	1995-11	40	791,668.57	22,447.50	5,169.61	922,900.00	17	155,895.00	808.06			
100	120000000099	6KV共箱母线支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	宽0.5米	项	1.00	在用	1995-11	40	112,729.19	3,196.26	736.09	131,600.00	30	39,480.00	1,504.77			
101	120000000100	70M3事故油池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米,宽10米	座	1.00	在用	1995-11	40	287,761.66	8,159.45	1,879.10	335,900.00	17	57,103.00	809.23			
102	120000000101	厂前区道路	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米,宽10米	项	1.00	在用	2002-12	40	10,000,000.00	1,338,512.91	306,213.67	12,101,800.00	30	3,630,540.00	251.69			
103	120000000103	主要母线支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	高20米	项	1.00	在用	1995-11	40	118,210.93	13,936.91	3,209.64	147,100.00	17	25,007.00	133.12			
104	120000000104	采暖管道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长500米	项	1.00	在用	2006-12	40	1,565,107.00	672,102.51	672,102.51	1,876,400.00	43	806,852.00				
105	120000000105	南门改造及停车场	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	1200平方米	项	1.00	在用	2002-12	40	2,450,000.00	467,201.16	467,201.16	2,746,900.00	30	899,470.00				
106	120000000106	三供系统工程	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	6000平方米	套	1.00	已移交	2001-12	40	5,242,438.08	639,948.55	639,948.55	5,242,438.08		639,948.55				
107	120000000107	鱼塘		混凝土	长100米,宽10米	座	1.00	已拆除	2006-12	40	344,378.00	147,885.93	147,885.93							
108	120000000108	兴电塔	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长100米,宽10米	项	1.00	在用	1992-11	40	6,728,464.00	169,039.15	39,163.75	6,728,464.00		169,039.15	30.15			
109	120000000109	A类外构筑物部分	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长100米,宽10米	项	3.00	在用	1992-11	40	746,302.00	18,749.41	4,343.35	894,300.00	30	288,290.00	1,762.42			
110	120000000110	补给水管	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	长20米	条	1.00	在用	1992-11	40	117,991.00	2,964.25	686.77	141,400.00	30	42,420.00	1,762.58			
111	120000000111	厂内循环水单孔沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	直径2.0米	项	1.00	在用	1995-11	40	7,341,831.77	208,175.29	47,942.29	8,719,100.00	30	2,615,730.00	1,532.45			
112	120000000112	厂内道路	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	厚0.2米	平方米	49,283.40	在用	1992-11	40	15,559,009.00	390,886.61	90,562.84	19,509,000.00	30	5,852,700.00	1,848.78			
113	120000000113	厂区沟道及支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	1000米	项	1.00	在用	1992-11	40	10,638,276.31	267,265.21	61,921.21	12,746,800.00	30	3,824,040.00	1,762.26			
114	120000000114	厂区沟道支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	直径2.0米	项	1.00	在用	1995-11	40	2,619,491.58	74,274.80	17,105.32	3,053,700.00	30	916,110.00	1,502.45			
115	120000000115	厂外水源工程	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	直径2.0米	项	1.00	在用	1992-11	40	20,000,000.00	502,459.49	116,412.08	25,334,700.00	30	7,600,410.00	1,868.78			
116	120000000116	厂外循环水单孔沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	直径2.0米	项	1.00	在用	1995-11	40	12,577,896.29	356,642.24	82,133.90	14,663,000.00	30	4,398,900.00	1,502.46			
117	120000000117	除尘器地面	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	16米	项	1.00	在用	1995-11	40	4,935,701.12	139,950.17	32,230.21	5,929,300.00	30	1,778,790.00	1,551.31			

固定资产—构筑物及其他辅助设施评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

表4-2

金额单位：人民币元

序号	资产编号	名称	详细地址	材质或结构	规格/尺寸	计量单位	数量	资产状况	建成年月	折旧年限	账面价值		计提减值准备金额	评估价值			增值率%	评估单价	备注
											原值	净值		原值	成新率%	净值			
118	120000000118	陈灰管钱(一期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	混凝土	Φ478*12	米	6,000.00	在用	1992-11	40	20,268,562.47	509,206.67	117,975.28	23,864,200.00	16	3,818,272.00	875.96		
119	120000000119	储煤罐(二期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	Φ1035*40, Φ1275*40	座	2.00	在用	1995-11	40	25,007,633.60	709,083.59	163,300.33	29,278,600.00	30	8,783,580.00	1,509.35		
120	120000000120	储煤罐(二期)	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	Φ1035*40, Φ1275*40	座	2.00	在用	1992-11	40	8,626,614.00	216,726.30	50,212.13	10,336,500.00	30	3,100,950.00	1,762.27		
121	120000000121	储煤罐顶小间	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	2层, 高9米	项	1.00	在用	1995-11	40	563,461.74	15,977.34	3,679.55	656,900.00	30	197,070.00	1,502.48		
122	120000000122	翻车机室外基础	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长38米, 宽32米	座	1.00	在用	1992-11	40	3,209,790.90	80,639.51	18,682.92	3,846,100.00	30	1,153,830.00	1,762.32		
123	120000000123	防火墙	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长10米, 高3米	座	2.00	在用	1995-11	40	487,422.75	13,820.85	3,182.91	606,400.00	30	181,920.00	1,610.11		
124	120000000124	钢管敷设	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	19515立方米	项	1.00	在用	1995-11	40	1,426,848.86	40,457.88	9,317.36	1,676,600.00	30	502,980.00	1,515.19		
125	120000000125	钢护基础	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	高60米	项	1.00	在用	1995-11	40	162,000,000.00	4,593,458.23	1,067,862.97	191,141,100.00	17	32,493,987.00	819.05		
126	120000000126	过煤天桥	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长5米, 宽3米	座	1.00	在用	1995-11	40	780,026.38	31,896.58	31,896.58	908,300.00	30	272,790.00			
127	120000000127	海边泵房的公路桥	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长4米, 宽2米	座	1.00	在用	1992-11	40	1,274,302.00	32,014.16	7,417.19	1,526,900.00	30	458,070.00	1,762.30		
128	120000000128	海边泵房电瓷沟	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长2670米	(米)	2,670.00	在用	1992-11	40	4,095,843.74	102,899.88	23,940.31	4,678,800.00	30	1,403,640.00	1,675.42		
129	120000000129	海边泵房附属建筑	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高10米	套	3,100.00	在用	1992-11	40	2,088,506.97	52,469.45	12,156.36	2,502,500.00	30	750,750.00	1,762.30		
130	120000000130	海边灰场(一期)				座	1.00	在用	1992-11	40	38,560,777.70	0.00	0.00						
131	120000000131	化学水室外构筑物	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	宽0.3米	(米)	85.00	在用	1992-11	40	88,503.00	2,223.55	515.16	106,000.00	30	31,800.00	1,761.40		
132	120000000132	化学水室外构筑物	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高5米	套	1.00	在用	1995-11	40	470,874.86	13,351.38	3,074.79	553,700.00	30	166,110.00	1,516.39		
133	120000000133	化粪池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土		套	1.00	在用	1992-11	40	31,278.00	785.83	182.06	37,600.00	30	11,280.00	1,768.26		
134	120000000134	GGH钢支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构		项	1.00	在用	2009-12	40	2,723,950.05	1,533,154.24	349,687.75	3,082,400.00	30	924,720.00	-21.86		
135	120000000135	玻璃刚架结构	秦皇岛市秦皇岛大街532号	玻璃钢		项	3.00	在用	2018-12	40	106,189.11	87,993.49	20,277.78	116,300.00	54	62,262.00	-8.39		
136	120000000136	玻璃区域监测平台	秦皇岛市秦皇岛大街532号	玻璃钢		项	1.00	在用	2015-12	40	165,000.00	130,862.44	29,801.93	184,800.00	42	77,616.00	-23.20		
137	120000000137	排污池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	16m*3m*8m	座	1.00	在用	2018-12	40	359,090.91	297,560.17	67,726.25	389,900.00	54	210,546.00	-8.39		
138	120000000138	2000立方米应急灰库	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高50米	座	2,000.00	在用	2019-12	40	3,331,181.74	3,525,397.90	802,263.72	4,223,900.00	59	2,492,101.00	-8.48		
139	120000000139	非故意建设建设工程场地平整	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土		套	1.00	在用	2019-12	40	2,485,816.43	2,229,225.98	507,297.95	2,670,900.00	86	2,296,974.00	33.40		
140	120000000140	安全设施标准化标牌	秦皇岛市秦皇岛大街532号	玻璃	高1米	个	1.00	在用	2017-12	40	394,216.25	333,813.88	75,991.34	432,500.00	49	211,925.00	-17.80		
141	120000000141	#112机现场安全设施	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢	24*75	项	1.00	在用	2017-12	40	146,036.24	123,660.37	28,150.77	160,200.00	49	78,488.00	-17.81		
142	120000000142	1号六机厂房安全设施前宣传栏	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢	高2米	项	1.00	在用	2017-12	40	105,072.30	88,972.95	20,254.32	115,300.00	49	56,497.00	-17.79		
143	120000000143	安全警示标识	秦皇岛市秦皇岛大街532号	玻璃	高1米	个	1.00	在用	2017-12	40	170,199.16	144,121.00	32,808.55	186,700.00	49	91,483.00	-17.81		
144	120000000144	玻璃钢管道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	玻璃管	16米	项	1.00	在用	2013-12	40	45,947.42	34,312.68	7,817.65	52,500.00	37	19,425.00	-26.68		
145	120000000145	4#机组脱硫设备基础	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构		座	1.00	在用	2008-12	40	1,434,204.52	672,061.91	153,336.59	1,622,900.00	28	454,412.00	-12.40		
146	120000000146	4#机组脱硫供水沟道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	玻璃管	直径2米	项	1.00	在用	2008-12	40	16,468,290.74	7,716,988.13	1,760,691.28	18,635,200.00	28	5,217,856.00	-12.40		
147	120000000147	4#机组脱硫排水沟道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	直径2米	项	1.00	在用	2008-12	40	21,804,234.21	10,217,367.60	2,331,178.47	24,673,200.00	28	6,908,496.00	-12.40		
148	120000000148	4#脱硫场地地下设施	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高2米	项	1.00	在用	2008-12	40	3,074,640.02	2,184,206.16	498,345.03	3,490,500.00	28	977,340.00	-12.40		
149	120000000149	4#脱硫清水联络沟道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高2米	项	1.00	在用	2008-12	40	10,715,986.12	5,021,463.68	1,145,689.23	12,126,000.00	28	3,395,280.00	-12.40		
150	120000000150	GGH钢支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	15*18.5	项	1.00	在用	2009-08	40	3,137,345.77	1,923,492.39	1,923,492.39	3,550,200.00	51	1,810,602.00			
151	120000000151	厂区东部地下管网	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	1.4*1.4*1.0	座	1.00	在用	2008-12	40	5,623,020.00	2,634,922.37	601,179.73	6,362,900.00	50	3,181,450.00	56.43		
152	120000000152	膨气池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢结构	直径0.4米	项	1.00	在用	2009-08	40	8,268,602.68	4,106,117.97	936,638.65	9,356,600.00	51	4,771,866.00	50.56		
153	120000000153	烟道钢支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	高23米	项	1.00	在用	2009-08	40	3,135,706.76	1,996,623.14	364,202.63	3,548,300.00	51	1,809,633.00	48.84		
154	120000000154	烟道钢支架	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土	长340米, 宽5米	座	1,700.00	在用	2006-12	40	537,271.00	187,898.98	42,902.42	644,100.00	43	276,963.00	91.01		
155	120000000155	主干道	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土		座	1.00	在用	2010-12	40	16,856,617.58	10,350,135.51	2,359,984.71	19,255,700.00	56	10,783,192.00	34.96		
156	120000000156	厂内暖气池	秦皇岛市秦皇岛大街532号	钢筋混凝土		座	1.00	在用	2010-12	40									

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备质量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
1	13000000003	粉尘测定仪	LD-5C	天津电力建设有限公司		在用		套	1	安全监察部	2011-07	2011-07	8	公用	18,376.07	597.62	18,200.00	30	5,460.00			
2	13000000007	便携式红外线测温仪 (红外非接触)	型号: 红外测温仪 40马方	雅马哈		在用		(件)	1	安全监察部	2016-09	2016-09	10	公用	26,581.20	7,799.72	27,200.00	42	11,424.00	46.47		
3	13000000009	便携式红外线测温仪 (红外非接触)	型号: 红外测温仪 40马方	雅马哈		在用		(件)	1	安全监察部	2016-09	2016-09	10	公用	26,581.20	7,799.72	27,200.00	42	11,424.00	46.47		
4	13000000011	充气橡皮艇	HYPALON 清泊龙120	清泊龙		在用		套	2	安全监察部	2016-08	2016-08	10	公用	67,518.06	19,236.75	68,800.00	42	28,896.00	50.21		
5	13000000013	充气橡皮艇	HYPALON 清泊龙120 (含: 船桨)	清泊龙		在用		套	1	安全监察部	2016-10	2016-10	10	公用	40,273.50	12,161.68	40,800.00	43	17,544.00	44.26		
6	13000000016	交流变频调速电动机	TF 变频	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	20	2#	368,746.91	17,937.35	0.00	236,600.00	3	7,098.00	-60.43	
7	13000000019	母线Z56	母线Z56	天津电力建设有限公司		在用		(个)	5	水工部	1993-08	1993-08	10	2#	5,633.01	275.15	0.00	6,800.00	3	204.00	-25.86	
8	13000000023	变压器直阻测试仪	ZKZ-5C	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	2017-03	2017-03	15	公用	11,538.46	5,192.66	0.00	11,700.00	44	5,148.00	-0.86	
9	13000000025	化学药品	化学药品	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	37,735.65	1,843.23	0.00	24,900.00	3	747.00	-59.47	
10	13000000028	3#机志动葫芦	16T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	83,629.76	4,181.49	0.00	55,200.00	14	7,728.00	84.81	
11	13000000031	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.57	13,989.34	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
12	13000000032	可燃气体测量与报警	OD110	天津电力建设有限公司		在用		套	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	49,612.09	2,423.33	0.00	41,000.00	3	3,057.00	-59.77	
13	13000000035	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		组	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	196,174.11	9,582.24	0.00	234,800.00	3	7,038.00	-26.55	
14	13000000036	母线排	母线排	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
15	13000000039	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	234,800.00	3	7,038.00	-26.55	
16	13000000040	母线排	母线排	天津电力建设有限公司		在用		组	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	234,800.00	5	11,730.00	22.41	
17	13000000043	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		(个)	14	电气设备	1996-08	1996-08	10	2#	151,093.60	7,380.25	0.00	100,500.00	3	3,015.00	-59.15	
18	13000000044	母线排	GCK	天津电力建设有限公司		在用		套	1	安保控制中心	2014-12	2014-12	5	公用	98,290.60	0.00	0.00	64,700.00	37	23,939.00		
19	13000000045	手招脚踏门禁设备	“FVTC720 FV6N60E”	日立电子(中国)有限公司		在用		套	1	安保控制中心	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
20	13000000047	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	234,800.00	3	7,038.00	-26.55	
21	13000000049	螺杆泵	3RG 307 女4	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	6,853.77	342.69	0.00	4,400.00	3	132.00	-61.48	
22	13000000052	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,612.09	2,423.33	0.00	32,800.00	17	5,576.00	130.10	
23	13000000053	斜流泵吸入喇叭口	60L/RXB-76A	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	25,974.55	1,298.73	0.00	17,100.00	3	513.00	-60.50	
24	13000000054	充气橡皮艇	充气橡皮艇	天津电力建设有限公司		在用		套	1	安全监察部	2016-10	2016-10	10	公用	20,620.51	6,227.02	0.00	20,900.00	43	8,987.00	44.32	
25	13000000055	变频器直阻测试仪	HYPALON 清泊龙120 (含: 船桨)	清泊龙		在用		套	1	电气维护部	2018-11	2018-11	8	公用	44,655.17	16,695.17	0.00	45,500.00	51	23,205.00	38.99	
26	13000000057	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,612.09	2,423.33	0.00	32,800.00	17	5,576.00	130.10	
27	13000000058	斜流泵电机	YKSL1800-12/1730	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	4,163,217.39	203,354.64	0.00	2,745,400.00	14	384,356.00	89.01	
28	13000000059	充气橡皮艇	充气橡皮艇	清泊龙		在用		套	1	安全监察部	2016-10	2016-10	10	公用	40,273.50	12,161.68	0.00	40,800.00	43	17,544.00	44.26	
29	13000000062	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,612.09	2,423.33	0.00	32,800.00	17	5,576.00	130.10	
30	13000000063	斜流泵电机	YKSL1800-12/1730	天津电力建设有限公司		在用		套	2	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	4,163,217.39	208,160.87	0.00	2,745,400.00	17	466,718.00	124.21	
31	13000000064	灭火器系统	灭火器系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	安全监察部	2016-12	2016-12	8	公用	725,270.87	444,772.33	428,215.20	478,300.00	43	205,669.00	1,142.18	
32	13000000067	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
33	13000000068	斜流泵	64LXB-26	天津电力建设有限公司		在用		套	2	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	2,751,059.59	137,552.98	0.00	1,814,300.00	3	54,429.00	-60.43	
34	13000000069	自动灭火系统	七氟丙烷	杭州新纪元		在用		套	1	安全监察部	2016-12	2016-12	8	4#	641,025.24	93,482.81	0.00	422,700.00	43	181,761.00	94.43	
35	13000000072	断路器	FUJIEA 103B	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2003-12	2003-12	10	4#	330.00	16.12	0.00	200.00	21	42.00	160.55	
36	13000000073	斜流泵	60LKBX-26	天津电力建设有限公司		在用		套	2	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	2,722,358.56	136,117.93	0.00	1,795,200.00	3	53,856.00	-60.43	
37	13000000075	气动扳手	CP8135-0690-SMPA进口	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2018-11	2018-11	15	公用	33,620.69	21,633.62	0.00	22,200.00	51	11,322.00	-47.68	
38	13000000077	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
39	13000000079	SF6气体检漏仪	ZKP-1A10-10000PPM	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2018-11	2018-11	8	公用	14,051.72	5,253.45	0.00	14,300.00	51	7,293.00	38.82	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值		原值	净值			
															原值	净值		原值	净值			
40	130000000080	罗茨风机	TSNV8-8	天津电力建设有限公司		在用		台	2	运行部	2001-12	2001-12	15	1#-4#	371,745.38	18,587.27	0.00	245,000.00	20	49,000.00	183.62	
41	130000000082	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
42	130000000085	3#机志动葫芦	CD6-6	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	19,529.00	976.45	0.00	12,800.00	14	1,792.00	83.52	
43	130000000087	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
44	130000000089	通信远动机房监控系统	梅根威DS-GD7AZ2U4EV	秦皇岛梅根威信息科技有限公司		在用		套	8	通信中心	2018-07	2018-07	5	公用	41,099.87	0.00	0.00	27,300.00	49	13,377.00		
45	130000000090	3#机志动葫芦	CD6-6	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	26,764.52	1,338.23	0.00	17,600.00	14	2,464.00	84.12	
46	130000000092	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55	
47	130000000094	通信远动机房监控系统	梅根威DS-GD7AZ2U4EV	秦皇岛梅根威信息科技有限公司		在用		套	1	通信中心	2018-07	2018-07	5	公用	10,997.17	0.00	0.00	7,200.00	49	3,528.00		
48	130000000095	铜排	TMY-8*80	天津电力建设有限公司		在用		(个)	225	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	83,630.25	4,084.96	0.00	99,900.00	5	4,995.00	22.28	
49	130000000099	文化墙电子显示屏	文化墙电子显示屏	河北晨芳科技有限公司		在用		套	1	党建工作部	2018-12	2018-12	8	公用	422,413.80	137,743.65	0.00	387,500.00	51	202,725.00	47.18	
50	130000000100	变送器柜	TD-1000	天津电力建设有限公司		在用		面	1	电气维护部	1992-11	1992-11	10	1#	140,297.83	6,852.92	0.00	92,600.00	5	4,630.00	-32.44	
51	130000000104	空气质量检测仪	YORKHEJIEJIE-S10-2000RPM	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气维护部	2019-09	2019-09	8	公用	16,946.90	8,046.32	0.00	17,100.00	55	9,405.00	16.89	
52	130000000105	3#发电机	QFSN-320-2	天津电力建设有限公司		在用	3.00	台	1	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	48,057,080.20	2,347,374.43	0.00	50,863,100.00	14	7,120,884.00	203.35	案例二-1
53	130000000109	变压器直流电阻测试仪	BZC-3396A	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气维护部	2019-09	2019-09	8	公用	19,911.50	9,453.89	0.00	20,100.00	55	11,055.00	16.94	
54	130000000110	母线筒	GJK	天津电力建设有限公司		在用		(个)	4	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	34,898.89	1,704.65	0.00	23,200.00	3	896.00	-59.17	
55	130000000114	泥浆泵及电机	250PNI型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	1,121,999.39	54,804.68	0.00	739,900.00	3	22,197.00	-59.50	
56	130000000115	自行走可式高空作业平台	VAWP0116	威登机械设备有限公司		在用		台	1	电气维护部	2019-10	2019-10	15	公用	219,026.55	158,084.64	0.00	221,100.00	56	123,816.00	-21.68	
57	130000000119	母线筒	GJK	天津电力建设有限公司		在用		(个)	4	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	34,898.89	1,704.65	0.00	23,200.00	5	1,160.00	-31.95	
58	130000000120	母线筒	GJK	天津电力建设有限公司		在用		台	1	信息中心	2019-09	2019-09	10	公用	18,103.45	10,107.84	0.00	17,500.00	55	9,625.00	-4.78	
59	130000000123	母线筒	GJK	天津电力建设有限公司		在用		台	1	信息中心	2019-09	2019-09	10	公用	104,827.59	58,528.85	0.00	100,900.00	55	55,495.00	-5.18	
60	130000000124	凝乳水泵电机	TL355-4250KW	天津电力建设有限公司		在用		台	3	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	256,217.42	12,515.08	0.00	189,100.00	5	8,455.00	-32.44	
61	130000000128	凝乳水泵电机	JS115-4135KW	沈阳电机厂		在用		台	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	13,388.46	654.45	0.00	8,900.00	5	445.00	-32.00	
62	130000000129	凝乳水泵电机	JS115-4135KW	沈阳电机厂		在用		台	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	13,388.46	654.45	0.00	8,900.00	5	445.00	-32.00	
63	130000000133	扫地机	S3	天津电力建设有限公司		在用		台	1	后勤服务中心	2019-10	2019-10	15	公用	5,466.73	3,960.10	0.00	5,600.00	56	3,136.00	-20.81	
64	130000000134	光敏水分测试仪	5E-MW6500	长沙开元		在用		套	1	运行部	2009-12	2009-12	8	公用	32,478.63	0.00	0.00	32.00		32.00		
65	130000000137	断路器	FUJIEA 1038	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2003-12	2003-12	10	1#-4#	330.00	16.12	0.00	200.00	21	42.00	160.55	
66	130000000138	扫地机	S5	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2019-10	2019-10	15	公用	17,522.12	12,646.71	0.00	17,700.00	56	9,912.00	-21.62	
67	130000000139	红外点温仪	5E-IRS II	长沙开元		在用		套	1	运行部	2009-12	2009-12	8	公用	135,042.74	0.00	0.00	135.00		135.00		
68	130000000143	在线监测装置	ST8	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2004-03	2004-03	8	公用	11,449.57	559.26	0.00	9,600.00	21	2,016.00	260.48	
69	130000000145	在线监测装置	在线监测装置	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2000-12	2000-12	10	1#-4#	220,136.39	10,752.88	0.00	145,200.00	19	27,588.00	156.57	
70	130000000146	通信远动机房排湿装置	大榕树SOEASY2010	秦皇岛大榕树信息科技有限公司		在用		套	2	通信中心	2018-07	2018-07	5	公用	11,489.58	0.00	0.00	7,500.00	49	3,675.00		
71	130000000149	环保实验室设备	环保实验室设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	322,310.08	15,743.41	0.00	282,500.00	3	8,475.00	-46.17	
72	130000000150	磁力启动器	QL10-5/6	天津电力建设有限公司		在用		(个)	6	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	3,170.63	154.87	0.00	2,000.00	3	60.00	-61.26	
73	130000000151	通信远动机房排湿器	华控兴业4-20MA	秦皇岛华控兴业信息科技有限公司		在用		台	8	通信中心	2018-07	2018-07	5	公用	11,686.55	0.00	0.00	8,200.00	49	4,018.00		
74	130000000154	硅酸根分析仪	PGF	天津电力建设有限公司		在用		台	2	自动控制部	2005-12	2005-12	8	公用	161,456.46	7,886.43	0.00	136,600.00	23	31,418.00	298.38	
75	130000000155	低压电源柜	2.136 235	天津电力建设有限公司		在用		面	2	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	5,950.53	290.66	0.00	3,800.00	3	114.00	-60.78	
76	130000000156	通信远动机房排湿器	希捷ST4000YX000	秦皇岛希捷信息科技有限公司		在用		套	1	通信中心	2018-07	2018-07	5	公用	12,868.33	0.00	0.00	8,200.00	49	4,018.00		
77	130000000159	轨道机	轨道机	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	12,950.00	632.55	0.00	11,300.00	3	338.00	-46.41	
78	130000000160	通信远动机房排湿器	梅根威DS-2C0562V2U4DE	秦皇岛梅根威信息科技有限公司		在用		台	8	通信中心	2018-07	2018-07	5	公用	29,807.25	0.00	0.00	19,100.00	49	9,359.00		

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
79	130000000161	低压电源柜	2.136-235	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	2	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	3,900.00	190.00	5	3,900.00	-34.63	
80	130000000164	毫安表	702-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	5,300.00	265.00	5	5,300.00	-3.12	
81	130000000165	电动机	ROSEMOUNT 105S-01-131-AN	南京电动机制造有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2018-07	2018-07	8	公用	23,453.00	7,826.88	49	23,900.00	49.63	
82	130000000166	磁力启动器	QL10-46	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	7	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	1,719.99	84.01	3	1,200.00	-57.15	
83	130000000170	刀闸开关	HRS-100/31 100A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	613,773.25	29,980.09	5	404,700.00	-32.51	
84	130000000172	变频器	KSKJ-903	河北宏源环保科技有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2008-11	2008-11	5	1#-4#	230,769.23	77,014.35	0.00	235,000.00	49.52	
85	130000000174	便携式编程器	DELL	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	694,000.00	33,898.84	0.00	457,700.00	-32.49	
86	130000000175	刀闸开关	HRS-630/31 630A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	84,548.32	0.00	0.00	55,700.00		
87	130000000178	保安电源柜	800同线	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	207,426.21	91,613.31	0.00	136,800.00	-26.83	
88	130000000179	电动机	GC-SGSVSP-22M	河南兴纳建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2018-07	2018-07	10	4#	738.25	36.06	0.00	500.00	-58.40	
89	130000000180	刀闸开关	HRS-100/31 100A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	5	电气设备	2003-12	2003-12	8	公用	9,440.00	461.10	0.00	8,000.00	264.35	
90	130000000183	点温仪	点温仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2003-12	2003-12	10	3#	207,426.22	91,613.32	0.00	136,800.00	-31.31	
91	130000000184	电动机	GC-SGSVSP-22M	河南兴纳建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2018-07	2018-07	10	2#	2,034.56	98.38	0.00	1,400.00	-57.74	
92	130000000185	刀闸开关	HRS-630/31 630A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	47,067.88	2,299.06	0.00	31,100.00	129.96	
93	130000000188	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	综合维护部	1996-08	1996-08	10	4#	47,067.88	2,299.06	0.00	25,600.00	7.19	
94	130000000189	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	综合维护部	1996-08	1996-08	10	4#	38,738.74	11,702.28	0.00	2,006,000.00	-59.51	
95	130000000190	低压抽屉柜	BCF-20A	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	57	57	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	3,043,011.34	148,637.56	0.00	2,006,000.00	3	60,180.00
96	130000000193	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	47,067.88	2,299.06	0.00	31,100.00	129.96	
97	130000000194	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2018-07	2018-07	8	4#	15,855.86	5,291.55	0.00	16,100.00	49.09	
98	130000000195	电动机	BCF-1A	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	68	68	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	2,266,344.82	110,700.85	0.00	1,498,600.00	-59.39	
99	130000000199	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	94,135.77	4,598.11	0.00	62,200.00	129.96	
100	130000000201	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	3,043,011.34	148,637.56	0.00	2,006,000.00	-32.52	
101	130000000202	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	综合维护部	2007-12	2007-12	8	公用	16,800.00	0.00	0.00	14,500.00		
102	130000000204	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	94,135.77	4,598.11	0.00	62,200.00	129.96	
103	130000000205	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	综合维护部	2006-12	2006-12	10	1#	1,732,463.93	0.00	0.00	0.00		伊发电机改造费
104	130000000209	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	29,194.80	1,426.04	0.00	19,300.00	130.08	
105	130000000210	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	678,516.86	33,142.53	0.00	447,400.00	-32.50	
106	130000000214	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	29,194.81	1,426.04	0.00	19,300.00	130.08	
107	130000000216	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	9,614.86	469.64	0.00	6,300.00	-59.76	
108	130000000217	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	综合维护部	2017-12	2017-12	5	公用	47,184.47	0.00	0.00	47,900.00		
109	130000000218	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2016-06	2016-06	8	公用	4,683.76	3,253.88	3,253.88	3,100.00		
110	130000000220	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	综合维护部	1996-08	1996-08	10	4#	29,194.81	1,426.04	0.00	19,300.00	130.08	
111	130000000221	电动机	电感网柜	上海革新电机厂	在用	在用	套	2	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	2#	160,000.00	7,815.29	0.00	105,600.00	-59.46	
112	130000000222	电动机	电感网柜	上海革新电机厂	在用	在用	套	1	1	水工部	2017-12	2017-12	5	公用	9,127.03	0.00	0.00	9,300.00		
113	130000000223	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	10	职工培训中心	2016-06	2016-06	8	公用	6,307.70	262.82	0.00	4,200.00	42	1,764.00
114	130000000225	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1993-08	1993-08	10	2#	240,958.73	12,047.94	0.00	158,900.00	-60.43	
115	130000000226	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	25,775.85	1,259.03	0.00	16,900.00	-59.73	
116	130000000230	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1992-11	1992-11	10	1#	240,958.73	12,047.94	0.00	158,900.00	-34.06	
117	130000000231	电动机	电感网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	39,928.71	1,950.34	0.00	26,300.00	-32.58	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
118	130000000232	定制防爆机	DS-ZCPS08LHXYTC12-EX	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	8	8	水工部	2017-12	2017-12	8	1#-4#	78,400.00	20,688.95	79,300.00	37,271.00	80.15	
119	130000000233	手持式红外测温仪	HTA-1104-02	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2006-12	2006-12	5	公用	4,270,000.00	208,570.49	3,180,300.00	763,272.00	265.95	
120	130000000235	电缆故障测试仪	GL-2F 41G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1999-12	1999-12	8	公用	4,900.00	239.34	3,200.00	576.00	140.66	
121	130000000236	高压柜	GL-2F 41G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	25,775.85	1,259.03	16,900.00	845.00	-32.88	
122	130000000238	服务器	DELL-PE800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2005-04	2005-04	5	公用	16,000.00	781.53	11,500.00	2,530.00	2,430.00	
123	130000000239	服务器	机架式	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	财务部	2008-10	2008-10	5	公用	7,800.00	0.00	6,000.00	1,560.00		
124	130000000240	电流互感器	M-600(日本)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2000-01	2000-01	8	公用	8,000.00	390.76	6,200.00	1,116.00	185.60	
125	130000000241	高压柜	GL-2F 42G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	25,775.85	1,259.03	16,900.00	845.00	-32.88	
126	130000000243	电子天平	PL303 耐特勒	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2011-06	2011-06	8	公用	5,008.55	0.00	5,000.00	30	1,500.00	
127	130000000244	磅秤	INTIMS/百利260C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	财务部	2007-12	2007-12	8	公用	5,000.00	0.00	4,200.00	25	1,050.00	
128	130000000245	电涌表	KD2676C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	自动控制部	2000-12	2000-12	8	公用	9,390.00	458.66	7,200.00	19	1,368.00	198.26
129	130000000246	高压柜	GL-2F 08G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	139,121.02	6,795.44	91,600.00	5	4,680.00	-32.60
130	130000000251	高压柜	GL-2F 41G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	25,775.85	1,259.03	16,900.00	3	507.00	-59.73
131	130000000252	6KV电缆转接柜	6KV电缆转接柜	河南兴捷建设有限公司	报废	在用	套	1	1	电气设备	2019-12	2019-12	10	建材厂	183,200.00	106,866.55	1,800.00		1,800.00	-98.32
132	130000000253	振动测量仪	RIOVIBRO VM-53A1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	汽机维护部	2017-03	2017-03	8	公用	14,188.04	2,484.35	14,300.00	44	6,292.00	153.27
133	130000000255	油位计	FZC-L-B (包括进出口)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	汽机维护部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	21,474.44	0.00	21,100.00	28	5,908.00	
134	130000000256	高压柜	GL-2F 19G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	11,126.43	543.48	7,300.00	3	219.00	-59.70
135	130000000257	热泵房屋顶风机	UNIT-KR0300000257 (P&A) (P&A)	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	套	17	17	水工部	2018-12	2018-12	20	1#-4#	374,772.73	269,720.73	246,900.00	51	125,919.00	-53.32
136	130000000260	语音式液位开关	SOLPHANT-FMS-M4CB-ALS100	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	7	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#-4#	42,466.69	0.00	27,500.00	28	7,700.00	
137	130000000261	高压柜	GL-2F 08G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	139,121.02	6,795.44	91,600.00	3	2,748.00	-59.56
138	130000000262	化学在线监控系统	化学在线监控系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2018-12	2018-12	20	1#-4#	48,275.85	279,697.94	295,600.00	51	150,756.00	-46.10
139	130000000264	装订机	装订机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	财务部	2010-11	2010-11	5	公用	9,572.65	0.00	9,500.00	29	2,755.00	
140	130000000265	电接点水位计测量筒	UDZ-191	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	34,205.11	0.00	33,500.00	28	9,380.00	
141	130000000267	2号机组DEH系统	2号机组DEH系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2018-12	2018-12	20	2#	507,758.62	316,811.89	0.00	0.00	-100.00	277.97% (成本摊销)
142	130000000270	双路交流切换柜	HTD/J2-100 380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#-4#	34,152.41	0.00	22,600.00	28	6,328.00	
143	130000000271	电涌柜	电涌柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	6,512.65	318.11	4,300.00	3	129.00	-59.45
144	130000000272	#2机组ETS系统	#2机组ETS系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2009-12	2009-12	20	2#	362,088.96	225,909.85	0.00	0.00	-100.00	277.97% (成本摊销)
145	130000000274	点砂孔砂机	越创JBYD-Y8(A)一体机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	财务部	2015-04	2015-04	5	公用	5,111.11	0.00	5,100.00	38	1,938.00	
146	130000000275	一期控制室辅盘	一期控制室辅盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#2#	75,212.82	0.00	49,500.00	11	5,445.00	
147	130000000276	电源监控系统	MV-8910	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	56,206.87	2,745.45	37,100.00	3	1,113.00	-59.46
148	130000000281	防误闭锁器电池	GAM-100AH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	318,161.16	15,540.76	217,300.00	3	6,519.00	-58.05
149	130000000282	棒式破碎机	棒式破碎机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	运行部	2018-12	2018-12	20	公用	10,344.83	6,454.64	10,600.00	51	5,406.00	-16.25
150	130000000285	电动观光车	YJ-T-6A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	运行部	2018-12	2018-12	20	公用	79,487.18	3,974.36	81,900.00	28	22,932.00	477.00
151	130000000286	电焊机	ZX7-400STG380V400A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	11	11	设备点检部	2009-12	2009-12	10	公用	38,594.83	24,080.77	38,000.00	51	19,380.00	-19.52
152	130000000289	电动观光车	YJ-F8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	设备点检部	2009-12	2009-12	10	公用	91,452.99	4,572.65	94,300.00	28	26,404.00	477.43
153	130000000290	放电计数器	JSS-8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	1,989.18	97.65	2,100.00	3	63.00	-35.48
154	130000000291	放电设备	JSS-8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2018-12	2018-12	20	公用	517,777.79	256,012.41	0.00	0.00	268,923.00	5.04
155	130000000295	放电计数器	JSS-8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	8	运行部	1992-11	1992-11	8	1#	1,989.18	97.65	2,100.00	5	105.00	7.53
156	130000000300	不锈钢立式消毒器	ZDX-35B	上海申安医疗器械厂	报废	在用	套	1	1	运行部	2005-05	2005-05	8	公用	3,458.00	168.91	3.00	3.00	-98.22	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
															计提减值准备金额	净值	原值	成新率%			
157	130000000304	余温仪	0-5MG/L	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	公用	131,000.00	0.00	128,400.00	28	35,952.00		
158	130000000305	分析天平	SARTORIUS CP124S	北京赛多利斯	在用	在用		套	1	运行部	2005-06	2005-06	8	公用	27,320.00	1,334.46	23,100.00	23	5,313.00	298.14	
159	130000000306	内存		神州云海信息技术有限公司	在用	在用		套	1	信息中心	2018-12	2018-12	20	公用	48,410.26	23,936.30	0.00	0.00	0.00	-100.00	配件
160	130000000309	箱式水基母液出口流量仪	0-200M3/H	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	公用	36,853.18	0.00	24,300.00	28	6,804.00		
161	130000000310	氢气发生器	HGH-500E	北京正龙科技有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2006-05	2006-05	8	公用	132,222.22	65,376.68	124,400.00	51	63,444.00	-2.96	
162	130000000311	存储器	SCV2020	神州云海信息技术有限公司	在用	在用		套	1	信息中心	2009-12	2009-12	20	公用	19,378.10	0.00	12,600.00	28	3,528.00		
163	130000000314	热电阻端子板	TA220B (含信号电缆)	天津电力建设有限公司	在用	在用		块	2	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	77,900.00	0.00	86,400.00	23	15,272.00		
164	130000000315	手持式测振仪	W3	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2006-02	2006-02	8	公用	109,111.12	53,949.26	72,100.00	51	36,771.00	-31.84	
165	130000000316	光纤交换机	DELL BROCADE 300	神州云海信息技术有限公司	在用	在用		套	2	信息中心	2009-12	2009-12	8	1#-4#	24,065.39	0.00	23,500.00	28	6,580.00		
166	130000000319	定位器	SPART PSC-60S500REG00	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	2,980.00	0.00	2,500.00	25	625.00		
167	130000000320	氧传感器	TEST0350XL型	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	36,604.22	0.00	35,900.00	28	10,052.00		
168	130000000324	逆潮板	AI DC-32	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	21,111.11	1,055.56	13,800.00	28	3,864.00	266.06	
169	130000000329	冷却塔	DBNL3-40T	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2008-03	2008-03	8	公用	8,690.00	0.00	7,400.00	25	1,850.00		
170	130000000330	LDO	LDO101-10	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2008-03	2008-03	8	公用	25,213.68	15,731.92	16,600.00	51	8,466.00	-46.19	
171	130000000331	反渗液流量仪	ISC3500-ET	远光软件股份有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2008-03	2008-03	8	公用	109,000.00	0.00	71,800.00	28	20,104.00		
172	130000000334	反渗液流量仪	0-100M3/H	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2009-12	2009-12	8	公用	6,640.00	0.00	0.00	0.00	1,450.00		
173	130000000336	标准型LDO管氧探头	标准型	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	58,204.67	0.00	38,400.00	28	10,752.00		
174	130000000342	交流逆变器	DXB19-10KVA	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	5	运行部	2008-05	2008-05	8	公用	37,790.00	0.00	32,300.00	26	8,398.00		
175	130000000343	潮振仪	进口IW3	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2019-10	2019-10	20	1#-4#	170,103.44	133,476.70	173,900.00	56	97,384.00	-27.04	
176	130000000346	氩区控制器		天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	12,599.79	0.00	8,400.00	28	2,352.00		
177	130000000347	变送器	1151GP8S22M1B3D2	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#2#	128,462.88	59,720.46	84,700.00	25	21,175.00	-64.54	
178	130000000351	信号变送器	MSYSTEM W02-CAAM8000	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	12	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	30,228.21	0.00	29,700.00	28	8,316.00		
179	130000000352	信号变送器	RAYTEK ST20	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	10	运行部	2008-04	2008-04	8	公用	13,740.00	0.00	11,500.00	26	2,990.00		
181	130000000356	UPS电源及UPS主机	CPUVF-G22IM3-1	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#2#	343,171.02	159,534.88	226,200.00	25	56,550.00	-64.55	
182	130000000357	电柜	DS-VEZ208C-RBC	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	10	公用	314,095.73	15,704.79	207,100.00	28	57,988.00	269.24	
183	130000000360	厂区安防监控系统		天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	860,000.00	42,007.17	567,200.00	23	130,456.00	210.56	
184	130000000361	变频器	SHIMADZU LCP0140E-1000W	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#2#	54,780.72	25,466.74	36,200.00	25	9,050.00	-64.46	
185	130000000362	变频器	SHIMADZU LCP0140E-1000W	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#-4#	149,994.04	0.00	98,900.00	28	27,692.00		
186	130000000363	微电脑温度控制器	B/C/M-001	北京晨明电动车制造厂	在用	在用		套	2	运行部	2009-10	2009-10	8	公用	3,316.24	0.00	0.00	3.00	3.00		
187	130000000365	电动机变车	NOVA-STROBE 100-1200FFM	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	安保监控中心	2009-08	2009-08	10	公用	5,128.21	256.41	5,300.00	27	1,431.00	458.09	
188	130000000366	盘煤仪		天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	燃料库推卸部	2019-12	2019-12	20	公用	231,034.49	170,822.08	233,100.00	57	132,867.00	-22.22	
189	130000000370	频闪仪	PPC	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2014-05	2014-05	8	公用	3,931.62	196.58	4,000.00	36	1,440.00	632.53	
190	130000000368	颗粒度监测器	重锤筒扳手	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	运行部	2006-12	2006-12	8	公用	17,800.00	0.00	11,800.00	24	2,832.00		
191	130000000369	重锤筒扳手	重锤筒扳手	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气维护部	2017-03	2017-03	8	公用	6,835.90	1,293.98	6,900.00	44	3,036.00	134.62	
192	130000000370	频闪仪	2006-SCMZYB	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	安保监控中心	2007-09	2007-09	10	公用	50,000.00	2,500.00	43,100.00	25	10,775.00	331.00	
193	130000000371	超声波测厚仪	QN	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2019-12	2019-12	20	3#	237,288.19	178,829.58	241,100.00	53	127,783.00	-28.54	
194	130000000373	超声波测厚仪	CK1315K	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	34,587.19	1,694.32	22,600.00	3	678.00	-59.98	
195	130000000375	基站台		通信(中国)通信有限公司	在用	在用		套	1	安保监控中心	2006-12	2006-12	10	1#-4#	30,000.00	0.00	19,800.00	24	4,752.00		

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备质量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
196	130000000376	#1-4炉给煤机变频器	ESMA5-302308A030V230Z-200	秦皇岛山威高技有限公司	在用	在用	台	16	电气设备	2019-12	2019-12	20	4#	58,206.89	44,077.11	0.00	59,400.00	33,866.00	-23.18		
197	130000000377	鄂板式单片硬齿面	FDU01P BANGMO 2#鄂板式	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	设备点检部	2016-09	2016-09	20	公用	23,076.92	14,946.99	0.00	23,400.00	9,828.00	-34.25		
198	130000000378	移动式液压升降台	移动式液压升降台	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	82,444.70	4,122.24	0.00	62,700.00	8,778.00	112.94		
199	130000000381	会议电视系统	会议电视系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	24	电气维护部	2019-12	2019-12	20	3#	284,482.76	225,509.31	0.00	287,700.00	152,481.00	-32.38		
200	130000000382	会议电视系统	会议电视系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2003-12	2003-12	8	公用	497,467.00	0.00	0.00	328,000.00	68,980.00	157.48		
201	130000000383	移动式液压升降台	移动式液压升降台	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	运行部	1995-08	1996-08	10	4#	43,444.70	2,172.24	0.00	32,900.00	5,593.00	129.50		
202	130000000388	风机电机	YKK150/4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	843,644.34	41,208.27	0.00	566,300.00	17	562.20		
203	130000000390	电动三轮车	宝岛TDS08	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2012-12	2012-12	10	公用	5,059.83	252.99	0.00	5,000.00	33	89.00		
204	130000000393	风机电机	YKK150/4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	843,644.37	41,208.27	0.00	566,300.00	14	566.37		
205	130000000395	水建设	DSZ3-D	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	1995-08	1995-08	10	公用	1,709.40	85.47	0.00	1,700.00	33	-11.22		
206	130000000396	生产调度系统全自动化TCL6	GDZ10(国)产	北京日立控制技术有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2012-12	2012-12	10	3#	257,128.99	157,014.30	0.00	263,000.00	53	129.50		
207	130000000398	生产调度系统全自动化TCL6	GA1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	1995-08	1996-08	5	4#	2,465,627.69	120,434.93	0.00	1,625,900.00	17	77.882.00		
208	130000000400	风机电机	YKK150/4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	843,644.37	41,208.27	0.00	566,300.00	14	564.38		
209	130000000401	生产调度系统全自动化TCL6	GDZ10(国)产	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2012-12	2012-12	8	公用	23,500.00	1,175.00	0.00	23,300.00	33	428.89		
210	130000000402	生产调度系统全自动化TCL6	GDZ10(国)产	北京日立控制技术有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2019-12	2019-12	10	3#	257,128.99	157,014.29	0.00	263,000.00	53	-11.22		
211	130000000403	数字选频电表	数字选频电表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2002-12	2002-12	8	公用	14,850.01	725.36	275.36	11,900.00	20	428.89		
212	130000000404	数字选频电表	OL10-36	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	综合管理部	1993-08	1993-08	10	2#	1,022.27	49.93	0.00	900.00	3	-45.92		
213	130000000405	基础网络光纤线路	基础网络光纤线路	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	48,261.34	2,413.07	0.00	47,800.00	33	553.69		
214	130000000407	通信设备	通信设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	1993-08	1993-08	5	2#	3,816,951.61	186,441.09	94,833.09	2,517,000.00	3	75.510.00	-17.57	
215	130000000417	防真机设备	防真机设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	1996-08	1996-08	8	4#	8,700,141.48	424,963.18	0.00	6,590,500.00	17	1,118,665.00	163.24	
216	130000000418	便携式氨检测仪	便携式氨检测仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	运行部	2019-12	2019-12	8	公用	8,778.76	4,435.19	0.00	8,800.00	57	5,016.00	13.10	
217	130000000422	风机电机	YKK150/4	秦皇岛市亚贸易有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	843,644.33	41,208.26	0.00	556,300.00	17	94,571.00	129.50	
218	130000000427	制氮装置	EHD0-32/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	1,013,764.83	49,517.90	0.00	888,600.00	3	26,658.00	-46.16	
219	130000000428	半卧式三相电液前置分阀	F435	秦皇岛市亚贸易有限公司	在用	在用	套	1	电气维护部	2019-12	2019-12	8	公用	56,017.70	28,300.68	0.00	56,500.00	57	32,205.00	13.80	
220	130000000429	阻燃电缆	ZR-VV-1KV 3*4+2*5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2004-12	2004-12	20	建材厂	5,186.17	1,975.27	1,975.27	300.00	300.00			
221	130000000430	仿真空硬件	仿真空硬件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	综合管理部	2011-12	2011-12	8	公用	162,393.16	0.00	0.00	161,000.00	31	49,910.00		
222	130000000432	中间水泵及电机	100F-57B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	29,490.77	1,440.49	0.00	19,500.00	3	585.00	-58.39	
223	130000000433	氨气分析仪	氨气分析仪	秦皇岛市亚贸易有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2019-12	2019-12	8	1#-4#	41,858.41	21,147.27	0.00	42,200.00	57	24,054.00	13.75	
224	130000000434	屏蔽阻燃电缆	ZR-VVP-1KV 4*2.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	200	运行部	2004-12	2004-12	20	建材厂	5,066.29	1,862.69	1,862.69	300.00	300.00			
225	130000000437	#1#低加疏水泵电机	Y56KWP380V1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	1#	150,000.00	7,326.63	0.00	96,900.00	5	4,945.00	-32.51	
226	130000000438	#1#低加疏水泵电机	Y56KWP380V1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	水工部	2019-12	2019-12	8	公用	6,946.90	3,509.62	0.00	7,000.00	57	3,995.00	13.69	
227	130000000439	#2#低加疏水泵电机	ZR-KVVP 2*1.5	秦皇岛市亚贸易有限公司	在用	在用	套	1,100	运行部	2004-12	2004-12	20	建材厂	5,139.26	1,888.59	1,888.59	300.00	300.00			
228	130000000440	#1#低加疏水泵电机	ZR-KVVP 7*1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	150,000.00	7,326.63	0.00	98,900.00	5	4,945.00	-32.51	
229	130000000444	#2#低加疏水泵电机	Y56KWP380V1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3,000	运行部	2004-12	2004-12	20	建材厂	13,628.60	5,009.36	5,009.36	700.00	700.00			
230	130000000449	#1#低加疏水泵电机	ZR-KVVP 3*1.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2,000	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	160,000.00	7,815.29	0.00	105,600.00	3	3,168.00	-59.46	
231	130000000453	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP 3*1.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2004-12	2004-12	20	建材厂	13,691.00	5,032.68	5,032.68	700.00	700.00			
232	130000000460	电子计数器	电子计数器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	2000-12	2000-12	10	公用	31,653.00	1,546.11	0.00	24,500.00	19	4,655.00	201.08	
233	130000000463	阻燃电缆	ZR-VV-1KV 3*16+1*6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	600	运行部	2004-12	2004-12	20	建材厂	14,574.27	5,356.53	5,356.53	700.00	700.00			
234	130000000465	HSC路由器	SR6604	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	综合管理部	2012-12	2012-12	8	公用	167,748.38	8,387.42	0.00	166,000.00	33	54,780.00	553.12	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场参考价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
235	130000000470	开口内点测定仪	SKKS-09	山东淄博三聚科森	在用		套	1	运行部	2012-11	2012-11	8	公用	30,085.47	1,504.27	0.00	29,700.00	33	9,801.00	551.55	
236	130000000473	阻燃电缆	ZR-VV 3*2.5	天津电力建设有限公司	在用		米	600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	16,608.99	6,338.34	6,338.34	800.00		800.00		
237	130000000475	H3C交换机	LS-S5300	天津电力建设有限公司	在用		套	2	经营管理部	2012-12	2012-12	5	1#-4#	69,626.65	0.00	0.00	45,800.00	33	15,114.00		
238	130000000481	汽水取样装置	SO2-3000MW	天津电力建设有限公司	在用		套	1	运行部	1996-08	1996-08	8	4#	1,499,633.54	73,250.43	0.00	1,141,100.00	17	193,987.00	164.83	
239	130000000486	泵类之磷酸盐加药中心电柜	ZR-VV-1KV 4*1.5	天津电力建设有限公司	在用		米	4,000	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	14,706.13	5,404.51	5,404.51	700.00		700.00		
240	130000000488	通普科技防火门	DPTEACH	天津电力建设有限公司	在用		套	2	经营管理部	2012-12	2012-12	8	公用	56,628.42	2,831.42	0.00	56,100.00	33	18,513.00	553.84	
241	130000000493	仪表操作箱	ZR-VV 4*1.5	天津电力建设有限公司	在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	234,334.78	11,446.21	0.00	154,600.00	3	4,638.00	-59.48	
242	130000000497	阻燃电缆	ZR-VV 4*1.5	天津电力建设有限公司	在用		米	3,700	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	17,449.69	6,664.33	6,664.33	900.00		900.00		
243	130000000498	程控网络入网控制柜V6.8		天津电力建设有限公司	在用		套	1	经营管理部	2012-12	2012-12	8	公用	131,768.94	6,588.45	0.00	130,400.00	33	43,032.00	553.14	
244	130000000503	数字测温仪	S-300配海泰的铂电阻	天津电力建设有限公司	在用		套	1	运行部	2011-12	2011-12	8	公用	2,136.75	0.00	0.00	2,100.00	31	651.00		
245	130000000507	屏柜阻燃控制电缆	ZR-KVVP 18*1	天津电力建设有限公司	在用		米	800	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	15,924.44	5,852.35	5,852.35	800.00		800.00		
246	130000000512	叉车		天津电力建设有限公司	在用		套	1	运行部	2011-12	2011-12	15	公用	95,726.50	11,584.91	0.00	96,100.00	31	29,791.00	157.15	
247	130000000519	阻燃电缆	ZR-VV 3*10*1*6	天津电力建设有限公司	在用		米	1,330	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	18,964.22	7,238.04	7,238.04	900.00		900.00		
248	130000000516	无线路由器	无线路由器	天津电力建设有限公司	在用		套	22	经营管理部	2012-12	2012-12	8	公用	57,402.80	2,870.14	0.00	56,500.00	33	18,645.00	545.62	
249	130000000518	兆欧表	HIOKI3451	天津电力建设有限公司	在用		套	5	自动控制部	2005-01	2005-01	8	公用	7,500.00	366.34	0.00	6,200.00	22	1,364.00	272.33	
250	130000000520	精密电子天平	HIOKI3451	北京塞多利斯	在用		套	1	运行部	2012-11	2012-11	8	公用	13,504.27	675.21	0.00	13,400.00	33	4,422.00	554.91	
251	130000000521	程控网络入网控制柜V6.8	ZR-KVVP 12*1.5	天津电力建设有限公司	在用		米	800	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	16,810.76	6,178.80	6,178.80	800.00		800.00		
252	130000000522	DELL服务器	R910	天津电力建设有限公司	在用		套	4	经营管理部	2012-12	2012-12	5	公用	357,264.97	0.00	0.00	306,900.00	33	101,277.00		
253	130000000523	兆欧表	3111V	天津电力建设有限公司	在用		套	1	自动控制部	2005-02	2005-02	8	公用	6,234.00	304.50	0.00	5,300.00	22	1,166.00	282.92	
254	130000000524	德国赛普利姆分析天平	BSA124S	德国赛普利姆分析天平	在用		套	3	燃料管理部	2017-12	2017-12	8	3#4#	18,558.96	4,897.52	0.00	18,800.00	47	8,836.00	80.42	
255	130000000525	电压继电器	DY-3Z/60G	天津电力建设有限公司	在用		套	6	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	3,271.41	159.79	0.00	2,000.00	3	60.00	-62.45	
256	130000000527	生产区域安防监控系统	生产区域安防监控系统	天津电力建设有限公司	在用		套	1	经营管理部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	158,017.08	7,900.85	0.00	104,200.00	33	34,396.00	335.22	
257	130000000528	屏动表	RION VM-83A	天津电力建设有限公司	在用		套	1	自动控制部	2005-01	2005-01	8	公用	36,840.00	1,799.47	0.00	31,200.00	22	6,864.00	281.45	
258	130000000529	瑞士梅特勒普利多天平	瑞士梅特勒普利多天平	天津电力建设有限公司	在用		套	1	燃料管理部	2017-12	2017-12	8	公用	8,896.05	2,347.54	0.00	9,000.00	47	4,230.00	80.19	
259	130000000530	送风机	YKK6500/4800KW2	上海电机厂	在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	507,112.13	24,770.17	0.00	334,500.00	17	56,865.00	129.57	
260	130000000531	煤炭采样监控系统	ZR-KVVP 4*1	天津电力建设有限公司	在用		米	2,600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	17,962.32	6,601.69	6,601.69	900.00		900.00		
261	130000000532	煤炭采样监控系统	煤炭采样监控系统	天津电力建设有限公司	在用		套	1	经营管理部	2012-12	2012-12	8	公用	170,085.46	8,504.27	0.00	112,200.00	33	37,026.00	335.38	
262	130000000533	振动器	振动器	天津电力建设有限公司	在用		套	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	22,811.29	1,114.23	0.00	17,300.00	17	2,941.00	163.95	
263	130000000534	输煤监控系统	输煤监控系统	天津电力建设有限公司	在用		套	1	燃料管理部	2017-12	2017-12	8	3#4#	972,866.72	222,948.56	0.00	641,500.00	47	301,505.00	35.24	
264	130000000536	屏柜阻燃电缆	ZR-VVP-1KV 3*50*1*25	天津电力建设有限公司	在用		米	230	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	20,809.03	7,947.45	7,947.45	1,000.00		1,000.00		
265	130000000538	直流高压发生器	KGf-180KV	天津电力建设有限公司	在用		套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	9,732.00	475.36	0.00	9,300.00	5	465.00	-2.18	
266	130000000539	程控PTT调节变送器	程控PTT调节变送器	天津电力建设有限公司	在用		套	1	综合维护部	2017-12	2017-12	8	1#-4#	10,970.51	2,894.94	0.00	7,200.00	47	3,384.00	16.89	
267	130000000543	智能PTT调节变送器	智能PTT调节变送器	天津电力建设有限公司	在用		套	2	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	117,033.66	5,716.57	0.00	77,200.00	17	13,124.00	129.58	
268	130000000544	程控PTT调节变送器	程控PTT调节变送器	天津电力建设有限公司	在用		套	1	综合维护部	2017-12	2017-12	8	1#-4#	17,181.58	4,534.07	0.00	11,300.00	47	5,311.00	17.14	
269	130000000545	程控PTT调节变送器	程控PTT调节变送器	天津电力建设有限公司	在用		套	5,500	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	21,078.04	8,048.11	8,048.11	1,000.00		1,000.00		
270	130000000547	超声波清洗机	ZR-KVVP 5*1	天津电力建设有限公司	在用		套	1	运行部	2012-11	2012-11	15	公用	13,145.30	3,372.89	0.00	13,200.00	33	4,356.00	83.57	
271	130000000548	自动稳定仪	REJ-2A	天津电力建设有限公司	在用		套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	39,206.30	1,915.05	0.00	37,400.00	5	1,870.00	-2.35	
272	130000000549	程控PTT调节变送器	程控PTT调节变送器	天津电力建设有限公司	在用		套	3	综合维护部	2017-12	2017-12	8	公用	16,915.22	4,463.77	0.00	25,600.00	47	12,032.00	169.55	
273	130000000552	硅酸根分析仪	ND 2106	成都三可仪器有限公司	在用		套	3	运行部	2008-07	2008-07	8	1#-4#	22,800.00	0.00	0.00	23.00		23.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	减值准备				
274	13000000553	自动开口内点仪	自动开口内点仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	1	1	自动控制部	1995-08	1995-11	8	3#	14,776.92	721.79	0.00	11,200.00	14	1,568.00	117.24	
275	13000000554	七氟丙烷灭火柜	QM012004.2	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	11	11	综合维护部	2017-12	2017-12	8	公用	143,596.00	37,893.45	0.00	94,000.00	47	44,180.00	16.59	
276	13000000557	续电电源继电器	DD-11/60	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	50	50	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	10,248.45	500.59	0.00	8,500.00	5	425.00	-15.10	
277	13000000558	自动吸引式氢气检测仪	XP-311A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2004-04	2004-04	8	1#-4#	8,899.00	434.68	0.00	7,400.00	22	1,628.00	274.53	
278	13000000559	电压互感器	JDZX9-20FG	天津第一互感器有限责任公司	在用	在用	个	4	4	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	68,376.08	27,991.38	0.00	47,200.00	47	22,184.00	-20.75	
279	13000000562	冲流水泵电机及电机	88H-6电机315-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	43,077.96	2,104.17	0.00	28,400.00	5	1,420.00	-32.51	
280	13000000563	耦合电容器	SOW180-334III	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	9,500.00	464.03	179.03	6,300.00	5	315.00	10.53	
281	13000000564	电压互感器	JDZX9-20FG	天津第一互感器有限责任公司	在用	在用	个	4	4	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	71,794.88	29,390.93	0.00	47,200.00	47	22,184.00	-24.52	
282	13000000565	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP-1KV 12*1.5	天津电力建设有限公司	待报废	在用	(米)	900	900	建钢厂	2004-12	2004-12	20	建钢厂	22,642.17	8,642.22	8,642.22	1,100.00		1,100.00		
283	13000000567	真空分箱	20E	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2005-10	2005-10	8	公用	176,000.00	8,596.82	0.00	148,900.00	23	34,247.00	298.37	
284	13000000568	万用示波器	万用示波器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2000-01	2000-01	8	公用	31,501.00	1,538.68	0.00	24,300.00	18	4,374.00	184.27	
285	13000000569	电压互感器	JDZX9-20FG	天津第一互感器有限责任公司	在用	在用	个	3	3	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	51,282.06	20,993.63	0.00	33,800.00	47	15,886.00	-24.33	
286	13000000570	阻燃互感器	CD 10-90	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	77,952.85	3,897.64	0.00	51,400.00	14	7,196.00	84.62	
287	13000000572	3#机励磁调励产	XJX-3K	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	1#-4#	11,961.69	584.27	0.00	9,600.00	20	1,920.00	228.62	
288	13000000573	微电流闪光灯电器	CD 10-90	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	53,846.16	22,043.36	0.00	35,400.00	47	16,638.00	-24.52	
289	13000000574	电压互感器	JDZX9-20FG	天津第一互感器有限责任公司	在用	在用	个	3	3	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	83,629.63	4,181.48	0.00	55,200.00	17	16,638.00	-24.52	
290	13000000577	4#机励磁调励产	RUX-2000C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	176,000.00	8,596.82	0.00	140,900.00	20	28,180.00	227.80	
291	13000000578	小型电动机	DHVECTOL-D101250/06	上海西门子公司有限公司	在用	在用	个	2	2	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	549,514.70	210,647.27	0.00	362,500.00	47	170,375.00	-19.12	
292	13000000579	高压变频器	CD 10-90	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	77,952.85	3,897.64	0.00	51,400.00	17	8,738.00	124.19	
293	13000000582	4#机励磁调励产	LBV-N6A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2017-12	2017-12	8	公用	88,000.00	4,298.41	1,638.41	68,900.00	20	13,780.00	421.97	
294	13000000583	阻燃变频器	6KV真空接触器开关	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	65,168.37	24,981.19	0.00	43,100.00	47	20,257.00	-19.91	
295	13000000584	6KV真空接触器开关	ZR-VV 4*16	天津电力建设有限公司	待报废	在用	(米)	1,000	1,000	建钢厂	2004-12	2004-12	20	建钢厂	23,738.40	9,050.76	9,050.76	1,200.00		1,200.00		
296	13000000586	阻燃电缆	CD: 10-B10T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	60,668.21	3,032.91	0.00	40,000.00	17	6,800.00	124.21	
298	13000000588	巡回电表柜	巡回电表柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	21,890.20	1,068.75	0.00	14,400.00	17	2,448.00	129.05	
299	13000000589	真空接触器出线柜	NXAIRS 10KV/400A/40KA	上海西门子公司有限公司	在用	在用	个	21	21	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	1,900,727.71	728,612.20	0.00	1,252,100.00	47	588,487.00	-19.23	
300	13000000592	双梁柱式卧式起重机	S*G00型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1995-08	1995-11	20	3#	651,509.67	32,575.48	0.00	429,700.00	14	60,158.00	84.67	
301	13000000593	液相测试仪	DEVH-113H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	公用	19,500.00	955.42	0.00	15,700.00	20	3,140.00	228.65	
302	13000000594	真空断路器出线柜	NXAIRS 10KV/1250A/40KA	上海西门子公司有限公司	在用	在用	个	22	22	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	2,069,480.97	793,301.05	0.00	1,364,300.00	47	641,221.00	-19.17	
303	13000000597	双梁柱式卧式起重机	S*G00型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	20	4#	651,509.68	32,575.48	0.00	429,700.00	17	73,049.00	124.25	
304	13000000598	一级水准仪	DS1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2000-01	2000-01	8	公用	10,285.36	502.40	0.00	8,000.00	18	1,440.00	186.62	
305	13000000599	PT柜	NXAIRS 10KV	上海西门子公司有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	2017-12	2017-12	10	1#-4#	103,563.91	39,899.60	0.00	68,300.00	47	32,101.00	-19.14	
306	13000000601	智能蓄电池放电测试仪	GKH-F 220V/200A	上海西门子公司有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2017-02	2017-02	8	1#-4#	44,700.85	7,390.06	0.00	45,400.00	44	19,976.00	170.31	
307	13000000602	电动机	CD 1T 70M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	35,416.85	1,770.84	0.00	23,400.00	17	3,978.00	124.64	
308	13000000603	工作电源进线柜	NXAIRS 10KV/3150A/40KA	上海西门子公司有限公司	在用	在用	个	2	2	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	324,707.81	124,471.27	0.00	214,200.00	47	100,674.00	-19.12	
309	13000000604	PO智能监测仪	PO智能监测仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	353,645.18	17,273.99	0.00	267,400.00	17	45,468.00	163.16	
310	13000000607	电动机	GD 10T 27M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	74,733.29	3,736.66	0.00	49,200.00	17	8,364.00	123.84	
311	13000000608	备用电源进线柜	NXAIRS 10KV/3150A/40KA	上海西门子公司有限公司	在用	在用	个	2	2	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	268,060.99	102,752.81	0.00	176,600.00	47	83,002.00	-19.22	
312	13000000609	X射线探伤仪	X射线探伤仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	52,369.96	2,558.04	0.00	45,900.00	3	1,377.00	-46.17	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
313	13000000612	电动机	CD 10T 12M	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	64,344.43	3,217.22	42,400.00	7,208.00	124.04	
314	13000000613	溶解分析仪	NEW-6880	北京中企华资产评估有限公司		在用		个	2	自动控制部	2017-12	2017-12	8	1#-4#	422,455.99	111,481.48	428,800.00	201,536.00	80.78	
315	13000000614	白金甘醇	30ML	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	3,902.47	190.61	3,700.00	185.00	-2.94	
316	13000000616	电动机	ZR-VVP-KV 3*50+1*25	天津电力建设有限公司		在用		(米)	300	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	23,508.11	8,639.60	333,500.00	56,695.00	124.14	
317	13000000617	电动机	AS 16T 12M	天津电力建设有限公司		在用		台	2	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	505,878.66	25,293.93	214,400.00	100,768.00	80.78	
318	13000000618	溶解分析仪	NEW-6861	北京中企华资产评估有限公司		在用		个	1	自动控制部	2017-12	2017-12	8	1#-4#	211,228.00	55,740.71	0.00	0.00	276.30	
319	13000000619	保护测试仪	保护测试仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2004-12	2004-12	8	1#-4#	147,700.00	7,214.49	0.00	0.00		
320	13000000621	阻燃电缆	ZR-VV-KV 3*35+1*16	天津电力建设有限公司		在用		(米)	500	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	23,722.82	8,718.75	1,200.00	1,200.00		
321	13000000622	电动机	CD 10T 27M	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	74,733.29	3,736.66	49,200.00	6,888.00	84.34	
322	13000000623	进线CT柜	NXAIR-S 10KV/3150A	上海西门子公司有限公司		在用		个	2	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	110,876.17	42,502.45	73,100.00	34,357.00	-19.16	
323	13000000624	便携式转速标准装置	H123-2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-07	2005-07	8	公用	8,350.00	407.86	7,100.00	1,633.00	300.38	
324	13000000626	屏柜阻燃控制电缆	ZR-KVP 12*1	天津电力建设有限公司		在用		(米)	1,400	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	24,047.65	8,838.63	0.00	0.00		
325	13000000627	电动机	GD 1T 70M	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	35,416.85	1,770.84	23,400.00	3,276.00	85.00	
326	13000000628	进线PT柜	NXAIR-S 10KV/3150A	上海西门子公司有限公司		在用		个	2	电气设备	2017-12	2017-12	10	1#-4#	144,985.96	55,577.89	95,700.00	44,979.00	-19.07	
327	13000000629	集热器	集热器	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1995-08	1995-11	8	3#	7,400.00	361.46	0.00	0.00		
328	13000000632	电动机	CD 10T 12M	天津电力建设有限公司		在用		个	1	生产技术部	2017-12	2017-12	8	公用	20,512.82	5,413.12	20,800.00	9,776.00	80.60	
329	13000000633	中压电动机	BSZ60-4A	北京中企华资产评估有限公司		在用		台	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	10,627.98	519.13	0.00	0.00		
330	13000000634	水位监控仪	水位监控仪	天津电力建设有限公司		在用		台	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	公用	24,530.20	9,015.62	0.00	0.00		
331	13000000636	阻燃电缆	ZR-VV 3*35+1*16	天津电力建设有限公司		在用		(米)	600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	505,878.66	25,293.93	333,500.00	46,690.00	84.59	
332	13000000637	电动机	AS 16T 12M	天津电力建设有限公司		在用		台	2	运行部	1995-08	1995-11	10	公用	22,905.98	6,044.59	23,300.00	10,981.00	81.17	
333	13000000638	红外热像仪	FLUKE TIS55	秦皇岛市恒源热工有限公司		在用		套	1	自动控制部	2017-12	2017-12	8	公用	32,225.08	1,574.05	0.00	0.00		
334	13000000639	速度信号	HPH-II	天津电力建设有限公司		在用		套	8	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	10,676.47	10,676.47	1,400.00	1,400.00		
335	13000000641	屏柜阻燃控制电缆	ZR-KVP 19*1	天津电力建设有限公司		在用		(米)	1,200	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	27,971.88	10,676.47	0.00	0.00		
336	13000000642	8#机电动机	CDL 10-B10T	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	60,658.21	3,032.91	40,000.00	5,600.00	84.64	
337	13000000643	卸料粉碎机	SE-PCM1*100	秦皇岛市恒源热工有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2017-12	2017-12	8	公用	10,256.41	2,706.55	10,400.00	4,888.00	80.60	
338	13000000644	体视显微镜	XTL-III	天津电力建设有限公司		在用		套	4	经营管理部	2012-12	2012-12	10	公用	83,076.92	4,153.85	83,200.00	27,456.00	560.98	
339	13000000645	垃圾车	垃圾车	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1995-08	1995-11	10	公用	64,800.00	3,165.19	54,800.00	12,056.00	280.89	
340	13000000647	8#机电动机	1T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-02	2005-02	8	公用	25,463.97	9,359.54	1,300.00	1,300.00		
341	13000000649	万用表	MS-8218	天津电力建设有限公司		在用		(米)	1,600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	16,748.02	837.40	10,900.00	1,853.00	121.28	
342	13000000651	阻燃电缆	ZR-VV 4*10	天津电力建设有限公司		在用		台	2	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	2,519.99	123.09	1,900.00	1,843.00	177.85	
343	13000000653	环连手拉葫芦	HS10-9M 10T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1998-12	1998-12	8	公用	7,872.43	393.62	0.00	0.00		
344	13000000654	微安表	微安表	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	9,443.57	461.28	6,200.00	153.00	-61.13	
345	13000000658	液料装卸斗	移动式	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	56,647.29	2,832.36	0.00	0.00		
346	13000000659	西林电机	西林电机	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	2000-12	2000-12	10	公用	9,321.00	455.29	37,400.00	7,106.00	150.89	
347	13000000663	液油机除渣装置	液油机除渣装置	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	29,361.48	11,208.80	1,500.00	1,500.00		
348	13000000664	显微镜	日本414-213	天津电力建设有限公司		在用		(米)	2,125	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	193,200.00	9,436.96	0.00	0.00		
349	13000000666	阻燃电缆	ZR-VV-KV 3*6+1*4	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	158,900.00	33,369.00	158,900.00	33,369.00	263.60	
350	13000000668	液油机除渣装置	液油机除渣装置	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	23,762.63	1,188.13	15,700.00	2,669.00	124.64	
351	13000000670	4#机电动机	4T	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	23,762.63	1,188.13	15,700.00	2,669.00	124.64	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (kg)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
352	130000000673	运动粘度计	DFYF-108A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	公用	5,490.00	268.16	4,400.00	880.00	228.16	
353	130000000675	电动机声	CD 5T 12M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	131,004.28	6,550.21	86,400.00	14,688.00	124.24	
354	130000000676	阻燃电缆	ZR-VV-1KV 3*70+1*35	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	300	300	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	27,057.04	9,945.02	1,400.00	1,400.00		
355	130000000678	运行监视仪	运行监视仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1999-12	1999-12	8	公用	62,400.00	3,047.96	47,800.00	8,604.00	182.29	
356	130000000680	电动机声	CD 5T 12M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	131,004.28	6,550.21	86,400.00	12,096.00	84.67	
357	130000000681	阻燃电缆	7*1	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	220	220	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	4,200.36	1,543.83	200.00	200.00		
358	130000000683	振动手	VM-63R10N	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	5,680.00	277.44	4,700.00	987.00	255.75	
359	130000000684	继电器	继电器	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	6	6	经营管理部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	2,666.64	0.00	2,700.00	837.00		
360	130000000691	振动手	振动手	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	69,700.00	3,404.53	57,300.00	12,033.00	253.44	
361	130000000700	执行器电源柜	KG-223	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	42,796.16	2,090.40	28,200.00	4,794.00	129.33	
362	130000000704	执行器电源柜	KG-223	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	42,796.16	2,090.40	28,200.00	4,794.00	129.33	
363	130000000708	中间配电柜	801回路	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	34,177.19	1,669.40	22,600.00	3,842.00	130.14	
364	130000000711	非接触测温仪	30-32-645	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	10	运行部	2007-01	2007-01	8	公用	13,950.00	0.00	12,400.00	2,976.00		
365	130000000712	阻波器	XZF-1250-10-40-131	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,030.38	2,394.92	32,300.00	17	5,491.00	129.28
366	130000000716	阻波器	XZF-1250-10-40-131	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,030.38	2,394.92	32,300.00	17	5,491.00	129.28
367	130000000720	阻波器	XZF-1250-10-40-131	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,030.38	2,394.92	32,300.00	17	5,491.00	129.28
368	130000000725	阻波器	XZF-1250-10-40-131	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,030.38	2,394.92	32,300.00	17	5,491.00	129.28
369	130000000727	扭波内锁电机	YRCT1560-8	兰州电机有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2004-12	2004-12	10	1#-4#	315,180.00	0.00	22,100.00	22,100.00		
370	130000000729	阻波器	XZF-1250-10-40-131	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	49,030.40	2,394.92	32,300.00	17	5,491.00	129.28
371	130000000731	液压油泵	40196/341	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2005-02	2005-02	10	1#-4#	45,500.00	2,275.00	30,100.00	22	6,822.00	191.08
372	130000000733	兆欧表	兆欧表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	2004-12	2004-12	8	公用	5,580.00	272.56	4,600.00	22	1,012.00	271.29
373	130000000739	活性硅分析仪	ND2106	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	5,965.81	0.00	5,900.00	31	1,829.00	
374	130000000741	卧式压力泵	德国来宝	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2007-11	2007-11	10	1#-4#	11,000.00	550.00	7,200.00	25	1,800.00	227.27
375	130000000743	烟气分析仪	NOVA2000型 (德国)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	运行部	2012-09	2012-09	8	1#-4#	137,606.84	6,890.34	136,100.00	32	43,552.00	532.99
376	130000000744	服务器	DELL R910	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2010-12	2010-12	5	公用	91,452.99	0.00	75,600.00	29	21,924.00	
377	130000000747	石油凝点测定仪	SKNG-08	山东淄博三泵科隆	在用	在用	套	1	1	运行部	2012-10	2012-10	8	公用	27,692.31	1,384.62	28.00	28.00		
378	130000000748	服务器	DELL R710	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2010-12	2010-12	5	公用	32,478.63	0.00	26,800.00	29	7,772.00	
379	130000000751	BOD分析仪	BOD分析仪	哈希	在用	在用	套	1	1	运行部	2012-11	2012-11	8	1#-4#	20,341.88	1,017.09	20.00	20.00		
380	130000000752	厂区门禁系统	厂区门禁系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2011-12	2011-12	15	公用	275,000.00	34,259.99	181,400.00	31	56,234.00	64.14
381	130000000755	COD分析仪	PHOTOLAB S6	哈希	在用	在用	套	1	1	运行部	2012-11	2012-11	8	1#-4#	21,880.34	1,094.02	22.00	22.00		
382	130000000756	网络设备	网络设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2011-12	2011-12	5	公用	925,535.04	0.00	917,500.00	31	284,425.00	
383	130000000759	便携式悬浮物测试仪	H983703	意大利哈纳	在用	在用	套	1	1	运行部	2012-11	2012-11	8	公用	4,384.62	219.23	4,300.00	33	1,419.00	547.27
384	130000000760	信息机房设备	信息机房设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2011-12	2011-12	5	公用	1,352,322.23	0.00	1,340,500.00	31	415,555.00	
385	130000000761	控制箱	500*510*1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	29,380.00	0.00	19,500.00	25	4,875.00	
386	130000000763	电导率仪	HDDG-9653BT	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2012-11	2012-11	8	1#-4#	2,564.10	128.21	0.00	3.00		
387	130000000764	自动消防系统	1600*700*420	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	经营管理部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	811,965.79	0.00	535,400.00	31	165,974.00	
388	130000000765	非消防水打压泵控制柜	ND2106	富士	在用	在用	套	1	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	2#	4,085.00	0.00	2,700.00	5	135.00	
389	130000000767	活性硅分析仪	ND2106	或隆三可仪器有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2012-11	2012-11	8	1#-4#	5,803.42	290.17	5,900.00	33	1,947.00	570.89
390	130000000769	柜式仪表盘	KG222 2100*1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	3	3	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	77,750.20	3,797.75	51,300.00	5	2,565.00	-32.46

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
381	130000000771	密封罐式破碎机	5E-HC250*380	长沙开元	在用	在用	套	1	运行部	2012-11	2012-11	8	1#-4#	8,119.66	405.98	8,100.00	33	2,673.00	568.41	
382	130000000772	网络磁碟机	QMAP TS809U-RP	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	经营管理部	2009-12	2009-12	5	公用	30,341.88	0.00	29,700.00	28	8,316.00		
383	130000000773	过滤器	YG01-06-08	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	1#-4#	2,340.00	114.30	1,900.00	20	380.00	232.46	
384	130000000775	密封式制粉磨煤机	5E-PC1*100	长沙开元	在用	在用	套	1	运行部	2012-11	2012-11	8	公用	6,837.61	341.88	6,700.00	33	2,211.00	546.72	
395	130000000779	测度计	HK-51	北京华信电力仪器研究所	待报废	在用	套	1	运行部	2012-11	2012-11	8	公用	4,871.79	1,208.00	55,700.00		5.00	7.00	
396	130000000782	燃烧装置改造	HK-3C	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	1	运行部	2012-11	2012-11	8	1#-4#	6,820.52	341.03	71,100.00	22	15,642.00	197.53	
397	130000000783	酸度计	HK-3C	北京华信电力仪器研究所	待报废	在用	套	2	自动控制部	2004-12	2004-12	8	1#-4#	107,632.11	5,257.35	890,200.00	29	258,158.00		
398	130000000785	晋警集中监控单元	晋警集中监控单元	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	经营管理部	2010-12	2010-12	10	公用	1,350,000.00	0.00	128,500.00	3	3,855.00	-58.50	
399	130000000788	主干光纤环网	主干光纤环网	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	5	2#	194,867.77	9,518.42	147,800.00	7	10,346.00		
400	130000000789	隔音室	2.5*2.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	2002-12	2002-12	10	1#-2#	224,000.00	0.00	12,400.00	20	2,480.00	221.24	
401	130000000795	一期一阶段电机转子总成	一期一阶段电机转子总成	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	20	公用	15,440.00	772.00	27,900.00	5	1,395.00	13.27	
402	130000000797	光纤扩音仪	BEL F60/13	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	2	运行部	2004-12	2004-12	10	公用	3,354,789.94	1,145,015.86	134,200.00		134,200.00	-19.99	
403	130000000799	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1992-11	1992-11	8	1#	25,212.95	1,231.53	4,200.00	29	12,180.00	482.50	
404	130000000800	电瓶车	电瓶车	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	经营管理部	2010-12	2010-12	10	公用	4,182.05	209.10	56,300.00	22	12,386.00	276.06	
405	130000000801	钳型表	钳型表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	运行部	2004-09	2004-09	8	公用	67,430.00	3,293.66	707,200.00		707,200.00	8.40	
406	130000000802	灰库卸灰设备	灰库卸灰设备	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	1	运行部	2004-12	2004-12	10	公用	893,783.41	44,688.18	599,400.00	20	117,880.00	163.78	
408	130000000805	氢气联锁温度仪	氢气联锁温度仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	56,005.90	2,735.64	49,100.00	3	1,473.00	-46.16	
410	130000000806	砌块自动断切成型机	砌块自动断切成型机	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	2	运行部	2004-12	2004-12	10	公用	22,269,161.07	7,161,571.24	890,800.00		890,800.00	4.58	
411	130000000807	制冰机和冷却水系统设备	制冰机和冷却水系统设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2003-12	2003-12	8	1#-4#	117,199.99	0.00	77,200.00	21	16,212.00		
412	130000000809	热工电气队汽机队设备	热工电气队汽机队设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1998-12	1998-12	10	公用	395,737.16	19,786.86	303,300.00	18	54,594.00	176.91	
413	130000000810	热工电气队汽机队设备	热工电气队汽机队设备	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	2	运行部	2004-12	2004-12	10	公用	11,200,567.35	3,822,833.76	448,000.00		448,000.00	-1.24	
414	130000000811	热水加热器	BED750SL型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	40,798.91	1,991.38	35,800.00	3	1,074.00	-46.07	
415	130000000813	热控仪表	热控仪表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	1,292,096.21	63,113.15	852,000.00	17	144,840.00	129.49	
416	130000000814	坯料自动码放机	坯料自动码放机	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	2	运行部	2004-12	2004-12	10	公用	11,410,689.99	3,894,551.21	456,400.00		456,400.00	-1.24	
417	130000000815	生水汽热器	HGY 2008	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	60,118.34	2,936.52	52,700.00	3	1,581.00	-46.16	
418	130000000817	湿氧表	湿氧表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	72,633.39	3,547.82	61,400.00	23	14,122.00	298.05	
419	130000000819	送风机电机	YKK500/480UKW2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	507,112.13	24,770.16	334,500.00	17	56,895.00	129.57	
420	130000000821	事故顺序记录仪	RSS-01(128点)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	45,860.00	2,239.57	38,800.00	23	8,924.00	298.47	
421	130000000823	数字显示与报警	CW-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	18,266.30	891.74	15,900.00	3	477.00	-46.51	
422	130000000825	数字电压表	DM8145	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	运行部	2007-11	2007-11	8	公用	9,000.00	0.00	2,800.00	5	140.00	-4.46	
423	130000000827	便携式测厚仪	TX-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	运行部	1996-08	1996-08	8	4#	408,043.32	19,931.10	308,000.00	17	52,360.00	162.71	
424	130000000829	节流装置	节流装置	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	20	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	521.34	521.34	100.00		100.00		
425	130000000830	陕西华信电力仪器研究所	ZR-KVV 5*1.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2004-12	2004-12	20	1#-4#	17,660.00	0.00	15,000.00	24	3,600.00		
426	130000000831	鼓风干燥箱	LC-2331	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	8,950.00	437.17	8,600.00	5	430.00	-1.64	
427	130000000833	界面张力仪	ZL-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	8,950.00	437.17	100.00		100.00		
428	130000000834	阻燃电缆	ZR-WV 3*35	天津电力建设有限公司	待报废	在用	套	400	运行部	2004-12	2004-12	20	1#-4#	1,558.37	572.59	12,700.00	24	3,048.00		
429	130000000835	密封罐式破碎机	KERS-180*150	长沙开元	在用	在用	套	1	运行部	2007-02	2007-02	8	1#-4#	14,800.00	0.00					

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	计提减值准备金额	原值			成新率%	净值
															原值	净值	净值	原值			成新率%	净值
430	130000000836	电动扳手	MAKITA 6910 1300W配套	天津电力建设有限公司	在用	套	5	套	5	电气设备	2011-08	2011-08	10	公用	21,195.60	1,059.83	0.00	20,800.00	30	6,240.00	488.77	
431	130000000837	金相显微镜	92EMCK470807141 JP	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	210,096.91	10,262.30	0.00	200,500.00	5	10,025.00	-2.31	
432	130000000838	唐磁阻式山梯	ZR-VVP-1KV 4*4	天津电力建设有限公司	待报废	(米)	100	(米)	100	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	2,635.70	968.83	968.83	100.00		100.00		
433	130000000840	交流调速系统	TAC-A	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气维护部	2009-10	2009-10	8	公用	58,119.66	0.00	0.00	38,300.00	28	10,724.00		
434	130000000841	颗粒度监测器	颗粒度监测器	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	13,655.55	667.02	0.00	9,100.00	3	275.00	-59.07	
435	130000000842	阻燃山梯	ZR-VV 4*4	天津电力建设有限公司	待报废	(米)	400	(米)	400	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	3,059.97	1,124.90	1,124.90	200.00		200.00		
436	130000000843	母线Z56	母线Z56	天津电力建设有限公司	在用	(个)	5	(个)	5	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	5,633.01	275.15	0.00	6,800.00	5	340.00	23.57	
437	130000000844	钳型电流表	HO3288	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	电气维护部	2008-12	2008-12	8	公用	2,198.00	0.00	0.00	1,900.00	24	456.00		
438	130000000845	可燃气体报警器	KJ-25-1	天津电力建设有限公司	在用	套	6	套	6	自动控制部	1995-08	1995-11	8	3#	17,770.00	867.99	0.00	13,300.00	14	1,862.00	114.52	
439	130000000846	阻燃山梯	ZR-VV-1KV 3*16+1*10	天津电力建设有限公司	待报废	(米)	140	(米)	140	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	3,400.66	1,300.22	1,300.22	200.00		200.00		
440	130000000847	聚合母液收箱	Φ950V=1.0M2	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	28,064.76	1,370.84	0.00	24,600.00	3	738.00	-46.16	
441	130000000849	宽范围电阻箱	HY6505型	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	3,500.00	170.96	0.00	3,400.00	5	170.00	-0.56	
442	130000000850	射水泵电机	ZR-VVP-1KV 4*2.5	天津电力建设有限公司	待报废	(米)	500	(米)	500	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	3,242.35	1,191.96	1,191.96	200.00		200.00		
443	130000000851	射水泵电机	JS115-4138KW	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	13,398.46	654.45	0.00	8,900.00	3	267.00	-59.20	
444	130000000852	组合式箱式变电站	组合式箱式变电站	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	545,262.00	0.00	0.00	359,600.00	25	89,900.00		
445	130000000853	离子液度计	FXT-HB精度0.01	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	4,031.02	196.90	0.00	3,800.00	5	190.00	-3.50	
446	130000000854	低电压断路器	ZR-KVV 24*1	天津电力建设有限公司	待报废	(米)	300	(米)	300	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	4,088.82	1,563.48	1,563.48	200.00		200.00		
447	130000000855	变压器中性点电阻箱	BCF-1A	天津电力建设有限公司	在用	面	68	面	68	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	2,936,545.82	143,437.19	0.00	1,940,000.00	5	97,000.00	-32.37	
448	130000000856	变频器	RD-400	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	电气设备	2007-12	2007-12	10	公用	80,069.00	0.00	0.00	53,000.00	25	13,250.00		
449	130000000857	斜坡信号	UH	天津电力建设有限公司	在用	套	4	套	4	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	14,855.76	725.64	0.00	11,300.00	17	1,921.00	164.73	
450	130000000858	制冷装置	ZR-KVV 16*1	天津电力建设有限公司	待报废	(米)	400	(米)	400	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	3,802.23	1,397.66	1,397.66	200.00		200.00		
451	130000000859	制冷装置	制冷装置	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	运行部	2000-12	2000-12	8	公用	271,466.71	13,259.94	0.00	179,000.00	19	34,010.00	156.49	
452	130000000860	三相异步电动机	"1000KW 6KV"	北京中企华资产评估有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2008-06	2008-06	10	3#-4#	1,041,055.55	0.00	0.00	686,400.00	26	178,464.00		
453	130000000861	水表	HK-108W	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	自动控制部	2004-12	2004-12	8	1#-4#	80,345.00	2,947.58	0.00	50,400.00	22	11,068.00	276.17	
454	130000000864	不锈钢电源箱	BYA-113	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	3,390.00	0.00	0.00	2,200.00	26	572.00		
455	130000000865	变频器	8808-01日本	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	自动控制部	2000-01	2000-01	8	公用	56,000.00	2,735.35	0.00	43,300.00	18	7,794.00	184.94	
456	130000000866	挖掘机	VOLVOEC360BLC	沃尔沃	在用	套	1	套	1	燃料运煤部	2004-12	2004-12	10	公用	1,780,000.00	657,779.13	568,779.13	1,754,200.00	22	385,924.00	333.62	
457	130000000868	不锈钢照明箱	不锈钢照明箱	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	4,690.00	0.00	0.00	3,100.00	26	806.00		
458	130000000869	汽轮机	BES6 BE30	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	自动控制部	2004-04	2004-04	10	公用	2,974.00	148.70	0.00	2,500.00	22	550.00	269.87	
459	130000000872	高压断路器2204	高压断路器2204	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	4#	561,075.60	0.00	0.00	370,000.00	26	96,200.00		
460	130000000873	汽机保护仪表	TSI	天津电力建设有限公司	在用	套	59	套	59	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	739,043.12	36,098.97	0.00	483,800.00	17	82,246.00	127.83	
461	130000000874	叉车	合力H2000 CPCD80P	合力叉车制造公司	在用	套	1	套	1	燃料运煤部	2015-12	2015-12	15	公用	316,239.32	127,789.39	0.00	319,000.00	40	127,600.00	-0.15	
462	130000000875	气相色谱仪	岛津GC-2014ATF	日本岛津	在用	套	1	套	1	运行部	2012-12	2012-12	8	公用	241,709.40	12,085.47	0.00	239,100.00	33	78,903.00	552.87	
463	130000000876	配电柜	MNS	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	76,197.67	0.00	0.00	50,200.00	26	13,052.00		
464	130000000877	汽水取样装置	SYF-1012	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	210,182.00	10,266.46	0.00	177,900.00	23	40,917.00	298.55	
465	130000000878	斗轮机集中润滑设备	LINCOLN P型	林肯	在用	套	1	套	1	燃料运煤部	2015-10	2015-10	15	公用	337,606.84	132,012.84	0.00	222,600.00	40	89,040.00	-32.55	
466	130000000879	爬电计	PH3210	德国MTW	在用	套	1	套	1	运行部	2012-12	2012-12	8	公用	5,512.82	275.64	0.00	5,500.00	33	1,815.00	558.47	
467	130000000880	爬电计	MNS	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	76,197.69	0.00	0.00	50,200.00	26	13,052.00		
468	130000000881	选频表	DX-2F	天津电力建设有限公司	在用	套	2	套	2	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	12,000.00	586.15	0.00	11,500.00	5	575.00	-1.90	

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	净值	准备金额	原值	成新率%		
469	130000000883	汽机励车控制屏	汽机励车控制屏	天津电力建设有限公司		在用		个	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	18,818.67	919.20	0.00	12,500.00	3	375.00	-59.20	
470	130000000884	配电机	MNS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	76,197.67	0.00	0.00	50,200.00	26	13,052.00		
471	130000000885	压力变送器	1151DP6S22M1B302L4	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	44,561.00	2,176.61	0.00	29,400.00	23	8,762.00	210.67	
472	130000000886	集装箱式工具间	1151DP6S22M1B302L4	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2015-12	2015-12	15	公用	20,512.82	8,288.97	0.00	20,800.00	40	8,320.00	0.37	
473	130000000887	4#机电动机葫芦	CDABXZ-31ZT	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	26,764.52	1,336.23	0.00	17,600.00	17	2,992.00	123.58	
474	130000000888	配电机	MNS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	76,197.67	0.00	0.00	50,200.00	26	13,052.00		
475	130000000889	中性点接地柜	1151L14SADAD220M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	443,846.00	21,679.90	0.00	292,600.00	23	67,298.00	210.42	
476	130000000890	配电机	RD-400/6	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	149,934.13	7,323.62	0.00	98,900.00	3	2,967.00	-59.49	
477	130000000892	配电机	MNS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	76,197.67	0.00	0.00	50,200.00	26	13,052.00		
478	130000000893	烟气监测系统	烟气监测系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	130,076.00	6,353.63	0.00	85,800.00	23	19,734.00	210.59	
479	130000000894	7段头部电动机葫芦	CDST-42M3	山东国安重工有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2015-11	2015-11	20	1#-4#	38,461.54	17,882.21	0.00	25,300.00	40	10,120.00	-43.41	
480	130000000895	CPU模块	IG693CPU74PLUS	天津电力建设有限公司		在用		块	1	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	55,059.43	2,752.97	0.00	36,400.00	35	12,740.00	362.77	
481	130000000896	液流变系统电液转换器	液流变系统电液转换器	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	80,000.00	0.00	0.00	52,600.00	26	13,676.00		
482	130000000897	液流变系统电液转换器	HP-605	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2004-04	2004-04	10	公用	8,168.00	408.40	0.00	6,800.00	22	1,496.00	266.31	
483	130000000898	电机	YES-280M-4 90KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2015-12	2015-12	10	1#-4#	11,794.87	2,571.92	0.00	7,900.00	40	3,160.00	22.87	
484	130000000900	液流变系统电液转换器	液流变系统电液转换器	天津电力建设有限公司		在用		套	6	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	40,800.00	0.00	0.00	26,700.00	26	6,942.00		
485	130000000902	四轮观光车	LND-A2绿能达	绿能达(天津)科技发展有限公司		在用		辆	1	燃料运煤部	2016-07	2016-07	8	公用	35,871.79	10,029.15	0.00	36,600.00	42	15,372.00	53.27	
486	130000000903	电流差动保护装置	RCS-9317AM	天津电力建设有限公司		在用		套	22	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	289,165.22	14,458.26	0.00	190,700.00	35	66,745.00	361.64	
487	130000000904	远红外测温仪	RAYAGER31	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1995-08	1995-11	8	3#	27,844.36	1,360.08	0.00	3,236,000.00	26	841,360.00		
488	130000000905	湿度分析仪	HMT36402HK1BF2A3A2	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2008-12	2008-12	10	1#2#	547,521.00	0.00	0.00	361,200.00	14	2,968.00	118.22	
489	130000000907	保护器校验仪	KX305A	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2014-11	2014-11	8	公用	40,000.00	2,000.00	0.00	40,200.00	37	14,874.00	643.70	
490	130000000908	真空断路器成套开关	VD4M	天津电力建设有限公司		在用		套	30	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	7,373,728.90	13,597.13	0.00	30,200.00	42	12,684.00	-6.72	
491	130000000910	湿度分析仪	LS5204-031010-100AGM3	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	2014-11	2014-11	8	1#-4#	46,153.84	2,307.69	0.00	47,300.00	37	17,501.00	658.38	
493	130000000912	湿度监测仪	ENERPAC RCH-302	天津电力建设有限公司		在用		套	17	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#	563,391.46	0.00	0.00	12,700.00	42	5,334.00	6.65	1#机组改造费
494	130000000914	波压千斤顶组件	波压千斤顶组件	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2014-09	2014-09	10	1#-4#	9,646.82	562.75	0.00	7,300.00	37	2,701.00	379.96	
495	130000000915	标准打印机	喷方 SP350	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2016-06	2016-06	5	公用	6,538.46	0.00	0.00	4,300.00	42	1,806.00		
497	130000000918	2200V中高压断路器	RCS-9626CN	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	586,013.60	0.00	0.00	366,400.00	26	100,464.00		
498	130000000919	电机保护器	ENTEK专用电池	天津电力建设有限公司		在用		套	9	电气设备	2015-11	2015-11	8	公用	3,196.58	159.83	0.00	3,300.00	40	1,320.00	725.88	
499	130000000920	2#炉引风机高压变频器	2#炉引风机高压变频器	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气技术部	2015-11	2015-11	8	公用	3,096,416.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
500	130000000921	变频器保护测控装置	RCS-9624CN	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气技术部	2014-09	2014-09	10	1#-4#	19,293.65	1,125.48	0.00	14,700.00	37	5,439.00	383.26	
501	130000000922	2#炉引风机高压变频器	2#炉引风机高压变频器	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气技术部	2015-11	2015-11	8	公用	7,760.68	388.03	0.00	5,100.00	40	2,040.00	425.73	
502	130000000924	液力耦合器联轴器	液力耦合器联轴器	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2016-11	2016-11	15	公用	16,068.38	7,561.49	0.00	16,300.00	43	7,009.00	-7.31	
503	130000000925	2#炉引风机高压变频器	2#炉引风机高压变频器	天津电力建设有限公司		在用		套	53	电气技术部	2005-12	2005-12	10	1#-4#	76,294.00	0.00	0.00	54,300.00	23	12,489.00		
504	130000000926	2#炉引风机高压变频器	2#炉引风机高压变频器	天津电力建设有限公司		在用		套	11	电气技术部	2014-09	2014-09	10	1#-4#	106,115.06	6,130.06	0.00	84,600.00	37	31,302.00	405.68	
505	130000000927	直流空气开关	RCS-9626CN等	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	2,762,078.46	1,742,527.03	1,742,527.03	1,821,500.00	29	526,235.00		
506	130000000928	电机保护器	SEC励磁新波励磁调速系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	2,762,078.46	1,742,527.03	1,742,527.03	1,821,500.00	29	526,235.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
508	130000000930	三爪扳手	巴司 拉刀J7.5T	天津电力建设有限公司	在用	在用		件	1	燃料运煤部	2016-10	2016-10	15	公用	8,974.36	4,223.11	9,100.00	3,913.00	-7.34	
509	130000000931	气度监测系统	XL-21-22TK1-12	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气维护部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	4,169,388.20	0.00	2,749,500.00	714,870.00		
510	130000000932	电度监测仪	SS2004-203型 0V-100VGA3	天津电力建设有限公司	在用	在用		台	2	自动控制部	2014-09	2014-09	8	1#-4#	46,934.76	2,346.74	47,300.00	17,501.00	645.76	
511	130000000933	SEC高炉炉役出钢测温系统	SEC高炉炉役出钢测温系统	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	641,025.64	350,015.95	422,700.00	122,593.00		
512	130000000934	气动冲齿扳手	世达金太牌 168MM 巴司	天津电力建设有限公司	在用	在用		件	1	燃料运煤部	2016-10	2016-10	15	公用	6,367.52	2,996.47	6,500.00	2,795.00	-6.72	
513	130000000935	电机	YLS560-4 1000W	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气设备	2006-12	2006-12	10	1#-4#	295,000.00	0.00	194,600.00	44,704.00		
514	130000000936	变频调速电动机	DFNS 310S	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2014-09	2014-09	5	公用	23,206.63	0.00	23,400.00	37	8,658.00	
515	130000000937	液压升降车	GTWY14	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	后勤服务中心	2003-06	2003-06	10	公用	11,640.00	5,582.00	91,900.00	19,299.00	245.74	
516	130000000938	气动冲齿扳手	"世达"牌 168MM 世达	天津电力建设有限公司	在用	在用		件	2	燃料运煤部	2016-10	2016-10	15	公用	11,282.05	5,309.07	11,400.00	4,902.00	-7.67	
517	130000000939	手拉葫芦	10T	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气维护部	2006-12	2006-12	10	公用	4,920.00	246.00	3,100.00	24	202.44	
518	130000000940	电度监测仪	SS2004-203型 0V-100VGA3	天津电力建设有限公司	在用	在用		台	2	自动控制部	2014-09	2014-09	8	1#-4#	46,569.72	2,328.49	47,300.00	17	17,501.00	651.60
519	130000000941	振动表	VM-63	天津电力建设有限公司	在用	在用		只	10	后勤服务中心	1998-05	1998-05	8	公用	85,957.30	4,198.63	65,500.00	11,135.00	165.21	
520	130000000942	液压千斤顶	ENERPAC RC-308	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	燃料运煤部	2016-10	2016-10	15	公用	10,000.00	4,705.78	10,100.00	43	4,343.00	-7.71
521	130000000943	溶解氧分析仪	NEW-6860型	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2015-10	2015-10	8	1#-4#	216,293.71	10,814.69	218,800.00	40	87,520.00	709.27
522	130000000944	液压千斤顶	伍尔特	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气维护部	2006-12	2006-12	10	公用	41,660.00	2,083.00	35,600.00	24	8,544.00	310.18
523	130000000945	电视摄像头	电视摄像头	天津电力建设有限公司	在用	在用		个	1	后勤服务中心	1998-05	1998-05	8	公用	5,000.00	244.23	3,200.00	17	544.00	122.74
524	130000000947	电动三轮车	宝岛牌 TDSB (包括电瓶)	天津电力建设有限公司	在用	在用		辆	1	自动控制部	2014-03	2014-03	10	公用	3,717.95	215.33	3,700.00	35	1,295.00	501.40
525	130000000948	绝缘电阻测试仪	PAL宝富, LFS-43, A2	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气维护部	2005-09	2005-09	10	公用	3,250.00	162.50	2,700.00	23	621.00	282.15
526	130000000949	仿真人机双屏改造	仿真人机双屏改造	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	后勤服务中心	2001-06	2001-06	8	公用	1,774,672.00	86,684.83	1,170,200.00	19	222,338.00	158.49
527	130000000951	耐压绝缘测试仪	AN652M AC 3KV/200MA	天津电力建设有限公司	在用	在用		台	1	自动控制部	2014-06	2014-06	8	公用	7,179.49	358.97	7,300.00	36	2,628.00	632.09
528	130000000952	绝缘单梯	PAL宝富, LFS-30, A2	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	3	电气维护部	2005-09	2005-09	10	公用	3,965.00	198.25	3,500.00	23	805.00	306.05
529	130000000953	射光照明	克亮灯个 庭院灯135个	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气设备	2006-12	2006-12	10	公用	812,763.00	0.00	535,900.00	24	128,616.00	
530	130000000954	红外线测温仪	EKSTR80	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气维护部	2005-10	2005-10	8	公用	3,350.00	163.63	2,800.00	23	644.00	293.57
531	130000000955	气体检测仪器	LH1500 0-4%氢气	天津电力建设有限公司	在用	在用		台	1	自动控制部	2014-08	2014-08	8	公用	20,487.18	1,024.36	20,600.00	36	7,416.00	623.95
532	130000000956	电机	MDIC180M-4	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	43,416.00	0.00	28,700.00	23	6,601.00	
533	130000000958	电焊烘干箱	ZYHC-60	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2005-09	2005-09	8	公用	4,300.00	0.00	3,600.00	23	828.00	
534	130000000959	变阻器(含铜米管架)	LH1600 (含铜米管架)	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2014-08	2014-08	8	公用	15,940.17	797.01	16,000.00	36	5,760.00	622.70
535	130000000960	交流不停电电源	6米	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	后勤服务中心	2003-06	2003-06	20	公用	3,180.00	159.00	2,700.00	21	567.00	256.60
536	130000000961	交流不停电电源	30KVA	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	电气设备	2005-12	2005-12	10	公用	82,000.00	0.00	54,000.00	23	12,420.00	
537	130000000962	CIOCO交换机	CIOCO交换机	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	汽机维护部	2008-10	2008-10	5	公用	18,398.00	0.00	18,100.00	26	3,146.00	
538	130000000963	四轮电动车	世达牌, 白色, 带工具箱	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2015-04	2015-04	10	公用	18,632.48	2,996.69	18,800.00	38	7,144.00	138.40
539	130000000964	螺栓加热器	螺栓加热器	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	后勤服务中心	2002-06	2002-06	8	公用	13,229.99	646.23	10,600.00	20	2,120.00	430.00
540	130000000965	马牙轮减速机	GFDD070/150-1050	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	13	电气维护部	2007-12	2007-12	8	4#	23,645.00	0.00	15,500.00	25	3,875.00	
541	130000000966	网络专用机	图腾600/600	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	汽机维护部	2008-10	2008-10	5	公用	4,300.00	0.00	3,700.00	26	962.00	
542	130000000967	马牙轮减速机	PBS95-1600-6	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2015-04	2015-04	8	3#	84,188.03	4,209.40	55,500.00	35	19,425.00	361.47
543	130000000968	培训中心单放机	爱华K5050	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	后勤服务中心	1998-05	1998-05	8	公用	1,732.51	84.63	1,300.00	17	221.00	161.14
544	130000000969	程控器控制箱	GK300/400-500	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	26,833.00	0.00	17,800.00	23	4,094.00	
545	130000000970	电动机油机	PP9020	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	26,800.00	1,340.00	17,600.00	24	4,224.00	215.22
546	130000000971	活塞式压力计	BW-6B 0.05级 (0-1.6) MPa	天津电力建设有限公司	在用	在用		台	1	自动控制部	2015-06	2015-06	8	公用	23,837.61	1,191.88	24,200.00	39	9,438.00	691.86

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
															计提减值准备金额	成新率%	原值	成新率%			
547	130000000972	港口机	CHK-160	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2001-06	2001-06	10	公用	25,500.00	1,275.00	0.00	19	3,800.00	198.04	
548	130000000973	起重工吊钩卷扬机	E3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-2#	646,786.36	0.00	0.00	9	38,394.00		
549	130000000974	电炉	GG527-1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	1,213.00	106.15	0.00	24	432.00	306.97	
550	130000000975	高压式压力刀	BHY-06B 0.65G 1.5-30 MPa	天津电力建设有限公司		在用		台	1	自动控制部	2015-06	2015-06	8	公用	25,470.09	1,273.50	0.00	39	10,062.00	690.11	
551	130000000976	港口机	CHK-80	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2001-06	2001-06	10	公用	14,500.00	725.00	0.00	19	2,147.00	196.14	
552	130000000977	直流感电器	JZ-7Y-3/A; JZS-7/243A	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	190,481.00	0.00	0.00	23	28,911.00		
553	130000000978	二爪三爪钳子组套	H/AH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	10,948.00	547.40	0.00	24	2,256.00	312.13	
554	130000000979	烟气分析仪	西门子公司3337-9PH00-3AH1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2015-08	2015-08	8	1#-4#	98,974.36	4,948.72	0.00	39	39,039.00	688.87	
555	130000000980	汽车衡工程	SCS-60	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2000-06	2000-06	8	非租出空间	352,151.00	17,201.01	6,641.01	19	51,737.00	389.93	
556	130000000981	直流感电器	JZS-7-343	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	166,567.62	0.00	0.00	23	25,254.00		
557	130000000982	伺服机	伍尔特	天津电力建设有限公司		在用		套	10	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	22,490.00	1,124.50	0.00	24	4,680.00	316.18	
558	130000000983	电号幸仪	伍尔特	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	19,654.70	977.74	0.00	40	7,820.00	710.03	
559	130000000984	标测印字机	NTCM-106	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2002-06	2002-06	5	公用	17,690.00	864.08	0.00	20	2,840.00	228.67	
560	130000000985	6KV电机	YRCT600-6	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	13,396.00	0.00	0.00	23	2,047.00		
561	130000000986	触摸屏器	13-150WSGFEN	天津电力建设有限公司		在用		套	5	汽机维护部	2007-03	2007-03	10	公用	14,500.00	725.00	0.00	24	2,976.00	310.48	
562	130000000987	PH计	ROSEMOUNT1056-01-22-32-AH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	39,109.40	1,955.47	0.00	40	15,840.00	710.04	
563	130000000988	脉冲短接治疗仪	SW-101	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2005-12	2005-12	8	公用	59,000.00	2,881.89	0.00	22	10,846.00	276.35	
564	130000000989	6KV电源开关	VD 4	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	2#	1,913,860.00	0.00	0.00	4	50,480.00		
565	130000000990	电号幸仪	ROSEMOUNT1056-01-22-32-AH	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	78,218.80	3,910.94	0.00	40	31,720.00	711.06	
566	130000000993	2#炉除尘配电机	GCK	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	2#	420,636.60	0.00	0.00	4	11,096.00		
567	130000000994	角磨	伍尔特6MM、100MM	天津电力建设有限公司		在用		套	20	汽机维护部	2011-07	2011-07	15	公用	44,188.00	4,709.92	0.00	30	13,260.00	181.53	
568	130000000995	微量分析仪	伍尔特115C 1.5通道型 020-0106GL	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2015-12	2015-12	8	公用	144,931.62	7,246.58	0.00	40	58,640.00	709.21	
569	130000000997	环壳机械特性测试仪	伍尔特115C 1.5通道型 020-0106GL	天津电力建设有限公司		在用		套	2	汽机维护部	2011-12	2011-12	8	公用	60,170.94	0.00	0.00	31	18,476.00		
570	130000000998	液压千斤顶头	10吨 恩派克	天津电力建设有限公司		在用		套	2	汽机维护部	2011-08	2011-08	15	公用	4,324.78	478.89	0.00	30	1,260.00	163.11	
571	130000000999	磁路子表度仪	奥立龙 ORION 2111ND	天津电力建设有限公司		在用		套	15	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	219,794.84	10,869.74	0.00	40	88,920.00	709.12	
572	130000001000	手动密集架	手动密集架	天津电力建设有限公司		在用		套	15	后勤服务中心	2004-09	2004-09	5	公用	119,190.00	5,821.90	0.00	22	17,468.00	200.04	
573	130000001001	电缆故障测试仪	JDL-III	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2012-08	2012-08	8	1#-4#	124,188.03	9,767.50	8,216.85	32	26,176.00	1,588.07	
574	130000001002	液压扳子组套	PY-0627 (四通道)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2011-12	2011-12	15	公用	227,350.43	29,133.07	0.00	31	69,874.00	139.84	
575	130000001003	微量分析仪	台球桌	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	5	公用	29,621.00	1,446.85	556.85	21	4,095.00	360.11	
576	130000001004	台球桌	台球桌	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2008-12	2008-12	10	1#	3,641.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1#机组以造费
577	130000001005	1#炉汽机润滑油系统测试仪	1#炉汽机润滑油系统测试仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	公用	7,256.00	929.77	0.00	31	1,426.00	53.37	
578	130000001006	液压千斤顶油泵	CP-392 20T ENERPAC	天津电力建设有限公司		在用		套	3	汽机维护部	2011-12	2011-12	15	公用	7,256.00	929.77	0.00	40	119,440.00	470.39	
579	130000001007	氨逃逸测试仪	LASER GAS II SP-NH3	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	418,803.42	20,940.17	0.00	20	298,600.00		
580	130000001008	文化中心宣传橱窗	文化中心宣传橱窗	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2002-12	2002-12	5	公用	17,277.00	843.90	323.90	24	2,760.00	430.77	
581	130000001009	文化中心宣传橱窗	HM34	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2006-09	2006-09	8	公用	3,500.00	0.00	0.00	24	720.00		
582	130000001010	气动扳手	气动扳手	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2010-05	2010-05	15	公用	20,512.82	1,848.88	856.22	28	3,000.00	472.60	
583	130000001011	母线电压保护测控装置	RCS-9628CN	天津电力建设有限公司		在用		块	8	电气设备	2015-10	2015-10	10	1#-4#	91,240.63	15,206.73	0.00	40	24,040.00	58.09	
584	130000001012	文体中心设备	文体中心设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2001-06	2001-06	5	公用	4,270,225.34	208,561.50	0.00	19	3,345,900.00	204.78	
585	130000001014	二期精处理罗茨鼓风机	BKM6005	上海德机(江苏)有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2007-12	2007-12	15	3#-4#	35,832.30	1,791.62	0.00	25	5,900.00	229.31	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	成新率%			
586	130000001016	文体中心体育器材	文体中心体育器材	天津电力建设有限公司	在用			套	后勤服务中心	2003-12	2003-12	5	公用	120,000.00	5,861.47	79,100.00	21	16,611.00	183.39	
587	130000001018	测厚仪	测厚仪	天津电力建设有限公司	在用			套	汽机维护部	2010-09	2010-09	8	公用	5,417.09	0.00	5,400.00	29	1,566.00		
588	130000001019	电视监控系统	SIMPLEX	亨普利斯	在用			套	自动控制部	2014-12	2014-12	8	1#-4#	497,100.63	24,855.03	327,800.00	37	121,286.00	387.97	
589	130000001020	电视监控系统	电视监控系统	天津电力建设有限公司	在用			套	后勤服务中心	2009-12	2009-12	8	1#-4#	996,156.17	48,657.80	656,900.00	19	124,811.00	156.51	
590	130000001022	液压千斤顶头	ENERPAC 1211	天津电力建设有限公司	在用			套	汽机维护部	2008-11	2008-11	10	公用	9,600.00	480.00	8,300.00	26	2,158.00	349.58	
591	130000001023	英系高压在线检测设备	ENERPAC 1211	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2015-10	2015-10	8	1#-4#	155,752.38	7,787.62	157,600.00	40	63,040.00	709.49	
592	130000001025	非接触测温仪	ST60	天津电力建设有限公司	在用			套	检修公司	2006-12	2006-12	8	公用	7,830.00	0.00	6,600.00	24	1,584.00		
593	130000001026	液压千斤顶头	ENERPAC 302	天津电力建设有限公司	在用			套	汽机维护部	2008-11	2008-11	10	公用	25,200.00	1,260.00	21,600.00	26	5,616.00	345.71	
594	130000001027	#3炉二次风门执行器	DWE-A-63-P1230	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2015-10	2015-10	8	3#	975,210.31	48,760.52	641,000.00	36	230,780.00	373.25	
595	130000001029	三爪拉马	ORION	天津电力建设有限公司	在用			套	检修公司	2007-03	2007-03	10	公用	12,500.00	625.00	10,800.00	24	2,592.00	314.72	
596	130000001030	零序电流互感器	12-600/1	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	6,775.26	0.00	4,300.00	26	1,118.00		
597	130000001031	变压器保护测控装置	RCS-9624CN	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2015-10	2015-10	10	1#-4#	22,030.32	3,671.70	14,700.00	40	5,880.00	60.14	
598	130000001033	一期干冷冷却塔	HLM	天津电力建设有限公司	在用			套	检修公司	2007-12	2007-12	15	1#2#	190,356.00	9,517.80	125,400.00	10	12,540.00	31.75	
599	130000001034	一期泵类电机	YL355-4	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#2#	149,800.00	0.00	98,700.00	10	9,870.00		
600	130000001035	数字式专用变频器控制装置	CSC-241C	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2015-10	2015-10	10	1#-4#	96,329.02	16,054.90	63,600.00	40	25,440.00	58.46	
601	130000001037	压线钳	沃尔沃964041	天津电力建设有限公司	在用			套	检修公司	2006-12	2006-12	10	公用	33,895.00	1,894.75	45,100.00	24	6,936.00	309.26	
602	130000001038	灰库识别装置	TN-917	天津电力建设有限公司	在用			套	燃料运煤部	2014-12	2014-12	10	公用	8,376.07	8,547.03	45,100.00	37	16,887.00	95.24	
603	130000001041	灰库料位计	ZCHJ-18	天津电力建设有限公司	在用			套	检修公司	2005-12	2005-12	8	1#-4#	122,282.00	0.00	103,500.00	23	23,803.00		
604	130000001042	壳态型程电流钳表	FLUKE-773CHN	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2015-11	2015-11	8	公用	3,888.89	194.44	3,900.00	40	1,560.00	702.30	
605	130000001043	清水泵	IS100/80/60	天津电力建设有限公司	在用			套	燃料运煤部	1995-08	1995-11	10	3#	4,393.35	219.67	2,900.00	14	406.00	84.82	
606	130000001046	变频分相仪(含控制箱)	PYCT-03	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	107,179.48	5,359.97	108,400.00	40	43,360.00	709.11	
607	130000001047	深井泵电机	YZ185KW	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	1995-08	1995-11	10	公用	28,211.74	1,378.02	18,500.00	14	2,590.00	87.95	
608	130000001049	数字测振仪	M128MR	天津电力建设有限公司	在用			套	检修公司	2006-12	2006-12	8	1#-4#	11,780.00	0.00	10,100.00	24	2,424.00		
609	130000001050	压力变送器	3051TG3A2B2BB4K5	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	28,319.82	1,415.98	18,800.00	40	7,520.00	431.08	
610	130000001051	安全手持综合性能测试仪	AJS-11型(配三个探头)	天津电力建设有限公司	在用			套	燃料运煤部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	24,786.32	1,239.32	16,400.00	28	4,592.00	270.53	
611	130000001054	液压手动泵	SIPART PS2	天津电力建设有限公司	在用			套	综合维护部	2018-06	2018-06	8	公用	459,244.42	196,028.68	467,700.00	49	229,173.00	16.91	
612	130000001055	定位器	EPHS-116	恩派克	在用			套	自动控制部	2009-12	2009-12	10	公用	16,923.08	846.15	16,500.00	28	15,920.00	707.84	
613	130000001056	液压拉马	工业加固型, 明基	天津电力建设有限公司	在用			套	电气维护部	2008-06	2008-06	5	3#4#	56,650.00	0.00	48,700.00	26	12,662.00		
614	130000001058	二期主控室除尘上位机	PM-GEAS90-550M3A3进口	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2018-12	2018-12	8	公用	1,227,846.47	555,975.71	1,250,400.00	51	637,704.00	14.70	
615	130000001059	颗粒物料量仪	475HP1CKLUGMTS	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2015-12	2015-12	8	公用	36,239.32	1,811.97	36,600.00	40	14,640.00	707.96	
616	130000001060	475型场通迅器	N05AA146 吨/小时	恩派克	在用			套	燃料运煤部	2009-12	2009-12	10	公用	37,284.96	1,863.25	36,500.00	28	10,220.00	448.50	
617	130000001061	电机耦合器专用拉马	ZZJ-806	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	62,780.35	3,179.11	41,300.00	51	21,063.00	-33.76	
618	130000001065	电子开关测试仪	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2016-11	2016-11	10	公用	5,003.42	1,375.93	5,000.00	43	2,150.00	56.26	
620	130000001066	轮胎机回转电动机	RCS-9627CN 南京南瑞	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2006-03	2006-03	10	1#-4#	37,000.00	0.00	24,400.00	23	5,612.00		
621	130000001069	保护装置	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用			套	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	76,487.70	3,924.39	51,600.00	35	18,090.00	360.20	
622	130000001070	电动机	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	100,934.20	5,121.29	66,600.00	51	33,966.00	-33.56	
623	130000001071	电动机	Y160M2-2.15KW	天津电力建设有限公司	在用			套	电气设备	2006-04	2006-04	10	1#-4#	4,580.00	0.00	3,100.00	23	713.00		
624	130000001073	发电机直流感压设备	ZGS-2	天津电力建设有限公司	在用			套	电气维护部	2005-05	2005-05	8	1#-4#	89,000.00	0.00	56,800.00	23	13,524.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
625	130000001074	电机	7MB2337-0NH00-3PH1	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		台	2	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	9,950.44	4,735.88	6,200.00	3,162.00	-33.23	
626	130000001075	ULTRAMAT123 气体分析仪	Y160L-6.11KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2013-09	2013-09	1#-4#	8	75,752.13	3,787.61	75,500.00	25,670.00	577.74	
627	130000001076	电动机	汽轮发电系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2006-04	2006-04	1#-4#	10	2,290.00	0.00	1,500.00	345.00		
628	130000001077	汽轮发电系统	Y160M-4.11KW	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		套	1	后助服务中心	2008-12	2008-12	1#-4#	8	2,413,446.39	0.00	1,591,500.00	381,960.00		
629	130000001079	电机	汽轮发电系统	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		台	2	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	10,563.46	5,350.13	6,800.00	3,468.00	-35.18	
630	130000001080	微差压变送器	Y160M-4.11KW	天津电力建设有限公司		在用		套	8	自动控制部	2013-12	2013-12	1#-4#	8	103,339.29	5,166.96	68,300.00	23,905.00	362.65	
631	130000001081	电动机	监视器采暖系统	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2006-04	2006-04	1#-4#	10	4,150.00	0.00	0.00	621.00		
632	130000001082	监视器采暖系统	MAKITA8905H16906H	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2006-12	2006-12	1#-4#	10	5,072.00	0.00	1,332,000.00	319,560.00		
633	130000001083	电动扳手	弹性管压力表	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		套	2	电气设备	2006-12	2006-12	1#-4#	10	6,671.67	3,379.02	4,200.00	2,244.00	-33.59	
634	130000001084	电机	Y160L-6.11KW	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		台	1	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	2,943.21	147.16	2,800.00	980.00	565.94	
635	130000001085	弹性管压力表	输煤监控系统	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2013-12	2013-12	1#-4#	8	49,000.00	2,450.00	32,300.00	7,429.00	203.22	
636	130000001086	减速机	DCY315-IIIN-20	沈阳矿山机械厂		在用		套	1	燃料运煤部	2006-04	2006-04	1#-4#	10	48,351.00	0.00	31,800.00	7,832.00		
637	130000001088	电机	37A01W568	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	72,781.79	36,862.61	47,800.00	24,378.00	-33.87	
638	130000001089	电机	弹性管压力表	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		套	2	电气设备	2013-12	2013-12	1#-4#	8	3,172.12	158.61	3,200.00	1,120.00	606.13	
639	130000001090	双金属温度计	Y160L-6.11KW	天津电力建设有限公司		在用		支	2	自动控制部	2005-02	2005-02	1#-4#	10	2,930.00	0.00	1,900.00	418.00		
640	130000001091	电动机	输煤监控系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2012-12	2012-12	1#-4#	8	983,709.00	49,665.45	655,300.00	216,249.00	335.24	
641	130000001092	输煤监控系统	电动机	天津电力建设有限公司		在用		套	6	电气设备	2006-12	2006-12	1#-4#	10	176,462.00	0.00	116,900.00	28,056.00		
642	130000001093	电机	输煤监控系统	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	66,312.31	33,566.05	43,700.00	22,287.00	-33.64	
643	130000001094	电机	弹性管压力表	秦皇岛高景贸易有限公司		在用		套	2	电气设备	2013-12	2013-12	1#-4#	8	117,401.28	5,870.06	77,600.00	17,160.00	362.69	
644	130000001095	电源接口控制柜	800*600*2100, IP65	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	2005-10	2005-10	1#-4#	10	4,100.00	205.00	3,500.00	805.00	292.68	
645	130000001095	绝缘梯	PAL宝富	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2012-12	2012-12	1#-4#	10	5,415.47	0.00	3,600.00	1,188.00		
646	130000001097	控制柜	控制柜	天津电力建设有限公司		在用		套	20	电气设备	2006-12	2006-12	1#-4#	10	562,742.80	0.00	372,400.00	89,376.00		
647	130000001098	自动开关	MT630	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	7,874.59	3,888.28	5,100.00	2,601.00	-34.78	
648	130000001099	电机	变频器控制柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2013-12	2013-12	1#-4#	8	98,106.83	4,905.35	64,600.00	22,810.00	360.93	
649	130000001100	变频器控制柜	宝岛牌, 永明王3号TDS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2011-12	2011-12	1#-4#	10	3,326.50	1,021.23	3,400.00	1,054.00	768.71	
650	130000001101	电动三轮车	IZUMB85A	天津电力建设有限公司		在用		辆	1	电气维护部	2007-01	2007-01	1#-4#	10	8,800.00	440.00	7,600.00	1,824.00	314.55	
651	130000001103	断线钳	YES-255M-6 30KW IP55 B3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	6,823.29	3,455.94	4,400.00	2,244.00	-35.07	
652	130000001104	电机	1151	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2013-12	2013-12	1#-4#	8	23,045.65	1,152.29	15,200.00	5,320.00	361.69	
653	130000001105	电动机	HIRSCHMANRS-4TV1FX	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2007-11	2007-11	1#-4#	5	11,800.00	0.00	7,900.00	1,975.00		
654	130000001106	交换机	力伴35A	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	2007-12	2007-12	1#-4#	10	1,511.97	75.60	1,500.00	495.00	554.76	
655	130000001107	电瓶	AD80CE	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产管理部	2007-02	2007-02	1#-4#	10	23,000.00	1,150.00	15,200.00	3,648.00	217.22	
656	130000001108	真空泵及配套电机	双支PT100	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2012-12	2012-12	1#-4#	10	5,913.52	2,995.15	3,900.00	1,989.00	-33.59	
657	130000001109	电机	ZL50	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2018-12	2018-12	1#-4#	10	62,223.79	3,111.19	62,100.00	21,735.00	598.61	
658	130000001110	轴承测温装置	常林股份有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2008-11	2008-11	1#-4#	8	545,000.00	27,250.00	497,200.00	129,272.00	374.39	
659	130000001111	装载机	全厂统一对讲系统	天津电力建设有限公司		在用		套	9	自动控制部	2013-12	2013-12	1#-4#	8	50,842.56	2,542.13	43,200.00	11,055.00	334.87	
660	130000001112	全厂统一对讲系统	CDI-5-12	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产管理部	2018-12	2018-12	1#-4#	10	38,311.53	19,404.03	25,300.00	12,903.00	-33.50	
661	130000001113	电动机	脱硫DCS控制系统	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2013-12	2013-12	1#-4#	8	1,856,226.94	92,811.35	1,224,200.00	428,470.00	361.66	
662	130000001114	脱硫DCS控制系统	CDI-5-12	山东安重重工有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2008-06	2008-06	1#-4#	10	12,285.00	614.25	8,000.00	2,080.00	238.62	
663	130000001115	#14皮带机电动机葫芦				在用														

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
664	13000000116	电动葫芦双梁起重机械	TD2-10000, 4000kg, 400V, 50Hz	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	生产技术部	2009-12	2009-12	20	1#-4#	314,283.43	92,389.02	207,200.00	28	58,016.00	-37.20	
665	13000000117	除渣电源柜铝合金小柜	除渣电源柜铝合金小柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2007-03	2007-03	10	1#-4#	13,716.00	0.00	9,100.00	24	2,184.00		
666	13000000118	电机	电动机 Y132L-4-3000V/50Hz/3000W	秦皇岛高景贸易有限公司	在用	在用	台	5	5	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	70,370.90	35,641.56	46,100.00	51	23,511.00	-34.03	
667	13000000119	脱硝氨站公用DCS系统	脱硝氨站公用DCS系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	466,377.02	23,318.85	307,500.00	35	107,625.00	361.54	
668	13000000120	电动机架桥式起重机械	电动机架桥式起重机械	山东国安重工有限公司	在用	在用	套	1	1	燃料运煤部	2008-06	2008-06	10	1#-4#	29,776.00	1,488.80	19,600.00	28	5,096.00	242.29	
669	13000000121	电动机架桥式起重机械	电动机架桥式起重机械	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	生产技术部	2009-12	2009-12	20	1#-4#	838,089.14	246,370.70	552,800.00	26	154,784.00	-37.17	
670	13000000122	操作员站主机	操作员站主机	北京日互动利系统有限公司	在用	在用	台	6	6	自动控制部	2018-12	2018-12	8	1#-4#	26,153.85	10,041.14	17,400.00	51	8,874.00	-11.62	
671	13000000124	SCR入口CEMS系统	SCR入口CEMS系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	1,185,922.77	457,014.41	457,014.41	35	273,630.00		
672	13000000125	环境检测用测尘仪	环境检测用测尘仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	12	12	燃料运煤部	2008-12	2008-12	20	公用	64,263.00	15,478.12	43,100.00	26	11,206.00	-27.60	
673	13000000127	专用键盘	专用键盘	北京日互动利系统有限公司	在用	在用	台	12	12	自动控制部	2007-12	2007-12	8	公用	61,759.51	23,711.19	43,100.00	51	20,910.00	-11.81	
674	13000000128	电源开关	电源开关	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	18	18	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	544,932.00	0.00	359,800.00	25	89,950.00		
675	13000000129	SCR出口CEMS系统	SCR出口CEMS系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	1,185,922.77	457,014.41	457,014.41	35	273,630.00		
676	13000000130	卷扬机	卷扬机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	燃料运煤部	2008-06	2008-06	8	公用	43,000.00	0.00	37,000.00	26	9,620.00		
677	13000000131	多功能制地机	洁霸牌BF517	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	公用	2,152.99	468.41	379.17	29	609.00	582.43	
678	13000000132	历史站	HIS7000	北京日互动利系统有限公司	在用	在用	套	3	3	自动控制部	2018-12	2018-12	8	1#-4#	154,288.24	59,235.70	102,000.00	51	52,020.00	-12.18	
679	13000000133	二期灰高泵电动机循环	YRCT560-6, 600KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2013-12	2013-12	8	3#-4#	19,800.00	0.00	13,000.00	25	3,250.00		
680	13000000134	SCR出口NH3分析仪	SCR出口NH3分析仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2008-06	2008-06	10	1#-4#	36,500.00	1,825.00	24,100.00	26	6,266.00	243.34	
681	13000000135	总油机	PCFC8924-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	燃料运煤部	2008-06	2008-06	10	1#-4#	12,393.15	0.00	12,400.00	29	3,566.00		
682	13000000136	燃油机	RAYTEK ST60	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	5	5	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	14,529.91	0.00	14,300.00	29	4,147.00		
683	13000000137	操作员站	POC7000	北京日互动利系统有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	2007-12	2007-12	10	3#-4#	41,200.00	0.00	27,300.00	25	6,825.00	-12.36	
684	13000000138	二期脱硫水泵电动机冷却器	二期脱硫水泵电动机冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	20	20	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	8,765.52	438.28	8,800.00	35	3,060.00	602.75	
685	13000000139	压力表	Y-150.0-1MPA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	燃料运煤部	2008-05	2008-05	10	公用	14,529.91	727.00	12,500.00	26	3,250.00	347.04	
686	13000000140	电动机冲击扳手	METABO R4500	伍尔特	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	14,529.91	0.00	14,300.00	29	4,147.00		
687	13000000141	马弗炉	5E-MF6000	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	44,585.05	22,581.53	29,200.00	51	14,892.00	-34.05	
688	13000000142	电动机	电动机	秦皇岛高景贸易有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	914,806.00	0.00	603,200.00	25	150,800.00		
689	13000000143	高磷磷酸电柜	260A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	2,397.63	119.88	2,100.00	35	735.00	513.11	
690	13000000144	双金属温度计	75-100℃, φ10, 尾长100MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	6	6	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	2,397.63	119.88	2,100.00	35	735.00		
691	13000000145	红外线测温仪	红外线测温仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	燃料运煤部	2011-05	2011-05	8	公用	12,984.60	0.00	12,700.00	30	3,810.00		
692	13000000146	场强仪	场强仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	8,376.07	0.00	8,300.00	29	2,407.00		
693	13000000147	电机	电动机 Y132L-4-3000V/50Hz/3000W	秦皇岛高景贸易有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	10,267.50	5,200.26	6,800.00	51	3,468.00	-33.31	
694	13000000148	甲碎乙磨研皮雷开支柜	ABB VIZC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	293,591.10	0.00	193,700.00	25	48,425.00		
695	13000000149	高温烟气制热电柜	M272, 耐腐型	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	16	16	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	14,024.83	701.24	14,200.00	35	4,970.00	608.74	
696	13000000150	点检仪	MC-7500S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	5	燃料运煤部	2011-06	2011-06	8	公用	35,470.10	0.00	35,000.00	30	10,500.00		
697	13000000151	火灾报警控制系统	4090-9116	美国辛普利斯	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	742,222.25	0.00	489,500.00	31	151,745.00		
698	13000000152	电动机	电动机 Y2P2C301, φ5, 尾长500MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	56,625.75	28,679.86	37,400.00	51	19,074.00	-33.49	
699	13000000154	热电阻	热电阻	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	6	6	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	3,712.45	185.62	3,700.00	35	1,295.00	597.66	
700	13000000155	海龙生产区加热电柜系统	海龙生产区加热电柜系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	128,205.13	0.00	84,600.00	29	24,534.00		
701	13000000157	风扇电机	风扇电机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	14,451.39	7,319.28	9,600.00	51	4,896.00	-33.11	
702	13000000158	给水泵电动机冷却器	YMS800-2-4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	40,500.00	0.00	26,700.00	25	6,675.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
															计提减值准备金额	增值率%	原值	增值率%			
703	130000001159	质量流量计	F02S176CCAPMZZZZ	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	257,809.30	12,890.47	257,000.00	35	89,950.00	597.80	
704	130000001160	振动测量仪		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	燃料运煤部	2011-05	2011-05	8	1#-4#	21,333.32	0.00	21,200.00	30	6,360.00		
705	130000001161	转速探头	70085-1010-416	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	8	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	35,664.18	1,783.21	35,400.00	33	11,682.00	555.11	
706	130000001162	电动机		天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	12,035.23	6,095.69	7,900.00	51	4,029.00	-33.90	
707	130000001163	控制箱	800*450*1600	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	48,754.00	0.00	32,100.00	25	8,025.00		
708	130000001164	稀稀风流量计	305CDVIA22A1AM8B-DFKS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	144,373.21	7,218.66	143,700.00	35	50,295.00	596.74	
709	130000001165	电动单梁桥式起重机制	10T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2009-08	2009-08	20	1#-4#	496,727.84	106,157.30	327,500.00	27	88,425.00	-16.70	
710	130000001166	超低温冷却器	EDBM.3-50	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	燃料运煤部	1995-08	1995-11	8	3#	72,293.92	3,531.24	55,000.00	14	7,700.00	118.05	
711	130000001167	电动机		天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	5,470.55	2,770.72	3,600.00	51	1,836.00	-33.74	
712	130000001168	二期电厂旁路式风机	GFDD470/150-1050	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	13	13	电气设备	2007-12	2007-12	10	3#-4#	125,177.00	0.00	82,200.00	25	20,550.00		
713	130000001169	氨泄漏检测仪		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	128,904.65	6,445.23	128,500.00	35	44,975.00	597.80	
714	130000001170	离心风机		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	生产技术部	2012-12	2012-12	15	1#-4#	44,899.85	13,127.59	29,700.00	33	9,801.00	-25.34	
715	130000001171	风力除雪机设备款		天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	燃料运煤部	2010-12	2010-12	8	公用	1,980.00	0.00	79.00		79.00		
716	130000001172	电动机		天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2018-12	2018-12	10	1#-4#	5,470.55	2,770.72	3,600.00	51	1,836.00	-33.74	
717	130000001173	2号机炉车电机控制柜	800*385*1600	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	2#	12,550.00	0.00	8,200.00	5	410.00		
718	130000001174	差压表	Y-450.0-10KPA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	24	24	电气设备	2013-12	2013-12	8	1#-4#	86,623.92	4,331.20	87,100.00	35	30,485.00	603.85	
719	130000001175	#3机#5循环泵电机	XC	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2010-12	2010-12	10	3#	15,384.62	769.23	10,100.00	26	2,626.00	241.38	
720	130000001176	电源柜	DSH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	13,500.00	0.00	8,900.00	26	2,314.00		
721	130000001177	电动机		天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	2#	38,507.00	0.00	21,700.00	51	11,067.00	-33.42	2#机组改造费
722	130000001178	2号机炉部分电动机装置	DZWN90	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	25	25	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	10,956.90	547.85	11,100.00	35	3,885.00	609.14	
723	130000001179	压力表	0-4MPA Y-100°	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	20	20	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	141,880.34	0.00	139,800.00	29	40,542.00		
724	130000001180	巡查检测仪	M3 SKY(7500)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	燃料运煤部	2009-10	2009-10	8	公用	5,811.96	0.00	5,700.00	28	1,586.00		
725	130000001181	红外测温仪	RAYST60XXAP	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	2#	36,534.16	0.00	0.00		0.00		2#机组改造费
726	130000001183	2号机炉部分电动机装置	DZM45	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	16	16	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	6,383.67	319.68	5,700.00	35	1,995.00	524.06	
727	130000001184	双金属温度计	0-100℃,φ10,压差100MMH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	675,401.68	11,655.37	445,400.00	33	146,982.00		
728	130000001185	UPS配套设备	UPS配套设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	13	13	燃料运煤部	1992-11	1992-11	8	1#	7,771.84	169.67	5,100.00	5	255.00	50.29	
729	130000001186	计量给煤机清扫装置		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2018-12	2018-12	8	1#-4#	30,639.69	11,655.37	20,200.00	51	10,302.00	-11.61	
730	130000001187	电动机		天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	电气维护部	2005-11	2005-11	8	公用	50,000.00	2,442.28	42,300.00	23	9,729.00	298.36	
731	130000001188	热网校验仪	RT502两档	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气维护部	2005-11	2005-11	8	公用	9,281.13	484.06	9,300.00	35	3,255.00	601.42	
732	130000001189	热电阻	防腐型	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	15	15	自动控制部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	297,097.28	14,854.86	293,800.00	33	96,954.00	552.68	
733	130000001190	多参数分析仪	ROSEMOUNT1054-0130-30AN	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	生产技术部	1995-08	1995-11	10	3#	30,466.21	1,523.31	20,200.00	14	2,828.00	85.65	
734	130000001191	封闭式循环膨胀水箱	V=10Mm³	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	电气设备	2018-12	2018-12	8	1#-4#	11,579.35	4,404.87	7,500.00	51	3,825.00	-13.16	
735	130000001192	电动机	AI-6103	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2005-05	2005-05	10	公用	45,000.00	2,198.05	38,100.00	23	8,763.00	298.67	
736	130000001193	智能型温度变送器		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	7	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	99,256.58	4,962.83	99,100.00	35	34,685.00	598.90	
737	130000001194	磁翻板液位计	防腐型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	生产技术部	2009-08	2009-08	20	1#-4#	898,394.37	206,763.18	592,500.00	27	159,975.00	-23.37	
738	130000001195	电动后闸机	QDA-180	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	2,194,753.66	0.00	1,447,300.00	25	361,825.00		
739	130000001196	高压断路器	2045, 2011, 212开, 6级速	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	12	12	综合维护部	2018-12	2018-12	8	公用	11,902.04	4,255.47	8,200.00	51	4,182.00	-1.73	
740	130000001197	硬盘	DVR专用 4T海康威视	泰安高华卓星贸易有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2005-05	2005-05	8	公用	17,000.00	830.37	14,400.00	23	3,312.00	549.41	
741	130000001198	地网导通电阻测试仪	FDC-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2005-05	2005-05	8	公用	17,000.00	830.37	14,400.00	23	3,312.00	549.41	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场 价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
															计提减值 准备金额	增值	原值	成新率%			
742	130000001199	液位开关	防爆型	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	7,734.28	366.71	5,100.00	35	1,785.00	361.59	
743	130000001201	电动机	ZAS7-160	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	2009-10	2009-10	10	公用	2,393.16	119.66	2,300.00	28	644.00	438.19	
744	130000001202	电动机	防爆型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气控制部	2018-12	2018-12	8	1#-4#	24,617.52	9,364.45	16,200.00	51	8,262.00	-11.77	
745	130000001203	电导率测试仪	LF330配套电极	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2005-05	2005-05	8	公用	100,323.42	4,900.35	84,900.00	23	19,527.00	298.48	
746	130000001204	超声波液位计	防爆型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	9,925.66	495.28	9,900.00	35	3,465.00	598.19	
747	130000001206	燃料粗磨机立式磨煤机	CD1-57 L1=12米、制粉	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2003-12	2003-12	20	公用	100,180.39	5,009.02	66,100.00	21	13,881.00	177.12	
748	130000001207	硬屏录像机	DS-3616NH8海康威视	天津电力建设有限公司		在用		套	3	综合维护部	2018-12	2018-12	8	公用	54,700.85	3,020.05	53,600.00	28	15,008.00	-5.43	
749	130000001209	手持耐压绝缘电阻测试仪	防爆型	天津电力建设有限公司		在用		套	7	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	153,396.53	7,669.83	153,000.00	35	53,550.00	598.19	
750	130000001210	氨泄漏检测仪	防爆型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产维护部	2012-12	2012-12	5	公用	274,354.00	9,082.93	25,700.00	51	13,107.00	44.30	
751	130000001211	信息机房设备	信息机房设备	天津电力建设有限公司		在用		套	5	综合维护部	2009-10	2009-10	8	公用	27,350.43	0.00	26,800.00	28	7,504.00		
752	130000001212	防爆红外枪型摄像机	DS-FB4020C 海康威视	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	393,159.19	19,857.96	259,300.00	35	90,755.00	361.67	
753	130000001213	数字化火灾报警控制器	KL-ZI	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2013-08	2013-08	5	公用	7,470.14	0.00	5,000.00	34	1,700.00		
754	130000001214	火灾报警系统	4100U消防主机	天津电力建设有限公司		在用		套	17	电气控制部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	1,780,939.42	0.00	1,173,300.00	28	328,524.00		
755	130000001215	雕刻机	数控CNC3040T+D	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气控制部	2007-09	2007-09	8	2#	180,000.00	0.00	118,700.00	5	5,935.00		
756	130000001216	抽屉式低压开关柜	MNSH、MCC柜	天津电力建设有限公司		在用		套	16	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	26,161.85	1,308.09	16,400.00	35	5,740.00	338.81	
757	130000001218	耐震热电阻	FZSL-10	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2008-11	2008-11	10	公用	487,000.00	24,350.00	444,200.00	26	115,492.00	374.30	
758	130000001219	耐震热电阻	ZL50	天津电力建设有限公司		在用		套	16	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	106,597.15	0.00	70,200.00	31	21,762.00		
759	130000001220	变频器	YUD-2000	常林股份有限公司		在用		套	1	生产维护部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	12,222.22	0.00	11,900.00	27	3,213.00		
760	130000001221	变频器	DGG2000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2009-09	2009-09	8	公用	26,161.85	1,308.09	16,400.00	35	5,740.00	338.81	
761	130000001223	表面热电阻	SP1004 检测探头SK6402	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2013-11	2013-11	8	公用	12,649.57	632.48	12,600.00	35	4,410.00	597.26	
762	130000001225	液力耦合器	YOXD280 40-42	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产维护部	2011-12	2011-12	8	公用	3,803.42	0.00	3,800.00	31	1,178.00	-6.14	
763	130000001226	液力耦合器	DS-D50430D海康威视	天津电力建设有限公司		在用		套	2	综合维护部	2018-12	2018-12	8	公用	7,294.79	2,608.22	4,800.00	51	2,448.00	-6.14	
764	130000001227	液温检测仪	GS10-HZ	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2014-04	2014-04	8	公用	3,128.21	855.63	3,200.00	36	1,152.00	863.13	
765	130000001228	氢气检测仪	利勃海尔L556 II	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	1,037,991.51	0.00	684,600.00	31	212,226.00	37.57	
766	130000001229	装载机	三一 55L	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产维护部	2014-06	2014-06	8	公用	7,179.49	358.97	7,300.00	36	2,628.00	632.09	
767	130000001230	变频器	AN962M AC SKV/200MA	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2013-12	2013-12	8	公用	39,242.77	1,962.14	26,000.00	35	9,100.00	363.78	
768	130000001231	变频器	富士变频器	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	400,000.00	101,629.53	399,500.00	35	139,825.00	37.58	
769	130000001233	耐压绝缘测试仪	真工T165-2(131KW)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2010-12	2010-12	15	公用	34,188.03	8,162.64	22,600.00	29	6,554.00	359.78	
770	130000001234	压力变送器	ZK-LGX-76	天津电力建设有限公司		在用		套	2	通信中心	2018-12	2018-12	5	1#-4#	23,947.49	0.00	24,400.00	51	12,444.00		
771	130000001235	推土机	TINKCENTERM600T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2015-12	2015-12	8	公用	25,128.21	1,256.41	25,400.00	40	10,160.00	708.65	
772	130000001236	粘粉机	HLC550A	天津电力建设有限公司		在用		套	4	燃料运煤部	2013-12	2013-12	8	公用	42,513.00	2,125.85	28,000.00	35	9,800.00	361.04	
773	130000001237	站长工作站主机	ZLY180-20-II	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2014-11	2014-11	15	1#-4#	4,957.26	2,845.03	3,200.00	37	1,194.00	299.31	
774	130000001238	回路电阻测试仪	电动自动反冲测试仪	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产维护部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	880,681.44	44,034.07	871,300.00	33	287,529.00	552.97	
775	130000001239	差压变送器	研祥IPC820	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2018-12	2018-12	5	1#-4#	31,131.75	0.00	29,300.00	51	14,943.00		
776	130000001240	减速机	宝岛 BD500DZH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气维护部	2015-08	2015-08	10	公用	6,632.48	1,276.71	6,700.00	39	2,613.00	104.67	
777	130000001241	电动机				在用															
778	130000001242	电动机				在用															
779	130000001242	主站数据服务器				在用															
780	130000001243	电动三轮车				在用															

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值		原值	净值			
781	130000001244	流量孔板	流量孔板	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	公用	49,053.46	2,452.67	0.00	32,100.00	35	11,235.00	368.07	
782	130000001245	监控系统	监控系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	8	燃料运煤部	2014-11	2014-11	8	1#-4#	141,025.64	0.00	0.00	92,900.00	37	34,373.00		
783	130000001246	盘柜板水位计	BM26P/CK2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	40,006.48	2,000.32	0.00	39,600.00	33	13,068.00	553.30	
784	130000001247	变频隔离网	DF-NS310S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	通信中心	2018-12	2018-12	8	公用	59,757.61	22,942.65	0.00	39,500.00	51	20,145.00	-12.19	
785	130000001248	三合一母线加工机	DHY-150D	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气部	2015-08	2015-08	10	公用	5,106.84	765.99	0.00	3,400.00	39	1,326.00	73.11	
786	130000001249	柴油加热器温度测点	铠装元件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	15	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	13,802.85	690.14	0.00	9,100.00	35	3,185.00	361.50	
787	130000001250	4丙皮带秤	PLR-4-X1400	江苏赛摩集团	在用	在用	套	套	2	燃料运煤部	2014-12	2014-12	10	1#-2#	65,000.00	8,125.00	0.00	42,900.00	16	6,864.00	-15.52	
788	130000001251	变频器	SH-HVF-Y6K-1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气部	2011-12	2011-12	10	1#-4#	1,506,837.60	640,128.07	640,128.07	993,600.00	31	308,016.00		
789	130000001252	串行服务器	SERIAL LISTEN SERVER-SLS1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	通信中心	2018-12	2018-12	8	公用	83,816.22	32,173.44	0.00	78,800.00	51	40,188.00	24.89	
790	130000001253	注胶工具	型号: 5463039 上海电机厂	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气部	2015-10	2015-10	15	公用	12,820.52	5,013.22	0.00	12,900.00	40	5,160.00	2.93	
791	130000001254	主燃器器风门执行器	200*300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	8	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	423,706.97	21,485.35	0.00	278,600.00	35	97,560.00	360.60	
792	130000001255	干式变压器	SCB10-1250/0.4KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气部	2011-12	2011-12	10	公用	457,352.81	22,667.64	0.00	318,300.00	31	98,673.00	331.50	
793	130000001256	网络监听服务器	NET LISTEN SERVER-ALSV	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	通信中心	2018-12	2018-12	8	公用	83,816.22	32,173.44	0.00	78,800.00	51	40,188.00	24.89	
794	130000001257	力矩放大器	MDS-20	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	3	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	42,800.00	2,140.00	0.00	36,400.00	24	8,736.00	308.22	
795	130000001259	SOPAS燃器器风门执行器	SOPAS燃器器风门执行器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	338,965.68	16,946.28	0.00	223,500.00	35	78,225.00	361.55	
796	130000001260	90°弯头	90°弯头	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	生产技术部	2012-12	2012-12	15	1#-4#	24,136.48	4,496.29	0.00	23,700.00	33	7,821.00	73.94	
797	130000001261	网络监听路由器	NET LISTEN ROUTER-III	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	通信中心	2018-12	2018-12	8	公用	28,737.00	11,032.90	0.00	18,800.00	51	9,588.00	-13.10	
798	130000001262	电动机式长管呼吸器	海陆HG-SC5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2016-08	2016-08	8	1#-4#	3,871.79	414.84	0.00	3,900.00	42	1,638.00	294.85	
799	130000001263	氢气检测仪	SKR 自行 6-300PPM 恒成源	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2015-09	2015-09	8	1#-4#	8,247.86	412.39	0.00	8,300.00	39	3,237.00	684.94	
800	130000001264	火警	ABB SF810-LOS-R	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	18	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	1,067,741.66	53,387.08	0.00	704,200.00	35	246,470.00	361.67	
801	130000001265	高压变频器系统	高压变频器系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气部	2012-12	2012-12	10	1#-4#	1,079,373.24	0.00	0.00	711,700.00	63	234,861.00		
802	130000001266	直流电阻测试仪	JYR-20S国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气部	2020-12	2020-12	8	1#-4#	30,380.53	18,556.21	0.00	30,600.00	63	19,278.00	1.70	
803	130000001267	假油	假油	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	6	汽机维护部	2016-07	2016-07	15	1#-4#	53,400.00	24,053.77	0.00	54,200.00	42	22,764.00	-5.36	
804	130000001268	红外热像仪	FLUKE TMS60-CN 中之版	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气部	2015-09	2015-09	8	公用	136,572.65	6,828.63	0.00	138,100.00	39	53,859.00	688.72	
805	130000001269	就地接线Z56	就地接线Z56	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	3	电气部	2013-12	2013-12	10	1#-4#	38,133.63	0.00	0.00	25,100.00	35	8,785.00		
806	130000001270	空-水冷却系统	空-水冷却系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气部	2012-12	2012-12	10	1#-4#	267,102.28	0.00	0.00	176,100.00	33	58,113.00		
807	130000001271	螺栓检修专用支架	上汽C320机组通用	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2016-12	2016-12	15	公用	45,299.15	21,929.29	0.00	45,900.00	43	19,737.00	-10.00	
808	130000001272	PT柜	UNIGEAR ZS1 T1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	7	自动控制部	2013-12	2013-12	10	1#-4#	1,032,157.36	86,013.15	0.00	680,500.00	37	251,785.00	192.73	
809	130000001273	电源柜	信号处理器柜LESYMPHON	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	7	电气部	2014-12	2014-12	10	1#-4#	16,402.46	0.00	0.00	10,800.00	33	3,564.00		
810	130000001276	母线断路器柜	UNIGEAR ZS1 T800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	7	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	317,780.23	15,889.01	0.00	209,600.00	35	73,360.00	361.70	
811	130000001277	DCS卡件	日立	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	52,521.86	2,626.09	0.00	34,900.00	35	12,215.00	365.14	
812	130000001280	母线断路器柜	LPCI-530	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	7	自动控制部	2014-12	2014-12	10	1#-4#	1,032,157.36	86,013.15	0.00	680,500.00	37	251,785.00	192.73	
813	130000001281	保护测控装置	UNIGEAR ZS1 T800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	52,521.86	2,626.09	0.00	34,900.00	35	12,215.00	365.14	
814	130000001282	母线断路器柜	UNIGEAR ZS1 T1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	生产技术部	2014-12	2014-12	15	3#-4#	8,000,000.00	3,355,555.64	0.00	5,275,500.00	37	1,951,935.00	-41.83	
815	130000001284	母线PCC柜	UNIGEAR ZS1 T650	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	生产技术部	2014-12	2014-12	10	1#-4#	1,081,633.07	90,136.05	0.00	713,400.00	37	263,958.00	192.84	
816	130000001285	频率校验仪	PIECAL 541	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气部	2016-11	2016-11	8	公用	9,777.78	1,330.97	0.00	9,900.00	43	4,257.00	219.64	
817	130000001286	频率校验仪	康佳2009S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	生产技术部	2014-12	2014-12	20	3#-4#	20,000,000.00	11,291,666.54	0.00	13,188,800.00	37	4,879,856.00	-56.78	
818	130000001287	监视器	康佳2009S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	新闻中心	2006-12	2006-12	8	公用	3,200.00	156.31	0.00	2,100.00	24	504.00	222.44	
819	130000001288	母线断路器柜	UNIGEAR ZS1 T800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	5	电气部	2014-12	2014-12	10	1#-4#	737,255.26	61,437.95	0.00	488,000.00	37	179,820.00	192.69	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															净值	计提减值准备金额	原值	成新率%			
820	130000001289	激光颗粒度测定仪	HIAC FODS-G	英国太平洋公司		在用		台	1	运行部	2009-12	2009-12	8	公用	169,230.77	0.00	169,230.77	28	46,452.00		
821	130000001292	馈线P-C柜	UNIGEAR ZS1 T650	天津电力建设有限公司		在用		面	8	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	1,081,633.07	0.00	1,081,633.07	37	263,958.00	192.84	
822	130000001294	送风机电机	YKK/500/4800KW	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	437,743.21	0.00	437,743.21	14	40,418.00	89.03	
823	130000001296	PT柜	UNIGEAR ZS1 T1000	天津电力建设有限公司		在用		面	2	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	411,737.28	0.00	411,737.28	37	115,662.00	237.09	
824	130000001297	监视器公用系统	监视器公用系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2006-12	2006-12	8	1#-4#	2,200,000.00	0.00	2,200,000.00	24	348,192.00		
825	130000001298	送风机电机	YKK/500/4800KW	天津电力建设有限公司		在用		面	4	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	437,743.21	0.00	437,743.21	14	40,418.00	89.03	
826	130000001300	馈线P-C柜	UNIGEAR ZS1 T650	天津电力建设有限公司		在用		台	3	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	540,816.54	0.00	540,816.54	37	131,979.00	192.84	
827	130000001301	保安P-C柜	JDYBA700	天津电力建设有限公司		在用		台	3	设备点检部	2009-12	2009-12	8	公用	150,500.00	0.00	150,500.00	28	41,328.00		
828	130000001302	送风机电机	YOSF 530KW	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	640,253.47	0.00	640,253.47	3	12,669.00	-59.49	
829	130000001304	绝缘测试仪 (兆欧表)	METRISO C	天津电力建设有限公司		在用		块	1	电气设备	2009-12	2009-12	8	公用	7,512.82	0.00	7,512.82	40	2,352.00		
830	130000001305	变频器	1151DPRS2M1B3D2DF	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	12,597.68	0.00	12,597.68	28	3,262.00		
831	130000001306	送风机电机	YOSF 530KW	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	970,253.47	0.00	970,253.47	5	32,000.00	-32.48	
832	130000001307	电动机	AL-6301B	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2015-12	2015-12	8	公用	28,538.46	0.00	28,538.46	40	11,520.00	707.33	
833	130000001309	机壳法兰	ZGM95G-04-001	天津电力建设有限公司		在用		(件)	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	64,329.51	0.00	64,329.51	28	17,668.00		
834	130000001310	温度显示与报警	CW-2	天津电力建设有限公司		在用		台	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	18,256.30	0.00	18,256.30	3	477.00	-46.51	
835	130000001312	变压器电阻组测试仪	BZC3396-10A	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2015-12	2015-12	8	公用	25,128.21	0.00	25,128.21	40	10,160.00	709.65	
836	130000001313	纵向加密装置	PSTUNNEL-2000	天津电力建设有限公司		在用		台	2	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	97,435.90	0.00	97,435.90	28	17,976.00		
837	130000001314	温度显示与报警	CW-2	天津电力建设有限公司		在用		台	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	18,256.29	0.00	18,256.29	3	477.00	-46.51	
838	130000001315	液体冷态电阻组测试仪	HV-T2500V	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2015-12	2015-12	8	公用	39,726.50	0.00	39,726.50	40	16,080.00	709.63	
839	130000001317	补偿器	5000 15T3000A1 补偿器 (30kW)	天津电力建设有限公司		在用		(件)	4	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	12,702.24	0.00	12,702.24	28	3,472.00		
840	130000001318	温度显示与报警	CW-2	天津电力建设有限公司		在用		台	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	18,256.30	0.00	18,256.30	3	477.00	-46.51	
841	130000001319	水高冷态电阻组测试仪	HV-T5000V	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2015-12	2015-12	8	公用	39,726.50	0.00	39,726.50	40	16,080.00	709.63	
842	130000001321	声学测温系统	MTSD-6	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	480,000.00	0.00	480,000.00	28	88,648.00		
843	130000001322	吸风装置轨道通风机	20T	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	1995-08	1995-11	20	3#	509,199.57	0.00	509,199.57	14	47,026.00	84.71	
844	130000001323	氢气检漏仪	YORK MODEL 500	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2016-04	2016-04	8	公用	39,316.24	0.00	39,316.24	41	16,318.00	502.30	
845	130000001324	LVDI (线性位移传感器)	2D.03.304/30S/306	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	560,000.00	0.00	560,000.00	28	103,432.00		
846	130000001325	吸风装置空气体通风机	20T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	1996-08	1996-08	20	4#	509,199.57	0.00	509,199.57	17	57,103.00	124.29	
847	130000001327	氢气检漏仪	YORK MRU800HC-BX	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2009-12	2009-12	8	公用	15,042.74	0.00	15,042.74	41	6,232.00	501.19	
848	130000001328	#4机组DCS	HIACS-5000M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	4#	6,859,401.71	0.00	6,859,401.71	28	1,266,328.00		
849	130000001329	细灰流量控制阀	HU-250/250	天津电力建设有限公司		在用		台	44	运行部	1996-08	1996-08	8	4#	912,750.91	0.00	912,750.91	17	102,238.00	129.32	
850	130000001331	细灰流量控制阀	HIACS-5000M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	公用	4,153.85	0.00	4,153.85	42	1,764.00	263.67	
851	130000001333	细灰流量控制阀	HU-250/250	天津电力建设有限公司		在用		台	44	运行部	1996-08	1996-08	8	4#	912,750.91	0.00	912,750.91	17	102,238.00	129.32	
852	130000001335	带式除铁器	RCDC-14/T1	天津电力建设有限公司		在用		台	44	运行部	1995-08	1995-11	15	3#	912,750.91	0.00	912,750.91	14	84,196.00	88.85	
853	130000001336	液压站	CK-10IN 台湾原产	天津电力建设有限公司		在用		面	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	10,430.52	0.00	10,430.52	28	116,396.00	85.83	
854	130000001337	隔离开关绝缘盘	非标准	天津电力建设有限公司		在用		台	2	设备点检部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	5,571,521.40	0.00	5,571,521.40	3	204.00	-59.86	
855	130000001339	水泵	400B300X300W300-RT300-4E	天津电力建设有限公司		在用		(个)	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	1,385.10	0.00	1,385.10	28	23,828.00	-50.50	
856	130000001341	泡沫产生器	PL4	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#-4#	129,000.00	0.00	129,000.00	28	23,828.00		
857	130000001343	变频器	ACS510-55	天津电力建设有限公司		在用		辆	2	电气设备	2009-12	2009-12	10	公用	10,256.42	0.00	10,256.42	43	4,472.00	43.75	
858	130000001344	电动三轮车	宝岛 BD-8750DZH	天津电力建设有限公司		在用															

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材料	资产状态	设备数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
													原值	净值	原值	净值			
859	130000001346	油漆枪	PQ8	天津电力建设有限公司		在用	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	4,893.74	239.04	4,200.00	3	126.00	-47.29	
860	130000001347	油漆枪	ZGMFG-07-1	天津电力建设有限公司		在用	1	设备点检部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	166,895.73	8,344.79	163,600.00	28	45,806.00	448.94	
861	130000001349	油漆枪	PQ4	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	288.78	14.11	300.00	3	9.00	-36.22	
862	130000001350	字塔显示屏	0.5"5	天津电力建设有限公司		在用	1	职工培训中心	2007-12	2007-12	8	公用	15,950.00	0.00	10,600.00	25	2,650.00		
863	130000001351	变频器	变频器	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#-4#	2,745,135.28	0.00	1,810,200.00	28	506,856.00		
864	130000001352	钳形表	FLUKE-高耐压VF773	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2016-08	2016-08	8	公用	4,239.32	454.22	4,300.00	42	1,806.00	297.60	
865	130000001353	汽水取样装置	SOZ-300MW	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1995-08	1995-11	8	3#	1,499,633.54	73,250.43	1,141,100.00	14	159,754.00	118.09	
866	130000001359	变频器	MAXLM-370A	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2016-08	2016-08	5	公用	3,076.92	0.00	3,100.00	42	1,302.00		
867	130000001359	变频器	变频器	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	397,120.30	0.00	283,100.00	28	79,268.00		
868	130000001360	振动测量仪	RIOVIBRO VM-63A2	天津电力建设有限公司		在用	2	电气维护部	2016-08	2016-08	8	公用	8,034.18	860.80	8,100.00	42	3,402.00	295.21	
869	130000001361	软化水装置	ZGQ-4	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	74,688.19	3,648.19	0.00	3	1,965.00	-48.14	
870	130000001362	讲台	航天通讯	天津电力建设有限公司		在用	1	职工培训中心	2007-12	2007-12	8	公用	3,500.00	0.00	3,000.00	25	750.00		
871	130000001363	电源板	PS6524 日立	天津电力建设有限公司		在用	2	电气维护部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	47,684.39	0.00	31,400.00	28	8,792.00		
872	130000001364	继电保护测试仪	S40A	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2016-08	2016-08	8	公用	76,324.79	8,177.67	0.00	0.00	32,466.00	297.01	
873	130000001365	软水加热器	DJ-55M2	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	40,768.91	1,991.38	35,800.00	3	1,074.00	-46.07	
874	130000001367	超微限制器	BCQ-20	天津电力建设有限公司		在用	1	设备点检部	2009-12	2009-12	10	公用	106,569.91	5,326.50	70,200.00	28	19,656.00	268.88	
875	130000001369	上煤机控制箱	上煤机控制箱	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	2,144.50	104.74	0.00	0.00	42.00	-59.90	
876	130000001370	变频器	腾亚	天津电力建设有限公司		在用	1	职工培训中心	2007-12	2007-12	8	公用	6,840.00	0.00	5,900.00	25	1,475.00		
877	130000001371	变频器	BCX-2B	天津电力建设有限公司		在用	1	设备点检部	2009-12	2009-12	10	公用	113,917.66	5,695.88	75,200.00	28	21,056.00	269.67	
878	130000001374	生水汽热器	DJ-110M2	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	60,118.34	2,836.52	52,700.00	3	1,581.00	-46.16	
879	130000001375	变频器	变频器	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	2009-12	2009-12	10	1#-4#	429,321.73	0.00	283,100.00	28	79,268.00		
880	130000001376	电缆转接柜	5207A/507A1500MM	天津电力建设有限公司		在用	16	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	361,128.08	102,319.64	0.00	0.00	102,254.00	-0.06	
881	130000001378	水位报警装置	VOR-31	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	1,675.43	81.84	1,500.00	3	45.00	-45.01	
882	130000001380	金属膨胀节	ABB	天津电力建设有限公司		在用	17	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	2,683,430.46	760,305.31	1,768,700.00	43	760,541.00	0.03	
883	130000001382	速变直流焊机	XMT-3CO	天津电力建设有限公司		在用	3	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	95,874.77	4,793.74	86,600.00	3	2,888.00	-39.55	
884	130000001383	水泵	长40CM宽75CM高75CM	天津电力建设有限公司		在用	2	设备点检部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	5,427,350.40	271,367.32	3,674,100.00	28	1,028,748.00	279.10	
885	130000001384	仪表试验台	长40CM宽75CM高75CM	天津电力建设有限公司		在用	8	电气维护部	2016-12	2016-12	8	公用	20,468.06	2,884.95	20,500.00	43	8,815.00	195.31	
886	130000001386	变频器	TD-1000	天津电力建设有限公司		在用	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	280,595.67	13,705.86	185,200.00	5	9,260.00	-32.44	
887	130000001388	三相交流电动机	TD4510-21.0.05级	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2016-12	2016-12	8	公用	107,726.52	15,710.08	109,100.00	43	46,913.00	198.62	
888	130000001389	UPS电源	C6KS	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	2007-10	2007-10	10	1#-4#	10,500.00	0.00	0.00	0.00	1,750.00		
889	130000001390	#4#机电动机	CDB-6	天津电力建设有限公司		在用	1	运行部	1996-08	1996-08	10	4#	19,529.00	976.45	0.00	0.00	2,176.00	122.85	
890	130000001391	微差总进车房流量仪	0-500M3/H	天津电力建设有限公司		在用	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	88,000.00	0.00	86,300.00	28	24,164.00		
891	130000001392	电压互感器检定装置	0.0.0.0-0.6MVA	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2016-12	2016-12	8	公用	65,283.50	12,437.18	0.00	0.00	37,195.00	199.06	
892	130000001394	步进电机驱动电源	52D1-004T	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	2,443.77	119.37	0.00	0.00	75.00	-37.17	
893	130000001395	脚踏排水阀	脚踏排水阀	天津电力建设有限公司		在用	6	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	110,000.00	0.00	0.00	0.00	20,364.00		
894	130000001396	三相多功能电能表检定装置	PTC-8320M.0.05级	天津电力建设有限公司		在用	1	电气维护部	2016-12	2016-12	8	公用	139,146.75	20,292.22	0.00	0.00	60,630.00	198.78	
895	130000001398	步进电机驱动电源	LCB0522H	天津电力建设有限公司		在用	4	电气维护部	1992-11	1992-11	10	1#	259.74	12.69	0.00	0.00	10.00	-21.20	
896	130000001399	微差产水流量仪	0-150M3/H	天津电力建设有限公司		在用	3	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	105,000.00	0.00	103,000.00	28	28,840.00		
897	130000001402	微差产水流量仪	0.0-3.0NTU	天津电力建设有限公司		在用	3	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	185,000.00	0.00	181,300.00	28	50,764.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	成新率%				
898	130000001403	发电机本体	QFSN-220-2	哈尔滨电机厂	铸钢	在用		台	1	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	23,464,269.22	1,146,123.10	0.00	24,282,300.00	5	1,214,115.00	5.93	
899	130000001404	空气过滤器	亚都2801-2802	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	2	电气设备	2006-12	2006-12	5	公用	6,960.00	0.00	0.00	4,400.00	24	1,056.00		
900	130000001406	消防水泵	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	1#-4#	156,637.17	57,433.61	0.00	153,000.00	63	96,390.00	67.83	
901	130000001407	消防水泵出水总管阀门	0-200M3/H	天津电力建设有限公司	铁	在用		个	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	91,000.00	0.00	0.00	60,000.00	28	16,800.00		
902	130000001408	发电机本体	QFSN-220-2	哈尔滨电机厂	铸钢	在用		台	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	25,439,733.15	1,242,617.72	0.00	24,282,300.00	3	728,469.00	-41.38	
903	130000001410	保险箱	富甲HM65	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	职工培训中心	2006-12	2006-12	5	公用	2,790.00	0.00	0.00	1,900.00	24	456.00		
904	130000001411	变频器	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	公用	29,466.73	10,811.79	0.00	28,400.00	63	17,892.00	65.49	
905	130000001412	中压点检柜	0.0-0.6 MPA	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	131,000.00	0.00	0.00	86,400.00	28	24,192.00		
906	130000001413	中压点检柜	RD-400/6	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	3	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	149,934.13	7,323.62	0.00	98,900.00	5	4,945.00	-32.48	
907	130000001414	断路器全功能测试仪	施耐德	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2009-09	2009-09	8	公用	39,820.51	0.00	0.00	26,300.00	27	7,101.00		
908	130000001415	断路器全功能测试仪	施耐德	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	公用	53,982.30	19,793.51	0.00	54,300.00	63	34,209.00	72.83	
909	130000001416	反渗透进水流量仪	0-300M3/H	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	91,000.00	0.00	0.00	60,000.00	28	16,800.00		
910	130000001417	反渗透进水流量仪	LCWB 7-200	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	15	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	1,100,527.52	53,755.87	0.00	725,200.00	5	36,260.00	-32.55	
911	130000001418	电流互感器	CACTUC-520	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2006-12	2006-12	10	公用	3,300.00	165.00	0.00	2,800.00	24	672.00	307.27	
912	130000001421	断线钳	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	公用	446,017.71	163,539.77	0.00	449,100.00	63	282,933.00	73.01	
913	130000001422	反渗透进水PH仪	0-14	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2009-12	2009-12	10	1#	4,310.99	210.57	0.00	2,700.00	5	135.00	-35.89	
914	130000001423	加强型互感区	LFS2-N 0.5B	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	2	电气维护部	1992-11	1992-11	10	公用	2,476.73	123.84	0.00	1,700.00	24	408.00	229.46	
915	130000001424	手动液压装卸车	CBY3	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	2	电气维护部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	265,486.72	97,345.08	0.00	267,300.00	63	168,399.00	72.99	
916	130000001426	反渗透进水流量仪	0-300M3/H	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	1#-4#	115,100.00	0.00	0.00	112,800.00	28	31,584.00		
917	130000001427	反渗透进水ORP仪	7-500MV	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	560,000.00	28,000.00	0.00	426,100.00	14	59,654.00	113.05	
918	130000001428	特殊消防	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	运行部	1995-08	1995-11	20	3#	7,098.00	694.83	0.00	6,000.00	23	1,380.00	101.51	
919	130000001429	绝缘单面升降梯	PAULY, LEFM-440H/20KV	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2005-09	2005-09	20	1#-4#	7,098.00	694.83	0.00	6,000.00	23	1,380.00	101.51	
920	130000001430	厂区避雷装置	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2007-09	2007-09	8	1#-4#	193,220.00	0.00	0.00	182,100.00	25	45,525.00		
921	130000001431	反渗透进水流量仪	0-2000US/CM	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	公用	325,840.70	119,474.86	0.00	328,100.00	63	206,703.00	73.01	
922	130000001432	反渗透进水流量仪	安全淋浴器	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	113,000.00	0.00	0.00	110,800.00	28	31,024.00		
923	130000001433	安全淋浴器	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	2,443.81	119.37	0.00	2,100.00	3	63.00	-47.22	
924	130000001434	弯管机	STB-101H	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2011-08	2011-08	15	1#-4#	20,588.29	2,281.06	0.00	20,400.00	30	6,120.00	168.30	
925	130000001435	高级白板	5*1.2M	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	职工培训中心	2007-12	2007-12	8	公用	4,200.00	0.00	0.00	3,600.00	25	900.00		
926	130000001436	反渗透进水流量仪	0-2.5MPA	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	1#-4#	316,814.16	116,165.17	0.00	319,000.00	63	200,970.00	73.00	
927	130000001437	湿度仪	0-500C	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	1#-4#	131,000.00	0.00	0.00	128,500.00	28	35,980.00		
928	130000001438	玻璃钢管架及电机	SQFS-25	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	1,644.54	80.33	0.00	1,000.00	3	30.00	-62.65	
929	130000001439	绝缘单面升降梯	PAULY, LEFM-440H/20KV	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2005-09	2005-09	20	1#-4#	6,114.00	589.92	0.00	5,100.00	23	1,173.00	98.84	
930	130000001441	绝缘PC模块	MT141-17	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	1993-08	1993-08	10	2#	1,644.54	80.33	0.00	1,000.00	3	30.00	-62.65	
931	130000001442	反渗透进水流量仪	0.0-2.5MPA	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	信息中心	2020-12	2020-12	5	公用	9,254.31	3,393.19	0.00	9,300.00	63	5,859.00	72.67	
932	130000001443	控制柜式高压断路器	BSJ-5型	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	94,000.00	0.00	0.00	62,000.00	28	17,360.00		
933	130000001444	玻璃钢管架及电机	PAULY, LEFM-440H/20KV	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	电气维护部	2011-12	2011-12	8	2#	39,209.33	1,915.20	0.00	36,100.00	31	11,191.00		
934	130000001445	玻璃钢管架及电机	PAULY, LEFM-440H/20KV	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	39,209.33	1,915.20	0.00	36,100.00	31	11,191.00		
935	130000001446	带式心机除渣仪	DEFI-B 国产	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	设备点检部	2016-11	2016-11	15	1#-4#	86,124.79	41,110.37	0.00	56,700.00	43	24,381.00	-40.69	
936	130000001447	反渗透进水流量仪	0.0-2.5MPA	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	1	安全监察部	2020-12	2020-12	10	公用	13,716.81	9,589.39	0.00	13,800.00	63	8,694.00	-9.35	
936	130000001447	反渗透进水流量仪	0.0-2.5MPA	天津电力建设有限公司	铁	在用		套	3	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	94,000.00	0.00	0.00	62,000.00	28	17,360.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
937	130000001448	纳线单面升降梯	PAE单面, LFE77相压200KV	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2005-09	2005-09	20	1#-4#	4,797.00	462.81	4,100.00	23	943.00	103.76	
938	130000001449	补水装置启动箱	QE-73-7	天津电力建设有限公司		在用		(个)	2	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	692.00	34.60	500.00	3	15.00	-56.65	
939	130000001450	螺母避开器	HAHN	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2008-12	2006-12	10	公用	3,140.00	157.00	2,700.00	24	648.00	312.74	
940	130000001452	交流励磁水轮机变流器	0-0.2.5MVA	天津电力建设有限公司		在用		(个)	3	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	94,000.00	0.00	62,000.00	28	17,360.00		
941	130000001453	高压核相器	10KV	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2005-11	2005-11	8	1#-4#	7,300.00	356.57	6,200.00	23	1,426.00	299.92	
942	130000001454	倒面排水下闸式取源装置	B=2M H=12.2	天津电力建设有限公司		在用		套	2	运行部	1995-08	1995-11	8	3#	2,962,118.02	144,666.28	2,253,800.00	14	315,532.00	118.08	
943	130000001455	反透透产水电导率仪	ENIUS2439NM	天津电力建设有限公司		在用		套	5	电气维护部	2006-12	2006-12	10	公用	29,400.00	1,470.00	25,200.00	24	6,048.00	311.43	
944	130000001457	反渗透产水电导率仪	0-20US/CM	天津电力建设有限公司		在用		(个)	3	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	179,000.00	0.00	175,500.00	28	49,140.00		
945	130000001458	电能计量箱	800*1000*750 三相三电流	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气维护部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	27,804.00	0.00	18,500.00	25	4,625.00		
946	130000001459	倒面排水下闸式取源装置	B=2M H=12.2	天津电力建设有限公司		在用		套	2	运行部	1996-08	1996-08	8	4#	2,967,078.02	144,928.55	2,253,800.00	17	383,146.00	164.37	
947	130000001460	气动扳手	ENIUS2439加长型	天津电力建设有限公司		在用		套	5	电气维护部	2006-12	2006-12	10	公用	30,400.00	1,520.00	26,100.00	24	6,264.00	312.11	
948	130000001462	反透透产水流量仪	0-100M3/H	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2006-12	2006-12	8	公用	104,000.00	0.00	71,800.00	28	20,104.00		
949	130000001463	过程多用表	FLUKE	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2006-12	2006-12	8	公用	7,170.00	0.00	6,100.00	24	1,464.00		
950	130000001464	冲罐水泵机及电机	88H+6 电机315-2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	1993-08	1993-08	10	2#	43,077.96	2,104.17	28,400.00	3	852.00	-59.51	
951	130000001465	气动扳手	ENIUS24-75MM	天津电力建设有限公司		在用		套	2	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	6,600.00	330.00	5,700.00	28	2,468.00	314.55	
952	130000001466	交流低压配电柜	600*1800*450MM	天津电力建设有限公司		在用		套	14	电气维护部	2009-12	2009-12	10	公用	149,600.00	0.00	98,100.00	28	27,468.00		
953	130000001467	射源导料位计	600*1800*450MM	天津电力建设有限公司		在用		套	64	设备点检部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	1,132,526.63	0.00	1,110,100.00	28	310,828.00		
954	130000001468	红外测温仪	EKST60	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气维护部	2006-12	2006-12	8	公用	6,640.00	0.00	5,700.00	24	1,368.00		
955	130000001469	储气罐	C-25M3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	1993-08	1993-08	10	2#	94,471.68	4,723.59	62,400.00	3	1,872.00	-60.37	
956	130000001470	手拉葫芦	伍永特2T	天津电力建设有限公司		在用		套	5	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	28,465.00	1,423.25	18,800.00	24	4,512.00	217.02	
957	130000001471	电动桥式起重机电	LDA10T-22.5M-9	天津电力建设有限公司		在用		套	26	生产技术部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	425,278.46	0.00	451,000.00	28	48,076.00	269.22	
958	130000001472	射源导料位计	DCS2000-0001, 1000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	10,320.00	0.00	6,800.00	24	1,632.00		
959	130000001473	碎渣机电机	MDTC132M-4	天津电力建设有限公司		在用		(个)	4	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	2,869.34	140.16	2,500.00	3	75.00	-46.49	
960	130000001474	地下消火栓	5T*100	天津电力建设有限公司		在用		套	5	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	29,330.00	1,466.50	19,600.00	24	4,704.00	220.76	
961	130000001475	手拉葫芦	伍尔特2T加长链	天津电力建设有限公司		在用		套	30	电气维护部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	13,095,142.76	0.00	8,635,900.00	28	2,418,052.00		
962	130000001476	6KV开关柜	ZSS瓷瓶凯装式	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2009-12	2009-12	15	1#-4#	166,893.62	16,682.33	110,200.00	28	30,856.00	86.08	
963	130000001477	框架	ZGN95G-99.3 (轮换备件)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2008-06	2008-06	10	3#-4#	1,441,055.55	0.00	950,200.00	26	247,052.00		
964	130000001478	二期凝汽器水室源电压互感器	*1000KV/6KV	杭州爱华		在用		套	1	运行部	2012-11	2012-11	5	公用	22,188.03	0.00	21,900.00	33	7,227.00		
965	130000001479	声级分析仪及校准仪	AWA6291	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	112,166.09	0.00	74,000.00	26	19,240.00		
966	130000001480	6KV大电机试验平台	6KV大电机试验平台	天津电力建设有限公司		在用		套	6	电气维护部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	94,352.02	0.00	68,700.00	28	19,236.00		
967	130000001481	照明配电箱	XM23	天津电力建设有限公司		在用		(件)	3	设备点检部	2009-12	2009-12	15	1#-4#	284,842.34	28,301.64	187,600.00	28	52,528.00	85.60	
968	130000001482	整套	ZGN95G-99.3 (轮换备件)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2009-10	2009-10	8	公用	27,350.43	0.00	26,800.00	28	7,504.00		
969	130000001483	五号汽轮机除油器电压互感器	GSK2680	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2005-06	2005-06	10	公用	4,850.00	242.50	4,100.00	23	943.00	288.87	
970	130000001485	破压扳子头	HYTORC S41	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2009-12	2009-12	10	1#-4#	209,522.28	0.00	138,200.00	28	38,696.00		
971	130000001486	增压风机电机	增压风机电机	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2009-12	2009-12	8	公用	96,000.00	0.00	82,600.00	25	20,650.00		
972	130000001488	高精度程控校准仪	0.05级	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2008-01	2008-01	10	公用	31,964.10	4,351.08	32,400.00	43	13,952.00	220.20	
973	130000001489	校验仪	主机: CA150	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2016-11	2016-11	8	公用	31,964.10	300.00	5,000.00	23	1,150.00	283.33	
974	130000001490	破压扳子头	HYTORC S50	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2005-06	2005-06	10	公用	5,000.00	300.00	0.00	0.00	0.00		
975	130000001491	单向网络隔离器	SYSCKEEPER2000正向型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	40,170.94	0.00	26,500.00	31	8,215.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	计提减值准备金额	原值			成新率%	净值
976	130000001482	电表表	KYORITSU	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气维护部	2006-12	2006-12	8	公用	5,040.00	0.00	4,200.00	24	1,008.00			
977	130000001483	绝缘热治疗仪	HM-2SC-A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	后勤服务中心	2004-12	2004-12	8	公用	68,000.00	3,321.50	56,800.00	22	12,496.00	512.55		
978	130000001484	ULTRAVAT 23气体分析仪	7MB2337-0NB10-3PT11	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	自动维护部	2016-09	2016-09	8	1#-4#	90,598.29	10,573.73	91,800.00	42	38,556.00	264.43		
979	130000001485	液氮蒸发器	HYTORC S46	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2005-06	2005-06	10	公用	4,540.00	272.50	4,600.00	23	1,058.00	288.26		
980	130000001486	仪器柜	图牌 600*1000*2065 浅灰色	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	台	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	15,811.97	2,296.37	10,400.00	31	3,224.00			
981	130000001487	高精度直流感测仪	TD1500	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气维护部	2013-08	2013-08	8	1#-4#	86,230.77	4,311.54	85,900.00	34	29,206.00	577.39		
982	130000001488	防空报警设施	防空报警设施	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	后勤维护部	2001-06	2001-06	8	1#-4#	21,000.00	1,025.76	16,500.00	19	3,135.00	205.63		
983	130000001500	大流量油压机	HCP20038050AC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2005-11	2005-11	10	公用	320,000.00	16,000.00	211,000.00	23	48,500.00	203.31		
984	130000001501	照明控制箱	500*400*150	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	20	电气设备	2012-12	2012-12	10	公用	41,025.64	0.00	27,300.00	33	9,009.00			
985	130000001502	加热器	凯特AK921024	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气维护部	2006-12	2006-12	10	公用	33,230.77	1,661.54	32,400.00	24	11,254.00	577.32		
986	130000001505	避火柜	1410007、1410049	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	86,897.44	0.00	57,400.00	33	18,942.00	308.26		
987	130000001506	就地开关柜	1600*700*410	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	6	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	86,897.44	0.00	57,400.00	33	18,942.00			
988	130000001507	油池开关柜	高致双极真空9000UH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气维护部	2013-09	2013-09	15	1#-4#	389,487.18	87,423.21	243,600.00	34	82,824.00	-5.26		
989	130000001510	辅煤系统抽湿机	1950*1000*900	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	51,957.27	0.00	34,300.00	33	11,319.00			
990	130000001511	磁力钳	MAB600德国进口	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气设备	2009-04	2009-04	10	公用	24,700.85	0.00	24,200.00	27	6,534.00			
991	130000001512	通信系统	通信系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气维护部	2013-12	2013-12	5	公用	12,413.52	0.00	8,200.00	35	2,870.00			
992	130000001513	超声波流量计	91M4-AA8B10CACAAA E-H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	自动维护部	2016-12	2016-12	8	1#-4#	22,222.22	3,240.76	22,500.00	43	9,675.00	198.54		
993	130000001515	潜水泵	SS-21A (10吨)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	生产技术部	2012-12	2012-12	15	1#-4#	123,674.79	23,038.83	81,700.00	33	26,961.00	17.02		
994	130000001516	二期十八级母联保护装置	二期十八级母联保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2007-12	2007-12	8	3#-#	3,200.00	0.00	2,700.00	25	675.00		1#机组改造费	
995	130000001517	#1号脱硝MCC配电箱	#1号脱硝MCC配电箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	面	3	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#	193,356.97	0.00	0.00	0.00	0.00			
996	130000001518	变压器	SCL2-1600/6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气设备	2006-12	2006-12	10	1#-4#	600,000.00	0.00	395,700.00	24	94,968.00			
997	130000001519	液阻阻尼器器臂梁	液阻阻尼器器臂梁	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	生产技术部	2012-12	2012-12	15	1#-4#	108,119.66	20,141.17	107,000.00	33	35,310.00	75.31		
998	130000001520	捆卷机	CFC-201	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	自动维护部	2016-12	2016-12	8	1#-4#	29,059.83	4,237.89	29,500.00	43	12,685.00	199.32		
999	130000001521	液氮千斤顶	ENERPAC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	汽机维护部	2008-07	2008-07	10	公用	38,640.00	1,932.00	33,300.00	26	8,658.00	348.14		
1000	130000001522	#2号脱硝MCC配电箱	#2号脱硝MCC配电箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	面	3	电气设备	2013-12	2013-12	10	2#	193,356.97	0.00	127,600.00	8	10,208.00			
1001	130000001523	输煤制粉系统	输煤制粉系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	后勤服务中心	2006-12	2006-12	8	1#-4#	3,368,278.93	0.00	2,221,300.00	24	533,112.00			
1002	130000001524	高压开关柜	VD4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	195,874.99	0.00	129,200.00	33	42,636.00			
1003	130000001525	集装箱	集装箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	汽机维护部	2007-12	2007-12	10	公用	176,000.00	8,800.00	151,900.00	25	37,975.00	331.53		
1004	130000001527	液氨区MCC配电箱	液氨区MCC配电箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	面	3	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	193,356.97	0.00	1,900.00		1,900.00			
1005	130000001528	火车号自动识别设备	HARSVERT-VA061085	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	后勤服务中心	2004-12	2004-12	8	公用	120,000.00	5,861.47	100,200.00	22	22,044.00	276.08		
1006	130000001529	高压变频器系统	高压变频器系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气设备	2016-12	2016-12	8	4#	71,167.69	10,378.63	47,000.00	43	20,210.00	94.73		
1007	130000001530	#4机电票再循环装置	LIMITOR-VA061085	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	自动维护部	2016-12	2016-12	8	4#	71,167.69	10,378.63	47,000.00	43	20,210.00	94.73		
1008	130000001531	光控照明箱	光控照明箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	7,734.28	0.00	5,100.00	35	1,785.00			
1009	130000001532	液氮抓手组件	液氮抓手组件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2011-06	2011-06	15	公用	239,316.24	23,248.83	0.00	337,000.00	30	71,190.00	206.21	
1010	130000001533	培训中心录像机	松下SD55	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	后勤服务中心	1998-05	1998-05	8	公用	3,990.00	194.89	0.00	3,000.00	17	510.00	161.69	
1011	130000001534	电机保护器	电机保护器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	49,162.29	0.00	32,100.00	33	10,593.00			
1012	130000001535	#1机组ETS控制系统	#1机组ETS控制系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	自动维护部	2016-12	2016-12	8	1#	380,241.38	55,451.87	0.00	0.00	0.00	-100.00	1#汽轮机改造费	
1013	130000001536	防爆光控照明箱	防爆光控照明箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	6,445.23	0.00	4,300.00	35	1,505.00			
1014	130000001537	调频解调器	STORMPORT1020	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	汽机维护部	2007-11	2007-11	8	1#-4#	3,500.00	170.96	3,000.00	25	750.00	338.70		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
1015	130000001538	高压开关柜	高压开关柜	天津电力建设有限公司		在用		套	8	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	468,809.37	0.00	308,900.00	33	101,937.00			
1016	130000001539	EH油泵滤芯烘干箱	EH油泵滤芯烘干箱	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2004-01	2004-01	8	1#-4#	9,986.00	487.77	6,700.00	21	1,407.00	188.46		
1017	130000001540	#1机组TDS系统	#1机组TDS系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2016-12	2016-12	8	1#	1,044,015.40	152,252.22	0.00	0.00	-100.00	1#汽轮机改造费		
1018	130000001541	照明箱	照明箱	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	11,601.42	0.00	7,700.00	35	2,695.00			
1019	130000001542	液压扳子头	HYTORC S55	天津电力建设有限公司		在用		套	2	汽机维护部	2005-06	2005-06	10	公用	13,700.00	685.00	0.00	0.00	2,645.00	286.13		
1020	130000001543	热处理器	500KVA	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	298,055.46	14,902.77	0.00	0.00	196,500.00	33	64,845.00	335.12
1021	130000001544	变频器	热处理器	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	1999-06	1999-06	8	公用	207,950.00	10,157.43	0.00	0.00	159,200.00	18	28,656.00	182.12
1022	130000001545	#4炉组炉膛温度AVR控制系统	UNG680	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2016-12	2016-12	8	4#	601,794.87	87,761.78	0.00	0.00	396,900.00	43	170,667.00	94.47
1023	130000001546	检修电源箱	检修电源箱	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	58,007.09	0.00	0.00	0.00	38,400.00	35	13,440.00	
1024	130000001547	切割机	GWS14-150	天津电力建设有限公司		在用		套	5	汽机维护部	2006-12	2006-12	10	公用	10,470.00	523.50	0.00	0.00	8,800.00	24	2,112.00	303.44
1025	130000001548	直流充电柜	GZDW-240A/230V	天津电力建设有限公司		在用		套	6	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	208,828.41	0.00	0.00	0.00	137,400.00	33	45,342.00	
1026	130000001549	深井台式恒温槽	FLUCK 7321	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2016-12	2016-12	8	公用	107,529.03	15,681.30	0.00	0.00	108,900.00	43	46,827.00	198.62
1027	130000001551	防腐检修电源箱	防腐检修电源箱	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	25,780.93	0.00	0.00	0.00	17,100.00	35	5,985.00	
1028	130000001552	液压千斤顶油泵	ENERPAC 9392	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2008-11	2008-11	10	公用	8,000.00	400.00	0.00	0.00	5,300.00	26	1,378.00	244.50
1029	130000001553	录音设备	录音设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	公用	72,370.00	10,075.95	0.00	0.00	71,800.00	31	22,258.00	
1030	130000001555	暖通箱	暖通箱	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	2013-12	2013-12	10	公用	11,601.42	0.00	0.00	0.00	11,700.00	35	4,095.00	
1031	130000001557	高压开关柜	高压开关柜	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	1,063,193.99	0.00	0.00	0.00	701,100.00	26	182,286.00	
1032	130000001558	变频器	385TG202144M55030R2T2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	7,892.30	0.00	0.00	0.00	5,100.00	31	1,561.00	
1033	130000001559	彩超探头及工作站	SUNNY L12-3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2007-12	2007-12	8	公用	111,000.00	0.00	0.00	0.00	95,800.00	25	23,950.00	
1034	130000001560	培训中心仿真机工程	培训中心仿真机工程	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	1995-11	1995-11	8	公用	7,245,240.09	353,897.72	0.00	0.00	4,777,900.00	16	764,464.00	116.01
1035	130000001561	检修起吊开关Z56	检修起吊开关Z56	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	5,156.19	0.00	0.00	0.00	3,400.00	35	1,190.00	
1036	130000001563	变频器	SUNNY280	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	9,230.76	0.00	0.00	0.00	6,200.00	31	1,922.00	
1037	130000001564	彩色多普勒超声诊断仪	SUNNY280	天津电力建设有限公司		在用		套	1	后勤服务中心	2006-08	2006-08	8	公用	718,000.00	0.00	0.00	0.00	612,300.00	24	146,952.00	
1038	130000001565	卫星同步时钟	GPS同步ZU BSSS-3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2009-12	2009-12	8	1#-4#	15,394.82	0.00	0.00	0.00	15,000.00	28	4,200.00	
1039	130000001566	安全变压器箱	安全变压器箱	天津电力建设有限公司		在用		套	5	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#-4#	19,335.70	0.00	0.00	0.00	19,500.00	35	6,825.00	
1040	130000001568	保温箱	1000*600*2000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	2,820.51	394.77	394.77	2,800.00	31	668.00		
1041	130000001569	#3炉本体照明设备	B-20A照明91灯及照明箱	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1995-08	1995-11	10	3#	396,841.78	0.00	0.00	0.00	261,700.00	14	36,638.00	
1042	130000001571	避雷针	钢构式, 30米	天津电力建设有限公司		在用		座	3	电气设备	2013-12	2013-12	8	1#-4#	231,061.59	0.00	0.00	0.00	152,200.00	35	53,270.00	
1043	130000001572	电动三轮车	电动三轮车	天津电力建设有限公司		在用		辆	2	汽机维护部	2015-08	2015-08	10	公用	10,478.64	2,017.12	0.00	0.00	10,600.00	39	4,134.00	104.95
1044	130000001573	炉热三向密封系统	炉热三向密封系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2009-12	2009-12	5	公用	42,307.69	0.00	0.00	0.00	34,300.00	28	9,604.00	
1045	130000001575	PC服务器	DELL710	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	1,654,444.54	0.00	0.00	0.00	1,091,000.00	31	338,210.00	
1046	130000001578	金属试验台	金属试验台	天津电力建设有限公司		在用		套	8	生产技术部	2011-12	2011-12	8	公用	72,181.00	0.00	0.00	0.00	10,800.00	33	3,564.00	
1048	130000001579	厂区电缆桥架	厂区电缆桥架	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2003-12	2003-12	10	1#-4#	423,724.39	0.00	0.00	0.00	279,500.00	21	58,695.00	
1049	130000001581	#1炉控制中心#0控制柜	#1炉控制中心#0控制柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	汽机维护部	2013-12	2013-12	10	1#	29,689.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1050	130000001582	手拉葫芦	5T 3M YALE 360型	天津电力建设有限公司		在用		套	2	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	7,639.32	3,450.96	0.00	0.00	5,100.00	39	1,989.00	-42.36
1051	130000001583	液偶合器	YOX360 048 045	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	公用	7,709.40	0.00	0.00	0.00	7,600.00	31	2,356.00	
1052	130000001584	控制中心加装配电柜	控制中心加装配电柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2003-12	2003-12	10	1#-4#	73,205.85	0.00	0.00	0.00	48,300.00	21	10,143.00	
1053	130000001586	#2炉控制中心#7控制柜	#2炉控制中心#7控制柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2013-12	2013-12	10	2#	29,689.03	0.00	0.00	0.00	19,600.00	8	1,568.00	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
1054	130000001587	手拉葫芦	2T 3M YALE 360型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	4	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	7,145.28	3,227.86	4,800.00	1,872.00	-42.00	
1055	130000001588	#3机加药真空滤油机	#3机加药真空滤油机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	运行部	2003-12	2003-12	10	3#	710,031.03	35,501.56	28,400.00	28,400.00	-20.00	
1056	130000001589	服务器接口板卡	DZCIMA-VUSB	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	74	74	信息中心	2013-12	2013-12	5	1#-4#	67,358.37	0.00	58,900.00	20,615.00	35	
1057	130000001590	搪瓷传热元件	SPP新日铁 L型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	1,758,306.84	0.00	1,743,000.00	540,330.00	31	
1058	130000001591	控制柜	直径500*465*1600 (MM)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	2014-11	2014-11	10	1#-4#	16,541.19	1,240.60	10,900.00	4,033.00	37	225.08
1059	130000001592	吊环天平钩锁具	直径19MM, 长度5米	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	6,393.16	2,887.96	4,100.00	1,599.00	39	-44.63
1060	130000001593	污水站开关柜	污水站开关柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气中心	2003-12	2003-12	10	1#-4#	12,692.20	0.00	8,400.00	21	1,764.00	
1061	130000001594	集中认证管理平台	CC-V1-128	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2013-12	2013-12	5	公用	48,777.95	0.00	48,500.00	35	16,975.00	
1062	130000001595	GCH-6000型风机自动声	GCH-6000, 2000W, 20000000	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	20	1#-4#	17,460.19	1,943.27	11,400.00	29	3,306.00	
1063	130000001596	电源	4NIC-Q440	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气中心	2014-11	2014-11	10	公用	6,957.70	4,084.63	4,400.00	37	1,628.00	
1064	130000001597	焊接头钢丝绳圈	钢丝绳直径38MM, 长度4米	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	6,666.66	3,011.53	4,400.00	39	1,716.00	
1065	130000001598	一期#0浮充柜	一期#0浮充柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气中心	2003-12	2003-12	10	1#-2#	69,821.20	0.00	46,100.00	8	3,688.00	
1066	130000001599	延长母排连接	EAC-800T	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2013-12	2013-12	5	1#-4#	36,153.95	0.00	36,000.00	35	12,600.00	
1067	130000001600	液压系统	GPZ	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	1#-4#	160,683.76	12,878.70	158,900.00	29	46,081.00	
1068	130000001601	一体化数量无源装置	MAKE-AC-DM-DQ	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	48	48	电气维护部	2014-11	2014-11	8	1#-4#	430,070.96	21,503.55	437,500.00	37	161,875.00	
1069	130000001602	油质环境箱形柜	3吨, 长10米	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	8,991.48	4,061.70	5,800.00	39	2,262.00	
1070	130000001603	一期主励磁机冷却器	EAC-300R	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气中心	2013-12	2013-12	10	1#-2#	16,648.73	0.00	10,900.00	8	872.00	
1071	130000001604	超长间接收端	EAC-300R	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2013-12	2013-12	5	1#-4#	38,367.52	0.00	38,200.00	35	13,370.00	
1072	130000001605	卸料及电控设备	卸料及电控设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	1#-4#	1,248,255.42	100,046.52	1,271,600.00	29	368,764.00	
1073	130000001606	一体化数量无源装置	MAKE-RCONTR	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2014-11	2014-11	8	1#-4#	4,566.05	228.30	4,600.00	37	1,702.00	
1074	130000001607	油质环境箱形柜	2吨, 长8米	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	6,188.04	2,795.41	4,100.00	39	1,599.00	
1075	130000001608	#2发电机电磁系统数据柜	#2发电机电磁系统数据柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2003-12	2003-12	10	1#	513,769.00	0.00	0.00	0.00		
1076	130000001609	数字KVM交换机	DKX2-864	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2013-12	2013-12	5	1#-4#	102,564.10	0.00	67,700.00	35	23,695.00	
1077	130000001610	液压系统	GPZ	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	1#-4#	118,803.42	9,521.96	117,500.00	29	34,075.00	
1078	130000001611	充电桩	M280A/220V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气设备	2014-11	2014-11	10	1#-4#	320,512.83	24,038.48	211,200.00	37	78,144.00	
1079	130000001612	高强扁平纤维吊带	5吨长(12米)	天津电力建设有限公司	在用	在用	条	1	1	汽机维护部	2015-09	2015-09	20	公用	10,991.45	4,965.19	7,200.00	39	2,808.00	
1080	130000001613	#1机#1浮充柜	#1机#1浮充柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2003-12	2003-12	10	1#	304,202.00	0.00	0.00	0.00		
1081	130000001614	专业ISPZ66式设备	专业ISPZ66式设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	信息中心	2014-11	2014-11	5	1#-4#	88,675.21	0.00	89,200.00	37	33,004.00	
1082	130000001615	卸料及电控设备	卸料及电控设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	1#-4#	748,717.95	60,009.11	762,700.00	29	221,183.00	
1083	130000001616	时碎仪	#2发电机电磁系统数据柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气维护部	2014-05	2014-05	8	公用	9,273.50	463.68	9,300.00	36	3,348.00	
1084	130000001617	双头不锈钢丝绳	#2发电机电磁系统数据柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2015-09	2015-09	20	公用	3,051.28	1,378.35	2,100.00	39	819.00	
1085	130000001618	#2发电机电磁系统数据柜	#2发电机电磁系统数据柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2003-12	2003-12	10	2#	338,000.00	0.00	222,900.00	4	8,916.00	
1086	130000001619	交换机	WS-C6509-E	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	信息中心	2014-12	2014-12	5	1#-4#	240,170.93	0.00	158,500.00	37	58,645.00	
1087	130000001620	保温保护箱	保温保护箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	5	5	生产技术部	2009-12	2009-12	8	公用	261,902.86	0.00	256,600.00	28	71,848.00	
1088	130000001621	电动三轮车	宝岛牌 TDS8 (包括电瓶)	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	汽机维护部	2014-03	2014-03	10	公用	3,717.95	215.33	3,700.00	35	1,295.00	
1089	130000001622	四轮电动观光车	GF-05 (浙江多星)	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	汽机维护部	2015-05	2015-05	10	公用	31,410.26	5,300.48	31,700.00	38	12,046.00	
1090	130000001623	变频器备件存储	PX-1200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2014-12	2014-12	5	公用	99,829.06	0.00	100,400.00	37	37,148.00	
1091	130000001624	工业电视系统	工业电视系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2009-12	2009-12	8	1#-4#	611,106.66	0.00	403,000.00	28	112,840.00	
1092	130000001625	#4#炉水体内照明设备	B-20A照明变台及照明箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	838,258.55	0.00	552,800.00	17	93,976.00	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	计提减值准备金额	原值			成新率%	净值
1093	130000001626	手持葫芦	20T 6M YALE 360型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	汽机维护部	2015-10	2015-10	20	公用	34,181.20	15,666.36	0.00	22,600.00	40	9,040.00	-42.30	
1094	130000001628	通讯综合数据网络设备	通讯综合数据网络设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2012-12	2012-12	5	公用	574,880.37	0.00	0.00	379,100.00	33	125,103.00		
1095	130000001629	科位计	RF-8000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2001-12	2001-12	8	1#-4#	41,678.09	0.00	0.00	32,700.00	20	6,540.00		
1096	130000001630	手持葫芦	10T 6M YALE 360型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	汽机维护部	2015-10	2015-10	20	公用	13,929.92	6,384.52	0.00	9,200.00	40	3,680.00	-42.36	
1097	130000001631	网康互联网控制网关	NT3000-SR	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2014-12	2014-12	5	公用	78,832.48	0.00	0.00	79,000.00	37	29,290.00		
1098	130000001632	基带箱	基带箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2012-12	2012-12	5	公用	8,905.44	0.00	0.00	8,800.00	33	2,904.00		
1099	130000001633	一体式液相色谱三分离器	INTEGRALSERIES FLOW ENJECT	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	汽机维护部	2015-11	2015-11	15	1#-4#	28,461.54	11,314.83	0.00	28,800.00	40	11,520.00	1.81	
1100	130000001634	制氮站#1制氮装置系统	制氮站#1制氮装置系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2001-12	2001-12	8	1#-4#	79,200.00	0.00	0.00	52,300.00	20	10,460.00		
1101	130000001636	调度网数据设备	AR2240	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2012-12	2012-12	5	1#-4#	649,866.79	0.00	0.00	642,900.00	33	212,157.00		
1102	130000001637	安全网管界面研磨工具	YXJ型内导式	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2016-02	2016-02	15	公用	11,649.57	4,860.68	0.00	11,800.00	41	4,838.00	-0.47	
1103	130000001638	压缩空气净化设备	YC-3000AS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	运行部	2001-12	2001-12	8	1#-4#	371,097.05	0.00	0.00	290,700.00	20	58,140.00		
1104	130000001639	空分纯化系统	PARRYWAY V2.0 P4850-NH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2016-12	2016-12	5	公用	247,692.31	0.00	0.00	251,000.00	43	107,930.00		
1105	130000001640	仪表	仪表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	汽机维护部	2016-01	2016-01	10	公用	1,317,478.97	0.00	0.00	1,303,400.00	29	377,986.00		
1106	130000001641	电动三轮车	百事利BP3-FYC	天津电力建设有限公司	在用	在用	辆	1	1	运行部	2002-12	2002-12	8	3#	5,239.32	1,215.89	0.00	5,300.00	40	2,120.00	74.36	
1107	130000001642	3#炉2米更换低速塔吊	3#炉2米更换低速塔吊	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2002-12	2002-12	8	3#	36,785.00	0.00	0.00	24,300.00	18	4,374.00		
1108	130000001644	空预器	29-V(T)-1676	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	生产技术部	2003-12	2003-12	10	1#-4#	2,203,418.81	0.00	0.00	1,453,200.00	29	421,428.00		
1109	130000001646	砖厂电源工程	砖厂电源工程	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2003-12	2003-12	10	1#-4#	675,973.03	0.00	0.00	47,300.00		47,300.00		
1110	130000001647	高端服务器	联想RQ940	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	信息中心	2016-12	2016-12	5	公用	184,102.56	0.00	0.00	151,900.00	43	65,317.00		
1111	130000001650	配电箱 空气开关	配电箱 空气开关	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2004-08	2004-08	10	1#-4#	3,013.00	0.00	0.00	2,100.00	22	462.00		
1112	130000001651	DELL服务器	DELL R20	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	信息中心	2016-12	2016-12	5	公用	272,663.25	0.00	0.00	252,200.00	43	108,446.00		
1113	130000001652	电动机磨煤机球磨机	MQ941F1.6MPA DN400	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	生产技术部	2016-11	2016-11	8	1#-4#	115,384.62	0.00	0.00	114,200.00	29	33,118.00		
1114	130000001653	液压扳手	A201006 FLENDE 15000NM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	225	225	汽机维护部	2016-11	2016-11	15	公用	111,854.70	53,392.08	0.00	192,200.00	3	5,766.00	-8.67	
1115	130000001654	粉排	TMY-8*60	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	1993-08	1993-08	10	2#	162,092.25	7,917.48	0.00	13,700.00	43	5,891.00		
1116	130000001655	光纤交换机	BROCADE300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2016-12	2016-12	5	公用	20,817.09	0.00	0.00	26,100.00	33	8,613.00		
1117	130000001656	低压柜	MNS-H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	2012-12	2012-12	10	1#-4#	39,710.77	0.00	0.00	26,100.00	33	8,613.00		
1118	130000001657	手动单轨车	SDX-2型5T8M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	26,891.02	1,344.55	0.00	17,800.00	14	2,492.00	85.34	
1119	130000001658	4#发电机	OFSN-320-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	47,887,654.87	2,339,098.76	0.00	50,863,100.00	17	8,646,727.00	269.66	
1120	130000001659	光纤存储阵列	MD3820FC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	信息中心	2016-12	2016-12	5	公用	72,246.15	0.00	0.00	73,200.00	43	31,476.00		
1121	130000001660	电机绕组分接头改造	YKSL-12-1800K	湘潭电机厂	在用	在用	套	2	2	电气中心	2010-12	2010-12	10	1#-4#	79,487.18	3,974.36	0.00	52,300.00	29	15,167.00	281.62	
1122	130000001661	手动单轨车	SDX-2型5T14M	沈腾伟明仪器公司	在用	在用	套	3	3	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	4,822.68	241.13	0.00	3,100.00	14	454.00	79.99	
1124	130000001663	核心存储接口	WS-66748-GE-TX	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2005-06	2005-06	8	公用	7,200.00	351.69	0.00	4,800.00	23	1,104.00	213.91	
1125	130000001664	配电柜	G0G	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	1	信息中心	2016-12	2016-12	10	1#-4#	146,390.16	0.00	0.00	96,500.00	29	27,985.00		
1126	130000001665	手动单轨车	SDX-2型3T6M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	5,455.68	272.78	0.00	3,400.00	14	476.00	74.50	
1127	130000001666	油压表	油压表	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2005-02	2005-02	8	1#-4#	5,700.00	0.00	0.00	4,800.00	22	1,066.00		
1128	130000001667	UPS电源	山特C2K在线式	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	6	电气设备	2016-08	2016-08	10	1#-4#	11,523.06	2,880.75	0.00	7,200.00	42	3,024.00	4.97	
1129	130000001668	泵	型号：NBGG5-40-245	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	生产技术部	2010-12	2010-12	15	1#-4#	45,256.42	3,627.26	0.00	29,700.00	29	8,613.00	137.45	
1130	130000001669	手动单轨车	CDX-3型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	3,223.30	161.17	0.00	2,100.00	14	294.00	82.42	
1131	130000001670	#4炉火检	#4炉火检	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	运行部	2002-12	2002-12	8	4#	170,000.00	0.00	0.00	112,100.00	20	22,420.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
1132	130000001672	循环泵电机	1800KW H561 J062	湘潭电机		在用		台	2	电气设备	2010-12	2010-12	10	4#	309,401.71	15,470.09	204,000.00	29	59,160.00	282.42	
1133	130000001673	手动单轨行车	SC-5型576M	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	1,695.21	79.26	1,000.00	14	140.00	76.63	
1134	130000001674	飞灰在线监测仪	飞灰在线监测仪	天津电力建设有限公司		在用		台	1	运行部	2002-12	2002-12	8	1#-4#	508,100.00	0.00	406,600.00	20	81,320.00	257.98	
1135	130000001676	安全设备	安全设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	公用	213,671.79	17,125.55	211,400.00	29	61,306.00	112.71	
1136	130000001677	硬度计	HPRS-150	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	18,165.49	908.27	13,800.00	14	8,520.00		
1137	130000001678	开关仿变频器	SFK-1VD4/3TL	天津电力建设有限公司		在用		套	16	电气设备	2006-12	2006-12	10	公用	54,400.00	0.00	35,900.00	24	8,520.00		
1138	130000001680	引风机变频器	引风机变频器	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	239,316.24	75,586.66	157,900.00	29	45,791.00		
1139	130000001681	电动机	CDS-A5	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	97,124.44	4,856.22	63,900.00	14	8,946.00	84.22	
1140	130000001683	干兆企业级防火墙	华三H3C F100-CG-AC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2016-12	2016-12	5	公用	3,376.07	0.00	3,500.00	43	1,505.00		
1141	130000001684	变频器	SHAFR50K250 (ABB-三井)	天津电力建设有限公司		在用		(个)	2	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	2,224,205.44	0.00	2,200.00		2,200.00		
1142	130000001685	电动机	AS850-121MLINE	天津电力建设有限公司		在用		台	2	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	63,726.43	3,186.32	42,000.00	14	5,880.00	84.54	
1143	130000001686	电动机	YES-315L2-6 TH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	30,854.70	9,660.41	20,300.00	43	8,729.00	-9.64	
1144	130000001688	ABB开关柜	新嘉坡新嘉坡新嘉坡新嘉坡	天津电力建设有限公司		在用		套	5	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	235,042.75	17,820.54	154,600.00	29	44,834.00		
1145	130000001689	电动机	MD1T62M	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	32,755.01	1,637.75	21,500.00	14	3,010.00	83.79	
1146	130000001690	电动机	YES-315S-4	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	28,034.19	8,777.42	18,500.00	43	7,955.00	-9.37	
1147	130000001691	二期氨站在线器点仪	DMT24J180-20C*	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	3#-4#	107,975.00	0.00	93,100.00	25	23,275.00		
1148	130000001692	喷漆设备	喷漆设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	2,644,871.80	132,243.59	2,616,500.00	33	863,445.00	552.92	
1149	130000001693	电动机	LX型3T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	61,002.85	3,059.13	40,100.00	14	5,614.00	84.06	
1150	130000001694	电动机	YES-315L1-6 TH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	28,076.92	8,790.83	20,300.00	43	8,729.00	-0.70	
1151	130000001695	热电偶芯	WRNK	天津电力建设有限公司		在用		套	61	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	72,100.00	0.00	64,800.00	25	16,200.00		
1152	130000001696	橡胶伸缩节	橡胶伸缩节	天津电力建设有限公司		在用		套	4	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	57,292.67	2,864.63	56,600.00	33	18,678.00	552.02	
1153	130000001697	手动单轨行车	CDX-3型	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	4,653.81	232.69	3,100.00	14	434.00	86.51	
1154	130000001698	超声波测厚仪	HS620型超声波测厚仪	天津电力建设有限公司		在用		台	1	设备点检部	2016-09	2016-09	8	公用	32,888.89	3,840.65	33,400.00	42	14,028.00	265.25	
1155	130000001699	二期氨站氧分析仪	DYF-010/DZD	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2007-12	2007-12	8	3#-4#	139,430.82	0.00	120,200.00	25	30,050.00		
1156	130000001700	电动机	电动机	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	880,681.44	44,034.07	871,300.00	33	287,529.00	552.97	
1157	130000001702	测厚仪探头	DA301 5MHz 56904	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2016-07	2016-07	8	公用	6,589.74	642.76	6,700.00	42	2,814.00	337.80	
1159	130000001704	橡胶伸缩节	橡胶伸缩节	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2007-12	2007-12	8	3#-4#	177,200.00	0.00	116,900.00	25	29,225.00		
1160	130000001705	全自动压力变送器	AI6000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2009-11	2009-11	8	公用	47,863.25	948.43	46,900.00	28	13,132.00	554.13	
1161	130000001706	电动机	电动机	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	3,384.60	1,059.72	2,100.00	43	903.00	-14.79	
1162	130000001707	二期氨站发生处理器	DO10-DC	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	3#-4#	1,080,486.00	0.00	931,800.00	25	232,950.00		
1163	130000001709	6600调控制器	9600调控制器	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	10,590.26	529.51	7,000.00	33	2,310.00	336.25	
1164	130000001710	电动三轮车	宝高牌 本田王3号TDS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2012-05	2012-05	10	公用	3,776.92	188.85	3,800.00	32	1,216.00	543.90	
1165	130000001711	火焰探测器	YES-112M4-4KW	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	3,384.60	1,059.72	2,100.00	43	903.00	-14.79	
1167	130000001712	5V电源模块	HTC-102/3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	367,758.92	0.00	242,600.00	23	55,798.00		
1168	130000001713	曲线屏	STP110-EB	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	6,474.50	323.73	4,300.00	33	1,419.00	338.33	
1169	130000001714	电动机	YES-100L1-4, 2.2KW	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	2,389.76	748.30	1,400.00	43	602.00	-19.55	
1170	130000001715	风速监测仪	LASER GAS II SP-NH3	天津电力建设有限公司		在用		台	4	自动控制部	2015-12	2015-12	8	1#-4#	905,966.38	45,298.32	597,300.00	40	238,920.00	477.44	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值		原值	成新率%			
1171	130000001716	12V电源模块	12V电源模块	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	6,474.50	323.73	0.00	4,300.00	33	1,419.00	338.33	
1172	130000001718	电机	100-380S-75KW, 81 (9.8)	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	41,367.52	12,951.95	0.00	27,300.00	43	11,739.00	-9.36	
1173	130000001719	便携式测速仪	便携式测速仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	公用	16,370.00	799.60	0.00	12,800.00	20	2,560.00	220.16	
1174	130000001720	电机保护装置	RCS-9628CN	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	64,766.51	0.00	0.00	42,700.00	31	13,237.00		
1175	130000001721	电子测温仪	LTDL3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2012-12	2012-12	8	公用	16,581.20	829.06	0.00	16,400.00	33	5,412.00	552.79	
1176	130000001722	电机	YES-280S-2.75KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	10,000.00	3,130.99	0.00	6,700.00	43	2,881.00	-7.98	
1177	130000001723	测厚仪	测厚仪	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2000-01	2000-01	8	公用	23,601.24	1,152.81	0.00	18,200.00	18	3,276.00	184.18	
1178	130000001724	低压配电柜	GGD2-35A	天津电力建设有限公司		在用		套	12	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	549,024.68	0.00	0.00	362,900.00	31	112,499.00		
1179	130000001725	高压冷水清洗机	WASCHBOY3050	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	2001-12	2001-12	10	1#-4#	49,000.00	2,450.00	0.00	48,100.00	20	9,620.00	292.65	
1180	130000001726	测厚仪	德国KK DMSE	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2016-07	2016-07	8	公用	12,991.45	1,267.14	0.00	37,200.00	42	5,544.00	337.52	
1181	130000001727	测量测定仪	WS-2000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2011-12	2011-12	8	公用	47,930.02	2,341.17	0.00	32,500.00	20	7,500.00	220.35	
1182	130000001728	变频器	SH-HVF-Y8K-550	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2011-11	2011-11	15	公用	1,388,344.60	0.00	0.00	915,700.00	31	283,867.00		
1183	130000001729	液压扳手	配海特克	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	15	公用	27,179.49	8,259.98	7,182.64	26,900.00	31	8,339.00	674.04	
1184	130000001730	限动测量仪	RIOVIBRO VM-63A3	天津电力建设有限公司		在用		块	10	设备点检部	2016-02	2016-02	8	公用	36,923.10	1,846.16	0.00	37,200.00	41	15,252.00	726.15	
1185	130000001731	红外测温仪	214T	天津电力建设有限公司		在用		套	5	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	50,000.00	0.00	0.00	42,900.00	26	11,154.00		
1186	130000001732	电源箱	300*600*850	天津电力建设有限公司		在用		台	3	电气设备	2015-10	2015-10	10	1#-4#	8,974.35	0.00	0.00	6,200.00	31	1,922.00		
1187	130000001734	电机	电机	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	2015-10	2015-10	10	1#-4#	79,316.24	16,052.11	0.00	52,300.00	40	20,920.00	30.33	
1188	130000001735	抽气筒吸射器	抽气筒吸射器	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	21,370.00	0.00	0.00	18,300.00	26	4,758.00		
1189	130000001736	电机保护装置	RCS-9628CN	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	23,401.70	0.00	0.00	15,400.00	31	4,774.00		
1190	130000001737	相阻抗码成像系统	BKY-02	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2005-01	2005-01	8	公用	49,920.00	2,438.37	0.00	33,000.00	22	7,260.00	197.74	
1191	130000001738	发电机绕组温度测量装置	FJR-11A	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2015-07	2015-07	8	1#-4#	152,136.75	7,606.84	0.00	100,300.00	39	39,117.00	414.23	
1192	130000001739	抽控网柱量箱	762、1012	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	39,500.00	0.00	0.00	26,100.00	26	6,786.00		
1193	130000001740	#1炉电液桥架2	#1炉电液桥架2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#	279,377.00	0.00	0.00	348,500.00	40	139,400.00	43.49	
1194	130000001741	抽屉式框架断路器	额定电流630A交流	天津电力建设有限公司		在用		套	20	电气设备	2015-12	2015-12	10	1#-4#	529,914.60	97,151.01	0.00	348,500.00	40	139,400.00	85.17	
1195	130000001742	电动机产	MD1T 62M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	31,755.01	1,587.75	0.00	21,000.00	14	2,940.00		
1196	130000001743	抽控网柱表	抽控网柱表	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	139,870.00	0.00	0.00	120,300.00	26	31,278.00		
1197	130000001744	变频器	SH-HVF-Y8K-3000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2011-12	2011-12	10	1#-4#	1,486,530.86	631,501.00	631,501.00	980,300.00	31	303,893.00		
1198	130000001745	抽屉式框架断路器	额定电流1600A交流	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2015-12	2015-12	10	1#-4#	66,666.66	12,222.21	0.00	44,100.00	40	17,640.00	44.33	
1199	130000001747	风门电动装置	FOQ 400	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	189,902.26	0.00	0.00	125,200.00	23	28,796.00		
1200	130000001748	电缆转接柜	电缆转接柜	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2015-12	2015-12	10	1#-4#	52,418.80	0.00	0.00	34,500.00	31	10,655.00		
1201	130000001749	抽屉式框架断路器	额定电流1250A交流	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2015-12	2015-12	10	1#-4#	70,085.48	12,848.99	0.00	46,100.00	40	18,440.00	43.51	
1202	130000001750	手枪钻	WDRT6MM BS10-XE	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-01	2005-01	10	公用	8,552.00	0.00	0.00	7,300.00	22	1,606.00		
1203	130000001752	#3机液泵变频器	#3机液泵变频器	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2014-12	2014-12	20	公用	95,726.50	0.00	0.00	63,200.00	28	17,696.00		
1204	130000001753	起重限位器	TCO-MB 20T 4倍	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2013-04	2013-04	8	公用	13,416.65	5,273.48	0.00	8,900.00	37	3,293.00	-37.56	
1205	130000001754	手持式示波分析仪	牛津X-ME T7000	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	2010-12	2010-12	8	1#-4#	246,837.61	0.00	0.00	174,550.53	34	83,606.00		
1206	130000001755	空-水冷却系统	QQ-SG2011-019	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	132,874.01	0.00	0.00	87,500.00	31	27,125.00		
1207	130000001756	钢水准尺	钢水准尺	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2000-12	2000-12	8	公用	5,961.51	291.20	0.00	4,600.00	19	874.00	200.14	
1208	130000001757	高精度结算关口电能表	ZF620C 0.2S级 三相三线	天津电力建设有限公司		在用		块	2	设备点检部	2014-12	2014-12	8	1#-4#	91,677.45	4,583.87	0.00	92,200.00	37	34,114.00	644.22	
1209	130000001758	地网导通测试仪	DDC8910	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	2013-07	2013-07	8	公用	28,717.95	1,435.90	0.00	28,600.00	34	9,724.00	577.21	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
1210	130000001759	高压柜及开关电源	ZS1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	1,863,558.08	0.00	1,228,800.00	31	380,928.00		
1211	130000001760	风向风速表		天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2003-12	2003-12	8	1#-4#	3,280.00	160.21	2,700.00	21	567.00	253.91	
1212	130000001761	高精度转速表	ZFC020202S级三相三线	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2014-12	2014-12	8	1#-4#	93,445.83	4,872.29	94,000.00	37	34,780.00	644.39	
1213	130000001762	履带式挖土机	PC400-6	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2003-12	2003-12	15	公用	1,560,000.00	79,000.00	1,041,900.00	21	218,799.00	176.96	
1214	130000001763	电机保护器	RCS-9826CN	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	19,111.12	0.00	15,400.00	31	4,774.00		
1215	130000001764	红外线测温仪	RAYTEK	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	7,172.00	350.32	5,800.00	21	1,218.00	247.68	
1216	130000001765	中置式塑壳开关柜	UNIGEAR ZS1	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	390,843.97	32,570.35	257,800.00	37	95,386.00	192.86	
1217	130000001766	电动机绝缘电阻测试仪	HYTORC 3MX1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2013-11	2013-11	15	公用	52,991.45	13,153.24	52,800.00	35	18,480.00	40.50	
1218	130000001767	10KV接地手车	1250A/31.5A	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2011-12	2011-12	10	公用	27,008.54	0.00	26,700.00	31	8,277.00		
1219	130000001768	红外成像仪	红外成像仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	8,461.54	2,649.23	5,500.00	43	2,365.00	422.32	
1220	130000001769	电机	YE3-200L2-2, 37KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	公用	593,000.00	28,965.41	464,600.00	20	92,920.00	-10.73	
1221	130000001771	中置式成套高压柜	UNIGEAR ZS1	天津电力建设有限公司		在用		套	7	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	376,783.77	65,478.04	248,700.00	43	77,097.00		
1222	130000001772	变频器	YE3-160L-4, 15KW	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	4,512.82	1,412.97	3,100.00	43	1,333.00	-5.66	
1223	130000001774	海水泵水位差报警	海水泵水位差报警	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	1#-4#	6,420.02	0.00	4,300.00	20	860.00	174.24	
1224	130000001775	变频器	ATV71-HD45N4	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	17,863.25	313.59	11,900.00	31	3,858.00		
1225	130000001776	电机	YE3-100L2, 40V, V1.9.5.1	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	4,061.52	1,271.59	2,700.00	43	1,161.00	-8.70	
1226	130000001778	电源装置	CBB-810	天津电力建设有限公司		在用		套	8	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	32,307.73	0.00	21,900.00	31	6,789.00		
1227	130000001779	副报表		天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1999-12	1999-12	8	公用	6,899.49	337.00	5,300.00	18	954.00	183.09	
1228	130000001780	副报表	YL8200-1-4	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	50,940.16	15,949.10	33,500.00	43	14,405.00	-9.68	
1229	130000001781	高拍仪	良田S1500A3AF	天津电力建设有限公司		在用		套	1	审计部	2016-12	2016-12	5	公用	1,666.67	0.00	1,700.00	43	731.00		
1230	130000001782	电源	配198装置	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	公用	8,709.40	0.00	5,800.00	31	1,798.00		
1231	130000001783	回路标准器	FWKE707	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2004-06	2004-06	8	公用	6,090.00	297.47	5,000.00	22	1,100.00	269.79	
1232	130000001784	电机	YE3-280S-4 75KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	8,487.18	2,657.31	6,700.00	43	2,881.00	8.42	
1233	130000001785	电源	配BP-2B装置电源	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	公用	8,632.48	0.00	5,500.00	31	1,736.00		
1234	130000001788	电机	YE3-225M-4 45KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2008-12	2008-12	8	1#-4#	5,384.62	1,685.84	3,600.00	43	1,548.00	-8.18	
1235	130000001789	厂区安全监控系统	厂区安全监控系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2008-12	2008-12	8	1#-4#	2,560,000.00	0.00	1,701,400.00	26	442,354.00		
1236	130000001790	电源装置	CBB-810	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	2,970.09	0.00	1,900.00	31	589.00		
1237	130000001791	精密温度校准仪	TP2885E23050H2200毫米	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2006-01	2006-01	8	公用	89,000.00	0.00	75,900.00	23	17,457.00		
1238	130000001792	电机	YE3-315M-6 90KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	16,666.67	5,218.18	10,900.00	43	4,687.00	-10.18	
1239	130000001793	电动切管套丝机	Z1T-N50	天津电力建设有限公司		在用		套	1	综合维护部	2006-12	2006-12	10	公用	1,620.00	81.00	1,000.00	24	240.00	196.30	
1240	130000001794	标准恒温水槽	300*250*600	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2009-10	2009-10	8	公用	17,521.37	0.00	17,200.00	28	4,816.00		
1241	130000001795	标准恒温水槽	HWS-1	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	61,538.46	19,267.41	40,700.00	43	17,501.00	-9.17	
1242	130000001796	控制箱	YE3-315L2-6 TH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2007-05	2007-05	10	公用	7,560.00	0.00	6,500.00	25	1,625.00		
1243	130000001797	轴销	博世GBH7-46	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#	96,528.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1244	130000001800	#炉磨煤机电缆桥架	#炉磨煤机电缆桥架	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	84,102.57	26,332.16	61,000.00	43	26,230.00	-0.39	
1245	130000001801	高空作业平台	D08	天津电力建设有限公司		在用		套	1	综合维护部	2007-05	2007-05	10	公用	452,020.00	22,601.00	389,800.00	25	97,450.00	331.18	
1246	130000001802	立式多级离心水泵	格兰富CR120-14	天津电力建设有限公司		在用		套	4	生产技术部	2011-12	2011-12	15	1#-4#	255,856.39	32,786.01	168,800.00	31	52,328.00	59.60	
1248	130000001804	电机	YE3-280S-4 75KW	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	16,957.26	5,309.17	11,300.00	43	4,859.00	-8.48	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场 参考价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
1249	130000001806	立式多级离心水泵	格兰富CRS-29	天津电力建设有限公司		在用		台	2	生产技术部	2011-12	2011-12	15	1#-4#	69,810.40	8,945.65	46,100.00	31	14,291.00	59.75	
1250	130000001807	精处理仪表箱		天津电力建设有限公司		在用		台	14	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	319,746.13	15,616.18	210,500.00	17	35,785.00	128.12	
1251	130000001808	电机	YE3-225M-4 45KW	天津电力建设有限公司		在用		套	5	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	26,923.10	8,429.55	17,900.00	43	7,697.00	-8.69	
1252	130000001809	配套梁式起重电机	3T, 电压0.22M, 2000M	天津电力建设有限公司		在用		套	2	综合维护部	2005-12	2005-12	10	公用	44,800.00	3,381.88	44,800.00	23	10,304.00	204.68	
1253	130000001810	低压抽屉式配电箱	MNS-H-FB(非标)	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	88,133.86	0.00	58,100.00	31	18,011.00		
1254	130000001811	空气释放装置	DEYF-157	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2016-12	2016-12	10	1#-4#	65,982.92	20,659.02	43,700.00	43	18,791.00	-9.04	
1255	130000001812	电机	YE3-315M-6 90KW	天津电力建设有限公司		在用		套	3	综合维护部	2007-12	2007-12	8	公用	14,742.00	0.00	12,700.00	25	3,175.00		
1256	130000001813	电源开关	4PB	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2011-12	2011-12	10	1#-4#	46,153.84	0.00	30,400.00	31	9,424.00		
1257	130000001814	电源开关	施耐德断路器MT08N型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2011-12	2011-12	8	公用	36,000.00	1,758.44	28,200.00	20	5,640.00	42.22	
1258	130000001815	尿液分析仪	JUNIORII	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	8,739.32	2,736.22	6,700.00	43	2,881.00	5.29	
1259	130000001816	电机	YE3-280S-2 75KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2006-12	2006-12	10	公用	9,190.00	459.50	7,900.00	24	1,896.00	312.62	
1260	130000001817	液压千斤顶搬运车	ADV-985-1011C	天津电力建设有限公司		在用		套	1	综合维护部	2006-12	2006-12	10	公用	673,504.27	86,304.23	687,600.00	31	206,956.00	139.80	
1261	130000001818	安全设备	安全设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	1#2#	116,000.00	5,666.08	95,400.00	8	7,632.00	34.70	
1262	130000001819	用于除尘设备控制柜	YEA-80M2-4, 0.75KW	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	1,449.56	453.79	1,000.00	43	430.00	-5.24	
1263	130000001820	电机	YE3-315M-6 90KW	天津电力建设有限公司		在用		套	1	综合维护部	2013-12	2013-12	20	4#	82,811.35	29,412.39	61,500.00	35	21,525.00	-26.82	
1264	130000001821	电动机	HARSVERT-VA06370	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2012-12	2012-12	10	4#	2,131,428.27	1,072,865.78	2,100.00				
1265	130000001822	高压变频器	SAYTEK	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2004-10	2004-10	8	公用	19,166.00	936.17	15,900.00	22	3,498.00	273.65	
1266	130000001823	手动葫芦	唐唐-2T, 起升高度40M	天津电力建设有限公司		在用		套	4	综合维护部	2013-12	2013-12	20	公用	4,124.95	1,307.23	2,700.00	35	945.00	-27.71	
1268	130000001826	电源箱	唐唐-2T, 起升高度40M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	综合维护部	2012-12	2012-12	10	1#-4#	7,742.26	0.00	5,100.00	33	1,683.00		
1269	130000001827	导波雷达物位计	FMP40-7AA2CG-JB21GA	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	69,688.27	3,403.96	58,900.00	23	13,547.00	297.98	
1270	130000001828	手持式测线仪	X-MET8000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2016-06	2016-06	8	公用	229,829.08	20,216.43	232,900.00	42	97,818.00	383.85	
1271	130000001829	日本理学X射线机	250 EG-S2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	20	3#	113,251.20	5,662.56	86,200.00	14	12,068.00	113.12	
1272	130000001830	锥形齿减速机	XLED7.5-106/473	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	68,000.00	0.00	67,300.00	29	19,517.00		
1273	130000001831	3#除氧器电动执行器	MX-10A1 MCD-APT, 380V	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	3#	38,132.00	0.00	26,800.00	21	5,628.00		
1274	130000001832	风机	FJ4-FB-II	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2016-08	2016-08	15	1#-4#	46,837.61	38,990.44	37,163.26	42	12,978.00	610.27	
1275	130000001833	卧式电机改造		天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2002-12	2002-12	10	1#-4#	23,560.00	0.00	15,500.00	20	3,100.00		
1276	130000001834	主机控制室IPC控制系统	主机控制室IPC控制系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	110,078.71	0.00	72,600.00	29	21,054.00		
1277	130000001835	用于除尘设备控制柜	用于除尘设备控制柜	天津电力建设有限公司		在用		套	9	电气设备	2008-12	2008-12	10	3#	105,750.00	0.00	69,200.00	24	16,608.00		
1278	130000001836	水泵	300RJC120-187A2	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2016-12	2016-12	15	1#-4#	212,452.68	102,847.68	140,100.00	43	60,243.00	-41.43	
1279	130000001837	液压抽油机	DYP-2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2002-12	2002-12	10	1#-4#	6,800.00	340.00	5,400.00	20	1,080.00	217.65	
1280	130000001838	程控柜	800'600'2200	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2010-12	2010-12	10	1#-4#	25,641.03	0.00	16,900.00	29	4,901.00		
1281	130000001839	3#机自动执行器	MX-10-3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	59,800.00	0.00	39,500.00	24	9,480.00		
1282	130000001840	电机	LE0001-36843-3AAS 西门子	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	22,736.98	7,118.87	15,000.00	43	6,450.00	-9.40	
1283	130000001841	轴承泵	轴承泵	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	2002-12	2002-12	10	1#-4#	10,549.99	527.50	6,800.00	20	1,360.00	157.82	
1284	130000001842	自动旁路柜	高压变频器自动旁路柜	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	471,138.21	0.00	310,600.00	29	90,074.00		
1285	130000001843	3#机自动执行器	MX-10-3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	59,800.00	0.00	39,500.00	24	9,480.00		
1286	130000001844	电机	LE0001-1E43-3AAS 西门子	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	17,387.11	5,443.89	11,600.00	43	4,988.00	-8.37	
1287	130000001845	射线机	RX-200MCX	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2005-01	2005-01	8	公用	189,890.00	9,275.28	160,600.00	22	35,332.00	280.93	

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
1288	130000001846	自动蒸汽仪	SE-AC台式蒸汽仪SDC5015	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	51,282.05	0.00	50,700.00	29	14,703.00		
1289	130000001847	3#机自动执行器	MX-10-3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	59,800.00	0.00	39,500.00	24	9,480.00		
1290	130000001848	电机	LE0001-2DA03-3AA5 西门子	天津电力建设有限公司		在用		台	8	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	89,106.71	27,898.85	58,800.00	43	25,284.00	-9.37	
1291	130000001850	红外测硫仪	SE-IRSH-AWS-S000-RS05212	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	94,017.09	0.00	93,000.00	29	26,970.00		
1292	130000001851	3#机组DCS控制系统	HIACS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-11	2008-11	8	3#	9,357,002.95	0.00	6,170,400.00	24	1,480,896.00		
1293	130000001852	电机	YKK355-4 6KV/250KW/F级	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	93,162.39	29,168.68	61,500.00	43	26,445.00	-9.34	
1294	130000001853	手提式看镜	WXK	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	4,680.00	228.60	3,500.00	14	490.00	114.35	
1295	130000001854	汽轮机润滑油交直流电压型	HVFR/FHDSR1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	114,529.91	0.00	113,300.00	29	32,857.00		
1296	130000001855	3#机组电动机执行器	MX-10A1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	54,800.00	0.00	36,200.00	24	8,888.00		
1297	130000001856	抽屉式框架断路器	施耐德 MT08N1	天津电力建设有限公司		在用		套	5	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	124,755.23	10,396.25	82,000.00	37	30,340.00	191.84	
1298	130000001857	数字电测量度机	JK-210	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	2,500.00	123.58	1,900.00	14	266.00	115.25	
1299	130000001859	3#机组电动机执行器	MX-10A1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	34,660.00	1,893.96	26,400.00	14	3,666.00	118.19	
1300	130000001861	正压空气呼吸器	正压空气呼吸器	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	54,800.00	0.00	36,200.00	24	8,888.00		
1301	130000001863	3#机组电动机执行器	MX-10A1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	54,800.00	0.00	36,200.00	24	8,888.00		
1302	130000001865	硬盘	SCSI接口	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2005-01	2005-01	5	公用	4,100.00	200.27	3,500.00	22	770.00	284.48	
1303	130000001867	过滤器	YG01-06-08	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2001-12	2001-12	8	1#-4#	2,340.00	114.30	1,900.00	20	380.00	232.46	
1304	130000001868	超净探头	超净探头	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2012-07	2012-07	8	1#-4#	5,641.02	282.05	5,700.00	32	1,824.00	546.69	
1305	130000001868	超净探头	HV100	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2009-11	2009-11	8	1#-4#	10,256.41	0.00	6,800.00	28	1,904.00		
1306	130000001870	交互高压测量系统	宝岛 金茉莉	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	2010-12	2010-12	10	公用	3,639.32	181.97	3,700.00	29	1,073.00	489.66	
1307	130000001871	加装在线表	加装在线表	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	1#-4#	11,426.82	558.15	9,400.00	21	1,974.00	253.67	
1308	130000001872	测厚仪	德国KK DM6E	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2012-07	2012-07	8	公用	32,307.70	1,615.39	30,600.00	32	9,792.00	506.17	
1309	130000001873	电子式绝缘电阻表	GZJ92	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2009-11	2009-11	8	公用	23,076.92	0.00	22,700.00	28	6,356.00		
1310	130000001875	进口压线钳	C130-33(法国)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	10	公用	31,200.00	1,560.00	24,400.00	20	4,880.00	212.82	
1311	130000001877	X射线探伤仪	XGQ200	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	28,000.00	1,367.68	21,300.00	14	2,982.00	118.03	
1312	130000001878	叉车	ACPC-30X	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	2010-12	2010-12	15	公用	184,615.38	13,680.35	188,100.00	29	54,549.00	298.74	
1313	130000001879	进口压线钳压口	C130-32(法国)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	10	公用	1,900.00	95.00	1,500.00	20	300.00	215.79	
1314	130000001880	测厚仪	测厚仪	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	1999-12	1999-12	8	公用	8,789.40	429.32	6,700.00	18	1,206.00	180.91	
1315	130000001882	风向风速仪	WIN031501E/220V交流电源	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	5,811.97	55.53	5,800.00	29	1,682.00		
1316	130000001883	精处理控制设备	精处理控制设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	747,997.71	36,536.36	493,200.00	17	83,844.00	129.48	
1317	130000001884	测厚仪	DM-ZZ	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1999-12	1999-12	8	公用	26,399.88	1,289.51	20,200.00	18	3,636.00	181.97	
1318	130000001886	梁欧表	日本共立3121	天津电力建设有限公司		在用		套	3	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	5,000.00	244.23	3,900.00	18	702.00	187.43	
1319	130000001887	可燃气体检测报警仪	EX-14	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2000-01	2000-01	8	公用	21,000.00	1,025.76	16,000.00	14	2,240.00	118.37	
1320	130000001888	超声波测厚仪	NOVA-100	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	21,000.00	0.00	5,100.00	28	1,428.00		
1321	130000001889	振动表	RIOVIBRO	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2009-10	2009-10	8	公用	4,606.84	0.00	22,600.00	29	6,554.00		
1322	130000001890	过程校验仪	CA150	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	22,803.42	0.00	6,500.00	18	1,170.00	188.55	
1323	130000001891	可燃气体检测仪	LD322+	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2000-01	2000-01	8	公用	8,301.15	405.48	5,000.00	14	2,674.00	84.68	
1324	130000001892	10、滤油机	YSFL-3	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	28,974.00	1,448.70	11,000.00	29	3,190.00		
1325	130000001894	烘箱	SE-MHG6090	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	11,111.11	0.00	190,000.00	20	38,000.00	170.13	
1326	130000001895	煤场激光盘点系统	煤场激光盘点系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	1#-4#	288,000.00	14,067.52	0.00	0.00	0.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材料	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值	原值	净值			
1327	130000001886	6. 滤油机	YSFL6	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	41,530.00	2,076.50	0.00	0.00	27,300.00	14	3,822.00	84.06	
1328	130000001888	二分器	5E-TR33	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	1,800.00	0.00	0.00	0.00	1,800.00	29	522.00		
1329	130000001899	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1330	130000001900	8. 滤油机	YSFL6	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	41,530.00	2,076.50	0.00	0.00	27,300.00	14	3,822.00	84.06	
1331	130000001902	微波水分仪	5E-MW6500	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	32,478.63	0.00	0.00	0.00	32,100.00	29	9,309.00		
1332	130000001903	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1333	130000001904	9. 滤油机	YSFL-3	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	1995-08	1995-11	10	3#	29,766.00	1,488.30	0.00	0.00	19,600.00	14	2,744.00	84.37	
1334	130000001905	更衣柜	时代HLN	天津电力建设有限公司		在用		套	2	设备点检部	2009-10	2009-10	20	公用	15,726.50	3,532.51	0.00	0.00	15,400.00	28	4,312.00	22.07	
1335	130000001906	万分之一天平	德国赛多利斯	天津电力建设有限公司		在用		台	2	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	18,786.32	0.00	0.00	0.00	18,600.00	29	5,394.00		
1336	130000001907	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1337	130000001908	变压器	TR-500	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	1999-12	1999-12	10	1#-4#	173,891.60	8,493.83	0.00	0.00	114,600.00	18	20,628.00	142.86	
1338	130000001910	制样机	5E-PC1100	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	6,752.14	0.00	0.00	0.00	6,600.00	29	1,914.00		
1339	130000001911	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1340	130000001912	红外线成像仪	FLUK T132	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2011-10	2011-10	8	公用	82,393.16	0.00	0.00	0.00	81,700.00	31	25,327.00		
1341	130000001913	测漏仪	VM63	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1999-12	1999-12	8	公用	10,120.50	494.35	0.00	0.00	7,800.00	18	1,404.00	184.01	
1342	130000001914	智能氮气干燥箱	5E-MIN6150或CD-MI	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	6,316.24	0.00	0.00	0.00	6,300.00	29	1,827.00		
1343	130000001915	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1344	130000001917	炉门翻板机	M600	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2000-12	2000-12	10	公用	125,072.99	6,253.65	0.00	0.00	96,700.00	19	18,373.00	193.80	
1345	130000001919	不锈钢槽式二分器	KER-86或SE-TR	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	2,871.79	0.00	0.00	0.00	2,800.00	29	812.00		
1346	130000001919	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1347	130000001921	金相打磨机	XH-500	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	16,000.00	781.53	0.00	0.00	12,200.00	14	1,708.00	118.55	
1348	130000001922	密封锤式破碎机	KEF250-550(MM) (SE-H20090)	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	10,769.23	0.00	0.00	0.00	10,600.00	29	3,074.00		
1349	130000001923	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1350	130000001925	座舱情形摄像头装置	LCLS-200S	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2000-12	2000-12	10	1#-4#	9,150.57	457.53	0.00	0.00	7,100.00	19	1,349.00	194.64	
1351	130000001926	全自动介电电桥	A6000K; J-DHY-2000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	58,025.64	0.00	0.00	0.00	57,400.00	29	16,646.00		
1352	130000001927	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1353	130000001929	实体显微镜	SZ-6045	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	1995-08	1995-11	8	3#	13,450.00	656.97	0.00	0.00	10,300.00	14	1,442.00	119.49	
1354	130000001930	充气设施	热量计量套用	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	37,008.55	0.00	0.00	0.00	36,600.00	29	10,614.00		
1355	130000001931	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1356	130000001932	红外线热像仪	THERMACAM P30	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2006-05	2006-05	8	公用	450,000.00	0.00	0.00	0.00	383,800.00	23	88,274.00		
1357	130000001933	波压千斤顶液压泵	3392	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2009-12	2009-12	10	公用	1,880.34	94.02	0.00	0.00	1,200.00	28	336.00	257.37	
1358	130000001935	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1359	130000001936	振动测振仪	SCHENCK-VIBROPO141	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2005-09	2005-09	8	公用	223,690.00	10,926.26	0.00	0.00	189,200.00	23	43,516.00	298.27	
1360	130000001937	波压千斤顶头	RSM100 (10吨)	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2009-12	2009-12	10	公用	1,880.34	94.02	0.00	0.00	1,900.00	28	532.00	465.84	
1361	130000001938	回路电阻测试仪	TE5100/ZVHL	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	6,170.94	0.00	0.00	0.00	6,100.00	29	1,769.00		
1362	130000001939	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1363	130000001942	变压器直流电阻测试仪	BZC3331BIHB5854D-1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	公用	32,717.95	0.00	0.00	0.00	32,400.00	29	9,396.00		
1364	130000001943	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1365	130000001944	振动测量仪	RIOVIBRO VM-63A4	天津电力建设有限公司		在用		块	6	设备点检部	2013-10	2013-10	8	公用	27,076.92	1,353.85	0.00	0.00	27,100.00	35	9,485.00	600.59	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	成新率%			
1405	130000001990	智能转速表	BRJA1 Green D42152U1(电机)	天津电力建设有限公司		在用	套	3	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	20,626.48	1,031.32	20,400.00	33	6,732.00	552.76	
1406	130000001991	工业热电阻	VSTR-2002	天津电力建设有限公司		在用	套	2	自动控制部	2012-06	2012-06	8	1#-4#	191,247.86	9,562.39	189,200.00	32	60,544.00	533.15	
1407	130000001992	电机	YKK355-4 6KV250KW/F级	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2015-12	2015-12	10	1#-4#	93,162.39	20,314.53	61,500.00	40	24,600.00	21.10	
1408	130000001993	汽车衡		天津电力建设有限公司		在用	套	1	检修公司	2003-12	2003-12	8	非折旧类	38,220.00	0.00	31,400.00	21	6,594.00		
1409	130000001994	智能转速表	BRJA1 Green D42152U1(电机)	天津电力建设有限公司		在用	套	12	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	84,956.86	4,247.84	83,900.00	33	27,887.00	551.79	1#机组改造费
1410	130000001995	电焊条烘干炉	1#电焊条烘干炉(电焊机执行器)	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#	74,980.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1411	130000001997	分体定位器	2YC-30	天津电力建设有限公司		在用	套	17	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	103,119.75	5,155.99	102,300.00	33	33,759.00	554.75	1#机组改造费
1412	130000002000	除灰控制室IPC控制系统	ROZ-2-Z分体定位器	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#	74,980.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1413	130000002006	1#电焊条烘干炉(电焊机执行器)	1#电焊条烘干炉(电焊机执行器)	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#	22,000.00	1,000.00	0.00	0.00	2,900.00	163.64	
1414	130000002001	吊汽缸专业吊具	吊汽缸专业吊具	天津电力建设有限公司		在用	套	1	检修公司	2002-12	2002-12	20	公用	11,555.56	577.78	11,300.00	33	3,729.00	545.40	
1415	130000002002	电流分配器	FFQ-2	天津电力建设有限公司		在用	套	4	生产技术部	2012-12	2012-12	8	1#-4#	3,020,886.21	0.00	0.00	5	401,580.00		
1416	130000002003	2#机组DCS控制系统	HIACS-5000 M	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2008-11	2008-11	8	2#	513,991.33	265,776.33	338,900.00	35	118,615.00	-55.37	
1417	130000002005	电动单梁桥式起重机的	LX16T-2.8A3	天津电力建设有限公司		在用	套	2	综合维护部	2013-12	2013-12	20	1#-4#	204,095.81	0.00	0.00	0.00	39,034.00		
1418	130000002006	除灰控制室IPC控制系统	除灰控制室IPC控制系统	天津电力建设有限公司		在用	套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	45,490.00	0.00	0.00	0.00	1,505.00		
1419	130000002007	2#汽机前部抽油视器	2#汽机前部抽油视器	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	226,104.98	11,305.25	227,900.00	37	84,323.00	645.87	
1420	130000002008	一体化数显光源棒位置计	NAKE-AC-DM-DQ	天津电力建设有限公司		在用	套	25	设备点检部	2014-12	2014-12	8	1#-4#	204,039.62	51,841.07	0.00	0.00	47,110.00	-9.13	
1421	130000002009	高压水泵	3D2A系列	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2013-12	2013-12	15	1#-4#	931,364.88	0.00	0.00	0.00	185,760.00		
1422	130000002010	高压开关柜	ZSS金属铠装式	天津电力建设有限公司		在用	套	12	电气设备	2009-08	2009-08	10	1#-4#	391,196.56	31,766.35	252,200.00	37	93,314.00	193.75	
1423	130000002012	低压开关柜	MNSH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2013-12	2013-12	15	1#-4#	265,251.50	67,393.63	264,200.00	35	92,470.00	37.21	
1424	130000002013	高压开关柜	ZSS金属铠装式	天津电力建设有限公司		在用	套	4	电气设备	2009-08	2009-08	10	1#-4#	1,241,819.58	0.00	0.00	0.00	221,049.00		
1425	130000002014	高压开关柜	ZSS金属铠装式	天津电力建设有限公司		在用	套	2	自动控制部	2007-10	2007-10	5	1#-4#	47,772.00	0.00	0.00	0.00	10,300.00		
1426	130000002015	主机板6772	主机板6772	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2007-10	2007-10	5	1#-4#	25,199.00	0.00	0.00	0.00	5,450.00		
1427	130000002018	工控机	工控机	天津电力建设有限公司		在用	套	2	设备点检部	2014-12	2014-12	5	1#-4#	83,217.06	0.00	0.00	0.00	30,969.00		
1428	130000002019	电量数据采集器	EDAD2001-C	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2013-01	2013-01	15	1#-4#	204,039.62	39,161.08	0.00	0.00	44,418.00	13.42	
1429	130000002020	高压水泵	3D2A系列	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2007-10	2007-10	5	1#-4#	25,199.00	0.00	0.00	0.00	5,450.00		
1430	130000002022	工控机	工控机	天津电力建设有限公司		在用	套	13	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	278,612.44	23,217.72	0.00	0.00	68,191.00	193.70	
1431	130000002023	抽屉式框架断路器	施耐德 MT06N1	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2013-01	2013-01	15	1#-4#	265,251.50	50,909.34	0.00	0.00	87,186.00	71.26	
1432	130000002024	高压真空断路器及电抗系统	304	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2007-10	2007-10	5	1#-4#	2,098.67	0.00	0.00	0.00	350.00		
1433	130000002026	交换机	交换机	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	195,135.44	16,261.25	0.00	0.00	47,545.00	192.38	
1434	130000002027	抽屉式框架断路器	施耐德 MT06N1	天津电力建设有限公司		在用	套	8	电气设备	2014-12	2014-12	10	1#-4#	32,350.89	10,128.93	0.00	0.00	21,500.00	-8.73	
1435	130000002028	风量测量装置	插入式热空气流量装置	天津电力建设有限公司		在用	套	4	维护部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	236,594.88	14,829.74	0.00	0.00	68,390.00	361.17	
1436	130000002030	交换机	交换机	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2007-10	2007-10	5	1#-4#	2,098.67	0.00	0.00	0.00	350.00		
1437	130000002031	电机	1LE0011-2BA03-3AA5 西门子	天津电力建设有限公司		在用	套	3	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	32,350.89	10,128.93	0.00	0.00	21,500.00	-8.73	
1438	130000002032	断路器	施耐德 C65N/C6A1P	天津电力建设有限公司		在用	套	4	维护部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	342,277.14	17,113.86	0.00	0.00	225,500.00	361.18	1#机组改造费
1439	130000002033	4#、4#炉汽缸抽油视器	LX16T-3*2A4	天津电力建设有限公司		在用	套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	20	1#	196,581.20	80,288.69	0.00	0.00	0.00	-100.00	
1440	130000002034	交换机	交换机	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2007-10	2007-10	5	1#-4#	2,098.66	0.00	0.00	0.00	350.00		
1441	130000002036	副屏仪	德国KK DM5E	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2014-07	2014-07	8	公用	15,213.68	760.68	0.00	0.00	5,508.00	624.09	
1442	130000002038	交换机柜	交换机柜	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2007-10	2007-10	5	1#-4#	10,000.00	0.00	0.00	0.00	1,675.00		
1443	130000002040	内窥镜	AVL-NR35-055	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2014-07	2014-07	8	公用	4,529.91	226.50	0.00	0.00	1,620.00	615.23	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
1444	130000002041	LIMITORQUE电动机执行器	L126-10 M178311 (类)	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	111,712.66	0.00	73,600.00	29	21,344.00			
1445	130000002042	3#炉组汽轮机电动机执行器	MX-305-3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	3#	54,500.00	0.00	35,900.00	24	8,616.00			
1446	130000002044	手提式防爆探照灯	RJW7-101 深洲海洋王	天津电力建设有限公司		在用		(个)	2	电气设备	2014-05	2014-05	10	公用	2,205.12	992.31	2,300.00	36	828.00			
1447	130000002045	压力变送器	HS1130A2R1-HEM655-6-5-TEMP	天津电力建设有限公司		在用		台	9	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	34,153.83	0.00	23,100.00	29	6,699.00			
1448	130000002046	标准转速表置	GZY-38IV	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-06	2008-06	8	公用	31,000.00	0.00	26,600.00	27	6,916.00			
1449	130000002048	坡口机	JIP-GXZ-45	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	2014-10	2014-10	15	公用	7,008.55	2,205.01	8,300.00	36	3,071.00		39.27	
1450	130000002049	变送器	38510D0202A1AS5H45 03019C	天津电力建设有限公司		在用		台	8	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	35,555.52	0.00	23,200.00	29	6,728.00			
1451	130000002050	电接点水位计测量筒	电接点水位计测量筒	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	41,660.00	0.00	35,800.00	26	9,308.00			
1452	130000002052	坡口机	JIP-GSZ-63	天津电力建设有限公司		在用		台	2	维护部	2014-10	2014-10	15	公用	15,042.74	4,732.52	23,700.00	37	8,769.00		85.29	
1453	130000002053	变频器	SNAMICS 192 200KW 西门子	天津电力建设有限公司		在用		套	2	维护部	2014-10	2014-10	15	公用	341,860.34	0.00	225,500.00	29	65,395.00			
1454	130000002054	电接点水位计测量筒	电接点水位计测量筒	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	113,400.00	0.00	97,400.00	26	25,324.00			
1455	130000002055	密封式破碎机给料机	KERS-BDX150	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2008-08	2008-08	8	公用	22,300.00	0.00	19,200.00	26	4,992.00			
1456	130000002056	坡口机	JIP-GSZ-54	天津电力建设有限公司		在用		台	2	维护部	2014-10	2014-10	15	公用	14,526.50	4,570.03	24,600.00	37	9,102.00		99.17	
1457	130000002057	压力变送器	HS1130A2R1-HEM655-6-5-TEMP	天津电力建设有限公司		在用		台	16	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	301,485.22	0.00	199,500.00	29	57,855.00			
1458	130000002058	电器定位器	6DR5010	天津电力建设有限公司		在用		套	1	维护部	2008-11	2008-11	8	1#-4#	7,100.00	0.00	6,100.00	26	1,566.00			
1459	130000002060	角磨机 (高速切割机)	(BOSCH牌) GWS14-150C	天津电力建设有限公司		在用		台	2	维护部	2014-10	2014-10	15	公用	1,509.40	474.97	1,600.00	37	592.00		24.64	
1460	130000002061	变频器	HS1130A2R1-HEM655-6-5-TEMP	天津电力建设有限公司		在用		台	5	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	108,641.86	0.00	71,800.00	29	20,822.00			
1461	130000002062	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	77,338.59	0.00	51,100.00	23	11,753.00			
1462	130000002063	工业分析仪黄金组合	SDTGA5000-SDTGA308	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2007-11	2007-11	8	公用	143,000.00	0.00	123,400.00	25	30,850.00			
1463	130000002064	坡口机	ISC-76-11 盟菱	天津电力建设有限公司		在用		套	2	维护部	2015-12	2015-12	15	公用	25,384.62	10,257.66	25,700.00	40	10,260.00		0.22	
1464	130000002065	调节阀	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	30,085.47	0.00	29,700.00	29	8,613.00			
1465	130000002066	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	77,338.59	0.00	51,100.00	23	11,753.00			
1466	130000002068	坡口机	ISC-53-11 盟菱	天津电力建设有限公司		在用		台	2	维护部	2015-12	2015-12	15	公用	23,418.80	9,463.19	23,700.00	40	9,480.00		0.19	
1467	130000002069	调整型电动机执行器	HS1130A2R1-HEM655-6-5-TEMP	天津电力建设有限公司		在用		台	3	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	166,666.68	0.00	109,700.00	29	31,813.00			
1468	130000002070	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	77,338.59	0.00	51,100.00	23	11,753.00			
1469	130000002071	智能灰浆测试仪	智能灰浆测试仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2011-08	2011-08	8	公用	106,686.67	0.00	105,800.00	30	31,740.00			
1470	130000002072	中空双作用千斤顶	PLENDE 30吨	天津电力建设有限公司		在用		套	4	维护部	2015-12	2015-12	15	1#-4#	150,000.00	0.00	41,800.00	40	16,720.00		0.06	
1471	130000002074	输煤线采样机监控系统	输煤线采样机监控系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	98,900.00	0.00	98,900.00	24	23,736.00			
1472	130000002075	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	77,338.59	0.00	51,100.00	23	11,753.00			
1473	130000002076	双作用手动泵	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	2015-12	2015-12	15	1#-4#	14,098.29	5,696.95	9,200.00	40	3,680.00		-35.40	
1474	130000002079	电动机	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	2015-12	2015-12	15	1#-4#	25,309.40	10,227.33	16,700.00	40	6,680.00		-34.68	
1475	130000002080	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	77,338.61	0.00	51,100.00	23	11,753.00			
1476	130000002081	远动测控柜	GR-90 RTU	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	138,680.06	0.00	0.00	29	26,506.00			
1477	130000002082	鼓风干燥箱	LC-233	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2008-07	2008-07	15	1#-4#	20,280.00	1,014.00	0.00	26	4,524.00		346.15	
1478	130000002083	分配器	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		套	2	维护部	2015-12	2015-12	15	1#-4#	31,661.54	12,794.15	0.00	32,000.00	40	12,800.00		0.05
1479	130000002084	智能根分折仪	FLA-33M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	165,328.00	0.00	0.00	24	33,840.00			
1480	130000002085	#1机组DCS系统	HIACD-5000M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#	4,081,755.90	0.00	8,031,600.00	12	963,792.00			
1481	130000002086	红外线路测试仪	SE-IRSH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2007-08	2007-08	8	公用	160,000.00	0.00	138,000.00	25	34,500.00			
1482	130000002087	一体式液压拉马	PLENDE 15吨	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	维护部	2015-12	2015-12	15	公用	13,491.45	5,451.72	0.00	40	5,440.00		-0.21	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值		原值	成新率%			净值
1483	130000002090	光波水分测试仪	5E-MW6500	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料管理部	2009-12	2009-12	8	公用	32,478.83	0.00	0.00	32,100.00	28	8,988.00		
1484	130000002091	手动油泵	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	2015-12	2015-12	15	1#-4#	6,075.21	2,455.03	0.00	3,900.00	40	1,560.00	-38.46	
1485	130000002092	中性站接地柜	R2-400/6	天津电力建设有限公司		在用		面	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	17,708.59	864.99	0.00	11,600.00	3	348.00	-58.77	
1486	130000002093	热网输煤栈桥消防系统	4100-9214	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	2,712,538.41	0.00	0.00	1,788,700.00	31	554,497.00		
1487	130000002094	智能马弗炉	5E-MF6100	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料管理部	2014-04	2014-04	8	公用	24,581.20	1,229.06	0.00	24,700.00	36	8,892.00	623.48	
1488	130000002095	分体式液压压马	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	1996-08	1996-08	10	4#	15,394.87	6,220.85	0.00	15,600.00	40	6,240.00	0.31	
1489	130000002096	阻波器	XZF-1250-10-40-131	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	940,170.99	0.00	0.00	620,000.00	31	192,200.00		
1490	130000002097	火灾报警控制系统	4100-9214	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2014-04	2014-04	8	公用	74,863.25	3,743.16	0.00	75,200.00	36	27,072.00	623.24	
1491	130000002098	光波水分仪	5E-MW6500	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	2015-12	2015-12	15	1#-4#	42,568.38	17,201.41	0.00	28,000.00	40	11,200.00	-34.89	
1492	130000002099	电动液压泵	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	3,781.96	184.73	0.00	3,600.00	5	180.00	-2.56	
1493	130000002100	盲盒盲帽	30N/L	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	8	1#-4#	929,021.14	0.00	0.00	612,600.00	31	189,906.00		
1494	130000002101	火灾报警就地设备	5E-C5500	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2014-04	2014-04	8	1#-4#	134,444.44	6,722.22	0.00	135,100.00	36	48,636.00	623.51	
1495	130000002102	双控量热仪	5E-C5500	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2014-04	2014-04	8	公用	78,406.84	31,683.49	0.00	79,300.00	40	31,720.00	0.12	
1496	130000002103	方源液压扳手	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		台	2	维护部	2015-12	2015-12	15	公用	30,041,488.58	1,467,392.98	0.00	19,810,500.00	17	3,367,785.00	129.51	
1497	130000002104	精处理系统	JCO 94-01	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	1#-4#	534,620.00	0.00	0.00	352,600.00	31	109,306.00		
1498	130000002105	电产区域炉后动煤收系统	5E-CD250X360	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2014-04	2014-04	8	1#-4#	32,649.57	1,632.48	0.00	32,800.00	38	11,808.00	623.32	
1500	130000002106	密封锤式破碎机	5E-CD250X360	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料管理部	2014-04	2014-04	8	1#-4#	22,000.00	10,057.25	0.00	22,300.00	42	9,366.00	-6.87	
1501	130000002107	超高压泵管	PLENDE B0301017	天津电力建设有限公司		在用		套	1	维护部	2016-08	2016-08	15	1#-4#	12,418,727.80	606,599.57	0.00	8,189,300.00	17	1,392,161.00	129.51	
1501	130000002108	就地仪表		天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	149,572.67	0.00	0.00	148,200.00	31	45,942.00		
1502	130000002109	IO模块	SE	天津电力建设有限公司		在用		套	1	维护部	2014-04	2014-04	10	公用	2,095.47	135.02	0.00	2,100.00	36	756.00	459.92	
1503	130000002110	电子秤	ES-100KT	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料管理部	2016-08	2016-08	15	1#-4#	36,150.00	16,525.65	0.00	23,900.00	42	10,038.00	-39.26	
1504	130000002111	超高压手动泵	PLENDE	天津电力建设有限公司		在用		台	1	维护部	2016-08	2016-08	15	1#-4#	81,281.05	3,969.24	0.00	88,800.00	23	15,824.00	298.67	
1505	130000002112	磅表	HK-108W	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	248,363.92	12,418.20	0.00	163,800.00	27	44,226.00	256.14	
1506	130000002113	电动机	HD32T-12M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2009-08	2009-08	10	1#-4#	12,709.40	635.47	0.00	12,700.00	36	4,572.00	619.47	
1507	130000002114	密封锤式破碎机	5E-HC180X150	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料管理部	2014-04	2014-04	8	1#-4#	188,068.50	9,166.31	0.00	124,000.00	23	28,520.00	210.46	
1508	130000002116	热控仪表	CD10T、11	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	61,980.00	3,027.45	0.00	51,700.00	22	11,374.00	275.70	
1509	130000002117	电动机	HGY2008	天津电力建设有限公司		在用		套	4	自动控制部	2009-08	2009-08	10	公用	20,696.98	1,034.85	0.00	13,700.00	27	3,699.00	267.44	
1510	130000002120	溶氧表	HS2T-9M、6M	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	60,400.00	17	5,253.00	129.29	
1511	130000002121	手动葫芦	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	22	电气设备	2009-12	2009-12	8	1#-4#	62,150.00	2,900.00	0.00	60,400.00	28	16,912.00		
1512	130000002124	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1513	130000002125	SFP模块	GLC-LH-SM (单模)	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2009-12	2009-12	8	1#	27,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1514	130000002127	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1515	130000002128	1#号机到通信接口站	H-CIS5000	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2009-12	2009-12	8	1#	27,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
1516	130000002131	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	18,100.00	6	1,066.00		
1517	130000002132	4#号机到通信接口站	H-CIS7000	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2009-12	2009-12	8	2#	27,500.00	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1518	130000002135	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	93,700.00	28	26,236.00		
1519	130000002136	数据采集系统服务器	戴尔R710 SG18609245	天津电力建设有限公司		在用		套	3	生产技术部	2009-12	2009-12	8	公用	115,289.74	0.00	0.00	43,200.00	25	10,800.00		
1520	130000002138	控制柜	600'600'2000	天津电力建设有限公司		在用		套	11	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	66,638.90	0.00	0.00	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1521	130000002139	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	0.00	61,800.00	17	10,506.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
1522	130000002140	起重机电	LX10T-4.5 A4	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	20	公用	47,008.55	16,451.90	30,900.00	29	8,961.00	-45.53	
1523	130000002142	板式换热器	BRS06-100m²	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料运煤部	1995-08	1995-11	8	3#	194,918.03	9,520.88	148,300.00	14	20,762.00	118.07	
1524	130000002143	全自动油压式试验机	全自动油压式试验机	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1998-02	1998-02	8	1#-4#	81,658.69	3,999.43	62,700.00	17	10,659.00	166.58	
1525	130000002144	光传输设备	光传输设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	10	1#-4#	694,458.10	0.00	458,000.00	29	132,820.00		
1526	130000002146	钢板自动抓梁	3.2*3.3	天津电力建设有限公司		在用		个	1	燃料运煤部	1995-08	1995-11	8	3#	41,841.38	2,043.77	31,900.00	14	4,466.00	118.52	
1527	130000002148	红外测温仪	红外测温仪	天津电力建设有限公司		在用		只	1	自动控制部	1998-12	1998-12	8	公用	20,884.50	1,020.12	16,000.00	18	2,880.00	182.32	
1528	130000002149	手持式红外测温仪	BSS-3	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	2006-12	2006-12	10	公用	9,646.00	0.00	8,100.00	24	1,944.00		
1529	130000002151	手持式红外测温仪	伍尔特	天津电力建设有限公司		在用		套	4	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	973,442.93	47,548.36	641,700.00	5	32,085.00	-32.52	
1530	130000002150	冷一次风机电机	YSDF100FW	天津电力建设有限公司		在用		台	4	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	89,488.57	461.10	8,000.00	22	1,760.00	281.70	
1531	130000002151	油度仪	HACH2100P	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-03	2005-03	8	公用	9,440.00	0.00	8,000.00	29	17,081.00		
1532	130000002152	纵向加装置	PSTUNNEL-2000	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	69,488.57	0.00	58,900.00	29	17,081.00		
1533	130000002154	冷一次风机电机	YSDF100FW	天津电力建设有限公司		在用		台	4	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	973,442.93	47,548.36	641,700.00	5	32,085.00	-32.52	
1534	130000002155	#4机热网改造DCS	HIACS-5000M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	4#	375,213.88	0.00	247,400.00	29	71,746.00		
1535	130000002156	研磨机		天津电力建设有限公司		在用		台	1	自动控制部	1993-08	1993-08	10	2#	26,994.83	1,349.74	23,600.00	3	708.00	-47.55	
1536	130000002157	液动手压泵	ENERPAC-392	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2007-01	2007-01	10	1#-4#	8,900.00	445.00	0.00	24	1,392.00	212.81	
1537	130000002158	离心水泵	6*5*10	天津电力建设有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	1995-08	1995-11	10	3#	40,063.13	2,003.16	0.00	14	3,710.00	85.21	
1538	130000002159	卡件	2009017	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	68,376.07	0.00	67,600.00	29	19,604.00		
1539	130000002160	手动轨道小车	SDX-25T	天津电力建设有限公司		在用		套	5	自动控制部	1996-08	1996-08	20	4#	14,904.09	745.20	10,300.00	17	1,751.00	134.97	
1540	130000002162	压力比例混合器	PH12-64/30	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料运煤部	1992-11	1992-11	8	1#	100,943.60	4,830.65	0.00	5	4,820.00	-2.24	
1541	130000002163	卡件	DCM LYF710A	天津电力建设有限公司		在用		套	2	生产技术部	2010-12	2010-12	8	1#-4#	85,470.09	0.00	84,600.00	29	24,534.00		
1542	130000002164	引风机电动机	16T12M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	10	2#	39,347.46	1,967.37	26,000.00	3	780.00	-60.35	
1543	130000002165	风冷螺杆式空压机	ML1107.5BAR	天津电力建设有限公司		在用		套	2	检修公司	2007-12	2007-12	10	1#-4#	594,882.80	29,743.34	392,200.00	25	98,050.00	229.66	
1544	130000002166	风水位控制装置	SWY-1	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	1995-08	1995-11	8	3#	149,792.14	7,316.68	114,000.00	14	15,960.00	118.13	
1545	130000002167	#3热网DCS	HIACS-5000M	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	8	3#	367,521.37	0.00	247,400.00	26	64,324.00		
1546	130000002168	电动机	5T	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	1996-08	1996-08	10	4#	109,565.27	5,478.26	72,100.00	17	12,257.00	123.74	
1547	130000002169	数字万用表	数字万用表	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2006-12	2006-12	8	公用	3,952.00	0.00	3,500.00	24	840.00		
1548	130000002170	袖标控制及手持电气系统	HBM WE2107RS485P78	HBM		在用		套	1	燃料运煤部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	276,700.00	0.00	182,500.00	26	47,450.00		
1549	130000002171	高压控制柜	GGA-02K-1.272	天津电力建设有限公司		在用		套	16	燃料运煤部	2010-12	2010-12	10	1#-4#	477,600.09	0.00	0.00	29	91,147.00		
1550	130000002172	清水泵	JS100-65-200	天津电力建设有限公司		在用		台	4	电气设备	2007-12	2007-12	10	4#	40,948.66	2,047.43	27,000.00	17	4,590.00	124.18	
1551	130000002173	冷干机	SLANER M1012-1000-2	天津电力建设有限公司		在用		台	1	检修公司	2011-12	2011-12	8	1#-4#	94,017.09	0.00	0.00	31	28,892.00		
1552	130000002174	低压控制柜	DDUX	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	1996-08	1996-08	10	4#	40,948.66	0.00	0.00	29	550.00		
1553	130000002175	4号炉给煤机变频器	西门子	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	27,000.00	0.00	0.00	26	4,628.00		
1554	130000002176	仪表盘	DSH-22C	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2008-11	2008-11	5	公用	13,000.00	0.00	0.00	26	2,912.00		
1555	130000002180	打号机	打号机	天津电力建设有限公司		在用		套	2	燃料运煤部	2008-11	2008-11	10	1#-4#	27,860.00	0.00	0.00	26	4,810.00		
1556	130000002182	抽屉开关	380V/630A, 400MM	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	20	3#-4#	88,800.00	4,440.00	58,600.00	21	12,306.00	177.16	
1557	130000002184	检修同天车	380V/630A, 400MM	山东同安重工有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2008-12	2008-12	10	公用	27,860.00	0.00	0.00	26	4,810.00		
1558	130000002192	二期热网自吸式离心泵	5T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2008-12	2008-12	10	3#-4#	119,299.74	5,964.99	76,600.00	26	20,436.00	242.60	
1559	130000002194	等离于切割机	LGK-120	天津电力建设有限公司		在用		台	1	燃料运煤部	2011-12	2011-12	15	公用	16,034.19	2,054.70	15,900.00	31	4,929.00	139.89	
1560	130000002200	电容式液位计	DC11TEN-AA1151DKB1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	11,597.00	0.00	10,000.00	25	2,500.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备数量	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	计提减值准备金额	原值			净值	
1561	130000002202	坡口机	JIP-GXZ-45	天津电力建设有限公司		在用	1	台	1	维护部	2011-12	2011-12	15	1#-4#	8,376.07	1,073.34	0.00	8,300.00	31	2,573.00	139.72	
1562	130000002204	环式除油机电气系统变频器	FRM45G11S-4CX	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	19,099.50	98.35	98.35	12,600.00	26	3,276.00		
1563	130000002209	电源	LFP901	天津电力建设有限公司		在用	12	套	12	电气设备	2008-11	2008-11	10	公用	86,375.00	0.00	0.00	57,400.00	26	14,924.00		
1564	130000002211	电动葫芦	CD16T-12M3	天津电力建设有限公司		在用	2	套	2	综合维护部	2013-12	2013-12	20	1#-4#	224,894.40	116,289.04	0.00	148,300.00	35	51,905.00	-55.37	
1565	130000002213	环式除油机电气系统变频器	FRM45G11S-4CX	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	19,099.50	0.00	0.00	12,600.00	26	3,276.00		
1566	130000002221	环式除油机电气系统变频器	FRM45G11S-4CX	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	19,099.50	0.00	0.00	12,600.00	26	3,276.00		
1567	130000002225	环式除油机电气系统变频器	FRM45G11S-4CX	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	19,099.50	0.00	0.00	12,600.00	26	3,276.00		
1568	130000002225	环式除油机电气系统变频器	FRM45G11S-4CX	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	19,099.50	0.00	0.00	12,600.00	26	3,276.00		
1569	130000002226	电压电流检测仪	CSC-101	天津电力建设有限公司		在用	1	台	1	自动控制部	2013-04	2013-04	8	公用	8,709.40	435.47	0.00	8,700.00	34	2,958.00	579.27	
1570	130000002227	便携式氨气检测仪	SK6300-EX	天津电力建设有限公司		在用	2	套	2	综合维护部	2013-01	2013-01	8	公用	34,286.72	1,714.34	0.00	34,200.00	33	11,286.00	558.33	
1571	130000002229	清扫传送链	NTG 80.7-F	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	燃料运煤部	1992-11	1992-11	8	1#	1,238.26	60.48	0.00	1,300.00	5	65.00	7.47	
1572	130000002231	监视器	佳能EF28-135	秦皇岛市宝易有限公司		在用	1	台	1	通信中心	2017-11	2017-11	8	公用	5,953.85	1,302.38	0.00	3,900.00	47	1,833.00	40.74	
1573	130000002232	监视器	佳能EF28-135	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	燃料管理部	2006-12	2006-12	8	公用	4,430.00	0.00	0.00	3,800.00	24	912.00		
1574	130000002233	便携式氨气检测仪	SK106	天津电力建设有限公司		在用	2	套	2	综合维护部	2013-01	2013-01	8	公用	46,437.57	2,321.88	0.00	46,200.00	33	15,246.00	556.62	
1575	130000002234	数字万用表	HP34401A	天津电力建设有限公司		在用	2	台	2	自动控制部	2013-08	2013-08	8	公用	15,811.96	790.60	0.00	15,800.00	34	5,372.00	579.48	
1576	130000002235	便携式电导率仪	SKCON200	天津电力建设有限公司		在用	2	台	2	运行部	2017-11	2017-11	8	公用	6,367.52	1,617.12	0.00	6,500.00	47	3,055.00	89.92	
1577	130000002236	电机	LE0001-2M353-PM45-Z 三相11Y	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	电气设备	2016-12	2016-12	10	1#-4#	11,341.42	3,550.99	0.00	7,500.00	43	3,225.00	-9.18	
1578	130000002239	油压机	7MB2337-QNH00-3PH1	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2013-09	2013-09	8	1#-4#	75,752.14	3,787.61	0.00	75,500.00	34	25,670.00	577.74	
1579	130000002239	油压机	一期保护室	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	公共	2017-10	2017-10	15	1#-4#	48,000.00	26,522.92	0.00	31,600.00	46	14,536.00	-45.19	
1580	130000002241	保护信息管理柜	流量100M3PH功率15KW	天津电力建设有限公司		在用	5	套	5	设备点检部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	217,000.00	56,230.81	0.00	143,200.00	26	37,232.00		
1581	130000002244	3机连排水位执行器	MX-10A1 MOD-APT, 380V	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	3#	38,132.00	0.00	0.00	26,800.00	41	5,628.00		
1582	130000002245	3机连排水位执行器	流量50M3PH功率7.5KW	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	116,155.91	0.00	0.00	76,900.00	23	33,067.00	-41.19	
1583	130000002245	3机连排水位执行器	流量100M3PH功率15KW	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	33,936.21	10,887.84	0.00	22,200.00	37	8,214.00	-24.56	
1584	130000002248	排水泵	Q S100-15-7.5	天津电力建设有限公司		在用	7	套	7	设备点检部	2016-12	2016-12	15	1#-4#	114,799.61	55,574.22	0.00	75,300.00	43	32,379.00	-41.74	
1585	130000002249	4#除氧器电液执行器	流量50M3PH功率7.5KW	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	4#	38,132.00	0.00	0.00	26,800.00	24	6,432.00		
1586	130000002251	电动葫芦减速机	在CDI-2T电动机用 三马	天津电力建设有限公司		在用	2	套	2	综合维护部	2014-11	2014-11	20	1#-4#	4,485.82	1,734.23	0.00	2,900.00	37	1,073.00	-38.13	
1587	130000002252	4机连排水位执行器	流量70M3PH功率11KW	天津电力建设有限公司		在用	2	套	2	设备点检部	2016-12	2016-12	15	1#-4#	42,168.92	20,413.79	0.00	27,700.00	43	11,911.00	-41.65	
1588	130000002253	便携式氨气检测仪	OX10A1 MOD-APT, 380V	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	公用	38,132.00	0.00	0.00	26,800.00	24	6,432.00		
1589	130000002254	便携式氨气检测仪	OX10A1 MOD-APT, 380V	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	运行部	2017-09	2017-09	8	公用	8,202.51	2,475.19	0.00	8,900.00	46	4,054.00	65.40	
1590	130000002255	排水泵	OX1001-15-30 不锈钢	秦皇岛市德核有限公司		在用	1	套	1	综合维护部	2014-11	2014-11	15	1#-4#	63,386.58	20,336.18	0.00	41,900.00	37	15,503.00	-23.77	
1591	130000002255	排水泵	OX1001-15-30 不锈钢	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	综合维护部	2014-11	2014-11	15	1#-4#	63,386.58	20,336.18	0.00	41,900.00	37	15,503.00	-23.77	
1592	130000002258	DCS控制系统	DCS控制系统	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	公用	3,127,041.15	0.00	0.00	2,302,700.00	26	598,702.00		
1593	130000002259	照明灯具	GE投光灯19812 150W 220V	秦皇岛市宝易有限公司		在用	1,400	套	1,400	电气设备	2014-11	2014-11	10	公用	1,666.84	3,257.07	0.00	1,195,900.00	46	3,542.00	8.75	
1594	130000002261	GPS	BBS-3	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2008-11	2008-11	8	1#-4#	14,700.00	0.00	0.00	12,700.00	26	3,302.00		
1595	130000002264	PC程控	INTIMS280	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	运行部	2007-12	2007-12	8	公用	2,280.00	0.00	0.00	1,900.00	25	475.00		
1596	130000002265	PC程控	DCS程控	天津电力建设有限公司		在用	2	套	2	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	320,266.29	0.00	0.00	211,200.00	23	48,576.00		
1597	130000002269	XDP5正压附件	XDP5正压附件	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	自动控制部	2007-10	2007-10	8	1#-4#	10,000.00	0.00	0.00	4,400.00	28	4,400.00		
1598	130000002270	交流高压测量系统	交流高压测量系统	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	检修公司	2009-11	2009-11	8	1#-4#	8,547.01	0.00	0.00	5,600.00	28	1,588.00		
1599	130000002272	刻录机	索尼MCI	天津电力建设有限公司		在用	1	套	1	组约人晋部	2006-12	2006-12	5	公用	3,150.00	153.86	0.00	2,100.00	24	504.00	227.57	

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备数量	计量单位	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
														原值	净值	原值	净值				
1600	130000002275	BENTLY振动传感器	9200-08-05-05-00	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	327,678.00	0.00	279,500.00	24	67,080.00			
1601	130000002277	电动三轮车	百孚利BP3-FY1C	天津电力建设有限公司		在用	辆	2	综合维护部	2016-09	2016-09	10	公用	10,478.64	3,095.53	10,600.00	42	4,452.00	43.82		
1602	130000002285	DEH继电器板	C2908447	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	28,186.00	0.00	23,800.00	23	5,474.00			
1603	130000002293	电源柜		天津电力建设有限公司		在用	台	1	电气设备	2005-12	2005-12	10	1#-4#	77,338.59	0.00	51,100.00	23	11,753.00			
1604	130000002303	现场校验仪	HPV3001B	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	公用	48,000.00	2,344.59	37,600.00	20	7,520.00	220.74		
1605	130000002312	隔水恒温培养箱	GHX-9080B	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2005-02	2005-02	8	公用	3,236.00	158.06	0.00	0.00	591,800.00	26	153,868.00	
1606	130000002321	进口电动机执行机构	MX05	天津电力建设有限公司		在用	套	8	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	7,600.00	0.00	6,500.00	26	1,990.00			
1607	130000002329	绝缘测试仪	绝缘测试仪	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	2,647,561.50	0.00	1,746,000.00	26	453,960.00			
1608	130000002338	控制系统	控制系统	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	2,918.50	142.55	2,400.00	21	504.00	253.56		
1609	130000002343	变频器	变频器	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	4#	89,000.00	4,450.00	0.00	0.00	76,700.00	25	19,175.00	330.90
1610	130000002344	坡口机	JIPH-GX-426	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2007-12	2007-12	8	公用	2,190.00	0.00	0.00	0.00	2,190.00	25	475.00	
1611	130000002348	点焊机	中银信SC	天津电力建设有限公司		在用	套	1	组焊人事部	2007-05	2007-05	8	公用	132,013.08	6,446.25	0.00	0.00	87,100.00	17	14,807.00	129.63
1612	130000002349	电焊机	中银信SC	天津电力建设有限公司		在用	套	1	组焊人事部	2007-06	2007-06	8	公用	2,450.00	0.00	0.00	0.00	2,100.00	25	525.00	
1613	130000002352	点焊机	中银信SC-D000401-B	天津电力建设有限公司		在用	套	1	组焊人事部	2008-03	2008-03	8	公用	87,580.00	0.00	0.00	0.00	75,300.00	25	18,825.00	
1614	130000002355	热处理仪	DJK-180自控箱	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2008-03	2008-03	8	公用	5,165,845.09	228,252.43	0.00	0.00	3,930,600.00	14	550,284.00	141.09
1615	130000002357	汽机专用工具	汽机专用工具	天津电力建设有限公司		在用	套	23	检修部	1995-08	1995-11	10	3#	1,380,067.49	0.00	0.00	0.00	1,186,600.00	26	308,516.00	
1616	130000002358	非金属补偿器	非金属补偿器	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2011-12	2011-12	15	公用	12,393.16	1,588.15	0.00	0.00	12,300.00	31	3,813.00	140.09
1617	130000002359	港口门机	JIP-GSZ-54	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2005-01	2005-01	5	公用	4,000.00	193.38	0.00	0.00	2,600.00	22	572.00	192.76
1618	130000002360	干式测井系统	50U	天津电力建设有限公司		在用	套	1	组焊人事部	2007-07	2007-07	10	公用	149,800.00	9,078.25	0.00	0.00	141,200.00	25	35,300.00	289.84
1619	130000002361	叉车	XD30-1.5M	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	5,500.00	0.00	0.00	0.00	4,700.00	26	1,222.00	
1620	130000002362	钢丝绳翻板液位计	辅控网翻板液位计	天津电力建设有限公司		在用	套	1	组焊人事部	2005-01	2005-01	15	公用	11,957.26	1,532.31	0.00	0.00	11,900.00	31	3,689.00	140.75
1621	130000002363	坡口机	JIP-GXZ-63	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2011-12	2011-12	15	公用	7,692.31	2,573.67	2,289.42	0.00	7,600.00	31	2,356.00	728.85
1622	130000002367	坡口机	JIP-GXZ-32	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	1999-12	1999-12	6	公用	599,400.00	29,278.02	0.00	0.00	458,800.00	18	82,584.00	182.07
1623	130000002370	红外热像仪	AGEMA570	天津电力建设有限公司		在用	套	1	自动控制部	2011-12	2011-12	8	公用	8,683.76	0.00	0.00	0.00	8,600.00	31	2,666.00	
1624	130000002371	电源柜	ZYHC-60 (西恩思记录仪)	天津电力建设有限公司		在用	台	1	维护部	1996-08	1996-08	10	4#	286,399.59	13,989.35	0.00	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55
1625	130000002374	电源柜	UPS2YD220VAC	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2008-12	2008-12	10	3#-4#	14,150.00	707.50	0.00	0.00	9,400.00	26	2,444.00	245.44
1626	130000002375	二期凉水塔玻璃鳞片树脂		天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	2008-12	2008-12	10	公用	31,768.00	1,588.40	0.00	0.00	27,100.00	24	6,504.00	309.47
1627	130000002376	电源柜	ZSX8-160/250/400	天津电力建设有限公司		在用	套	6	燃料管理部	2006-12	2006-12	10	公用	286,399.59	13,989.35	0.00	0.00	188,900.00	17	32,113.00	129.55
1628	130000002378	电源柜	UPS2YD220VAC	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	1996-08	1996-08	10	4#	247,000.00	0.00	0.00	0.00	212,800.00	25	53,200.00	
1629	130000002379	云母水位计	B69H-320-Y	天津电力建设有限公司		在用	套	2	燃料管理部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	23,200.00	1,160.00	0.00	0.00	16,600.00	24	3,994.00	243.45
1630	130000002380	液压手动泵	ENERPAC	天津电力建设有限公司		在用	套	1	维护部	1996-08	1996-08	10	4#	49,612.09	2,423.33	0.00	0.00	32,800.00	17	5,576.00	130.10
1631	130000002384	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用	台	1	维护部	2011-12	2011-12	8	公用	2,675.22	0.00	0.00	0.00	2,700.00	31	837.00	
1632	130000002390	电源柜	电源柜	天津电力建设有限公司		在用	台	2	维护部	2011-12	2011-12	15	公用	29,982.92	3,689.60	0.00	0.00	29,700.00	31	9,207.00	149.54
1633	130000002391	OK手持式防爆探照灯	RJMS200A P68 手持式	天津电力建设有限公司		在用	套	4	维护部	2006-10	2006-10	8	公用	80,000.00	3,907.64	1,507.64	0.00	68,200.00	24	16,368.00	582.00
1634	130000002397	电磨(直磨机)	MSH636-1 FEIN	天津电力建设有限公司		在用	套	1	燃料管理部	2006-10	2006-10	8	公用	3,541.52	172.99	0.00	0.00	3,100.00	3	93.00	46.24
1635	130000002398	快速量热仪	5E-2KCHII	天津电力建设有限公司		在用	套	1	燃料管理部	1993-08	1993-08	8	2#	3,541.52	172.99	0.00	0.00	12,700.00	31	3,937.00	146.91
1636	130000002402	读数望远镜	读数望远镜	天津电力建设有限公司		在用	(件)	4	维护部	2011-12	2011-12	15	公用	12,957.26	1,594.53	0.00	0.00	12,700.00	31	3,937.00	146.91
1637	130000002403	电磨(直磨机)	伍尔奇 φ8MM GS600-E	天津电力建设有限公司		在用	台	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	公用	12,649.57	0.00	0.00	0.00	12,700.00	37	4,699.00	
1638	130000002406	装订机	好立迅218HB环保型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	经营管理部	2014-12	2014-12	5	公用	12,649.57	0.00	0.00	0.00	12,700.00	37	4,699.00	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	计提减值准备金额	原值			净值
1639	130000002408	红外测温仪	EKST60-32/750°C RAYTEK	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	4	维护部	2011-12	2011-12	8	公用	12,478.64	0.00	0.00	12,400.00	31	3,644.00	
1640	130000002409	红外测温仪	RART EKST60	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	自动控制部	2005-01	2005-01	8	公用	13,200.00	644.76	0.00	11,300.00	22	2,486.00	285.57
1641	130000002415	振动测速仪	RIOVIBRO VM-63A5	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	4	4	维护部	2011-12	2011-12	8	公用	20,683.76	0.00	0.00	20,500.00	31	6,355.00	
1642	130000002416	电磁网柜	电磁网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	29,194.81	1,426.04	0.00	19,300.00	17	3,281.00	130.08
1643	130000002418	电磁网柜	电磁网柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	4	电气设备	2013-12	2013-12	10	1#2#	17,873.42	0.00	0.00	11,600.00	14	1,624.00	
1644	130000002420	固态强光灯头灯	FW5110	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	10	维护部	2006-12	2006-12	8	公用	6,600.00	0.00	0.00	5,300.00	24	1,272.00	
1645	130000002421	断路器	FUJIEA 103B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气设备	2003-12	2003-12	10	1#-4#	330.00	16.12	0.00	200.00	21	42.00	160.55
1646	130000002423	DCS卡件AI点	DCS卡件AI点	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	2	2	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	97,973.80	4,996.69	0.00	64,600.00	35	22,610.00	361.55
1647	130000002425	手动液相色谱泵	CBY3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	维护部	2006-12	2006-12	10	公用	4,953.46	247.68	0.00	3,400.00	24	816.00	229.46
1648	130000002426	网柜	DF-NS310	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2008-11	2008-11	8	公用	46,400.00	0.00	0.00	30,600.00	26	7,956.00	
1649	130000002428	DCS卡件AO点	DCS卡件AO点	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	2	2	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	46,389.11	2,319.46	0.00	30,800.00	35	10,780.00	364.76
1650	130000002430	复合陶瓷弯头	133.8 R800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	维护部	2007-12	2007-12	10	1#-4#	13,797.01	689.85	0.00	12,000.00	25	3,000.00	334.88
1651	130000002431	水、油桶	HWC-2A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	2007-01	2007-01	8	公用	45,200.00	0.00	0.00	38,900.00	24	9,336.00	
1652	130000002433	DCS卡件DI点	DCS卡件DI点	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	6	6	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	131,930.63	6,596.53	0.00	87,100.00	35	30,485.00	362.14
1653	130000002435	环状切割机	JIPH-GX635	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	维护部	2005-12	2005-12	10	公用	105,000.00	5,250.00	0.00	88,800.00	23	20,424.00	289.03
1654	130000002436	3#机自动执行器	MX-10-3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	维护部	2008-12	2008-12	8	3#	59,800.00	0.00	0.00	39,500.00	24	9,480.00	
1655	130000002437	智能马弗炉	5E-MF6000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2009-10	2009-10	8	公用	15,811.97	0.00	0.00	29,000.00	28	4,340.00	
1656	130000002438	DCS卡件DO点	DCS卡件DO点	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	2	2	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	43,976.88	2,198.84	0.00	29,000.00	35	10,150.00	361.61
1657	130000002440	离心机	CD-10T-24	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	3	维护部	2011-12	2011-12	15	1#-4#	20,000.00	2,562.81	0.00	19,800.00	31	6,138.00	139.50
1658	130000002441	执行器电源柜	KG-223	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	141,288.88	6,901.33	0.00	93,300.00	17	15,861.00	129.83
1659	130000002442	天平	AB104-S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	燃料管理部	2008-08	2008-08	8	公用	28,994.00	0.00	0.00	25,000.00	26	6,500.00	
1660	130000002443	DCS卡件RAT点	DCS卡件RAT点	天津电力建设有限公司	在用	在用	块	6	6	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	111,333.86	5,566.69	0.00	73,800.00	35	25,830.00	364.01
1661	130000002445	振动给料机	GZ3F	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	6	建材厂	2007-12	2007-12	15	建材厂	56,336.17	35,078.42	33,959.59	3,628.80	17	3,628.80	224.34
1662	130000002446	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.19	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29
1663	130000002447	单梁桥式起重机	CD-10T-24	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	8	燃料管理部	2006-12	2006-12	20	公用	250,000.00	69,911.90	59,172.92	164,900.00	24	39,576.00	268.53
1664	130000002448	三袋区仓泵及其组件	三袋区仓泵及其组件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	415,646.42	20,782.32	0.00	274,700.00	35	96,145.00	362.63
1665	130000002451	频闪仪	频闪仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	燃料管理部	2006-12	2006-12	8	1#	40,663.00	0.00	0.00	26,800.00	9	2,412.00	361.53
1666	130000002452	电动机	CD1-5F12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2006-12	2006-12	10	1#-4#	22,000.00	1,100.00	0.00	14,500.00	24	3,480.00	216.36
1667	130000002453	四袋区仓泵及其组件	四袋区仓泵及其组件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	8	燃料管理部	2005-12	2005-12	20	公用	831,292.84	41,564.64	0.00	548,100.00	35	191,835.00	361.53
1668	130000002456	1#炉连排流量执行器	MX-00A1 MOD-APT-380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	燃料管理部	2006-12	2006-12	8	1#	40,663.00	0.00	0.00	26,800.00	9	2,412.00	361.53
1669	130000002457	耦合器专用拉马	NA0746Y 42T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#	68,279.00	0.00	0.00	23,100.00	35	8,085.00	
1670	130000002461	1# UPS电源切装置	PLANET20	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	检修公司	2013-12	2013-12	5	1#-4#	23,194.55	1,280.00	0.00	21,800.00	24	5,232.00	308.75
1671	130000002463	控制部分(远程IO柜)	控制部分(远程IO柜)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#	68,279.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1672	130000002466	控制部分(远程IO柜)	控制部分(远程IO柜)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	194,834.26	9,741.71	0.00	128,500.00	35	44,975.00	361.67
1673	130000002468	变送器	3051	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	自动控制部	2008-12	2008-12	8	2#	115,440.00	0.00	0.00	99,300.00	5	4,965.00	
1674	130000002468	变送器	3051	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	检修公司	2013-12	2013-12	8	1#-4#	62,908.25	0.00	0.00	41,700.00	35	14,585.00	
1675	130000002471	二期炉站压力变送器	3051TA02B5 IANS-0.25MPA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	3#-4#	44,400.00	0.00	0.00	29,200.00	25	7,300.00	
1676	130000002475	打号机	LETATWIN LM-350A 1TWDC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	2005-08	2005-08	5	公用	12,500.00	610.57	0.00	10,600.00	23	2,438.00	299.30
1677	130000002477	卧式前移式叉车	2T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	物资管理部	2009-08	2009-08	10	公用	126,495.73	6,324.79	0.00	130,400.00	27	35,208.00	456.67

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注
															原值	净值		原值	成新率%		
															原值	净值		原值	成新率%		
1678	130000002478	BAM主机	B型机后管理模块	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	5	1#-4#	102,564.10	0.00	0.00	67,700.00	31	20,987.00		
1679	130000002480	副厚仪	WM2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	14,900.00	727.80	0.00	12,200.00	21	2,562.00	252.02	
1680	130000002482	副厚叉车	副厚叉车	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	物资管理部	2009-08	2009-08	10	公用	142,735.04	7,136.75	0.00	147,200.00	27	39,744.00	458.89	
1681	130000002483	工作站	B型机后维护终端	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	5	1#-4#	8,547.01	0.00	0.00	8,500.00	31	2,635.00		
1682	130000002485	移动式无线通信设备维护柜	一期、二期各一	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	53,000.00	0.00	0.00	34,900.00	26	9,074.00		
1683	130000002487	叉车	合力F2000-AC-3000 HISSAN#25	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	物资管理部	2014-04	2014-04	15	公用	119,658.12	33,251.44	0.00	119,700.00	36	43,092.00	29.59	
1684	130000002490	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1685	130000002495	交换机	BAY420	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	生产技术部	2005-04	2005-04	5	1#-4#	25,140.00	1,227.98	0.00	16,400.00	22	3,608.00	193.82	
1686	130000002498	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1687	130000002500	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	2005-04	2005-04	5	1#-4#	25,140.00	1,227.98	0.00	16,400.00	22	3,608.00	193.82	
1688	130000002501	潜水泵	2000*3000*1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	35	生产技术部	2009-08	2009-08	10	1#-4#	295,551.65	14,777.58	0.00	197,300.00	27	53,271.00	260.49	
1689	130000002503	配电箱	OS100-15-7.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1690	130000002505	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	2009-08	2009-08	10	1#-4#	295,551.65	14,777.58	0.00	197,300.00	27	53,271.00	260.49	
1691	130000002506	汽缸螺栓货架	3000*1500*1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	物资管理部	2015-12	2015-12	15	公用	5,042.74	2,037.69	0.00	5,100.00	40	2,040.00	0.11	
1692	130000002507	超高压汽泵	100CA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	公用	391,579.17	31,364.71	0.00	388,900.00	29	115,691.00	268.59	
1693	130000002510	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	2010-12	2010-12	15	公用	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1694	130000002515	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1695	130000002517	控制柜仪表箱	KG-221	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	18	生产技术部	2009-08	2009-08	8	1#-4#	1,303,910.56	0.00	0.00	861,000.00	27	232,470.00		
1696	130000002518	电动机	中控IFACE303	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	经营管理部	2015-04	2015-04	5	公用	47,540.00	0.00	0.00	2,400.00	38	912.00		
1697	130000002520	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1698	130000002521	安达尔呼叫系统电源	安达尔呼叫系统电源	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	47,540.00	0.00	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1699	130000002522	烟在线检测系统	烟在线检测系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	生产技术部	2009-08	2009-08	8	1#-4#	4,656,823.40	0.00	0.00	3,071,000.00	26	8,164.00		
1700	130000002524	励磁电缆	ZR-VV-HV 3*150+1*50	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1,015	生产技术部	2004-12	2004-12	20	建材厂	208,956.25	79,761.38	79,761.38	10,400.00	27	829,170.00		
1701	130000002525	基带箱	基带箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	7,700.00	0.00	0.00	6,500.00	26	1,690.00		
1702	130000002526	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1703	130000002530	省建设信息专网	省建设信息专网	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	46,902.00	0.00	0.00	40,400.00	26	10,504.00		
1704	130000002531	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1705	130000002532	DCS系统	DCS系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	3,890.00	0.00	0.00	3,400.00	26	884.00		
1706	130000002535	省建设信息专网机柜	省建设信息专网机柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	3,890.00	0.00	0.00	3,400.00	26	884.00		
1707	130000002536	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	生产技术部	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1708	130000002537	接地仪表	Y100BF	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	331,364.67	0.00	0.00	614,200.00	27	165,834.00		
1709	130000002540	省建设信息专网通信电源	省建设信息专网通信电源	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	通信中心	2008-12	2008-12	8	公用	18,397.60	0.00	0.00	12,300.00	26	3,198.00		
1710	130000002541	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1711	130000002544	阻燃电缆	ZR-VV 3*150+1*50	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1,300	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	208,412.08	76,600.43	76,600.43	10,400.00	26	22,968.00		
1712	130000002545	视频会议系统	视频会议系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	134,000.00	0.00	0.00	88,300.00	26	22,968.00		
1713	130000002546	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1714	130000002547	立式制流泵	1400HLC5-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	运行部	1995-08	1995-11	10	3#	4,995,464.94	0.00	0.00	3,294,100.00	14	461,174.00		
1715	130000002549	速通交换机	CISCO2960	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	公用	5,470.00	0.00	0.00	3,600.00	26	936.00		
1716	130000002551	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29	

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (kg)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
														原值	净值	原值	净值		
1717	130000002554	输煤系统柜	2200*800*600	天津电力建设有限公司		在用	套	2	通信中心	2007-12	2007-12	5	1#-4#	12,000.00	0.00	10,300.00	2,575.00		
1718	130000002556	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	30,900.00	5,253.00	129.29	
1719	130000002557	开关闭锁装置	艾默生聚磁套 PS48300	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2007-08	2007-08	10	1#-4#	81,200.00	0.00	53,500.00	13,375.00		
1720	130000002559	电话机	H486PT-E	天津电力建设有限公司		在用	套	30	通信中心	2008-03	2008-03	5	公用	53,400.00	0.00	35,900.00	8,975.00		
1721	130000002562	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	30,900.00	5,253.00	129.29	
1722	130000002564	控制箱	控制箱	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	8	1#-4#	11,280.00	0.00	7,500.00	1,950.00		
1723	130000002568	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	29,900.00	5,253.00	129.29	
1724	130000002569	通信系统功角阻装置	通信系统功角阻装置	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	8	1#-4#	393,000.00	0.00	289,200.00	67,392.00		
1725	130000002572	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	30,900.00	5,253.00	129.29	
1726	130000002574	直流电流变送器	直流电流变送器	天津电力建设有限公司		在用	套	6	通信中心	2008-12	2008-12	8	1#-4#	46,902.20	2,290.96	16,400.00	4,264.00		
1727	130000002577	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	30,900.00	5,253.00	129.29	
1728	130000002579	直流电压变送器	FG-321D	天津电力建设有限公司		在用	套	11	通信中心	2008-12	2008-12	8	1#-4#	47,685.00	0.00	31,900.00	8,294.00		
1729	130000002582	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	30,900.00	5,253.00	129.29	
1730	130000002586	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1731	130000002589	双路手动直流切换屏	YD-400	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2007-11	2007-11	10	公用	22,000.00	0.00	14,500.00	3,625.00		
1732	130000002591	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1733	130000002595	中央空调	大金RXYQ14BAE	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2016-12	2016-12	5	公用	1,623,931.55	0.00	1,070,800.00	460,444.00		
1734	130000002596	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1735	130000002601	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1736	130000002603	焚烧炉耐火砌体	焚烧炉耐火砌体	天津电力建设有限公司		待报废	套	1	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	16,628.56	6,648.81	0.00	0.00		
1737	130000002604	PCM设备	DB2	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	2007-11	2007-11	8	1#-4#	35,202.00	0.00	30,400.00	7,600.00		
1738	130000002606	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1739	130000002608	PCM设备	D B2	天津电力建设有限公司		待报废	套	1	通信中心	2007-11	2007-11	8	1#-4#	6,697.00	0.00	5,800.00	1,450.00		
1740	130000002609	PCM设备维护终端	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1741	130000002611	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	2004-12	2004-12	20	建材厂	20,897.98	8,688.39	0.00	0.00		
1742	130000002613	焚烧炉系统	焚烧炉系统	天津电力建设有限公司		待报废	套	1	通信中心	2007-11	2007-11	5	1#-4#	19,560.00	0.00	16,800.00	4,200.00		
1743	130000002614	光电转换设备	OL200	天津电力建设有限公司		在用	套	5	通信中心	2007-11	2007-11	5	1#-4#	25,722.30	10,282.12	1,100.00	1,100.00		
1744	130000002616	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1745	130000002617	电缆转	电缆转	天津电力建设有限公司		待报废	套	4	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	283,146.37	104,067.94	14,442.98	14,442.98		
1746	130000002620	多媒体教学设施	多媒体教学设施	天津电力建设有限公司		在用	套	1	经营管理部	2013-12	2013-12	5	公用	23,846.15	0.00	15,700.00	5,495.00		
1747	130000002621	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1748	130000002624	E1组抗变频器	RC909	天津电力建设有限公司		在用	套	1	通信中心	2007-11	2007-11	10	1#-4#	880.00	0.00	500.00	125.00		
1749	130000002626	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1750	130000002631	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1751	130000002633	采暖炉	采暖炉	天津电力建设有限公司		待报废	套	1	通信中心	2006-08	2006-08	10	公用	36,952.74	14,772.76	4,032.00	4,032.00		
1752	130000002636	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1753	130000002638	恒流源	ECE-IV	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气设备	2006-08	2006-08	10	公用	9,170.00	0.00	6,000.00	1,440.00		
1754	130000002641	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	10,506.00	129.29	
1755	130000002643	逆变电源	4NC-NB-100I	天津电力建设有限公司		在用	套	4	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	11,560.00	0.00	7,500.00	1,950.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场参考价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
1756	130000002646	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1757	130000002648	输煤系统电缆架	2200*800*600	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2007-12	2007-12	10	1#-4#	7,500.00	0.00	6,500.00	25	1,625.00		
1758	130000002650	阻爆电缆	ZR-VV 3*150+1*70	天津电力建设有限公司		待报废		(米)	2,800	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	426,297.44	162,724.83	21,300.00	17	21,300.00	129.29	
1759	130000002651	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1760	130000002653	输煤系统调速交换机	KX-TDA200CN	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2007-12	2007-12	5	1#-4#	78,890.00	0.00	52,100.00	25	13,025.00	129.29	
1761	130000002656	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1762	130000002660	电缆桥架设备	电镀锌桥架设备	天津电力建设有限公司		待报废		(米)	1,880	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	498,083.31	190,130.28	9,950.00	17	9,950.00		
1763	130000002661	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		台	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1764	130000002662	除渣系统	除渣系统	天津电力建设有限公司		待报废		套	1	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	138,614.82	55,418.68	10,080.00				
1765	130000002663	打号机	C-200T 国产墨压 (中文)	天津电力建设有限公司		在用		台	1	通信中心	2011-12	2011-12	5	公用	3,380.34	0.00	3,400.00	31	1,054.00		
1766	130000002664	移动硬盘	4TB 8TB 3.5" / INFINITUM DOCKER	天津电力建设有限公司		在用		个	3	经营管理部	2013-12	2013-12	5	公用	1,333.32	0.00	1,300.00	35	455.00		
1767	130000002666	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1768	130000002667	粉末焚烧炉	智能解药仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2008-12	2008-12	8	公用	23,000.00	0.00	15,200.00	25	3,952.00		
1769	130000002668	智能解药仪	智能解药仪	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1770	130000002671	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1771	130000002672	屏柜阻燃控制电缆	屏柜阻燃控制电缆	天津电力建设有限公司		待报废		(米)	3,000	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	171,482.01	71,323.92	1,400.00				
1772	130000002675	屏柜阻燃控制电缆	ZRKVPV 7*1	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1773	130000002676	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	93,804.40	4,581.93	61,800.00	17	10,506.00	129.29	
1774	130000002678	起重工具试验拉力仪	起重工具试验拉力仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	综合维护部	2012-07	2012-07	20	公用	41,196.58	17,853.47	40,800.00	32	13,056.00	-26.87	
1775	130000002681	气泵控制柜	KG-223	天津电力建设有限公司		在用		套	6	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	34,112.76	1,666.26	22,600.00	17	3,842.00	130.58	
1776	130000002683	多功能红外分光测油仪	JL BG-126	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	2013-03	2013-03	8	公用	58,119.66	2,905.88	57,900.00	33	19,107.00	557.51	
1777	130000002686	氢气纯度分析仪	DY-3100	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	1#-4#	104,581.00	5,108.32	83,700.00	20	16,740.00	227.70	
1778	130000002688	叉车	KCP30-X	天津电力建设有限公司		在用		辆	2	运行部	2013-04	2013-04	15	公用	200,854.70	41,844.74	200,500.00	34	68,170.00	62.91	
1779	130000002690	阻燃电缆	ZR-VV-1KV 4*1.5	天津电力建设有限公司		待报废		(米)	5,100	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	29,763.69	10,939.14	1,500.00				
1780	130000002691	氢气湿度仪	氢气湿度仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2000-01	2000-01	8	1#-4#	4,970.15	242.77	3,800.00	18	684.00	181.75	
1781	130000002693	除湿机	雷际C-330P	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	2013-07	2013-07	5	公用	13,931.62	0.00	13,900.00	34	4,726.00		
1782	130000002696	热工实验设备	热工实验设备	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	180,000.00	8,792.20	148,100.00	21	31,101.00	253.73	
1783	130000002697	燃气锅炉	燃气锅炉	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	2013-12	2013-12	8	非出租公用	3,401.71	170.09	3,400.00	35	1,190.00	599.63	
1784	130000002698	高纯水UP包	HUMAN POWER I +	北京普新源机械设备有限公司		在用		套	1	运行部	2013-12	2013-12	8	2#	3,922,115.45	191,577.88	3,438,000.00	3	103,140.00	-46.16	
1785	130000002701	热工仪表成套	热工仪表成套	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	运行部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	5,726.50	286.33	5,700.00	35	1,995.00	596.75	
1786	130000002703	热工仪表成套	热工仪表成套	美国瓦里安公司		在用		(个)	1	运行部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	37,263.76	13,696.26	1,900.00				
1787	130000002705	屏柜阻燃电缆	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.95	30,900.00	17	5,253.00	129.29	
1788	130000002706	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	运行部	2013-12	2013-12	8	1#-4#	1,880.34	94.02	1,900.00	35	665.00	607.30	
1789	130000002708	Ventum 雾化器	Ventum 雾化器	美国瓦里安公司		在用		套	1	运行部	2001-12	2001-12	8	1#2#	88,799.99	4,337.48	69,600.00	7	4,872.00	12.32	
1790	130000002710	高纯水RO包	HUMAN POWER I	天津普新源机械设备有限公司		在用		套	1	运行部	2013-12	2013-12	8	公用	2,717.95	135.90	2,700.00	35	945.00	595.36	
1791	130000002713	高纯水RO包	ZR-VVP-1KV 4*16	天津电力建设有限公司		在用		(米)	1,200	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	37,730.71	13,867.15	1,900.00				
1792	130000002715	变频电动机变频调速电机	变频电动机变频调速电机	天津电力建设有限公司		待报废		套	1	自动控制部	2005-03	2005-03	8	公用	109,860.00	5,367.15	92,900.00	22	20,438.00	280.80	
1793	130000002716	变频器电动机变频调速台	变频器电动机变频调速台	天津电力建设有限公司		在用		套	13	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	102,637.74	5,013.40	66,600.00	23	15,318.00	205.54	
1794	130000002721	变频器	1151GP8S12M1B3D2	天津电力建设有限公司		在用		套	13	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	102,637.74	5,013.40	66,600.00	23	15,318.00	205.54	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
1795	130000002723	非等速履带取料车	CW-F型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2015-08	2015-08	8	1#-4#	10,683.76	534.19	0.00	10,800.00	39	4,212.00	688.48
1796	130000002725	阻燃电缆	ZR-VV 3*25+1*10	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	1,200	建材厂	2004-12	2004-12	20	公用	38,442.01	14,129.36	0.00	1,900.00		1,900.00	
1797	130000002726	变压器变比测试仪	JD2932	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-09	2004-09	8	公用	27,200.00	1,326.60	0.00	22,700.00	22	4,994.00	275.88
1798	130000002728	电动三轮车	宝岛牌, 本田3号TDS	天津电力建设有限公司	在用	在用	辆	1	运行部	2015-09	2015-09	10	公用	3,623.93	726.29	0.00	3,600.00	39	1,404.00	93.31
1799	130000002730	屏蔽柜控制电缆	ZRKVVP 5*1	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	5,600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	41,956.24	15,420.54	0.00	2,100.00		2,100.00	
1800	130000002731	标签印字机	M-300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	自动控制部	2004-04	2004-04	5	公用	41,598.00	2,031.88	0.00	34,700.00	22	23,200.00	710.27
1801	130000002732	烟气分析仪	德国 TESTO350增强型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2015-11	2015-11	8	1#-4#	57,264.96	2,863.25	0.00	58,000.00	40	23,200.00	710.27
1802	130000002735	标准变压器	HL-570.5-50A/5A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气设备	1992-11	1992-11	10	1#	5,400.00	263.77	0.00	3,400.00	5	170.00	-35.55
1803	130000002738	电子分析天平	赛多利斯PRACTUM2+1CN	北京赛多利	在用	在用	台	4	运行部	2016-07	2016-07	8	公用	23,720.00	2,313.59	0.00	24,100.00	42	10,122.00	337.50
1804	130000002739	波形记录仪	HIK8842	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-11	2004-11	8	公用	126,307.69	6,163.82	0.00	105,400.00	22	23,188.00	276.20
1805	130000002740	四工位试验台	1500 750*850	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-07	2016-07	8	公用	20,907.69	1,980.75	0.00	20,600.00	42	8,652.00	338.80
1806	130000002743	架制化设备	ZR-VV 4*6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	67,568.87	3,300.44	0.00	64,500.00	5	3,225.00	-2.29
1807	130000002745	阻燃电缆	CZ1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	3,500	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	44,219.66	16,252.62	0.00	2,200.00		2,200.00	
1808	130000002747	仓壁振动器	2.4*1.8 (米) 同步	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	14,694.64	717.77	0.00	11,200.00	17	1,904.00	165.27
1809	130000002749	LED屏	ZR-VV-IKV 3*120+1*50	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	经营管理部	2014-10	2014-10	8	公用	16,581.20	0.00	0.00	10,900.00	37	4,033.00	
1810	130000002750	阻燃电缆	测报仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	280	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	47,587.21	17,490.45	0.00	2,400.00		2,400.00	
1811	130000002751	测报仪	LDE-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	18,268.97	892.36	0.00	16,000.00	3	480.00	-46.21
1812	130000002755	测报仪	ZR-VV-IKV 3*95+1*35	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	30,419.32	1,485.85	0.00	26,600.00	3	798.00	-46.29
1813	130000002758	阻燃电缆	ST80	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	400	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	48,877.44	17,964.90	0.00	2,400.00		2,400.00	
1814	130000002759	测温仪	KAR/OPR300S-A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	12	自动控制部	2004-08	2004-08	8	公用	41,136.00	2,009.31	0.00	34,000.00	22	7,480.00	272.27
1815	130000002761	心肺复苏模拟人	离心风机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	经营管理部	2014-10	2014-10	8	公用	9,453.00	472.65	0.00	9,600.00	37	3,552.00	651.51
1816	130000002762	离心风机	离心风机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	经营管理部	2008-12	2008-12	15	建材厂	7,160.00	2,858.95	0.00	2,900.00	22	638.00	275.12
1817	130000002763	测温仪	ST	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-07	2004-07	8	公用	3,482.00	170.08	0.00	2,900.00	22	2,700.00	
1818	130000002766	阻燃电缆	ZR-VV22 3*95+1*35	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	450	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	54,135.37	19,896.78	0.00	2,700.00		2,700.00	
1819	130000002767	测温仪	测温仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	自动控制部	2001-12	2001-12	8	公用	3,972.00	194.01	0.00	3,200.00	20	640.00	229.88
1820	130000002768	高纯水制水机	GWA-UN2-F30	北京普析仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-08	2016-08	8	公用	48,376.07	5,183.15	0.00	49,000.00	42	20,580.00	297.06
1821	130000002771	测报仪	VM-63	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	7,621.40	372.27	0.00	7,300.00	5	365.00	-1.95
1822	130000002775	测报仪	测报仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-06	2004-06	8	公用	6,499.00	317.45	0.00	5,400.00	22	1,188.00	274.23
1823	130000002776	体积电阻率测定仪	RSDD-3S	天津市日信仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	44,444.44	6,481.47	0.00	45,000.00	43	19,350.00	198.54
1824	130000002778	阻燃电缆	ZR-VV 3*50+1*25	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	1,400	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	78,988.14	30,151.03	0.00	3,900.00		3,900.00	
1825	130000002779	测报仪	VM63	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-02	2004-02	8	公用	57,600.00	2,813.50	0.00	48,100.00	21	10,101.00	259.02
1826	130000002780	旋转率测定仪	KD-H1473	长沙科隆仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	83,760.68	12,215.08	0.00	84,900.00	43	36,507.00	198.87
1827	130000002782	阻燃电缆	ZR-VV 3*95+1*35	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	670	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	72,051.95	26,482.62	0.00	3,600.00		3,600.00	
1828	130000002783	测报仪	VM63	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	自动控制部	2004-09	2004-09	8	公用	44,940.00	2,195.12	0.00	54,500.00	22	11,990.00	446.21
1829	130000002784	总有机碳 (TOC) 分析仪	1000C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	64,786.32	9,447.97	0.00	65,700.00	43	28,251.00	199.02
1830	130000002787	冲床机	冲床机	威海三可仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	1993-08	1993-08	8	2#	3,328.00	162.56	0.00	2,900.00	3	87.00	-46.48
1831	130000002788	氢纯测定仪	RA-701HP	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2016-12	2016-12	8	1#-4#	115,384.62	16,826.89	0.00	116,900.00	43	50,267.00	198.73
1832	130000002791	大电流回路电阻测试仪	JD2201	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-09	2004-09	8	公用	12,750.00	622.78	0.00	10,600.00	22	2,332.00	274.45
1833	130000002792	便携式水中油分析仪	美国特纳 TD-500D	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	74,307.69	10,836.53	0.00	75,300.00	43	32,379.00	198.79

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材料	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	评估价值		增值率%	备注
														原值	净值		
1834	130000002793	网络硬盘录像机	海康威视 DS-7E08-SN	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	经营管理部	2014-05	2014-05	5	公用	2,400.00	864.00	36	
1835	130000002795	大电流分流器	YL-1000.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	4,700.00	235.00	5	-1.81
1836	130000002796	中文台式测功计	DWS-803	威都新三仪器有限公司	在用	在用	台	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	6,200.00	2,666.00	43	200.44
1837	130000002797	测距仪	PD-40 激光测 测距100米	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	经营管理部	2014-05	2014-05	8	公用	1,512.82	75.64	36	613.91
1838	130000002799	大电流互感器	JD2520A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-09	2004-09	8	公用	36,550.00	1,785.30	22	6,710.00
1839	130000002800	电导率仪	DS-307	威都新三仪器有限公司	在用	在用	台	2	运行部	2016-12	2016-12	8	1#-4#	4,256.42	620.76	43	1,806.00
1840	130000002801	碎纸机	碎乐CEIRO-350	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	经营管理部	2016-05	2016-05	5	公用	1,873.50	0.00	41	574.00
1841	130000002802	导电焊机专用工具	QFSN-300-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-04	2004-04	10	公用	7,600.00	380.00	22	1,408.00
1842	130000002804	精密测功计	828型	威都新三仪器有限公司	在用	在用	台	2	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	5,384.62	785.28	43	2,365.00
1843	130000002805	电表	D50 300/300V 2.5/5A	威都新三仪器有限公司	在用	在用	套	2	自动控制部	1992-11	1992-11	8	1#	6,400.00	312.61	5	310.00
1844	130000002806	溶解氧分析仪	德国 WTW公司 HQ30D	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	13,487.18	1,968.91	43	5,848.00
1845	130000002808	电导率仪	HGY2028	意大利哈纳	在用	在用	台	1	运行部	2016-12	2016-12	8	1#-4#	16,674.31	814.47	23	3,243.00
1846	130000002810	电动机架	B=1.4M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	32	自动控制部	1996-08	1996-08	10	4#	3,589.74	523.54	43	1,548.00
1847	130000002811	电动机架	DT-1000-40	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	47,863.25	6,280.03	43	20,855.00
1848	130000002814	电动机架	BXOXV4401	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	121,762.46	5,947.55	17	15,657.00
1849	130000002815	电动机架	3* (TMY100*10)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	19	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	13,569.74	1,881.84	43	5,934.00
1850	130000002816	电动机架	ZK-400	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	2004-12	2004-12	20	建材厂	107,419.44	39,481.29	39	7,500.00
1851	130000002817	电动机架	807型	威都新三仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	8,200.00	410.00	22	1,716.00
1852	130000002819	电动机架	Y46140	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	自动控制部	1996-08	1996-08	15	4#	558,709.59	27,935.48	43	3,182.00
1853	130000002820	电动机架	805型	威都新三仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	6,350.43	926.07	43	62,645.00
1854	130000002821	电动机架	电压补偿仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	11,976.08	584.97	3	315.00
1855	130000002822	电动机架	SK711	威都新三仪器有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	3,124.79	455.69	43	1,376.00
1856	130000002823	电动机架	ZR-VV 4*2.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	17,400	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	115,289.24	42,366.63	43	5,800.00
1857	130000002824	电动机架	调火检测头	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	433,609.70	21,179.91	17	55,777.00
1858	130000002825	电动机架	TSX-4-12	西恩迪(天津)科技有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	10,512.82	1,533.09	43	4,558.00
1859	130000002827	电动机架	测漏台	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	7,556.00	369.08	3	198.00
1860	130000002828	电动机架	NA-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	运行部	2016-12	2016-12	8	公用	8,376.07	1,221.53	43	3,655.00
1861	130000002830	电动机架	定磁仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1998-12	1998-12	8	公用	45,906.83	2,242.34	18	6,336.00
1862	130000002833	电动机架	JZC350	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	291,330.00	14,230.17	3	7,662.00
1863	130000002834	电动机架	发变电盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	综合维护部	2011-12	2011-12	15	公用	635,179.80	31,025.71	31	682.00
1864	130000002836	电动机架	JZC350	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	综合维护部	2011-12	2011-12	15	公用	3,418.80	438.01	0.00	2,200.00
1865	130000002837	电动机架	发变电盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	综合维护部	2004-04	2004-04	10	1#-4#	5,360.00	261.81	0.00	0.00
1866	130000002839	电动机架	发变电盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	综合维护部	2006-03	2006-03	10	公用	28,600.00	1,430.00	23	18,800.00
1867	130000002840	电动机架	ZR-VV-HV 4*2.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	15,325	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	136,814.40	50,285.11	3	6,800.00
1868	130000002841	电动机架	仿重机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	自动控制部	1993-08	1993-08	8	2#	13,980.00	662.86	0.00	9,200.00
1871	130000002843	电动机架	30T ENERPAC RRH-307	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	综合维护部	2012-05	2012-05	15	公用	37,264.96	5,504.34	32	11,776.00

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注		
													原值	净值		原值	成新率%				
1873	130000002844	电缆		天津电力建设有限公司		在用	1	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	137,967.25	50,708.64	50,708.64	6,900.00					
1874	130000002845	风量测量装置		天津电力建设有限公司		在用	12	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4#	856,900.46	41,855.77	0.00	595,800.00	17	96,186.00	129.80		
1875	130000002846	华北电网调度数据接入系统		天津电力建设有限公司		在用	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	1#-4#	201,903.84	0.00	0.00	173,500.00	26	45,110.00			
1876	130000002847	阻燃电缆	ZR-VV22 3*150+1*50	天津电力建设有限公司		在用	900	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	157,643.46	60,174.72	60,174.72	7,900.00					
1877	130000002848	高压测量装置	50KV	天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2004-04	2004-04	8	1#-4#	6,800.00	332.15	0.00	4,400.00	22	968.00	191.43		
1878	130000002851	高压直流数字电压表	HVM92	天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2004-06	2004-06	8	公用	3,760.00	184.64	0.00	3,200.00	22	704.00	281.28		
1880	130000002854	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29		
1881	130000002857	配电箱	BFC-RH	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	46,902.20	2,290.96	0.00	30,900.00	17	5,253.00	129.29		
1882	130000002863	热网疏水装置硬控制		天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	2002-12	2002-12	10	1#-4#	244,271.51	11,931.58	0.00	161,100.00	20	32,220.00	170.04		
1883	130000002864	垃圾车		天津电力建设有限公司		在用	10	后勤服务中心	2013-06	2013-06	10	公用	207,692.30	10,384.62	0.00	207,100.00	34	70,414.00	578.06		
1884	130000002865	垃圾车		天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	7,424.00	0.00	0.00	5,000.00	25	1,250.00			
1885	130000002866	进口变频器及仪表	8868订货号	天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	公用	876,405.40	0.00	0.00	753,500.00	26	195,910.00			
1886	130000002872	量表	HK-108W	天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	131,780.00	0.00	0.00	112,400.00	24	26,976.00			
1887	130000002875	流量计算变送器	"155JR 750101-05-02-88"	天津电力建设有限公司		在用	8	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	47,750.00	0.00	0.00	31,400.00	25	7,850.00			
1888	130000002876	垃圾车	可卸式垃圾车	天津电力建设有限公司		在用	8	后勤服务中心	2014-12	2014-12	10	公用	131,623.94	17,001.45	0.00	131,700.00	37	48,729.00	186.62		
1889	130000002878	垃圾车		天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	170,000.00	0.00	0.00	112,100.00	26	29,146.00			
1890	130000002881	橡胶绝缘电缆		天津电力建设有限公司		在用	7	电气设备	2008-12	2008-12	10	3#-4#	54,250.00	0.00	0.00	35,900.00	26	9,334.00			
1891	130000002883	橡胶绝缘电缆	ZR-KVV 12*1	天津电力建设有限公司		在用	700	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	5,154.32	1,894.23	1,894.23	300.00					
1892	130000002884	化学水处理程控系统		天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	2,061,171.31	0.00	0.00	1,359,200.00	26	353,362.00			
1893	130000002886	硅橡胶绝缘电缆	3*1	天津电力建设有限公司		在用	630	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	6,260.31	2,387.60	2,387.60	300.00					
1894	130000002887	角磨机	SWS125	天津电力建设有限公司		在用	3	自动控制部	2005-03	2005-03	10	公用	16,590.00	829.50	0.00	14,100.00	22	3,102.00	273.96		
1895	130000002888	垃圾车	CCG5T	天津电力建设有限公司		在用	6	后勤服务中心	2015-12	2015-12	10	公用	94,017.09	56,429.85	53,589.75	95,000.00	40	38,000.00	1,237.98		
1896	130000002889	阻燃电缆	ZR-VV 3*10+1*4	天津电力建设有限公司		在用	450	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	6,274.51	2,393.41	2,393.41	300.00					
1897	130000002892	橡胶绝缘电缆	ZR-VVP-1KV 4*10	天津电力建设有限公司		在用	240	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	5,684.79	2,093.60	2,093.60	300.00					
1898	130000002893	中、低压加温水泵变频器	FRN5P11S	天津电力建设有限公司		在用	2	电气设备	2008-06	2008-06	10	1#-2#	46,757.60	0.00	0.00	30,800.00	10	3,080.00			
1899	130000002895	橡胶绝缘阻燃阻燃芯电缆	ZR-VVZR 3*4+1*2.5	天津电力建设有限公司		在用	120	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	6,371.04	2,433.18	2,433.18	300.00					
1900	130000002898	橡胶绝缘阻燃阻燃芯电缆	ZR-KVV 3*1	天津电力建设有限公司		在用	2,002	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	6,049.98	2,224.07	2,224.07	300.00					
1901	130000002899	#1机DCS改造		天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2000-12	2000-12	8	1#	9,496,310.69	463,950.19	36,525.79	0.00					
1902	130000002901	橡胶绝缘阻燃阻燃芯电缆	ZR-KVV 19*1	天津电力建设有限公司		在用	650	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	7,333.18	2,799.09	2,799.09	400.00					
1903	130000002902	超声波测液位		天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	公用	124,180.00	6,064.66	0.00	97,300.00	20	19,450.00	220.88		
1904	130000002904	阻燃电缆	ZR-VV-1KV 3*10+1*6	天津电力建设有限公司		在用	450	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	7,637.30	2,914.52	2,914.52	400.00					
1905	130000002905	超声波测厚仪	DM4E	天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	2000-12	2000-12	8	公用	20,480.00	1,000.36	0.00	15,800.00	19	3,002.00	200.09		
1906	130000002907	橡胶绝缘阻燃阻燃芯电缆	ZR-KVV 4*1	天津电力建设有限公司		在用	2,600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	9,124.49	3,486.64	3,486.64	500.00					
1907	130000002908	带电缆识别仪		天津电力建设有限公司		在用	1	自动控制部	1999-12	1999-12	8	1#-4#	26,600.00	1,299.29	0.00	17,600.00	18	3,168.00	143.63		
1908	130000002910	橡胶绝缘阻燃阻燃芯电缆	ZR-VVZR 7*1	天津电力建设有限公司		在用	200	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	9,274.54	3,538.47	3,538.47	500.00					
1909	130000002911	低压抽屉配电箱	KGD-211	天津电力建设有限公司		在用	1	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	201,456.47	9,840.35	0.00	132,900.00	3	3,987.00	-59.48		
1910	130000002913	橡胶绝缘阻燃阻燃芯电缆	ZR-KVV 10*1	天津电力建设有限公司		在用	1,300	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	8,368.79	3,075.77	3,075.77	400.00					
1911	130000002914	低压抽屉配电箱	PZC-1A	天津电力建设有限公司		在用	54	电气设备	1993-08	1993-08	10	2#	1,525,710.28	74,524.15	0.00	1,005,600.00	3	30,188.00	-59.52		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场销售价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值		原值	净值				
1912	130000002916	屏蔽阻燃控制电缆	ZRKVVP 2*1	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	300	建材厂	2004-12	2004-12	20	400.00	8,499.50	3,123.99	3,123.99	400.00					
1913	130000002917	点温计	ZR-VV 3*16+1*6	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	553.71	11,336.00	0.00	0.00	9,100.00	20	228.69			
1914	130000002918	阻燃电缆	ZR-VV 3*16+1*6	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	500	建材厂	2004-12	2004-12	20	3,697.40	9,684.64	3,697.40	3,697.40	500.00					
1915	130000002920	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*16+1*6	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	240	自动控制部	2009-12	2009-12	8	8,425.86	172,500.00	0.00	0.00	0.00				#阻燃改造费	
1916	130000002922	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*16+1*6	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	240	自动控制部	2009-12	2009-12	8	3,749.84	9,812.08	3,749.84	3,749.84	500.00					
1917	130000002923	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*16+1*6	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	设备点检部	2002-12	2002-12	8	158.75	3,250.00	0.00	0.00	2,600.00	4	104.00			
1918	130000002924	服务器	HP ML370G4	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2006-10	2006-10	5	2,127.71	43,560.00	2,127.71	0.00	32,500.00	24	266.59			
1919	130000002925	阻燃电缆	ZR-VV 3*4+1*2.5	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1,410	建材厂	2004-12	2004-12	20	3,902.16	10,230.38	3,902.16	3,902.16	500.00					
1920	130000002926	AUMA执行器	AUMA执行器	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	2,356.06	48,235.05	0.00	0.00	31,800.00	20	169.94			
1921	130000002927	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*25+1*16	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	270	设备点检部	2005-08	2005-08	8	893.87	18,300.00	893.87	0.00	15,400.00	23	296.25			
1922	130000002928	阻燃电缆	ZR-VV 3*25+1*16	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2001-12	2001-12	8	3,672.24	35,500.00	3,672.24	3,672.24	500.00					
1923	130000002929	HART通讯器	ZR-VV 3*25+1*16	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	设备点检部	2005-12	2005-12	8	28,612.26	585,770.00	0.00	0.00	495,600.00	23	296.39			
1924	130000002930	屏蔽阻燃控制电缆	ENTEK DATAAPC1500	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	160	建材厂	2004-12	2004-12	20	4,491.60	11,759.36	4,491.60	4,491.60	600.00					
1925	130000002931	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*6+1*4	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	2,666.48	54,590.00	2,666.48	0.00	36,000.00	21	183.52			
1926	130000002932	屏蔽阻燃控制电缆	HS-D32	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	340	自动控制部	2004-12	2004-12	20	4,796.98	12,574.41	4,796.98	4,796.98	600.00					
1927	130000002934	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*25+2*16	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2004-12	2004-12	8	4,361.28	89,287.27	0.00	0.00	80,000.00					
1928	130000002935	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*6+1*4	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1,100	自动控制部	2003-12	2003-12	8	4,870.49	12,752.49	4,870.49	4,870.49	600.00					
1929	130000002936	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*6+1*4	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2004-12	2004-12	20	4,187.50	2,922,574.27	4,187.50	4,187.50	600.00					
1930	130000002938	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*15	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1,800	自动控制部	2003-12	2003-12	8	142.56	11,393.77	142.56	142.56	2,400.00	19	219.87			
1931	130000002940	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP 3*1.5	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2004-12	2004-12	20	4,428.99	12,049.33	4,428.99	4,428.99	600.00					
1932	130000002941	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP 3*1	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	2	自动控制部	1996-08	1996-08	8	4,544.97	2,672,197.86	4,544.97	4,544.97	1,762,000.00	17	129.49			
1933	130000002943	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-VV 3*1	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	600	自动控制部	2004-12	2004-12	20	3,243.34	66,400.00	3,243.34	3,243.34	52,000.00	20	220.66			
1934	130000002944	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP 3*1	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	2,000	自动控制部	2004-12	2004-12	20	4,544.97	12,366.05	4,544.97	4,544.97	600.00					
1935	130000002946	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP 3*1	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1,000	自动控制部	2001-12	2001-12	8	4,672.14	12,713.06	4,672.14	4,672.14	600.00					
1936	130000002947	屏蔽阻燃控制电缆	DP1605	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2004-12	2004-12	20	2,050.93	66,400.00	2,050.93	2,050.93	700.00					
1937	130000002949	屏蔽阻燃控制电缆	ZR-KVVP 10*1	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	1	自动控制部	2004-12	2004-12	20	134.33	2,750.00	134.33	134.33	2,300.00	23	293.81			
1939	130000002951	屏蔽阻燃控制电缆	BM80G	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	350	自动控制部	2005-11	2005-11	5	87,668.62	13,359.75	4,909.93	4,909.93	700.00					
1940	130000002952	阻燃电缆	ZR-VV-1KV 3*25+1*16	天津电力建设有限公司	待报废	在用		(米)	35	自动控制部	1996-08	1996-08	8	322.38	1,795,222.49	87,668.62	87,668.62	1,183,900.00	17	129.52			
1941	130000002953	变频器保温箱	KXWY-W2000*1400*600	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	4	设备点检部	2006-08	2006-08	5	329.85	6,600.00	0.00	0.00	5,700.00	24	324.34			
1942	130000002954	变频器保温箱	变频器保温箱	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	6	设备点检部	1996-08	1996-08	8	12,209.88	249,968.62	12,209.88	12,209.88	185,000.00	17	129.73			
1943	130000002955	变频器保温箱	KXWY-W2000*1000*600	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	设备点检部	2008-07	2008-07	8	0.00	237,000.01	0.00	0.00	203,700.00	26	52,962.00			
1944	130000002957	变频器保温箱	MIFODOR2.0	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	16	自动控制部	1996-08	1996-08	8	37,270.07	763,018.72	37,270.07	37,270.07	623,200.00	17	105,944.00			
1945	130000002959	变频器保温箱	KXWY-W2000*1750*600	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	16	自动控制部	2006-12	2006-12	8	0.00	51,970.00	0.00	0.00	44,200.00	24	10,608.00			
1946	130000002960	变频器保温箱	V M-63	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	21	设备点检部	1996-08	1996-08	8	60,541.95	1,239,456.79	60,541.95	60,541.95	1,100,000.00	17	129.69			
1947	130000002962	变频器保温箱	KXWY-W2000*1750*600	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	设备点检部	2006-09	2006-09	8	0.00	11,130.00	0.00	0.00	9,600.00	24	2,304.00			
1948	130000002963	屏蔽阻燃控制电缆	VM-63A	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	设备点检部	2003-12	2003-12	10	144.70	2,894.00	0.00	0.00	2,300.00	21	483.00			
1949	130000002964	气动扳机	BE-30	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	2	检修公司	2003-12	2003-12	10	144.70	2,894.00	0.00	0.00	2,300.00	21	483.00			
1950	130000002965	补水总管加流量计	补水总管加流量计	天津电力建设有限公司	在用	在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	10,364.62	212,191.55	10,364.62	10,364.62	169,800.00	20	227.65			

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值		原值	净值			
1951	130000002966	三明工业电视系统	三明工业电视系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	设备点检部	2008-12	2008-12	8	3#4#	2,990,000.00	0.00	0.00	1,971,700.00	26	512,642.00		
1952	130000002967	汽板机	BE56	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2003-12	2003-12	10	1#4#	3,315.00	165.75	0.00	2,700.00	21	567.00	242.08	
1953	130000002968	补水总管加流量计	补水总管加流量计	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	1#4#	6,422.01	313.69	0.00	4,300.00	20	860.00	174.16	
1954	130000002969	港务局供热系统	DN350	天津电力建设有限公司		在用		套	1	经营管理部	2008-12	2008-12	8	1#4#	8,856,270.29	0.00	0.00	5,840,100.00	26	1,518,426.00		
1955	130000002971	测厚仪	AD-3253B	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2002-12	2002-12	8	公用	14,960.00	730.73	0.00	12,000.00	20	2,400.00	228.44	
1956	130000002972	起吊装置	起吊装置	天津电力建设有限公司		在用		套	6	设备点检部	2008-12	2008-12	20	1#4#	538,893.42	129,791.18	0.00	355,700.00	26	92,482.00	-28.75	
1957	130000002973	电动放口机	QV-A700	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2003-12	2003-12	10	公用	10,800.00	540.00	0.00	8,800.00	21	1,848.00	242.22	
1958	130000002974	测厚仪	DA205	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2003-12	2003-12	8	公用	25,000.00	1,221.14	0.00	20,500.00	21	4,305.00	252.54	
1959	130000002976	手动打压泵	40MPA	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2002-12	2002-12	10	1#4#	2,950.00	147.50	0.00	1,900.00	20	380.00	157.63	
1960	130000002977	测厚仪	测厚仪	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2000-01	2000-01	8	公用	48,500.00	2,369.01	914.01	37,500.00	18	6,750.00	363.92	
1961	130000002979	手压油泵	手压油泵	天津电力建设有限公司		在用		套	1	检修公司	2002-12	2002-12	10	1#4#	29,000.00	1,450.00	0.00	19,100.00	20	3,820.00	163.45	
1962	130000002981	测式仪	JBCY-1A	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2002-12	2002-12	8	公用	31,000.00	1,514.21	0.00	24,800.00	20	4,960.00	227.56	
1963	130000002983	视频会议系统	视频会议系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2013-06	2013-06	5	公用	135,887.35	0.00	0.00	89,700.00	34	30,498.00		
1964	130000002984	测温仪	S760	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2002-12	2002-12	8	公用	8,361.00	408.40	0.00	6,600.00	20	1,320.00	223.21	
1965	130000002987	测振仪	VIN-63	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2002-12	2002-12	8	公用	16,707.00	816.06	0.00	13,300.00	20	2,860.00	225.96	
1966	130000002989	调度软交换系统终端	调度软交换系统终端	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2016-12	2016-12	8	1#4#	20,512.82	2,291.49	0.00	13,500.00	43	5,805.00	94.05	
1967	130000002991	厂用电控制盘	厂用电控制盘	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	1996-08	1996-08	10	4#	435,874.02	21,290.50	0.00	287,400.00	17	48,858.00	129.48	
1968	130000002992	厂用器设备系统	H3C MSR 56 MPU-100	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2016-12	2016-12	10	1#4#	151,787.84	43,000.85	0.00	100,100.00	43	43,043.00	0.10	
1969	130000002994	厂用屏光字牌更换	厂用屏光字牌更换	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2000-12	2000-12	8	1#4#	38,539.80	1,882.50	0.00	29,800.00	19	5,662.00	200.77	
1970	130000002995	三层交换机 (双电源)	华为 S5700-28C-EI	天津电力建设有限公司		在用		套	2	通信中心	2016-12	2016-12	10	公用	62,470.36	17,699.89	0.00	41,300.00	43	17,759.00	0.33	
1971	130000002997	制气监测系统高压电源	制气监测系统高压电源	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#4#	4,906.00	0.00	0.00	3,200.00	25	800.00		
1972	130000002998	三层交换机 (双电源)	H3C LS-5130-30C-HI	天津电力建设有限公司		在用		套	2	通信中心	2016-12	2016-12	10	公用	83,223.20	23,579.85	0.00	55,000.00	43	23,650.00	0.30	
1973	130000003000	前置极表	前置极表	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#4#	135,528.40	0.00	0.00	115,600.00	24	27,744.00		
1974	130000003001	前置极表	前置极表	天津电力建设有限公司		在用		套	1	通信中心	2016-12	2016-12	10	公用	14,017.09	3,971.47	0.00	9,200.00	43	3,956.00	-0.39	
1975	130000003002	电源电缆	600*600*2200	天津电力建设有限公司		在用		(米)	2,920	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	661,791.81	252,622.22	252,622.22	33,100.00		33,100.00		
1976	130000003003	数字压力表	0-4000-170-6	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2008-08	2008-08	8	公用	23,700.00	0.00	0.00	20,400.00	26	5,304.00		
1977	130000003005	阻燃电缆	ZR-VV 3*120+1*50	天津电力建设有限公司		在用		(米)	4,800	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	638,845.21	234,802.91	234,802.91	31,900.00		31,900.00		
1978	130000003006	数字压力表	ZR-VV 3*185+1*70	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2009-10	2009-10	8	公用	5,897.44	0.00	0.00	5,800.00	28	1,624.00		
1979	130000003008	阻燃电缆	ZR-VV-KV 3*185+1*70	天津电力建设有限公司		在用		(米)	2,630	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	691,895.72	254,301.41	254,301.41	34,500.00		34,500.00		
1980	130000003009	热工仪表	热工仪表	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#4#	25,400.00	0.00	0.00	21,500.00	23	4,945.00		
1981	130000003011	石子筛控制柜	800*600*200MM	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#4#	172,685.00	0.00	0.00	113,800.00	23	26,174.00		
1982	130000003012	阻燃电缆	ZR-VV 3*185+1*70	天津电力建设有限公司		在用		(米)	3,600	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	742,436.11	272,876.67	272,876.67	37,100.00		37,100.00		
1983	130000003014	双击切换卡	双击切换卡	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2007-10	2007-10	8	1#4#	53,328.00	0.00	0.00	35,200.00	25	8,800.00		
1984	130000003017	特殊消防控制系统	41000U	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#4#	960,553.51	144.50	0.00	633,500.00	23	145,705.00		
1985	130000003019	手动液泵	P-392	天津电力建设有限公司		在用		套	1	水工部	2006-12	2006-12	10	1#4#	2,890.00	0.00	0.00	1,900.00	24	456.00	215.57	
1986	130000003020	危险源动态监管系统	危险源动态监管系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	公用	110,000.00	0.00	0.00	72,600.00	26	18,876.00		
1987	130000003021	火车	火车	天津电力建设有限公司		在用		套	3	建材厂	2007-07	2007-07	20	建材厂	299,000.00	174,661.31	165,360.03	33,041.18		33,041.18		
1988	130000003022	电机	ZX-400	天津电力建设有限公司		在用		套	1	水工部	2007-01	2007-01	10	公用	7,850.00	392.50	0.00	6,500.00	24	1,560.00	297.45	
1989	130000003023	温度变送器	248HANANONS	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#4#	257,426.00	0.00	0.00	169,800.00	24	40,752.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
													原值	净值	原值	净值	原值	成新率%		
1990	130000003024	起重天车	起重天车	天津电力建设有限公司	钢结构	在用	2	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	334,089.50	128,336.64	116,866.86	23,927.54	23,927.54	108.61		
1991	130000003025	人字梯	人字梯	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2007-06	2007-06	10	公用	1,334.00	66.70	0.00	1,200.00	25	300.00	348.78	
1992	130000003026	温度变送器	248HANANONS	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	257,426.00	0.00	0.00	169,800.00	24	40,752.00		
1993	130000003028	液压千斤顶组件	ENERPAC RCH-302	天津电力建设有限公司	在用		2	水工部	2011-12	2011-12	15	公用	12,800.86	1,640.32	0.00	12,700.00	31	3,937.00	140.01	
1994	130000003029	烟气监测系标准光源仪	3188探头	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	95,835.00	0.00	0.00	82,700.00	25	20,875.00		
1995	130000003031	液压千斤顶	ENERPAC RC-302	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2006-12	2006-12	10	公用	4,060.00	203.00	0.00	3,500.00	24	840.00	313.79	
1996	130000003033	箱式给料机	XGD1000	天津电力建设有限公司	钢结构	在用	2	建材厂	2004-12	2004-12	15	建材厂	500,116.47	190,047.34	173,727.91	8,467.06	26	8,467.06	-48.12	
1997	130000003034	减速机	XLEB-7.5	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2005-11	2005-11	10	1#-4#	31,100.00	1,555.00	0.00	20,500.00	23	4,715.00	203.22	
1998	130000003037	电动机葫芦	CD-1T	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2005-12	2005-12	10	1#-4#	13,000.00	650.00	0.00	8,500.00	23	1,955.00	200.77	
1999	130000003038	巡回仪表柜	巡回仪表柜	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2005-12	2005-12	8	1#-4#	108,929.04	0.00	0.00	71,800.00	23	16,514.00		
2000	130000003039	热风炉	热风炉	天津电力建设有限公司	钢结构	在用	1	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	446,538.02	171,528.80	156,198.26	10,717.79	25	9,750.00	-30.09	
2001	130000003040	海泉房电动伸缩门	2006-SCM2-Y13	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2007-12	2007-12	10	1#-4#	59,100.00	2,955.00	0.00	39,000.00	25	9,750.00	229.95	
2002	130000003041	压力取样及防堵塞装置	PFS-1B	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	47,456.60	0.00	0.00	30,800.00	26	8,008.00		
2003	130000003042	热风炉	热风炉	天津电力建设有限公司	钢结构	在用	1	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	484,322.01	193,491.62	177,213.23	10,717.79	26	10,717.79	-34.16	
2004	130000003044	烟气监测系统	烟气监测系统	天津电力建设有限公司	在用		1	建材厂	2008-12	2008-12	8	1#-4#	1,590,621.60	0.00	0.00	1,049,000.00	26	272,740.00		
2005	130000003046	煤气管道安装及保温	煤气管道安装及保温	天津电力建设有限公司	在用		1	建材厂	2008-12	2008-12	20	建材厂	551,797.34	220,452.79	201,906.68	18,770.00	26	18,770.00	1.21	
2006	130000003047	烟气监测装置	烟气监测装置	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2008-12	2008-12	8	1#-4#	101,316.13	0.00	0.00	66,800.00	26	17,368.00		
2007	130000003048	海泉房天车改造	LH-10T-24M	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	44,832.00	8,572.78	0.00	29,600.00	25	7,400.00	-13.68	
2008	130000003050	样水温度装置	FO-10	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	100,866.00	0.00	0.00	66,500.00	24	15,960.00		
2009	130000003053	站控刷卡	站控刷卡	天津电力建设有限公司	在用		10	自动控制部	2007-10	2007-10	8	1#-4#	97,648.00	0.00	0.00	64,900.00	25	16,225.00		
2010	130000003054	气动手扳	天福2439N加长型	天津电力建设有限公司	在用		1	水工部	2006-12	2006-12	10	公用	9,180.00	459.00	0.00	7,800.00	24	1,872.00	307.84	
2011	130000003056	站控刷卡端子板	站控刷卡端子板	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	10	公用	20,520.00	1,026.00	0.00	17,300.00	24	4,152.00	304.68	
2012	130000003057	液压千斤顶	ENERPAC RC-308	天津电力建设有限公司	在用		4	水工部	2006-12	2006-12	10	公用	1,247,113.60	0.00	0.00	822,400.00	24	197,376.00		
2013	130000003059	胀差探头	"25MM,330851-01-010"	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	1,543,120.91	610,236.76	561,137.59	83,502.93	26	83,502.93	29.34	
2014	130000003061	胀风器	胀风器	天津电力建设有限公司	在用		1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	15,000.00	0.00	0.00	9,900.00	26	2,574.00		
2015	130000003062	智能防误闭锁装置专用工作电源	智能防误闭锁装置专用工作电源	天津电力建设有限公司	在用		1	建材厂	2004-12	2004-12	15	建材厂	1,543,120.91	610,236.76	561,137.59	83,502.93	26	83,502.93	29.34	
2016	130000003064	胀风器	胀风器	天津电力建设有限公司	在用		158	建材厂	2004-12	2004-12	15	建材厂	23,980.00	0.00	0.00	20,400.00	24	4,886.00		
2017	130000003065	组合式长管	组合式长管	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	23,980.00	0.00	0.00	20,400.00	24	4,886.00		
2018	130000003068	屏保护屏	WFB-830A	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	3#	280,294.08	0.00	0.00	241,700.00	22	53,174.00		
2019	130000003070	烧结窑内自动运转机	烧结窑内自动运转机	天津电力建设有限公司	在用		2	建材厂	2004-12	2004-12	15	建材厂	2,316,349.93	832,632.86	754,542.60	21,435.59	26	21,435.59	-72.55	
2020	130000003071	SOE测控仪	HS-256A	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2008-05	2008-05	8	公用	132,997.00	0.00	0.00	114,300.00	26	29,718.00		
2021	130000003072	叉式装卸车	CPCD30	天津电力建设有限公司	在用		1	后助服务中心	2006-09	2006-09	10	公用	113,374.00	5,668.70	0.00	106,400.00	24	26,016.00	358.94	
2022	130000003073	电源电缆	ZRC-YJZ2 3*165MM2 & 7*16KV	天津电力建设有限公司	在用		16,810	建材厂	2004-12	2004-12	20	建材厂	5,784,391.17	2,126,006.79	2,126,006.79	289,200.00	26	289,200.00		
2023	130000003074	UPS	C10KS/C8	天津电力建设有限公司	在用		1	电气设备	2008-12	2008-12	10	1#-4#	521,173.52	0.00	0.00	343,700.00	26	89,362.00		
2024	130000003077	干渠液波位计	PL-511	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	1#-4#	8,445.00	0.00	0.00	7,200.00	24	1,728.00		
2025	130000003079	干渠窑内还自动转料机	干渠窑内还自动转料机	天津电力建设有限公司	在用		2	建材厂	2004-12	2004-12	15	建材厂	3,411,005.40	1,226,113.94	1,111,119.65	16,076.69	26	16,076.69	-86.02	
2026	130000003080	干渠液波位计	"PL-511.4-20MA/24VDC"	天津电力建设有限公司	在用		2	自动控制部	2007-12	2007-12	8	1#-4#	15,090.00	0.00	0.00	13,100.00	25	3,275.00		
2027	130000003082	自动干燥机	自动干燥机	天津电力建设有限公司	在用		2	建材厂	2004-12	2004-12	15	建材厂	3,719,863.59	1,336,774.32	1,211,401.20	74,359.66	26	74,359.66	-40.69	
2028	130000003083	大气压力计	DP1142	天津电力建设有限公司	在用		1	自动控制部	2006-12	2006-12	8	公用	23,865.00	0.00	0.00	20,400.00	24	4,896.00		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场 价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值	原值	净值		
2029	130000003085	GDC2000自动高压给料机	GDC2000	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	建材厂	2004-12	2004-12	15	3,914,334.68	1,407,040.95	1,275,078.12	9,378.08	9,378.08	-92.89			
2030	130000003086	电压电流控制仪	CSC100	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2007-01	2007-01	8	10,600.00	0.00	0.00	9,100.00	24	2,184.00			
2031	130000003088	粉煤灰钢板仓	粉煤灰钢板仓	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	4	建材厂	2004-12	2004-12	15	3,339,494.14	1,320,820.75	1,214,364.26	43,455.09		-59.10			
2032	130000003089	二硝基硝基-伯热电阻	WRPB-2	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	自动控制部	2008-07	2008-07	8	17,500.00	0.00	0.00	15,000.00	26	3,900.00			
2033	130000003092	二硝基硝基-伯热电阻	YS-600	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	自动控制部	2009-10	2009-10	8	27,968.37	0.00	0.00	27,400.00	28	7,672.00			
2034	130000003095	干煤器外环自动旋转机	干煤器外环自动旋转机	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	建材厂	2004-12	2004-12	15	5,991,626.86	2,194,180.84	1,992,199.98	29,473.94		-85.41			
2035	130000003096	游泳馆设备	游泳馆设备	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	5	3,911,626.86	191,065.56	0.00	2,579,500.00	23	593,285.00	210.51		
2036	130000003098	烧结窑内自动燃炭装置	烧结窑内自动燃炭装置	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	建材厂	2004-12	2004-12	20	5,839,742.33	2,180,105.16	1,981,008.43	28,134.21		-85.87			
2037	130000003101	烧结窑外自动运转机	烧结窑外自动运转机	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	建材厂	2004-12	2004-12	15	7,376,642.45	2,701,560.37	2,452,873.72	295,100.00		18.66			
2038	130000003103	万用表	F73-3	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	15	自动控制部	2006-12	2006-12	8	11,110.00	0.00	0.00	9,300.00	24	2,232.00			
2039	130000003104	隧道车	隧道车	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	116	建材厂	2004-12	2004-12	15	10,150,021.07	3,936,203.67	3,604,967.63	508,540.17		53.54			
2040	130000003106	温度控制器	TIC-650	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2007-01	2007-01	8	59,000.00	0.00	0.00	50,900.00	24	12,216.00			
2041	130000003107	干燥车及托盘	干燥车及托盘	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	440	建材厂	2004-12	2004-12	15	23,285,607.85	9,057,345.21	8,298,909.48	1,373,073.92		81.04			
2042	130000003108	无线直流感信号隔离器	"SYSTEM.85SN-AA"	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	10	自动控制部	2007-12	2007-12	8	20,758.83	0.00	0.00	17,700.00	25	4,425.00			
2043	130000003110	校验表	DP1610	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	自动控制部	2006-12	2006-12	8	8,280.00	0.00	0.00	7,100.00	24	1,704.00			
2044	130000003112	烟气监测系统	8866订货号	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	自动控制部	2006-12	2006-12	8	9,680.00	0.00	0.00	6,300.00	25	1,575.00			
2045	130000003113	烟气监测系统	烟气监测系统	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	2	自动控制部	2007-12	2007-12	8	7,858.00	0.00	0.00	5,100.00	25	1,275.00			
2046	130000003114	烟气监测系统	8551/9262	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	4	自动控制部	2007-12	2007-12	8	43,918.00	0.00	0.00	28,700.00	25	7,175.00			
2047	130000003115	烟气监测系统电磁阀	烟气监测系统电磁阀	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2007-12	2007-12	8	4,429.00	0.00	0.00	2,900.00	25	725.00			
2048	130000003116	X射线探伤仪	X射线探伤仪	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	生产技术部	2021-03	2021-03	8	30,973.45	20,245.60	0.00	31,200.00	65	20,280.00	0.17		
2049	130000003118	微量水分测定仪	ZHS10031UG-100MG	山东中惠仪器有限公司	铸铁	在用	套	套	2	运行部	2021-05	2021-05	8	49,469.03	29,026.61	0.00	49,900.00	66	32,934.00	-1.14		
2050	130000003119	高压发生器	JDP-90KV/3.5l国产	西安金泰电气设备有限公司	铸铁	在用	套	套	1	电气维护部	2021-06	2021-06	8	16,814.16	11,489.88	0.00	17,000.00	67	11,390.00	-0.87		
2051	130000003120	回路电阻测试仪	JYLA国产	南京恒泰源科技有限公司	铸铁	在用	套	套	2	运行部	2021-08	2021-08	8	48,584.07	34,160.67	0.00	49,000.00	88	33,320.00	-2.46		
2052	130000003121	便携式溶解氧仪	RT-258S/0-20MG/L	德州时代仪器有限公司	铸铁	在用	套	套	1	电气维护部	2021-09	2021-09	15	6,371.68	5,396.41	0.00	6,300.00	69	4,347.00	-19.45		
2053	130000003122	液压测试泵	WURTH B61351101	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	运行部	2021-10	2021-10	8	6,513.27	4,708.60	0.00	6,500.00	70	4,550.00	-3.37		
2054	130000003123	氢气发生器	HCGH-300	杭州新嘉环保科技有限公司	铸铁	在用	套	套	1	电气维护部	2021-12	2021-12	8	15,752.21	11,699.33	0.00	15,900.00	71	11,289.00	-3.51		
2055	130000003124	交频耐压机试验装置	HDBH50-6KVA国产	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	电气维护部	2021-12	2021-12	10	454,035.40	401,064.58	0.00	444,000.00	72	319,680.00	-20.29		
2056	130000003125	2019年主控室设备升级改造	1660SMRS	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	公共	2021-12	2021-12	10	961,743.96	763,794.90	0.00	971,600.00	72	699,552.00	-8.41		
2057	130000003126	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	294,779.08	218,934.90	0.00	295,600.00	68	201,008.00	-8.19		
2058	130000003127	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	397,433.63	295,177.19	0.00	406,800.00	68	276,624.00	-6.29		
2059	130000003128	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	476,247.79	353,713.17	0.00	487,400.00	72	350,928.00	-0.79		
2060	130000003129	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	357,522.12	265,534.64	0.00	361,000.00	69	249,090.00	-6.19		
2061	130000003130	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	865,626.41	642,907.97	0.00	879,400.00	69	606,786.00	-5.62		
2062	130000003131	#3炉火检换型改造	#3炉火检换型改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	978,899.62	727,036.84	0.00	994,600.00	72	716,112.00	-1.50		
2063	130000003132	#4炉新型火检应用项目	#4炉新型火检应用项目	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	公共	2021-12	2021-12	8	729,368.14	541,707.76	0.00	736,500.00	69	508,185.00	-6.19		
2064	130000003133	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	公共	2021-12	2021-12	10	506,017.69	396,380.61	0.00	501,900.00	72	361,368.00	-8.83		
2065	130000003134	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	电气设备	2021-12	2021-12	10	397,256.65	311,194.43	0.00	406,600.00	72	292,752.00	-5.92		
2066	130000003135	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	普罗泰克PROTEK	铸铁	在用	套	套	1	电气设备	2021-12	2021-12	10	161,061.95	127,910.13	0.00	163,600.00	72	117,792.00	-7.91		
2067	130000003136	2020年主控室制冷机组改造	2020年主控室制冷机组改造	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	套	1	信息中心	2021-12	2021-12	10									

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			净值
2068	130000003137	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2021-12	2021-12	5	1#-4#	135,398.23	76,125.59	136,700.00	72	98,424.00	28.28	
2069	130000003138	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2021-12	2021-12	5	1#-4#	382,831.86	216,938.08	391,900.00	72	282,168.00	30.07	
2070	130000003139	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2021-12	2021-12	5	1#-4#	284,336.28	149,790.57	286,900.00	72	192,168.00	28.29	
2071	130000003140	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2021-12	2021-12	5	1#-4#	129,115.04	73,165.12	130,400.00	72	93,888.00	28.32	
2072	130000003141	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2021-12	2021-12	5	1#-4#	189,345.14	107,295.64	191,200.00	72	137,664.00	29.30	
2073	130000003142	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气技术部	2021-12	2021-12	10	4#	413,274.35	323,731.65	410,000.00	72	295,200.00	-8.81	
2074	130000003143	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	生产技术监督	2021-12	2021-12	8	1#-4#	673,483.20	491,081.50	668,400.00	72	474,192.00	-3.44	
2075	130000003144	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	公共	2021-12	2021-12	8	3#-4#	184,601.77	137,105.23	186,400.00	72	134,208.00	-2.11	
2076	130000003145	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	公共	2021-12	2021-12	8	1#-4#	45,288.49	33,022.85	44,300.00	72	31,896.00	-3.41	
2077	130000003146	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	运行部	2022-05	2022-05	8	公用	175,221.24	138,808.08	174,200.00	75	130,650.00	-5.88	
2078	130000003148	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	北京煤矿		在用		台	1	运行部	2022-07	2022-07	8	公用	119,489.03	97,006.31	118,800.00	77	91,476.00	-5.70	
2079	130000003153	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	长沙三德		在用		台	2	运行部	2022-09	2022-09	5	公用	42,828.04	30,693.44	42,900.00	79	33,891.00	10.42	
2080	130000003155	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产技术监督	2022-12	2022-12	8	公用	88,230.09	76,006.55	87,700.00	82	71,914.00	-5.38	
2081	130000003156	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气维护部	2022-12	2022-12	8	公用	7,787.61	6,708.71	7,800.00	82	6,396.00	-4.66	
2082	130000003157	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气维护部	2022-12	2022-12	8	公用	86,371.68	57,176.48	86,000.00	82	54,120.00	-5.35	
2083	130000003158	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气维护部	2022-12	2022-12	8	公用	776,902.68	663,604.32	754,700.00	83	626,401.00	-5.61	
2084	130000003159	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	安全监察部	2022-12	2022-12	8	公用	59,310.68	50,661.20	57,600.00	83	47,808.00	-5.63	
2085	130000003162	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	信息中心	2022-12	2022-12	8	公用	79,152.25	67,609.25	76,900.00	83	63,827.00	-5.59	
2086	130000003163	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		组	1	自控部	2022-12	2022-12	8	3#	34,750.88	29,936.42	34,600.00	80	27,680.00	-7.54	
2087	130000003164	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	自控部	2022-12	2022-12	8	4#	8,719.52	7,511.46	8,300.00	83	6,869.00	-8.29	
2088	130000003165	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		批	1	自控部	2022-12	2022-12	8	4#	11,946.63	10,291.55	11,400.00	83	9,462.00	-8.06	
2089	130000003166	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		批	1	自控部	2022-12	2022-12	8	4#	84,192.77	72,528.53	80,400.00	83	66,732.00	-7.99	
2090	130000003168	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		批	1	电气设备	2022-12	2022-12	10	4#	63,092.35	55,731.57	59,800.00	83	49,634.00	-10.94	
2091	130000003167	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2022-12	2022-12	10	4#	9,372.79	8,279.25	8,900.00	83	7,387.00	-10.78	
2092	130000003168	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气设备	2022-12	2022-12	10	4#	16,428.18	14,511.58	15,600.00	83	12,948.00	-10.77	
2093	130000003169	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	3	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	350,442.48	268,672.54	337,900.00	83	280,457.00	4.39	
2094	130000003170	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	2	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	33,274.34	25,510.36	32,000.00	83	26,560.00	4.11	
2095	130000003171	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	2	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	14,513.27	11,126.81	14,000.00	83	11,620.00	4.43	
2096	130000003172	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	57,469.03	44,059.55	59,000.00	83	48,140.00	9.26	
2097	130000003173	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自控部	2022-12	2022-12	5	3#	590,973.45	453,079.61	607,800.00	80	470,240.00	3.70	
2098	130000003174	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自控部	2022-12	2022-12	5	3#	168,849.56	129,451.32	167,800.00	80	134,240.00	3.79	
2099	130000003175	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自控部	2022-12	2022-12	5	3#	309,557.52	237,327.46	307,700.00	80	246,160.00	3.72	
2100	130000003176	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自控部	2022-12	2022-12	5	3#	226,132.74	172,601.80	223,800.00	80	179,040.00	3.73	
2101	130000003177	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自控部	2022-12	2022-12	5	3#	79,640.71	61,057.87	79,100.00	80	63,280.00	3.64	
2102	130000003178	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自控部	2022-12	2022-12	5	3#	57,469.02	44,059.54	59,000.00	80	46,400.00	5.31	
2103	130000003179	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		套	2	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	318,371.68	244,084.97	312,000.00	83	266,430.00	9.15	
2104	130000003180	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	428,955.81	328,866.17	432,400.00	83	358,892.00	9.13	
2105	130000003181	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	1	综合维护部	2022-12	2022-12	10	3#-4#	117,524.25	104,498.66	117,900.00	83	97,857.00	-6.36	
2106	130000003182	秦皇岛电厂-磨煤机采购	秦皇岛电厂-磨煤机采购	天津电力建设有限公司		在用		台	4	电气设备	2022-12	2022-12	10	4#	219,506.30	193,897.22	209,800.00	83	174,134.00	-10.19	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
2107	130000003183	2022年采购备用地磅测试仪	ZHVCN20000卓华	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	12,035.40	9,227.14	11,700.00	83	9,711.00	5.24		
2108	130000003184	2022年采购备用地磅测试仪	ZHVL-55SHA卓华	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	4	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	84,247.79	64,589.97	81,700.00	83	67,811.00	4.99		
2109	130000003185	2022年采购备用地磅测试仪	ILGU-F4330济济	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	173,008.05	132,640.13	165,800.00	83	137,614.00	3.75		
2110	130000003186	2022年采购备用地磅测试仪	IDS-6008N-18	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	8,594.07	6,581.09	8,300.00	83	6,899.00	4.68		
2111	130000003187	2022年采购备用地磅测试仪	INGFW4000-JF	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	2	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	113,203.54	86,789.35	110,000.00	83	91,300.00	5.20		
2112	130000003188	2022年采购备用地磅测试仪	GST9711(EX)W098-9714	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	信息中心	2022-12	2022-12	5	公用	255,026.55	195,520.39	253,600.00	83	210,488.00	7.66		
2113	130000003189	2022年采购备用地磅测试仪	DMT1431-80-20℃进口	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自控部	2022-12	2022-12	8	公用	14,928.31	12,860.09	14,900.00	83	12,367.00	-3.83		
2114	130000003190	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	自控部	2022-12	2022-12	8	公用	10,889.36	9,380.72	10,800.00	83	8,954.00	-4.44		
2115	130000003192	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	自控部	2022-12	2022-12	8	公用	51,327.43	44,216.41	51,400.00	83	42,413.00	-4.08		
2116	130000003193	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	自控部	2022-12	2022-12	8	公用	19,469.03	16,771.79	19,400.00	83	16,102.00	-3.99		
2117	130000003196	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2022-12	2022-12	10	公用	13,982.30	12,351.02	14,100.00	83	11,703.00	-5.25		
2118	130000003197	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	水工部	2022-12	2022-12	15	公用	7,876.11	7,294.13	7,400.00	83	6,142.00	-15.80		
2119	130000003199	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	锅炉维护部	2022-12	2022-12	8	公用	17,256.64	14,665.86	17,200.00	83	14,276.00	-3.97		
2120	130000003199	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	锅炉维护部	2022-12	2022-12	8	公用	2,477.88	2,294.76	2,500.00	83	2,075.00	-9.58		
2121	130000003200	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气设备	2022-12	2022-12	15	公用	11,897.59	10,578.93	11,900.00	83	9,877.00	-6.64		
2122	130000003204	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气维护部	2022-12	2022-12	8	公用	33,451.33	28,816.91	33,300.00	83	27,639.00	-4.09		
2123	130000003205	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气维护部	2022-12	2022-12	15	公用	47,484.07	42,221.19	47,000.00	83	39,010.00	-10.47		
2124	130000003207	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	保安控制中心	2022-12	2022-12	10	公用	387,168.14	333,529.24	387,500.00	83	321,625.00	-17.61		
2125	130000003207	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	自动控制部	2022-12	2022-12	8	公用	12,086.81	11,010.32	11,900.00	87	10,353.00	-9.97		
2126	130000003209	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	自动控制部	2023-05	2023-05	8	公用	39,161.52	36,061.20	38,700.00	88	34,056.00	-5.56		
2127	130000003211	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	维护部	2023-06	2023-06	8	公用	15,749.10	14,502.30	15,600.00	88	13,728.00	-5.04		
2128	130000003212	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	维护部	2023-06	2023-06	20	公用	15,752.21	15,253.41	15,600.00	88	13,728.00	-10.00		
2129	130000003213	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2023-06	2023-06	5	公用	24,953.15	21,626.03	24,600.00	89	21,894.00	1.24		
2130	130000003214	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2023-07	2023-07	5	公用	21,528.32	19,016.66	21,700.00	89	19,313.00	1.56		
2131	130000003215	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	物资管理部	2023-07	2023-07	5	公用	17,159.20	15,970.60	16,900.00	89	15,041.00	-5.82		
2132	130000003216	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	汽机维护部	2023-07	2023-07	8	公用	32,918.69	31,702.51	32,500.00	89	28,925.00	-8.76		
2133	130000003217	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	3	汽机维护部	2023-07	2023-07	15	公用	19,327.43	18,817.38	19,100.00	92	17,572.00	-6.62		
2134	130000003218	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	汽机维护部	2023-09	2023-09	15	公用	185,840.71	172,967.36	183,400.00	89	163,226.00	-5.63		
2135	130000003219	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2023-07	2023-07	8	公用	17,433.63	16,225.99	17,500.00	89	15,575.00	-4.01		
2136	130000003220	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	自动控制部	2023-07	2023-07	5	公用	15,044.25	13,289.07	15,100.00	90	13,590.00	2.26		
2137	130000003221	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2023-07	2023-07	5	公用	964.60	862.04	1,000.00	90	900.00	5.63		
2138	130000003222	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	信息中心	2023-07	2023-07	5	公用	11,388.23	10,608.66	11,200.00	90	10,080.00	-4.98		
2139	130000003223	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2023-07	2023-07	8	公用	40,132.74	37,352.69	39,600.00	90	35,640.00	-4.59		
2140	130000003224	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2023-07	2023-07	8	公用	66,320.35	62,451.66	66,400.00	90	58,860.00	-5.75		
2141	130000003225	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气维护部	2023-07	2023-07	10	公用	9,292.04	8,740.34	9,200.00	91	8,372.00	-4.21		
2142	130000003226	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	自动控制部	2023-08	2023-08	8	公用	5,309.73	5,044.23	5,300.00	95	5,035.00	-0.18		
2143	130000003227	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	综合管理部	2023-11	2023-11	5	公用	257,522.12	249,876.92	254,100.00	95	241,395.00	-3.39		
2144	130000003232	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气维护部	2023-11	2023-11	8	公用								
2145	130000003234	2022年采购备用地磅测试仪	2022年采购备用地磅测试仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气维护部	2023-11	2023-11	8	公用								

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
														原值	净值	原值	净值		
2146	130000003236	DS-A7X02AMH海康威视	DS-A7X02AMH海康威视	秦皇岛市宝盟贸易有限公司	在用	在用	台	2	综合维护部	2023-11	2023-11	5	3#4#	127,433.62	121,061.95	128,200.00	123,072.00	1.66	
2147	130000003237	AC-1000-B1500	AC-1000-B1500	秦皇岛市宝盟贸易有限公司	在用	在用	台	1	信息中心	2023-11	2023-11	5	公用	110,619.47	105,088.49	109,100.00	104,736.00	-0.34	
2148	130000003238			秦皇岛市宝盟贸易有限公司	在用	在用	套	1	信息中心	2023-11	2023-11	8	公用	169,811.32	164,770.06	170,900.00	164,064.00	-0.43	
2149	130000003238	NIPS-2000-B2100	NIPS-2000-B2100	秦皇岛市宝盟贸易有限公司	在用	在用	套	1	信息中心	2023-11	2023-11	5	公用	192,477.87	182,853.99	189,900.00	182,304.00	-0.30	
2150	130000003243	S3-AD-1.55A4B1国产	S3-AD-1.55A4B1国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	20	电气维护部	2023-12	2023-12	8	1#2#	19,834.12	19,441.56	20,300.00	19,473.00	-4.98	
2151	130000003244	PCS-9628 C	PCS-9628 C	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气维护部	2023-12	2023-12	8	1#2#	13,940.55	13,664.65	14,740.00	12,740.00	-6.77	
2152	130000003245	PCS-9624C(南瑞)	PCS-9624C(南瑞)	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	5	电气维护部	2023-12	2023-12	8	1#2#	69,702.75	68,323.21	68,600.00	62,426.00	-8.63	
2153	130000003246	ZMKC-RB3B-ZB0-170MM国产	ZMKC-RB3B-ZB0-170MM国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气维护部	2023-12	2023-12	8	1#2#	53,551.71	52,491.83	52,800.00	48,048.00	-8.47	
2154	130000003247	YBPXZ-1081(国产)	YBPXZ-1081(国产)	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气维护部	2023-12	2023-12	8	1#2#	94,637.05	92,764.03	93,400.00	84,994.00	-8.38	
2155	130000003248	SAFE-E2JCCX34K6G9.94M	SAFE-E2JCCX34K6G9.94M	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气设备	2023-12	2023-12	10	1#2#	55,535.52	54,609.92	55,900.00	50,869.00	-6.85	
2156	130000003249	EB-XT150MK1进口	EB-XT150MK1进口	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气维护部	2023-12	2023-12	8	1#2#	31,870.99	31,240.21	31,400.00	28,574.00	-8.53	
2157	130000003250	ZS1720V1中置式RAL7035	ZS1720V1中置式RAL7035	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	电气设备	2023-12	2023-12	10	1#2#	126,529.19	124,420.37	128,200.00	116,662.00	-6.24	
2158	130000003251	ZS1112KV1中置式RAL7032	ZS1112KV1中置式RAL7032	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气设备	2023-12	2023-12	10	1#2#	193,896.03	190,664.43	196,600.00	178,906.00	-8.17	
2159	130000003252	ZS1050MK1进口	ZS1050MK1进口	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	13	电气设备	2023-12	2023-12	10	1#2#	1,089,160.35	1,071,007.67	1,104,000.00	1,004,640.00	-6.20	
2160	130000003253	YD4304	YD4304	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	电气控制部	2023-12	2023-12	10	1#2#	14,673.52	14,428.96	14,500.00	13,195.00	-8.55	
2161	130000003254	VJNO-30000	VJNO-30000	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	自动控制部	2023-12	2023-12	8	3#	666,926.31	653,726.73	676,000.00	655,720.00	-0.30	
2162	130000003255	TSG2020R0101-0101(南瑞)	TSG2020R0101-0101(南瑞)	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	2	自动控制部	2023-12	2023-12	8	3#	149,914.28	146,947.22	148,000.00	143,560.00	-2.31	
2163	130000003255	TSG100A00-25K-42MM(南瑞)	TSG100A00-25K-42MM(南瑞)	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	自动控制部	2023-12	2023-12	8	3#	46,127.47	45,214.53	45,500.00	44,135.00	-2.39	
2164	130000003257	HG6028H4-20MA1国产	HG6028H4-20MA1国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	自动控制部	2023-12	2023-12	8	3#	166,261.09	162,960.71	164,100.00	159,177.00	-2.32	
2165	130000003258	HG6028H4-20MA1国产	HG6028H4-20MA1国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	11	自动控制部	2023-12	2023-12	8	3#	96,371.68	94,464.32	95,400.00	92,538.00	-2.04	
2166	130000003259	HG6028H4-20MA1国产	HG6028H4-20MA1国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	自动控制部	2023-12	2023-12	8	3#	76,902.65	75,380.61	75,900.00	73,623.00	-2.33	
2167	130000003260	HG6028H4-20MA1国产	HG6028H4-20MA1国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	1,000	自动控制部	2023-12	2023-12	10	公用	9,206.19	9,052.75	9,400.00	9,118.00	0.72	
2168	130000003261	HG6028H4-20MA1国产	HG6028H4-20MA1国产	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	自动控制部	2023-12	2023-12	8	公用	2,393.60	2,346.22	2,400.00	2,328.00	-0.78	
2169	130000003262	PCS-9M34-6000TH0.25140M	PCS-9M34-6000TH0.25140M	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	燃料运煤部	2023-12	2023-12	10	公用	265,496.73	261,283.19	269,000.00	260,930.00	-0.14	
2170	130000003263	GC-SGSVSP-22M	GC-SGSVSP-22M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气设备	2023-12	2023-12	10	公用	329,551.35	324,333.45	332,900.00	322,913.00	-0.44	
2171	130000003264	JF-DFN	JF-DFN	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	电气设备	2023-12	2023-12	10	3#	654,585.85	643,676.09	683,700.00	643,789.00	0.02	
2172	130000003266	单模12芯光纤	单模12芯光纤	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	(米)	3,000	燃料运煤部	2023-12	2023-12	10	公用	35,957.95	35,358.85	37,100.00	35,987.00	1.78	
2173	130000003266	国际六类网线	国际六类网线	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	(米)	5,000	燃料运煤部	2023-12	2023-12	10	公用	12,691.04	12,479.52	13,000.00	12,610.00	1.05	
2174	130000003267	DS-1LN5E-SIE	DS-1LN5E-SIE	天津电力建设有限公司	在用	在用	箱	10	电气设备	2023-12	2023-12	20	公用	13,537.11	13,424.31	13,500.00	13,095.00	-2.45	
2175	130000003268	DS-3E0908P-E	DS-3E0908P-E	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	台	33	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	19,916.47	19,252.59	20,000.00	19,400.00	0.77	
2176	130000003269	DS-3D201TR	DS-3D201TR	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	套	47	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	7,625.91	7,371.71	7,700.00	7,469.00	1.32	
2177	130000003271	DS-VEN11L-N1F	DS-VEN11L-N1F	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	套	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	36,083.85	34,852.05	36,600.00	35,502.00	1.86	
2179	130000003272	DS-D0505UE-B	DS-D0505UE-B	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	套	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	31,445.58	30,397.40	30,600.00	29,682.00	-2.35	
2180	130000003273	DS-6A08UD	DS-6A08UD	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	台	4	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	27,366.25	26,444.87	27,500.00	26,675.00	0.87	
2181	130000003274	DS-VE22SQ-FLL	DS-VE22SQ-FLL	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	套	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	23,746.35	22,954.81	24,000.00	23,280.00	1.42	
2182	130000003275	DS-A72024R	DS-A72024R	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	台	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	55,699.58	53,842.92	54,200.00	52,574.00	-2.36	
2183	130000003276	HJST28T8T6L6L4	HJST28T8T6L6L4	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	台	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	80,940.66	78,242.64	82,100.00	79,637.00	-1.78	
2184	130000003277	HJST28T8T6L6L4	HJST28T8T6L6L4	秦皇岛中腾科技开发有限公司	在用	在用	块	23	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	44,757.08	43,265.18	45,400.00	44,038.00	1.79	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
2185	130000003278	DS-A72024R	DS-A72024R	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		台	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	80,940.66	78,242.64	82,100.00	79,637.00	1.78	
2186	130000003279	HUS728787ALE6L4	HUS728787ALE6L4	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		块	23	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	44,757.08	43,265.18	45,400.00	44,038.00	1.79	
2187	130000003280	DS-2CD26XSZUVA-VK	DS-2CD26XSZUVA-VK	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		台	32	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	60,917.01	59,711.37	61,400.00	59,558.00	-0.26	
2188	130000003281	DS-2DC7423W-AE	DS-2DC7423W-AE	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		台	10	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	63,680.83	62,420.49	64,300.00	62,371.00	-0.08	
2189	130000003282	DS-2CD26XSZUVA-VK	DS-2CD26XSZUVA-VK	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		台	66	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	125,641.34	123,154.68	126,500.00	122,705.00	-0.37	
2190	130000003283	DH40国产	DH40国产	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气维护部	2023-12	2023-12	8	公用	115,044.24	112,767.32	113,500.00	110,095.00	-2.37	
2191	130000003284	EDPF-NT+	EDPF-NT+	天津电力建设有限公司		在用		套	1	职工培训中心	2023-12	2023-12	8	3#	93,824.91	91,967.95	92,600.00	89,822.00	-2.33	
2192	130000003285	华为	华为	天津电力建设有限公司		在用		套	2	信息中心	2023-12	2023-12	5	公用	1,336,283.18	1,309,835.90	1,344,600.00	1,304,262.00	-0.43	
2193	130000003286	华为	华为	天津电力建设有限公司		在用		套	2	信息中心	2023-12	2023-12	5	公用	579,875.02	560,545.86	583,500.00	565,995.00	0.97	
2194	130000003287	华为	华为	天津电力建设有限公司		在用		台	2	信息中心	2023-12	2023-12	5	公用	514,796.41	497,836.53	518,100.00	502,557.00	0.99	
2195	130000003288	华为	华为	天津电力建设有限公司		在用		台	42	信息中心	2023-12	2023-12	5	公用	473,815.30	458,021.46	478,200.00	463,854.00	1.27	
2196	130000003289	DPX	DPX	天津电力建设有限公司		在用		项	4	电气设备	2023-12	2023-12	10	3#	141,486.73	139,128.61	142,300.00	138,031.00	-0.79	
2197	130000003290	3000-9018	3000-9018	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		项	50	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	13,537.11	13,269.19	13,700.00	13,289.00	0.15	
2198	130000003291	DS-2DC7223W-A-02	DS-2DC7223W-A-02	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		项	40	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	106,311.91	104,207.83	108,300.00	105,051.00	0.81	
2199	130000003292	3TB希捷	3TB希捷	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		项	30	燃料运煤部	2023-12	2023-12	5	公用	11,280.93	10,994.89	11,400.00	11,058.00	1.40	
2200	130000003293	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		项	20	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	23,689.95	23,221.09	23,700.00	22,989.00	-1.00	
2201	130000003294	RYV00.3.0.3KV/3P-6MM2	RYV00.3.0.3KV/3P-6MM2	天津电力建设有限公司		在用		项	1,000	电气设备	2023-12	2023-12	20	公用	15,229.25	15,102.33	15,300.00	14,841.00	-1.73	
2202	130000003295	ZC-VV220.B/PV3*10+1*6MM2	ZC-VV220.B/PV3*10+1*6MM2	天津电力建设有限公司		在用		项	1,000	电气设备	2023-12	2023-12	20	公用	30,458.51	30,204.69	30,600.00	29,682.00	-1.73	
2203	130000003296	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		项	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	17,823.66	17,526.80	18,000.00	17,460.00	-0.38	
2204	130000003297	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	秦皇岛中腾科技开发有限公司		在用		项	1	燃料运煤部	2023-12	2023-12	10	公用	44,672.48	43,927.94	45,300.00	43,941.00	0.03	
2205	130000003298	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	DS-2DC69EFVND-02 (2x12M)	天津电力建设有限公司		在用		项	1	电气设备	2023-12	2023-12	10	公用	10,979.71	10,762.41	10,900.00	10,573.00	-1.76	
2206	130000003299	5M.4-20MA	5M.4-20MA	天津电力建设有限公司		在用		台	3	燃料运煤部	2023-12	2023-12	8	公用	10,979.71	11,780.96	11,300.00	10,951.00	-6.86	
2207	130000003300	WSM7-4001380VM400A	WSM7-4001380VM400A	天津电力建设有限公司		在用		台	2	生产管理部	2023-12	2023-12	15	公用	11,906.64	11,780.96	11,300.00	10,951.00	-6.86	
2208	130000003301	TIME213411.2-300MM国产	TIME213411.2-300MM国产	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产管理部	2023-12	2023-12	8	公用	5,212.44	5,109.28	5,100.00	4,947.00	-3.18	
2209	130000003304	CF65CEMAXHUB	CF65CEMAXHUB	天津电力建设有限公司		在用		台	5	生产管理部	2023-12	2023-12	5	公用	111,150.30	107,445.29	112,800.00	109,416.00	1.83	
2210	130000003305	GT-303-HZ-2500-100%LEL250	GT-303-HZ-2500-100%LEL250	天津电力建设有限公司		在用		台	1	生产管理部	2023-12	2023-12	8	3#	15,090.69	14,792.02	14,900.00	14,453.00	-2.29	
2211	130000003306	视屏打印改造设备明琳系统	视屏打印改造设备明琳系统	江苏恒久网络有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2024-02	2024-02	8	公用	220,183.49	220,183.49	221,500.00	219,285.00	-0.41	
2212	130000003307	视屏打印改造设备安全监控系统	视屏打印改造设备安全监控系统	江苏恒久网络有限公司		在用		套	1	燃料运煤部	2024-02	2024-02	8	公用	1,623,853.21	1,623,853.21	1,646,200.00	1,629,738.00	0.36	
2213	130000003308	视屏打印改造设备明琳系统	视屏打印改造设备明琳系统	江苏恒久网络有限公司		在用		套	4	燃料运煤部	2024-02	2024-02	8	公用	211,009.17	211,009.17	213,800.00	211,662.00	0.31	
2214	130000003309	≥9000MPH	≥9000MPH	无		在用		套	1	汽机维护部	2021-12	2021-12	15	4#	530,973.46	476,123.22	532,500.00	383,400.00	3.41	
2215	130000003310	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		只	20	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	225,118.56	201,863.52	230,100.00	165,672.00	5.39	
2216	130000003311	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		只	60	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	675,355.69	605,590.57	690,200.00	486,944.00	5.38	
2217	130000003312	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	2	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	450,237.13	403,727.05	454,700.00	327,384.00	4.13	
2218	130000003313	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	1,530,806.26	1,372,671.99	303,730.09	1,546,600.00	4.77	
2219	130000003314	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	300,158.11	289,151.39	305,000.00	219,600.00	4.17	
2220	130000003315	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		台	1	汽机维护部	2021-12	2021-12	20	4#	106,194.70	95,224.65	108,500.00	78,120.00	5.95	
2221	130000003316	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	3	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	90,047.42	80,745.40	90,800.00	65,376.00	3.97	
2222	130000003317	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	60,031.64	53,830.29	60,600.00	43,632.00	4.09	
2223	130000003318	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司		在用		套	1	自动控制部	2021-12	2021-12	8	4#	60,031.64	53,830.29	60,600.00	43,632.00	4.09	

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备数量	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	计提减值准备金额	原值		
2224	130000003319	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	33,767.78	30,279.53	6,699.93	34,500.00	72	24,840.00	5.35						
2225	130000003320	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	144,075.90	129,192.67	28,586.36	145,500.00	72	104,760.00	4.13						
2226	130000003321	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	180,094.87	161,490.84	35,732.96	184,100.00	72	132,552.00	5.40						
2227	130000003322	无	电气设备	2021-12	2021-12	10	4#	5,309.74	4,761.24	1,053.52	5,400.00	72	3,888.00	4.86						
2228	130000003323	无	电气设备	2021-12	2021-12	10	4#	6,194.70	5,554.78	1,229.10	6,100.00	72	4,392.00	1.53						
2229	130000003324	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	75,039.51	67,287.83	14,888.73	75,200.00	72	54,144.00	3.33						
2230	130000003325	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	10	4#	27,014.22	24,223.62	5,359.94	27,100.00	72	19,512.00	3.44						
2231	130000003326	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	82,543.46	74,016.61	16,377.60	82,700.00	72	59,544.00	3.31						
2232	130000003327	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	36,769.37	32,971.05	7,295.48	37,200.00	72	26,784.00	4.32						
2233	130000003328	天津电力建设有限公司	自动控制器	2021-12	2021-12	8	4#	13,507.11	12,111.81	2,679.97	13,500.00	72	9,720.00	3.06						
2234	160000000000	天津电力建设有限公司	变电配电	2001-12	2001-12	20	2#	38,425.01	0.00	0.00	25,300.00	4	1,012.00							
2235	160000000001	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#2#	202,160.00	0.00	0.00	133,300.00	7	9,331.00							
2236	160000000002	哈尔滨汽轮机厂	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	12,852,541.77	649,692.30	0.00	9,139,600.00	3	274,188.00	-57.80						
2237	160000000003	天津电力建设有限公司	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	10,680,000.00	539,870.94	0.00	7,042,800.00	5	352,140.00	-34.77						
2238	160000000004	天津电力建设有限公司	脱硫专用设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	7,941.76	1,603.13	325.74	5,500.00	25	1,375.00	7.64						
2239	160000000005	南京汽轮机厂	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	61,543,939.00	3,111,028.47	357,099.26	59,761,000.00	3	1,792,830.00	-34.90						
2240	160000000006	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	2#	8,442.00	1,505.74	298.91	0.00	0.00	0.00	-100.00						
2241	160000000007	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	168,077.93	0.00	0.00	110,900.00	20	22,180.00							
2242	160000000008	天津电力建设有限公司	发电及供热设备	2008-08	2008-08	20	1#-4#	2,400.00	337.98	62.99	1,500.00	26	390.00	41.82						
2243	160000000009	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	1#-4#	1,276,000.00	67,974.27	67,974.27	840,500.00	20	168,100.00							
2244	160000000010	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	77,133.68	25,133.34	24,221.52	51,300.00	26	13,338.00	1,362.79						
2245	160000000011	天津电力建设有限公司	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	443,824.64	280,350.94	63,711.67	292,600.00	19	55,594.00	-75.47						
2246	160000000012	北京龙源环保工程有限公司	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45						
2247	160000000013	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2006-12	2006-12	20	1#2#	195,000.00	31,076.98	29,268.52	128,600.00	9	11,574.00	539.99						
2248	160000000014	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	177,529.85	116,140.24	25,484.63	116,900.00	19	22,211.00	-75.50						
2249	160000000015	天津电力建设有限公司	脱硫专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45						
2250	160000000016	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2007-12	2007-12	20	3#	9,800.00	3,524.71	3,424.85	6,500.00	22	1,430.00	1,332.00						
2251	160000000017	北京龙源环保工程有限公司	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,958.83	1,955.62	424.74	1,900.00	43	817.00	-45.93						
2252	160000000018	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45						
2253	160000000019	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	3#	92,994.00	1,114.36	1,114.36	61,300.00	18	11,034.00							
2254	160000000020	天津电力建设有限公司	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	17,752.98	11,614.08	2,548.48	11,600.00	43	4,988.00	-44.98						
2255	160000000021	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	41,909.70	2,118.53	777.42	27,700.00	5	1,365.00	3.27						
2256	160000000022	天津电力建设有限公司	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	1,109,561.58	725,877.17	159,279.13	731,900.00	19	139,061.00	-75.46						
2257	160000000023	天津电力建设有限公司	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	4#	8,390.00	97.03	97.03	5,500.00	20	1,100.00							
2258	160000000024	沈阳水泵厂	凝结水泵	1992-11	1992-11	20	1#	301,990.63	15,265.54	0.00	199,400.00	5	9,970.00	-34.69						
2259	160000000025	天津龙源环保工程有限公司	凝结水泵	2002-12	2002-12	20	1#2#	177,529.85	116,140.24	25,484.63	116,900.00	19	22,211.00	-75.50						
2260	160000000026	天津龙源环保工程有限公司	凝结水泵	2002-12	2002-12	20	1#-4#	580,000.00	6,951.43	6,951.43	382,500.00	20	76,500.00							
2261	160000000027	天津电力建设有限公司	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	44,175.80	2,233.07	0.00	29,200.00	14	4,088.00	83.07						
2262	160000000028	天津龙源环保工程有限公司	一期清水管道膨胀节	2016-12	2016-12	20	1#2#	66,573.70	43,552.58	9,556.74	43,900.00	19	8,341.00	-75.46						

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值	原值	净值		
2263	16000000029	MIS硬件系统	MIS硬件系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	1999-12	1999-12	20	1#-4#	3,021,000.00	106,514.74	16,376.02	1,992,200.00	18	358,596.00	297.83	
2264	16000000030	密封风机	6-12NO Q=4932M ² /H	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	14	13,062.00	82.77	
2265	16000000031	一期海水管道膨胀节	橡胶膨胀节, DN400, PN6	北京龙源环保工程有限公司		在用		个	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	73,970.77	48,391.78	10,618.60	48,900.00	19	9,291.00	-75.40	
2266	16000000032	上海电力有限公司海盐核电工程	上海电力有限公司海盐核电工程	天津电力建设有限公司		在用		套	1	用电计量设备	2001-12	2001-12	5	1#-4#	41,662.18	2,106.01	0.00	27,500.00	20	5,500.00	161.16	
2267	16000000033	炉循环水冷却泵	V160L-2.18KW	天津电力建设有限公司		在用		台	3	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	37,903.12	1,916.00	0.00	24,900.00	14	3,486.00	81.94	
2268	16000000034	一期海水泵出口膨胀节	一期海水泵出口膨胀节	北京龙源环保工程有限公司		在用		个	3	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	199,721.09	130,657.75	28,670.21	131,700.00	19	25,023.00	-75.46	
2269	16000000035	氢气检测报警仪	TX-11	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及控制设备	2002-12	2002-12	20	公用	4,468.00	0.00	0.00	3,400.00	20	680.00		
2270	16000000036	炉内吹灰器	MMP4100/12	天津电力建设有限公司		在用		个	2	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	121,746.17	6,154.24	0.00	80,300.00	5	4,015.00	-34.76	
2271	16000000037	一期脱硫电机	电机型号YKK560-10TH	北京龙源环保工程有限公司		在用		个	3	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	3,883,465.56	2,540,570.50	557,477.04	2,561,000.00	19	486,590.00	-75.46	
2272	16000000038	除灰机皮带打滑监测装置	WSSX-481W1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#-4#	8,492.20	115.62	29.10	5,600.00	23	1,288.00	1,388.67	
2273	16000000039	连续排污扩音器	LP-5.50.785MPA	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	259,364.57	13,110.81	0.00	171,000.00	5	8,550.00	-34.79	
2274	16000000040	原烟道膨胀节	原烟道膨胀节	北京龙源环保工程有限公司		在用		个	2	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	108,452.83	70,950.04	15,568.56	30,702.00	43	30,702.00	-44.56	
2275	16000000041	搅拌机	JBQ-850	天津电力建设有限公司		在用		辆	1	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	196,800.12	9,948.19	0.00	131,700.00	14	18,438.00	86.34	
2276	16000000042	原烟道膨胀节	原烟道膨胀节	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	发电及控制设备	2004-05	2004-05	20	1#-4#	80,417.00	1,861.70	18.94	39,800.00	22	8,756.00	375.16	
2277	16000000043	电动机在装置	电动机在装置	天津电力建设有限公司		在用		个	1	发电及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,601.61	586.46	0.00	7,700.00	3	231.00	-60.61	
2278	16000000044	脱硫计量箱	Φ680W=0.2M3	天津电力建设有限公司		在用		个	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	108,452.83	70,950.04	15,568.56	17,600.00	19	13,604.00	-75.44	
2279	16000000045	一期脱硫出口膨胀节	一期脱硫出口膨胀节	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	57,225.08	2,892.71	0.00	37,800.00	14	5,292.00	82.84	
2280	16000000046	加氨调节阀自动控制装置	NTA-2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	57,225.08	2,892.71	0.00	37,800.00	14	5,292.00	82.84	
2281	16000000047	加氨放塔出口膨胀节	加氨放塔出口膨胀节	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	103,452.83	70,950.04	15,568.56	71,600.00	19	13,604.00	-75.44	
2282	16000000048	二期二氧化碳器	1250 Q=73.2M ² /H	天津电力建设有限公司		在用		套	1	化学水处理设备	1996-08	1996-08	20	4#	75,375.10	3,810.19	0.00	49,700.00	17	8,449.00	121.75	
2283	16000000049	火花塞	BH-16	天津电力建设有限公司		在用		台	7	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	3,396.24	171.68	0.00	2,400.00	3	72.00	-58.08	
2284	16000000050	一期脱硫MCC柜	一期脱硫MCC柜	北京龙源环保工程有限公司		在用		台	1	发电及控制设备	1993-08	1993-08	20	1#2#	40,669.82	26,606.42	5,838.24	26,800.00	19	5,092.00	-75.48	
2285	16000000051	远方电导计量系统	远方电导计量系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	用电计量设备	1999-12	1999-12	5	1#-4#	2,781,500.00	140,604.03	0.00	1,834,300.00	18	330,174.00	134.83	
2286	16000000052	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2287	16000000053	一期净烟道膨胀节	一期净烟道膨胀节	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	2	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	203,349.06	133,031.30	29,191.04	133,900.00	19	25,441.00	-75.50	
2288	16000000054	14#皮带输送机	B=1.4M	天津电力建设有限公司		在用		套	2	输煤设备	1996-08	1996-08	20	4#	996,436.50	50,369.58	0.00	657,000.00	17	111,690.00	121.74	
2289	16000000055	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2290	16000000056	1#2#机组烟气换热器	1#2#机组烟气换热器	天津电力建设有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	46,995,743.70	30,738,160.93	6,744,870.50	30,984,200.00	19	5,886,998.00	-75.46	
2291	16000000057	卸烟酸泵	IHF65-50-125	天津电力建设有限公司		在用		套	1	化学水处理设备	1996-08	1996-08	20	4#	32,249.24	1,630.19	0.00	21,200.00	17	3,604.00	121.08	
2292	16000000058	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2293	16000000059	#4脱硫吸收塔喷嘴	材质: SIC, Q=45.3M ³ /H	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,235,970.18	1,462,775.70	320,976.67	1,474,500.00	43	634,035.00	-44.47	
2294	16000000060	9#皮带输送机	B=1.2M	天津电力建设有限公司		在用		套	2	输煤设备	1996-08	1996-08	20	4#	696,835.13	35,224.82	0.00	459,600.00	17	78,132.00	121.81	
2295	16000000061	消防水泵	Φ200×25 三阀	天津电力建设有限公司		在用		个	6	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	15,146.48	765.85	0.00	10,300.00	3	309.00	-59.64	
2296	16000000062	#4脱硫吸收塔喷淋层	FRP	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	4#	6,707,910.60	4,388,327.52	962,930.11	4,423,500.00	43	1,902,105.00	-44.47	
2297	16000000063	输煤程控	输煤程控	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,325,736.83	67,015.82	0.00	874,200.00	17	148,614.00	121.76	
2298	16000000064	烟风煤管道	烟风煤管道	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,857,120.06	1,155,420.86	0.00	15,072,800.00	17	2,562,376.00	121.77	
2299	16000000065	#4脱硫塔下水管连接阀	Φ4脱硫塔下水管连接阀	北京龙源环保工程有限公司		在用		台	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	4#	447,194.04	292,555.14	64,195.34	294,900.00	43	126,807.00	-44.47	
2300	16000000066	手持真空泵	PV411	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2001-12	2001-12	20	公用	15,387.99	461.04	0.00	10,100.00	20	2,020.00	338.14	
2301	16000000067	盐酸计量箱	Φ762V=0.5M3	天津电力建设有限公司		在用		个	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,875.71	145.37	0.00	1,900.00	3	57.00	-60.79	

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材料	资产状态	设备重量 (t)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注			
															原值	净值	原值	净值					
2302	160000000068	一期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	北京龙源环保工程有限公司		在用		个	3	化学水处理设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	3,883,465.56	2,540,570.50	2,561,000.00	19	486,590.00	-75.46			
2303	160000000069	一期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2003-12	2003-12	20	1#	1,670,564.41	21,837.41	0.00	0.00				1#机组改造费	
2304	160000000070	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	389,131.42	18,153.99	236,800.00	3	7,104.00	-60.87			
2305	160000000071	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	310	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	1,375,856.35	900,087.88	907,200.00	19	172,368.00	-75.47			
2306	160000000072	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2003-12	2003-12	20	1#	411,793.19	5,383.78	0.00	0.00				1#机组改造费	
2307	160000000073	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	35,181.00	1,776.39	23,200.00	3	696.00	-60.86			
2308	160000000074	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	2,219,123.16	1,451,754.34	1,463,400.00	19	278,046.00	-75.46			
2309	160000000075	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2003-12	2003-12	20	4#	540,484.40	7,063.98	356,400.00	21	74,844.00				
2310	160000000076	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,851,454.63	295,789.35	0.00	0.00	4,379,100.00	17	744,447.00	151.68	
2311	160000000077	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	5,917,661.74	3,871,345.16	3,902,300.00	19	741,437.00	-75.46			
2312	160000000078	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	1#-4#	53,046.00	637.24	35,000.00	20	7,000.00				
2313	160000000079	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,851,454.63	295,789.35	0.00	0.00	4,379,100.00	17	744,447.00	151.68	
2314	160000000080	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	输煤设备	2019-10	2019-10	20	2#	1,094,690.27	866,567.05	1,106,100.00	16	176,976.00	-73.80			
2315	160000000081	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2004-12	2004-12	20	1#-4#	310,000.00	2,322.05	204,500.00	22	44,990.00	2,592.32			
2316	160000000082	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	381,061.69	11,431.85	0.00	0.00	251,300.00	18	45,234.00	295.68	
2317	160000000083	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	394,827.59	312,906.86	400,400.00	52	208,208.00	-14.62			
2318	160000000084	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	3#	82,000.00	15,380.54	60,800.00	24	14,592.00	24.19			
2319	160000000085	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及供热设备	1999-08	1999-08	20	1#-4#	621,096.73	18,632.60	409,700.00	18	73,746.00	295.79			
2320	160000000086	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	4	输煤设备	2019-10	2019-10	20	1#-4#	11,818.18	9,355.44	12,100.00	56	6,776.00	-7.07			
2321	160000000087	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	3#	92,000.00	15,380.54	60,800.00	24	14,592.00	24.19			
2322	160000000088	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	1,504,730.96	45,141.93	992,200.00	18	178,596.00	295.63			
2323	160000000089	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2019-10	2019-10	20	公用	66,198.14	62,724.17	87,500.00	56	49,000.00	0.13			
2324	160000000090	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#	98,000.00	16,383.65	3,867.49	0.00	0.00	-100.00			1#机组改造费
2325	160000000091	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	5	发电及供热设备	1999-07	1999-07	20	1#-4#	665,533.83	19,996.01	439,100.00	18	79,038.00	295.86			
2326	160000000092	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及供热设备	2019-10	2019-10	20	公用	405,181.19	284,840.79	409,400.00	56	229,264.00	-0.33			
2327	160000000093	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及控制设备	2008-12	2008-12	20	2#	98,265.98	2,947.98	0.00	0.00	0.00	-100.00			1#机组改造费
2328	160000000094	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	2#	98,265.98	2,947.98	0.00	0.00	0.00	-100.00			2#机组改造费
2329	160000000095	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及供热设备	2019-10	2019-10	20	3#4#	308,429.41	224,436.71	313,100.00	56	175,336.00	0.14			
2330	160000000096	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	3	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	212,463.13	10,739.95	139,900.00	14	19,586.00	82.37			
2331	160000000097	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及控制设备	2007-12	2007-12	20	1#2#	9,852.00	1,757.04	400.00	0.00	400.00	-71.60			
2332	160000000098	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及供热设备	2019-10	2019-10	20	3#	77,272.73	61,170.38	77,800.00	56	43,568.00	-83.49			
2333	160000000099	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	21,734.51	1,098.68	14,400.00	14	2,016.00	83.49			
2334	160000000100	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	150	发电及供热设备	2019-10	2019-10	20	3#4#	150,909.09	122,651.38	158,600.00	56	88,816.00	-7.05			
2335	160000000101	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2007-12	2007-12	20	3#	98,000.00	18,269.50	64,600.00	22	14,212.00	2.17			
2336	160000000102	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	287,401.93	14,528.09	189,500.00	14	26,500.00	82.61			
2337	160000000103	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及控制设备	2002-12	2002-12	20	1#	432,687.05	342,522.09	437,200.00	52	227,344.00	-14.84			
2338	160000000104	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	3#	188,679.50	2,259.11	0.00	0.00	0.00	0.00			1#机组改造费
2339	160000000105	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	28,277.39	1,429.41	18,600.00	14	2,604.00	82.17			
2340	160000000106	二期脱硫海水升泵	型号SGD1000×900 I	天津电力建设有限公司		在用		套	32	脱硫专用设备	2019-12	2019-12	20	3#	1,409,358.07	1,127,063.16	1,424,700.00	53	755,091.00	-14.03			

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
2341	160000000107	#3炉380V无功二次保护	#3炉380V无功二次保护	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	3#	8,390.00	0.00	5,500.00	18	990.00		
2342	160000000108	穿墙套管	CRW-220/1600B	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	(个)	3	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	583,567.76	29,499.18	384,900.00	5	19,245.00	-34.76	
2343	160000000109	#3炉380V无功二次保护	#3炉380V无功二次保护	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	(个)	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	48,275.86	38,606.20	46,100.00	53	24,433.00	-18.79	
2344	160000000110	#3炉6KV保护改造	#3炉6KV保护改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	2003-12	2003-12	20	3#	540,484.40	7,063.98	356,400.00	19	67,716.00		
2345	160000000111	封闭式	封闭式	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	1998-08	1998-08	20	4#	2,655,659.70	134,242.83	1,751,300.00	17	297,721.00	121.78	
2346	160000000112	电磁闸	电磁闸	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	(个)	(个)	1	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	20,689.66	16,545.53	19,700.00	53	10,441.00	-19.03	
2347	160000000113	电磁闸	电磁闸	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	6,246.04	315.73	4,100.00	17	697.00	120.76	
2348	160000000114	#4机除氧器再循环泵	100R-37A型	上海水泵厂	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	21,734.64	1,098.68	14,400.00	17	2,448.00	122.81	
2349	160000000115	#4炉1#、2#炉控制柜	#4炉1#、2#炉控制柜	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	(个)	(个)	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	46,551.72	37,227.29	44,500.00	53	23,585.00	-18.71	
2350	160000000116	电容式电压互感器	TYD-2203-0.0075H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	3	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	210,189.70	10,625.03	138,400.00	17	23,528.00	121.44	
2351	160000000117	管道泵	100SG50-30	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	3	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	10,006.77	505.84	6,700.00	3	201.00	-60.26	
2352	160000000118	#4炉1#、2#炉控制柜	#4炉1#、2#炉控制柜	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	(个)	(个)	1	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	15,517.24	12,409.04	14,800.00	53	7,844.00	-18.89	
2353	160000000119	蒸汽器抽汽冷却装置	COL-800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-10	2007-10	20	1#-4#	166,655.43	28,374.17	5,915.54	25	27,450.00	20.49	
2354	160000000120	220KV母线设备在线监测装置	220KV母线设备在线监测装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	170,175.29	26,856.66	21,751.40	20	22,440.00	339.55	
2355	160000000121	#4炉1#、2#炉控制柜	#4炉1#、2#炉控制柜	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	(个)	(个)	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	40,517.24	32,401.54	38,700.00	53	20,511.00	-18.77	
2356	160000000122	除湿水箱	V=600M?	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	化学水处理设备	1996-08	1996-08	20	4#	441,883.65	22,337.09	21,500.00	17	49,555.00	121.85	
2357	160000000123	中性点接地变压器柜	中性点接地变压器柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	3	变电配电	1995-11	1995-11	20	3#	78,607.53	2,358.23	7,252.00	14	7,252.00	207.52	
2358	160000000124	#4炉1#、2#炉控制柜	#4炉1#、2#炉控制柜	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	(个)	(个)	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	13,793.10	11,030.24	13,100.00	53	6,943.00	-19.23	
2359	160000000125	隔空回路与运行监测系统	隔空回路与运行监测系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	486,276.44	24,851.13	0.00	17	54,485.00	121.65	
2360	160000000126	氢气储罐	Φ2000V-13M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	(个)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,453.27	4,774.58	0.00	3	1,872.00	-60.79	
2361	160000000127	氢气储罐	Φ2000V-13M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	(个)	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	24,137.93	19,303.01	23,000.00	53	12,190.00	-19.97	
2362	160000000128	电动机执行器	MX-10 43RTM	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	80,395.25	6,873.10	53,000.00	24	12,720.00	119.72	
2363	160000000129	氢气柜	38-42	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	(个)	40	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	20,289.74	1,025.64	24,800.00	3	744.00	-27.46	
2364	160000000130	烟气再热器	4.2	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	8	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	17,004,961.23	10,320,557.77	11,213,900.00	40	4,485,660.00	-44.36	
2365	160000000131	电动机执行器	MX-10 43RTM	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	80,395.25	6,873.10	53,000.00	24	12,720.00	119.72	
2366	160000000132	酸雾吸收器	XSQ-700	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,543.96	229.70	3,100.00	3	93.00	-59.51	
2367	160000000133	烟气冷却器	4.1	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	4	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	12,422,063.93	7,539,130.95	8,191,400.00	40	3,276,560.00	-44.36	
2368	160000000134	调节阀	T668Y-40 ND85	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2008-11	2008-11	20	1#-4#	69,897.00	12,310.57	2,413.34	26	11,986.00	21.10	
2369	160000000135	特殊消防及消防泵	D280-43?3	湖南通达	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	6,122,252.92	309,478.13	4,037,300.00	17	686,341.00	121.77	
2370	160000000136	填料	PP	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	100	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#-4#	452,259.62	274,482.92	60,086.48	40	119,320.00	-44.35	
2371	160000000137	#4机ETS系统	C200HX-CPU44-E	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	4#	292,221.26	7,013.06	4,863.74	23	44,321.00	1,962.09	
2372	160000000138	箱式冲灰器	DH-25T/H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	除灰除尘设备	1995-11	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	89.20	
2373	160000000139	吸收塔除雾器	平板式材质：PPΦ16M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	3,467,323.66	2,104,369.13	460,683.05	40	914,600.00	-44.36	
2374	160000000140	射流汇流装置	WXCH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	931,826.93	263,887.93	614,500.00	28	172,060.00	-17.51	
2375	160000000141	箱式冲灰器	DH-25T/H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-08	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
2376	160000000142	净烟道膨胀节	414077000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	除灰除尘设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	180,903.84	109,793.24	24,034.61	40	47,660.00	-44.40	
2377	160000000143	包壳顶部除雾器组件4套	包壳顶部除雾器组件4套	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	除灰除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	306,837.61	86,994.53	18,213.02	28	56,644.00	-17.53	
2378	160000000144	箱式冲灰器	DH-25T/H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	除灰除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
2379	160000000145	桶水分配器	材质PRP、Φ16M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	3,768,830.06	2,287,357.66	500,720.68	40	984,160.00	-44.36	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值			评估价值			增值率%	备注
															原值	净值	计提减值准备金额	原值	净值	成新率%		
															原值	净值	计提减值准备金额	原值	净值	成新率%		
2380	160000000146	球室	ZOS-1010-HBQHD	天津电力建设有限公司		在用		(件)	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	42,257.24	21,066.21	20,183.05	28,000.00	28	7,640.00	797.72	
2381	160000000147	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
2382	160000000148	吸收塔喷淋层喷嘴	材质: SIC	天津电力建设有限公司		在用		(个)	258	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	1,166,829.79	708,166.04	155,023.15	749,300.00	40	299,720.00	-45.82	
2383	160000000149	箱式冲灰器	GPZHS12等	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除尘除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	315,069.02	89,225.73	18,701.64	207,700.00	28	58,156.00	-17.54	
2384	160000000150	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
2385	160000000151	压力变送器	ROSEMOUNT3051系列	上海汽轮机厂		在用		套	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	15,075.32	9,149.34	2,002.86	9,900.00	40	3,960.00	-44.59	1#-4#汽轮机汽缸
2386	160000000152	中低压进水管	A156.80.22-1, 改进型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#-4#	837,350.65	264,656.70	55,978.11	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2387	160000000153	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
2388	160000000154	配电柜		天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	45,225.97	27,448.40	6,008.67	29,900.00	40	11,960.00	-44.22	
2389	160000000155	热网加碱电磁泵		天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	2,759.33	2,759.33	578.35	6,500.00	28	1,820.00	-16.55	
2390	160000000156	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2391	160000000157	净烟道膨胀节	3900*9800	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	60,301.27	36,597.74	8,011.53	39,800.00	40	15,920.00	-44.31	
2392	160000000158	净烟道膨胀节	#炉炉气炉内膨胀节系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	4#	1,410,256.41	399,376.16	83,708.91	930,000.00	28	260,400.00	-17.51	
2393	160000000159	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2394	160000000160	净烟道膨胀节	4140*11506	天津电力建设有限公司		在用		套	2	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	180,903.84	109,793.24	24,034.61	119,200.00	40	47,860.00	-44.40	
2395	160000000161	蒸汽带前组管4	GPZHS12等	天津电力建设有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	277,777.78	78,665.11	16,488.14	183,100.00	28	51,268.00	-17.55	
2396	160000000162	复合式电子空气净化机	KJFQ-800-1102	天津电力建设有限公司		在用		套	4	除尘除尘设备	2006-05	2006-05	20	1#-4#	46,000.00	1,886.59	149.96	30,100.00	23	6,923.00	276.94	
2397	160000000163	原烟道膨胀节	8000*7000	天津电力建设有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	60,301.27	36,597.74	8,011.53	39,800.00	40	15,920.00	-44.31	
2398	160000000164	三联除尘器	GPZHS12等	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除尘除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	410,256.41	116,182.10	24,351.67	270,600.00	28	75,768.00	-17.49	1#机组改造费
2399	160000000165	#1炉网控屏	#1炉网控屏	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	1#	158,106.18	125.17	125.17	0.00	0.00	0.00	0.00	
2400	160000000166	事故喷淋系统		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	753,766.02	457,471.64	100,144.16	497,100.00	40	198,840.00	-44.35	
2401	160000000167	保护屏		天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	84,029.74	19,313.80	4,526.92	55,400.00	28	15,512.00	4.90	
2402	160000000168	#4机直流屏	#4机直流屏	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	1#	114,203.01	90.41	90.41	0.00	0.00	0.00	0.00	
2403	160000000169	引风机出口挡板门	4200*5000*400M	天津电力建设有限公司		在用		(个)	2	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	603,012.81	365,977.09	80,115.28	397,700.00	40	159,090.00	-44.35	
2404	160000000170	海泵房电缆		上海汽轮机厂		在用		套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	630,081.60	347,131.13	328,122.44	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2405	160000000171	海泵房电缆		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	30	1#-4#	479,417.03	25,231.86	5,684.15	316,200.00	19	60,078.00	210.52	
2406	160000000172	导轴承(上)		上海上泵(集团)有限公司		在用		套	4	化学水处理设备	2015-10	2015-10	20	公用	19,313.37	11,541.98	2,525.22	19,500.00	40	7,800.00	-13.49	
2407	160000000173	远传水表		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	58,807.22	44,324.38	9,787.03	36,700.00	51	18,717.00	-45.81	
2408	160000000174	厂内电缆2		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	公用	19,313.37	11,541.98	2,525.22	19,500.00	40	7,800.00	-13.49	
2409	160000000175	拦污栅		天津电力建设有限公司		在用		套	2	化学水处理设备	2015-08	2015-08	20	3#	67,359,194.93	2,020,775.85	0.00	44,419,200.00	14	6,218,668.00	207.74	
2410	160000000176	球阀	Q341F-16P DN65	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2015-08	2015-08	20	1#-4#	415,818.57	330,260.91	72,923.21	274,400.00	51	139,944.00	-45.62	
2411	160000000177	#3机高压厂用变	FF-4000/20 40/25-26MV	保定变压器厂		在用		台	1	发电及供热设备	1995-11	1995-11	20	3#	3,665,301.06	115,959.04	0.00	2,548,900.00	14	356,846.00	207.73	
2412	160000000178	真空断路器VCB手车	SIEMENS 3AE8 3150A/40KA	河北渤海电力工程有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	22	1#-4#	106,369.19	71,783.27	16,443.59	70,200.00	51	35,802.00	-35.31	
2413	160000000179	干除灰分选系统	干除灰分选系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	1,671,794.88	999,097.40	218,988.27	1,102,400.00	40	440,960.00	-43.50	
2414	160000000180	#4机高压厂用变	FF-4000/20 40/25-26MV	保定变压器厂		在用		台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,247,955.51	252,838.67	0.00	5,557,700.00	17	944,809.00	273.68	
2415	160000000181	中置式真空断路器	R48.02Z	河北渤海电力工程有限公司		在用		台	2	发电及供热设备	2015-10	2015-10	22	1#-4#	128,170.09	86,495.57	19,613.78	84,400.00	51	43,044.00	-35.45	1#-4#汽轮机汽缸
2416	160000000182	#1机#3低加管系		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#	340,999.46	203,787.85	44,585.88	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2417	160000000183	#3#主变压管	SFP10-370000/220	保定变压器厂		在用		台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	18,455,897.43	563,676.93	0.00	20,193,200.00	14	2,827,048.00	410.60	案例三
2418	160000000184	真空断路器VCB手车	SIEMENS 3AE8 1250A/40KA	河北渤海电力工程有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	22	1#-4#	81,683.46	55,130.79	12,628.96	53,800.00	51	27,438.00	-35.44	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	评估价值			增值率%	备注		
															净值	减值准备金额	原值				
2419	160000000185	冷却器	立式、双管程、卧式壳管式 SFP10-370000/220	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	143,589.75	85,812.15	18,774.47	0.00	0.00	-100.00	无折旧/未取权证	
2420	160000000186	4#主变压器	保定变压器厂	保定变压器厂	在用	在用	台	1	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	18,282,407.64	5,484,472.23	0.00	20,193,200.00	17	3,432,844.00	525.89	
2421	160000000187	母线电压保护装置	秦皇岛江联机械设备有限公司	秦皇岛江联机械设备有限公司	在用	在用	台	1	电气及控制设备	2018-12	2018-12	22	1#-4#	14,326.30	9,665.22	2,214.73	9,400.00	51	4,794.00	-35.68	
2422	160000000188	声波吹灰器	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	24	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	636,752.14	380,536.60	83,255.77	418,200.00	40	167,280.00	-43.73	
2423	160000000189	6KV变频器保护装置	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	4	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	239,607.72	7,186.24	0.00	157,900.00	17	26,843.00	273.43	
2424	160000000190	变压器保护装置	秦皇岛江联机械设备有限公司	秦皇岛江联机械设备有限公司	在用	在用	台	1	电气及控制设备	2018-12	2018-12	22	1#-4#	11,451.46	7,728.06	1,770.29	7,500.00	51	3,825.00	-35.80	
2425	160000000191	电动机保护装置	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	596,581.20	356,528.74	78,003.41	393,300.00	40	157,320.00	-43.52	
2426	160000000192	厂用式变频器	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	变电配电	1995-08	1995-11	20	3#	698,876.04	20,866.29	0.00	460,600.00	14	64,484.00	207.56	
2427	160000000193	电动机保护装置	秦皇岛江联机械设备有限公司	秦皇岛江联机械设备有限公司	在用	在用	台	1	电气及控制设备	2018-12	2018-12	22	1#-4#	14,326.30	9,665.22	2,214.73	9,400.00	51	4,794.00	-35.68	
2428	160000000194	#3炉减压器二次调网	WNB0-1800-HBQHD4	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	3#	1,531,832.98	915,453.44	200,288.16	1,154,900.00	36	415,764.00	-41.86	
2429	160000000195	底压变压器	SCL2-315/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	118,765.73	3,562.98	0.00	78,200.00	17	13,294.00	273.11	
2430	160000000196	电动机保护装置	PCS-9626C	秦皇岛江联机械设备有限公司	在用	在用	台	2	电气及控制设备	2018-12	2018-12	22	1#-4#	22,902.93	15,456.13	3,540.58	15,000.00	51	7,650.00	-35.80	
2431	160000000197	#3机组冷滤网	DL-800-HBQHD4	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	3#	841,767.86	503,056.59	110,061.70	558,000.00	36	200,880.00	-48.88	
2432	160000000198	底压变压器	SCL2-315/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	变电配电	1995-08	1995-11	20	3#	118,765.73	3,562.98	0.00	78,200.00	14	10,948.00	207.27	
2433	160000000199	氢气干燥器	康州式氢气干燥装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	63,725.70	43,005.18	8,951.32	41,900.00	40	82,960.00	-43.54	
2434	160000000200	设备间空调	AFR-DXW1/F95BHEHC3 18.7/8E	秦皇岛市康康商贸有限公司	在用	在用	台	7	发电及供热设备	2018-12	2018-12	22	公用	867,505.75	26,025.18	0.00	572,000.00	17	97,240.00	273.64	
2435	160000000201	低压干式变压器	SCB11-315KVA/27.5/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	867,505.75	26,025.18	0.00	572,000.00	17	97,240.00	273.64	
2436	160000000202	斗轮机变压器	SCB11-315KVA/27.5/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	变电配电	2015-10	2015-10	20	1#-4#	210,871.79	126,021.27	27,571.66	139,100.00	40	55,640.00	-43.48	
2437	160000000203	互感器综合测试仪	HVCV型	秦皇岛市卓壹贸易有限公司	在用	在用	台	1	电气及控制设备	2018-12	2018-12	22	公用	62,096.62	41,905.60	9,599.48	41,000.00	51	20,910.00	-35.28	
2438	160000000204	低压干式变压器	8C-1250/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	变电配电	1995-08	1995-11	20	3#	750,645.75	22,519.38	0.00	572,000.00	14	80,080.00	255.60	
2439	160000000205	电动机网(带电瓷)	Z962Y-PS4170F22 DN200	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	338,896.79	202,531.31	44,310.96	223,500.00	40	89,400.00	-43.90	
2440	160000000206	蝶阀	DN150 PN16 (150*16) 304	秦皇岛市卓壹贸易有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	4,529.91	3,402.81	749.67	2,900.00	51	1,479.00	-44.25	
2441	160000000207	底压阻变	SCL2-400/20	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	284,627.61	8,538.83	0.00	187,600.00	17	31,892.00	273.49	
2442	160000000208	电动滤网	DL-2000-QHD	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	2,663,846.09	1,233,394.89	269,849.22	1,361,200.00	40	544,480.00	-43.49	
2443	160000000209	止回阀	DN150 PN16 (150*16) 304	秦皇岛市卓壹贸易有限公司	在用	在用	个	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	6,752.14	5,072.20	1,117.45	4,400.00	51	2,244.00	-43.28	
2444	160000000210	公用干式变	SCL2-1000/20	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	516,759.07	15,502.78	0.00	340,700.00	17	57,919.00	273.60	无折旧/未取权证
2445	160000000211	液控管组	型号：69.091.2Z、74.091.2Z	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	922,043.22	551,031.19	120,557.77	0.00	0.00	-100.00		
2446	160000000212	污水泵	100WQ15-10-1.5	秦皇岛市卓壹贸易有限公司	在用	在用	台	3	化学水处理设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	20,731.75	15,573.73	3,431.02	13,800.00	51	7,038.00	-42.04	
2447	160000000213	启动备用变压器	启动备用变压器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	6,782,176.38	203,465.30	0.00	4,472,400.00	17	760,308.00	273.68	
2448	160000000214	水磁联轴器 (#4炉)	CA37022Z	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	4#	307,692.32	183,862.98	40,230.97	203,000.00	40	81,200.00	-43.47	
2449	160000000215	单级耐蚀离心泵	ISG50RFE080M200/30K280V	秦皇岛市卓壹贸易有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	38,999.28	29,070.90	6,404.56	25,600.00	51	13,056.00	-42.40	
2450	160000000217	氢气测爆仪传感器	TX-11,报警值0.7%	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	2#	153,846.16	91,941.49	20,115.49	5,800.00	25	1,450.00	1,384.44	无折旧/未取权证
2452	160000000218	电源柜	CA37018	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	17,493.98	11,033.60	2,411.48	0.00	0.00	-100.00		
2453	160000000219	中性点接地变压器柜	1000*800*250	北京融和科技发展有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	78,607.53	2,368.23	0.00	51,800.00	17	8,806.00	273.50	
2454	160000000220	移动式油断路器	AP20380032C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	379,829.03	226,993.37	49,662.92	250,500.00	40	100,200.00	-43.42	
2455	160000000221	控制柜	1550*800*300	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	170,407.00	107,476.55	23,489.79	0.00	0.00	-100.00		
2456	160000000222	身场套管	CRW-220/1600B	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	3	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	399,992.09	20,168.93	0.00	262,900.00	3	7,887.00	-60.90	
2457	160000000223	真空吸污机	ISN2183	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2005-11	2005-11	20	公用	11,160.00	492.17	156.65	9,500.00	23	2,185.00	551.23	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
2458	160000000224	控制柜	1200*800*300	北京盛泰科技股份有限公司	在用	在用	台	8	8	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	261,091.33	164,671.61	35,990.20	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2459	160000000225	变频器柜	TD-1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	原	1	1	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	69,294.20	3,502.80	0.00	45,600.00	-60.95	
2460	160000000226	流灯通讯线路	OPGW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	变电配电	2004-12	2004-12	20	1#-4#	4,101,318.44	84,500.72	23,690.21	2,704,600.00	878.47	595,012.00
2461	160000000227	气阻	63-190	北京盛泰科技股份有限公司	在用	在用	台	58	58	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	111,538.46	70,348.01	15,375.08	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2462	160000000228	变压器柜	200*1300*2300	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	3	3	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	140,283.17	7,091.28	0.00	92,300.00	-60.95	
2463	160000000229	端子柜	端子柜	北京盛泰科技股份有限公司	在用	在用	台	8	8	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	244,244.15	12,346.47	0.00	161,300.00	122.10	
2464	160000000230	位置监测器	D78	北京盛泰科技股份有限公司	在用	在用	套	56	56	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	143,589.75	90,562.83	19,793.18	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2465	160000000231	发电机电气引出线	发电机电气引出线	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,750,100.00	139,016.77	0.00	1,813,600.00	-60.86	
2466	160000000232	短路线试验设备	短路线试验设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	公用	0.00	0.00	0.00	44,900.00	0.00	8,980.00
2467	160000000233	定位器	6DR5020	北京盛泰科技股份有限公司	在用	在用	台	58	58	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	400,940.18	252,874.93	55,267.68	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2468	160000000234	阀门	Q41H-16DY50	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,361.12	68.81	0.00	900.00	-60.76	
2469	160000000235	环式给煤机	HG-2-100	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,544,635.49	78,080.88	25,563.27	1,018,500.00	229.69	
2470	160000000236	移动式真空吸灰机	QC-15国产	秦皇岛盛泰商贸有限公司	在用	在用	台	1	1	输煤设备	2018-12	2018-12	20	公用	75,862.07	47,846.69	10,457.25	77,300.00	5.44	39,423.00
2471	160000000237	阀门	Q94F-160T150	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	49,531.66	2,503.81	0.00	32,800.00	-60.70	
2472	160000000238	给煤机	电煤筒	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	1#-4#	6,246.04	315.74	0.00	4,100.00	17	697.00
2473	160000000239	风送式喷雾机	HRD-PW40	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	输煤设备	2018-12	2018-12	20	3#	1,157,006.80	58,486.36	0.00	751,200.00	14	105,168.00
2474	160000000240	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	4#	6,246.03	315.73	0.00	4,100.00	17	697.00
2475	160000000241	电煤筒	电煤筒	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	6,246.03	315.73	0.00	4,100.00	17	697.00
2476	160000000242	4#脱硫吸收塔入口膨胀节	11500X3000	北京盛泰环保科技有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	134,158.21	87,766.86	19,258.62	88,500.00	43	38,055.00
2477	160000000243	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	台	1	1	脱硫专用设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,157,006.78	58,486.36	0.00	751,200.00	14	105,168.00
2478	160000000244	电煤筒	电煤筒	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	6,246.03	315.73	0.00	4,100.00	17	697.00
2479	160000000245	排气用隔膜阀	DN160、PN0.6MPa、铸钢	北京盛泰环保科技有限公司	在用	在用	台	3	3	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	20,123.74	13,165.12	2,888.82	13,300.00	43	5,719.00
2480	160000000246	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.95	59,453.26	0.00	751,200.00	17	127,704.00
2481	160000000247	电煤筒	电煤筒	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	6,246.04	315.73	0.00	4,100.00	17	697.00
2482	160000000248	4#脱硫吸收塔填料	材质：PP	北京盛泰环保科技有限公司	在用	在用	立方米	300	300	脱硫专用设备	2016-12	2016-12	20	4#	2,012,373.18	1,316,498.32	288,879.05	1,326,900.00	43	570,567.00
2483	160000000249	4#机球清洗装置	4#机球清洗装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,071,807.97	54,179.59	0.00	706,800.00	17	120,156.00
2484	160000000250	电液式电压互感器	TYD-2203-0.0075H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	106,803.71	3,204.12	0.00	69,700.00	17	11,849.00
2485	160000000251	4#脱硫吸收塔膨胀节	DN1400	北京盛泰环保科技有限公司	在用	在用	面	12	12	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	286,399.59	14,477.42	0.00	188,900.00	17	32,113.00
2486	160000000252	低压开关柜	柜内开关柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	33,620.69	26,886.58	5,932.99	32,000.00	53	16,960.00
2487	160000000253	电源柜	UPS22VD220VAC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	338.72	17.13	0.00	300.00	5	15.00
2488	160000000254	4#脱硫吸收塔膨胀节	DN160320S(晋罗太原国产)	北京盛泰环保科技有限公司	在用	在用	套	1	1	电气及控制设备	2005-04	2005-04	20	公用	5,180.00	50.61	13.44	3,400.00	22	748.00
2489	160000000255	接地刀闸	接地刀闸	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2019-10	2019-10	20	1#2#	228,620.68	180,979.84	39,926.07	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2490	160000000256	氢气测爆仪	TX-11,报警值0.7%	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2019-10	2019-10	20	1#2#	228,620.68	180,979.84	39,926.07	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2491	160000000257	接地刀闸	接地刀闸	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2005-04	2005-04	20	公用	5,180.00	50.61	13.44	3,400.00	22	748.00
2492	160000000258	接地刀闸	接地刀闸	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2019-10	2019-10	20	1#2#	228,620.68	180,979.84	39,926.07	0.00	-100.00	1#-4#折旧/正常使用
2493	160000000259	氢气测爆仪	氢气测爆仪	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	5	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	846.79	42.81	0.00	900.00	3	27.00
2494	160000000261	4#机及变频器保护装置	4#机及变频器保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气及控制设备	2004-11	2004-11	20	公用	4,970.00	34.22	9.79	3,200.00	22	704.00
2495	160000000262	4号炉本体	SG-1025/18.3-M836	上海锅炉厂有限公司	在用	在用	套	5	5	电气及控制设备	2018-07	2018-07	20	4#	418,803.42	303,373.73	69,838.77	275,900.00	49	135,191.00
2496	160000000263	烟气保护装置	烟气保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	174,921,814.65	8,942,247.13	0.00	218,883,700.00	17	37,210,229.00
2496	160000000263	烟气保护装置	烟气保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#-4#	259,716.74	3,542.26	891.54	171,200.00	23	39,376.00

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
2497	160000000264	#2炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	千克	15,240	脱硝专用	2018-07	2018-07	20	4#	648,164.79	473,603.32	415,900.00	49	203,791.00	-44.85	
2498	160000000265	氨液计量泵	ZJ2-50/20-III	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,651.92	588.01	7,700.00	3	231.00	-60.78	
2499	160000000266	中间水泵	1H100-65-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	1996-08	1996-08	20	4#	11,281.11	570.26	7,500.00	17	1,275.00	123.58	
2500	160000000267	#4发电机冷却器及辅材	QFNS-320-2	上海电气集团股份有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-07	2018-07	20	4#	2,472,929.73	1,807,692.48	0.00	0.00	-100.00	计入序号1129	
2501	160000000268	补给水泵	IS50-32-60	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	3,561.62	180.04	2,400.00	3	72.00	-60.01	
2502	160000000270	#3炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	2018-07	2018-07	20	3#	460,671.27	336,747.13	303,800.00	46	139,748.00	-46.79	
2503	160000000271	冲洗水泵	300JC 130-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	42,170.41	2,131.70	27,800.00	3	834.00	-60.88	
2504	160000000272	气动执行器	ECB2N-400-RF123	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	1993-08	1993-08	20	2#	294,017.08	192,946.48	42,206.56	0.00	0.00		
2505	160000000273	#4炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	4#	865,398.51	632,598.71	139,283.31	0.00	0.00	-100.00	原煤机改造费
2506	160000000274	冲洗水泵	100D45x2型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用	1993-08	1993-08	20	2#	23,609.79	1,193.47	15,700.00	3	471.00	-60.54	
2507	160000000275	干除灰输送气源系统	V160-8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	604,298.88	395,333.51	398,600.00	43	171,398.00	-44.46	
2508	160000000276	#3炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-07	2018-07	20	3#	865,398.51	632,598.71	139,283.31	0.00	0.00	-100.00	原煤机改造费
2509	160000000277	低压除氧器及水箱	V=100T/HV=40M³	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	83,289.80	4,210.28	54,800.00	3	1,644.00	-60.95	
2510	160000000278	点火枪	20TY	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,176.16	59.46	900.00	3	27.00	-54.59	
2511	160000000279	#1炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	1#2#4#	57,264.96	41,706.24	0.00	0.00	-100.00	改造费	
2512	160000000280	电除尘器	XKD260*4	冀化环保厂	在用	在用	台	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	12,238,812.09	618,668.44	122,996.14	0.00	0.00	-100.00	计入序号4101
2513	160000000281	电除尘器	YC-11	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	4	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,821,874.27	54,656.23	1,201,300.00	14	168,182.00	207.71	
2514	160000000282	#4炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-06	2018-06	20	4#	26,822,034.42	19,571,462.31	17,687,500.00	49	8,666,875.00	-43.22	
2515	160000000283	工业电视监视系统	工业电视监视系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	1996-08	1996-08	20	4#	406,985.36	12,209.57	0.00	0.00	45,628.00	273.71	
2516	160000000284	电动给料机	JDS-5 Q=5TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	32	除灰除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	732,578.39	37,031.63	481,100.00	14	67,354.00	81.88	
2517	160000000285	电动机	D941X-6 DN1200	秦皇岛通强设备有限公司	在用	在用	个	2	化学水处理设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	169,242.28	118,926.77	26,151.92	0.00	52,499.00	-43.41	
2518	160000000286	点火枪	20TY	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,352.31	118.90	1,700.00	3	51.00	-57.11	
2519	160000000287	电动机	DTS-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	32	脱硝专用	1996-08	1996-08	20	4#	480,132.04	24,270.53	317,100.00	17	53,907.00	122.11	
2520	160000000288	电动机	D941X-6 DN1400	秦皇岛通强设备有限公司	在用	在用	个	3	化学水处理设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	313,971.31	220,627.86	207,100.00	47	97,337.00	-43.45	
2521	160000000289	氧化锌罐	Y10W5200/496W	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	194,871.12	5,846.14	350,000.00	17	59,500.00	917.77	
2522	160000000290	#4炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	4#	2,118.72	0.00	0.00	0.00	3,140.00	347.91	
2523	160000000291	电动机	JY-1	其他	在用	在用	个	2	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	124,324.32	87,362.73	19,211.01	0.00	38,540.00	-43.45	
2524	160000000292	动力配电箱	XY-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	67,922.72	2,039.79	45,100.00	14	6,314.00	209.54	
2525	160000000293	#4炉内给煤机入口卸煤机	Δ6 2205双相不锈钢	秦皇岛中电电力设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	3#4#	961,118.44	115,981.25	633,800.00	20	126,760.00	339.63	
2526	160000000294	拦灰网	BFC-20A	其他	在用	在用	个	1	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	1,208,222.57	849,019.37	796,800.00	47	374,496.00	-43.46	
2527	160000000295	抽屉式开关柜	BFC-20A	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	31	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,909,263.47	57,277.91	0.00	0.00	9,800.00	339.62	
2528	160000000296	拦灰网	BFC-20A	其他	在用	在用	个	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	4#	74,307.00	2,229.21	0.00	0.00	9,800.00	339.62	
2529	160000000297	拦灰网	BFC-20A	其他	在用	在用	面	80	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	1,172,091.55	83,630.07	181,115.72	0.00	0.00	-43.46	
2530	160000000298	抽屉式开关柜	BFC-20	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	3,634,086.59	109,022.60	0.00	0.00	334,838.00	207.13	
2531	160000000299	二册捞渣机	JJDC-14-II	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	3#4#	198,372.32	32,666.83	26,715.66	0.00	26,180.00	339.91	
2532	160000000300	水浴除尘器	HU-859	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	5	除灰除尘设备	1995-08	1995-12	20	1#-4#	579,786.83	407,416.78	89,590.69	47	179,869.00	-43.41	
2533	160000000301	配电箱	LXZ-0.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	57,042.38	1,711.28	37,600.00	14	5,284.00	207.61	
2534	160000000302	变频器	JY-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	2	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,449.65	73.49	1,700.00	17	289.00	293.25	
2535	160000000303	水浴除尘器	JJDC-11-II	江苏江平环保工程有限公司	在用	在用	个	8	除灰除尘设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	831,388.21	584,217.50	128,465.05	47	257,607.00	-43.48	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量(吨)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值	原值	净值			
2536	160000000304	抽屉式开关柜	380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	6	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	7,019.47	210.59	0.00	0.00	5,100.00	14	714.00	239.05	
2537	160000000305	汽封回酸调整装置	QT-D1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	1#-4#	140,000.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2538	160000000306	水浴除尘器	JDCC-404	北京中企华资产评估有限公司	在用	在用	个	套	1	除尘环保设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	245,235.22	172,327.01	37,994.60	0.00	161,800.00	47	76,046.00	-43.43	
2539	160000000307	直流柜	直流柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	8	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	936,157.45	28,084.73	0.00	0.00	617,800.00	14	86,492.00	207.97	
2540	160000000308	玻璃制冷却塔	DBNL3-40	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	发电及供热设备	2004-08	2004-08	20	1#-4#	21,427.61	4,412.43	3,780.12	0.00	14,000.00	22	3,080.00	387.10	
2541	160000000309	一期炉内循环风机过滤器	WD-400-OD 直径100,0.05MM	秦皇岛发电有限责任公司	在用	在用	个	套	5	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#-2#	21,060.00	15,057.31	3,311.09	0.00	15,000.00	22	3,199.00	-72.84	
2542	160000000310	直流控制箱	KKF-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	85,425.01	2,562.76	0.00	0.00	56,400.00	14	7,896.00	208.11	
2543	160000000311	蓄电池	GF-1400	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	组	4	配电线路	1996-08	1996-08	20	4#	2,703,004.58	81,090.14	0.00	0.00	1,782,200.00	17	302,974.00	273.63	
2544	160000000312	过滤器	ZT-YA-400-40	其他	在用	在用	个	套	1	脱硝专用	2017-12	2017-12	20	1#-4#	56,351.27	39,598.19	8,707.62	0.00	37,200.00	47	17,484.00	-43.40	
2545	160000000313	EAO开关	EAO开关	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硝专用	1995-08	1995-11	20	3#	2,538.19	76.15	0.00	0.00	1,700.00	14	238.00	212.54	
2546	160000000314	2#炉内脱硫系统控制电源	2#炉内脱硫系统控制电源	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2001-01	2001-01	20	2#	2,910,518.22	93,542.43	6,419.47	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2547	160000000315	1号机低油门油缸	1号机低油门油缸	上海西盾液压技术有限公司	在用	在用	个	套	2	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#	34,606.52	24,317.96	5,347.50	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2548	160000000316	SF6断路器	LW6-220	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	套	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,219,022.05	66,570.67	0.00	0.00	1,463,200.00	14	204,848.00	207.72	
2549	160000000317	1#1机励磁调节器	1#1机励磁调节器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	1#	699,823.07	20,994.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2550	160000000318	1号机低油门控制块	0508:1330T0101.01A	上海西盾液压技术有限公司	在用	在用	个	套	2	电气及控制设备	2017-12	2017-12	20	1#	28,838.77	20,068.24	4,609.42	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2551	160000000319	中性点接地柜	3.64KV 10-20A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	3	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	200,662.96	6,019.89	0.00	0.00	132,200.00	14	18,508.00	207.45	
2552	160000000320	柴油发电机	12V/6135/250KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2006-09	2006-09	20	1#-4#	154,720.00	18,677.60	3,432.57	0.00	102,000.00	24	24,480.00	60.58	
2553	160000000321	励磁调节器	TD-200Z	北京励磁科技有限公司	在用	在用	个	套	1	发电及供热设备	2006-09	2006-09	20	1#-4#	64,102.56	45,044.99	9,805.36	0.00	42,200.00	47	19,834.00	-43.56	
2554	160000000322	变压器柜	变压器柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	7	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	378,170.57	11,345.12	0.00	0.00	249,900.00	14	34,996.00	208.39	
2555	160000000323	二明给水泵	二明给水泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	3#-4#	41,820.00	1,254.60	0.00	0.00	27,500.00	20	5,500.00	338.39	
2556	160000000324	动态分离器	ZNF	北京电力设备厂有限公司	在用	在用	个	套	4	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	2,220,726.49	1,560,506.68	343,154.42	0.00	1,464,400.00	47	688,288.00	-43.46	
2557	160000000325	低压抽屉式开关柜	低压抽屉式开关柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	2	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	109,367.00	3,281.01	0.00	0.00	72,100.00	14	10,094.00	207.65	
2558	160000000326	微机报警柜	XX-87-0160	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	275,988.73	8,279.67	0.00	0.00	181,900.00	17	30,923.00	273.48	
2559	160000000327	SCR装置(含碳化硅)	SCR装置(含碳化硅)	湖南海环环保科技有限公司	在用	在用	个	套	1	脱硝专用	2017-12	2017-12	20	1#-4#	2,829,426.70	1,988,241.07	437,212.94	0.00	1,665,900.00	47	876,973.00	-43.46	
2560	160000000328	低压配电柜	PGL2	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	套	3	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	68,209.12	2,046.28	0.00	0.00	45,100.00	14	6,314.00	208.58	
2561	160000000329	微机报警设备	RCS-9627CN	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	509,773.92	15,293.22	0.00	0.00	336,200.00	17	57,164.00	273.72	
2562	160000000330	电机保护测控装置	RCS-9627CN	南京南瑞继保工程技术有限公司	在用	在用	个	套	5	电气及控制设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	50,706.10	35,285.08	8,104.53	0.00	33,300.00	47	15,651.00	-42.42	
2563	160000000331	不停电电源装置	UPS-100-220-75	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,352,184.73	130,565.55	0.00	0.00	2,870,100.00	17	487,917.00	273.70	
2564	160000000332	氢气检测仪	TS-11	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	2006-05	2006-05	20	公用	4,898.00	117.08	28.93	0.00	3,200.00	23	736.00	734.94	
2565	160000000333	#3发电机励磁装置	QFSN-320-2	LAZYSUN ELECTRIC LIMITED	在用	在用	个	套	1	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	3#	2,544,410.96	1,787,960.29	393,171.32	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2566	160000000334	电流互感器端子箱	XW1-1DT	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,135.44	124.07	0.00	0.00	2,700.00	17	459.00	269.95	
2567	160000000335	电流互感器检测屏	MLX198-24	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	88,006.25	2,640.19	0.00	0.00	58,100.00	14	8,134.00	208.08	
2568	160000000336	蓄电池	GFMD-1500C	山东圣阳电源股份有限公司	在用	在用	个	套	209	配电线路	2017-12	2017-12	20	1#-4#	581,448.45	404,615.36	92,934.98	0.00	392,800.00	47	184,616.00	-40.77	
2569	160000000337	高效油水分离器	LJ33-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	54,587.33	27,768.99	6,039.31	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2570	160000000338	动力配电箱	XY-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	套	4	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	67,992.72	2,099.79	0.00	0.00	45,100.00	17	7,667.00	275.87	
2571	160000000339	电压互感器与避雷器柜	电压互感器与避雷器柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	151,209.79	4,536.30	0.00	0.00	98,800.00	14	13,972.00	208.00	
2572	160000000340	电机保护测控装置	RCS-9628CN	南京南瑞继保工程技术有限公司	在用	在用	个	套	8	电气及控制设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	82,540.72	57,437.88	13,192.75	0.00	61,500.00	47	28,905.00	-34.67	
2573	160000000341	轴门门及液压装置	轴门门及液压装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	398,339.87	202,637.50	44,070.38	0.00	0.00	0.00	-100.00		
2574	160000000342	动力配电箱	XLF-15	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	套	3	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	50,994.53	1,529.84	0.00	0.00	33,800.00	17	5,746.00	275.59	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注			
														原值	净值	原值	净值					
2575	160000000343	隔离开关	CW7-220/2500	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	134,862.66	4,045.88	89,000.00	17	15,130.00	273.96			
2576	160000000344	变压器保护测控装置	RCS-9624CN	北京四方继电保护工程有限公司	在用	在用	个	8	电气及控制设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	82,540.72	57,437.88	58,800.00	47	27,636.00	-37.54			
2577	160000000345	截止阀	J61Y-40 DN100	天津电力建设有限公司	在用	在用	只	1	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	22,130.00	11,257.72	14,500.00	35	5,075.00	-42.39			
2578	160000000346	端子箱	KW1-10T	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,538.75	166.17	612.00	17	612.00	268.30	4#机组炉内及炉外		
2579	160000000347	母联电压保护测控装置	RCS-9628CN	北京四方继电保护工程有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	2#	335,999.00	10,079.97	0.00	0.00	0.00	-100.00	4#机组炉内及炉外		
2580	160000000348	母联电压保护测控装置	RCS-9628CN	北京四方继电保护工程有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	20,635.18	14,359.38	15,000.00	47	7,050.00	-36.25			
2581	160000000349	一期引风机入口挡板	GCK1 XD1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	12	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	711,700.56	362,045.71	78,739.09	0.00	0.00	-100.00	1#2#机组改造费		
2582	160000000350	端子箱	GCK1 XD1	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	2	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	11,295.57	338.87	0.00	0.00	7,500.00	17	1,275.00	276.25	
2583	160000000351	十八级加药泵	WQD50-15-1.5/3000	合肥本好电器有限公司	在用	在用	个	1	化学水处理设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	47,079.90	33,083.13	31,100.00	47	14,617.00	-43.36			
2584	160000000352	2#炉汽包安全网报警装置	42炉汽包安全网报警装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2001-01	2001-01	20	2#	590,956.00	17,728.74	0.00	0.00	0.00	-100.00	4#机组炉内及炉外		
2585	160000000353	可研缩孔	DG350	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	12	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	229,747.36	116,873.78	151,700.00	35	53,095.00	-41.94			
2586	160000000354	隔离变压器	隔离变压器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	6,396.06	191.89	0.00	0.00	4,300.00	17	731.00	280.95	
2587	160000000355	十八级加药泵	WQD50-15-1.5/3000	合肥本好电器有限公司	在用	在用	个	1	化学水处理设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	47,079.89	33,083.13	31,100.00	47	14,617.00	-43.36			
2588	160000000356	电流互感器	LCWB2-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	12	电气控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	377,319.62	19,073.40	0.00	0.00	248,100.00	3	7,443.00	-60.88	
2589	160000000357	电动调节阀(带电表)	TS968Y-40 DN200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	737,371.32	375,104.66	81,579.20	35	170,170.00	-42.03			
2590	160000000358	户外端子箱	XDW1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	18,862.40	565.88	0.00	0.00	2,125.00	17	2,125.00	275.52	
2591	160000000359	十八级加药泵	WQD50-15-1.5/3000	合肥本好电器有限公司	在用	在用	个	1	化学水处理设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	36,617.70	25,731.16	5,658.27	47	11,327.00	-43.57			
2592	160000000360	热网加热器	热网加热器	天津电力建设有限公司	停用	停用	套	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	5,099,812.12	230,675.33	79,837.39	204,000.00	204,000.00	35.24			
2593	160000000361	电动执行器	F-DQW500-DS1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	140,746.71	71,588.64	15,571.55	92,800.00	35	32,480.00	-42.03		
2594	160000000362	抽湿式开关柜	380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	6	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	7,019.47	210.59	0.00	0.00	5,100.00	17	867.00	311.70	
2595	160000000363	十八级加药泵装置底座	JRN-1850	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	1	化学水处理设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	6,538.87	4,594.80	1,010.39	47	2,021.00	-43.62			
2596	160000000364	热网加热器	热网加热器	天津电力建设有限公司	停用	停用	套	1	发电及供热设备	1999-09	1999-09	20	1#-4#	5,011,882.18	210,398.66	61,568.26	200,500.00	200,500.00	34.72			
2597	160000000365	传热元件组件	380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	973,719.64	495,336.34	107,727.65	642,200.00	35	224,770.00	-42.01		
2598	160000000366	抽湿式开关柜	380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,189.91	35.10	0.00	0.00	153.00	17	335.90		
2599	160000000373	热网加热器	JRN-1850	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1999-09	1999-09	20	1#-4#	5,011,882.18	210,398.66	61,568.26	200,500.00	200,500.00	34.72			
2600	160000000374	传热元件组件	380V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,180,266.23	600,407.76	130,578.98	778,300.00	35	272,405.00	-42.02		
2601	160000000375	控制开关	SC9002	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	4	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,375.74	181.28	0.00	0.00	3,400.00	17	578.00	258.38	
2602	160000000376	热网加热器	JRN-1850	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	发电及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	31,896.55	25,507.62	5,628.70	30,400.00	53	16,112.00	-18.95		
2603	160000000377	热网加热器	JRN-1850	天津电力建设有限公司	停用	停用	套	1	发电及供热设备	1999-09	1999-09	20	1#-4#	5,011,882.18	210,398.66	61,568.26	200,500.00	200,500.00	34.72			
2604	160000000378	水银联轴器	CA37022 Z	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	162,393.16	89,829.77	19,599.70	106,900.00	37	39,553.00	-43.68		
2605	160000000379	控制屏	PK-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	18,797.44	563.93	0.00	0.00	12,500.00	17	2,125.00	276.82	
2606	160000000380	蓄电池	日本汤浅	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	3#	49,137.94	39,295.57	8,671.25	46,900.00	53	24,857.00	-18.83		
2607	160000000381	蓄电池	日本汤浅	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	2008-12	2008-12	20	1#-4#	74,000.00	14,511.82	3,426.63	48,900.00	26	12,714.00	14.68		
2608	160000000382	#1炉二次风暖风机	#1炉二次风暖风机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#	393,247.85	257,263.37	56,451.26	0.00	0.00	-100.00	1#锅炉改造费		
2609	160000000383	配电柜	MNS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	595,024.83	17,850.75	0.00	392,200.00	17	66,674.00	273.51		
2610	160000000384	电动机执行器	电动机执行器	北京德联顺泰机电设备有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2019-10	2019-10	20	1#-4#	7,274.77	5,451.08	1,199.89	7,300.00	56	4,088.00	-3.84		
2611	160000000385	电动机执行器	电动机执行器	北京德联顺泰机电设备有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	57,000.00	11,960.00	2,420.16	37,600.00	26	9,776.00	2.48		
2612	160000000386	#2炉二次风暖风机	#2炉二次风暖风机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	2#	393,247.85	257,263.37	56,451.26	0.00	0.00	-100.00	2#锅炉改造费		
2613	160000000387	配电箱	H4-859	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	21,251.38	637.55	0.00	14,000.00	17	2,380.00	273.30		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材料商	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
2653	160000000427	电源快切装置	CSC-821	天津电力建设有限公司		在用	台	1	1	电气控制设备	2015-12	2015-12	20	1#4#	51,544.63	30,824.56	34,000.00	13,600.00	-42.68	
2654	160000000428	电源快切装置	ESZP-4S-1148R1H3Z6020W	秦皇岛贸易有限公司		在用	台	2	2	脱硝专用	2019-10	2019-10	20	1#4#	38,338.55	29,768.35	36,700.00	21,672.00	-6.61	
2655	160000000429	油浸式变压器	SL7-1250 60.4	天津电力建设有限公司		在用	台	4	4	变电配电	1992-11	1992-11	20	1#	238,893.43	12,075.99	157,900.00	7,895.00	3.28	
2656	160000000430	电流互感器	LRZB-30.120095A.230KV	天津电力建设有限公司		在用	套	3	3	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#4#	51,106.00	4,311.14	33,800.00	7,774.00	140.97	
2657	160000000431	电感器		天津电力建设有限公司		在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	6,246.03	315.73	4,100.00	697.00	120.76	
2658	160000000432	电动机		秦皇岛港务集团有限公司		在用	台	1	1	发电及供热设备	2019-10	2019-10	20	1#4#	53,676.45	40,893.64	54,200.00	30,352.00	-4.81	
2659	160000000433	变频器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	配电网	1993-08	1993-08	20	2#	25,212.96	1,274.52	27,900.00	837.00	-34.33	
2660	160000000434	2#高加除氧水罐	D983H-64	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	2#	71,850.00	16,460.50	47,300.00	2,385.00	-81.92	
2661	160000000435	压力开关	1823-80	北京德源环保工程有限公司		在用	套	20	20	脱硝专用设备	2007-12	2007-12	20	1#4#	9,927.24	2,003.83	6,800.00	1,700.00	6.47	
2662	160000000436	22kV油浸式变压器		北京德源环保工程有限公司		在用	套	1	1	电气及控制设备	2018-06	2018-06	20	1#4#	672,744.12	493,336.47	443,700.00	217,413.00	-43.49	
2663	160000000437	格致电池控制屏	PK	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	配电网	1993-08	1993-08	20	2#	11,126.43	562.44	7,300.00	219.00	-81.06	
2664	160000000438	2#炉侧导料位计	FGL-3000	天津电力建设有限公司		在用	套	24	24	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	2#	506,826.00	219,551.77	208,529.44	0.00	-100.00	炉侧导料位计
2665	160000000439	保护屏		天津电力建设有限公司		在用	套	2	2	电气及控制设备	2007-10	2007-10	20	3#4#	160,009.94	127,959.80	161,600.00	92,112.00	-7.63	
2666	160000000440	电动机		秦皇岛港务集团有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	19,439.53	982.67	13,000.00	390.00	-60.31	
2667	160000000441	排汽护罩	DP-315	天津电力建设有限公司		在用	套	66	66	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	1,416,063.40	555,906.36	522,230.32	291,576.00	765.83	
2668	160000000442	3#炉侧导料位计		天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#4#	49,000.00	15,967.45	32,300.00	26	8,388.00	1,351.89
2669	160000000443	变频器保护屏		天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	3#4#	416,551.70	267,123.14	424,200.00	216,342.00	3.67	
2670	160000000444	电动机		天津电力建设有限公司		在用	套	2	2	配电网	1993-08	1993-08	20	2#	49,179.21	2,501.16	55,800.00	3	1,674.00	-33.07
2671	160000000445	不锈钢门	FDW-DN10	天津电力建设有限公司		在用	套	4	4	发电及供热设备	2008-11	2008-11	20	1#4#	15,340.00	6,818.47	10,300.00	2,678.00	668.39	
2672	160000000446	底压厂变保护及自投柜		天津电力建设有限公司		在用	套	3	3	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#4#	100,000.00	16,718.03	65,900.00	17,134.00	34.16	
2673	160000000447	底压厂变保护及自投柜	MODEL200	天津电力建设有限公司		在用	套	3	3	电气及控制设备	2018-12	2018-12	20	1#4#	2,705,478.01	1,743,087.40	1,784,100.00	909,891.00	-33.18	
2674	160000000448	烟叶输送机监测系统	LW6-220	天津电力建设有限公司		在用	组	1	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,219,022.05	66,570.67	1,463,200.00	248,744.00	273.65	
2675	160000000449	SF6断路器		天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#4#	85,192.48	7,186.65	56,200.00	12,926.00	140.35	
2676	160000000450	热继电器	LR2D	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	1#4#	80,385.25	6,873.10	53,000.00	12,720.00	119.72	
2677	160000000451	电动机	MX-10 43RTM	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	2019-12	2019-12	20	3#	422,123.89	337,572.50	428,800.00	227,264.00	-13.61	
2678	160000000452	控制柜	GEC-300(2)PU 2*AVR1	北京德源环保工程有限公司		在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-08	20	3#	363,132.90	10,883.99	239,200.00	14	33,488.00	207.40
2679	160000000453	中心点CT柜		天津电力建设有限公司		在用	套	5	5	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#4#	10,950.00	2,210.34	7,200.00	25	1,800.00	2.20
2680	160000000454	生活水池补水电动机	Q94H-25 DN200	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	脱硝专用设备	2008-12	2008-12	20	1#4#	80,395.25	6,873.10	53,000.00	24	12,720.00	119.72
2681	160000000455	电动机	MX-10 43RTM	北京德源环保工程有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	3#	371,415.93	297,021.20	373,900.00	53	198,167.00	-14.39
2682	160000000456	电动机		秦皇岛港务集团有限公司		在用	套	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	363,132.90	10,883.99	239,200.00	17	40,664.00	273.27
2683	160000000457	中心点CT柜		天津电力建设有限公司		在用	套	5	5	脱硝专用设备	2007-12	2007-12	20	1#4#	66,215.00	13,365.57	43,700.00	25	10,925.00	2.58
2684	160000000458	生活水池电动机		北京德源环保工程有限公司		在用	套	9	9	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#4#	35,370.00	7,139.52	23,100.00	25	5,775.00	1.51
2685	160000000459	电感器	8300A82U	天津电力建设有限公司		在用	套	10	10	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	1#4#	228,128.50	171,376.41	229,700.00	57	130,929.00	-2.04
2686	160000000460	电动机	DS-NCXN3A204S 海康威视	秦皇岛卓宝贸易有限公司		在用	套	1	1	脱硝专用设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,643.96	229.70	3,100.00	3	93.00	-59.51
2687	160000000461	脱硝吸收器	XSQ-700	北京德源环保工程有限公司		在用	套	2	2	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#4#	270,000.00	65,202.89	178,000.00	26	46,280.00	-7.09
2688	160000000462	脱硝系统PT柜		天津电力建设有限公司		在用	套	34	34	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#4#	30,090.00	6,073.79	19,900.00	25	4,975.00	2.80
2689	160000000463	电感器	8320G188	天津电力建设有限公司		在用	套	12	12	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	1#4#	282,585.00	212,285.40	284,100.00	57	161,937.00	-2.19
2690	160000000464	电动机	DS-DF23ATRXU 海康威视	秦皇岛卓宝贸易有限公司		在用	套	1	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	57,225.07	2,892.71	37,800.00	17	6,426.00	122.14
2691	160000000465	加强调节阀	NTJA-2	天津电力建设有限公司		在用	套	1	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	57,225.07	2,892.71	37,800.00	17	6,426.00	122.14

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
														原值	净值	原值	净值	原值	成新率%		
2692	160000000466	脱硫变系统逆变器	脱硫变系统逆变器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	配电线路	2008-12	2008-12	20	1#-4#	70,500.00	17,025.12	4,018.91	64,200.00	26	16,692.00	28.34	
2693	160000000467	8#皮带输送机	B=1.4M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	输煤设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,144,989.31	57,878.89	0.00	755,100.00	17	128,367.00	121.79	
2694	160000000468	空压机	EPS3028 1000M 28口	秦皇岛市卓宝贸易有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	1#-4#	81,766.52	61,425.26	13,520.46	82,300.00	57	46,911.00	-2.07	
2695	160000000469	空压机	3LE-10/8 10m³	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,881.92	4,796.26	1,760.04	62,500.00	3	1,875.00	-38.25	
2696	160000000470	脱硫变系统变压器	脱硫变系统变压器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	2008-12	2008-12	20	1#-4#	5,500,000.00	1,403,599.46	292,450.13	3,626,900.00	26	942,994.00	-15.13	
2697	160000000471	试验变压器	DS-6904UDRT/A海康威视	秦皇岛市卓宝贸易有限公司	在用	在用	套	8	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	263,942.23	198,280.41	43,643.98	266,000.00	57	151,620.00	-1.95	
2698	160000000472	试验变压器	YD-5/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	1992-11	1992-11	20	1#	4,850.00	245.17	0.00	3,200.00	5	160.00	-34.74	
2699	160000000473	脱硫变系统风机	脱硫变系统风机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	1,018,638.00	259,956.32	54,163.78	671,700.00	26	174,642.00	-15.14	
2700	160000000474	密封风机	6-12NO Q=4932M3H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	17	15,861.00	121.94	
2701	160000000475	执行机构	R730 ES-2620 威尔	秦皇岛市卓宝贸易有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	1#-4#	197,874.88	148,648.91	32,719.48	199,100.00	57	113,487.00	-2.11	
2702	160000000476	氢气测爆传感器	TX-11	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2003-12	2003-12	20	1#-4#	5,200.00	66.37	66.37	3,400.00	21	714.00		
2703	160000000477	整流变压器	ZZD-10.8A72KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	12	变电配电	2005-12	2005-12	20	1#-4#	522,389.00	54,822.93	9,650.03	344,400.00	23	79,212.00	76.17	
2704	160000000478	热网水机进口关断门	800D941H-16C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用	1999-08	1999-08	20	1#-4#	324,013.02	9,720.39	0.00	237,500.00	18	42,750.00	339.80	
2705	160000000479	变频器	DS-A72024R/海康威视	秦皇岛市卓宝贸易有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2019-12	2019-12	20	1#-4#	176,288.55	132,432.67	29,150.08	177,500.00	57	101,175.00	-2.04	
2706	160000000480	变频器	S3-FD	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	92	脱硝专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	12,454,801.84	629,586.66	0.00	8,220,100.00	17	1,397,417.00	121.96	
2707	160000000481	频率变送器	CL-3000A-M/阿	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	13	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#-4#	23,110.00	3,095.22	751.73	15,500.00	24	3,720.00	58.74	
2708	160000000482	4#汽轮机通流改造项目	C320-16.7/0.8/538/538	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4.00	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	502,692.23	25,410.95	0.00	331,400.00	14	46,396.00	82.58	
2709	160000000483	4#汽轮机通流改造项目	C320-16.7/0.8/538/538	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	4#	48,012,765.67	36,071,787.95	7,946,952.36	0.00	0.00	-100.00	评入序号3834	
2710	160000000484	中和水泵	IHT00-30-125	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学处理设备	1996-08	1996-08	20	4#	75,038.45	3,793.17	0.00	49,500.00	17	8,415.00	121.85	
2711	160000000485	2#柴油发电机	2#柴油发电机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	217,609.00	43,924.76	8,924.98	143,500.00	5	7,175.00	-79.50	
2712	160000000486	4#汽轮机通流改造项目	SA1-125-7型	博山水泵厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	31,094.60	1,571.82	0.00	20,500.00	17	3,485.00	121.72	
2713	160000000487	3#汽轮机通流改造项目	C320-16.7/0.8/538/538	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3.00	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	3#	48,575,472.60	36,489,911.53	8,039,026.58	0.00	0.00	-100.00	评入序号3625	
2714	160000000488	变压器保护装置	MWP-1T 220V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	电气及控制设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	42,615.00	5,707.60	1,366.19	28,200.00	24	6,788.00	56.62	
2715	160000000489	二期脱硫系统不锈钢阀门	FDW-225-16P	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#-4#	103,419.00	38,233.83	35,893.05	68,300.00	25	17,075.00	629.46	
2716	160000000490	脱硫变系统	BHETS-02	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	1,100,850.00	0.00	0.00	725,900.00	20	145,180.00		
2717	160000000491	#4机组ETS系统	GR90ACU	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-10	2007-10	20	1#-4#	9,800.00	1,013.51	242.37	6,500.00	25	1,625.00	110.73	
2719	160000000493	2200V高压断路器	2200V高压断路器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	779,432.84	189,226.88	44,432.42	514,100.00	26	133,666.00	-7.04	
2720	160000000494	氧化锌避雷器	Y10W5-200-49W	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	1	配电网线路	1996-08	1996-08	20	4#	165,209.10	4,956.28	0.00	150,000.00	17	25,500.00	414.50	
2721	160000000495	3#炉膛温度变送器	LIMITORQUEM-10-PTC-0-2	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	6	脱硝专用设备	2007-12	2007-12	20	3#	315,600.00	33,262.62	5,678.78	208,100.00	22	45,782.00	85.97	
2722	160000000496	2203开关改造	2203开关改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2018-12	2018-12	20	3#	127,000.00	23,675.75	5,648.72	83,700.00	22	18,414.00	2.15	
2723	160000000497	#3机组ETS系统	BHETS-02	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	3#	243,589.75	182,984.64	40,313.02	0.00	0.00	-100.00	3#汽轮机改造费	
2724	160000000498	端子箱	XW1	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,272.14	128.17	0.00	2,700.00	17	459.00	258.12	
2725	160000000499	火灾报警装置	HSDS-30	美国辛普利斯	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	734,542.63	173,665.60	81,266.23	484,500.00	35	169,575.00	-42.01	
2726	160000000500	2246高压断路器	2246高压断路器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	552,189.60	130,349.30	31,478.15	364,100.00	26	94,866.00	-7.07	
2727	160000000501	#4机组TSI及TDM系统	本特利3500	北京众德测控技术有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	4#	1,823,931.63	1,370,138.20	301,852.67	0.00	0.00	-100.00	4#汽轮机改造费	
2728	160000000502	充电设备	KVA-41 250/315	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	263,751.60	7,912.55	0.00	173,700.00	17	29,529.00	273.19	
2729	160000000503	停转报警系统	西门子LOGO控制器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	163,231.69	83,036.76	18,059.15	107,600.00	35	37,660.00	-42.04	
2730	160000000504	3#炉膛温度保护屏	3#炉膛温度保护屏	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	3#	210,000.00	50,713.24	11,971.26	138,400.00	24	33,216.00	-14.26	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
2731	16000000505	3#炉组TDS及TDM系统	本特利3500	北京众成德创科技有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2018-12	2018-12	20	3#	1,823,931.63	1,370,138.20	301,862.67	0.00	-100.00	3#炉组改造费	
2732	16000000506	抽层式开关柜	BFC-20	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	80	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	3,634,086.59	109,022.60	0.00	2,391,700.00	272.94		
2733	16000000507	工控机	DELL OPTIPLEX 380标准配置	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,196.97	2,135.14	464.36	3,400.00	35	-28.78	
2734	16000000508	3#直流变频器	3#直流变频器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2006-12	2006-12	20	3#	62,188.68	19,183.08	18,594.43	41,000.00	21	1,362.67	
2735	16000000509	4#炉组调型执行器	DOV25-F1404 24RPM沙托克	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	16	脱硫专用设备	2019-10	2019-10	20	4#	706,817.47	559,537.73	123,440.04	714,100.00	56	399,896.00	-8.30
2736	16000000510	抽层式开关柜	GCK1	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	17	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	101,506.25	3,045.19	0.00	66,800.00	17	11,356.00	272.92
2737	16000000511	工控机	DELL OPTIPLEX 380标准配置	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,196.97	2,135.14	464.36	3,400.00	35	-28.78	3#炉组改造费
2738	16000000512	微油过滤器	SLAF-15HA	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	13,277.98	6,754.56	1,469.01	0.00	-100.00		
2739	16000000513	排污泵	排污泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	输煤设备	2019-12	2019-12	20	1#-4#	179,310.34	143,394.53	31,642.50	180,500.00	57	102,885.00	-7.93
2740	16000000514	抽层式开关柜	BFC-20A	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	31	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,695,188.47	50,855.66	0.00	1,117,500.00	17	189,975.00	273.56
2741	16000000515	火灾报警装置	HSDS-30	美国辛普利特	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	734,542.63	341,010.14	73,878.39	484,500.00	33	159,885.00	-40.15
2742	16000000516	风机电体	HU24642-22G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	1,728,438.58	802,425.00	173,841.94	1,139,800.00	33	376,134.00	-40.16
2743	16000000517	移动高效真空吸灰机	移动高效真空吸灰机	秦皇岛贸易有限公司	在用	在用	台	1	输煤设备	2019-12	2019-12	20	公用	85,129.20	68,077.93	15,022.58	85,900.00	57	48,963.00	-7.71
2744	16000000518	抽层式低压开关柜	BFC-20	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	5	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	227,130.41	6,813.92	0.00	149,500.00	17	25,415.00	272.99
2745	16000000519	报警装置	西门子公司LOGO控制器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	163,231.69	75,790.00	16,417.41	107,600.00	33	35,508.00	-40.18
2746	16000000520	成套配电	威配柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	2#	696,326.48	556,852.09	122,879.11	733,500.00	35	239,365.00	-42.02
2747	16000000521	中性点接地柜	西门子公司PLC	康拓科技股份有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2019-12	2019-12	20	2#	696,326.48	556,852.09	122,879.11	733,500.00	17	124,695.00	-71.27
2748	16000000522	中性点接地柜	3.6kV-10-20A	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	200,682.96	6,019.89	0.00	132,200.00	17	22,474.00	273.33
2749	16000000523	火灾报警装置	107AL-N400-P1-F0A-TT	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	11,522.92	5,861.84	1,274.86	7,500.00	35	2,625.00	-42.77
2750	16000000524	冷卻风机及电机	5-29N05A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	36,873.36	18,757.69	4,079.49	24,300.00	35	8,505.00	-42.06
2751	16000000525	冲管排气消音器	西门子公司PLC	康拓科技股份有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2019-12	2019-12	20	3#	1,439,571.00	1,151,224.39	254,037.72	1,516,600.00	53	803,798.00	-10.41
2752	16000000526	冲管排气消音器	MMF思670T	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	74,917.22	3,787.04	0.00	49,400.00	5	2,470.00	-34.78
2753	16000000527	燃烧器风门机构	330500-02-00 BENTLY	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	80,680.47	41,032.52	8,923.91	53,100.00	35	18,585.00	-42.12
2754	16000000528	燃烧器风门机构	配式双天和低氮燃烧器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	211,853.48	98,352.70	21,307.69	0.00	-100.00		
2755	16000000529	吹灰器	IR-30	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2019-12	2019-12	20	4#	2,775,117.42	2,219,280.62	489,718.52	2,793,300.00	57	1,592,181.00	-7.94
2756	16000000530	吹灰器	150NIM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	345,687.72	175,853.21	38,245.23	227,900.00	35	79,765.00	-42.03
2758	16000000532	微油燃烧器	配式双天和低氮燃烧器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	635,560.45	295,058.08	63,923.07	0.00	0.00	-100.00	
2759	16000000533	干除灰系统	双套管	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2019-12	2019-12	20	1#-4#	2,686,487.16	2,147,583.49	473,901.71	2,703,000.00	57	1,540,710.00	-7.94
2760	16000000534	密封风机	B-12NO Q=1932M3H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	17	15,881.00	121.94
2761	16000000535	压力变送器	3051	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	36	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	278,434.04	139,132.86	32,165.61	184,500.00	35	64,575.00	-38.66
2762	16000000536	微油燃烧器	配式双天和低氮燃烧器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	1,004,185.52	486,191.69	100,998.43	0.00	-100.00		
2763	16000000537	疏水扩容器	1.5M3非标准高	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2019-12	2019-12	20	1#-4#	1,671,611.71	1,336,787.32	294,988.41	1,748,000.00	57	996,360.00	-4.36
2764	16000000538	疏水扩容器	1.5M3非标准高	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	154,083.38	7,787.66	0.00	101,600.00	3	3,048.00	-60.66
2765	16000000539	压力变送器	3051, 防爆型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	23	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	177,888.42	88,928.89	20,550.28	117,900.00	35	41,265.00	-39.65
2766	16000000540	氨喷射格栅	氨喷射格栅	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	脱硝专用设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	466,737.38	272,714.20	59,920.99	307,500.00	33	101,475.00	-52.31
2767	16000000541	脱硝装置	脱硝装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硝专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	271,355.76	164,689.67	36,051.87	178,900.00	40	71,560.00	-44.37
2768	16000000542	再热器出口消音器	MMS4-125	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	506,629.10	25,609.96	0.00	334,200.00	3	10,026.00	-60.85
2769	16000000543	压力开关	防爆型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	6,445.23	3,222.08	744.58	4,100.00	35	1,435.00	-42.08

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
													原值	净值	原值	净值			
2770	160000000544	喷嘴	927*3短管, L=90MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	192	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	8,909.89	4,136.46	5,900.00	33	1,947.00	-39.91	
2771	160000000545	除尘器及水箱(热网)	V=100TH V=40M	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	95,886.30	4,847.12	63,200.00	5	3,160.00	-34.81	
2772	160000000546	射水抽气机	XDP5-400E	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#	639,132.25	325,129.94	0.00		0.00	-100.00	资产已报废,不可使用
2773	160000000547	稀析风机	PTLA中压点变频器	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	180,466.51	83,761.24	118,900.00	33	39,237.00	-40.22	
2774	160000000548	PTLA中压点变频器	PTLA中压点变频器	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	106,051.00	5,360.85	69,900.00	3	2,097.00	-60.88	
2775	160000000549	气动执行器	ECB2N-400-RF-123-FESTO	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	300,854.72	153,046.44	0.00		0.00	-100.00	资产已报废,不可使用
2776	160000000550	氮气、空气混合器	品牌式 DN150 直联L=20	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	232,028.37	107,718.85	153,100.00	33	50,523.00	-40.13	
2777	160000000551	厂用干式变	SCL2-1600/20	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	变电配电	1996-08	1996-08	20	4#	698,915.56	20,967.47	0.00		0.00	273.45	
2778	160000000552	电动装置	2SA3032-ESR-TJTL	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	40,535.70	20,620.80	26,700.00	35	9,345.00	-42.09	
2779	160000000553	稀析风门	凤出出口直管风门DN150	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	154,685.58	71,812.45	101,800.00	33	33,594.00	-40.28	
2780	160000000554	全厂接地2	全厂接地2	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	输电设备	1995-11	1995-11	20	3#	10,283,051.07	308,491.54	0.00		0.00	207.74	
2781	160000000555	电动装置	2SA3032-TJTL	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	37,074.28	18,859.96	4,101.74	24	6,610.00	-41.66	
2782	160000000556	静态混合器	原流式	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	154,685.58	71,812.45	101,800.00	33	33,594.00	-40.28	
2783	160000000557	二期精处理控制系统	欧姆龙 CS1系列	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	化学水处理设备	2013-12	2013-12	20	3#-4#	162,615.41	82,723.23	17,990.97	35	37,555.00	-41.98	
2784	160000000558	膨胀节	品牌式 DN100MM 40°C, 40MPa	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	541,399.53	251,343.76	54,452.55	33	117,249.00	-40.45	
2785	160000000559	电缆	TLT1600/0.5-G-PC	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,090,915.14	55,145.45	0.00		0.00	121.77	
2786	160000000560	振动监测保护仪	SD4-011型唐山三电子仪器厂	北京宏源工程有限公司	在用	在用	10	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	公用	88,376.10	44,957.28	87,600.00	35	30,660.00	-12.85	
2787	160000000561	灰斗	SC400型唐山三电子仪器厂, 240	天津电力建设有限公司	在用	在用	16	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	119,623.51	55,534.97	12,031.41	79	3,000.00	-39.85	
2788	160000000562	脱流器	QZ5000*540V*1.5M7	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	34,375.60	1,737.68	0.00		0.00	-60.81	
2789	160000000563	AUMA多回拉行程限位器	SAR14.2(22RMN)A001.2/A	北京宏源工程有限公司	在用	在用	5	脱硝专用	2014-11	2014-11	20	1#-4#	232,593.65	128,661.93	28,072.38	37	56,906.00	-43.43	
2790	160000000564	灰斗出口电动抽灰阀	FN1.0N1PA DN300"	天津电力建设有限公司	在用	在用	16	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	381,557.76	177,137.57	38,376.10	33	82,995.00	-40.19	
2791	160000000565	疏水阀	EOS61H-16C DN300	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	发电及供热设备	2000-01	2000-01	20	1#-4#	623,436.50	18,703.10	0.00		0.00	295.93	
2792	160000000566	AUMA多回拉行程限位器	AUMA SARR14.2(80RMN)	北京宏源工程有限公司	在用	在用	2	脱硝专用	2014-11	2014-11	20	1#-4#	143,302.10	79,269.33	17,295.55	37	35,002.00	-43.52	
2793	160000000567	锁气器	DN300, N=1.1KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	15	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	92,811.35	43,087.63	9,334.75	60	1,000.00	-41.24	
2794	160000000568	4#机凝汽器水泵	9LDTA-7A	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,616,527.71	81,715.01	0.00		0.00	121.77	
2795	160000000569	泄流控制装置	BLD	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	158,119.66	87,465.75	19,083.90	37	38,554.00	-43.62	
2796	160000000570	出口粗道部分	1300007A70007A6000	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	10,066,364.38	6,120,812.59	1,113,693.98	35	2,323,335.00	-42.02	
2797	160000000571	端子箱	XDWI	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	9,413.76	282.42	0.00		0.00	273.20	
2798	160000000572	变频器电压保护装置	PCS985	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	电气及控制设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	263,247.86	157,426.73	36,250.52	40	69,440.00	-42.70	
2799	160000000573	公共粗道部分	260002A48007A40007A2	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,915,904.14	974,630.42	211,566.36	35	442,190.00	-42.02	
2800	160000000574	板式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00		0.00	122.45	
2801	160000000575	板式冲灰器	CSC-246	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	19,758.78	11,815.98	2,720.85	40	5,200.00	-42.83	
2802	160000000576	灰库	500立方米	北京宏源工程有限公司	在用	在用	1	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	2,087,017.31	1,061,676.66	230,897.52	35	481,705.00	-42.02	
2803	160000000577	板式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00		0.00	122.45	
2804	160000000578	数字式电液控制装置	CSC-241C	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	14,149.00	8,461.19	1,948.35	40	4,240.00	-34.90	
2805	160000000579	四化输灰系统	1236米	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	660,588.89	336,045.07	73,084.37	35	152,460.00	-42.02	
2806	160000000580	板式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00		0.00	122.45	
2807	160000000581	母线电压保护测控装置	RCS-9628CN 南京南瑞	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气控制设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	10,051.20	6,010.92	1,384.13	40	2,680.00	-42.08	
2808	160000000582	膨胀节	DN300	天津电力建设有限公司	在用	在用	16	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	10,312.37	4,787.50	1,037.19	33	2,244.00	-40.16	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材料	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
2809	160000000583	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司		在用	台	1	除灰除尘除渣设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2810	160000000584	电机保护器	RCS-9626CN	天津电力建设有限公司		在用	只	1	电气及控制设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	10,051.20	6,010.92	7,700.00	40	3,080.00	-33.43	
2811	160000000585	加速室	DN100_文丘里式	天津电力建设有限公司		在用	(个)	16	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	161,997.95	76,599.93	109,300.00	33	36,069.00	-39.89	
2812	160000000586	箱式除尘器	107H耐海水腐蚀	天津电力建设有限公司		在用	台	14	除灰除尘除渣设备	1992-11	1992-11	20	1#	109,721.43	5,546.39	71,800.00	5	3,590.00	-35.27	
2813	160000000587	高压变频器	0506-523T0601A	天津电力建设有限公司		在用	台	3	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	61,760.68	24,660.64	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2814	160000000588	催化剂	0506-523T0601A	天津电力建设有限公司		在用	立方米	363	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	16,835,978.38	7,816,076.60	11,102,600.00	33	3,663,858.00	-40.16	
2815	160000000589	箱式除尘器	107H耐海水腐蚀	天津电力建设有限公司		在用	台	14	除灰除尘除渣设备	1993-08	1993-08	20	2#	109,721.43	5,546.39	71,800.00	3	2,154.00	-61.16	
2816	160000000590	空水冷却器	KLQ635-1755	天津电力建设有限公司		在用	套	8	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	143,589.74	47,221.53	94,300.00	29	27,347.00	-24.48	
2817	160000000591	吹灰器	0506-523T0601A	天津电力建设有限公司		在用	只	36	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,579,266.87	834,582.26	1,039,400.00	35	363,790.00	-44.26	
2818	160000000592	消防水泵	D280-43*3	湖南通力		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,698.96	591.38	7,700.00	3	231.00	-60.94	
2819	160000000593	炉膛吹灰器 (炉内吹灰)	ZSM95G	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	2#	654,108.06	301,224.35	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2820	160000000594	放空气阀	J41H-40 DN20	天津电力建设有限公司		在用	(个)	16	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	13,080.92	6,072.76	8,200.00	33	2,706.00	-43.12	
2821	160000000595	消防水泵	D280-43*3	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	31,368.62	1,585.67	20,800.00	3	624.00	-60.65	
2822	160000000596	炉膛吹灰器 (炉内吹灰)	ZSM95G	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	2#	1,817,692.27	837,068.51	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2823	160000000597	疏水阀	J41H-40 DN20	天津电力建设有限公司		在用	(个)	16	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	13,080.92	6,072.76	8,200.00	33	2,706.00	-43.12	
2824	160000000598	消防枪	65MM	天津电力建设有限公司		在用	(个)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	62.46	3.15	50.00	3	1.50	-52.38	
2825	160000000599	气动调节阀	气动调节阀	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#-4#	109,746.31	50,539.51	72,400.00	33	23,892.00	-39.66	
2826	160000000600	手动截止阀	*J61H-40, DN100*	天津电力建设有限公司		在用	(个)	16	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	31,394.22	14,574.71	21,900.00	33	7,227.00	-36.70	
2827	160000000601	旋转滤网	XKT-300-121	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,199,901.93	107,703.45	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2828	160000000602	EH油泵组件	PVH074R	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#-4#	133,051.53	61,271.84	87,800.00	33	26,974.00	-39.64	
2829	160000000603	电动截止阀	*J961H-40, DN100*	天津电力建设有限公司		在用	(个)	16	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	483,999.16	228,693.64	319,800.00	33	105,534.00	-40.04	
2830	160000000604	旋转滤网	XKT-300-121	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,199,901.93	107,703.45	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2831	160000000605	电动机	DN1000 PNO.6	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	372,545.86	98,660.31	245,700.00	27	66,339.00	-15.07	
2832	160000000606	#3炉膛吹灰器	1771122-400	天津电力建设有限公司		在用	(个)	15	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	3#	393,589.76	200,221.15	43,544.86	0.00	0.00	-100.00	
2833	160000000607	旋转滤网	XKT-300-121	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,199,901.93	107,703.45	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2834	160000000608	煤气池入口液阻倒阀	煤气池入口液阻倒阀	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	413,939.86	109,622.69	22,835.91	27	73,710.00	-15.07	
2835	160000000609	旋转滤网	XKT-300-121	天津电力建设有限公司		在用	套	18	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	6,864,052.91	3,186,625.88	690,368.84	0.00	0.00	-100.00	
2836	160000000610	旋转滤网	XKT-300-121	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,199,901.93	107,703.45	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2837	160000000611	煤气装置	DN300	北京节能环保工程有限公司		在用	套	1	脱硝专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	3,725,458.73	986,602.84	2,055,229.85	27	663,309.00	-15.08	
2838	160000000612	风箱风道	2000MM*1620MM	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,144,008.82	581,983.42	128,567.64	0.00	0.00	-100.00	
2839	160000000613	循环水泵	ISK100-80	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,616.18	233.35	3,100.00	3	93.00	-80.15	
2840	160000000614	吸灰器	14.3*14.3*18.2	北京节能环保工程有限公司		在用	套	1	脱硝专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	5,185,976.56	1,425,297.54	298,290.42	27	923,373.00	-18.07	
2841	160000000615	风箱挡板	1630*2010*320	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	63,556.05	32,331.41	7,031.56	0.00	0.00	-100.00	
2842	160000000616	预热器	MMS 4-80/8	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	105,639.07	5,340.02	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2843	160000000617	4#机阻脱硝塔	4#机阻脱硝塔	天津电力建设有限公司		在用	套	1	脱硝专用设备	2008-12	2008-12	20	4#	1,908,522.58	489,086.88	101,961.20	26	327,236.00	-15.47	
2844	160000000618	燃尽风喷口	燃尽风喷口	天津电力建设有限公司		在用	(个)	8	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	593,189.76	301,758.73	65,627.64	0.00	0.00	-100.00	
2845	160000000619	过滤器	MMS4-80/8	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	906,271.03	45,811.74	0.00	0.00	0.00	-100.00	
2846	160000000620	燃尽风风门结构	燃尽风风门结构 (箱体)	天津电力建设有限公司		在用	套	1	脱硝专用	2014-12	2014-12	20	3#-4#	100,525,998.66	56,499,509.10	12,341,918.53	37	24,527,569.00	-44.45	
2847	160000000621	燃尽风风门结构	燃尽风风门结构 (箱体)	天津电力建设有限公司		在用	(个)	8	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	847,413.94	431,083.98	93,753.80	0.00	0.00	-100.00	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
2848	16000000622	火花塞	BH-16	天津电力建设有限公司		在用		台	7	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	3,996.24	171.68	2,400.00	5	120.00	-30.10	
2849	16000000623	乙醛合成反应器(塔釜+塔盘)	C80	大连重工有限公司		在用		套	1	卸煤	2015-12	2015-12	20	1#4#	52,117,541.06	31,741,861.24	34,368,400.00	40	13,747,360.00	-44.55	1#4#非评估资产不在评估范围内
2850	16000000624	风道膨胀节	1620*2000 1200MM长	天津电力建设有限公司		在用		套	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	182,194.00	92,682.98	0.00	3	66.00	-100.00	1#4#非评估资产不在评估范围内
2851	16000000625	射流器	WGP-1511	天津电力建设有限公司		在用		台	1	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	3,353.21	169.50	2,200.00	3	66.00	-61.06	
2852	16000000626	烟气换热器 (GGH)		北京盈源环境工程有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	17,809,394.16	12,028,080.44	11,744,200.00	28	3,288,376.00	1,580.56	1#4#非评估资产不在评估范围内
2853	16000000627	OFA入口膨胀节	重低氮燃烧器	天津电力建设有限公司		在用		套	8	发电及供热设备	1993-08	2013-12	20	1#4#	183,041.41	93,114.23	20,250.84	0.00	0.00	-100.00	1#4#非评估资产不在评估范围内
2854	16000000628	破吸风机	WGP-25/8	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	1993-08	2013-12	20	2#	4,493.40	227.14	0.00	3	87.00	-61.70	
2855	16000000629	吸收塔除雾器	16M正力卸头70SMBAR	北京盈源环境工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	11,174,521.82	7,544,249.20	7,423,521.97	0.00	2,063,320.00	1,609.08	1#4#非评估资产不在评估范围内
2856	16000000630	OFA风冷水冷壁管	Φ80*6.5 20G	天津电力建设有限公司		在用		套	8	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	889,784.64	452,638.23	98,441.50	0.00	0.00	-100.00	1#4#非评估资产不在评估范围内
2857	16000000631	储液罐	Φ2500*6440V=1.5M? 带搅拌器	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	脱硫专用设备	1993-08	2013-12	20	2#	34,375.60	1,737.68	22,700.00	3	681.00	-60.81	
2858	16000000632	吸收塔喉嘴	北京盈源环境工程有限公司		在用	在用		(个)	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	10,650,716.11	7,190,613.33	7,075,546.23	28	1,956,560.00	1,609.07	1#4#非评估资产不在评估范围内
2859	16000000633	OFA风冷水冷壁组件	密封板Q235-A	天津电力建设有限公司		在用		套	8	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	84,741.39	43,108.28	9,375.35	0.00	0.00	-100.00	1#4#非评估资产不在评估范围内
2860	16000000635	电液切换阀	C920B015A	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#4#	8,394.07	5,084.18	1,112.85	40	2,200.00	-44.60	
2861	16000000636	球阀	Q341F-16P DN200	天津电力建设有限公司		在用		台	2	脱硫专用	2013-01	2013-01	20	1#4#	85,569.29	39,725.52	8,606.36	33	18,612.00	-40.19	
2862	16000000638	电动蝶阀	电动蝶阀	天津电力建设有限公司		在用		台	2	发电及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#4#	1,360,636.69	1,055,514.83	1,043,087.56	29	260,188.00	1,990.32	1#4#非评估资产不在评估范围内
2863	16000000639	筒阀	Z61H-25 DN100	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	脱硫专用	2013-12	2013-12	20	1#4#	12,887.85	6,454.39	1,403.72	35	2,940.00	-41.79	
2864	16000000640	搅拌机	JBQ-850	天津电力建设有限公司		在用		辆	1	输煤设备	1996-08	1996-08	20	4#	199,812.37	10,100.46	0.00	17	22,389.00	121.66	
2865	16000000641	海水开泵泵	长沙水泵厂	天津电力建设有限公司		在用		台	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	6,547,571.38	4,604,731.96	4,535,490.55	28	1,208,984.00	1,645.79	1#4#非评估资产不在评估范围内
2866	16000000642	螺杆空压机	MM75	天津电力建设有限公司		在用		台	1	除灰除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	448,501.17	228,154.99	49,620.02	35	103,495.00	-42.03	
2867	16000000643	搅拌机	JBQ-850	天津电力建设有限公司		在用		辆	1	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	199,812.36	10,100.46	0.00	14	18,438.00	82.55	
2868	16000000644	吸尘器	进口	天津电力建设有限公司		在用		套	1	输煤设备	2001-06	2001-06	20	公用	3,650.00	109.50	0.00	19	532.00	385.84	
2869	16000000645	组合式干燥机	SLZH-15HFT	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	185,891.95	94,564.36	20,566.22	35	42,945.00	-41.96	
2870	16000000646	搅拌机	JBQ-850	天津电力建设有限公司		在用		辆	1	输煤设备	1996-08	1996-08	20	4#	196,800.12	9,948.19	0.00	17	22,389.00	125.06	
2871	16000000647	吸尘器	吸尘器	天津电力建设有限公司		在用		套	2	输煤设备	2002-06	2002-06	20	公用	7,000.00	210.00	0.00	20	1,140.00	442.85	1#4#非评估资产不在评估范围内
2872	16000000648	油雾过滤器	SLAF-15HT	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	13,277.98	6,754.56	1,469.01	0.00	0.00	-100.00	1#4#非评估资产不在评估范围内
2873	16000000649	搅拌机	JBS-25	天津电力建设有限公司		在用		台	1	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	78,335.00	3,959.81	0.00	3	1,548.00	-60.91	
2874	16000000650	吸风机		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2000-06	2000-06	20	1#4#	8,100.00	243.00	5,300.00	19	1,007.00	314.40	
2875	16000000651	4#发电机电压互感器	JDZX4-20	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气及控制设备	2007-12	2007-12	20	4#	36,300.00	6,767.18	1,614.56	25	6,025.00	16.93	
2876	16000000652	搅拌机	JBS-25	天津电力建设有限公司		在用		台	1	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	78,335.01	3,959.81	0.00	3	1,548.00	-60.91	
2877	16000000654	聚合铝溶液搅拌	Φ600V=1.5M2	北京盈源环境工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	1993-08	1993-08	20	2#	10,039.83	507.51	0.00	3	201.00	-80.39	
2878	16000000655	#3炉过热器		天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1999-06	1999-06	20	3#	133,000.00	3,990.00	0.00	16	14,016.00	-251.28	
2879	16000000656	空气分离器	Φ1600	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	5,440.00	274.99	0.00	3	108.00	-60.73	
2880	16000000657	破碎筛分机	破碎筛分机	天津电力建设有限公司		在用		套	1	卸煤	2003-12	2003-12	20	1#4#	36,000.00	1,080.00	0.00	21	4,977.00	360.83	
2881	16000000658	空压机	3LE-10/8 10m³	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,881.92	4,796.24	1,760.02	3	1,875.00	-38.25	
2882	16000000659	消防系统	消防系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2004-12	2004-12	20	1#4#	194,000.00	6,255.00	122.12	22	28,160.00	359.16	
2883	16000000660	空压机	3LE-10/8 10m³	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,881.92	4,796.26	1,760.04	3	1,875.00	-38.25	
2884	16000000661	MAXIMO设备管理系统	MAXIMO设备管理系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2000-12	2000-12	20	公用	737,348.00	6,420.26	6,420.26	19	92,378.00		
2885	16000000662	空压机	3LE-10/8 10m³	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,881.92	4,796.26	1,760.04	3	1,875.00	-38.25	
2886	16000000664	空压机	3LE-10/8 10m³	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,881.92	4,796.26	1,760.04	3	1,875.00	-38.25	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
2887	16000000665	3# 柴油油系统	3# 柴油油系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	2#	79,512.91	10,488.13	52,400.00	21	11,004.00	29.39	
2888	16000000666	空压机	3L-E-10/8 10m³	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	3#	94,881.92	4,796.26	62,500.00	3	1,875.00	-38.25	
2889	16000000667	储煤场	储煤场	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	2,202,789.00	111,653.65	1,456,600.00	5	72,830.00	-34.77	
2890	16000000668	电子带电机冲洗水箱	60M7	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	195,444.00	9,879.64	128,800.00	3	3,864.00	-60.89	
2891	16000000669	立式冲洗水泵	GCS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	10	电气及控制设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	600,000.00	26,646.81	396,300.00	24	95,112.00	371.43	
2892	16000000670	离心式冲洗水泵	300JCI30-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	输煤设备	1996-08	1996-08	20	4#	263,600.71	13,324.94	173,900.00	17	29,563.00	121.66	
2893	16000000671	离心式通风机	离心式通风机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2003-06	2003-06	20	1#-4#	8,260.00	247.80	5,500.00	21	1,155.00	366.10	
2894	16000000672	立式冲洗水泵	300JCI30-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	263,600.70	13,324.94	173,900.00	14	24,346.00	82.71	
2895	16000000673	阀门底部绞刀	阀门底部绞刀	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2001-06	2001-06	20	1#-4#	47,000.00	1,410.00	30,900.00	19	5,871.00	316.38	
2896	16000000674	联氨计算泵	ZJ2-50/20H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,506.29	581.65	7,500.00	3	225.00	-61.32	
2897	16000000675	吸尘器	吸尘器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	输煤设备	2004-02	2004-02	20	公用	3,890.00	117.31	3,300.00	21	693.00	493.93	
2898	16000000676	联氨计算泵	ZJ2-50/20H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,506.28	581.63	7,500.00	3	225.00	-61.32	
2899	16000000677	220KV 户外配电装置	220KV 户外配电装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	6	电气及控制设备	1995-11	1995-11	20	1#-4#	283,715.60	14,341.74	187,600.00	16	30,016.00	109.29	
2900	16000000678	联氨计算泵	ZJ2-50/20H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,506.29	581.65	7,500.00	3	225.00	-61.32	
2901	16000000679	地下通廊通风机设备	地下通廊通风机设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1995-11	1995-11	20	1#-4#	3,223.12	162.93	2,100.00	16	336.00	106.22	
2902	16000000680	联氨溶液槽	V=1.0M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	24,528.07	1,239.88	18,800.00	3	564.00	-54.51	
2903	16000000681	工业废水净化处理设施	工业废水净化处理设施	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	1#-4#	4,000,000.00	202,198.85	0.00	0.00	422,048.00	108.73	
2904	16000000682	连续排扩扩器	LP-5.50, 785MPa	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	27,335.92	1,381.83	18,100.00	3	543.00	-60.70	
2905	16000000683	二聚铜带输送机附件3	GPZHSH12等	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	308,837.61	86,894.53	207,300.00	28	56,644.00	-17.53	
2906	16000000684	连续排扩扩器	505M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	152,330.55	7,700.27	100,500.00	14	14,070.00	82.72	
2907	16000000685	一级压水系统	包括南汽新站总或 GPZY2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	102,980.64	29,163.56	68,000.00	28	19,040.00	-17.40	
2908	16000000686	箱式冲灰器	DH-25T/H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
2909	16000000687	二级钢带输送机	包括：钢带变频调速箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	108,108.85	30,615.73	71,200.00	28	19,936.00	-17.62	
2910	16000000688	二级钢带输送机	包括：钢带变频调速箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	4#	1,084,379.75	32,531.39	715,100.00	20	143,020.00	339.64	
2911	16000000689	安装除尘灰渣器	GPZHSH12等	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	378,111.11	107,078.86	22,443.64	28	69,832.00	-17.49	
2912	16000000690	除尘器排灰装置	WBA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气控制设备	2002-12	2002-12	20	1#-4#	396,811.00	0.00	261,700.00	20	52,340.00		
2913	16000000691	高炉浆液灰斗柜	额定电压260A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	配电线路	2009-12	2009-12	20	1#-4#	680,852.62	203,031.11	47,588.05	28	125,720.00	-19.12	
2914	16000000692	除尘器排灰阀	个	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	1#-4#	13,380.00	401.40	8,900.00	20	1,780.00	343.45	
2915	16000000693	#3炉汽包安全门	HE96W3M6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	3#	444,444.44	125,863.93	263,800.00	25	73,300.00	-26.32	
2916	16000000694	底压开关柜	GKK	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	16	16	发电及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	424,296.81	0.00	278,800.00	20	55,760.00		
2917	16000000695	电动机	电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	发电及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	315,777.78	107,366.90	208,100.00	29	60,349.00	-28.62	
2918	16000000696	二期除尘风冷箱式空压机组	二期除尘风冷箱式空压机组	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2020-12	2020-12	20	4#	524,778.76	445,116.94	528,200.00	63	332,766.00	-4.03	
2919	16000000697	二期除尘风冷箱式空压机组	二期除尘风冷箱式空压机组	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	2001-12	2001-12	20	3#-4#	436,000.00	13,080.00	287,500.00	20	57,500.00	339.60	
2920	16000000698	永东冲灰出口电动机	永东冲灰出口电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	785,708.57	432,870.84	409,167.14	28	145,096.00	512.12	
2921	16000000699	王除灰设备	王除灰设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2020-12	2020-12	20	3#	625,283.03	530,384.43	117,202.87	60	377,640.00	-8.60	
2922	16000000700	王除灰设备	王除灰设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	9,771,632.59	293,328.98	0.00	0.00	1,289,560.00	339.63	
2923	16000000701	王除灰设备	王除灰设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,746,019.04	494,462.14	103,638.85	28	322,420.00	-17.50	
2924	16000000702	王除灰设备	王除灰设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及控制设备	2020-12	2020-12	20	3#	1,423,866.73	1,207,739.44	266,892.96	60	859,920.00	-8.60	
2925	16000000703	王式变压器	SCB—1250/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	变电配电	2001-12	2001-12	20	1#-4#	382,049.13	11,461.47	0.00	20	50,360.00	339.39	

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
2926	16000000704	离心风机	Y300A075-0-3000R00703106A	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	10,476,114.21	2,966,773.23	6,909,400.00	28	1,934,352.00	-17.51		
2927	16000000705	离心风机	Y300A075-0-3000R00703106A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	4#	1,493,380.88	1,266,694.36	1,503,200.00	63	947,016.00	-4.03		
2928	16000000706	离心风机	LXZ0.5	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	2	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,449.65	73.49	1,700.00	14	238.00	223.85		
2929	16000000707	铸合金铸钢阀门	ZXF 3.8*1.7/2.0*2.0	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	385,026.16	85,088.33	253,700.00	27	68,499.00	1.01		
2930	16000000708	铸合金铸钢阀门	ZXF 3.8*1.7/2.0*2.0	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	4#	625,283.04	530,364.43	629,400.00	63	396,522.00	-4.03		
2931	16000000709	炉底气装置	150*300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	2,778.54	0.00	1,900.00	20	380.00			
2932	16000000710	DCS控制系统	DCS控制系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	3,492,038.07	988,924.40	2,302,700.00	28	644,756.00	-17.51		
2933	16000000711	库顶布袋除尘器	LDMQ-BO	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	3	脱硫专用设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	185,383.29	12,358.55	122,500.00	20	24,500.00	357.89		
2934	16000000712	库顶布袋除尘器	LDMQ-BO	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	4#	757,165.77	642,227.45	762,100.00	63	480,123.00	-4.03		
2935	16000000713	衡水用型入口电动机	D941-J6Q.DN1400PNO.6	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,047,611.42	577,161.54	545,556.70	28	232,204.00	634.71		
2936	16000000714	快速释放连接器	34.20051, 34.20053	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2005-02	2005-02	20	1#-4#	2,880,931.41	815,862.79	1,899,900.00	28	531,972.00	-17.51		
2937	16000000715	燃气连续测量系统CEMS	305*150*25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	305,683.72	259,263.74	307,700.00	63	193,851.00	-4.02		
2938	16000000716	燃气连续测量系统CEMS	305*150*25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	2,880,931.41	815,862.79	1,899,900.00	28	531,972.00	-17.51		
2939	16000000717	流(气)化板	305*150*25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	239,966.06	6,928.98	152,400.00	20	30,480.00	339.89		
2940	16000000718	密封风机电加热器	HD-X-180电功率75KW	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	4#	523,417.00	443,961.76	526,800.00	63	331,884.00	-4.04		
2941	16000000719	密封风机电加热器	HD-X-180电功率75KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	261,902.86	130,565.36	170,700.00	28	48,356.00	783.10		
2942	16000000720	螺杆式空压机	XF200S	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	脱硫专用设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	1,075,626.90	32,268.81	709,300.00	20	141,860.00	339.62		
2943	16000000721	挡板门密封风机	XF200S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	184,905.66	156,836.72	186,100.00	63	117,243.00	-4.04		
2944	16000000722	挡板门密封风机	XF200S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	4#	598,407.61	384,774.36	363,704.45	28	128,968.00	512.10		
2945	16000000723	螺栓拆卸装置	螺栓拆卸装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#-4#	570,000.00	17,100.00	0.00	0.00	0.00	-100.00		1#-4# 1#-4# 1#-4# 1#-4#
2946	16000000724	吸收塔厂内排水蝶阀	D941-J6Q.DN1200PNO.6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	625,390.32	50,455.52	625,500.00	63	396,585.00	-4.03		
2947	16000000725	吸收塔厂内排水蝶阀	D941-J6Q.DN1200PNO.6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	349,203.81	98,892.57	230,300.00	28	64,484.00	-17.50		
2948	16000000726	排污泵	排污泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2001-01	2001-01	20	1#-4#	87,079.99	3,105.68	508.54	19	10,906.00	319.92		
2949	16000000727	排污泵	排污泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	1#-4#	394,115.04	334,288.12	396,700.00	63	249,921.00	-4.03		
2950	16000000728	烟气油喷气装置	DN300 材料FRP	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	15,714,171.09	4,450,159.87	10,362,400.00	28	2,901,472.00	-17.51		
2951	16000000729	箱式冲灰器	DH-2571H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45		
2952	16000000730	离心风机	Y300A075-0-3000R00703106A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	1#-4#	1,326,306.05	1,124,971.59	248,602.46	63	840,987.00	-4.04		
2953	16000000731	离心风机	Y300A075-0-3000R00703106A	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	2,095,222.84	1,154,322.34	1,381,700.00	28	368,876.00	512.05		
2954	16000000732	箱式冲灰器	DH-2571H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2020-12	2020-12	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45		
2955	16000000733	排灰风机叶轮	排灰风机叶轮	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	4#	1,177,841.87	999,044.67	220,774.43	63	746,885.00	-4.04		
2956	16000000734	箱式冲灰器	CD10T-12M	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2020-12	2020-12	20	1#-4#	52,360.57	14,833.76	0.00	0.00	0.00	-100.00		配件
2957	16000000735	箱式冲灰器	DH-2571H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.30	15,000.00	17	2,550.00	122.45		
2958	16000000736	200吨小行程水葫芦型卸车秤	200吨小行程水葫芦型卸车秤	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	1#-4#	2,071,540.72	1,757,079.04	388,289.07	63	1,313,613.00	-4.03		
2959	16000000737	通风控制箱	XM23	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	3	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	52,360.57	14,833.76	3,109.14	28	9,604.00	-18.09		
2960	16000000738	通风控制箱	XM23	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	1#-4#	653,104.95	553,963.17	122,417.85	63	414,162.00	-4.03		
2961	16000000739	箱式冲灰器	DH-2571H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.30	15,000.00	17	2,550.00	122.45		
2962	16000000740	配电箱、热工控制柜	配电箱、热工控制柜	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	18	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	942,850.28	267,009.69	55,865.01	28	173,936.00	-17.58		
2963	16000000741	配电箱、热工控制柜	配电箱、热工控制柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	3#-4#	189,679.25	160,037.53	189,900.00	63	119,637.00	-4.04		
2964	16000000742	箱式冲灰器	DH-2571H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.30	15,000.00	17	2,550.00	122.45		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
2965	16000000743	水冷装置	高压变频器水利装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	488,232.23	170,398.88	322,000.00	93,380.00	-28.53		
2966	16000000744	水冲式水轮机	水冲式水轮机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2020-12	2020-12	20	1#-4#	460,088.49	390,246.81	465,000.00	292,950.00	-3.64		
2967	16000000745	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.30	15,000.00	2,550.00	122.45		
2968	16000000746	电动机保护柜	220KV JB10PQ1047	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	112,268.44	39,182.84	74,000.00	21,460.00	-28.57		
2969	16000000747	反渗透膜	BW30FR-400/34I进口	武汉通兴恒盛科技有限公司	在用	在用	套	144	化学水处理设备	2018-12	2018-12	20	1#-4#	545,476.12	383,142.52	369,000.00	188,190.00	-37.06		
2970	16000000748	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.30	15,000.00	2,550.00	122.45		
2971	16000000749	气化风机	5M DSL	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	483,478.63	188,335.24	318,800.00	98,828.00	-36.49		
2972	16000000750	炉膛温度保护装置		北京国电南自工程技术有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2018-12	2018-12	22	2#	265,517.24	169,585.00	174,900.00	24,486.00	-81.27		
2973	16000000751	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.77	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2974	16000000752	环境保护装置	RCS-9627 CN	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	56,239.32	22,493.56	37,100.00	11,501.00	-33.40		
2975	16000000753	环境信息电子屏		北京国电南自工程技术有限公司	在用	在用	块	1	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	1#-4#	251,460.56	183,096.93	165,900.00	81,291.00	-43.07		
2976	16000000754	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.77	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2977	16000000755	气动调节阀		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	32,307.69	22,936.26	21,400.00	2,588.00	164.95		
2978	16000000756	气动调节阀		秦皇岛高炉有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	1#-4#	171,509.01	124,881.50	113,100.00	56,419.00	-43.10		
2979	16000000757	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.77	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2980	16000000758	吸收塔外排水蝶阀	D941-160.DN140PN0.5	北京国电南自工程技术有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	419,044.57	208,902.59	276,400.00	77,392.00	763.63		
2981	16000000759	气动调节阀		秦皇岛高炉有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	1#-4#	165,061.28	120,186.67	109,000.00	53,410.00	-43.02		
2982	16000000760	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.77	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2983	16000000761	工业水泵		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	122,221.33	34,612.34	80,600.00	22,568.00	-17.51		
2984	16000000762	4#开度指示阀位插销器	LMF-1.2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	14	电气及控制设备	2007-12	2007-12	20	4#	28,280.00	5,272.07	19,100.00	4,775.00	18.95		
2985	16000000763	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	12	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	3#-4#	541,607.38	394,362.80	356,700.00	174,783.00	-43.17		
2986	16000000764	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.77	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2987	16000000765	4#机井工式变压器		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	2008-12	2008-12	20	4#	338,224.00	86,314.68	223,100.00	58,006.00	-15.11		
2988	16000000766	本体吹灰减压器		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	251,148.80	155,778.50	148,198.22	0.00	-100.00		
2989	16000000767	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	86	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	4#	3,659,718.65	2,664,785.33	2,409,500.00	1,180,655.00	-43.19		
2990	16000000768	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2991	16000000769	PT柜	ABB	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	1,822,887.00	244,149.04	1,202,000.00	288,480.00	56.06		
2992	16000000770	截止阀	4#机井工式变压器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	11,111.12	3,778.57	7,200.00	2,088.00	-29.81		
2993	16000000771	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	120	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	1#-4#	5,108,584.16	3,718,277.16	3,362,100.00	773,283.00	-73.33		
2994	16000000772	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2995	16000000773	吸声器	WURTH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2006-12	2006-12	20	公用	4,788.01	297.27	4,100.00	984.00	278.55		
2996	16000000774	#1号电缆桥架	#1号电缆桥架	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	2011-12	2011-12	20	1#	333,578.39	133,417.74	30,995.44	0.00	-100.00		
2997	16000000775	#1号电缆桥架	#1号电缆桥架	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	20	脱硝专用	2018-06	2018-06	20	1#-4#	902,678.96	657,271.21	144,882.48	136,735.00	-73.32		
2998	16000000776	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
2999	16000000777	#3机罩门控制箱	DZM30	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2005-12	2005-12	20	3#	2,380.00	249.82	44.93	315.00	53.74		
3000	16000000778	#1号干排渣设备	#1号干排渣设备	北京国电南自工程技术有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2011-12	2011-12	20	1#	8,713,301.02	3,479,173.01	747,657.62	689,496.00	-74.76		
3001	16000000779	蝶阀	D341H-16R DN250	秦皇岛通设备有限公司	在用	在用	套	2	脱硝专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	40,703.36	24,703.36	27,000.00	10,800.00	-44.03		
3002	16000000780	箱式冲水器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,550.00	122.45		
3003	16000000781	海泵房电缆桥架	海泵房电缆桥架	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输电设备	2007-12	2007-12	30	1#-4#	522,325.00	169,486.48	344,400.00	86,100.00	-34.05		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		计提减值准备金额	增值率%	备注
														原值	净值	原值	净值			
3004	160000000782	材料中频感应电炉变频系统	材料中频感应电炉变频系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#	1,155,436.80	461,359.62	0.00	0.00	99,143.95	-100.00	原煤机改造费
3005	160000000783	C104电动机柜内	D941X-6 DN800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#	59,999.77	36,414.72	39,600.00	40	15,840.00	-44.31	
3006	160000000784	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3007	160000000785	吸生器	WURTH ISS 55-S	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2007-08	2007-08	20	公用	9,746.97	1,581.91	8,400.00	25	2,100.00	65.01	
3008	160000000786	#2炉干排渣设备	#2炉干排渣设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2011-12	2011-12	20	2#	7,239,829.06	2,890,823.63	4,774,300.00	6	286,458.00	-87.38	
3009	160000000787	料流检测器项目支撑器		河北大有装备制造有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	3#	239,381.01	145,283.87	157,900.00	37	58,423.00	-48.52	
3010	160000000788	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3011	160000000789	高压变频柜	FST-40000	保定变频器厂	在用	在用	套	1	变电配电	2005-12	2005-12	20	1#	520,000.00	46,787.52	7,851.41	0.00	0.00	-100.00	厂用改造费
3012	160000000790	执行器	WABASHA800P0100 LUMODE	北京源源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2011-12	2011-12	20	1#	300,721.09	120,076.27	198,300.00	31	61,473.00	-34.79	
3013	160000000791	循环系统		北京源源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#	2,698,482.33	1,637,748.13	358,516.02	40	711,800.00	-44.36	
3014	160000000792	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3015	160000000793	220KV网络系统	30AH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2005-12	2005-12	20	1#	198,940.00	16,781.93	131,200.00	23	30,176.00	120.29	
3016	160000000794	采样、加药装置		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2010-12	2010-12	20	1#	127,628.20	43,402.66	84,200.00	29	24,418.00	-28.54	
3017	160000000795	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#	241,205.13	146,390.98	159,100.00	40	63,640.00	-44.34	
3018	160000000796	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3019	160000000797	二级钢带输送机	GPZHS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	223,991.60	51,315.67	10,523.70	29	35,472.00	-13.03	
3020	160000000798	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	2010-12	2010-12	20	1#	1,607,692.31	546,730.13	1,060,200.00	24	307,468.00	-28.57	
3021	160000000799	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3022	160000000801	锅炉渣斗	70立方米	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2010-12	2010-12	20	1#	467,521.37	158,990.72	308,400.00	29	89,436.00	-28.55	
3023	160000000802	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3024	160000000803	干式变压器		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	变电配电	2008-12	2008-12	20	1#	1,263,600.00	322,470.56	67,189.08	26	216,580.00	-15.16	
3025	160000000804	导向轴式油桶	770029-D1-08020	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	467,846.83	159,101.16	33,835.42	29	89,465.00	-28.58	
3026	160000000805	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3027	160000000806	吸潮式气干燥器	XFG-1F	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#	289,500.82	147,270.50	32,028.95	35	66,780.00	-42.05	
3028	160000000807	屏柜式滤网	屏柜式滤网	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	115,384.62	39,239.03	8,344.81	29	22,011.00	-28.75	
3029	160000000808	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3030	160000000809	隔离开关支持瓷瓶	GW7-220D (WJ)2500A	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	1	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#	240,658.11	120,308.30	27,801.64	35	55,545.00	-39.96	
3031	160000000810	电动机	2S4031-86A00-9E92-TJ5Y	北京源源环保工程有限公司	在用	在用	台	4	脱硫专用设备	2010-12	2010-12	20	1#	69,743.60	23,717.81	5,043.97	29	13,282.00	-28.87	
3032	160000000811	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3033	160000000812	热网循环水泵	NAKE-AC-DM-DQ	天津电力建设有限公司	在用	在用	支	19	除灰除尘设备	2010-12	2010-12	20	1#	177,065.51	90,074.16	19,568.67	35	60,620.00	-14.00	
3034	160000000813	电动机	KSR2600-140	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#	471,794.87	160,443.91	34,120.98	29	129,543.00	2.55	
3035	160000000814	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3036	160000000815	电动机	成套提供	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#	4,332,619.37	2,011,411.87	435,763.76	33	942,843.00	-40.16	
3037	160000000816	电动机	电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	1,434,071.13	487,686.49	103,714.38	29	274,224.00	-28.58	
3038	160000000817	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3039	160000000818	就地仪表箱	就地仪表箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#	11,522.92	8,100.72	7,862.74	35	4,025.00	1,591.32	
3040	160000000819	电动机	D94H-25 DN800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	262,912.94	89,409.29	19,014.32	29	50,286.00	-28.57	
3041	160000000820	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
3042	160000000821	母线分段工程	MNS-H	北京源源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#	112,755.00	57,359.01	12,474.66	35	26,005.00	-42.06	

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
3043	160000000822	电动机截止阀	BEHCHIC200A LIMITEOUE 电机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#4#	456,663.60	155,238.09	301,000.00	87,290.00	-28.61		
3044	160000000823	连续排污扩容器	505M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	152,330.55	7,700.27	100,500.00	17,085.00	121.88		
3045	160000000824	电缆	2R-VV 3*1A20MM2 0.6KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	450	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	96,138.00	48,905.85	63,000.00	35,220.00	-42.38		
3046	160000000825	高压断路器	0508.523T0601.A	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#4#	15,042.74	5,115.58	1,087.90	0.00	-100.00	1#4#7#汽机LVX24	
3047	160000000826	中压管道	309T	天津电力建设有限公司	在用	在用	条	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,004,353.60	50,769.79	0.00	19,889.00	-60.86		
3048	160000000827	电缆	2R-VV 3*1A20MM2 0.6KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	369	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	79,833.16	40,102.76	51,700.00	35,18,095.00	-42.34		
3049	160000000828	循环泵	1400HLC56-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#4#	2,683,764.31	912,671.19	1,769,700.00	29,513,213.00	-28.58		
3050	160000000829	中压管道	309T	天津电力建设有限公司	在用	在用	条	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,000,028.49	50,551.15	0.00	33,115.00	-34.49		
3051	160000000830	氨放探头	NA1000D	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	8	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	96,820.56	49,253.01	64,200.00	35,22,470.00	-41.70		
3052	160000000831	汽冷水泵轴流泵净化装置	TK0229 / 3-0.058 (1.5/3.5/1)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#4#	152,136.76	51,737.38	11,002.79	30,479.00	-25.18		
3053	160000000832	天然气管道	NLS-01	天津电力建设有限公司	在用	在用	条	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	10,859,500.03	548,944.61	0.00	3,214,836.00	-60.86		
3054	160000000833	电导率传感器	TK0229 / 3-0.058 (1.5/3.5/1)	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#4#	91,435.89	45,710.07	60,500.00	35,21,175.00	-39.75		
3055	160000000834	执行器	600VF-SPICT 3/2.058M #2AMM	北京盛源环保科技有限公司	在用	在用	台	2	脱酸专用设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	237,540.18	94,848.59	158,500.00	31,48,515.00	-34.85		
3056	160000000835	钠式循环水冷却器	SL-450	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,434,133.38	72,495.03	0.00	47,280.00	-34.78		
3057	160000000836	屏柜KYN610-12	SCB 10-1600/6 60000400V	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	变配电	2013-12	2013-12	20	4#	240,170.94	122,176.25	26,571.36	55,440.00	-42.01		
3058	160000000837	#3炉再热器安全门	32HCA-W38	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	3#	401,709.40	113,745.16	2,487,554.47	66,250.00	-60.86		
3059	160000000838	轴封式循环水冷却器	SL-4501	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,487,554.47	123,761.70	0.00	49,218.00	-42.01		
3060	160000000839	电缆	600VF-SPICT 3/2.058M #2AMM	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	185	变配电	2014-11	2014-11	20	1#4#	312,761.00	170,428.05	39,313.39	76,388.00	-41.75		
3061	160000000840	电动机执行器	N-9000	北京盛源环保科技有限公司	在用	在用	(件)	5	脱酸专用设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	260,377.62	73,737.50	15,455.32	48,076.00	-17.51		
3062	160000000841	铁壳断路器	EB-2501P	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	13,859,665.31	700,602.11	0.00	458,980.00	-34.77		
3063	160000000842	屏柜KYN610-12	EB-2501P	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	20	电气及控制设备	2014-11	2014-11	20	1#4#	235,042.74	128,078.02	29,544.32	58,906.00	-42.25		
3064	160000000843	料位计	LR480	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	8	输煤设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	291,375.28	68,446.86	286,000.00	28,80,080.00	53.55		
3065	160000000844	压力真空释放阀	压力真空释放阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	9,261.80	277.85	0.00	1,240.00	346.28		
3066	160000000845	一区汽机润滑油泵	一区汽机润滑油泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#2#	67,245.00	29,129.52	27,666.95	44,600.00	204.94		
3067	160000000846	厂区北部消防泵房	厂区北部消防泵房	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	40,025.69	11,335.08	2,375.82	26,300.00	28,7,384.00	-17.81	
3068	160000000847	压缩空气罐	CQ-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	53,255.33	1,597.66	0.00	35,200.00	7,040.00	340.64	
3069	160000000848	秦东三、四线保护电源	秦东三、四线保护电源	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#4#	75,897.42	49,103.56	11,291.64	50,100.00	43,21,543.00	-43.03	
3070	160000000849	电动机装置	Q440、Q640	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱酸专用设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	102,136.75	29,924.57	6,062.57	67,300.00	28,18,844.00	-17.58	
3071	160000000850	圆管母线	圆管母线	天津电力建设有限公司	在用	在用	根	10	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	67,818.35	2,584.87	2,584.87	44,400.00	20,8,880.00		
3072	160000000851	一期线路保护电源	一期线路保护电源	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#4#	41,879.89	11,860.14	2,485.87	27,700.00	21,7,586.00	-17.26	
3073	160000000852	不锈钢波纹管伸缩节	DN900 PN1.5 1CR18NI9TI	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	4,885.00	10,505.31	9,188.76	28,000.00	21,6,089.00	360.98	
3074	160000000853	补排油浮球阀	补排油浮球阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2003-12	2003-12	20	1#4#	43,885.00	10,505.31	0.00	59,600.00	19,11,324.00	-74.89	
3075	160000000854	一期励磁调节器电源	励磁GEC-332调节器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#2#	90,516.24	58,561.31	13,466.50	59,600.00	28,6,608.00	-17.67	1#励磁改造费
3076	160000000855	备用空压阀	MYF-1型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	35,858.05	10,154.90	2,128.46	23,600.00	28,0.00	0.00	
3077	160000000856	#1炉润滑油	#1炉润滑油	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	1#	68,000.00	8,205.80	6,165.80	0.00	0.00	-100.00	
3078	160000000857	失步解列装置	失步解列装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#4#	653,884.24	422,914.92	97,251.67	431,000.00	43,185,330.00	-43.09	
3079	160000000858	补排油浮球阀	YKF-2型	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	49,558.91	2,941.68	32,600.00	28,9,128.00	-17.71	2#汽机厂汽缸及电	
3080	160000000859	#2机密封油回收油箱	#2机密封油回收油箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	2#	34,014.66	2,797.04	1,776.80	0.00	0.00	-100.00	
3081	160000000860	蓄电池	4PZS480	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	2012-10	2012-10	20	1#4#	31,957.26	20,067.00	19,566.58	6,930.00	1,284.84		

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
													原值	净值	原值	净值			
3032	160000000861	排非油球阀	YKF-1型	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	49,568.91	14,034.79	32,600.00	28	9,128.00	-17.71	2#机组汽机发电
3033	160000000862	#2机蒸汽器放水门	#2机蒸汽器放水门	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	2#	9,305.00	279.15	0.00	0.00	0.00	-100.00	1#机组汽机发电
3084	160000000863	主干光纤环网	主干光纤环网	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	变电配电	2009-12	2009-12	20	公用	837,930.09	213,213.40	552,500.00	28	154,700.00	-5.23	
3085	160000000864	主变压阀	MYF-2型	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	55,568.91	15,734.03	36,600.00	28	10,248.00	-17.60	
3086	160000000865	#3、4机前置泵	#3、4机前置泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	3#4#	316,000.00	9,480.00	208,400.00	20	41,680.00	339.66	
3087	160000000866	主干光纤环网	主干光纤环网	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	变电配电	2009-12	2009-12	20	公用	3,000,000.00	763,357.13	1,973,300.00	28	553,924.00	-5.22	
3088	160000000867	平衡阀	YPF-2型	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	82,000.00	23,221.90	54,000.00	28	15,120.00	-17.62	
3089	160000000868	#3炉吹灰器	#3炉吹灰器	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2002-12	2002-12	20	3#	999,999.99	30,000.00	659,400.00	18	118,692.00	295.64	
3090	160000000869	发电理主多联体会议系统	#3炉吹灰器	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2012-12	2012-12	20	1#4#	470,085.47	306,229.16	298,845.63	33	102,333.00	1,285.96	
3091	160000000870	#1机励磁自动回同装置	#1机励磁自动回同装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#	78,632.48	18,073.13	4,236.12	0.00	0.00	-100.00	#1机组改造费
3092	160000000871	#4机高旁前加表电动机	#4机高旁前加表电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	4#	47,600.00	1,428.00	0.00	0.00	6,280.00	339.78	
3093	160000000872	巡、点检管理系统	巡、点检管理系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	451,282.06	187,303.24	297,600.00	28	83,328.00	1,367.45	
3094	160000000873	#1、2、3炉汽机励磁装置	#1、2、3炉汽机励磁装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#2#3#	554,506.02	0.00	0.00	0.00	0.00		改造费
3095	160000000874	气动调节阀	T668Y-100 DN20	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	96,544.01	23,381.76	4,802.48	28	17,808.00	-4.15	
3096	160000000875	#1机励磁器冷油器	#1机励磁器冷油器	保定电力修造厂	在用	在用	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	1#	121,285.02	3,638.55	0.00	0.00	0.00	-100.00	1#机组汽机发电
3097	160000000876	排污水泵	BXG125WFB-AD型	长江水泵厂	在用	在用	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	37,606.84	10,649.98	24,800.00	28	6,944.00	-17.51	
3098	160000000877	#1汽轮机	C150N220-12.75/535/635	南京汽轮机厂	在用	在用	1	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	1#	28,412,008.39	3,740,558.27	701,732.32	0.00	0.00	-100.00	1#机组汽机发电
3099	160000000878	隔路门	2400? * 2600	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	332,573.31	183,224.79	173,191.59	28	61,796.00	515.92	
3100	160000000879	#2机高非至高辅排渣门	#2机高非至高辅排渣门	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	2#	73,196.00	2,195.88	0.00	0.00	0.00	-100.00	2#机组汽机发电
3101	160000000880	手动门	NIJG-50 MZM	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#4#	136,531.28	38,664.94	8,104.14	28	27,552.00	-9.85	
3102	160000000881	#2炉空预器	NIJG-50 MZM	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2001-10	2001-10	20	2#	11,000.00	612.05	290.77	0.00	0.00	-100.00	2#机组汽机发电
3103	160000000882	隔路门	2400? * 2600	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	334,764.51	184,431.88	174,332.50	28	61,796.00	511.88	
3104	160000000883	#2机励磁器冷油器	#2机励磁器冷油器	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	2#	88,550.01	2,656.50	0.00	0.00	0.00	-100.00	2#机组汽机发电
3105	160000000884	手动门	NIJG-50 MZM	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#4#	37,341.88	10,575.04	2,216.52	28	6,888.00	-17.59	
3106	160000000886	#3#4机励磁调节器	#3#4机励磁调节器	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	3#	990,000.00	29,700.00	0.00	0.00	652,800.00	317.62	
3107	160000000887	非电量保护电源	DC-RCS-974AG DC220V	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	16,752.14	6,700.32	1,556.61	31	3,379.00	-34.31	
3108	160000000888	#2机主控室立盘	#2机主控室立盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	2#	118,759.46	25,208.38	5,908.54	6	4,692.00	-75.69	
3109	160000000889	厂区供热源	厂区供热源	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	379,469.52	11,384.09	0.00	20	50,060.00	339.74	
3110	160000000890	蓄电池	UXL500-2N/2V60AH YUASA	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	配电线路	2011-12	2011-12	20	1#4#	42,188.00	16,135.64	3,748.61	31	8,618.00	-30.43	
3111	160000000891	隔板(中压第一级)	隔板(中压第一级)	上海汽轮机厂	在用	在用	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	1#4#	1,410,189.00	42,305.67	0.00	0.00	829,900.00	339.61	
3112	160000000892	穿墙处干式变压器	SC9-1250	天津电力建设有限公司	在用	在用	6	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	49,743.60	19,895.43	4,622.08	31	10,168.00	-33.43	
3113	160000000893	变频器保护电源	南瑞DC-RCS-985T	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	182,100.00	51,569.60	10,809.94	28	33,572.00	-17.64	
3114	160000000894	原水泵	IH200-150-315	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2004-12	2004-12	20	1#4#	3,666.73	194.52	24.57	22	528.00	210.68	
3115	160000000895	电量数据采集器	DN150	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	85,706.68	34,279.92	7,963.87	31	17,484.00	-33.56	
3116	160000000896	球阀	256个点	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	158,718.15	50,165.28	10,610.57	29	30,334.00	-23.31	
3117	160000000897	球阀	Q86TH-40 DN60	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及控制设备	2003-12	2003-12	20	3#4#	410,244.06	12,307.32	0.00	21	56,826.00	361.73	
3118	160000000898	二期电机冷却水系统	二期电机冷却水系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	55,811.96	22,322.60	5,185.95	31	11,439.00	-33.25	
3119	160000000899	中置式成套高压PT柜	中置式成套高压PT柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	217,692.53	68,804.98	14,553.09	29	41,615.00	-23.29	
3120	160000000900	手动球阀	BOL1-BW-STD-4 2250#	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及控制设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	217,692.53	68,804.98	14,553.09	29	41,615.00	-23.29	

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		计提减值准备金额	增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值				
3121	160000000901	二期螺杆式空压机	110KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	3#H#	1,942,973.19	0.00	1,281,300.00	20	256,260.00			
3122	160000000902	励磁调节柜	GEC-332	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	558,351.12	208,057.28	368,300.00	31	114,173.00	48,335.60	-28.52	
3123	160000000903	手动球阀	BOL1-BW-STD-2.5 3100#	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	58,119.66	31,231.84	38,300.00	29	11,107.00	30,046.76	837.24	
3124	160000000904	一、二期联络电源		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	2000-12	2000-12	20	3#H#	70,893.35	0.00	48,800.00	19	8,892.00	0.00		
3125	160000000905	斗轮机控制系统	斗轮机控制系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	172,448.72	64,259.18	113,800.00	31	35,278.00	14,928.61	-28.49	
3126	160000000906	电动调节阀	160000000906	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	212,564.30	67,184.07	140,100.00	29	40,629.00	14,210.25	-23.39	
3127	160000000907	二期供热改造工程	二期供热改造工程	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	3#H#	201,700.00	31,831.38	133,100.00	17	22,627.00	25,780.38	273.94	
3128	160000000908	手动球阀	BOL1-BW-STD-1.5 2250#	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	3#4#	596,946.00	238,357.19	393,600.00	31	122,016.00	51,221.82	-34.80	
3129	160000000909	阴保保护装置	阴保保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	2010-07	20	1#4#	140,768.53	44,491.96	92,800.00	29	26,912.00	9,410.59	-23.29	
3130	160000000910	环空短管控制嘴	GDP250SZW-HB-Q	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	4#	524,155.12	15,724.66	345,600.00	17	56,752.00	0.00	273.63	
3131	160000000911	球网	OG1H-40 DN150	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	脱硝专用	2011-12	2011-12	20	1#4#	25,641.02	10,238.43	16,700.00	31	5,177.00	2,200.19	-35.60	
3132	160000000912	球网	OG1H-40 DN150	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硝专用	2011-12	2011-12	20	1#4#	11,538.46	3,646.96	7,700.00	29	2,233.00	771.38	-22.35	
3133	160000000913	检修箱	KKF-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	4	配电线路	1996-08	1996-08	20	4#	69,055.01	2,071.65	45,800.00	17	7,786.00	0.00	275.83	
3134	160000000914	手动球阀	XL-21-22	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2009-08	2009-08	20	1#4#	41,393.99	7,841.20	27,300.00	27	7,371.00	1,841.72	22.86	
3135	160000000915	直流水柜	BOL1-BW-STD-2.0 3100#	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	177,862.54	56,216.00	117,200.00	29	33,988.00	11,890.37	-23.32	
3136	160000000916	直流水柜	HMB4.3	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	8	配电线路	1996-08	1996-08	20	4#	449,430.01	13,482.91	296,600.00	17	50,422.00	0.00	273.97	
3137	160000000917	电动机	BOL1-BW-STD-2.5 3100#	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	44,615.37	17,844.38	29,200.00	31	9,052.00	4,145.58	-33.92	
3138	160000000918	电动机	BOL1-BW-STD-2.5 3100#	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	350,598.51	110,811.76	278,300.00	29	80,700.00	23,438.04	-7.63	
3139	160000000919	保护装置	PST693	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	116,398.00	4,373.59	77,000.00	20	15,400.00	4,373.59		
3140	160000000920	手动球阀	BOL1-BW-STD-1.5 3100#	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2011-12	2011-12	20	1#4#	17,078.01	6,830.68	11,300.00	31	3,503.00	1,586.89	-33.20	
3141	160000000921	手动球阀	BOL1-BW-STD-1.5 3100#	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	29,914.53	9,454.87	19,600.00	29	5,684.00	1,999.82	-23.76	
3142	160000000922	电动机	YG-2008	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#2#	1,232,146.01	0.00	812,500.00	7	56,875.00	0.00	-16.47	
3143	160000000923	AVC控制单元	YG-2008	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#4#	300,940.16	89,873.23	198,500.00	29	57,565.00	20,958.72	-16.47	
3144	160000000924	手动球阀	BOL1-BW-STD-1.5 2250#	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	45,298.14	14,317.36	29,700.00	29	8,613.00	3,028.30	-23.70	
3145	160000000925	油泵转移开关柜	XS-Q11-6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2002-12	2002-12	20	1#4#	3,240.00	0.00	2,200.00	20	440.00	0.00		
3146	160000000926	电动机	D941X-10 DN1800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#4#	1,379,909.50	390,782.19	809,900.00	28	254,772.00	81,907.62	-17.52	
3147	160000000927	中低压旋通管	A156.60.22-1, 改进型	上海汽轮机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	837,350.65	264,656.70	55,978.11	0.00	0.00	55,978.11	-100.00	
3148	160000000928	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	配电线路	1992-11	1992-11	20	1#H#	25,212.96	1,274.52	27,900.00	5	1,395.00	0.00	9.45	
3149	160000000929	电动机	D941X-10 DN1800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	1,379,909.50	390,782.19	909,900.00	28	254,772.00	81,907.62	-17.52	
3150	160000000930	铸钢汽封	102环	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及控制设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	1,520,000.00	898,682.85	852,813.97	0.00	0.00	852,813.97	-100.00	
3151	160000000931	调节阀井筒回廊	Y1W5-143/280W	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	配电线路	1993-08	1993-08	20	2#H#	2,102.59	106.29	2,800.00	3	84.00	0.00	-20.97	
3152	160000000932	高压转子假轴	Q380x6170	自制	在用	在用	(件)	1	发电及控制设备	2010-07	2010-07	20	1#H#	209,522.25	59,335.39	138,000.00	28	38,640.00	12,436.65	-17.61	
3153	160000000933	6KV开关柜	KYN-6-SO/GC	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及控制设备	2010-07	2010-07	20	1#H#	94,017.09	29,715.52	6,285.20	0.00	0.00	6,285.20	-100.00	
3154	160000000934	FGD入口挡灰门	4000*7200*7400	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	电气及控制设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	284,800.26	23,422.03	187,900.00	20	37,580.00	14,878.02	339.84	
3155	160000000935	低压转子假轴	Q500x7520	自制	在用	在用	(件)	1	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#4#	1,222,213.32	605,296.75	806,000.00	28	225,680.00	583,749.13	783.37	
3156	160000000936	海水取样泵	GCK	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及控制设备	2010-07	2010-07	20	2#H#	217,892.53	68,804.98	14,553.09	0.00	0.00	14,553.09	-100.00	
3157	160000000937	调节阀喷嘴	50WFB-AD, O=5M3H	北京龙威	在用	在用	套	2	脱硝专用设备	2001-12	2001-12	20	1#4#	162,081.45	0.00	106,900.00	20	21,380.00	0.00	-17.61	
3158	160000000938	调节阀喷嘴	50WFB-AD, O=5M3H	北京龙威	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2009-12	2009-12	20	1#4#	209,522.28	59,335.39	138,000.00	28	38,640.00	12,436.65	-17.61	
3159	160000000939	调节阀喷嘴	50WFB-AD, O=5M3H	北京龙威	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2010-07	2010-07	20	1#4#	3,505,986.22	2,071,081.65	1,983,834.51	0.00	0.00	1,983,834.51	-100.00	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	成新率%			
3160	160000000940	吸收塔厂内排水蝶阀	DN1500, GGG-1.0, DN1500PN0.8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2001-12	2001-12	20	1#	681,500.00	0.00	449,500.00	20	89,900.00		
3161	160000000941	吸收塔厂内排水蝶阀	DN1500, GGG-1.0, DN1500PN0.8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#	488,885.33	138,449.37	322,500.00	28	90,300.00	-17.48	
3162	160000000942	二期循环水冷却器	GPZH12等	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2010-07	2010-07	20	1#	468,632.70	154,439.53	322,200.00	29	93,436.00	-23.27	
3163	160000000943	配电站电缆	配电站电缆	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	2001-12	2001-12	20	1#	1,190,000.00	0.00	784,700.00	20	156,940.00		
3164	160000000944	FGD出口挡板门	4430*10700*500	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#	1,222,213.32	609,296.75	806,000.00	28	225,680.00	783.37	
3165	160000000945	二期循环水冷却器	GPZH12等	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2010-07	2010-07	20	1#	358,718.17	113,378.13	23,980.86	29	68,614.00	-23.25	
3166	160000000946	二期电除尘器	二期电除尘器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2001-12	2001-12	20	3#	579,576.65	0.00	382,200.00	20	76,440.00		
3167	160000000947	碎渣机	GGGS1200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	111,965.81	38,076.42	73,800.00	29	21,402.00	-28.61	
3168	160000000948	排污水泵	BXG125-WFB-AD型	长江水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2010-07	2010-07	20	1#	153,077.14	48,382.16	101,000.00	29	29,290.00	-23.22	
3169	160000000949	再热器固定管卡	164.5T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	4,526,800.00	228,813.28	0.00	5	149,245.00	-34.77	
3170	160000000950	再热器固定管卡	再热器固定管卡	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	310,822.70	105,599.93	22,457.52	29	59,392.00	-28.57	
3171	160000000951	加热器旁路加眼计量泵	AA956	美国Milton Roy公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#	99,000.00	28,036.09	5,876.34	28	18,284.00	-17.49	
3172	160000000952	漏氢校验装置	漏氢校验装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	7,333.21	370.69	4,800.00	3	144.00	-81.15	
3173	160000000953	磨煤机	ZMG6.0 (ZG-6.0)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	267,829.18	91,081.07	19,369.86	0.00	0.00	-100.00	磨煤机改造费
3174	160000000954	磨煤机	ZMG6.0 (ZG-6.0)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#	88,800.80	25,147.80	5,270.96	28	16,408.00	-17.45	
3175	160000000955	炉前安全门排气管	MMF-670H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	121,746.17	6,154.24	80,300.00	5	4,015.00	-34.76	
3176	160000000956	炉前安全门排气管	ZFD2-VII	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	391,535.76	128,761.67	30,027.62	29	74,849.00	-24.19	
3177	160000000957	清洗泵	HT100-80-125	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#	121,000.83	34,266.77	7,182.29	28	22,400.00	-17.30	
3178	160000000958	炉前安全门排气管	MMS4-100I12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	121,746.17	6,154.24	80,300.00	3	2,409.00	-60.86	
3179	160000000959	炉底渣压头阀门	GPZ-P12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	1,275,384.62	433,721.67	92,237.89	29	243,890.00	-28.58	
3180	160000000960	开关柜"10"	GGD00M032000MFA200MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	配电网	2009-12	2009-12	20	1#	131,000.00	30,109.48	7,057.30	28	24,192.00	4.94	
3181	160000000961	炉前安全门排气管	MMF-670H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	121,746.17	6,154.24	80,300.00	3	2,409.00	-60.86	
3182	160000000962	磨粉输送机	GPZS12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2010-12	2010-12	20	1#	4,115,384.62	1,399,524.34	297,631.38	29	787,002.00	-28.58	
3183	160000000963	一次风机总成	2118A2/940	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#	1,485,376.75	420,649.78	88,167.84	28	274,288.00	-17.50	
3184	160000000964	炉前安全门排气管	Y160L-2 18KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	37,903.11	1,915.99	0.00	14	3,485.00	81.94	
3185	160000000965	磨粉机	GGGS1200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	11,965.81	38,076.42	8,097.57	29	21,402.00	-28.61	
3186	160000000966	带式输送机	RGD C-14T1	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	输煤设备	2009-12	2009-12	20	1#	209,401.71	59,301.41	12,429.53	28	38,640.00	-17.56	
3187	160000000967	斗式提升机	40TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	除灰除尘设备	2010-12	2010-12	20	1#	209,401.68	118,387.64	114,180.38	29	40,020.00	851.33	
3188	160000000968	炉前安全门排气管	Y160L-2 18KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	13,481.28	681.48	0.00	17	1,513.00	122.02	
3189	160000000969	出口隔渣门	2600 (非动设备) 321P600/94	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#	133,885.02	37,858.89	7,935.19	28	24,896.00	-17.47	
3190	160000000970	再热器固定管卡	再热器固定管卡	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	157,140.50	53,439.10	11,364.68	29	30,073.00	-28.52	
3191	160000000971	炉前安全门排气管	Y160L-2 18KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	13,481.28	681.47	0.00	17	1,513.00	122.02	
3192	160000000972	隔板 (中压第三级)	隔板 (中压第三级)	上海汽轮机厂	待报废	待报废	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#	630,081.60	347,131.13	328,122.44	0.00	0.00	-100.00	
3193	160000000973	电动机	电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#	315,475.04	107,285.50	22,815.99	29	60,349.00	-28.56	
3194	160000000974	母线屏	GCK	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	14	电气控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	151,093.60	7,637.74	0.00	5	5,025.00	-34.21	
3195	160000000975	管式混合器	Q=10M3/H DN150=800"	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#	82,000.00	23,221.90	4,867.29	28	15,176.00	-17.32	
3196	160000000976	建设大街输灰管道	建设大街输灰管道	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2010-12	2010-12	20	1#	3,219,315.46	1,094,796.81	232,826.16	29	615,670.00	-28.57	
3197	160000000977	密封风机	6-12NO Q=4932M3/H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	141,377.98	7,146.62	0.00	17	15,861.00	121.94	
3198	160000000978	管式混合器	Q=240M3/H DN200L=1100"	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#	86,000.00	24,354.77	5,104.74	28	15,876.00	-17.53	

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
3199	160000000979	微滤膜元件	GPZHS12等	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘系统	2010-12	2010-12	20	1#-4#	410,256.41	139,516.41	29,670.41	270,600.00	29	78,474.00	-28.55	
3200	160000000980	密封风机	6-12NO Q=4932M7H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	14	13,062.00	82.77	
3201	160000000981	自清洗过滤器	AK-HLP10	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	288,108.00	81,590.46	17,101.29	190,000.00	28	53,200.00	-17.51	
3202	160000000982	#4机组供热	#4机组供热	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	4#	5,230,769.23	2,166,573.38	1,081,981.58	3,449,400.00	29	1,000,326.00	-7.77	
3203	160000000983	密封风机	6-12NO Q=4932M7H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	14	13,062.00	82.77	
3204	160000000984	微滤膜元件	UNA-620A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	2,532,600.00	717,217.16	150,328.12	1,670,100.00	28	467,628.00	-17.51	
3205	160000000985	热网循环泵	KSR2600-140	沈阳工业泵厂	在用	在用	台	2	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	1,354,918.29	460,768.92	97,989.93	893,500.00	29	259,115.00	-28.57	
3206	160000000986	密封风机	6-12NO Q=4932M3H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	17	15,861.00	121.94	
3207	160000000987	微滤反洗水泵	H100-80-125	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	118,000.83	33,417.18	7,004.22	77,900.00	28	21,812.00	-17.42	
3208	160000000988	热网加热器疏水	GR320-180	沈阳工业泵厂	在用	在用	台	2	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	163,247.86	55,516.06	11,806.38	111,000.00	29	32,190.00	-26.35	
3209	160000000989	密封风机	6-12NO Q=4932M3H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	17	15,861.00	121.94	
3210	160000000990	清水泵	H100-80-125	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	3	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	137,108.80	38,828.38	8,138.40	90,200.00	28	25,256.00	-17.71	
3211	160000000991	电动机	D943H-25C DN800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	162,393.16	55,225.20	11,744.53	106,900.00	29	31,001.00	-28.70	
3212	160000000992	密封风机	6-12NO Q=4932M7H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	141,377.97	7,146.61	0.00	93,300.00	14	13,062.00	82.77	
3213	160000000993	反渗透水泵	CRN90-6	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	3	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	319,000.83	90,056.02	18,875.67	209,600.00	28	58,688.00	-17.55	
3214	160000000994	电动机	电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	167,521.36	56,989.14	12,115.40	110,400.00	29	32,016.00	-28.82	
3215	160000000995	密封风机	6-12NO Q=4932M3H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	141,377.98	7,146.61	0.00	93,300.00	17	15,861.00	121.94	
3216	160000000996	变频器	ACS510-45	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	3	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	105,982.90	36,041.80	7,664.87	70,000.00	29	20,300.00	-28.46	
3217	160000000997	电动截止阀	电动截止阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	105,982.90	36,041.80	7,664.87	70,000.00	29	20,300.00	-28.46	
3218	160000000998	密封风机	6-12NO Q=4932M7H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	14	13,062.00	82.77	
3219	160000000999	反渗透装置	BW30-400FR	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,776,200.83	885,470.27	848,342.69	1,171,300.00	28	327,964.00	763.34	
3220	160000001000	电动截止阀	电动截止阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	1#-4#	57,008.55	19,396.95	4,122.95	37,600.00	29	10,904.00	-28.56	
3221	160000001001	密封风机	6-12NO Q=4932M7H	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	141,377.98	7,146.62	0.00	93,300.00	14	13,062.00	82.77	
3222	160000001002	反渗透冲水泵	H100-80-125	靖江华电	在用	在用	台	2	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	118,000.00	33,416.82	7,004.13	80,000.00	28	22,400.00	-15.19	
3223	160000001003	电动机	电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	56,837.61	19,328.79	4,110.58	37,400.00	29	10,846.00	-28.73	
3224	160000001004	暖风机	NFJ1-1.5-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	8	8	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	47,601.53	2,406.25	0.00	31,400.00	5	1,570.00	-34.75	
3225	160000001005	压缩机	V=6.0M3, 材质:16MNDR	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	157,000.00	44,461.51	9,319.09	103,500.00	28	28,980.00	-17.54	
3226	160000001006	电动机	电动机	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	179,487.18	61,038.45	12,980.81	118,200.00	29	34,278.00	-28.67	
3227	160000001007	暖风机	NFJ1-1.5-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	8	8	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	47,601.53	2,406.25	0.00	31,400.00	3	942.00	-60.85	
3228	160000001008	微滤反洗冲水泵	G40170	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	98,500.00	27,894.65	5,646.70	64,900.00	28	18,172.00	-17.58	
3229	160000001009	机力通风冷却塔	机力通风冷却塔	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	289,757.90	138,087.01	13,949.54	191,000.00	27	51,570.00	740.25	
3230	160000001010	暖风机	AW3	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	44,175.93	2,233.08	0.00	29,200.00	17	4,984.00	122.29	
3231	160000001011	次氯酸钠药剂量箱	MS, 品牌:施耐德工业控制	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	9	9	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#-4#	84,800.00	24,014.83	5,033.49	55,900.00	28	15,652.00	-17.54	
3232	160000001012	净烟道补修器	净烟道补修器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	电气及控制设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	745,084.45	197,318.71	41,104.19	492,000.00	27	132,840.00	-14.96	
3233	160000001013	耦合电容器	WF-2000-0005	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	41,909.70	2,118.53	0.00	27,700.00	3	831.00	-60.77	
3234	160000001014	智能液位变送器	C926	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	117,000.83	33,133.90	6,944.84	77,200.00	28	21,616.00	-17.46	
3235	160000001015	净烟道补修器	DN100_L=300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	4	脱硝专用	2009-08	2009-08	20	1#-4#	331,151.89	87,697.98	18,268.69	216,700.00	27	59,049.00	-14.95	
3236	160000001016	冷凝泵	JLDTN-6	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	3	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	465,143.53	23,512.88	0.00	308,500.00	3	9,195.00	-60.89	
3237	160000001017	还原剂加药剂量泵	C926	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	114,000.00	32,284.12	6,766.73	77,200.00	28	21,616.00	-15.29	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
3238	160000001018	冷却水塔	IS80-50-200A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	286,500.00	77,355.00	27	77,355.00	-15.11		
3239	160000001019	凝结水泵(同侧)	894H-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	3,200.00	160.00	5	160.00	-36.42		
3240	160000001020	凝结水泵(同侧)	894H-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	87,800.83	24,864.70	28	16,212.00	-17.51		
3241	160000001021	烟气移动式排污泵	894H-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	81,800.00	22,086.00	27	22,086.00	-15.17		
3242	160000001022	凝结水泵(同侧)	894H-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	175,100.00	5,253.00	3	5,253.00	-60.88		
3243	160000001023	阻垢剂加药计量泵	C928	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	77,200.00	21,616.00	28	21,616.00	-14.62		
3244	160000001024	烟气风机	2378B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	3,275,500.00	884,385.00	27	884,385.00	-15.08		
3245	160000001025	凝结水收集水箱	V=4M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	8,200.00	1,394.00	17	1,394.00	128.29		
3246	160000001026	清洗箱		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	64,600.00	18,088.00	28	18,088.00	-17.54		
3247	160000001027	吸收塔塔料层		天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	1,637,800.00	442,206.00	27	442,206.00	-15.08		
3248	160000001028	汽机附机疏水扩容器	1.5M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,400.00	42.00	3	42.00	-59.95		
3249	160000001029	清洗过滤器	DN650	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	62,400.00	28	17,472.00	-17.40			
3250	160000001030	#2炉内捞渣机减速机	#2炉内捞渣机减速机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	2#	125,357.88	0.00	0.00	0.00	-100.00	炉煤机改造费	
3251	160000001031	汽机附机疏水水箱	40M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,800.00	354.00	3	354.00	-60.70		
3252	160000001032	淡水泵	HY100-65-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	102,000.00	28,560.00	28	28,560.00	-17.68		
3253	160000001033	加热器芯子	R48.02Z	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	25,668.63	0.00	0.00	0.00	-100.00	配件	
3254	160000001034	汽轮机本体	C150M220-12.75/535/635	南京汽轮机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	59,761,000.00	2,988,050.00	5	2,988,050.00	81.75		
3255	160000001035	中和水泵	100HLB-A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	97,400.00	27,272.00	28	27,272.00	-17.45		
3256	160000001036	液阻限流装置	WH100HPHUSEST11N02	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	121,000.00	31	37,510.00	-34.83			
3257	160000001037	旁路保护装置	旁路保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	3,043.28	1,188.00	3	1,188.00	-60.96		
3258	160000001038	旁路保护装置	CM0170	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	68,800.00	28	19,264.00	-17.64			
3259	160000001039	高压电容器 (25L)	X1.1100B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	7,700.00	31	2,387.00	-34.01			
3260	160000001040	生水泵	8SH-PA65KW	北京水泵厂	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	21,500.00	3	645.00	-60.91			
3261	160000001041	开关柜"11A"	柜300MM高220MM宽1000MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	配电线路	2009-12	2009-12	20	1#-4#	86,400.00	28	24,192.00	4.94			
3262	160000001042	EH给泵组件	油泵PVH074R	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	63,200.00	3	1,041.00	-34.92			
3263	160000001043	疏水箱	40M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	34,700.00	3	1,041.00	-60.93			
3264	160000001044	开关柜"11B"	柜300MM高220MM宽1000MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	配电线路	2009-12	2009-12	20	1#-4#	118,700.00	28	33,236.00	4.93			
3265	160000001045	排灰管道	排灰管道	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	163,500.00	31	50,685.00	-34.81			
3266	160000001046	水处理机械加药装置	水处理机械加药装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	40,900.00	19	7,771.00	390.10			
3267	160000001047	开关柜"21"	柜300MM高220MM宽1000MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	配电线路	2011-12	2011-12	20	1#-4#	86,400.00	28	24,192.00	4.94			
3268	160000001048	灰水回收池内化渣冲水机	SKZ4-58DHZM3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	118,625.64	31	282,596.00	-34.79			
3269	160000001049	水箱	4M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,200.00	3	66.00	-81.30			
3270	160000001050	#2高加疏水器	#2高加疏水器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	2#	435.50	0.00	0.00	0.00	-100.00	炉煤机改造费	
3271	160000001051	破碎机	MFC800L-C-13(含电机)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2011-12	2011-12	20	1#-4#	15,700.00	31	4,867.00	721.12			
3272	160000001052	污油箱	2M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,200.00	3	66.00	-59.69			
3273	160000001053	斗轮机"Z"	斗轮机"Z"	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	86,400.00	28	24,192.00	4.94			
3274	160000001054	斗轮机行走驱动装置	FDADS168-M132MAF	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	30,435.62	0.00	0.00	0.00	-100.00	配件	
3275	160000001055	旁路保护装置	旁路保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	780,900.00	5	39,945.00	-34.77			
3276	160000001056	开关柜"23"	柜300MM高220MM宽1000MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	配电线路	2009-12	2009-12	20	1#-4#	118,700.00	28	33,236.00	4.93			

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
3277	160000001057	缓冲床	缓冲床	天津电力建设有限公司		在用		台	17	输煤设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	280,854.74	112,143.82	24,089.17	185,900.00	31	57,629.00	-34.55	
3278	160000001058	循环水泵	6SH-9-Y200L2	天津电力建设有限公司		在用		台	2	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	427,846.96	21,627.54	0.00	282,200.00	5	14,110.00	-34.78	
3279	160000001059	同轴	Z95Y-64 DN125	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	48,388.49	13,703.29	2,872.20	31,900.00	28	8,932.00	-17.53	
3280	160000001060	一级带齿输渣机	GPZS12	天津电力建设有限公司		在用		台	1	除灰除尘除渣设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	3,594,017.09	1,222,222.05	259,925.19	2,713,800.00	29	787,002.00	-18.22	
3281	160000001061	循环水泵	6SH-9-Y200L2	天津电力建设有限公司		在用		台	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	37,648.05	1,903.10	0.00	24,900.00	3	747.00	-60.75	
3282	160000001062	闸阀	Z8Y-64 DN125	天津电力建设有限公司		在用		个	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	19,495.31	5,521.01	1,157.20	12,800.00	28	3,584.00	-17.87	
3283	160000001063	执行器	ANSORCOE DAN09-4-S/N107	北京龙源环保工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	86,841.54	44,560.76	42,726.53	57,200.00	29	16,588.00	804.36	
3284	160000001064	循环水管道	54T	天津电力建设有限公司		在用		条	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	447,950.00	22,643.74	0.00	295,400.00	3	8,882.00	-60.86	
3285	160000001065	止回阀	H6H-64 DN125	天津电力建设有限公司		在用		个	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	13,438.43	3,805.76	797.69	8,900.00	28	2,492.00	-17.16	
3286	160000001066	天津厂内设备拆除清理费		天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	913,397.01	46,171.96	0.00	602,400.00	5	30,120.00	-16.51	
3287	160000001067	循环水管道	54 T	天津电力建设有限公司		在用		条	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	26,018.10	12,970.75	12,427.23	17,100.00	28	4,788.00	780.92	
3288	160000001068	自动疏水阀	PH6-MHPA DR30 T=350℃	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	23,153.86	6,874.48	1,441.40	15,200.00	29	4,408.00	-18.87	
3289	160000001069	变频器功率单元	HARS 700/200PH	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	1,652,382.07	83,527.44	0.00	1,089,600.00	5	54,480.00	-34.78	
3290	160000001070	电动机	200TH 230TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	105,509.30	22,438.25	24,438.25	204,700.00	29	59,363.00	-28.54	
3291	160000001071	电动机	D941X-10 DN1600	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	887,637.20	194,734.87	40,816.27	527,900.00	28	147,812.00	-3.97	
3292	160000001072	中入厂取煤制样机	QHD-MZC1400-22-00	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,455,594.22	73,579.87	0.00	1,089,600.00	3	32,688.00	-55.57	
3293	160000001073	电动机	200TH 230TH	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	1#-4#	310,256.41	105,509.30	22,438.25	204,700.00	29	59,363.00	-28.54	
3294	160000001074	电动机	D941X-10 DN1600	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	800,615.24	226,729.47	47,522.31	527,900.00	28	147,812.00	-17.52	
3295	160000001075	油罐	80M3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	148,233.08	50,409.92	10,720.48	97,700.00	29	28,333.00	-28.81	
3296	160000001076	油罐	80M3	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	45,607.00	2,305.42	0.00	30,100.00	3	903.00	-60.83	
3297	160000001077	乙入厂取煤制样机	QHD-MZC1400-22-00	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	310,256.41	105,509.30	22,438.25	204,700.00	29	59,363.00	-28.54	
3298	160000001078	二级液压系统	包油液压系统	天津电力建设有限公司		在用		套	1	输煤设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	41,880.34	11,860.17	2,465.88	27,700.00	29	7,756.00	-17.26	
3299	160000001079	再热蒸汽管道	164.5T	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,528,500.00	228,813.28	0.00	2,984,900.00	3	89,547.00	-60.86	
3300	160000001080	钢渣渣斗	70立方米	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘除渣设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	382,051.28	129,924.71	27,930.58	252,000.00	29	73,080.00	-28.56	
3301	160000001081	二级带齿输渣机	GPZHS12	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘除渣设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	47,008.55	13,312.51	2,790.29	30,900.00	28	8,652.00	-17.77	
3302	160000001082	吸生器	吸生器	天津电力建设有限公司		在用		套	5	输煤设备	1999-12	1999-12	20	公用	36,381.15	1,091.43	0.00	27,900.00	18	5,022.00	360.13	
3303	160000001083	护底液压关断门	GPZ-P1 2	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘除渣设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	741,025.64	252,001.57	53,592.19	488,600.00	29	141,684.00	-28.59	
3304	160000001084	4#炉渣汽器入口循环水旁路	4#炉渣汽器入口循环水旁路	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	4#	565,382.60	160,107.40	33,558.38	372,800.00	28	104,384.00	-17.51	
3305	160000001085	油罐	700M3	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	294,859.66	14,905.07	0.00	194,400.00	14	27,216.00	82.60	
3306	160000001086	声波吹灰器	NP-IV	天津电力建设有限公司		在用		套	4	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	141,025.64	39,937.57	7,150.54	54,700.00	31	16,957.00	-35.09	
3307	160000001087	二级带齿输渣机	GPZHS12-304	天津电力建设有限公司		在用		套	1	除灰除尘除渣设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	10,608.73	5,911.13	1,290.08	92,900.00	28	26,012.00	-17.60	
3308	160000001088	AST电磁阀	Z2805013	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	10,608.73	5,911.13	1,290.08	0.00	0.00	0.00	-100.00	
3309	160000001089	不锈钢渣斗	不锈钢渣斗	沈阳电力设备厂		在用		台	4	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	81,931.62	32,714.85	7,030.27	54,000.00	31	16,740.00	-34.82	
3310	160000001090	OPC电磁阀	Z2804076	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	12,528.22	6,980.79	1,523.52	0.00	0.00	0.00	-100.00	
3311	160000001091	辅助冷却循环泵	50ACSM-12/26-4.5/2-21	天津电力建设有限公司		在用		台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	160,712.02	45,512.79	9,538.45	105,900.00	28	29,652.00	-17.57	
3312	160000001092	球阀	Q341F-16P DN80	天津电力建设有限公司		在用		台	2	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	20,544.48	1,762.88	8,203.45	13,700.00	31	4,247.00	-34.06	
3313	160000001093	中主控制柜组件	0508.1085T105.08A	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	33,617.86	18,732.08	4,088.19	0.00	0.00	0.00	-100.00	
3314	160000001094	一次风机	2008AB/1010	天津电力建设有限公司		在用		台	2	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	533,410.03	212,987.68	45,770.03	351,600.00	31	108,986.00	-34.82	
3315	160000001095	球磨机	ZOS-1010-HBQHD	天津电力建设有限公司		在用		台	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	42,257.24	21,066.21	20,183.05	28,000.00	28	7,840.00	787.72	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
3316	160000001096	自然野生土壤装置	ARD-40/08.MPA	天津电力建设有限公司		在用	台	4	化学水处理设备	1995-08	1995-11	20	3#	435,548.21	22,016.64	287,000.00	40,180.00	82.50		
3317	160000001097	高温排潮轴流风机	HTP-1型	天津电力建设有限公司		在用	台	2	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	21,114.03	8,430.73	14,000.00	4,340.00	-34.43		
3318	160000001098	锅炉点火排气管消音器	MMP-1-80/52-I	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	34,464.44	1,742.17	22,700.00	1,135.00	-34.85		
3319	160000001099	冷却风机	206-480单速	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2004-05	2004-05	20	1#-4#	7,220.00	269.82	4,800.00	2,056.00	323.52		
3320	160000001100	蝶阀	D373H10C DN700	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	43,760.68	17,473.52	28,700.00	8,897.00	-35.15		
3321	160000001101	锅炉点火排气管消音器	MMP1-80/52-I	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	34,464.44	1,742.17	22,700.00	681.00	-60.91		
3322	160000001102	汽轮机检修盘车装置	QJPC-20B	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2003-12	2003-12	20	1#-4#	45,000.00	1,350.00	29,700.00	6,237.00	362.00		
3323	160000001103	插板阀	HJ150 压力MPA	天津电力建设有限公司		在用	台	2	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	14,017.10	5,596.93	9,200.00	2,852.00	-35.10		
3324	160000001104	锅炉本体	B&WB-670/137-M	北京龙源环保工程有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	57,423,697.88	2,902,751.46	74,262,600.00	3,222,878.00	-23.25		
3325	160000001105	锤式破碎机	锤式破碎机	天津电力建设有限公司		在用	套	1	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	16,589.99	838.62	10,900.00	1,526.00	81.97		
3326	160000001106	吸收塔填料层	材料: PP	北京龙源环保工程有限公司		在用	套	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	4,365,047.59	1,236,155.44	259,097.15	805,990.00	-17.51		
3327	160000001107	锅炉本体	B&WB-670/137-M	北京龙源环保工程有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	60,091,116.12	3,037,588.70	74,262,600.00	3,713,130.00	22.24		
3328	160000001108	抗燃油净化装置	STE-15	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	1#-4#	181,000.17	5,430.01	119,400.00	22,686.00	317.79		
3329	160000001109	火灾报警系统	火灾报警系统	北京龙源环保工程有限公司		在用	套	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	960,310.47	478,734.63	633,300.00	177,324.00	783.44		
3330	160000001110	锅炉	KRSL-2-8.0.7V/20-A	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	143,320.38	7,244.81	94,500.00	2,835.00	-60.87		
3331	160000001111	高调左控制块组件	0508-1085T0103.01A	天津电力建设有限公司		在用	套	3	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	110,879.96	61,782.76	13,483.81	0.00	-100.00		
3332	160000001112	填料支撑网架	材料FRP	天津电力建设有限公司		在用	套	1	脱硫专用设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,746,019.04	494,462.14	1,151,500.00	322,420.00	-17.50		
3333	160000001113	锅炉辅机回型水箱	60M ³	天津电力建设有限公司		在用	(个)	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	35,186.95	1,778.69	23,200.00	686.00	-60.87		
3334	160000001114	高调右控制块组件	0508-1085T0107.01A	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	38,827.64	21,634.86	4,721.71	0.00	-100.00		
3335	160000001115	循环冷却水泵	“F165-04-200A-Q-20M3H”	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	209,522.28	69,335.39	12,436.65	38,640.00	-17.61		
3336	160000001116	锅炉砌筑	锅炉砌筑	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,132,282.74	208,895.71	0.00	0.00	-100.00		
3337	160000001117	高左控制块组件	0508-1085T0101.01A	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	33,617.86	18,732.08	4,068.19	0.00	-100.00		
3338	160000001118	脱硫衬胶器	非金属衬胶型	天津电力建设有限公司		在用	套	19	脱硫专用	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,326,974.47	375,791.27	78,765.54	245,392.00	-17.38		
3339	160000001119	锅炉砌筑	锅炉砌筑	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	4,132,282.74	208,895.71	0.00	0.00	-100.00		
3340	160000001120	高调右控制块组件	0508-1085T0104.01A	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	110,879.96	61,782.76	13,483.81	0.00	-100.00		
3341	160000001121	填料式玻璃砂磨机冷却塔	“DBN-3-40-Q-40M3H”	天津电力建设有限公司		在用	台	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	349,203.81	174,084.47	166,784.54	64,484.00	783.35		
3342	160000001122	锅炉水泵	锅炉水泵	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,122.00	107.27	1,400.00	42.00	-60.85		
3343	160000001123	中主左控制块组件	0508-1085T0105.01A	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	33,617.86	18,732.08	4,068.19	0.00	-100.00		
3344	160000001124	循环冷却水箱	衬胶水箱, 容积10立方米	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	87,300.95	24,723.08	5,181.94	16,128.00	-17.47		
3345	160000001125	全厂电缆1	全厂电缆1	天津电力建设有限公司		在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	23,964,989.00	1,211,423.32	0.00	15,803,500.00	-34.77		
3346	160000001126	高右右控制块组件	0508-1085T0102.01A	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	33,617.86	18,732.08	4,068.19	0.00	-100.00		
3347	160000001127	FGD旁路挡板门	6000*10500*500	天津电力建设有限公司		在用	套	1	脱硫专用	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,222,213.32	609,296.75	583,749.13	225,680.00	783.37		
3348	160000001128	管道过滤器	QGL-1	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	551.54	27.87	0.00	300.00	3	9.00	-87.71
3349	160000001129	电动蝶阀(不带电表)	DN43X10 DN800	天津电力建设有限公司		在用	台	2	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	101,734.44	56,686.72	12,371.62	24,790.00	-44.06		
3350	160000001130	电动机	Z4H H-55 EN200 UMIFORQUE	天津电力建设有限公司		在用	台	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	181,025.64	61,561.61	13,092.06	34,626.00	-28.56		
3351	160000001131	管道过滤器	QGL-1	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	551.55	27.88	0.00	300.00	3	9.00	-67.72
3352	160000001132	球阀	Q341F-16P DN200	天津电力建设有限公司		在用	台	2	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	38,633.33	21,526.75	4,698.12	9,472.00	-43.71		
3353	160000001133	差动保护柜	220KV HE1000185	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	146,456.48	51,115.03	11,920.18	27,985.00	-28.60		
3354	160000001134	管道泵	100SG50-30A	天津电力建设有限公司		在用	台	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,831.69	92.59	1,200.00	36.00	-81.12		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
3355	160000001135	变频器二次滤网	WNBD-1800-HBQH-D4	天津中电电力设备有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	1,751,377.95	975,874.56	212,980.24	1,154,900.00	37	427,313.00	-43.99	
3356	160000001136	励磁保护柜	HE0600267	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	232,919.64	69,559.38	16,221.46	153,600.00	29	44,544.00	-16.49	
3357	160000001137	工业废水泵	10LP-420/22	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	57,489.51	2,906.08	0.00	37,900.00	3	1,137.00	-60.88	
3358	160000001138	闭冷水泵	DL-800-HBQH-D4	天津中电电力设备有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	846,300.03	471,561.81	102,916.25	568,000.00	37	206,460.00	-43.99	
3359	160000001139	220KV电动机保护柜	HE0900079	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	513,281.52	153,281.30	35,745.67	338,400.00	29	98,136.00	-16.51	
3360	160000001140	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.94	58,453.24	0.00	751,200.00	17	127,704.00	118.47	
3361	160000001141	电动机管理 (不带电缆)	TS96BY-40 DN200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	84,471.31	47,067.76	10,272.33	55,700.00	37	20,609.00	-43.99	
3362	160000001142	电动机管理 (不带电缆)	CSC-103B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	502,150.41	149,963.13	34,971.86	331,400.00	29	96,106.00	-16.42	
3363	160000001143	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.95	58,453.26	0.00	751,200.00	17	127,704.00	118.47	
3364	160000001144	厂内各煤仓下料管带式输送机	厂内各煤仓下料管带式输送机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	376,000.00	95,952.38	19,992.29	247,900.00	26	64,454.00	-15.15	
3365	160000001145	厂内各煤仓下料管带式输送机	MNS-H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	439,170.49	131,154.56	30,585.65	289,600.00	29	83,984.00	-16.49	
3366	160000001146	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.95	58,453.26	0.00	751,200.00	17	127,704.00	118.47	
3367	160000001147	水泵	ZSR100-65	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	37,183.69	1,878.61	0.00	24,600.00	14	3,444.00	83.33	
3368	160000001148	十式变压器	SCB10-12500.4KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	2011-12	2011-12	20	1#-4#	482,554.27	197,956.18	42,631.92	318,300.00	31	98,673.00	-36.47	
3369	160000001149	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	4	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.95	58,453.26	0.00	751,200.00	17	127,704.00	118.47	
3370	160000001150	无油滑空压机	L3.5/208	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	641,724.68	32,438.99	0.00	423,000.00	14	59,220.00	82.56	
3371	160000001151	球阀	Q41F-16C DN100	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.95	58,453.26	0.00	751,200.00	17	127,704.00	118.47	
3372	160000001152	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,156,351.95	58,453.26	0.00	751,200.00	17	127,704.00	118.47	
3373	160000001153	旋转磁流泵	DD-ED	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	6,800.00	343.74	0.00	5,100.00	14	714.00	107.72	
3374	160000001154	断路器	MT06N1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	61,538.46	24,612.09	5,718.06	40,700.00	31	12,617.00	-33.23	
3375	160000001155	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,157,006.80	58,486.36	0.00	751,200.00	14	105,168.00	79.82	
3376	160000001156	给煤机	罗宾牌 PTC207	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#-4#	1,205.13	341.33	71.54	900.00	28	252.00	-6.59	
3377	160000001157	高效油水分离器	LF33-30DD	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	72,740.18	29,839.80	6,426.31	48,000.00	31	14,880.00	-36.45	
3378	160000001158	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,157,006.80	58,486.36	0.00	751,200.00	14	105,168.00	79.82	
3379	160000001159	油罐	700M?	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	294,859.66	14,905.07	0.00	194,400.00	14	27,216.00	82.60	
3380	160000001160	同阀	Z6H-40 DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2011-12	2011-12	20	1#-4#	23,668.24	9,709.18	2,090.97	15,700.00	31	4,887.00	-36.11	
3381	160000001161	全厂接地1	全厂接地1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输电设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,713,913.29	86,637.82	0.00	1,330,300.00	5	56,515.00	-34.77	
3382	160000001162	储气罐	QJZ-60型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	439,709.78	22,227.20	0.00	289,700.00	14	40,558.00	82.47	
3383	160000001163	6KV母联低电压保护装置	ERP网络信息系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#-4#	35,982.90	23,301.33	22,817.73	23,900.00	31	7,409.00	1,432.05	
3384	160000001164	变压器柜	200P1300/2300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	变电配电	1992-11	1992-11	20	1#	395,001.17	19,967.20	0.00	260,400.00	26	342,914.00	34.25	
3385	160000001165	ERP网络信息系统	ERP网络信息系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	公用	2,000,000.00	334,358.49	78,927.94	1,318,900.00	5	13,020.00	-54.79	
3386	160000001166	保护装置	PSV691	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	106,103.37	5,363.50	0.00	70,000.00	3	2,100.00	-80.85	
3387	160000001167	底压厂用变压器	SL7-31500/15	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	输电设备	2006-07	2006-07	20	1#-4#	62,975.00	17,864.04	16,357.67	41,700.00	24	10,008.00	564.38	
3388	160000001168	电动机	主绳10T 副绳4T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输电设备	2012-12	2012-12	20	1#-4#	125,792.28	57,928.85	12,545.74	85,000.00	33	27,390.00	-39.65	
3389	160000001169	电动机 (带电缆)	电动机 (带电缆)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1993-08	1993-08	20	2#	14,713.58	743.77	0.00	9,700.00	3	291.00	-60.88	
3390	160000001170	电动机	JDS-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2007-12	2007-12	20	3#	31,465.00	5,611.88	1,114.04	20,700.00	22	4,554.00	1.25	
3391	160000001171	3#溶气泵	TH100-80-160	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	变电配电	2012-12	2012-12	20	1#-4#	8,448.48	3,810.62	882.66	5,500.00	33	1,815.00	-38.01	
3392	160000001172	电动机 (带电缆、带煤25)	电动机 (带电缆、带煤25)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1993-08	1993-08	20	2#	14,713.58	743.77	0.00	9,700.00	3	291.00	-60.88	
3393	160000001173	电动机	JDS-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1993-08	1993-08	20	2#	14,713.58	743.77	0.00	9,700.00	3	291.00	-60.88	

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
3394	160000001174	不锈钢自吸泵	100WFB	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2008-12	2008-12	20	1#	53,514.58	12,259.88	35,400.00	26	9,204.00	-5.54	
3395	160000001175	ESE3电源中间接头附件	ESE3电源中间接头附件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	变电配电	2012-12	2012-12	20	1#	8,829.90	6,179.34	5,800.00	33	1,914.00	1,466.54	
3396	160000001176	电动机	JDS-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除灰除尘设备	1992-11	1992-11	20	1#	29,427.16	1,487.54	19,500.00	5	975.00	-34.46	
3397	160000001177	厂区内中部防洪泵房	厂区内中部防洪泵房	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	724,751.60	166,042.41	478,000.00	26	124,280.00	-5.83	
3398	160000001178	220kV线路设备附件	ZH-5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气控制设备	2012-12	2012-12	20	1#	207,874.85	93,759.86	137,000.00	33	45,210.00	-37.24	
3399	160000001179	电杆	TL11600.0.5-GPC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	512,395.13	25,901.43	337,900.00	14	47,306.00	82.64	
3400	160000001180	热电站管束泵	TP80-400/2-520/2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#	39,582.71	7,059.68	26,000.00	25	6,500.00	14.68	
3401	160000001181	控制柜	ZGM95G	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	709,398.01	326,686.12	187,400.00	17	31,858.00	121.85	
3402	160000001182	定期排污扩容器	16M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	284,083.89	14,360.35	800.00	25	800.00	611.93	
3403	160000001183	排灰控制箱	500*400*1100	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	4,940.00	1,825.23	3,200.00	25	2,046.00	-38.17	
3404	160000001184	同轴	同轴	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	9,172.37	4,223.94	6,200.00	33	2,046.00	-38.17	
3405	160000001185	定期排污扩容器	DP-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	36,811.40	1,860.81	24,300.00	3	729.00	-60.82	
3406	160000001186	排灰球磨机	OG1H-25PDM125/150	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#	13,800.00	2,461.20	9,200.00	25	2,300.00	16.60	
3407	160000001187	电压互感器	电压互感器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气控制设备	2012-12	2012-12	20	1#	113,612.14	51,243.45	74,800.00	33	24,684.00	-37.31	
3408	160000001188	定期排污扩容器	DP-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	36,811.40	1,860.81	24,300.00	5	1,215.00	-34.71	
3409	160000001189	排灰球磨机	ZH1H-16C ND80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#	4,300.00	1,590.66	2,700.00	25	675.00	597.46	
3410	160000001190	执行器	执行器	北京节能环保工程有限公司	在用	在用	套	2	脱硫专用设备	2012-12	2012-12	20	1#	161,616.19	74,426.19	106,600.00	33	35,178.00	-39.67	
3411	160000001191	定期排污扩容器	16M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	284,083.89	14,360.35	0.00	14	26,236.00	82.70	
3412	160000001192	污水站1#计量泵	污水站1#计量泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2008-12	2008-12	20	1#	47,044.00	10,777.91	31,100.00	26	8,086.00	-5.61	
3413	160000001193	控制柜	DKG-1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	配电线路	2012-12	2012-12	20	1#	23,179.48	10,454.82	15,000.00	33	4,950.00	-38.38	
3414	160000001194	三氧化硫储罐	38-42	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	40	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	20,289.74	1,025.64	24,800.00	3	744.00	-27.46	
3415	160000001195	污水站1#潜水泵	污水站1#潜水泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2008-12	2008-12	20	1#	26,960.00	6,176.70	17,800.00	26	4,628.00	-5.73	
3416	160000001196	直流传动装置	SPM200RGB-SPAET-SPD1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2012-12	2012-12	20	1#	43,145.30	19,869.00	28,500.00	33	9,405.00	-39.58	
3417	160000001197	阀门	E417-10DY152	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,182.11	59.76	800.00	3	24.00	-59.84	
3418	160000001198	电动打压泵	25公斤	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2011-07	2011-07	20	1#	3,076.92	1,151.76	2,400.00	30	630.00	-30.40	
3419	160000001199	高效油水分离器	LF33-30D	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	24,487.18	11,276.62	16,200.00	33	5,346.00	-39.49	
3420	160000001200	阀门	EH1H-16DY200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	5,831.52	284.79	4,100.00	3	123.00	-58.28	
3421	160000001201	明板式换热器	明板式换热器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	951,172.39	217,909.65	627,300.00	10	62,730.00	-63.78	
3422	160000001202	排灰球磨机	MSZG-800.00	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	卸煤	2012-12	2012-12	20	1#	398,803.40	183,653.71	262,900.00	33	86,757.00	-39.70	
3423	160000001203	阀门	EH1H-16DY150	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	5,554.10	280.75	3,400.00	3	102.00	-63.67	
3424	160000001204	排灰球磨机	DN150 PH1.6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#	4,100.00	1,517.58	2,700.00	25	675.00	-83.42	
3425	160000001205	检修电源箱	750*500*300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	26	输煤设备	2012-12	2012-12	20	1#	183,333.33	84,427.07	119,900.00	33	39,587.00	-40.18	
3426	160000001206	阀门	EH1H-16-DY65	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,899.09	95.99	1,200.00	3	36.00	-62.50	
3427	160000001207	排灰球磨机	150HZWB	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2007-12	2007-12	20	1#	78,000.00	8,220.81	1,403.50	25	12,850.00	88.49	
3428	160000001208	排灰球磨机	LR460西门子料位计	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2012-12	2012-12	20	1#	135,897.44	62,582.42	13,553.57	33	44,352.00	-9.54	
3429	160000001209	再热器出口消音器	MMP4-50/8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	52,651.35	2,661.51	34,900.00	5	1,745.00	-34.44	
3430	160000001210	阀门	PL200-30-6Y563V-F54-15V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#	211,575.01	117,890.33	25,729.04	0.00	0.00	-100.00	旁路装置改造费
3431	160000001211	FGD旁路挡板门	BF6000*7000*40	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	2009-08	2009-08	20	1#	1,340,327.20	529,148.52	883,900.00	27	236,653.00	745.93	
3432	160000001212	再热器出口消音器	MMS4-50/8	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	52,651.35	2,661.51	34,900.00	3	1,047.00	-60.66	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
3433	160000001213	3#上组及小机柜改造	3#上组及小机柜改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	750,000.00	133,756.92	26,552.37	0.00	-100.00	3#气轮机改造费	
3434	160000001214	UPS	SMART-UPS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2009-08	2009-08	20	1#	372,533.23	77,573.40	18,220.27	245,700.00	27	66,339.00	11.77
3435	160000001215	再生热出口消音器	MHP4-125	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	506,629.10	25,609.96	0.00	334,200.00	5	16,710.00	-34.75
3436	160000001216	3#上组及小机柜改造	3#上组及小机柜改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	117,562.51	26,930.82	5,526.06	77,600.00	26	20,176.00	-5.74
3437	160000001217	球磨机	球磨机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	5,970.14	2,749.17	595.39	3,900.00	33	1,287.00	-40.24
3438	160000001218	再生专用泵	HF65-40-200A	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	23,477.64	1,186.79	0.00	15,400.00	3	462.00	-61.07
3439	160000001219	3#EH油泵	PV20	丹尼玛	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	78,199.21	17,915.18	3,676.10	3,100.00	33	3,100.00	-78.23
3440	160000001220	蝶阀	蝶阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	234,261.25	107,879.88	23,363.70	154,400.00	33	50,982.00	-39.71
3441	160000001221	脏物过滤器	35目/10LGT-100	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,866.45	95.36	0.00	1,400.00	3	42.00	-55.98
3442	160000001222	3#差压阀	3#差压阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	148,268.00	33,967.63	6,969.97	97,700.00	24	23,448.00	-13.15
3443	160000001223	蝶阀	蝶阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	234,261.25	107,879.88	23,363.70	154,400.00	33	50,982.00	-39.71
3444	160000001224	脏物过滤器	35目/10LGT-150	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,612.51	81.52	0.00	1,000.00	3	30.00	-63.20
3445	160000001225	3#平衡器	3#平衡器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	3#	138,587.00	29,844.70	7,045.08	91,400.00	24	21,936.00	-3.79
3446	160000001226	闸板门	G2M	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	5	脱硝专用	2009-12	2009-12	20	1#	3,492,038.07	988,924.40	207,277.73	2,302,900.00	28	644,812.00	-17.51
3447	160000001227	给煤机	NJG-60 9-72TH	沈阳电力设备厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,157,006.80	58,486.36	0.00	751,200.00	14	105,168.00	79.82
3448	160000001228	1#高加暖成阀	Z764Y-250 DN300	开封高亚阀门有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	1#	240,858.57	31,709.62	5,948.76	0.00	0.00	-100.00	1#高加暖成阀
3449	160000001229	FGD增压风机	轴流式、静叶可调	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	脱硝专用设备	2009-12	2009-12	20	1#	6,285,666.53	1,780,064.08	373,993.95	4,145,100.00	28	1,160,628.00	-17.51
3450	160000001230	电压互感器	JCC5-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	电气及控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	117,301.94	5,929.58	0.00	76,900.00	5	3,645.00	-35.16
3451	160000001231	一期除尘器三侧除尘器	JZC-40/25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	25,773.88	4,607.28	915.03	16,900.00	25	4,225.00	14.43
3452	160000001232	检修电源箱	XL-21-22	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	5	脱硝专用设备	2009-12	2009-12	20	1#	87,300.95	24,723.08	5,181.94	57,200.00	28	16,016.00	-18.04
3453	160000001233	电压互感器	JCC5-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	117,301.94	5,929.58	0.00	76,900.00	3	2,307.00	-61.09
3454	160000001234	阀门	D37H-25P DN65	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2005-12	2005-12	20	1#	36,583.50	3,291.23	552.48	23,900.00	23	5,497.00	100.71
3455	160000001235	吸收塔排水蝶阀	吸收塔排水蝶阀	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2009-12	2009-12	20	1#	768,248.38	217,563.29	45,601.08	506,700.00	28	141,876.00	-17.50
3456	160000001236	微机保护装置	XX-87-0160	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	275,989.73	8,279.67	0.00	181,900.00	14	25,466.00	207.57
3457	160000001237	高压断路器	NKG-L40-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2005-12	2005-12	20	1#	16,125.49	1,450.66	243.51	0.00	0.00	-100.00	1#高压断路器
3458	160000001238	保护装置	RCS-9827CN	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2012-12	2012-12	20	1#	16,269.91	7,338.46	1,699.83	10,800.00	33	3,564.00	-36.79
3459	160000001239	线路保护及故障录波器	GYW01-01	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气及控制设备	2000-12	2000-12	20	1#	186,000.00	14,273.63	14,273.63	122,500.00	19	23,275.00	
3460	160000001240	减压器	JWC-40-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2006-12	20	1#	99,127.45	13,050.33	2,448.25	0.00	0.00	-100.00	1#减压器
3461	160000001241	发电机同期屏	发电机同期屏	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2012-12	2012-12	20	1#	81,702.56	36,851.15	8,536.95	53,800.00	33	17,754.00	-37.30
3462	160000001242	输送机	输送机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2008-11	2008-11	20	1#	1,463,078.47	40,114.32	8,213.11	117,500.00	26	30,550.00	-4.24
3463	160000001243	输送机	输送机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	9	发电及供热设备	2012-12	2012-12	20	1#	92,153.88	41,565.04	9,627.85	72,300.00	33	23,859.00	-25.29
3464	160000001244	氨氮探头	NA1000D	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2008-04	2008-04	20	公用	9,600.00	1,033.70	245.62	6,500.00	26	1,690.00	114.45
3465	160000001245	氢气测爆仪	EX-2000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	输煤专用设备	2008-06	2008-06	20	公用	11,280.00	2,878.38	2,497.47	9,700.00	26	2,522.00	769.93
3467	160000001247	管道式离心泵	格兰富TP80-570/2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2012-12	2012-12	20	1#	3,228,752.18	1,486,878.13	322,015.39	2,129,200.00	33	702,636.00	-39.68
3468	160000001248	电流互感器	LJW-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	组	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,006.20	60.19	0.00	1,400.00	14	196.00	25.64
3469	160000001249	精处理卸酸泵	65FP-26	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2007-12	2007-12	20	1#	10,542.00	1,880.05	373.21	7,000.00	25	1,750.00	16.16
3470	160000001250	除铁器	PDC-14 1400MM 700GS	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	输煤设备	2012-12	2012-12	20	1#	264,957.26	122,015.83	26,425.15	174,600.00	33	57,618.00	-39.72
3471	160000001251	电流互感器	LJW-10	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1995-08	1996-08	20	4#	2,006.20	60.19	0.00	1,400.00	17	238.00	295.41

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	成新率%			
3472	160000001252	木料用手电钻/磁器磁器	"材质PVC 800"	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	3	脱氮专用设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	38,122.00	6,799.26	25,100.00	25	6,275.00	15.15	
3473	160000001253	木料用手电钻/磁器磁器	MNS-H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	电气及控制设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	1,014,152.66	283,439.35	668,500.00	27	180,495.00	-16.77	
3474	160000001254	电流接地检测屏	MLX198-24	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	88,006.25	2,640.19	58,100.00	17	9,877.00	274.10	
3475	160000001255	工业真空吸污机	北京康德	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电供热设备	2008-06	2008-06	20	公用	12,400.00	3,061.86	10,600.00	26	2,756.00	760.63	
3476	160000001256	电动机	GRANITE DESIGN 100LWMT0300E	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	332,820.51	113,182.80	219,400.00	29	63,626.00	-28.60	
3477	160000001257	电动机	GRW-220/1600	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	568,473.43	17,054.21	374,800.00	17	63,716.00	273.61	
3478	160000001258	低压开关柜	#1-#5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	11	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	785,512.74	189,695.02	518,700.00	26	134,862.00	-6.84	
3479	160000001259	循环泵	1400HL56-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	3,582,198.05	1,218,202.84	2,362,000.00	29	665,038.00	-28.58	
3480	160000001260	电压互感器与避雷柜	200/5A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	151,209.79	4,536.30	99,800.00	17	16,986.00	274.01	
3481	160000001261	三相电动机/磁器磁器	Z61HY	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	10,837.50	2,482.74	7,200.00	10	720.00	-63.51	
3482	160000001262	空气冷却器	KL083/6-1755	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	8	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	143,589.74	47,221.53	94,300.00	29	27,347.00	-24.48	
3483	160000001263	隔离开关(单相)	GWG8-110 G/630A	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	13,187.78	395.64	8,700.00	14	1,218.00	207.66	
3484	160000001264	#1#低辅封减温器	JWQ	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2007-12	2007-12	20	1#	29,000.00	5,171.87	1,028.68	0.00	0.00	-100.00	炉内电除尘器
3485	160000001265	不锈钢保温层密封门	DN350X1600	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	31	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	585,903.55	199,248.89	386,600.00	29	112,114.00	-28.53	
3486	160000001266	隔离开关(单相)	GWG8-110 G/630A	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	173,395.00	40,869.50	8,386.20	0.00	0.00	-100.00	炉内电除尘器
3487	160000001267	炉内电除尘器	D943P-10C	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	173,395.00	28,775.21	6,119.51	0.00	0.00	-100.00	炉内电除尘器
3488	160000001268	排灰泵	200HL56-25	长江水泵厂	在用	在用	套	2	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	84,615.38	28,775.21	6,119.51	0.00	0.00	-100.00	炉内电除尘器
3489	160000001269	机旁箱	JXF-3001	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,289.87	68.70	1,500.00	14	210.00	205.68	
3490	160000001270	2号低辅油封减温器	JWQ-40-200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	59,029.82	10,527.51	2,089.84	0.00	0.00	-100.00	炉内电除尘器
3491	160000001271	炉内电除尘器	NLS-01型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	3#	157,073.01	53,416.00	11,359.77	0.00	26,910.00	-36.01	
3492	160000001272	机旁箱	JXF-3001	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	1	电气及控制设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,289.87	68.70	1,500.00	17	255.00	271.18	
3493	160000001273	3#A/B炉内电除尘器	D341H-16PDN 250	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	22,000.00	3,923.64	778.89	0.00	3,168.00	0.74	
3494	160000001274	#3机组供热	JX20090/014	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	3#	5,230,769.23	3,244,452.53	3,086,575.50	26	896,844.00	468.06	
3495	160000001275	炉内电除尘器	HQ300D53000000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2008-03	2008-03	20	公用	6,640.00	1,352.28	1,174.30	25	1,100.00	518.05	
3496	160000001276	炉内电除尘器	07-1330A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	71,411.00	12,735.60	2,528.17	0.00	0.00	-100.00	3#汽轮机改造费
3497	160000001277	热网加热器疏水渠	GR320-180	沈阳工业泵厂	在用	在用	套	2	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	168,376.07	57,259.89	12,177.24	29	32,190.00	-28.60	
3498	160000001278	非等速煤粉采样枪	FCY	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2009-10	2009-10	20	1#-4#	10,683.76	3,989.57	7,000.00	28	1,960.00	678.61	
3499	160000001279	#2、#3高加疏水器	T968Y-DN100	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电供热设备	2006-12	2006-12	20	3#	299,008.83	25,752.58	4,077.54	21	41,391.00	90.96	
3500	160000001280	电动机	250LW0300 UMTRORQUE 电机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	244,904.30	83,285.05	17,711.91	29	46,806.00	-28.62	
3501	160000001281	二期直流屏	二期直流屏	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	3#-4#	70,800.00	56.05	46,600.00	21	9,786.00	-11.59	
3502	160000001282	差动保护电源互感器	差动保护电源互感器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气及控制设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	8,130.31	1,963.38	463.47	26	1,326.00	-28.56	
3503	160000001283	电动机	250LW0300 UMTRORQUE 电机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	260,003.65	88,419.83	18,603.90	29	49,735.00	-28.56	
3504	160000001284	非标准盘	非标准盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	电气及控制设备	1995-08	1995-11	20	3#	707,112.87	21,213.39	0.00	14	65,240.00	207.54	
3505	160000001285	非标准盘	PN0.6MVA 300MW PLANT	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	341,880.34	173,916.21	37,823.96	35	78,925.00	-42.01	
3506	160000001286	变频器	SNAMPROS V30 200KW 西门子	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	1,473,108.50	500,962.06	106,537.65	29	281,706.00	-28.58	
3507	160000001287	非标准盘	非标准盘	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	695,334.87	20,860.05	0.00	17	77,945.00	273.66	
3508	160000001288	高压缸下部进汽管	图号：55.085.12Z	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	153,846.15	78,262.36	17,020.80	0.00	0.00	-100.00	炉内电除尘器
3509	160000001289	电动截止阀	图号：55.085.12Z	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	444,878.76	151,290.60	32,174.38	29	87,260.00	-26.72	
3510	160000001290	氧化铁罐	Y10W5200/496W	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	配电线路	1995-08	1995-11	20	3#	194,871.12	5,846.14	350,000.00	14	49,000.00	738.16	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
3511	160000001291	1#汽轮机汽缸盖	OHD-GYO	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	73	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#	541,664.97	275,547.80	59,927.19	0.00	-100.00	1#汽轮机汽缸盖	
3512	160000001292	2#汽轮机汽缸盖	OHD-GYO	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	245,640.66	83,535.49	17,765.17	162,000.00	29	46,980.00	-28.57
3513	160000001293	汽轮机汽缸盖	JDL-6	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	3	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	508.07	25.68	0.00	500.00	5	25.00	-2.65
3514	160000001294	汽轮机汽缸盖	JDL-6	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	163,511.64	83,179.18	18,090.13	108,000.00	35	37,800.00	-41.93
3515	160000001295	汽轮机汽缸盖	JDL-6	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	360,911.57	122,735.75	26,101.73	238,000.00	29	69,020.00	-28.58
3516	160000001296	汽轮机汽缸盖	DH-25TH	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	17	2,550.00	122.45
3517	160000001297	汽轮机汽缸盖	Q219*6	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(米)	700	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	297,591.01	151,386.25	32,924.06	196,100.00	35	68,635.00	-42.06
3518	160000001298	汽轮机汽缸盖	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	386,690.99	131,502.59	27,966.14	255,100.00	29	73,979.00	-28.55
3519	160000001299	汽轮机汽缸盖	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	3	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	74,218.82	3,751.74	0.00	83,600.00	5	4,180.00	11.41
3520	160000001300	汽轮机汽缸盖	Φ108*4	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(米)	40	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	5,232.37	2,661.67	578.87	3,400.00	35	1,190.00	-42.87
3521	160000001301	汽轮机汽缸盖	D943H-25 DN800	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	525,826.14	178,818.30	38,028.59	346,800.00	29	100,572.00	-28.57
3522	160000001302	汽轮机汽缸盖	LCWB7-200*600/5	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	3	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	289,107.93	8,673.24	0.00	190,700.00	17	32,419.00	273.78
3523	160000001303	汽轮机汽缸盖	PM4.0 DN200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	120	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	88,296.23	44,916.89	9,788.70	61,500.00	35	21,525.00	-38.76
3524	160000001304	汽轮机汽缸盖	PM4.0 DN200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	2	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	520,007.30	176,839.62	37,607.79	343,000.00	29	99,470.00	-28.56
3525	160000001305	汽轮机汽缸盖	ISK100-80	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(台)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,616.18	233.35	0.00	3,100.00	3	93.00	-60.15
3526	160000001306	汽轮机汽缸盖	PM4.0 DN300X200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	5,101.56	2,585.14	564.40	3,400.00	35	1,190.00	-41.40
3527	160000001307	汽轮机汽缸盖	3#机组中压第三级隔板 C156.02.23(1)-1	上海汽轮机厂	铸铁	在用	面	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	3#	179,487.18	111,329.22	105,911.96	0.00	0.00	-100.00	3#汽轮机汽缸盖
3528	160000001308	汽轮机汽缸盖	QC-703-9	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,107.00	55.96	0.00	700.00	3	21.00	-62.47
3529	160000001309	汽轮机汽缸盖	PM4.0 DN200X200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,382.11	2,229.26	484.83	2,700.00	35	945.00	-45.83
3530	160000001310	汽轮机汽缸盖	3#汽轮机汽缸盖	上海汽轮机厂	铸铁	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	414,529.91	234,361.90	226,037.67	0.00	0.00	-100.00	1#汽轮机汽缸盖
3531	160000001311	汽轮机汽缸盖	循环水泵区压力水管道	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,632,852.00	133,089.91	0.00	1,736,200.00	3	52,086.00	-60.86
3532	160000001312	汽轮机汽缸盖	PM4.0 DN200X100	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	12	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	8,437.20	4,292.05	933.46	6,200.00	35	2,170.00	-35.39
3533	160000001313	汽轮机汽缸盖	WZFV-Y-300	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	2,319,868.65	1,311,579.05	1,264,992.47	0.00	0.00	-100.00	1#汽轮机汽缸盖
3534	160000001314	汽轮机汽缸盖	SFFZ-31500/200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	3,681,730.42	186,110.42	0.00	2,427,800.00	3	72,834.00	-60.87
3535	160000001315	汽轮机汽缸盖	24H-40 DN200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	12	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	59,977.74	26,950.00	5,881.19	34,900.00	35	12,215.00	-42.08
3536	160000001316	汽轮机汽缸盖	LW1007	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	3#	3,114,911.36	1,932,509.46	1,839,062.12	0.00	0.00	-100.00	3#汽轮机汽缸盖
3537	160000001317	汽轮机汽缸盖	Φ=30M370.8MPA	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	40,731.46	2,058.96	0.00	28,800.00	3	804.00	-60.95
3538	160000001318	汽轮机汽缸盖	Z941H-40 DN200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	147,160.39	74,861.40	16,281.15	97,000.00	35	33,950.00	-42.05
3539	160000001319	汽轮机汽缸盖	PM6-4MPA DN20 T=350℃	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(件)	3	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	20,512.83	11,597.42	11,185.71	13,300.00	29	3,857.00	836.82
3540	160000001320	汽轮机汽缸盖	Φ300	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	8,820.51	445.88	0.00	5,800.00	3	174.00	-60.98
3541	160000001321	汽轮机汽缸盖	H41H-40 DN200	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	4	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	21,975.95	11,179.95	2,431.31	14,400.00	35	5,040.00	-42.39
3542	160000001322	汽轮机汽缸盖	J961H-40 DN150	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	16,666.67	5,667.95	1,205.38	10,900.00	29	3,161.00	-29.17
3543	160000001323	汽轮机汽缸盖	循环水泵区压力水管道	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-08	20	3#	22,857,120.05	1,155,420.86	0.00	15,072,800.00	14	2,110,192.00	82.63
3544	160000001324	汽轮机汽缸盖	放空气阀	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	20	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	16,351.15	8,317.81	1,808.99	10,300.00	35	3,605.00	-44.61
3545	160000001325	汽轮机汽缸盖	J41H-40 DN32	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	31,623.93	10,754.33	2,287.08	20,800.00	29	6,032.00	-28.76
3546	160000001326	汽轮机汽缸盖	Φ2500*6500V=320M7	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	84,395.43	4,266.16	0.00	55,700.00	3	1,671.00	-60.83
3547	160000001327	汽轮机汽缸盖	J41H-40 DN20	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	40	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	24,526.73	12,476.85	2,713.51	16,200.00	35	5,670.00	-41.93
3548	160000001328	汽轮机汽缸盖	截止阀	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	17,948.72	6,103.64	1,298.08	11,800.00	29	3,422.00	-28.79
3549	160000001329	汽轮机汽缸盖	Φ1412V=2.0M3	天津电力建设有限公司	铸铁	在用	(个)	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	26,061.07	1,317.38	0.00	17,100.00	3	513.00	-61.06

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
3550	160000001330	凝结水疏水管道	Q38×3	天津电力建设有限公司		在用		(米)	200	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	16,351.15	8,317.81	10,900.00	35	3,815.00	-41.39	
3551	160000001331	电动机罩	电动机罩	天津电力建设有限公司		在用		套	4	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	677,716.32	230,471.99	446,900.00	29	129,601.00	-28.58	
3552	160000001332	阴阳离子交换器	Q2000-1.9M	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	359,131.42	18,153.99	236,800.00	3	7,104.00	-60.87	
3553	160000001333	凝结水放气管道	Q25×2.5	天津电力建设有限公司		在用		(米)	200	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	9,810.69	4,980.82	6,500.00	35	2,275.00	-41.75	
3554	160000001334	手动球阀	手动球阀	天津电力建设有限公司		在用		套	40	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	54,273.50	18,456.96	35,700.00	29	10,353.00	-28.76	
3555	160000001335	氧气瓶	氧气瓶	天津电力建设有限公司		在用		(个)	40	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	20,289.74	1,025.64	24,800.00	3	744.00	-27.46	
3556	160000001336	热网加热器	JR-2150	上海电站辅机厂		在用		套	2	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	4,455,236.76	2,464,469.38	2,938,100.00	37	1,087,097.00	-43.58	
3557	160000001337	电动机罩	电动机罩	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	44,760.68	15,221.88	29,600.00	29	8,584.00	-28.38	
3558	160000001338	乙炔瓶	乙炔瓶	天津电力建设有限公司		在用		(个)	50	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	29,735.25	1,503.11	35,400.00	3	1,062.00	-29.35	
3559	160000001339	电动机罩 (带电罩)	2602Y-P5470 F72 DN200	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	311,262.49	173,436.65	173,436.65	29	18,937.00	-28.54	
3560	160000001340	电动机罩	电动机罩	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	98,974.36	33,658.39	65,300.00	29	18,937.00	-28.54	
3561	160000001341	油泵	3GR-37 Q-43.2/25	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	42,829.76	2,165.03	28,200.00	3	846.00	-60.92	
3562	160000001342	球阀	Q41F-16P DN150	天津电力建设有限公司		在用		(个)	12	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	370,025.00	188,233.61	244,000.00	35	85,400.00	-42.02	
3563	160000001343	电动机罩	电动机罩	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	105,777.78	35,972.00	69,700.00	29	20,213.00	-28.63	
3564	160000001344	雨水泵	JSL128-8	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	40,402.76	2,042.35	26,700.00	3	801.00	-60.78	
3565	160000001345	消音器	消音器	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	121,367.52	67,135.85	80,000.00	37	29,600.00	-43.61	
3566	160000001346	截止阀	J961H-40 DN50	天津电力建设有限公司		在用		(个)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	16,666.67	5,667.95	1,205.38	25	2,950.00	14.86	
3567	160000001347	脱硫系统执行器截止阀	DN80	北京思源环保工程有限公司		在用		套	1	脱硫专用设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	17,967.68	3,204.45	11,800.00	25	2,950.00	14.86	
3568	160000001348	脱硫过滤器	HH8370F48KTAM-YC03	天津电力建设有限公司		在用		(件)	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	66,943.68	22,765.67	44,100.00	29	12,789.00	-28.65	
3569	160000001349	雨水泵	28ELB-70	天津电力建设有限公司		在用		套	4	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	24,358.39	1,231.31	16,100.00	3	483.00	-60.77	
3570	160000001350	脱硫系统执行器截止阀	HH8370F48KTAM-YC03	北京思源环保工程有限公司		在用		(件)	1	脱硫专用设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	18,688.00	3,329.33	660.92	25	3,075.00	15.24	
3571	160000001351	脱硫过滤器	HH8370F48KTAM-YC03	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	63,781.29	21,690.25	4,612.78	29	12,180.00	-28.68	
3572	160000001352	雨水泵	28ELB-70	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	24,358.40	1,231.31	16,100.00	3	483.00	-60.77	
3573	160000001353	1#炉渣热筛安全阀	1#炉渣热筛安全阀	天津电力建设有限公司		在用		套	2	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	640,000.00	146,621.28	30,065.89	0.00	0.00	-100.00	1#炉渣改造费
3574	160000001354	循环泵	1400HLCS6-25	天津电力建设有限公司		在用		套	3	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	2,547,008.54	866,164.59	1,769,700.00	29	513,213.00	-24.74	
3575	160000001355	穿晶管	CRW-220/1600B	天津电力建设有限公司		在用		(个)	3	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	398,992.10	20,168.94	262,900.00	3	7,887.00	-60.90	
3576	160000001356	1#炉汽包安全阀	1#炉汽包安全阀	天津电力建设有限公司		在用		套	3	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	1,170,000.00	268,042.19	184,203.84	0.00	0.00	-100.00	1#炉渣改造费
3577	160000001357	脱硫系统执行器截止阀	NLS-01型	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	4#	156,908.64	53,360.18	11,347.90	29	30,015.00	-28.56	
3578	160000001358	给煤机	NJG-60 9-72/H	沈阳电力设备厂		在用		套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,157,006.80	58,496.36	751,200.00	14	105,168.00	79.82	
3579	160000001359	1#炉渣热筛安全阀	1#炉渣热筛安全阀	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	483,648.83	233,511.04	218,927.84	24	76,560.00	424.99	
3580	160000001360	房舍水系统净化装置	NLS-01	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	128,205.13	43,598.80	9,271.99	29	24,534.00	-28.53	
3581	160000001361	脱硫过滤器	35日南LTG-50	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	2#	125,760.00	3,772.50	0.00	0.00	0.00	-100.00	2#炉渣改造费
3582	160000001362	3#炉渣头冷却风机	3#炉渣头冷却风机	天津电力建设有限公司		在用		套	3	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	34,725.00	6,193.00	1,229.39	22	5,082.00	2.39	
3583	160000001363	安全管束设备	安全管束设备	北京思源环保工程有限公司		在用		套	2	脱硫专用设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	128,205.13	43,598.80	9,271.99	29	24,534.00	-28.53	
3584	160000001364	脱硫系统执行器截止阀	DWG-1	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2010-12	2010-12	20	2#	125,760.00	3,772.50	0.00	0.00	0.00	-100.00	2#炉渣改造费
3585	160000001365	3#炉渣头冷却风机	3#炉渣头冷却风机	天津电力建设有限公司		在用		套	5	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#-4#	300,000.00	110,965.61	198,200.00	25	49,550.00	630.01	
3586	160000001366	消音器	消音器	天津电力建设有限公司		在用		套	1	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	69,530.42	24,266.84	5,659.12	29	13,282.00	-28.62	
3587	160000001367	2#机调温调节阀改造	2#机调温调节阀改造	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	2#	516,136.00	19,837.70	4,488.27	0.00	0.00	-100.00	2#炉渣改造费
3588	160000001368	3#炉本体吹灰器改造	TOY668Y-320V DV40	天津电力建设有限公司		在用		套	1	发电及供热设备	2008-11	2008-11	20	3#	143,000.00	32,136.28	6,579.66	24	22,632.00	-11.44	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	评估价值		增值率%	备注
														原值	净值		
3589	16000001369	隔膜计量泵	J-M1000/0.5	天津电力建设有限公司		在用	套	1	化学水处理设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	16,200.00	4,688.00	-32.64	
3590	16000001370	3#5号高低加热器	加热面积540M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	1,707,000.00	238,980.00	82.64	
3591	16000001371	3#炉省煤器旁通阀	650316-C1-05001	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	117,800.00	21,008.85	0.00	3#锅炉改造费
3592	16000001372	ATS电源切换装置	UPA2000-630T/2	天津电力建设有限公司		在用	套	1	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	116,666.67	64,306.62	1,895.74	
3593	16000001373	3#6号高低加热器	加热面积420M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,588,515.01	130,848.89	82.64	
3594	16000001374	3#炉一次风机	3#炉一次风机	天津电力建设有限公司		在用	台	2	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	3#	1,280,921.20	293,453.82	-13.09	
3595	16000001375	消音器	3787 * 2087 * 3468.82.MMS *	天津电力建设有限公司		在用	台	2	电气及控制设备	2010-12	2010-12	20	1#-4#	243,333.34	84,926.22	-28.48	
3596	16000001376	3#7号高低加热器	加热面积680M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,588,515.01	130,848.89	82.64	
3597	16000001377	火灾报警系统	火灾报警系统	北京爱博环保工程有限公司		在用	套	1	脱硝专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	827,879.71	394,532.11	740.60	
3598	16000001378	3#炉汽动给煤机	3#炉汽动给煤机	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,588,515.01	130,848.89	82.64	
3599	16000001379	3#4号高低加热器	加热面积1822M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	6,200,886.42	313,453.03	82.63	
3600	16000001386	3#机1号高压加热器	加热面积1025M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	70,000.00	30,380.17	-100.00	3#锅炉改造费
3601	16000001388	3#炉给煤机	FR01608/F89-20-0A	天津电力建设有限公司		在用	套	8	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	3,967,400.00	555,436.00	82.64	
3602	16000001394	3#机2号高压加热器	加热面积1110M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	6,016,245.09	304,119.46	-100.00	3#锅炉改造费
3603	16000001398	3#炉给煤机	3#炉给煤机	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	33,400.00	13,899.95	0.00	
3604	16000001402	3#机3号高压加热器	加热面积885M2	上海电站辅机厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	6,029,998.09	304,814.67	82.64	
3605	16000001407	3#炉给煤机	680016-D1-05021A	天津电力建设有限公司		在用	套	8	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	70,800.00	29,454.59	-100.00	3#锅炉改造费
3606	16000001411	3#炉给煤机	卧式	上海电站辅机厂		在用	台	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,418,457.90	273,952.04	82.65	
3607	16000001414	3#炉给煤机	3#炉给煤机	天津电力建设有限公司		在用	(个)	2	脱硝专用	2017-12	2017-12	20	3#	59,161.72	41,573.08	-48.29	
3608	16000001415	3#炉给煤机	3#炉给煤机	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	62,000.00	25,802.43	0.00	3#锅炉改造费
3609	16000001416	3#机除尘器及水箱	YYL-2500/1080	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	4,521,417.35	228,556.35	82.64	
3610	16000001417	3#炉给煤机	SF6气体泄漏报警装置	保定市电研自控设备有限公司		在用	(个)	1	电气及控制设备	2017-12	2017-12	20	1#-4#	248,717.95	173,076.58	-42.19	
3611	16000001418	3#炉给煤机	F80.81-0	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	19,400.00	3,459.76	-100.00	3#锅炉改造费
3612	16000001419	3#炉给煤机	V=700M3	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	373,210.89	18,865.70	82.70	
3613	16000001420	压缩机	3#炉给煤机	秦皇岛界首商贸有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	2017-11	2017-11	20	1#-4#	18,803.42	13,137.07	-42.68	
3614	16000001421	3#机电动给水泵	DG560/240CH型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	14,123,518.45	713,939.81	82.64	
3615	16000001422	3#炉给煤机	860016-E1-10111/2/13A	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	166,400.00	69,250.10	-100.00	3#锅炉改造费
3616	16000001423	3#炉给煤机	1020? * 12	天津电力建设有限公司		在用	千瓦	1	发电及供热设备	2000-03	2000-03	20	公用	1,633,165.95	48,994.98	317.66	
3617	16000001424	3#炉给煤机	3#炉给煤机	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	13,495,490.61	682,193.18	82.64	
3618	16000001425	3#炉给煤机	680016-D1-05036	上海电站辅机厂		在用	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	38,980.00	15,847.53	-100.00	3#锅炉改造费
3619	16000001426	3#炉给煤机	820? * 10	天津电力建设有限公司		在用	千瓦	1	发电及供热设备	2000-03	2000-03	20	公用	385,119.78	11,553.59	317.71	
3620	16000001427	3#炉给煤机	DA1-125-S型	唐山水泵厂		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	31,094.48	1,571.81	82.59	
3621	16000001428	4#炉冷灰斗液压关断门	4#炉冷灰斗液压关断门	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	4#	622,000.00	300,308.58	488.39	
3622	16000001429	厂区软化水管罩	厂区软化水管罩	天津电力建设有限公司		在用	吨	12	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	396,292.80	20,032.49	-60.87	
3623	16000001430	3#机机械罩	ZBW4-3630E4型	武汉水泵厂		在用	台	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,409,215.16	121,785.14	82.64	
3624	16000001431	4号炉省煤器旁通阀	650316-C1-05001	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	4#	117,800.00	49,024.47	446.53	
3625	16000001432	3#炉给煤机	C320-16-70/8(S)38/538	上海电力设备有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	13,136,593.51	0.00		
3626	16000001433	3#机除尘清洗装置	3#机除尘清洗装置	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	2,143,615.94	108,359.17	82.62	
3627	16000001434	3#炉给煤机	XH200311QH-D-01	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2005-12	2005-12	20	3#	145,107.54	41,887.00	360.44	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	成新率%		
3628	160000001435	3#机汽泵汽器	H16700-1型	上海电站辅机厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	33,174,318.42	0.00	21,875,500.00	14	3,062,710.00		
3629	160000001436	3#机凝水器	Q-2500M2/H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	419,910.09	21,175.78	278,100.00	14	38,654.00	82.54	
3630	160000001437	锅炉系统	锅炉系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	6,618,568.08	892,456.68	0.00	0.00	-100.00		1#-4#炉内汽水系统
3631	160000001438	电动调速给水泵	DG 750/180	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	8,368,141.86	0.00	5,432,300.00	5	271,615.00		
3632	160000001439	3#机凝结水泵	9LD7N-7A	沈阳水泵厂	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	3,129,352.82	158,187.89	0.00	0.00	2,889,918.00	82.64	
3633	160000001440	加厚衬胶钢管弯头三通	加厚衬胶钢管弯头三通	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	109,725.00	19,568.66	3,884.62	25	18,100.00	15.40	
3634	160000001441	室外防腐管道	钛合金管EONE500-800管	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	1,350	除灰除尘除渣设备	1995-08	1995-11	20	3#	24,014,531.97	0.00	0.00	14	2,216,942.00		
3635	160000001442	3#机凝结水补充水泵	C250-1680型	大连耐酸泵厂	在用	在用	套	4	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	20,124.30	1,077.28	0.00	14	1,862.00	83.04	
3636	160000001443	排灰插板阀	HJ-250	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	30,400.00	5,421.63	1,076.26	25	4,950.00	13.91	
3637	160000001444	灰渣泵	D-YDGJGC 875	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	除灰除尘除渣设备	1995-08	1995-11	20	3#	4,365,774.96	5,631.61	0.00	14	403,032.00	7,056.60	
3638	160000001445	3#机汽动给水泵	HPTMK200-300-BS128型	北京电力设备总厂	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	25,069,323.31	1,267,247.11	0.00	14	2,278,472.00	79.80	
3639	160000001446	2号炉石子碾系统刮板链	2号炉石子碾系统刮板链	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	17	除灰除尘除渣设备	2008-12	2008-12	20	2#	110,500.00	53,350.48	50,018.50	5	3,630.00	8.94	
3640	160000001447	14#甲乙皮带输送机	B-1400-15000TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	台	2	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	719,768.60	834.58	0.00	5	23,730.00	2,743.35	
3641	160000001448	3#机清油净化装置	YJH-130型	上海汽轮机厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	380,827.51	19,250.73	0.00	14	35,154.00	82.61	
3642	160000001449	2号炉石子碾系统减速机	2号炉石子碾系统减速机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣设备	2008-12	2008-12	20	2#	5,600.00	2,203.42	2,075.02	5	190.00	47.98	
3643	160000001450	环式碎煤机	KRC-12-21	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,246,286.42	1,548.84	0.00	5	41,085.00	2,552.63	
3644	160000001451	3#机应机冷却水泵	PA1-100-2型	唐山水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	68,066.77	3,440.76	0.00	14	6,286.00	82.69	
3645	160000001452	2号炉石子碾系统刮板链	2号炉石子碾系统刮板链	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣设备	2008-12	2008-12	20	2#	17,317.00	8,360.95	7,838.87	5	570.00	9.18	
3646	160000001453	管束除尘器 (布袋除尘器)	Q235B	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	12	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	127,539.00	64,879.78	14,110.30	35	29,435.00	-42.02	
3647	160000001455	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	17	2,550.00	122.45	
3648	160000001456	刮板输送机	刮板输送机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	43,658.00	21,078.65	19,762.29	26	7,514.00	470.82	
3649	160000001463	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	0.00	17	2,550.00	122.45	
3650	160000001465	吸生器	TAURUSPP03	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	输煤设备	2008-06	2008-06	20	公用	19,500.00	4,817.60	4,315.85	26	4,342.00	765.37	
3651	160000001473	微机组装置屏	XXS-87型160点	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	284,871.82	14,400.19	0.00	3	5,643.00	-60.81	
3652	160000001475	电动吸气器	STB250	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除灰除尘除渣设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	31,800.00	11,756.94	11,037.97	25	5,200.00	623.26	
3653	160000001482	穿墙套管	CRW-2201600B	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	电气控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	398,992.09	20,168.93	0.00	3	7,987.00	-60.90	
3654	160000001484	阀门套团试台	SYTW100-32卧式	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-04	2008-04	20	1#-4#	89,000.00	12,834.88	2,415.95	26	15,288.00	46.73	
3655	160000001491	1#炉2、3热媒炉吹灰器	2GM95	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	1#	400,000.00	12,000.00	0.00	0.00	-100.00		磨煤机改造费
3656	160000001493	3#炉石子碾刮板链	LCU-210X2000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	23	除灰除尘除渣设备	2007-12	2007-12	20	3#	78,700.00	32,751.94	30,380.41	22	11,242.00	374.04	
3657	160000001499	1#炉安装声波吹灰器	273外管型250不锈钢	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	1#	409,288.16	12,278.64	0.00	0.00	-100.00		1#炉炉改造费
3658	160000001501	液控补偿器	NP-2V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	18	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	1#	4,800.00	820.46	162.87	25	775.00	17.85	
3659	160000001507	2号炉石子碾系统刮板链	2号炉石子碾系统刮板链	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣设备	2008-12	2008-12	20	2#	731,060.94	21,931.83	0.00	0.00	-100.00		1#炉炉改造费
3660	160000001508	2号炉石子碾系统刮板链	2号炉石子碾系统刮板链	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣设备	2008-12	2008-12	20	2#	8,560.00	4,142.64	3,884.10	5	280.00	8.30	
3661	160000001509	各区钢结构	2GM95	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	25	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	251,364.07	127,870.24	27,809.71	35	58,030.00	-42.01	
3662	160000001510	2号炉给煤机手动阀门	NCJ-50	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	2#	1,000,466.00	30,013.98	0.00	0.00	-100.00		磨煤机改造费
3664	160000001511	除尘器系统	3节式, 有机组喷漆	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除灰除尘除渣设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,878,515.33	955,610.75	3,694.92	35	433,615.00	-42.01	
3665	160000001513	#2炉电除尘改造	#2炉电除尘改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣设备	2002-12	2002-12	20	2#	10,400,780.58	312,023.42	0.00	0.00	-100.00		
3666	160000001514	热网传热元件	0.5*900/CORTEN	天津电力建设有限公司	在用	在用	盒	192	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	616,428.17	313,580.17	68,198.62	35	137,760.00	-43.86	

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
													原值	净值	原值	净值				
3667	160000001515	脉冲网系统	4寸	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	521,809.81	265,447.44	344,100.00	120,435.00	-42.02	ZF折旧折旧及折旧		
3668	160000001516	#2炉内扇, 吹扫内扇型	#2炉内扇, 吹扫内扇型	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2001-01	2001-01	20	2#	357,148.98	10,714.47	0.00	0.00	-100.00	ZF折旧折旧及折旧		
3669	160000001517	冷端传热元件	0.75*900/微网带	天津电力建设有限公司	在用	在用	192	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	2,125,276.67	1,081,139.46	1,410,400.00	493,640.00	-41.85			
3670	160000001518	活塞式减压阀	YK43X-16	天津电力建设有限公司	在用	在用	4	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	16,697.91	8,494.25	10,900.00	3,815.00	-42.60	ZF折旧折旧及折旧		
3671	160000001519	#2炉内扇型吹扫内扇	#2炉内扇型吹扫内扇	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	999,794.13	508,600.58	659,300.00	230,755.00	-42.02	ZF折旧折旧及折旧		
3672	160000001520	双介质吹灰器	DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	37,570.31	19,112.09	24,900.00	8,715.00	-41.73			
3673	160000001521	法兰式截止阀	DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	3#-4#	20,760.00	2,056.84	13,700.00	2,740.00	373.88			
3674	160000001522	#3#4炉底液压关断门	#3#4炉底液压关断门	天津电力建设有限公司	在用	在用	192	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	616,428.17	286,175.73	61,998.74	129,888.00	-42.06			
3675	160000001523	热端传热元件	0.5*800/CORTEN	天津电力建设有限公司	在用	在用	3	脱硝专用	2002-12	2002-12	20	1#-4#	16,697.91	8,494.25	10,900.00	3,815.00	-42.60			
3676	160000001524	储气罐	2CM3	天津电力建设有限公司	在用	在用	3	脱硝专用	2002-12	2002-12	20	3#	627,945.00	18,838.35	0.00	0.00	-100.00	热煤机改造费		
3677	160000001525	热煤机, D. 磨煤机磨煤机	2CM3	天津电力建设有限公司	在用	在用	192	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	2,125,276.67	986,656.37	213,754.87	465,432.00	-39.78			
3678	160000001526	冷器传热元件	0.75*900/微网带	天津电力建设有限公司	在用	在用	16	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	83,489.57	42,471.49	54,700.00	19,145.00	-42.39			
3679	160000001527	压力变送器	3351	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	4#	400,000.00	12,000.00	0.00	0.00	-100.00	热煤机改造费		
3680	160000001528	#4炉, C筒装转动轴总成	2CM3	天津电力建设有限公司	在用	在用	8	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	578,087.72	406,728.22	395,433.97	133,385.00	1,081.00			
3681	160000001529	转子总成	2008AB /1010	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	50,093.74	25,483.04	32,800.00	35	11,480.00	-42.43		
3682	160000001530	差压变送器	3351	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	除灰除尘渣池	2003-12	2003-12	20	1#	8,877,083.13	266,312.49	0.00	0.00	-100.00	ZF折旧折旧及折旧		
3683	160000001531	#1炉电除尘改造	#1炉电除尘改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	999,794.13	484,152.89	100,556.74	217,569.00	-40.16			
3684	160000001532	双介质吹灰器	PT 100	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,174.48	2,123.66	2,700.00	945.00	-43.13			
3685	160000001533	测温元件	PT 100	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	2#	496,272.78	14,888.16	0.00	0.00	-100.00	ZF折旧折旧及折旧		
3686	160000001534	#2炉安装声波吹灰器	#2炉安装声波吹灰器	天津电力建设有限公司	在用	在用	36	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	366,720.32	365,745.97	252,200.00	88,270.00	6,727.97			
3687	160000001535	GGH传热元件	NF6.0	北京爱德环境工程有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	62,617.18	31,853.63	6,927.65	14,455.00	-42.01			
3688	160000001536	预涂灰系统	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	3#-4#	30,000.00	2,971.81	19,800.00	20	3,960.00	373.73		
3689	160000001537	#3#4炉底液压关断门	#3#4炉底液压关断门	天津电力建设有限公司	在用	在用	8	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,001,874.84	509,659.11	110,942.62	660,100.00	-42.07			
3690	160000001538	高压设备	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	发电及供热设备	2002-12	2002-12	20	3#	974,281.84	29,228.46	0.00	0.00	-100.00	295.68		
3691	160000001539	#3炉安装声波吹灰器	#3炉安装声波吹灰器	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,043,619.63	530,894.92	115,461.06	240,835.00	-42.03			
3692	160000001540	低压控制 (PLC)	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	343,144.17	159,304.22	228,200.00	33	74,646.00	-40.18		
3693	160000001541	卸料压缩机	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	3#	197,240.50	24,851.93	130,000.00	18	23,400.00	295.46		
3694	160000001542	#3炉碎渣机	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	417,447.85	212,357.92	46,184.41	275,400.00	-41.99			
3695	160000001543	上板机系统	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	3	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	2,320,283.68	1,077,188.19	233,368.20	504,867.00	-40.17			
3696	160000001544	输煤系统	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	4#	261,369.51	7,841.09	172,400.00	20	34,480.00	339.73		
3697	160000001545	#4炉冷灰斗	#4炉冷灰斗	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	208,723.93	106,179.06	23,092.23	137,700.00	35	48,185.00	-41.99	
3698	160000001546	端子箱操作箱	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	3	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	536,305.81	249,907.75	54,141.44	355,200.00	33	117,216.00	-40.12	
3699	160000001547	液氨蒸发器	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	43,799.11	2,114.04	0.00	29,000.00	3	870.00	-60.71	
3700	160000001548	#2炉加硫水泵	150NW-7B*2	上海水泵厂	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	417,447.85	212,357.92	46,184.41	275,400.00	35	96,390.00	-41.99	
3701	160000001549	本体照明、母排	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	206,247.44	95,750.19	20,743.87	136,000.00	33	44,880.00	-40.17	
3702	160000001550	氨气缓冲罐	250ET-75	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	除灰除尘渣池	1995-08	1995-08	20	3#	428,189.87	21,644.87	0.00	282,400.00	14	39,536.00	82.66	
3703	160000001551	渣浆泵	250ET-75	天津电力建设有限公司	在用	在用	2	除灰除尘渣池	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,252,343.55	637,073.75	138,553.24	825,800.00	35	289,030.00	-42.02	
3704	160000001552	电缆、桥架	热镀锌	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	154,685.58	71,812.45	102,000.00	33	33,660.00	-40.16		
3705	160000001553	氨气稀释罐	龙净	天津电力建设有限公司	在用	在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	154,685.58	71,812.45	102,000.00	33	33,660.00	-40.16		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
													原值	净值	原值	净值			
3706	160000001554	离心泵	250E1-75	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	1996-08	1996-08	20	4#	423,990.98	21,432.62	282,400.00	48,008.00	124.00		
3707	160000001555	离合器	W55434301.007 汽机用离合器	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	公用	15,758.65	8,016.55	10,400.00	3,640.00	-41.97		
3708	160000001556	微量供应泵	Q-0.91M3H, 汽机用	天津电力建设有限公司		在用	2	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	77,342.79	35,906.39	50,900.00	16,797.00	-40.28		
3709	160000001557	中和水泵启动罐	Φ=800	天津电力建设有限公司		在用	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,848.03	346.16	4,400.00	132.00	-61.87		
3710	160000001558	绿电	Q641F-16C DN40	天津电力建设有限公司		在用	2	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	12,084.24	6,137.13	7,900.00	3	2,785.00	-42.42	
3711	160000001559	供水泵	HW16-250D6A, 汽机用	天津电力建设有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	64,452.32	29,921.99	42,400.00	33	13,992.00	-40.31	
3712	160000001560	中间水箱	7M3	天津电力建设有限公司		在用	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	22,620.06	1,143.44	14,900.00	3	447.00	-60.91	
3713	160000001561	双面陶瓷密封阀	HFZ643TC DN200	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	30,891.15	15,714.55	20,300.00	35	7,105.00	-42.22	
3714	160000001562	双向充装管道系统	DN80, DN65, 汽机用	天津电力建设有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	29,390.26	13,644.31	19,300.00	33	6,369.00	-40.41	
3715	160000001563	中间水箱	7M3	天津电力建设有限公司		在用	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	22,620.06	1,143.43	14,900.00	3	447.00	-60.91	
3716	160000001564	油气分离器	54509427	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	6,954.69	3,537.85	4,600.00	35	1,610.00	-41.84	
3717	160000001565	洗眼器	20#	天津电力建设有限公司		在用	2	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	公用	3,867.14	1,795.31	2,400.00	33	792.00	-43.68	
3718	160000001566	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,851,454.63	295,789.35	4,379,100.00	17	744,447.00	151.68	
3719	160000001567	旋转进料阀	XZF-200 PN1.0 DN200	天津电力建设有限公司		在用	2	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	41,744.79	21,235.75	27,700.00	35	9,695.00	-41.86	
3720	160000001568	喷淋装置	汽机用DN65, 汽机用DN15	天津电力建设有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	38,671.39	17,953.05	25,500.00	33	8,415.00	-40.16	
3721	160000001569	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,912,576.83	288,879.06	4,379,100.00	14	613,074.00	105.12	
3722	160000001570	高压凝汽器	ZGF45-300 PN1.0 DN200	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	27,134.11	13,803.16	17,900.00	35	6,265.00	-42.00	
3723	160000001571	氨气瓶	钢瓶	天津电力建设有限公司		在用	4	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	公用	4,124.95	1,915.07	2,700.00	33	891.00	-40.61	
3724	160000001572	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,851,454.63	295,789.35	4,379,100.00	17	744,447.00	151.68	
3725	160000001573	油分离滤芯	54601531	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,141.08	2,106.50	2,700.00	35	945.00	-42.67	
3726	160000001574	压缩空气储罐	DN60, Φ1.0×1.0M, 汽机用	天津电力建设有限公司		在用	1	电气及控制设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	25,780.93	11,726.20	17,100.00	33	5,643.00	-37.37	
3727	160000001575	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,851,454.62	295,789.36	4,379,100.00	17	744,447.00	151.68	
3728	160000001576	双阀板气体出料阀	HFZ643TF PN1.0 DN100	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	10,436.20	5,308.93	6,800.00	35	2,380.00	-42.71	
3729	160000001577	驱区遮阳棚	彩色镀锌钢板	天津电力建设有限公司		在用	600	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	58,007.09	29,508.47	37,900.00	35	13,265.00	-42.55	
3730	160000001578	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,912,576.85	298,879.07	4,379,100.00	14	613,074.00	105.12	
3731	160000001579	空气滤芯	C-1.0 空气储罐	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	公用	14,381.08	7,315.88	9,600.00	35	3,360.00	-41.31	
3732	160000001580	阀门	阀门	天津电力建设有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,417,951.14	721,319.11	156,875.25	35	327,250.00	-42.02	
3733	160000001581	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,912,576.83	298,879.06	4,379,100.00	14	613,074.00	105.12	
3734	160000001582	高温双阀板气体出料阀	HFZ643S PN1.0 DN100	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	16,697.91	8,454.25	10,900.00	35	3,815.00	-42.60	
3735	160000001583	大小头	Φ1020×16/Φ920×16	北京龙源环保工程有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,197.96	2,135.42	2,700.00	35	945.00	-43.45	
3736	160000001584	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	5,851,454.63	295,789.35	4,379,100.00	17	744,447.00	151.68	
3737	160000001585	进料阀密封圈	DV200SVCC DN200	天津电力建设有限公司		在用	5	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	公用	13,306.17	6,768.91	8,500.00	35	2,975.00	-43.83	
3738	160000001586	大小头	Φ1020×16/Φ920×16	北京龙源环保工程有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	3,490.31	1,775.43	2,200.00	35	770.00	-44.58	
3739	160000001587	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,912,576.83	298,879.06	4,379,100.00	14	613,074.00	105.12	
3740	160000001588	进料阀密封圈	DV200SVCC DN150	天津电力建设有限公司		在用	5	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	公用	11,271.07	5,733.78	7,200.00	35	2,695.00	-39.83	
3741	160000001589	大小头	Φ1020×16/Φ720×16	北京龙源环保工程有限公司		在用	1	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	3,490.31	1,775.43	2,200.00	35	770.00	-44.58	
3742	160000001590	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司		在用	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,912,576.83	298,879.06	4,379,100.00	14	613,074.00	105.12	
3743	160000001591	离合器	汽机用DN65, 汽机用DN15	天津电力建设有限公司		在用	1	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	公用	15,758.65	8,016.55	10,400.00	35	3,640.00	-41.97	
3744	160000001592	90度弯头	Φ920X16	北京龙源环保工程有限公司		在用	2	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	14,752.88	7,504.74	9,600.00	35	3,360.00	-42.78	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
														净值	原值	净值	原值				
3745	160000001593	中速磨煤机	ZGM95G	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,912,576.83	238,879.06	4,379,100.00	613,074.00	105.12			
3746	160000001594	气动插板阀	MCBF673H-16C DN400	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	11,688.54	5,946.07	7,700.00	2,695.00	-42.08			
3747	160000001595	橡胶伸缩节	DN1000	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	22,189.26	11,287.87	14,700.00	5,145.00	-41.75			
3748	160000001596	抽油送风机	AF19/9.51 Q=457200M ³	上海鼓风机厂	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,940,849.54	148,659.10	2,665,100.00	453,067.00	204.77			
3749	160000001597	气动逆止阀	DV200SVC0 DN200 PN1.0	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	29,430.07	14,971.12	19,500.00	6,825.00	-41.74			
3750	160000001598	电动蝶阀 (带电表)	DV43X-6 DN1000	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	2	脱硫专用设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,184,448.32	262,072.38	2,665,100.00	373,114.00	42.37			
3751	160000001599	抽油送风机	AF19/9.51 Q=457200M ³	上海鼓风机厂	在用	在用	台	3	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	公用	27,238.48	19,101.97	17,900.00	6,265.00	859.01			
3752	160000001600	数据采集器	M3 SKY (1DMJFB)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	4,605.75	2,342.97	2,700.00	945.00	-48.46			
3753	160000001601	球阀	O41F-16P DN50	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	个	4	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,990,777.49	59,723.32	1,312,700.00	19	249,413.00	317.61		
3754	160000001602	抽汽调节阀	TD963P-10C DN1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2000-07	2000-07	20	1#-4#	559,151.12	284,443.24	368,700.00	35	129,045.00	-42.02		
3755	160000001603	气化风机	5M DSI	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	7,376.41	3,752.52	4,800.00	35	1,680.00	-42.79		
3756	160000001604	90度弯头	Φ920X16	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	5	发电及供热设备	1999-01	1999-01	20	1#-4#	494,799.09	14,843.97	0.00	326,300.00	18	58,734.00	295.88	
3757	160000001605	阀门	D941H-216DN500	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	825,136.98	421,766.31	91,731.71	546,700.00	35	191,345.00	-42.03	
3758	160000001606	干式变压器	SCB10-1600/6 6000/400V	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	494,799.09	14,843.97	0.00	326,300.00	18	58,734.00	295.88	
3759	160000001607	90度弯头	Φ920X16	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	5	发电及供热设备	1999-01	1999-01	20	1#-4#	825,136.98	421,766.31	91,731.71	546,700.00	35	191,345.00	-42.03	
3760	160000001608	阀门	D941H-216DN500	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	494,799.09	14,843.97	0.00	326,300.00	18	58,734.00	295.88	
3761	160000001609	FGD出口挡板门	FGD出口挡板门	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	827,879.77	219,245.15	45,671.76	546,000.00	27	147,420.00	-15.07	
3762	160000001610	弯头	Φ1020×16MM 90°	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	13,913.26	7,077.87	9,200.00	35	3,220.00	-41.86		
3763	160000001611	阀门	D941H-2.5DN800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1999-01	1999-01	20	1#-4#	527,891.70	15,836.75	0.00	348,200.00	18	62,676.00	295.76	
3764	160000001612	FGD入口挡板门	FGD入口挡板门	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	724,394.75	191,839.54	39,962.80	477,700.00	27	128,979.00	-15.08	
3765	160000001613	球阀	Q41F-16P DN100	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	个	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	2,870.60	317.61	1,900.00	35	665.00	-41.81		
3766	160000001614	关断门	DTD94H-16C DN600	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2006-01	2006-01	20	1#-4#	523,449.83	15,703.49	0.00	345,100.00	18	62,118.00	295.57	
3767	160000001615	GGH旁路挡板门	1200*1500/400	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	413,939.86	178,833.28	168,057.00	273,000.00	27	73,710.00	594.00	
3768	160000001616	人孔门	DN1000 工作压力1.0MPA	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	16,699.08	8,479.69	10,900.00	35	3,815.00	-42.51		
3769	160000001617	关断门	DTB94H-25C DN600	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2000-01	2000-01	20	1#-4#	560,283.10	17,408.49	0.00	382,700.00	18	68,886.00	295.70	
3770	160000001618	原烟道补偿器	原烟道补偿器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	496,727.79	131,546.95	27,403.02	327,700.00	27	88,479.00	-15.04	
3771	160000001619	橡胶伸缩节	DN1000 工作压力1.0MPA	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	64,245.50	32,682.00	7,107.80	42,400.00	35	14,840.00	-41.97	
3772	160000001620	加热进口关断阀	D943P-10C DN800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	8	发电及供热设备	2000-07	2000-07	20	1#-4#	2,287,283.22	85,388.21	17,288.36	1,508,900.00	19	286,691.00	320.99	
3773	160000001621	球门	KKD260/4	宣化环保厂	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	2014-12	2014-12	20	3#-4#	31,969,023.17	19,015,758.89	3,934,373.38	0.00	-100.00	以原值计算六折计提折旧		
3774	160000001622	球阀	Q41F-16P DN 100	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	个	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	8,311.43	4,228.14	919.55	5,500.00	35	1,925.00	-41.82	
3775	160000001623	穿墙 套管	CFW-220/1600B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	脱硫专用设备	1992-11	1992-11	20	1#	583,567.76	29,499.18	0.00	384,900.00	5	19,245.00	-34.76	
3776	160000001624	工业水泵	80WFB-EI	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	124,181.95	32,866.66	6,650.74	81,800.00	27	22,086.00	-15.17	
3777	160000001625	橡胶伸缩节	DN1200	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	86,726.39	44,118.17	9,594.99	57,200.00	35	20,020.00	-42.01	
3778	160000001626	快关抽汽止回阀	H664+150LB DN42英寸	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	发电及供热设备	1999-07	1999-07	20	1#-4#	2,952,109.56	88,563.29	0.00	1,946,900.00	18	350,442.00	295.70	
3779	160000001627	海水取样泵	5WFB-AD	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	124,181.95	32,866.66	6,650.74	81,800.00	27	22,086.00	-15.17	
3780	160000001628	热网加热水泵	DN600 PNO.6	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	18,258.17	9,288.15	2,020.02	12,000.00	35	4,200.00	-42.21	
3781	160000001629	热网加热水泵	SS220-130	沈阳水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	381,061.69	11,431.85	0.00	251,300.00	18	45,234.00	295.68	
3782	160000001630	海水升压泵	SK800-740	长沙水泵厂	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2009-08	2009-08	20	1#-4#	1,469,486.49	633,335.74	593,407.90	969,000.00	27	261,630.00	555.26	
3783	160000001631	球阀	Q41F-16P DN100	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	个	1	脱硫专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	9,103.76	4,631.21	1,007.21	6,000.00	35	2,100.00	-42.05	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
3784	160000001632	热网加热器	SS220-130	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	381,061.69	11,431.85	0.00	251,300.00	18	45,234.00	295.68		
3785	160000001633	液氨输送管道	不锈钢	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	5	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,078,107.70	690,639.99	152,141.16	710,900.00	35	248,815.00	-53.79		
3786	160000001634	防腐衬块	40KG块	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	块	20	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	84,824.36	43,150.68	9,384.57	54,700.00	35	19,145.00	-43.30		
3787	160000001635	热网加热器	SS220-130	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	381,061.71	11,431.85	0.00	251,300.00	18	45,234.00	295.68		
3788	160000001636	氨气输送管道	20#无缝钢管	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	30	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	309,371.16	157,378.73	34,227.33	204,000.00	35	71,400.00	-42.02		
3789	160000001637	弯头	01220*16MM 90°	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	个	2	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	91,138.81	46,362.90	10,083.18	60,100.00	35	21,035.00	-42.02		
3790	160000001638	热网加热器	SS220-130	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	381,061.69	11,431.85	0.00	251,300.00	18	45,234.00	295.68		
3791	160000001639	压缩空气管道	不锈钢管	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	5	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	225,583.14	114,755.42	24,957.45	148,800.00	35	52,080.00	-42.00		
3792	160000001640	电动蝶阀 (带电装)	D943X-6 DN1000	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	台	1	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	152,390.27	77,521.77	16,859.73	108,000.00	35	37,800.00	-37.69		
3793	160000001641	热网加热器	SS220-130	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	381,061.69	11,431.85	0.00	251,300.00	18	45,234.00	295.68		
3794	160000001642	工艺管道	无缝钢管	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	10	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	103,123.72	52,459.64	11,409.13	68,000.00	35	23,800.00	-42.02		
3795	160000001643	自动开关	施耐德MT630	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	电气及控制设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	153,906.73	76,940.16	17,779.84	101,500.00	35	35,525.00	-39.95		
3796	160000001644	热网连通关断门	500D84H-25C	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1999-08	1999-08	20	1#-4#	180,007.80	5,400.23	0.00	118,600.00	18	21,348.00	295.32		
3797	160000001645	隔板及底托	Q235A	天津电力建设有限公司	在用	在用	千克	4,400	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	54,070.50	27,505.96	5,982.10	37,517.59	35	13,131.15	-38.99		
3798	160000001646	电液箱	400*400*150 (L*W*H) 456	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	2	电气及控制设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	5,839.36	3,181.94	733.99	3,800.00	37	1,406.00	-42.56		
3799	160000001647	热网阀门出口关断门	800D94H-16C	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	脱硝专用	1999-08	1999-08	20	1#-4#	360,010.49	10,800.31	0.00	237,500.00	18	42,750.00	295.82		
3800	160000001648	热网 (冷热箱)	Q235A	天津电力建设有限公司	在用	在用	千克	2,000	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	18,363.57	9,341.64	2,031.66	13,646.83	35	4,776.39	-34.66		
3801	160000001649	蝶阀 (不带电装)	D941X-10 DN800	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	脱硝专用	2014-11	2014-11	20	1#-4#	269,149.19	148,883.24	32,484.41	177,700.00	37	65,749.00	-43.51		
3802	160000001650	热网循环泵	KSR1810-130	沈阳水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	1,504,730.95	45,141.93	0.00	992,200.00	18	178,596.00	295.63		
3803	160000001651	隔板及底托	Q235A	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	11	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	134,686.15	62,518.47	13,544.36	89,800.00	33	29,304.00	-40.16		
3804	160000001652	明炉内平台放置箱	200L 200*1600*1400MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	67,482.34	37,328.76	8,144.65	44,400.00	16	7,104.00	-75.66		
3805	160000001653	热网循环泵	KSR1810-130	沈阳水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	1,504,730.95	45,141.93	0.00	992,200.00	18	178,596.00	295.63		
3806	160000001654	循环风管道	主管DN200,支管DN150	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	3	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	30,937.12	14,362.42	3,111.56	20,400.00	33	6,732.00	-40.16		
3807	160000001655	GGH传热元件	NF6.0	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	件	36	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	386,599.15	365,630.31	364,337.72	252,200.00	35	88,270.00	6,728.92		
3808	160000001656	热网循环泵	KSR1810-130	沈阳水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	1,504,730.95	45,141.93	0.00	992,200.00	18	178,596.00	295.63		
3809	160000001657	进口烟道	Δ=6MM钢板及型钢	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	170	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	1,270,999.84	590,059.62	127,833.88	839,200.00	33	276,606.00	-40.16		
3810	160000001658	GGH传热元件	NF6.0	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	件	36	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	386,599.15	365,630.31	364,337.72	252,200.00	35	88,270.00	6,728.92		
3811	160000001659	热网循环泵	KSR1810-130	沈阳水泵厂	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1999-11	1999-11	20	1#-4#	1,504,730.95	45,141.93	0.00	992,200.00	18	178,596.00	295.63		
3812	160000001660	出口烟道	Δ=6MM钢板及型钢	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	160	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	386,599.15	365,630.31	364,337.72	252,200.00	35	88,270.00	6,728.92		
3813	160000001661	GGH传热元件	NF6.0	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	件	36	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	386,599.15	365,630.31	364,337.72	252,200.00	35	88,270.00	6,728.92		
3814	160000001662	疏水至入口阀	EQS51H-16C DN250	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	6	发电及供热设备	2000-01	2000-01	20	1#-4#	511,683.45	15,350.50	0.00	337,200.00	18	60,696.00	295.40		
3815	160000001663	导流板	钢板、角钢	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	6	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	149,529.39	69,418.72	15,039.27	98,600.00	33	32,538.00	-40.16		
3816	160000001664	GGH传热元件	NF6.0	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	件	36	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	386,599.15	365,630.31	364,337.72	252,200.00	35	88,270.00	6,728.92		
3817	160000001665	屏形三通、弯头	屏形三通、弯头	天津电力建设有限公司	在用	在用	件	476	发电及供热设备	1999-01	1999-01	20	1#-4#	1,893,345.83	56,800.37	0.00	1,219,800.00	18	219,564.00	286.55		
3818	160000001666	锅炉钢架加固	型钢、连接件	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	603	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	603,273.76	306,888.61	66,743.31	397,800.00	35	139,230.00	-42.02		
3819	160000001667	GGH传热元件	NF6.0	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	件	36	脱硝专用设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	386,663.68	365,691.91	364,399.22	252,200.00	35	88,270.00	6,728.92		
3820	160000001668	#1炉膛球梁	#1炉膛球梁	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	1#	15,771.46	606.95	137.94	0.00	0.00	0.00	-100.00	178.596.00	
3821	160000001669	平台、栏杆	镀锌栏杆、热镀锌格栅	天津电力建设有限公司	在用	在用	吨	90	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	904,910.63	460,332.71	100,114.92	596,700.00	35	208,845.00	-42.02		
3822	160000001670	声波吹灰器	DSK-7	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	36	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	937,777.78	568,014.61	124,329.95	627,300.00	40	250,920.00	-43.45		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	成新率%			
3823	16000001671	1#低加加湿水泵	80DNW-43	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	1#	18,888.07	954.78	0.00	12,500.00	5	625.00	-34.54	
3824	16000001672	蒸汽吹灰器管道	20#	天津电力建设有限公司		在用	吨	6	脱硝专用	2013-12	2013-12	20	1#-4#	61,874.23	31,475.75	6,845.46	40,800.00	35	14,280.00	-42.02	
3825	16000001673	小波吹灰器	DSK-7	天津电力建设有限公司		在用	台	36	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	937,777.78	568,014.61	124,329.95	627,300.00	40	250,920.00	-43.45	
3826	16000001674	1#低加疏水小泵	80DNW-43* C-4	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	18,888.07	954.78	0.00	12,500.00	5	625.00	-34.54	
3827	16000001675	1#低加疏水小泵	A=6MM钢板和型阀	天津电力建设有限公司		在用	吨	180	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	1,345,764.53	624,769.16	135,353.56	887,500.00	33	292,875.00	-40.16	
3828	16000001676	二期引风机转子	150MW-787*2	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	3#-4#	1,692,307.69	1,025,035.65	224,365.07	1,119,900.00	40	448,360.00	-44.25	
3829	16000001677	2#低加疏水小泵	150MW-787*2	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	2#	43,799.11	2,214.04	0.00	29,000.00	3	870.00	-60.71	
3830	16000001678	内部支撑结构	型钢	天津电力建设有限公司		在用	吨	280	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	2,093,411.50	971,863.07	210,549.97	1,380,500.00	33	455,585.00	-40.16	
3831	16000001679	钢制管径三通	DN100 P-13.7MPA T=540℃	天津电力建设有限公司		在用	(个)	2	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	19,658.12	11,907.03	2,606.27	13,000.00	40	5,200.00	-44.09	
3832	16000001680	4#机取球清洗装置	4#机取球清洗装置	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,071,807.98	54,179.59	21,543.28	706,800.00	17	120,156.00	268.17	
3833	16000001681	整流装置	A=6MM钢板和型阀	天津电力建设有限公司		在用	吨	40	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	309,371.16	143,625.06	31,115.75	204,000.00	33	67,320.00	-40.16	
3834	16000001682	220KV断路器	GWTB-252IID	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	167,415.39	108,312.80	24,907.14	110,400.00	43	47,472.00	-43.08	
3835	16000001683	4#机润滑油泵	SNH280-R540型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	28,277.41	1,429.41	0.00	18,600.00	17	3,182.00	121.21	
3836	16000001684	密封装置	密封装置	天津电力建设有限公司		在用	吨	8	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	261,031.91	121,183.76	26,253.94	172,100.00	33	56,793.00	-40.17	
3837	16000001685	服务器	联想 X3650M6 E5-2603V3	天津电力建设有限公司		在用	套	3	用电计量设备	2016-12	2016-12	8	公用	63,959.93	4,674.26	1,310.45	64,500.00	43	27,735.00	724.51	
3838	16000001686	4#机润滑油泵	9LDTA-7A	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	1,616,527.72	81,715.02	0.00	1,065,000.00	17	181,220.00	121.77	
3839	16000001687	SCR支撑钢结构	碳钢、连接件	天津电力建设有限公司		在用	吨	1,029	脱硝专用	2013-01	2013-01	20	1#-4#	10,346,144.93	4,803,181.52	1,040,598.68	6,822,500.00	33	2,251,425.00	-40.16	
3840	16000001688	管带池	GFM-1000	天津电力建设有限公司		在用	块	104	配电网路	2016-12	2016-12	20	1#-4#	204,444.24	132,269.52	30,416.12	142,100.00	43	61,103.00	-40.16	
3841	16000001689	4#机润滑油泵	CZ50-160B型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	20,124.30	1,017.28	0.00	13,300.00	17	2,261.00	122.26	
3842	16000001690	4#机润滑油泵	H型省煤器Φ98X4	天津电力建设有限公司		在用	吨	300	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	6,376,950.13	2,960,488.96	641,377.24	4,205,200.00	33	1,387,716.00	-40.16	
3843	16000001691	微油螺杆空气压缩机	MM75英格索兰	天津电力建设有限公司		在用	台	1	除灰除尘设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	151,244.25	98,944.21	21,771.31	99,800.00	43	42,914.00	-44.44	
3844	16000001692	4#机疏水器	N16700-1型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	31,597,359.46	1,597,237.46	0.00	20,836,600.00	17	3,542,222.00	121.77	
3845	16000001693	连接管道	Q235-A	天津电力建设有限公司		在用	吨	8	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	68,020.80	31,578.47	6,841.34	44,900.00	33	14,817.00	-40.10	
3846	16000001694	AUMA电动机	AUMA; SQ10.2-F12	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	91,623.92	59,940.66	13,152.77	60,100.00	43	25,843.00	-44.77	
3847	16000001695	4#机汽动给水泵	HPTMK200-300-BS128型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	12,566,953.66	635,255.90	0.00	8,137,400.00	17	1,383,358.00	117.76	
3848	16000001696	平台	Q235	天津电力建设有限公司		在用	吨	30	发电及供热设备	2013-01	2013-01	20	1#-4#	245,267.31	113,864.93	24,668.35	161,800.00	33	53,394.00	-40.14	
3849	16000001697	AUMA执行器	AUMA; SQ05.2-F02	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	13,914.53	9,102.84	1,997.43	9,200.00	43	3,956.00	-44.32	
3850	16000001698	4#机汽动给水泵	HPTMK200-300-BS128型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	12,566,953.65	635,255.91	0.00	8,137,400.00	17	1,383,358.00	117.76	
3851	16000001699	平台、扶梯	平台、扶梯	天津电力建设有限公司		在用	吨	6	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	209,734.95	106,693.23	23,204.05	0.00	0.00	-100.00		
3852	16000001700	液氨充气管电机	YAB2-5	天津电力建设有限公司		在用	套	2	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	29,899.13	19,250.73	4,220.31	19,500.00	43	8,385.00	-44.15	
3853	16000001701	4#机汽动给水泵	CL-300MMVM型	天津电力建设有限公司		在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	502,692.23	25,410.95	0.00	331,400.00	17	56,338.00	121.71	
3854	16000001702	壳体	Q235	天津电力建设有限公司		在用	套	2	除灰除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	626,171.78	318,536.81	69,276.61	413,100.00	35	144,585.00	-41.99	
3855	16000001703	多级立式泵	XBD1510-66DN-II	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	50,846.14	33,263.74	7,299.06	33,500.00	43	14,405.00	-44.52	
3856	16000001704	4#机润滑油净化装置	YUH-130型	天津电力建设有限公司		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	380,827.51	19,250.73	0.00	251,100.00	17	42,687.00	121.74	
3857	16000001705	进出炉风口	Q235	天津电力建设有限公司		在用	套	2	除灰除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,001,874.84	505,659.11	110,842.82	660,800.00	35	231,280.00	-42.01	
3858	16000001706	电除尘水气系统	22A120KSH	天津电力建设有限公司		在用	套	2	化学水处理设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	18,432,706.37	12,098,898.10	2,655,283.39	135,700.00	43	5,228,736.00	-44.65	
3859	16000001707	电除尘水气系统	大C形板	天津电力建设有限公司		在用	套	2	除灰除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	208,723.93	105,179.06	23,092.23	137,700.00	35	48,195.00	-41.99	
3860	16000001708	暖风机	QHDDC-1.6400-650	天津电力建设有限公司		在用	套	4	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	480,322.58	314,228.06	68,951.02	317,100.00	43	136,353.00	-44.41	
3861	16000001709	4#机汽动给水泵	PA1-100-7型	唐山水泵厂		在用	台	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	61,177.48	3,092.50	0.00	44,900.00	17	7,633.00	146.82	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
														原值	净值	原值	净值				
3862	160000001770	伺服系统	管状控制线	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	秦东除尘除渣设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	208,723.93	106,179.06	23,092.23	137,700.00	35	48,195.00	-41.99	
3863	160000001771	暖风机	QHDDC-1.6/400-550	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	475,213.69	310,895.63	68,217.59	313,700.00	43	134,891.00	-44.41	
3864	160000001772	#4汽轮机	C320-16.7/0.8/538/638	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1998-08	1998-08	20	4#	101,132,079.28	5,112,197.61	928,215.92	97,813,600.00	17	16,628,312.00	297.43	
3865	160000001773	振打装置	筒部重锤振打	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除尘除尘设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	521,809.81	265,447.44	57,730.53	344,100.00	35	120,435.00	-42.02	
3866	160000001774	220KV隔离开关	GW7B-220	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	发电及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	732,478.60	473,892.55	108,974.26	482,600.00	43	207,518.00	-43.13	
3867	160000001775	除尘器	好里除尘器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	4#	322,483.90	9,674.52	0.00	40,413.00	19	40,413.00	317.73	
3868	160000001776	净气室	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,147,981.59	583,984.25	127,007.14	757,200.00	35	265,020.00	-42.01	
3869	160000001777	电机	YKK2-150-4W	武汉水泵厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	478,632.48	313,122.35	68,708.40	315,700.00	43	195,751.00	-44.46	
3870	160000001778	#4汽轮机真空泵	2BW4-353OEL4型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,409,215.16	121,785.14	0.00	1,588,800.00	17	270,096.00	121.78	
3871	160000001779	灰斗	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	313,085.89	159,268.39	34,638.30	206,400.00	35	72,240.00	-42.04	
3872	160000001780	中置式倒装开关柜	ZS1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	555,639.26	359,482.56	82,665.04	366,500.00	43	157,595.00	-43.07	
3873	160000001781	补充油箱	M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	5,726.00	289.45	0.00	3,800.00	3	114.00	-60.61	
3874	160000001782	楼梯走道	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	公用	41,744.79	21,235.75	4,618.43	27,700.00	35	9,695.00	-41.66	
3875	160000001783	#3炉组炉膛煤机分离器	#3炉组炉膛煤机分离器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	3#	2,090,201.40	1,367,413.54	300,051.37	0.00	0.00	-100.00	磨煤机改造费	
3876	160000001784	柴油发电机组	D500PRR5	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	3,376,706.06	170,691.52	0.00	2,226,700.00	17	378,539.00	121.77	
3877	160000001785	顶部罩壳及起吊	CD1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	104,361.96	53,089.55	11,546.07	68,700.00	35	24,045.00	-42.12	
3878	160000001786	#3炉组炉膛分离器	#3炉组炉膛分离器	北京节能环保工程有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	3#	3,205,126.19	2,096,800.79	460,100.71	2,113,600.00	40	845,440.00	-48.34	
3879	160000001787	柴油发电机组	2503F-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	412,125.57	20,832.83	0.00	271,600.00	17	46,172.00	121.63	
3880	160000001788	花板组件	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	2,604,687.11	1,274,147.53	277,106.50	1,651,700.00	35	578,095.00	-42.02	
3881	160000001789	#3炉组除尘器	#3炉组除尘器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	3#	1,410,256.41	922,592.21	202,444.29	930,000.00	40	372,000.00	-48.34	
3882	160000001790	厂内采暖循环泵	BSH-9 Q=170MWH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,807.00	344.09	0.00	4,400.00	3	132.00	-61.64	
3883	160000001791	清灰系统	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,920,260.12	976,846.49	212,448.33	1,266,300.00	35	443,205.00	-42.02	
3884	160000001792	玻璃侧吸风机	BDWT-1-11.2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	49	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	660,583.82	432,155.13	94,827.74	435,300.00	43	187,179.00	-44.51	
3885	160000001793	除尘器及水箱(热网)	V=100TH V=40M	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	95,889.30	4,847.13	0.00	63,200.00	3	1,896.00	-60.88	
3886	160000001794	检测装置	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	667,916.56	338,772.55	73,895.04	440,400.00	35	154,140.00	-42.03	
3887	160000001795	气动插板门	KOM-410	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	24	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#	393,148.80	257,198.54	56,437.04	0.00	0.00	0.00	-100.00	磨煤机改造费
3888	160000001796	电动调速给水泵	DG 750/180	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	1#	7,817,956.12	395,195.44	0.00	5,432,300.00	3	162,969.00	-58.76	
3889	160000001797	气路管道	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	146,106.75	74,325.30	16,164.55	96,400.00	35	33,740.00	-41.99	
3890	160000001798	磨煤机动态分离器	GZC	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#	3,384,615.38	2,214,221.56	485,866.34	0.00	0.00	0.00	-100.00	磨煤机改造费
3891	160000001799	穿鼻套管	CRW-220/1600B	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	583,567.76	29,499.17	0.00	384,900.00	5	19,245.00	-34.76	
3892	160000001740	保温系统	岩棉	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	1,252,343.55	637,073.75	138,553.24	825,600.00	35	289,030.00	-42.02	
3893	160000001741	风机启动保护装置	岩崎356	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	247,863.25	162,152.61	35,681.13	163,500.00	43	70,305.00	-44.45	
3894	160000001742	二期排污水泵	125WFB	长江水泵厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	3#-4#	296,027.97	11,380.74	2,577.22	195,300.00	19	37,107.00	321.50	
3895	160000001743	空压机及附属设备	空压机及附属设备	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	271,341.10	138,032.67	30,019.88	178,900.00	35	62,615.00	-42.03	
3896	160000001744	电动截止阀(带电表)	J961Y-40 DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	284,158.88	185,897.19	40,791.39	187,600.00	43	80,868.00	-44.41	
3897	160000001745	高低位油箱	高低位油箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	3,470.50	175.44	0.00	2,000.00	5	110.00	-37.30	
3898	160000001746	气化板	气化板	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2013-12	2013-12	20	1#-4#	104,361.96	53,089.35	11,546.07	68,700.00	35	24,045.00	-42.12	
3899	160000001747	电动截止阀(带电表)	J961Y-40 DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	284,158.88	185,897.19	40,791.39	187,600.00	43	80,868.00	-44.41	
3900	160000001748	炉膛除尘器	YYL-2500/700	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	767,891.78	38,816.71	0.00	506,400.00	5	25,320.00	-34.77	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
													原值	净值	原值	净值				
3901	160000001749	气流分布实验	气流分布实验	天津电力建设有限公司	在用	套	2	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	3,130,855.88	1,592,684.33	2,064,800.00	35	722,680.00	-42.01		
3902	160000001750	电动机止回(带电表)	HSY-400D500 6300V电动机	天津电力建设有限公司	在用	台	8	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	252,595.66	165,241.91	166,700.00	43	71,681.00	-44.43		
3903	160000001751	高压给水管道	117 T	天津电力建设有限公司	在用	条	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	624,500.00	31,568.30	411,900.00	5	20,595.00	-34.76		
3904	160000001752	滤袋系统	PPS-PEFE 11#-PFE11#	天津电力建设有限公司	在用	套	2	除灰除尘除渣	2013-12	2013-12	20	1#-4#	7,639,295.68	3,886,149.84	5,037,700.00	35	1,763,195.00	-42.02		
3905	160000001753	#4炉磨石子煤系统	#4炉磨石子煤系统	天津电力建设有限公司	在用	台	5	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	4#	803,126.08	525,406.50	529,600.00	43	227,728.00	-44.47		
3906	160000001754	磨煤机及磨煤机	YYL-2500/700	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	829,416.78	41,775.13	545,000.00	3	16,350.00	-60.86		
3907	160000001755	电动机(包括电表)	D941X-6 DN1200	北京圣源环保工程有限公司	在用	台	4	脱硝专用设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	472,421.48	309,059.02	311,600.00	43	133,988.00	-44.46		
3908	160000001756	工业水泵	14SH-13AJS117-4	武汉水泵厂	在用	台	3	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	98,639.03	4,986.17	65,100.00	3	1,983.00	-60.83		
3909	160000001757	滤网	循环水量：8500M3/H	北京圣源环保工程有限公司	在用	台	2	脱硝专用设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	1,117,680.06	731,188.40	160,444.57	43	316,910.00	-44.47		
3910	160000001758	工业水泵	14SH-13AJS117-4	武汉水泵厂	在用	台	3	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	98,639.03	4,986.17	65,100.00	5	3,255.00	-34.72		
3911	160000001759	#14皮带机除尘器	#14皮带机除尘器	天津电力建设有限公司	在用	台	1	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	299,145.28	195,701.32	197,300.00	43	84,839.00	-44.46		
3912	160000001760	脱球清洗装置	脱球清洗装置	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,114,846.15	79,264.94	44,600.00	43	44,600.00	-23.14		
3913	160000001761	IBV除渣网	2.5IBV1.77-3100WXW	天津电力建设有限公司	在用	套	2	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	578,484.75	377,137.37	82,755.20	43	163,529.00	-44.45		
3914	160000001762	脱球清洗装置	脱球清洗装置	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	609,310.41	30,800.47	24,400.00	43	24,400.00	31.51		
3915	160000001763	电煤混放阀	3537W CONSOLIDATED	天津电力建设有限公司	在用	套	2	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	1,664,670.94	1,089,030.81	1,097,800.00	43	472,054.00	-44.47		
3916	160000001764	聚氨脂清扫器	B=1400	天津电力建设有限公司	在用	台	42	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	105,454.13	68,998.30	15,138.00	43	30,874.00	-42.67		
3917	160000001765	隔离开关	GW7-220/250066	天津电力建设有限公司	在用	台	2	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	956,796.49	48,365.78	631,100.00	3	18,933.00	-60.85		
3918	160000001766	聚氨脂清扫器	B=1200	天津电力建设有限公司	在用	台	24	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	53,354.28	34,904.48	36,900.00	43	15,867.00	-41.76		
3919	160000001767	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
3920	160000001768	摆针减速机	BWD16B-23-11	天津电力建设有限公司	在用	台	3	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	33,890.71	22,171.38	22,600.00	43	9,718.00	-43.85		
3921	160000001769	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3922	160000001770	安全阀	HC-38W 6 R CROSBY	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	807,823.08	528,479.42	115,964.17	43	229,061.00	-44.47		
3923	160000001771	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3924	160000001772	安全阀	HE-88W-C 3 M 6 CROSBY	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	698,601.71	457,026.49	460,800.00	43	198,144.00	-44.46		
3925	160000001773	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3926	160000001774	安全阀	HC-98W 2.5 K 6 CROSBY	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	559,954.70	366,323.42	369,200.00	43	158,766.00	-44.48		
3927	160000001775	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3928	160000001776	安全阀	HC-36W 6 R CROSBY	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	709,500.85	464,156.63	467,900.00	43	201,197.00	-44.47		
3929	160000001777	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3930	160000001778	一期引风机转子总成	HPA2-2212型风机	天津电力建设有限公司	在用	套	1	除灰除尘除渣	2016-12	2016-12	20	1#-2#	1,409,401.71	922,033.29	202,321.64	0.00	0.00	-100.00	#2机组改造	
3931	160000001779	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3932	160000001780	220KV隔离开关	GW7B-252IID	天津电力建设有限公司	在用	套	1	电气及控制设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	153,846.16	99,533.99	22,888.40	43	47,472.00	-38.06		
3933	160000001781	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3934	160000001782	#2#4炉预播集装置	#2#4炉预播集装置	天津电力建设有限公司	在用	套	3	除灰除尘除渣	1995-12	1995-12	20	1#-2#	3,570,196.13	2,162,477.92	473,334.28	0.00	0.00	-100.00	改造	
3935	160000001783	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3936	160000001784	空气压缩机	AC380V/5.5KW/0.3MPA	天津电力建设有限公司	在用	套	1	电气及控制设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	5,700.00	649.84	3,800.00	24	912.00	85.36		
3937	160000001785	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3938	160000001786	循环水泵电机	YKSL1600/1000-12/14	天津电力建设有限公司	在用	台	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	164,987.26	91,914.92	20,060.02	37	40,256.00	-43.98		
3939	160000001787	加强性互感器	LFS2-N 0.5B	天津电力建设有限公司	在用	(个)	2	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,310.99	217.92	2,700.00	3	81.00	-62.83		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注			
													原值	净值	原值	净值					
3940	16000001788	拦污栅下段	F011 II S-S0906-01-4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	64,002.56	35,662.39	42,200.00	15,614.00	-43.99			
3941	16000001789	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20			
3942	16000001790	真空吸料机	威帝康德2183K	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	公用	12,900.00	1,507.87	11,000.00	2,640.00	619.66			
3943	16000001791	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20			
3944	16000001792	玻璃钢管道附件	玻璃钢管道附件	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	87	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	240,782.17	55,162.24	163,500.00	26	42,510.00	-3.04		
3945	16000001793	玻璃钢管道附件	玻璃钢管道附件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	505,930.63	25,574.65	333,600.00	17	56,712.00	121.75		
3946	16000001794	玻璃钢管道附件	玻璃钢管道附件	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	7,576,155.68	1,735,665.61	4,996,000.00	26	1,298,960.00	-5.84		
3947	16000001795	空气加热器	DYK-55	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2001-12	2001-12	20	1#-4#	92,039.11	2,761.17	60,800.00	20	12,160.00	340.39		
3948	16000001796	挡板	挡板	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	脱硫专用	2008-12	2008-12	20	1#-4#	8,668,092.74	1,982,914.31	5,650,000.00	26	1,469,000.00	-5.84		
3949	16000001797	PTL A中性点变压器柜	PTL A中性点变压器柜	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	变电配电	1992-11	1992-11	20	1#	106,051.00	5,360.85	69,900.00	5	3,495.00	2.99		
3950	16000001798	移动式排污泵	100ZXB	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	公用	74,632.05	17,098.00	49,200.00	26	12,792.00	-5.87		
3951	16000001799	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	1992-11	1992-11	20	1#	25,212.95	1,274.50	27,900.00	5	1,395.00	9.45		
3952	16000001800	屏柜防腐漆(环氧漆)	40WFB	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	2	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	49,198.78	11,271.26	32,500.00	26	8,450.00	-5.88		
3953	16000001801	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	1992-11	1992-11	20	1#	49,479.21	2,501.16	55,800.00	5	2,790.00	11.65		
3954	16000001802	增压水泵	增压水泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	化学水处理设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	3,127,041.15	716,392.11	2,061,900.00	26	536,094.00	-5.85		
3955	16000001803	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	1993-08	1993-08	20	2#	25,212.95	1,274.50	27,900.00	3	837.00	-34.33		
3956	16000001804	筒板门	筒板门	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	脱硫专用	2008-12	2008-12	20	1#-4#	583,714.35	133,726.64	385,400.00	26	100,204.00	-4.72		
3957	16000001805	4#号底压加热器	加热面积540M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,588,515.01	130,848.69	1,707,000.00	17	290,190.00	121.78		
3958	16000001806	蒸汽系统到GGH换热器	蒸汽系统到GGH换热器	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	683,779.66	166,651.15	32,143.97	450,800.00	26	117,208.00	-5.86	
3959	16000001807	4#号底压加热器	加热面积420M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,588,515.01	130,848.69	1,707,000.00	17	290,190.00	121.78		
3960	16000001808	二次池网	DN1000/DN2000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用	2008-12	2008-12	20	1#-4#	783,844.98	179,575.68	517,000.00	26	134,420.00	-5.82		
3961	16000001809	4#7号底压加热器	加热面积660M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,588,515.01	130,848.69	1,707,000.00	17	290,190.00	121.78		
3962	16000001810	辅助系统	辅助系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用	2008-12	2008-12	20	1#-4#	865,148.05	198,201.79	40,665.93	570,400.00	26	148,304.00	-5.86	
3963	16000001811	4#8号底压加热器	加热面积822M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,588,515.01	130,848.69	1,707,000.00	17	290,190.00	121.78		
3964	16000001812	工业水自吸泵	工业水自吸泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	62,123.88	14,232.40	41,000.00	26	10,680.00	-5.76		
3965	16000001813	4#1#1号高压加热器	加热面积1025M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,758,863.67	241,065.70	3,144,800.00	17	534,616.00	121.77		
3966	16000001814	供排水总体阀门	DN1200/DN1300/DN1400	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	3,271,718.92	1,579,622.66	1,480,972.95	26	560,924.00	468.60		
3967	16000001815	4#1#2号高压加热器	加热面积1100M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,758,863.67	241,065.63	3,144,800.00	17	534,616.00	121.77		
3968	16000001816	国产阀门	国产阀门	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	127,416.50	29,190.62	84,100.00	26	21,866.00	-5.75		
3969	16000001817	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	配电线路	1993-08	1993-08	20	2#	74,218.82	3,751.74	83,600.00	3	2,508.00	-33.15		
3970	16000001818	海水供水排水系统	海水供水排水系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	3,127,041.15	716,392.11	146,999.79	2,062,000.00	26	536,120.00	-5.84	
3971	16000001819	避雷器	Y10W5-200/496	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	1993-08	1993-08	20	2#	25,212.95	1,274.50	27,900.00	3	837.00	-34.33		
3972	16000001820	海水取样泵	50WFB-AD	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	26,267.15	6,017.65	17,300.00	26	4,498.00	-5.96		
3973	16000001821	单臂电桥	CJ-23	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气控制设备	2004-12	2004-12	20	1#-4#	3,559.40	198.00	2,400.00	22	528.00	270.55		
3974	16000001822	暖气风机	暖气风机	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	3	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	7,025,210.64	1,609,446.54	6,632,600.00	26	1,204,476.00	-5.84		
3975	16000001823	直流屏	BZF-11 BZF-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	配电线路	1993-08	1993-08	20	2#	205,698.28	10,397.99	135,800.00	3	4,074.00	-60.82		
3976	16000001824	吸收系统	吸收系统	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	3,127,041.15	716,392.11	146,999.79	2,062,000.00	26	536,120.00	-5.84	
3977	16000001825	直流屏	BZF-14 BZF-15	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	配电线路	1992-11	1992-11	20	1#	51,379.28	2,597.20	33,800.00	5	1,690.00	-34.93		
3978	16000001826	烟道及钢结构	Q235	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用	2008-12	2008-12	20	1#-4#	27,170,378.76	6,807,157.40	2,877,027.09	17,917,300.00	26	4,658,498.00	18.53	

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注		
															原值	净值	原值	净值				
3979	16000001827	2# 脱硝电除尘器	2# 脱硝电除尘器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	电气控制设备	2000-12	2000-12	20	2#	260,825.04	38,102.51	172,000.00	3	5,180.00	-34.06		
3980	16000001828	电缆桥架	电缆桥架	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	输电设备	2008-12	2008-12	30	1#-4#	1,566,022.21	575,062.13	1,032,700.00	26	288,502.00	-39.41		
3981	16000001829	无热再生干燥器	WEG-70/8 0.8MPA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	66,145.61	3,343.64	43,600.00	3	1,308.00	-60.88		
3982	16000001830	烟气系统	烟气系统	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	8,338,776.39	1,910,378.79	5,499,000.00	26	1,429,740.00	-5.84		
3983	16000001831	无热再生干燥器	WEG-70/8 0.8MPA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	66,145.61	3,343.64	43,600.00	3	1,308.00	-60.88		
3984	16000001832	圆板门	DN300	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	24	24	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	27,517.96	6,304.25	16,400.00	26	4,284.00	-14.90		
3985	16000001833	无热再生干燥器	WEG-70/8 0.8MPA	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	66,145.61	3,343.64	43,600.00	3	1,308.00	-60.88		
3986	16000001834	同板门	同板门	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	15	15	脱硝专用	2008-12	2008-12	20	1#-4#	3,741,775.74	857,225.17	2,467,800.00	26	641,628.00	-5.83		
3987	16000001835	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3988	16000001836	调节阀 (不带电装)	TP969Y-320 DN50	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	74,316.24	41,109.00	49,000.00	37	18,130.00	-43.59		
3989	16000001837	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	除灰除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20		
3990	16000001838	风转立式润滑油泵	6B135-7/4V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	变电配电	2014-11	2014-11	20	1#-4#	6,837.61	3,782.27	825.24	0.00	0.00	-100.00	主要改造费	
3991	16000001839	氢气储罐	Q2000V=13M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,453.26	4,774.59	62,400.00	3	1,872.00	-60.79		
3992	16000001840	低速立式润滑油泵	6BP1.80-5/1.5V1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	变电配电	2014-11	2014-11	20	1#-4#	5,931.62	3,281.31	715.94	0.00	0.00	-100.00	主要改造费	
3993	16000001841	氢气储罐	Q2000V=13M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,453.27	4,774.58	62,400.00	3	1,872.00	-60.79		
3994	16000001842	油流继电器	YJ1-150 220V/0.3A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2014-11	2014-11	20	1#-4#	1,270.94	702.93	153.37	0.00	0.00	-100.00	主要改造费	
3995	16000001843	氢气储罐	Q2000V=13M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,453.27	4,774.58	62,400.00	3	1,872.00	-60.79		
3996	16000001844	低速立式润滑油泵	6B135-7/4V	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	变电配电	2014-11	2014-11	20	1#-4#	6,837.61	3,782.27	825.24	0.00	0.00	-100.00	主要改造费	
3997	16000001845	软化水箱	100M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	185,537.42	9,378.86	122,300.00	3	3,689.00	-60.88		
3998	16000001846	交流断路器	施耐德MT06N1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	13	13	电气控制设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	327,777.84	196,016.76	45,138.62	215,400.00	40	86,160.00	-42.90	
3999	16000001847	送风机	1414AB/1730	上海鼓风机厂	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,063,981.85	53,783.97	85,200.00	3	25,626.00	-52.35		
4000	16000001848	交流断路器	施耐德MT32H1	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	147,435.90	88,169.28	20,302.67	97,400.00	40	38,960.00	-42.59	
4001	16000001849	送风机	1414AB/1730	上海鼓风机厂	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,548,826.36	78,292.73	854,200.00	5	42,710.00	-45.45		
4002	16000001850	热网加热器	RJDW-1800-2.5	上海电站辅机厂	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	3,869,393.27	2,343,702.30	513,001.60	40	1,020,690.00	-44.25		
4003	16000001851	干式变压器	SCL2-1000/6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	变电配电	1992-11	1992-11	20	1#	464,880.91	23,499.60	308,500.00	5	15,325.00	-34.79		
4004	16000001852	热网加热器	RJDW-1800-2.5	上海电站辅机厂	在用	在用	套	2	2	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	2,497,129.12	1,512,518.24	331,057.77	40	658,600.00	-44.25		
4005	16000001853	干式变压器	SCL2-1000/6	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	3	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	464,880.91	23,499.60	308,500.00	3	9,195.00	-60.87		
4006	16000001854	进口除尘器	进口除尘器	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	7,296,453.06	4,377,491.68	4,280,290.88	26	1,250,990.00	1,187.02		
4007	16000001855	高压厂变	SFP-31500/15	保定变压器厂	在用	在用	套	1	1	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	2,112,620.89	106,792.38	0.00	1,393,200.00	3	41,756.00	-60.86	
4008	16000001856	高效除尘器	高效除尘器	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	2	2	脱硫专用设备	1993-08	1993-08	20	1#-4#	3,119,658.11	1,889,585.60	413,602.21	2,057,200.00	40	822,880.00	-44.25	
4009	16000001857	轻型试验变压器	轻型试验变压器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	2	变电配电	2015-12	2015-12	20	2#	12,778.51	645.95	0.00	0.00	3	255.00	-60.52	
4010	16000001858	截止阀	J61Y-320 DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	17,834.00	10,802.08	2,364.41	11,800.00	40	4,720.00	-44.06	
4011	16000001859	主变压器	SFP7-240000/200	保定变压器厂	在用	在用	套	1	1	变电配电	1992-11	1992-11	20	1#	7,289,820.29	368,498.32	0.00	10,868,000.00	5	534,400.00	45.02	
4012	16000001860	电动机止阀 (带电装)	J961 Y-320 DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	62,418.97	37,807.23	8,275.44	41,200.00	40	16,480.00	-44.20	
4013	16000001861	主变压器	SFP7-240000/200	保定变压器厂	在用	在用	套	1	1	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	7,158,820.29	361,876.31	0.00	10,868,000.00	3	320,640.00	-11.40	
4014	16000001862	气动调节阀	FISHER型号: NFS 3ED 667	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	183,293.80	111,021.66	24,300.99	121,000.00	40	48,400.00	-44.19	
4015	16000001863	电动机止阀 (带电装)	J961 Y-320 DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	45,773.91	27,725.50	6,068.70	30,200.00	40	12,080.00	-44.22	
4016	16000001864	直流屏	BZF-11 BZF-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	3	3	配电线路	1992-11	1992-11	20	1#	43,857.28	2,216.97	0.00	28,700.00	5	1,435.00	-35.27	
4017	16000001865	气动调节阀	FISHER型号: NFS 3ED 667	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	1	发电及供热设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	182,303.02	110,421.37	24,169.60	121,000.00	40	48,400.00	-43.89	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
4018	160000001866	直流屏	BZF-0.1B BZF-011	天津电力建设有限公司	在用	在用	面	3	配电线路	1993-08	1993-08	20	2#	56,362.50	2,950.20	38,400.00	3	1,152.00	-60.95	
4019	160000001867	高效除尘器	高效除尘器	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2015-12	2015-12	20	1#-4#	2,954,145.29	1,789,334.11	1,948,100.00	40	779,240.00	-44.25	
4020	160000001868	#4炉3号高压加热器	加热面面积885M2	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,769,882.15	241,065.63	3,144,800.00	17	534,616.00	121.77	
4021	160000001869	皮带机中部采样机	MOD	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2006-12	2006-12	20	1#-4#	429,419.00	56,533.97	283,300.00	24	67,992.00	48.04	
4022	160000001870	卧式工业水循环泵	卧式工业水循环泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	2,855,659.71	134,242.84	1,751,300.00	17	297,721.00	121.78	配件
4023	160000001871	卧式工业水循环泵	卧式工业水循环泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	40,700.00	7,362.82	0.00	0.00	-100.00		
4024	160000001872	4#炉用式工业水循环泵	14SH-19型	唐山水泵厂	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	357,782.93	18,095.83	235,800.00	17	40,096.00	121.64	
4025	160000001873	高压管道	直径487 再热蒸汽管4837	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	142,930,741.84	7,225,108.02	94,254,200.00	14	13,195,588.00	82.64	
4026	160000001874	#4炉除尘器有及水箱	YYL-2500/1080	上海电站辅机厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	4,501,380.99	227,543.52	2,963,300.00	17	504,611.00	121.76	
4027	160000001875	移动式压滤机	LY-50	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	20,293.07	1,025.81	15,400.00	14	2,156.00	110.18	
4028	160000001876	#4炉储油箱	V=700M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	373,210.89	18,895.70	246,200.00	17	41,854.00	121.85	
4029	160000001877	中速磨煤机	EGM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	1#	21,578,606.16	1,090,792.36	32,843,400.00	5	1,642,170.00	50.55	
4030	160000001878	#4炉电动机给水泵	DG560/240CH型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	14,123,518.23	713,939.80	9,313,600.00	17	1,583,312.00	121.77	
4031	160000001879	四通分煤器	Q=1500 T型	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	58,432.67	1,752.98	38,600.00	5	1,930.00	10.10	
4032	160000001880	卧式工业水循环泵	卧式工业水循环泵	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	12,830,291.63	648,567.56	8,460,800.00	17	1,438,336.00	121.77	
4033	160000001881	主杆柜	DSH-22B	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	13,500.00	4,527.36	8,900.00	26	2,314.00	615.97	
4034	160000001882	卧式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4035	160000001883	斗轮堆取料机	DQ1200/1500 30	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	1992-11	1992-11	20	1#-4#	9,175,613.72	483,824.65	6,050,800.00	15	907,620.00	95.68	
4036	160000001884	3号炉木排	SG-1025/18.3-M836	上海锅炉厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	172,387,753.91	8,714,151.53	218,883,700.00	14	30,643,718.00	251.65	案例一
4037	160000001885	甲乙型电液联动式分油器	甲乙型电液联动式分油器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	卸煤	2007-12	2007-12	20	1#-4#	24,840.00	4,430.11	16,400.00	25	4,100.00	15.47	
4038	160000001886	4、4号机二氧化碳罐	4、4号机二氧化碳罐	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	15	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	4#	12,794.40	646.75	13,300.00	16	2,128.00	229.03	
4039	160000001887	甲乙型翻车机DKK配出箱	甲乙型翻车机DKK配出箱	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	28,528.07	1,442.08	18,800.00	3	564.00	-60.89	
4040	160000001888	氨液液箱	V=1.0M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2007-12	2007-12	20	1#-4#	34,000.00	6,063.56	22,400.00	25	5,600.00	15.23	
4041	160000001889	甲乙型电液联动式分油器	甲乙型电液联动式分油器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	11,651.91	589.00	7,700.00	3	231.00	-60.78	
4042	160000001890	氨液计量泵	ZJ2-50/20-III	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2015-08	2015-08	20	1#-4#	122,905.39	72,457.31	81,000.00	39	31,590.00	-44.20	
4043	160000001891	油区控制系统	开关柜 (600*1000*2200)	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	66,384.25	3,355.70	43,700.00	3	1,311.00	-60.93	
4044	160000001892	玻璃铜罐	30M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2015-10	2015-10	20	1#-4#	1,450,341.86	866,752.73	189,633.14	40	382,560.00	-43.50	
4045	160000001893	环式给煤机	HX15/1000	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	74,917.22	3,787.04	49,400.00	3	1,482.00	-60.87	
4046	160000001894	冲管排汽消音器	MMF型-670T	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	135,000.00	75,222.52	16,416.98	0.00	0.00	-100.00	配件
4047	160000001895	变频器	XJYZ-200F	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	卸煤	1993-08	1993-08	20	2#	40,652.33	2,054.96	26,800.00	3	804.00	-60.88	
4048	160000001896	冲流水泵	100-45*3 85m³H	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	274,887.38	153,056.90	180,400.00	37	66,748.00	-44.22	
4049	160000001897	缓冲床	PT-IB-14007A1400	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	11	输煤设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	161,911.72	90,050.72	106,400.00	37	39,368.00	-44.08	
4050	160000001898	冲流水泵	300JC 130-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1993-08	1993-08	20	2#	42,170.43	2,131.70	27,800.00	3	834.00	-60.88	
4051	160000001899	缓冲床	PT-IB-12007A1200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	输煤设备	2014-12	2014-12	20	1#-4#	161,911.72	90,050.72	19,653.17	0.00	0.00	-44.08	
4052	160000001900	冲流水泵	300JC 130-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	42,170.43	2,131.70	27,800.00	3	834.00	-60.88	
4053	160000001901	乙振动机	GGSJA1200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2015-11	2015-11	20	1#-4#	185,470.08	111,590.11	24,419.91	0.00	0.00	-43.88	
4054	160000001902	冲流水泵	300JC 130-12	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	42,170.43	2,131.70	27,800.00	3	834.00	-60.88	
4055	160000001903	输煤栈桥除尘器	CC-3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	输煤设备	2004-12	2004-12	20	1#-4#	690,135.00	229,152.04	214,369.91	22	100,166.00	577.57	
4056	160000001904	冲流水泵	1500 307* C3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	27,069.10	1,368.29	17,800.00	3	534.00	-60.97	

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值	原值	净值			
4057	160000001905	除尘器控制系统	除尘器控制系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	除尘器除尘设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	205,128.21	134,195.25	29,446.44	43	58,179.00	-44.46	
4058	160000001906	冲洗水泵	100-45*3 85m³/h	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	台	1	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	40,652.34	2,054.97	0.00	3	804.00	-60.88	
4059	160000001907	甲胺管机除尘器	PKY	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	台	1	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	461,377.61	301,834.17	60,231.43	43	130,849.00	-44.46	
4060	160000001908	冲洗水泵及电机	12SH-6(S)138-4	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	台	1	输煤设备	1993-08	1993-08	20	2#	73,532.00	3,717.02	0.00	3	1,455.00	-60.86	
4061	160000001909	13号甲乙水溶除尘器	JJDDC-24-I	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	台	2	输煤设备	2016-12	2016-12	20	1#-4#	404,357.44	284,531.30	58,046.07	43	114,595.00	-44.50	
4062	160000001910	除二氧化硫风机	CQ19-J	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,952.20	98.68	0.00	3	42.00	-57.44	
4063	160000001911	料斗气系统	料斗气系统	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,952.21	98.68	0.00	3	42.00	-57.44	
4064	160000001912	除二氧化硫风机	CO19-J	北京龙源环保工程有限公司	在用	在用	套	套	1	脱硫专用设备	2008-11	2008-11	20	1#-4#	45,000.00	10,112.83	2,070.53	26	7,722.00	-3.98	
4065	160000001913	电动疏水阀	JW96Y1-250	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	28,020.88	1,416.45	0.00	3	555.00	-60.82	
4066	160000001914	除盐水泵	1H125-100-315	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	24,747.00	4,413.43	876.12	25	4,100.00	15.91	
4067	160000001915	精处理卸碱泵	50FB1-25	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	28,020.87	1,416.44	0.00	3	555.00	-60.82	
4068	160000001916	除盐水泵	1H125-100-315	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2005-12	2005-12	20	1#-4#	295,027.73	73,710.89	66,492.47	23	44,788.00	520.07	
4069	160000001917	快冷装置	YOL	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	1,183,760.00	59,838.73	0.00	3	23,418.00	-60.86	
4070	160000001918	除盐水箱	1000M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	1#-4#	185,242.21	24,387.61	4,575.14	24	29,352.00	-48.15	
4071	160000001919	平衡阀差压阀	XP-2/ZTQ-4	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,471.66	4,775.50	0.00	3	1,872.00	-60.80	
4072	160000001920	储气罐	C-25M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-08	2007-08	20	2#	90,000.00	14,605.84	2,855.31	3	0.00	-100.00	
4073	160000001921	2号机底压轴封油循环器	两组阴尼减振器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-08	2007-08	20	2#	94,471.68	4,775.52	0.00	3	1,872.00	-60.80	
4074	160000001922	储气罐	C-25M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	30,000.00	4,868.68	951.79	3	0.00	-100.00	
4075	160000001923	2号机底压轴封油循环器	两组弹簧减振器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-08	2007-08	20	2#	94,471.68	4,775.52	0.00	3	1,872.00	-60.80	
4076	160000001924	储气罐	C-25M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	94,471.68	4,775.52	0.00	3	1,872.00	-60.80	
4077	160000001925	1号底加芯子更换	组件	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	1,219,835.00	279,459.17	57,343.51	3	0.00	-100.00	
4078	160000001926	吹灰器	IR-525	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	42	脱硝专用	1993-08	1993-08	20	2#	1,316,388.35	66,542.05	0.00	3	26,046.00	-60.86	
4079	160000001927	1号交流润滑油泵	LDX-162-33	涿州水泵厂	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2006-12	2006-12	20	1#	107,791.80	14,191.09	2,862.26	3	0.00	-100.00	
4080	160000001928	吹灰器	IR-30	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	12	脱硝专用	1992-11	1992-11	20	1#	91,309.25	4,615.65	0.00	5	2,975.00	-35.55	
4081	160000001929	1号机底压轴封油循环器	COL	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	1#	162,892.50	37,315.65	7,656.97	3	0.00	-100.00	
4082	160000001930	2号机底压轴封油循环器	D943P-10CND800	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	4	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	1#	137,726.00	24,562.41	4,975.94	5	0.00	-100.00	
4083	160000001931	吹灰器	IR-525	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	42	脱硝专用	1992-11	1992-11	20	1#	1,316,388.35	66,542.05	0.00	5	43,410.00	-34.76	
4084	160000001932	2#自吸排污泵	BFG125WFB-A2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	69,375.60	12,372.53	2,456.09	3	0.00	-100.00	
4085	160000001933	垂直斗移动式清污机	YCB-3500	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	发电及供热设备	1996-08	1996-08	20	4#	282,429.32	14,276.73	0.00	17	31,654.00	121.72	
4086	160000001934	2号机底压轴封油循环器	YCB-3500	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	发电及供热设备	2008-12	2008-12	20	2#	528,826.00	121,381.02	24,906.73	3	2,859.00	-60.84	
4087	160000001935	单极碎渣机	DGS-40 391TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	170,539.00	30,414.32	6,037.61	3	0.00	-100.00	
4088	160000001936	2号机底压轴封油循环器	J688Y-16C DN1.2	湖北华中阀门有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	170,539.00	30,414.32	6,037.61	3	0.00	-100.00	
4089	160000001937	储气钢瓶	38-42	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	30	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	17,054.16	862.08	0.00	3	558.00	-35.27	
4090	160000001938	2号机底压轴封油循环器	T688Y-40DN10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	84,590.00	15,085.92	2,994.74	3	0.00	-100.00	
4091	160000001939	底压除氧器及水箱	V=100THV=40M³	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	83,289.80	4,210.28	0.00	5	2,740.00	-34.92	
4092	160000001940	2号机排水抽气器	TDA-30	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	2	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	294,666.71	52,551.54	10,432.11	3	0.00	-100.00	
4093	160000001941	点火变压器	ODB-TB	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	1,189.19	60.11	0.00	3	27.00	-55.08	
4094	160000001942	2号机直流润滑油泵	LD128-22	涿州水泵厂	在用	在用	套	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	2#	101,516.28	18,104.63	3,893.99	3	0.00	-100.00	
4095	160000001943	点火变压器	ODB-TB	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	套	1	变电配电	1993-08	1993-08	20	2#	1,189.19	60.11	0.00	3	27.00	-55.08	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
4096	160000001944	3#A/B凝汽器改造	3#A/B凝汽器改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	166,229.70	29,645.91	109,700.00	22	24,134.00	1.57	
4097	160000001945	电除尘器	XKD260/4	宣化环保厂	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	24,455,744.06	1,236,230.85	20,918,600.00	17	3,556,162.00	259.04	
4098	160000001946	3#B真空泵	2BE1-353-0	武汉水泵厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	213,949.00	38,156.17	141,100.00	22	31,042.00	1.51	
4099	160000001947	电除尘器	YKD160/3/2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除尘除尘设备	1992-11	1992-11	20	1#	11,962,315.06	604,691.59	10,217.99	5	949,460.00	95.98	
4100	160000001948	电除尘器	电除尘器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	102,780.00	18,330.13	86,338.75	0.00	0.00	-100.00	3#汽轮机改造费
4101	160000001949	电除尘器	XKD260/4	宣化环保厂	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-08	20	3#	12,238,812.10	618,668.45	12,996.15	14	2,928,604.00	490.83	
4102	160000001950	电除尘器	DN900 PN2.51	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	71,190.00	12,696.29	2,520.37	22	10,340.00	1.61	
4103	160000001951	电除尘器	YKD160/3/2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除尘除尘设备	1993-08	1993-08	20	2#	12,854,341.36	649,783.27	129,182.77	3	589,676.00	9.43	
4104	160000001952	交流润滑油泵	LXD168-34	涿州水泵厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	129,233.20	23,047.72	4,575.25	22	18,744.00	1.47	
4105	160000001953	电除尘器	100A	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	171.00	8.64	0.00	3	6.00	-30.56	
4106	160000001954	3#凝汽器球网	Q341F-16P DN150	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	6	发电及供热设备	2007-12	2007-12	20	3#	45,600.00	8,132.46	1,614.39	22	6,534.00	0.24	
4107	160000001955	电动机柜	JDS-5 Q=5TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	32	发电除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	732,578.39	37,031.63	0.00	17	81,767.00	120.86	
4108	160000001956	底压开关柜	CK	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	5	电气控制设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	287,198.00	53,540.19	12,773.99	25	47,400.00	16.27	
4109	160000001957	电动溶液搅拌机	Φ1216V=1.0M ²	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	1993-08	1993-08	20	2#	4,169.82	210.78	0.00	3	81.00	-61.57	
4110	160000001958	3#汽轮机量煤抓	MH-3-10+3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2007-02	2007-02	20	3#	95,321.00	30,355.69	28,127.90	22	13,838.00	521.15	
4111	160000001959	电动机	DTS-2	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	32	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	480,132.03	24,270.53	0.00	14	44,394.00	82.91	
4112	160000001960	烟风煤粉管道	烟风煤粉管道	天津电力建设有限公司	在用	在用	条	4	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	12,967,125.00	655,464.45	0.00	5	427,540.00	-34.77	
4113	160000001961	雷声器升联同联	Y1WS-143/280W	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配线路	1992-11	1992-11	20	1#	2,102.59	106.29	0.00	5	140.00	31.72	
4114	160000001962	10#皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,009,118.47	51,010.65	0.00	5	33,270.00	-34.78	
4115	160000001963	电除尘器	ZA100-200C	沈阳水泵厂	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2001-01	2001-01	20	1#/2#	54,990.00	1,649.70	0.00	7	2,534.00	53.60	
4116	160000001964	11#皮带输送机	B=1200 1000TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	2#	281,233.13	14,216.26	0.00	5	9,275.00	-34.76	
4117	160000001965	电容量式电压互感器	TYD220/3-0.0075	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	1993-08	1993-08	20	1#	17,684.54	893.95	0.00	3	348.00	-61.07	
4118	160000001966	12#甲乙皮带输送机	B=1200 1000TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	2	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	796,626.40	40,269.24	0.00	5	26,260.00	-34.79	
4119	160000001967	电容量式电压互感器	TYD220/3-0.0075	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	35,369.08	1,787.89	0.00	3	696.00	-61.07	
4120	160000001968	13#甲乙皮带输送机	B=1200 1000TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	2,167,872.81	175,209.54	0.00	5	71,155.00	-59.39	
4121	160000001969	电容量式电压互感器	B=1400 4500TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	1992-11	1992-11	20	1#	63,735.87	3,221.83	0.00	5	2,100.00	-34.82	
4122	160000001970	2#皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	972,883.86	49,179.00	0.00	5	32,075.00	-34.78	
4123	160000001971	3、4号机氢气瓶	3、4号机氢气瓶	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#/4#	32,648.00	1,650.35	0.00	16	5,376.00	225.75	
4124	160000001972	3#皮带输送机	N=1400 Q=1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	402,812.38	20,362.05	0.00	5	13,285.00	-34.76	
4125	160000001973	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	14	2,100.00	83.20	
4126	160000001974	4#甲乙皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	394,787.95	19,956.42	0.00	5	13,020.00	-34.76	
4127	160000001975	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	14	2,100.00	83.20	
4128	160000001976	4#甲乙皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	386,849.48	19,555.13	0.00	5	12,755.00	-34.77	
4129	160000001977	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	14	2,100.00	83.20	
4130	160000001978	4#乙皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	973,888.69	49,229.79	0.00	5	32,110.00	-34.78	
4131	160000001979	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	14	2,100.00	83.20	
4132	160000001980	6#甲乙皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	863,384.76	43,391.11	0.00	5	28,300.00	-34.78	
4133	160000001981	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除尘除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	0.00	14	2,100.00	83.20	
4134	160000001982	7#皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,014,823.33	51,299.03	0.00	5	33,460.00	-34.77	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	净值			
4135	160000001983	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4136	160000001984	6#皮带输送机	B=1400/1500TH	沈阳“山机械厂	在用	在用	台	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	3#	428,003.63	21,635.46	282,200.00	14,110.00	-34.78		
4137	160000001985	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4138	160000001986	9#乙皮带输送机	B=1200/1000TH	沈阳“山机械厂	在用	在用	台	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	271,089.42	13,703.49	178,700.00	5	8,935.00	-34.80	
4139	160000001987	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4140	160000001988	低压管道	直径607 循环水管道	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	49,410,755.00	2,497,699.50	32,583,500.00	14	4,561,690.00	82.64	
4141	160000001989	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4142	160000001990	翻车机	CFM-18	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	卸煤	1992-11	1992-11	20	1#-4#	11,704,573.87	591,662.85	7,718,500.00	15	1,157,775.00	95.88	
4143	160000001991	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4144	160000001992	密封风机	6-12ND10.50	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	8	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	567,274.15	28,675.55	374,500.00	5	16,725.00	-34.70	
4145	160000001993	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4146	160000001994	室外除灰管道保温油漆	室外除灰管道保温油漆	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	167,680.82	8,476.22	110,500.00	14	15,470.00	82.51	
4147	160000001995	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4148	160000001996	一次风机	200AB/70	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	1,436,080.90	72,593.48	947,100.00	5	47,355.00	-34.77	
4149	160000001997	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2,100.00	83.20		
4150	160000001998	13#甲乙皮带机抑尘系统	13#甲乙皮带机抑尘系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣	2008-12	2008-12	20	1#-4#	77,000.00	33,355.45	50,700.00	26	13,182.00	68.08	
4151	160000001999	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	2	2,100.00	83.20	
4152	160000002000	13#甲乙皮带机抑尘系统	13#甲乙皮带机抑尘系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	480,000.00	207,929.70	316,600.00	26	82,316.00	68.49	
4153	160000002001	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4154	160000002002	电机	*YB132S2-2.75KW	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2005-02	2005-02	20	1#-4#	2,500.00	149.89	1,700.00	20.38	374.00	188.78	
4155	160000002003	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	配件
4156	160000002004	斗轮机	DD1200/1500.30	长春电力设备总厂	在用	在用	套	1	卸煤	2007-12	2007-12	20	1#-4#	98,966.00	17,777.04	0.00	0.00	0.00	-100.00	
4157	160000002005	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4158	160000002006	凝结水补充水箱	V=200M ³	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	131,004.65	6,622.26	86,400.00	14	12,096.00	82.66	
4159	160000002007	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4160	160000002008	凝结水补充水箱	V=200M ³	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	131,004.65	6,622.25	86,400.00	14	12,096.00	82.66	
4161	160000002009	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4162	160000002010	排水泵	7.5J084-18	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	85,356.41	4,314.74	56,400.00	14	7,896.00	83.00	
4163	160000002011	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4164	160000002012	排汽泵控制器	WSIFQ3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	输煤设备	2007-12	2007-12	20	1#-4#	44,988.00	16,635.12	29,000.00	25	7,250.00	612.10	
4165	160000002013	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.77	1,146.30	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4166	160000002014	输煤程控系统	SOCRNI1GH001-D01	施耐德	在用	在用	套	1	输煤设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	584,000.00	133,791.98	385,100.00	26	100,126.00	-5.84	
4167	160000002015	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.77	1,146.30	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4168	160000002016	输煤工业电视监视系统	输煤工业电视监视系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	输煤设备	2004-12	2004-12	20	3#-4#	970,000.00	188,819.29	1,000.00	1,000.00	-95.94		
4169	160000002017	烟台2流煤门式抓斗吊	MH-3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.77	1,146.30	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4170	160000002018	烟台2流煤门式抓斗吊	MH-3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘除渣	2003-12	2003-12	20	1#-4#	80,000.00	2,400.00	52,800.00	21	11,088.00	362.00	
4171	160000002019	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.77	1,146.30	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4172	160000002020	原煤仓加硫松机	原煤仓加硫松机	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2003-12	2003-12	20	1#-4#	140,002.20	4,200.07	92,300.00	21	19,383.00	361.49	
4173	160000002021	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	除灰除尘除渣	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.77	1,146.30	15,000.00	14	2,100.00	83.20	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注	
														原值	净值	原值	成新率%			
4174	16000002022	电动机消泵	DRB2-P120	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2009-09	2009-09	20	1#-4#	10,598.29	2,201.41	7,000.00	27	1,890.00	7.44	
4175	16000002023	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1995-08	1995-11	20	3#	22,676.77	1,146.30	15,000.00	14	2,100.00	83.20	
4176	16000002024	乙酸钠电液控制系统	乙酸钠电液控制系统	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	148,000.00	43,426.29	97,500.00	26	25,360.00	588.63	
4177	16000002025	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
4178	16000002026	空压机	9-SMPA-6.0/3立方米	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	电气及控制设备	2006-04	2006-04	20	1#-4#	18,000.00	4,577.32	12,000.00	23	2,760.00	1,965.25	
4179	16000002027	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
4180	16000002028	甲乙酮车机呼叫系统	DF7500C	东方电子	在用	在用	套	1	卸煤	2007-09	2007-09	20	1#-4#	36,896.00	3,445.93	24,300.00	25	6,075.00	110.52	
4181	16000002029	箱式冲灰器	DH-25TH	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	1996-08	1996-08	20	4#	22,676.78	1,146.31	15,000.00	17	2,550.00	122.45	
4182	16000002030	深井泵	200IC80-16*3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	100,218.48	5,066.01	66,100.00	14	9,254.00	82.67	
4183	16000002031	供油泵	20Y18Y 351	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	4,849.17	245.13	3,200.00	5	160.00	-34.75	
4184	16000002032	甲带式输送机	B=1200 1000TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	2	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	307,102.25	15,523.93	202,600.00	5	10,130.00	-34.75	
4185	16000002033	注油泵	FCY-3.3/3.3-F	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1992-11	1992-11	20	1#	2,399.12	121.28	1,500.00	5	75.00	-38.16	
4186	16000002034	冷却水泵	200JOA 80*3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	67,429.85	3,408.56	44,600.00	14	6,244.00	83.19	
4187	16000002035	#炉安装燃气吹灰器	#炉安装燃气吹灰器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	1#	433,000.00	12,990.00	0.00		0.00	-100.00	#锅炉改造费
4188	16000002036	输煤系统导料槽改造	输煤系统导料槽改造	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	2008-12	2008-12	20	1#-4#	201,280.00	46,112.32	132,700.00	26	34,502.00	-5.86	
4189	16000002037	#炉高再管夹	#炉高再管夹	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	1#	349,000.00	10,440.00	0.00		0.00	-100.00	#锅炉改造费
4190	16000002038	空气压缩机	Z-3.1/10	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气及控制设备	2008-03	2008-03	20	1#	70,800.00	14,157.16	46,600.00	25	11,650.00	7.97	
4191	16000002039	#3炉汽水水位计	#3炉汽水水位计	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2000-12	2000-12	20	3#	108,299.22	3,278.98	84,500.00	17	14,365.00	338.09	
4192	16000002040	5#皮带输送机	B=1400 1500TH	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1992-11	1992-11	20	1#	384,132.18	19,417.77	253,400.00	5	12,670.00	-34.75	
4193	16000002041	1、3号机氢气管	1、3号机氢气管	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	10	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	32,648.00	1,650.35	33,600.00	14	4,704.00	185.03	
4194	16000002042	减速机	减速机	沈阳矿山机械厂	在用	在用	套	1	输煤设备	1995-08	1995-11	20	3#	5,737.16	290.01	3,800.00	14	532.00	83.44	
4195	16000002043	接地电源继电器	DD-11/60	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	50	电气及控制设备	1993-08	1993-08	20	2#	10,248.45	518.05	8,500.00	3	255.00	-50.78	
4196	16000002044	2、3号机二氧化碳罐	2、3号机二氧化碳罐	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	15	发电及供热设备	1995-08	1995-11	20	3#	12,794.40	646.75	13,300.00	14	1,862.00	187.90	
4197	16000002045	3LE后冷却器	3LE后冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,996.54	353.68	4,600.00	3	138.00	-60.88	
4198	16000002046	3LE后冷却器	3LE后冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,996.53	353.66	4,600.00	3	138.00	-60.88	
4199	16000002047	3LE后冷却器	3LE后冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,996.54	353.68	4,600.00	3	138.00	-60.88	
4200	16000002048	3LE后冷却器	3LE后冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,996.54	353.68	4,600.00	3	138.00	-60.88	
4201	16000002049	3LE后冷却器	3LE后冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,996.54	353.68	4,600.00	3	138.00	-60.88	
4202	16000002050	3LE后冷却器	3LE后冷却器	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	1993-08	1993-08	20	2#	6,996.54	353.68	4,600.00	3	138.00	-60.88	
4203	16000002053	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	上海伊泰环保设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	2#	61,993.76	575,675.01	643,800.00	69	444,222.00	-0.91	
4204	16000002053	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	上海伊泰环保设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	639,827.80	573,732.78	126,949.42	62	463,536.00	3.75	
4205	16000002054	环保改造新增设备防腐塔	环保改造新增设备防腐塔	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	2,954,444.74	2,673,491.82	2,874,400.00	72	2,141,588.00	2.87	
4206	16000002055	2019年灰渣输送机系统封闭	2019年灰渣输送机系统封闭	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	3,423,788.27	3,070,106.51	3,433,500.00	72	2,472,120.00	3.40	
4207	16000002056	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	上海伊泰环保设备有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	3#	19,686,983.84	17,653,292.70	3,906,130.71	69	13,676,007.00	-0.52	
4208	16000002058	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	2021-12	2021-12	20	3#	5,075,311.22	4,551,024.88	1,007,001.83	69	3,532,938.00	-0.31	
4209	16000002059	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	2021-12	2021-12	20	4#	4,895,699.57	4,389,967.33	971,364.75	72	3,556,008.00	4.02	
4210	16000002060	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	1,548,672.64	1,388,692.70	1,559,200.00	72	1,122,624.00	3.81	
4211	16000002061	2019年#4炉炉内空气预热器改造	2019年#4炉炉内空气预热器改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	卸煤	2021-12	2021-12	20	1#-4#	325,663.72	292,022.34	326,600.00	72	235,152.00	3.41	
4212	16000002062	2020年220KV母线保护装置	2020年220KV母线保护装置	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气及控制设备	2021-12	2021-12	22	1#-4#	384,070.80	346,906.72	380,900.00	72	274,248.00	2.49	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设计质量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	成新率%		
4213	160000002063	2020年#3炉内给煤机改造	2020年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用	2021-12	2021-12	20	1#2#	3,571,372.00	3,174,357.76	702,387.74	44	1,571,372.00	-36.43	
4214	160000002064	2020年#3炉内给煤机改造	2020年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	3#4#	4,154,200.00	3,777,365.51	835,814.81	72	2,991,024.00	1.68	
4215	160000002065	2020年#3炉内给煤机改造	2020年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	3#4#	4,040,394.16	4,040,394.16	894,001.68	72	3,253,320.00	3.40	
4216	160000002066	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	259,057.88	259,057.88	57,321.54	72	211,320.00	4.75	
4217	160000002067	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2021-12	2021-12	22	3#	447,816.96	404,494.38	92,482.79	69	306,498.00	-1.76	
4218	160000002068	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2021-12	2021-12	22	1#-4#	545,530.96	492,743.24	112,662.62	72	389,592.00	2.50	
4219	160000002069	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2021-12	2021-12	20	3#	802,806.33	719,875.29	159,286.26	69	557,658.00	-0.52	
4220	160000002070	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#2#	439,380.53	393,991.95	87,178.30	44	193,864.00	-36.81	
4221	160000002071	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	818,036.47	733,532.25	162,308.13	72	590,616.00	3.39	
4222	160000002072	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	CCCI	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	502,977.88	451,019.59	99,798.76	72	364,608.00	3.81	
4223	160000002073	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	3#	1,107,964.60	993,510.50	219,633.32	0.00	0.00	-100.00	磨煤机改造费
4224	160000002074	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	配电线路	2021-12	2021-12	22	1#-4#	466,106.20	421,004.06	96,259.91	72	328,248.00	1.08	
4225	160000002075	2020年#3炉内给煤机改造	2020年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	154,299.65	138,360.25	30,614.87	72	111,456.00	3.44	
4226	160000002076	2020年#3炉内给煤机改造	2020年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	268,473.31	240,739.65	53,268.28	72	193,824.00	3.39	
4227	160000002077	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	1,946,447.27	1,745,376.75	386,198.19	72	1,405,368.00	3.40	
4228	160000002078	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2021-12	2021-12	22	4#	103,539.82	93,520.82	21,382.94	72	73,944.00	2.50	
4229	160000002079	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	1#-4#	1,976,781.89	1,972,577.83	392,216.95	72	1,427,328.00	3.40	
4230	160000002080	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2022-12	2022-12	22	2#	104,424.78	99,066.76	22,639.53	42	41,580.00	-45.60	
4231	160000002081	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	2#	25,929.20	24,598.74	5,621.50	42	10,962.00	-42.24	
4232	160000002082	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	2#	21,141.59	20,056.85	4,583.55	42	8,400.00	-45.71	
4233	160000002083	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	2#	87,876.11	83,367.27	19,051.76	42	34,966.00	-45.60	
4234	160000002084	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	2#	43,628.32	41,389.76	9,458.72	42	17,388.00	-45.55	
4235	160000002085	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	3#	176,371.68	167,322.16	38,237.80	80	134,800.00	4.43	
4236	160000002086	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	3#	176,371.68	167,322.16	38,237.80	80	134,800.00	4.43	
4237	160000002087	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	3#	176,371.68	167,322.16	38,237.80	80	134,800.00	4.43	
4238	160000002088	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	3#	289,466.73	274,633.27	62,761.40	80	225,040.00	6.22	
4239	160000002089	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	3#	47,858.41	45,402.83	10,375.82	80	37,200.00	6.20	
4240	160000002090	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	185,522.12	175,355.16	38,645.35	80	148,560.00	8.83	
4241	160000002091	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	4#	99,955.75	94,827.05	21,670.64	83	78,767.00	7.67	
4242	160000002092	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	脱硝专用设备	2022-12	2022-12	20	4#	315,595.22	298,615.76	66,150.50	83	250,494.00	7.76	
4243	160000002093	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2,000	变电配电	2022-12	2022-12	22	4#	15,946.02	14,843.18	3,392.08	83	12,367.00	8.00	
4244	160000002094	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	500	变电配电	2022-12	2022-12	22	4#	6,097.35	5,800.00	1,321.91	83	4,814.00	7.88	
4245	160000002095	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	1,000	变电配电	2022-12	2022-12	22	4#	6,200.09	5,910.41	1,350.70	83	5,063.00	11.04	
4246	160000002096	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	1,000	变电配电	2022-12	2022-12	22	4#	6,398.23	6,069.89	1,387.14	83	5,063.00	8.12	
4247	160000002097	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	333	脱硝专用设备	2022-12	2022-12	20	4#	185,522.12	175,355.16	38,645.35	83	154,131.00	12.91	
4248	160000002098	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	433	脱硝专用设备	2022-12	2022-12	20	4#	342,551.33	324,157.02	71,908.50	83	268,588.00	6.44	
4249	160000002099	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	个	2	综合维护设备	2022-12	2022-12	20	3#4#	138,053.10	130,487.60	28,906.11	83	114,042.00	12.27	
4250	160000002100	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	辆	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	4#	21,141.59	20,056.85	4,583.55	83	16,600.00	7.28	
4251	160000002101	2021年#3炉内给煤机改造	2021年#3炉内给煤机改造	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	4#	104,424.78	99,066.76	22,639.53	83	82,170.00	7.51	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	成新率(%)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
														原值	净值	原值	净值	原值	净值		
4252	160000002102	高压变频器	JFZ-12F220KV	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	4#	25,929.20	24,598.74	5,621.50	26,100.00	83	21,663.00	14.15	
4253	160000002103	PLC控制柜	PCS-974A-220V-SAN	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	4#	43,628.32	41,389.76	9,458.72	41,400.00	83	34,362.00	7.61	
4254	160000002104	变频器	PCS-985	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	电气控制设备	2022-12	2022-12	22	4#	87,876.11	83,367.27	19,051.76	83,300.00	83	69,139.00	7.50	
4255	160000002105	变频器	CK-DJK101E0.1%国产	河北创科电子	在用	在用	1#2#	1	电气维护部	2022-12	2022-12	22	4#	164,601.77	156,156.13	35,686.05	165,900.00	60	99,540.00	-17.37	
4256	160000002107	4号炉炉底安装检修平台梯	4号炉炉底安装检修平台梯	山东同安重工集团有限公司	在用	在用	4#	1	综合维护部	2022-12	2022-12	20	4#	396,460.16	374,733.46	83,012.39	396,700.00	83	329,261.00	12.87	
4257	160000002108	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	306,238.53	289,456.17	64,121.43	294,800.00	83	244,684.00	8.59	
4258	160000002109	4号炉炉底安装检修平台梯	4号炉炉底安装检修平台梯	山东同安重工集团有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	80,707.96	76,285.08	16,898.96	80,900.00	83	67,147.00	13.07	
4259	160000002110	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	8	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	18,407.08	17,398.28	3,854.14	18,500.00	80	14,800.00	9.27	
4260	160000002111	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	8	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	111,858.40	105,738.42	23,421.36	112,200.00	80	89,760.00	9.06	
4261	160000002112	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	8	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	280,354.00	264,990.08	56,701.61	280,600.00	80	224,480.00	8.82	
4262	160000002113	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	25,688.07	24,280.35	5,378.68	24,400.00	80	19,520.00	3.27	
4263	160000002114	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	1,750,442.48	1,654,515.19	366,514.52	1,742,700.00	83	1,446,441.00	12.30	
4264	160000002115	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	2	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	7,345.13	6,942.57	1,537.94	7,300.00	83	6,059.00	12.11	
4265	160000002116	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	2	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	54,867.26	51,660.40	11,488.31	54,600.00	83	45,318.00	12.25	
4266	160000002117	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	43,539.82	41,153.80	9,116.55	43,300.00	83	35,939.00	12.18	
4267	160000002118	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	9,203.54	8,699.14	1,927.07	9,100.00	83	7,553.00	11.53	
4268	160000002119	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	43,539.82	41,153.80	9,116.55	43,300.00	83	35,939.00	12.18	
4269	160000002120	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	2	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	87,079.65	82,307.49	18,233.07	86,600.00	83	71,878.00	12.18	
4270	160000002121	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	4,601.77	4,349.57	963.53	4,500.00	83	3,795.00	10.31	
4271	160000002122	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	3	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	17,256.64	16,310.90	3,613.25	17,200.00	83	14,276.00	12.43	
4272	160000002123	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	湖南湘电长沙水泵有限公司	在用	在用	4#	1	水工部	2022-12	2022-12	20	4#	5,683.72	5,353.34	1,185.89	5,600.00	83	4,648.00	11.53	
4273	160000002124	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	3	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	72,955.24	68,957.18	15,275.66	73,400.00	80	58,720.00	9.39	
4274	160000002125	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	60,540.04	57,222.38	12,676.12	61,100.00	80	48,880.00	9.73	
4275	160000002126	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	67,957.04	64,232.88	14,229.11	68,100.00	80	54,480.00	8.95	
4276	160000002127	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	4	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	223,008.84	210,787.54	46,694.46	223,800.00	80	179,040.00	9.11	
4277	160000002128	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	151,674.83	143,362.77	31,758.27	152,000.00	80	121,600.00	8.96	
4278	160000002129	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	3	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	56,742.95	53,633.29	11,881.05	56,800.00	80	45,440.00	8.83	
4279	160000002130	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	234,177.30	221,343.94	49,032.95	222,900.00	80	178,320.00	3.49	
4280	160000002131	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	3	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	508,880.79	480,993.19	106,551.45	510,500.00	80	408,400.00	9.07	
4281	160000002132	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	5	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	320,642.76	303,071.00	67,137.44	321,400.00	80	257,120.00	8.98	
4282	160000002133	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	5	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	354,756.09	335,314.79	74,280.21	355,800.00	80	284,640.00	9.04	
4283	160000002134	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	3	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	3#	172,866.86	168,217.64	15,111.83	173,400.00	83	60,922.00	14.72	
4284	160000002135	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	59,860.49	56,674.55	12,564.76	61,100.00	83	50,713.00	14.94	
4285	160000002136	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	1	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	67,244.20	63,559.08	14,079.85	67,400.00	83	55,942.00	13.06	
4286	160000002137	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	4	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	220,617.25	208,527.05	46,193.71	215,500.00	83	183,845.00	13.25	
4287	160000002138	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	150,048.24	141,825.35	31,417.69	152,000.00	83	126,160.00	14.27	
4288	160000002139	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	56,134.42	53,058.12	11,753.64	56,800.00	83	47,144.00	14.14	
4289	160000002140	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	231,685.93	218,970.19	48,507.11	220,600.00	83	183,098.00	7.41	
4290	160000002141	二期炉底水管通廊检修平台	二期炉底水管通廊检修平台	天津电力建设有限公司	在用	在用	4#	2	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	503,423.46	475,834.88	105,408.78	510,500.00	83	423,715.00	14.39	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
4291	16000002142	CK60(R)ROTOR(K)进口	CK60(R)ROTOR(K)进口	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	5	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	317,204.12	299,820.82	321,400.00	266,762.00	14.29		
4292	16000002143	CK250(R)ROTOR(K)进口	CK250(R)ROTOR(K)进口	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	5	锅炉维护部	2022-12	2022-12	20	4#	350,951.63	331,718.87	355,800.00	295,314.00	14.36		
4293	16000002144	2022年委购紫铜管	2200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	180	综合维护部	2022-12	2022-12	20	公用	11,787.61	11,141.85	11,500.00	9,545.00	10.05		
4294	16000002145	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	8	电气维护部	2022-12	2022-12	22	4#	357,520.00	339,175.80	341,100.00	283,113.00	8.20		
4295	16000002146	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	3	电气维护部	2022-12	2022-12	20	3#	26,150.44	24,777.36	26,300.00	21,040.00	9.34		
4296	16000002147	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	123,129.20	116,381.48	123,000.00	98,400.00	8.61		
4297	16000002148	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	57,367.26	54,223.42	57,300.00	45,840.00	8.60		
4298	16000002149	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	97,345.13	92,010.41	97,400.00	77,920.00	8.78		
4299	16000002150	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	66,964.60	63,294.80	66,900.00	53,520.00	8.62		
4300	16000002151	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	109,292.04	103,302.88	109,300.00	87,440.00	8.73		
4301	16000002152	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	4	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	55,769.91	52,713.67	55,700.00	44,560.00	8.59		
4302	16000002153	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	9	脱硫专用设备	2022-12	2022-12	20	3#	516,305.31	488,010.93	516,000.00	412,800.00	8.66		
4303	16000002154	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	930	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	1,708,864.33	1,613,325.17	1,546,800.00	1,283,844.00	2.22		
4304	16000002155	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	26,040.34	24,613.24	26,300.00	21,829.00	13.93		
4305	16000002156	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	9	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	121,747.10	115,075.16	122,800.00	101,924.00	13.78		
4306	16000002157	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	930	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	1,527,725.94	1,444,003.90	1,546,800.00	1,283,844.00	14.21		
4307	16000002158	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	34,787.47	32,862.13	35,000.00	29,050.00	13.55		
4308	16000002159	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	9	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	121,747.10	115,075.16	122,800.00	101,924.00	13.78		
4309	16000002160	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	新能源公司	2022-12	2022-12	20	光伏	52,080.70	49,236.62	52,600.00	43,658.00	13.92		
4310	16000002161	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-11	2023-11	20	公用	130,973.45	129,618.70	132,700.00	127,392.00	26.28		
4311	16000002162	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-11	2023-11	20	公用	25,929.20	25,661.00	26,100.00	25,056.00	25.46		
4312	16000002163	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-11	2023-11	20	公用	100,442.48	99,473.90	101,100.00	97,056.00	26.46		
4313	16000002164	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-11	2023-11	22	公用	100,442.48	99,473.90	101,100.00	97,056.00	26.46		
4314	16000002165	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-11	2023-11	22	公用	212,389.38	210,192.47	214,600.00	206,016.00	25.84		
4315	16000002166	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-11	2023-11	35	公用	216,814.16	215,532.24	219,800.00	211,008.00	25.63		
4316	16000002167	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	553,501.79	549,027.85	559,900.00	543,103.00	-1.08		
4317	16000002168	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	187,217.45	185,704.11	189,100.00	183,427.00	-1.23		
4318	16000002169	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	71,132.76	70,557.78	72,000.00	69,840.00	-1.02		
4319	16000002170	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	31,755.69	31,498.99	32,600.00	31,040.00	-1.46		
4320	16000002171	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	40	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	26,463.09	26,248.18	26,900.00	25,802.00	-1.70		
4321	16000002172	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	100	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	16,746.84	16,610.48	16,900.00	16,393.00	-1.31		
4322	16000002173	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	24	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	94,302.06	93,539.78	95,400.00	92,538.00	-1.07		
4323	16000002174	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	90,549.60	89,817.66	91,600.00	88,852.00	-1.08		
4324	16000002175	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	19,561.51	19,403.39	19,800.00	19,206.00	-1.10		
4325	16000002176	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	85,334.61	84,644.83	86,300.00	83,711.00	-1.02		
4326	16000002177	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	10,620.51	10,534.67	10,700.00	10,379.00	-1.48		
4327	16000002178	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	159,990.17	157,704.99	160,800.00	155,976.00	-1.10		
4328	16000002179	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	7	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	137,326.53	136,216.47	139,000.00	115,370.00	-15.30		
4329	16000002180	2022年委购紫铜管	DN200*800*800MM	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	4	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#							

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	评估价值		增值率%	备注
															原值	净值		
4330	160000002181	天津电力建设有限公司	Φ1220×16	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	86,800.00	72,044.00	-15.38		
4331	160000002182	天津电力建设有限公司	Φ1220×920	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	4	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	104,000.00	86,320.00	-15.51		
4332	160000002183	天津电力建设有限公司	Φ1220	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	17,200.00	14,276.00	-16.16		
4333	160000002184	天津电力建设有限公司	Φ920×12	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	12	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	103,500.00	85,905.00	-15.91		
4334	160000002185	天津电力建设有限公司	Φ1220×16	天津电力建设有限公司	在用	在用	米	24	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	312,000.00	258,960.00	-15.51		
4335	160000002186	天津电力建设有限公司	Φ1220×16	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	78,000.00	64,740.00	-15.51		
4336	160000002187	天津电力建设有限公司	Φ1220×16	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	50	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	343,316.35	289,670.00	-14.94		
4337	160000002188	天津电力建设有限公司	SDZF-15	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	88,800.00	86,136.00	-0.76		
4338	160000002189	天津电力建设有限公司	SDZF-30	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	88,800.00	86,136.00	-0.76		
4339	160000002190	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	914,400.00	903,458.00	-0.86		
4340	160000002191	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	19	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	15,600.00	15,132.00	-0.89		
4341	160000002192	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	3,500	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	173,997.02	172,590.54	-0.92		
4342	160000002193	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	10	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	920.62	913.18	-0.40		
4343	160000002194	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	4	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	626.01	620.95	-0.62		
4344	160000002195	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	4	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	9,300.00	9,021.00	-1.21		
4345	160000002196	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	123,095.89	122,100.87	-0.81		
4346	160000002197	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	38,658.91	38,346.41	-0.09		
4347	160000002198	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	858,719.13	851,777.81	-0.07		
4348	160000002199	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	89,029.83	88,310.17	-0.82		
4349	160000002200	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	4	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	319,186.94	316,606.84	-1.13		
4350	160000002201	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(件)	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	62,263.62	61,760.32	-0.05		
4351	160000002202	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	300	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	2,647.80	2,627.74	-0.33		
4352	160000002203	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	2,000	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	12,873.52	12,776.00	-0.76		
4353	160000002204	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	1,000	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	14,499.07	14,369.23	-1.58		
4354	160000002205	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	700	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	5,086.13	5,047.59	-1.99		
4355	160000002206	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	3,000	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	27,492.60	27,284.32	-1.17		
4356	160000002207	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	300	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	2,647.80	2,627.74	-0.33		
4357	160000002208	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	2,000	变电配电	2023-12	2023-12	22	3#	12,873.52	12,776.00	-0.76		
4358	160000002209	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	2	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	35,044.24	34,760.96	-0.84		
4359	160000002210	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	台	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	3#	176,814.16	175,304.92	-1.06		
4360	160000002211	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	150,265.49	149,050.85	-1.15		
4361	160000002212	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	734,280.24	728,324.96	-1.41		
4362	160000002213	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	351,105.69	348,267.59	-1.41		
4363	160000002214	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	454,617.65	450,942.83	-1.41		
4364	160000002215	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	980,543.09	972,617.03	-1.41		
4365	160000002216	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	3	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	10,866.94	10,779.10	-1.22		
4366	160000002217	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	18,974.02	18,820.64	-1.38		
4367	160000002218	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	29,323.50	29,086.46	-13.94		
4368	160000002219	天津电力建设有限公司	MODEL 200	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	2	除灰除尘设备	2023-12	2023-12	20	2#	144,892.54	143,721.32	-14.20		

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

Table with columns: 序号, 资产编号, 设备名称, 规格型号, 生产厂家, 设备材质, 资产状态, 设备重量, 数量, 存放地点, 购置日期, 启用日期, 折旧年限, 设备近期市场价格, 账面价值 (原值, 净值), 计提减值准备金额, 评估价值 (原值, 成新率, 净值), 增值率%, 备注. Includes a sub-header '被评估单位: 秦皇岛发电有限责任公司' and '金额单位: 人民币元'.

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	评估价值		增值率%	备注	
															原值	净值			
4408	160000002261	天津电力建设有限公司	V1-5M3	天津电力建设有限公司	在用	在用	套	8	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	332,324.94	329,638.64	0.00	324,465.00	-1.57	
4409	160000002262	天津电力建设有限公司	DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	700	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	72,696.08	72,108.46	0.00	71,198.00	-1.26	
4410	160000002263	天津电力建设有限公司	ZDY-ZL-80	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	46,733.20	46,355.44	0.00	45,784.00	-1.23	
4411	160000002264	天津电力建设有限公司	DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	6	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	25,982.88	25,753.02	0.00	25,220.00	-2.07	
4412	160000002265	天津电力建设有限公司	DN100	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	24,924.37	24,722.89	0.00	24,347.00	-1.52	
4413	160000002266	天津电力建设有限公司	DN100	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	135,007.01	133,915.71	0.00	131,920.00	-1.49	
4414	160000002267	天津电力建设有限公司	ZDXD-ZF/20	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	260	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	20,770.31	20,602.41	0.00	20,370.00	-1.13	
4415	160000002268	天津电力建设有限公司	ZDXD-P/12.16	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	400	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	54,522.06	54,081.34	0.00	52,768.00	-2.43	
4416	160000002269	天津电力建设有限公司	ZDXD-P/8	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	1,500	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	10,385.16	10,301.22	0.00	10,185.00	-1.13	
4417	160000002270	天津电力建设有限公司	L200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	24,924.37	24,722.89	0.00	24,347.00	-1.52	
4418	160000002271	天津电力建设有限公司	L500	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	3	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	24,924.37	24,722.89	0.00	24,347.00	-1.52	
4419	160000002272	天津电力建设有限公司	XDZR-80	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	5	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	31,155.46	30,903.62	0.00	30,264.00	-2.07	
4420	160000002273	天津电力建设有限公司	#10槽钢	天津电力建设有限公司	在用	在用	批	1	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	31,155.46	30,903.62	0.00	30,361.00	-1.76	
4421	160000002274	天津电力建设有限公司	DN80	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	30	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	24,924.37	24,722.89	0.00	24,347.00	-1.52	
4422	160000002275	天津电力建设有限公司	DN200	天津电力建设有限公司	在用	在用	(米)	800	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	415,406.17	412,048.31	0.00	405,751.00	-1.53	
4423	160000002276	天津电力建设有限公司	IC95SCHS012	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	20,770.31	20,602.41	0.00	20,370.00	-1.13	
4424	160000002277	天津电力建设有限公司	IC95PSA040	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	186,932.78	185,421.74	0.00	182,360.00	-1.65	
4425	160000002278	天津电力建设有限公司	IC95CRU320	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	4	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	166,162.47	164,819.33	0.00	162,184.00	-1.60	
4426	160000002279	天津电力建设有限公司	IC95RIM128	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	62,310.93	61,807.25	0.00	60,819.00	-1.60	
4427	160000002280	天津电力建设有限公司	IC95PNC001	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	4	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	8,308.13	8,240.97	0.00	8,245.00	0.05	
4428	160000002281	天津电力建设有限公司	IC95SPF002	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	2	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	62,310.93	61,807.25	0.00	60,819.00	-1.60	
4429	160000002282	天津电力建设有限公司	IC956ETH001	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	10,385.16	10,301.22	0.00	10,185.00	-1.13	
4430	160000002283	天津电力建设有限公司	IC200PNS002	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	8,308.13	8,240.97	0.00	8,148.00	-1.13	
4431	160000002284	天津电力建设有限公司	IC200MDL742	天津电力建设有限公司	在用	在用	(个)	1	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	15,577.74	15,451.82	0.00	15,229.00	-1.44	
4432	160000002285	天津电力建设有限公司	C200ALG240	天津电力建设有限公司	在用	在用	项	16	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	137,326.52	136,216.46	0.00	137,900.00	83	114,457.00
4433	160000002286	天津电力建设有限公司	组件	天津电力建设有限公司	在用	在用	项	160	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	68,663.31	68,108.29	0.00	69,400.00	83	57,602.00
4434	160000002287	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	项	160	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	68,663.31	68,108.29	0.00	69,400.00	83	57,602.00
4435	160000002288	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	项	160	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	2#	68,663.31	68,108.29	0.00	69,400.00	83	57,602.00
4436	160000002289	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	天津电力建设有限公司	在用	在用	项	700	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	3#	21,900.82	21,632.54	0.00	21,243.00	-1.80	
4437	160000002290	南京国电环保科技有限公司	50M3/H H=45M	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	2	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	50,820.37	50,409.57	0.00	51,200.00	97	49,664.00
4438	160000002291	南京国电环保科技有限公司	Φ108*4	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	公用	57,512.76	57,047.86	0.00	58,200.00	97	56,454.00
4439	160000002292	南京国电环保科技有限公司	MPCF-100-6	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	除灰除尘器建设	2023-12	2023-12	20	公用	203,908.85	202,260.59	0.00	206,300.00	97	200,111.00
4440	160000002293	南京国电环保科技有限公司	Q=50M3/H H=20M	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	8,156.35	8,090.41	0.00	8,200.00	97	7,954.00
4441	160000002294	南京国电环保科技有限公司	Q=100M3/H H=20	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	18,822.35	18,670.21	0.00	18,900.00	97	18,333.00
4442	160000002295	南京国电环保科技有限公司	9=6.6M3/MIN P=0.95MPa	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	22,482.26	22,300.52	0.00	22,800.00	97	22,116.00
4443	160000002296	南京国电环保科技有限公司	Q=600L/MIN P=0	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	化学水处理设备	2023-12	2023-12	20	公用	8,888.33	8,816.49	0.00	8,730.00	-0.98	
4444	160000002297	南京国电环保科技有限公司	1槽1泵	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	67,969.61	67,420.19	0.00	68,900.00	97	66,835.00
4445	160000002298	南京国电环保科技有限公司	1槽1泵	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	脱硫专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	12,548.24	12,446.80	0.00	12,700.00	97	12,319.00
4446	160000002299	南京国电环保科技有限公司	5M3	南京国电环保科技有限公司	在用	在用	套	1	脱硫设备	2023-12	2023-12	20	公用	47,055.89	46,675.53	0.00	47,700.00	97	46,269.00

金额单位：人民币元

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		评估价值		增值率%	备注
															原值	净值	原值	净值		
4447	160000002300	射汽式汽轮机	射汽式汽轮机	南京南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	37,644.72	37,340.42	38,100.00	36,957.00	-1.03	
4448	160000002301	0.025MPa	0.025MPa	南京南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	脱硝专用设备	2023-12	2023-12	20	公用	6,901.53	6,845.75	7,000.00	6,790.00	-0.81	
4449	160000002302			南京南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	除尘除尘器	2023-12	2023-12	20	公用	47,095.89	46,675.53	47,600.00	46,172.00	-1.08	
4450	160000002303			南京南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	变配电	2023-12	2023-12	22	公用	26,142.16	25,944.12	26,300.00	25,511.00	-1.67	
4451	160000002304	A25AG220V 2.5KVA国产	A25AG220V 2.5KVA国产	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2023-12	2023-12	20	公用	8,071.17	8,005.93	8,100.00	7,857.00	-1.86	
4452	160000002305	B=1000MM	B=1000MM	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	输煤设备	2024-02	2024-02	20	公用	466,238.53	466,238.53	493,000.00	488,070.00	0.38	
4453	160000002306	PSKD30EX	PSKD30EX	天津电力建设有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2024-02	2024-02	20	公用	963,302.75	963,302.75	973,200.00	963,468.00	0.02	
4454	160000002307	DN1200	DN1200	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	675,355.69	605,590.57	680,800.00	72,490,176.00	3.94	
4455	160000002308	DN1200	DN1200	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	735,387.33	659,420.86	741,400.00	72,533,808.00	3.95	
4456	160000002309	DN1200	DN1200	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	735,387.33	659,420.86	741,400.00	72,533,808.00	3.95	
4457	160000002310	DN250	DN250	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	127,587.19	114,389.33	125,800.00	72,90,576.00	1.88	
4458	160000002311	DN1200	DN1200	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	1,035,545.40	928,572.22	1,043,900.00	72,751,608.00	3.94	
4459	160000002312	DN300	DN300	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	150,079.05	134,575.69	151,300.00	72,108,936.00	3.95	
4460	160000002313	DN300	DN300	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	204,107.50	183,022.93	205,464.47	151,300.00	3.91	
4461	160000002314	DN300	DN300	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	82,543.46	74,016.61	83,200.00	72,59,904.00	3.93	
4462	160000002315	3000MP/H	3000MP/H	山东双轮股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	975,513.80	874,741.96	978,300.00	72,704,376.00	3.99	
4463	160000002316	DN700 PN1.6	DN700 PN1.6	山东双轮股份有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	210,110.66	188,405.96	211,900.00	72,152,588.00	3.99	
4464	160000002317	DN800 PN2.5	DN800 PN2.5	山东双轮股份有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	240,126.47	215,321.09	242,200.00	72,174,240.00	3.91	
4465	160000002318	DN800 PN2.5	DN800 PN2.5	山东双轮股份有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	90,047.42	80,745.40	90,800.00	72,65,376.00	3.97	
4466	160000002319	3000MP/H	3000MP/H	山东双轮股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	2,701,422.84	2,422,362.37	2,709,100.00	72,1,950,552.00	3.40	
4467	160000002320			北京龙源环保工程有限公司	在用	套	2	套	2	脱硝专用设备	2021-12	2021-12	20	4#	90,047.42	80,745.40	90,000.00	72,64,800.00	3.06	
4468	160000002321	2300MW	2300MW	北京龙源环保工程有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	180,094.87	161,490.84	180,000.00	72,129,600.00	3.06	
4469	160000002322			北京龙源环保工程有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	2,691,846.42	2,413,775.20	2,719,600.00	72,1,958,112.00	4.17	
4470	160000002323	3000MP/H	3000MP/H	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	1,146,808.17	1,028,341.40	1,158,700.00	72,834,284.00	4.18	
4471	160000002324	DN700 PN2.5	DN700 PN2.5	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	3	套	3	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	315,165.98	282,608.92	317,800.00	72,228,816.00	3.97	
4472	160000002325	DN350 PN1.6	DN350 PN1.6	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	6	套	6	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	90,047.42	80,745.40	90,800.00	72,65,376.00	3.97	
4473	160000002326	DN200 PN2.5	DN200 PN2.5	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	3	套	3	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	630,332.00	565,217.89	638,600.00	72,457,632.00	3.97	
4474	160000002327	DN200 PN2.5	DN200 PN2.5	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	3	套	3	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	270,142.29	242,236.24	272,300.00	72,196,056.00	3.93	
4475	160000002328	DN150 PN1.6	DN150 PN1.6	江苏南电环保科技股份有限公司	在用	套	1	套	1	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	120,063.24	107,680.56	121,000.00	72,87,120.00	3.91	
4476	160000002329	KYN28-12型	KYN28-12型	北京龙源环保工程有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	135,071.15	121,118.13	136,200.00	72,98,084.00	3.97	
4477	160000002330	MNS(PC)	MNS(PC)	北京龙源环保工程有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	450,237.13	403,727.05	459,332.38	72,324,000.00	3.06	
4478	160000002331	MNS	MNS	北京龙源环保工程有限公司	在用	套	2	套	2	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	180,094.87	161,490.84	180,000.00	72,129,600.00	3.06	
4479	160000002332	TXF-3004	TXF-3004	北京龙源环保工程有限公司	在用	套	4	套	4	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	420,221.35	376,811.94	420,000.00	72,302,400.00	3.06	
4480	160000002333	DN30	DN30	北京龙源环保工程有限公司	在用	套	4	套	4	发电及供热设备	2021-12	2021-12	20	4#	51,026.88	45,755.73	50,800.00	72,36,576.00	2.65	
4481	160000002334	D=5003H, H=10M, N=3KW	D=5003H, H=10M, N=3KW	中国工程物资集团有限公司	在用	套	3	套	3	输煤设备	2022-04	2022-04	40	公用	14,035.01	13,404.99	13,900.00	75,1,584.00	0.77	
4482	160000002335	KB9000	KB9000	中国工程物资集团有限公司	在用	套	12	套	12	输煤设备	2022-04	2022-04	40	公用	114,213.74	109,086.81	113,900.00	75,85,425.00	1.37	
4483	120000000197	GST5000H	GST5000H	中企华资产评估有限责任公司	在用	套	1	套	1	输煤设备	2022-04	2022-04	40	公用	15,906.35	15,192.31	15,800.00	75,11,850.00	0.97	

固定资产—机器设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	设备材质	资产状态	设备重量 (T)	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	设备近期市场价格	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注													
														原值	净值		原值	成新率%															
4486	12000000188	自动化工厂房	DS-VE22SQ	中铁工业设备工程集团有限公司		在用	套	2	输煤设备	2022-04	2022-04	40	公用	130,993.44	125,113.34	28,461.43	130,000.00	75	97,500.00	0.88													
4487	固定资产清理	自动化工厂房	DS-VE22SQ				项	1		2009-12	2009-12			26,197,396.46	12,533,487.11		1,097,300.00		1,097,300.00	-91.25	基准日后已处置												
4488	固定资产清理	修配车间厂房					项	1		2009-12	2009-12			4,353,996.25	2,093,060.33		61,900.00		61,900.00	-97.03	基准日后已处置												
4489	固定资产清理	自动化工厂房					项	1		2009-12	2009-12			11,273,162.36	563,658.12		442,500.00		442,500.00	-21.49	基准日后已处置												
4490	固定资产清理	C-ASIRS卷取堆垛起重机	XDL100-15.8				项	1		2009-12	2009-12			1,020,000.00	51,000.00		64,200.00		64,200.00	25.88	基准日后已处置												
4491	固定资产清理	吊钩桥式起重机	QD20/5T				项	1		2009-12	2009-12			423,076.94	21,153.85		75,100.00		75,100.00	255.02	基准日后已处置												
4492	固定资产清理	ASRS料道卷取堆垛起重机	XDDLW1000-15.8				项	1		2009-12	2009-12			450,000.00	22,500.00		0.00		0.00	-100.00	基准日后已处置												
4493	固定资产清理	两段煤气发生炉					项	1		2004-12	2004-12			1,927,613.66	6,726.50		112,800.00		112,800.00	1,576.95	基准日后已处置												
4494	固定资产清理	固定资产管理-变价收入					项	1							-75,132.74			0.00		0.00	-100.00												
4495	固定资产清理	固定资产管理-变价收入					项	1												0.00													
4496	固定资产清理	固定资产管理-变价收入					项	1												0.00													
														4,240,139,018.92	976,365,654.45	266,928,600.18	3,144,553,599.33		672,796,416.96	-5.16													
														4,240,139,018.92	266,928,600.18																		
														4,240,139,018.92	709,437,054.27												3,144,553,599.33		672,796,416.96	-5.16			

被评估单位负责人：许鹏

填表日期：2024年4月14日

评估人员：单伯鸿

固定资产—车辆评估明细表

评估基准日：2024年02月28日

表4-4-6

金额单位：人民币元

序号	资产编号	车辆牌照	行驶证载权利人	车辆名称	规格型号	生产厂家	数量	购置日期	启用日期	所属部门	行驶里程 (公里)	折旧年限	资产状态	账面价值		减值准备	评估价值	成新率%	增值率%	备注			
														原值	净值								
1	130000000406	冀C73506	秦皇岛发电有限责任公司	混合动力	别克GL8商务车	别克GL8商务车	1	2020-08	2020-08	行政管理中心	13,500.00	10	在用	463,300.00	321,935.81	76	352,108.00	9.37					
2	130000000421	冀C00981	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪FV7241FCVGT	一汽-大众汽车有限公司	1	2011-11	2011-11	行政管理中心	290,100.00	8	在用	474,350.00	23,717.50		33,500.00	41.25					
3	130000000446	冀C18688	秦皇岛发电有限责任公司	依维柯宝迪面包车	依维柯NJ5543ER6	依维柯商用车公司	1	2011-12	2011-12	行政管理中心	141,600.00	8	在用	211,666.00	10,583.30		34,000.00	221.26					
4	130000000474	冀C18912	秦皇岛发电有限责任公司	依维柯宝迪面包车	依维柯NJ5543ER6	依维柯商用车公司	1	2011-12	2011-12	行政管理中心	141,600.00	8	在用	211,666.00	10,583.30		34,000.00	221.26					
5	130000000249	冀CF572	秦皇岛发电有限责任公司	货车	日产ZN1041A5Z2	郑州日产汽车有限公司	1	2015-12	2015-12	行政管理中心	27,000.00	10	在用	154,940.17	94,732.40	46	13,160.00	86.74					
6	130000000252	冀CB3035	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪FV7241CVT	一汽-大众汽车有限公司	1	2006-08	2006-08	行政管理中心	469,200.00	8	在用	529,100.00	26,455.00		12,800.00	-51.62					
7	130000000255	冀CB3033	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪A6	一汽-大众汽车有限公司	1	2003-03	2003-03	行政管理中心	481,700.00	8	在用	557,189.64	27,859.48		3,090.00	-88.91					
8	130000000258	冀CB0556	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪A6	一汽-大众汽车有限公司	1	2003-03	2003-03	行政管理中心	481,700.00	8	在用	557,189.64	27,859.48		3,090.00	-88.91					
9	130000000261	冀C16258	秦皇岛发电有限责任公司	桑塔纳2000	桑塔纳2000	上汽大众汽车有限公司	1	2003-03	2003-03	行政管理中心	357,900.00	8	在用	176,079.64	8,803.98		2,440.00	-72.29					
10	130000000262	冀CF072	秦皇岛发电有限责任公司	汽车	五十铃QL10403HWR	五十铃汽车有限公司	1	2014-10	2014-10	行政管理中心	42,600.00	10	在用	106,990.96	12,125.67		97,600.00	213.91					
11	130000000263	冀CF073	秦皇岛发电有限责任公司	汽车	五十铃QL10403HWR	五十铃汽车有限公司	1	2014-10	2014-10	行政管理中心	106,000.00	10	在用	94,956.79	10,761.80		86,700.00	214.19					
12	130000000267	冀CF071	秦皇岛发电有限责任公司	汽车	五十铃QL1040A1HW	五十铃汽车有限公司	1	2014-10	2014-10	行政管理中心	84,300.00	10	在用	127,662.32	14,491.08		116,400.00	213.27					
13	130000000279	冀CF738	秦皇岛发电有限责任公司	货车	江铃顺达	江铃汽车有限公司	1	2015-12	2015-12	行政管理中心	27,700.00	10	在用	77,658.12	17,408.40	46	70,900.00	87.35					
14	130000000282	冀CF287	秦皇岛发电有限责任公司	货车	江铃顺达	江铃汽车有限公司	1	2015-12	2015-12	行政管理中心	39,400.00	10	在用	77,658.12	17,408.40	46	70,900.00	87.35					
15	130000000285	冀CF536	秦皇岛发电有限责任公司	货车	江铃顺达	江铃汽车有限公司	1	2015-12	2015-12	行政管理中心	22,600.00	10	在用	77,658.12	17,408.40	46	70,900.00	87.35					
16	130000000289	冀C7925	秦皇岛发电有限责任公司	货车	何斯达各车	何斯达汽车有限公司	1	2015-11	2015-11	行政管理中心	23,800.00	8	在用	498,290.60	24,914.53	69	419,100.00	892.47					
17	130000000284	冀CF038	秦皇岛发电有限责任公司	别克商务车	别克商务车	别克汽车有限公司	1	2015-11	2015-11	行政管理中心	290,700.00	8	在用	356,646.15	17,832.31		70,900.00	297.59		案例四			
18	130000000297	冀CF573	秦皇岛发电有限责任公司	货车	别克商务车	别克汽车有限公司	1	2015-11	2015-11	行政管理中心	277,300.00	8	在用	356,646.15	17,832.31		77,000.00	331.80					
19	130000000297	冀CF573	秦皇岛发电有限责任公司	货车	别克商务车	别克汽车有限公司	1	2015-11	2015-11	行政管理中心	277,300.00	8	在用	356,646.15	17,832.31		77,000.00	331.80					
20	130000000307	冀C0369	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪FV7241CVT	一汽-大众汽车有限公司	1	2008-08	2008-08	行政管理中心	310,800.00	10	在用	128,615.39	28,831.28		116,400.00	85.71					
21	130000000307	冀C0369	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪FV7241CVT	一汽-大众汽车有限公司	1	2008-08	2008-08	行政管理中心	310,800.00	10	在用	128,615.39	28,831.28		116,400.00	85.71					
22	130000000381	冀CF981	秦皇岛发电有限责任公司	普通轿车	奥迪FV7241CVT	一汽-大众汽车有限公司	1	2006-08	2006-08	行政管理中心	408,300.00	8	在用	468,400.00	23,420.00		13,000.00	-44.92					
23	130000000384	冀CB3028	秦皇岛发电有限责任公司	别克旅行车	别克旅行车	别克汽车有限公司	1	2006-08	2006-08	行政管理中心	395,100.00	8	在用	529,100.00	26,455.00		13,000.00	-50.96					
24	130000000393	冀CB3029	秦皇岛发电有限责任公司	别克旅行车	别克旅行车	别克汽车有限公司	1	2006-09	2006-09	行政管理中心	239,000.00	8	在用	311,303.00	15,555.15		9,500.00	-38.97					
25	130000000399	冀CB3030	秦皇岛发电有限责任公司	别克旅行车	别克旅行车	别克汽车有限公司	1	2006-09	2006-09	行政管理中心	320,500.00	8	在用	410,714.00	20,535.70		10,000.00	-51.30					
26	130000000400	冀CB3031	秦皇岛发电有限责任公司	别克旅行车	别克旅行车	别克汽车有限公司	1	2006-09	2006-09	行政管理中心	320,500.00	8	在用	410,714.00	20,535.70		10,000.00	-51.30					
27	130000000409	冀C16519	秦皇岛发电有限责任公司	帕萨特1.8T	帕萨特1.8T	上汽大众汽车有限公司	1	2001-11	2001-11	行政管理中心	361,900.00	8	在用	339,660.00	16,983.00		2,960.00	-82.63					
28	130000000410	冀C15168	秦皇岛发电有限责任公司	别克商务车	别克商务车	别克汽车有限公司	1	2008-08	2008-08	行政管理中心	16,600.00	10	在用	225,000.00	11,250.00		7,000.00	-37.78					
29	130000000317	冀CN6979	秦皇岛发电有限责任公司	别克商务车	别克商务车	别克汽车有限公司	1	2021-04	2021-04	行政管理中心	79,600.00	8	在用	351,415.93	233,179.21	81	339,300.00	17.86					
30	130000000319	冀C18922	秦皇岛发电有限责任公司	依维柯宝迪面包车	依维柯NJ5543ER6	依维柯商用车公司	1	2011-12	2011-12	行政管理中心	154,300.00	10	在用	240,598.31	12,029.92		202,300.00	236.33					
31	130000000350	冀CF092	秦皇岛发电有限责任公司	依维柯宝迪面包车	依维柯NJ5543ER6	依维柯商用车公司	1	2014-10	2014-10	行政管理中心	104,000.00	10	在用	106,990.96	12,125.67		97,600.00	213.91					
32	130000000351	冀CM621	秦皇岛发电有限责任公司	奥迪轿车	奥迪轿车	一汽-大众汽车有限公司	1	2011-11	2011-11	行政管理中心	219,800.00	8	在用	474,350.00	23,717.50		33,700.00	42.09					
														车辆合计									
														减：车辆减值准备									
														车辆净额									
														1,127,773.05		0.00				1,658,163.00		47.03	
														2,664,330.00						1,658,163.00		47.03	

评估人员：单佑鹏

评估日期：2024年1月14日

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
												原值	净值		原值	净值			
1	1300000000000	微机	"IBM17寸纯平,P4,2.8G"	联想(北京)公司	套	1	安全监察组	2005-08	2005-08	5	在用	7,500.00	366.34	0.00	100.00	100.00	-72.70		
2	1300000000001	复印机	HP CM6040	惠普中国有限公司	台	1	安全监察组	2014-04	2014-04	5	在用	42,222.22	0.00	0.00	1,900.00	1,900.00			
3	1300000000002	47寸液晶电视	康佳LC47DS60DC	康佳	台	4	安全监察组	2009-12	2009-12	8	在用	24,957.28	0.00	0.00	800.00	800.00			
4	1300000000006	投影仪	爱普生EPSON CB-68170	爱普生	台	1	安全监察组	2016-05	2016-05	5	在用	17,435.90	0.00	0.00	800.00	800.00			
5	1300000000015	对讲机中继台	MOTOROLA CDR600	摩托罗拉公司	套	1	安全监察组	2009-10	2009-10	10	在用	16,068.38	0.00	0.00	11,500.00	15	1,725.00		
6	1300000000018	复印机	夏普AR-M357U	夏普	套	1	安全监察组	2007-07	2007-07	5	在用	42,800.00	0.00	0.00	1,700.00	1,700.00			
7	1300000000024	数码相机	索尼数码相机	索尼数码相机有限公司	套	1	安全监察组	2010-10	2010-10	5	在用	23,270.94	0.00	0.00	1,100.00	1,100.00			
8	1300000000034	HP打印机	P2015	惠普中国有限公司	套	2	安全监察组	2007-12	2007-12	5	在用	8,700.00	424.96	0.00	400.00	400.00	-5.87		
9	1300000000038	微机	"IBM4508175,液晶,P4,3.0G"	联想(北京)公司	套	1	安全监察组	2005-08	2005-08	5	在用	9,000.00	439.61	0.00	100.00	100.00	-77.25		
10	1300000000042	指静脉识别系统	指静脉识别系统	森星高景贸易有限公司	套	1	党委组织部	2016-12	2016-12	5	在用	101,709.40	0.00	0.00	94,100.00	15	14,115.00		
11	1300000000050	洗衣机	WD-A121150	LG公司	套	1	党委组织部	2008-05	2008-05	5	在用	5,000.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
12	1300000000085	液晶电视	H75E7A	海信	台	1	一期行政楼	2018-12	2018-12	8	在用	13,362.06	13,362.06	0.00	12,600.00	35	4,410.00	-67.00	
13	1300000000070	空调	ASH-GE2V0W柜式三变电机	海信	台	1	一期行政楼	2018-12	2018-12	5	在用	5,043.10	0.00	0.00	4,800.00	35	1,680.00		
14	1300000000078	打印机	惠普P1505	惠普中国有限公司	套	1	经营管理部	2012-05	2012-05	5	在用	1,222.22	0.00	0.00	100.00	100.00			
15	1300000000083	洗衣机	小天牌XQB55-2588G	小天牌	套	1	水工部	2018-08	2018-08	5	在用	7,758.62	0.00	0.00	7,300.00	31	2,263.00		
16	1300000000094	空调	NFR-20LW12585S/MHAC-3格力	格力	台	1	经营管理部	2016-12	2016-12	5	在用	7,606.84	0.00	0.00	200.00	200.00			
17	1300000000122	笔记本电脑	联想THINK PAD 超薄15.6英寸	联想(北京)公司	套	1	综合管理部	2012-12	2012-12	5	在用	32,300.00	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00			
18	1300000000122	复印机	夏普MX-M363N	夏普	套	1	经营管理部	2012-12	2012-12	5	在用	1,686.67	0.00	0.00	100.00	100.00			
19	1300000000127	打印机	惠普P2055D	惠普中国有限公司	套	1	经营管理部	2012-12	2012-12	5	在用	3,846.15	0.00	0.00	200.00	200.00			
20	1300000000163	液晶电视	TCL42M61F(带金属挂架)	TCL	台	1	党委组织部	2009-12	2009-12	8	在用	5,380.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
21	1300000000169	空调	2匹	索尼高景贸易有限公司	套	1	山场控制部	2008-08	2008-08	5	在用	11,700.00	571.49	0.00	200.00	200.00	-65.00		
22	1300000000173	电脑	联想FM800 15液晶PA2.851280	联想(北京)公司	套	2	山场控制部	2007-07	2007-07	5	在用	4,102.56	0.00	0.00	0.00	0.00	200.00		
23	1300000000177	扫描仪	HP-7000 S2	惠普中国有限公司	台	1	信息中心	2016-06	2016-06	5	在用	1,871.79	0.00	0.00	100.00	100.00			
24	1300000000182	彩色激光打印机	惠普(HP) M252N	惠普中国有限公司	台	1	信息中心	2016-06	2016-06	5	在用	1,871.79	0.00	0.00	100.00	100.00			
25	1300000000187	复印机	夏普MX-M3558N	夏普	台	1	信息中心	2016-06	2016-06	5	在用	18,547.01	0.00	0.00	800.00	800.00			
26	1300000000197	镜头	佳能	佳能	套	1	党委组织部	2008-10	2008-10	5	在用	10,600.00	0.00	0.00	7,300.00	15	1,095.00		
27	1300000000200	分体式电脑	联想(北京)公司	联想(北京)公司	台	8	信息中心	2018-05	2018-05	5	在用	45,319.66	0.00	0.00	3,200.00	3,200.00			
28	1300000000203	摄像专用三脚架	曼复图	曼复图	套	1	党委组织部	2006-03	2006-03	8	在用	11,380.00	0.00	0.00	500.00	500.00			
29	1300000000205	笔记本电脑	联想X250	联想(北京)公司	台	1	王仕龙	2018-05	2018-05	5	在用	9,487.18	0.00	0.00	400.00	400.00			
30	1300000000207	复印机	夏普MX-M3558N	夏普	台	1	山场控制部	2016-09	2016-09	5	在用	19,401.71	0.00	0.00	800.00	800.00			
31	1300000000211	精密空调	DME12MCP6立式双联	索尼高景贸易有限公司	台	1	通信中心	2016-05	2016-05	5	在用	34,224.14	0.00	0.00	32,200.00	28	9,016.00		
32	1300000000212	打印机	惠普AR-M3510U	惠普中国有限公司	台	3	通信中心	2016-06	2016-06	5	在用	2,894.88	0.00	0.00	150.00	150.00			
33	1300000000213	复印机	夏普AR-M3510U	夏普	套	1	党委组织部	2005-08	2005-08	5	在用	32,000.00	1,563.06	0.00	1,300.00	1,300.00	-16.83		
34	1300000000224	笔记本电脑	联想X250 20CLA2EXCD	联想(北京)公司	台	1	党委组织部	2015-12	2015-12	5	在用	6,957.26	0.00	0.00	100.00	100.00			
35	1300000000227	监视器	TCL42寸	TCL	个	1	水工部	2017-12	2017-12	8	在用	5,000.00	1,145.87	0.00	200.00	200.00	-82.55		
36	1300000000229	笔记本电脑	联想X1 CARBON 2015	联想(北京)公司	台	1	党委组织部	2015-12	2015-12	5	在用	7,965.81	0.00	0.00	100.00	100.00			

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
												原值	净值	原值	净值	原值	净值		
37	130000000234	打印机	惠普1008	惠普中国有限公司	套	5	财务部	2009-08	2009-08	5	在用	4,752.15	0.00	0.00	250.00	250.00			
38	130000000237	惠普打印传真一体机	HPM226DW	惠普中国有限公司	个	1	材料管理	2017-12	2017-12	5	在用	2,094.02	0.00	0.00	200.00	200.00			
39	130000000242	联想分体电脑	T4900I341704G/500G	秦皇岛中宝贸易有限公司	个	2	材料管理	2017-12	2017-12	5	在用	6,270.08	0.00	0.00	600.00	600.00			
40	130000000247	联想电脑		秦皇岛信息科技有限责任公司	个	7	材料管理	2017-12	2017-12	5	在用	20,548.63	0.00	0.00	2,100.00	2,100.00			
41	130000000254	彩色显示器	三星15液晶	三星	套	3	财务部	2006-12	2006-12	5	在用	4,890.00	238.85	0.00	300.00	300.00	25.60		
42	130000000266	打印机	HP 1020	惠普中国有限公司	套	1	运行部	2005-11	2005-11	5	在用	3,480.00	169.98	0.00	100.00	100.00	-41.17		
43	130000000269	扫描仪	虹光 AV830+	虹光	套	1	财务部	2006-09	2006-09	5	在用	10,940.18	0.00	0.00	400.00	400.00			
44	130000000277	空调	格力 KFR-35GW/(2595)KMG-3(1)电暖格力	格力	台	2	财务部	2018-12	2018-12	20	在用	20,689.66	12,909.26	0.00	19,400.00	6,790.00	-47.40		
45	130000000279	打印机	爱普生 (EPSON) LQ-480K II	爱普生	台	2	财务部	2015-05	2015-05	5	在用	3,760.68	0.00	0.00	200.00	200.00			
46	130000000280	打印机	HP2055D	惠普中国有限公司	台	2	设备管理部	2009-12	2009-12	5	在用	4,398.98	0.00	0.00	200.00	200.00			
47	130000000284	笔记本电脑	联想 YOGA900S 12.5英寸	联想(北京)公司	台	1	财务部	2016-12	2016-12	5	在用	7,316.24	0.00	0.00	200.00	200.00			
48	130000000288	笔记本电脑	联想小新 AIR 13 PRO	联想(北京)公司	台	1	财务部	2016-12	2016-12	5	在用	6,692.31	0.00	0.00	200.00	200.00			
49	130000000293	打印机	惠普 (HP) LASERJET-1020	惠普中国有限公司	台	3	财务部	2016-12	2016-12	5	在用	3,205.14	0.00	0.00	150.00	150.00			
50	130000000296	笔记本	IBMX2502CLA01YCD	联想(北京)公司	台	1	信息中心	2018-12	2018-12	20	在用	7,284.96	3,592.14	0.00	400.00	400.00	-88.86		
51	130000000298	数码相机	SONY T2	索尼公司	套	1	培训中心	2008-05	2008-05	5	在用	2,980.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
52	130000000301	一体机	TINKCENTERI7200Z	惠普中国有限公司	台	12	信息中心	2018-12	2018-12	20	在用	66,239.31	32,751.59	0.00	7,200.00	7,200.00	-78.02		
53	130000000303	空调	格力	格力	套	2	设备管理部	2008-08	2008-08	5	在用	17,120.00	0.00	0.00	400.00	400.00			
54	130000000308	打印机	HP1022	惠普中国有限公司	套	1	培训中心	2008-10	2008-10	5	在用	2,020.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
55	130000000313	洗衣机	小天鹅XQB50-2786CL	小天鹅	套	1	培训中心	2008-03	2008-03	5	在用	2,040.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
56	130000000318	空调	美的2.5P	美的公司	套	1	培训中心	2005-08	2005-08	5	在用	5,580.00	271.58	0.00	100.00	100.00	-63.18		
57	130000000321	星光派红系列数码照相机	DS-2DE8231W-AFW	远光软件股份有限公司	台	2	综合管理部	2018-12	2018-12	20	在用	8,675.21	5,412.79	0.00	8,200.00	2,870.00	-46.98		
58	130000000323	电脑	联想M4800	联想(北京)公司	套	2	培训中心	2007-12	2007-12	5	在用	10,100.00	493.34	0.00	200.00	200.00	-59.46		
59	130000000326	打印机	DS-2DE7220W-A	远光软件股份有限公司	台	6	综合管理部	2018-12	2018-12	20	在用	11,923.08	7,439.45	0.00	11,400.00	3,990.00	-46.37		
60	130000000328	HP打印机	HP打印机	秦皇岛高景贸易有限公司	套	2	培训中心	2007-12	2007-12	5	在用	4,040.00	197.34	0.00	200.00	200.00	1.35		
61	130000000333	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	套	2	培训中心	2006-11	2006-11	5	在用	3,696.00	180.53	0.00	200.00	200.00	10.78		
62	130000000340	微机	联想 15寸液晶	联想(北京)公司	套	1	培训中心	2006-11	2006-11	5	在用	5,853.00	285.89	0.00	100.00	100.00	-65.02		
63	130000000341	MAXHUB会议平板一体机	MAXHUB会议平板一体机	秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	生产及技术部	2020-12	2020-12	8	在用	23,365.67	13,512.55	0.00	21,600.00	10,152.00	-24.87		
64	130000000345	微机	联想 17寸纯平	联想(北京)公司	套	1	培训中心	2006-11	2006-11	5	在用	5,090.00	248.82	0.00	100.00	100.00	-59.78		
65	130000000350	复印机	夏普8821	夏普	套	2	培训中心	2010-11	2010-11	5	在用	17,470.08	0.00	0.00	800.00	800.00			
66	130000000355	冰箱	海尔 BCD-205TA ZMD 205升	海尔公司	套	1	培训中心	2005-12	2005-12	10	在用	2,699.00	134.95	0.00	100.00	100.00	-25.90		
67	130000000372	打印机	惠普 (HP) LASERJET-JET-1020	惠普中国有限公司	台	1	设备管理部	2015-06	2015-06	5	在用	965.81	0.00	0.00	50.00	50.00			
68	130000000380	计算机	联想扬天6660i 7寸液晶显示器	联想(北京)公司	台	1	培训中心	2009-12	2009-12	5	在用	5,282.05	0.00	0.00	100.00	100.00			
69	130000000385	洗衣机	小天鹅XQB55	小天鹅	套	1	培训中心	2011-05	2011-05	5	在用	2,489.74	0.00	0.00	100.00	100.00			
70	130000000396	惠普复合机(复印机)	E7782DN	惠普中国有限公司	台	1	综合管理部	2020-10	2020-10	5	在用	35,175.01	11,725.01	0.00	35,200.00	44	15,488.00	32.09	
71	130000000387	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	套	1	综合管理部	2006-10	2006-10	5	在用	2,090.00	102.09	0.00	100.00	100.00	-2.05		
72	130000000391	笔记本电脑	YOGAC740	秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	综合管理部	2020-10	2020-10	5	在用	5,337.13	1,779.10	0.00	5,100.00	1,632.00	-8.27		

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
												原值	净值	原值	净值	原值	净值		
73	130000000392	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	套	3	综合管理部	2006-10	2006-10	5	在用	6,180.00	301.87	0.00	300.00	300.00	-0.62		
74	130000000408	空调	海尔KFRD-120WL 3P	海尔公司	套	1	运行部	2005-10	2005-10	5	在用	7,480.00	365.36	0.00	100.00	100.00	-72.63		
75	130000000423	空调		秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	电气维护部	2019-12	2019-12	5	在用	8,017.24	1,336.23	0.00	7,600.00	48	3,648.00	173.01	
76	130000000441	打印机	HP1022	惠普中国有限公司	套	3	综合管理部	2006-10	2006-10	5	在用	6,180.00	301.87	0.00	300.00	300.00	-0.62		
77	130000000443	联想电脑一体机	THINKCENTRE	秦皇岛高景贸易有限公司	个	29	燃料管理部	2017-12	2017-12	5	在用	138,076.69	0.00	0.00	8,700.00	8,700.00			
78	130000000455	传真机		秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	综合管理部	2011-11	2011-11	5	在用	2,025.64	0.00	0.00	100.00	100.00			
79	130000000468	相机	佳能	佳能	套	1	综合管理部	2015-08	2015-08	5	在用	29,137.61	0.00	0.00	1,300.00	1,300.00			
80	130000000510	传真机	"CANON,FAX-L240"	佳能	套	1	自动控制部	2005-06	2005-06	5	在用	2,290.00	111.86	0.00	100.00	100.00	-10.60		
81	130000000519	夏普复印机	2348N	秦皇岛市惠源技术有限公司	个	1	燃料管理部	2017-12	2017-12	5	在用	6,209.40	0.00	0.00	600.00	600.00			
82	130000000535	空调	格力KFRD-50LW/5057	格力	套	4	运行部	2007-07	2007-07	5	在用	15,800.00	0.00	0.00	400.00	400.00			
83	130000000540	复印机	夏普AR-M45N	夏普	套	1	运行部	2008-10	2008-10	5	在用	54,800.00	0.00	0.00	2,200.00	2,200.00			
84	130000000542	彩色打印机		秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	运行部	2011-11	2011-11	5	在用	3,235.04	0.00	0.00	100.00	100.00			
85	130000000556	空调	KFR-23GW 格力1P柜式小冷柜机	格力	套	1	综合管理部	2013-04	2013-04	5	在用	2,136.75	0.00	0.00	100.00	100.00			
86	130000000561	液晶电视	SONY KLV-32HX	索尼公司	套	3	综合管理部	2013-05	2013-05	8	在用	9,666.66	1,662.50	1,662.50	300.00	300.00			
87	130000000571	空调	KFR-23GW 格力1P柜式柜机	格力	套	1	综合管理部	2013-07	2013-07	5	在用	2,136.75	0.00	0.00	100.00	100.00			
88	130000000580	空调	KFR-23GW	秦皇岛高景贸易有限公司	套	4	综合管理部	2013-08	2013-08	5	在用	7,726.48	0.00	0.00	400.00	400.00			
89	130000000590	打印机(双面)	惠普M401DN	惠普中国有限公司	台	1	综合管理部	2013-08	2013-08	5	在用	2,492.31	0.00	0.00	100.00	100.00			
90	130000000595	打印机	5200LX HP	惠普中国有限公司	台	1	综合管理部	2013-08	2013-08	5	在用	5,125.64	0.00	0.00	200.00	200.00			
91	130000000605	液晶电视	SONY KLV-32HX	索尼公司	套	1	综合管理部	2013-09	2013-09	8	在用	3,074.36	654.55	654.55	100.00	100.00			
92	130000000610	打印机	惠普1020	惠普中国有限公司	套	5	综合管理部	2013-09	2013-09	5	在用	5,188.05	0.00	0.00	250.00	250.00			
93	130000000615	空调	格力1P柜式冷 KFR-23GW	格力	套	3	综合管理部	2013-09	2013-09	5	在用	6,102.57	0.00	0.00	300.00	300.00			
94	130000000620	笔记本电脑	联想X230	联想(北京)公司	台	2	综合管理部	2013-09	2013-09	5	在用	10,341.88	0.00	0.00	200.00	200.00			
95	130000000640	液晶电视	海信 32K160JD	海信	台	1	综合管理部	2013-12	2013-12	8	在用	2,119.66	0.00	0.00	100.00	100.00			
96	130000000648	保鲜柜	欧立方F6	秦皇岛高景贸易有限公司	个	1	综合管理部	2017-12	2017-12	10	在用	6,282.05	2,601.91	0.00	5,800.00	23	1,334.00	-48.73	
97	130000000650	打印机	惠普1020	惠普中国有限公司	套	1	综合管理部	2011-05	2011-05	5	在用	1,136.75	0.00	0.00	100.00	100.00			
98	130000000652	笔记本电脑	THINKPAD X1 CARBON 6145 高端版	联想(北京)公司	个	2	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	13,316.24	0.00	0.00	600.00	600.00			
99	130000000655	洗衣机	小天鹅ES52-S9632-TPRO-S963	小天鹅	套	2	综合管理部	2011-07	2011-07	5	在用	3,957.27	0.00	0.00	200.00	200.00			
100	130000000657	笔记本电脑	THINKPAD X1 CARBON 2017年615 高端版	联想(北京)公司	个	1	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	8,538.46	0.00	0.00	300.00	300.00			
101	130000000658	空调	格力KFR-32GW/K	格力	套	2	综合管理部	2011-07	2011-07	5	在用	5,384.62	0.00	0.00	200.00	200.00			
102	130000000662	笔记本电脑	惠普ELITEBOOK 8485S(Y92ZFP)	惠普中国有限公司	个	1	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	7,683.76	0.00	0.00	300.00	300.00			
103	130000000667	笔记本电脑	THINKPAD P50S (90CD) 15.6英寸	联想(北京)公司	个	1	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	9,743.59	0.00	0.00	300.00	300.00			
104	130000000672	笔记本电脑	联想THINKCENTRE E570 15.6英寸	联想(北京)公司	个	5	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	28,974.35	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00			
105	130000000677	笔记本电脑	THINKPAD X1 CARBON 2015 15	联想(北京)公司	个	2	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	14,427.36	0.00	0.00	600.00	600.00			
106	130000000682	笔记本电脑	THINKPAD X1 CARBON 2015 15 4GB	联想(北京)公司	个	2	综合管理部	2017-12	2017-12	5	在用	11,247.86	0.00	0.00	600.00	600.00			
107	130000000686	空调	KFR-35GW/01	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	运行部	2012-09	2012-09	5	在用	3,115.39	0.00	0.00	100.00	100.00			
108	130000000696	箱柜		秦皇岛高景贸易有限公司	套	30	运行部	2008-04	2008-04	5	在用	83,700.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00			

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
												原值	净值		原值	净值			
109	130000000702	计算机	联想M4800XP操作系统	联想(北京)公司	套	46	运行部	2008-06	2008-06	5	在用	229,730.00	0.00	0.00	4,600.00	4,600.00			
110	130000000706	空调	格力1.5匹3匹	格力	套	14	运行部	2008-08	2008-08	5	在用	65,640.00	0.00	0.00	1,400.00	1,400.00			
111	130000000713	冰柜	澳柯玛BC/BD-203H	澳柯玛	套	1	经营管理部	2012-08	2012-08	10	在用	1,564.10	76.21	0.00	100.00	100.00	27.86		
112	130000000715	数码相机	佳能 G1X	佳能	(件)	1	运行部	2013-03	2013-03	5	在用	3,675.21	0.00	0.00	200.00	200.00			
113	130000000717	液晶电视	夏普LCD-32GE220A	夏普	套	1	经营管理部	2012-08	2012-08	8	在用	3,914.53	0.00	0.00	200.00	200.00			
114	130000000719	冰箱	海尔BCD-278WBCS	海尔公司	套	1	运行部	2007-12	2007-12	10	在用	7,090.00	354.50	0.00	300.00	300.00	-15.37		
115	130000000721	笔记本电脑	联想 E58A (E530MGE8000)	联想(北京)公司	套	1	经营管理部	2012-09	2012-09	5	在用	3,871.79	0.00	0.00	100.00	100.00			
116	130000000735	洗衣机	西门子2205	西门子	套	1	运行部	2006-12	2006-12	5	在用	4,670.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
117	130000000737	复印机	AR-M3510U	夏普	套	1	自动控制部	2005-09	2005-09	5	在用	32,000.00	1,563.06	0.00	1,300.00	1,300.00	-16.83		
118	130000000777	计算机	联想 M4800, 15寸	联想(北京)公司	套	6	自动控制部	2007-10	2007-10	5	在用	33,300.00	1,626.56	0.00	600.00	600.00	-63.11		
119	130000000781	微机	方正 P4 15寸液晶	方正	套	1	自动控制部	2005-12	2005-12	5	在用	7,000.00	341.92	0.00	100.00	100.00	-70.75		
120	130000000787	空调	格力KFRD-32GW/W3288	格力	套	4	运行部	2007-07	2007-07	5	在用	8,920.00	0.00	0.00	400.00	400.00			
121	130000000791	空调	格力 KFR-50513	格力	套	1	运行部	2007-08	2007-08	5	在用	5,980.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
122	130000000793	工业用计算机	DELL	戴尔	套	1	自动控制部	2004-12	2004-12	5	在用	162,000.00	7,912.98	0.00	103,200.00	15	15,480.00	95.63	
123	130000000839	台式计算机	联想 E58A (E530MGE8000)	联想(北京)公司	套	1	运行部	2009-12	2009-12	5	在用	4,059.83	0.00	0.00	100.00	100.00			
124	130000000848	空调	格力KFRD-32GW/W3288	格力	套	2	电气维护部	2005-09	2005-09	5	在用	13,820.00	675.05	0.00	400.00	400.00	-40.75		
125	130000000863	对讲机	摩托罗拉公司	摩托罗拉公司	套	20	运行部	2008-12	2008-12	10	在用	48,000.00	387.03	387.03	2,000.00	2,000.00			
126	130000000867	液晶电视	TCL	TCL	套	6	运行部	2008-06	2008-06	8	在用	58,160.00	0.00	0.00	2,400.00	2,400.00			
127	130000000870	空调	1.5P 冷暖格力	格力	台	1	材料运输部	2015-08	2015-08	5	在用	2,393.16	0.00	0.00	200.00	200.00			
128	130000000871	液晶显示器	SUNGSING214T	秦皇岛高景贸易有限公司	套	2	运行部	2007-05	2007-05	5	在用	11,700.00	571.49	0.00	400.00	400.00	-30.01		
129	130000000882	对讲机	摩托罗拉GP3688	摩托罗拉公司	对	20	材料运输部	2015-09	2015-09	10	在用	61,350.40	9,713.84	0.00	2,000.00	2,000.00	-79.41		
130	130000000890	液晶电视	海信 LED47T29PR3D	海信	台	2	材料运输部	2015-10	2015-10	8	在用	5,897.44	0.00	0.00	200.00	200.00			
131	130000000899	液晶电视	海信 LED47T29PR3D	海信	台	2	自动控制部	2013-12	2013-12	5	在用	29,506.63	0.00	0.00	1,400.00	1,400.00			
132	130000000901	印字带	印字带	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	自动控制部	2004-04	2004-04	5	在用	17,520.00	855.77	0.00	11,200.00	15	1,680.00	96.31	
133	130000000906	空调	1.5匹变频柜式三菱电机	三菱公司	套	3	材料运输部	2016-09	2016-09	5	在用	13,589.73	0.00	0.00	600.00	600.00			
134	130000000922	空调	格力KFR-32GW/32570	格力	台	3	材料运输部	2016-06	2016-06	5	在用	5,982.06	0.00	0.00	900.00	900.00			
135	130000000946	打印机	惠普 (HP) LASERJET-1020	惠普中国有限公司	台	3	材料运输部	2016-12	2016-12	5	在用	3,205.14	0.00	0.00	150.00	150.00			
136	130000000960	复印机	夏普MX-M3558N	夏普	台	1	材料运输部	2016-12	2016-12	5	在用	18,717.95	0.00	0.00	800.00	800.00			
137	130000000960	打印机	爱普生	爱普生	套	1	材料运输部	2007-11	2007-11	5	在用	1,280.00	62.52	0.00	100.00	100.00	59.95		
138	130000000992	日立空调	KF2-35LW/F	日立	套	5	材料运输部	2001-06	2001-06	5	在用	18,475.00	902.42	652.42	500.00	500.00	100.00		
139	130000000996	日立空调	KF2-61LW/D	日立	套	5	材料运输部	2001-06	2001-06	5	在用	44,442.00	2,170.79	1,870.79	600.00	600.00	100.00		
140	130000000996	数码相机	佳能S3IS	佳能	套	1	材料运输部	2006-12	2006-12	8	在用	3,930.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
141	130000001015	空调	KFR-32GNH (3255) D1-N1 格力	格力	套	1	自动控制部	2015-07	2015-07	5	在用	2,564.10	0.00	0.00	300.00	300.00			
142	130000001017	对讲机	摩托罗拉GP338	摩托罗拉公司	套	4	材料运输部	2006-12	2006-12	10	在用	17,000.00	0.00	0.00	800.00	800.00			
143	130000001021	对讲机	GP338, PLUS	摩托罗拉公司	套	4	材料运输部	2005-09	2005-09	10	在用	16,544.00	0.00	0.00	800.00	800.00			
144	130000001032	微机	IBM18901C	联想(北京)公司	套	2	材料运输部	2004-09	2004-09	5	在用	31,800.00	1,553.29	0.00	600.00	600.00	-61.37		

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-6-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
												原值	净值		原值	净值			
145	130000001036	微机	DELL 1701N	戴尔	套	3	总部服务中心	2004-09	2004-09	5	在用	24,000.00	1,172.29	0.00	300.00	300.00	-74.41		
146	130000001039	空调	格力KFR-50GW (50556)	格力	台	3	自动检测组	2015-10	2015-10	5	在用	11,948.73	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00	100.00		
147	130000001040	微机	IBM	联想(北京)公司	套	2	总部服务中心	2004-12	2004-12	5	在用	17,320.00	846.00	746.00	200.00	200.00	-77.88		
148	130000001044	微机	IBM	联想(北京)公司	套	4	总部服务中心	2004-12	2004-12	5	在用	37,020.00	1,808.26	0.00	400.00	400.00	-77.88		
149	130000001045	打印机	HP	惠普中国有限公司	套	1	检修公司	2008-12	2008-12	5	在用	3,350.00	0.00	0.00	100.00	100.00	1.10		
150	130000001048	微机	DELL1701N	戴尔	套	4	总部服务中心	2004-09	2004-09	5	在用	8,100.00	395.65	0.00	400.00	400.00	1.10		
151	130000001052	保卫对讲机及电池一套		摩托罗拉公司	套	1	总部服务中心	2009-11	2009-11	10	在用	4,273.50	0.00	0.00	200.00	200.00			
152	130000001053	空调	三菱	三菱公司	套	3	电气维护组	2008-06	2008-06	5	在用	147,900.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00			
153	130000001057	经警队彩电	康佳34寸	康佳	台	1	总部服务中心	1998-05	1998-05	8	在用	7,690.00	375.62	0.00	300.00	300.00	-20.13		
154	130000001063	空调	海尔KFR-250LW	海尔公司	套	2	电气维护组	2008-12	2008-12	5	在用	77,000.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00			
155	130000001068	空调	三菱RFC250WID	三菱公司	套	2	电气维护组	2008-12	2008-12	5	在用	77,000.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00			
156	130000001072	空调	格力/KFR-100	格力	套	1	总部服务中心	2000-06	2000-06	5	在用	14,900.00	727.80	0.00	600.00	600.00	-17.56		
157	130000001102	空调	空调	泰星高景贸易有限公司	套	1	生产技术组	2012-12	2012-12	10	在用	9,747.86	487.39	0.00	700.00	700.00	43.62		
158	130000001123	空调	KFR-35GW/01	泰星高景贸易有限公司	套	1	电气维护组	2012-09	2012-09	5	在用	3,115.38	0.00	0.00	100.00	100.00			
159	130000001155	电热水器	电热水器	泰星高景贸易有限公司	套	1	燃料运输组	2010-10	2010-10	5	在用	2,724.79	0.00	0.00	100.00	100.00			
160	130000001182	电脑一体机	AIO 520S联想	联想(北京)公司	台	2	综合维护组	2018-12	2018-12	8	在用	12,925.88	4,621.45	0.00	800.00	800.00	-82.69		
161	130000001200	空调	KFR-1253LV.SNS (格力SP)	格力	台	1	综合维护组	2010-12	2010-12	5	在用	11,478.63	0.00	0.00	400.00	400.00			
162	130000001210	空调	1.5P冷暖 格力	格力	台	1	燃料运输组	2013-07	2013-07	5	在用	2,452.99	0.00	0.00	100.00	100.00			
163	130000001217	摄像机	DS-2DF23A1R-XU 海康威视	秦皇岛市恒安贸易有限公司	台	19	综合维护组	2018-12	2018-12	8	在用	106,455.43	38,062.11	0.00	100,700.00	35	35,245.00	-7.40	
164	130000001222	防爆摄像机	DS-2DF68XU-WF 海康威视	秦皇岛市恒安贸易有限公司	台	5	综合维护组	2018-12	2018-12	8	在用	86,001.83	30,749.09	0.00	81,000.00	35	28,350.00	-7.80	
165	130000001232	激光打印机	HP CP2025	惠普中国有限公司	台	1	通信中心	2018-12	2018-12	5	在用	12,931.64	0.00	0.00	1,800.00	1,800.00			
166	130000001258	洗衣机	XQB55-2588G小天鹅牌	小天鹅	台	1	电气维护组	2015-12	2015-12	5	在用	1,280.60	0.00	0.00	100.00	100.00			
167	130000001275	空调	格力KFR-50GW (50556) 挂机	格力	台	2	汽机维护组	2016-12	2016-12	5	在用	8,273.50	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00			
168	130000001279	平板电视	海信(WHALEY) WT43K143T	微鲸	台	2	汽机维护组	2016-12	2016-12	8	在用	3,991.46	415.75	0.00	200.00	200.00	-51.89		
169	130000001283	传真机	惠普LASERJET M1216NFH MFP	惠普中国有限公司	台	1	汽机维护组	2016-12	2016-12	5	在用	1,478.63	0.00	0.00	100.00	100.00			
170	130000001291	打印机	惠普LZERJET JET-1022	惠普中国有限公司	套	3	新西金源中心	2007-09	2007-09	5	在用	6,060.00	296.00	0.00	300.00	300.00	1.35		
171	130000001295	空调	KFR-20W12588RHAC格力5匹	格力	台	4	综合维护组	2017-07	2017-07	5	在用	34,181.20	0.00	0.00	32,000.00	18	5,760.00		
172	130000001316	EDLUS 非编设备	MAC PRO-ZOP80002M	泰星高景贸易有限公司	套	1	总部服务中心	2015-07	2015-07	8	在用	67,273.50	0.00	0.00	61,400.00	15	9,210.00		
173	130000001326	空调	格力/KFR-32GW/32570	格力	台	2	总部服务中心	2016-07	2016-07	5	在用	3,931.62	0.00	0.00	600.00	600.00			
174	130000001332	计算机	S210261CN	戴尔	台	1	检修点控组	2009-12	2009-12	5	在用	7,692.31	0.00	0.00	100.00	100.00			
175	130000001338	打印机	HP LASERJET P1605N	惠普中国有限公司	台	1	协会	2009-12	2009-12	5	在用	1,794.87	0.00	0.00	100.00	100.00			
176	130000001340	打印机	惠普 HP LASERJET JET1020	惠普中国有限公司	台	1	电气维护组	2016-08	2016-08	5	在用	982.91	0.00	0.00	50.00	50.00			
177	130000001342	计算机	联想 17寸纯平	联想(北京)公司	套	1	协会	2007-07	2007-07	5	在用	5,350.00	261.32	0.00	100.00	100.00	-61.73		
178	130000001348	液晶电视	海信 42K20	海信	台	1	电气维护组	2016-06	2016-06	8	在用	1,692.31	70.50	0.00	100.00	100.00	41.84		
179	130000001354	复印机	夏普451N	夏普	套	1	东上海中心	2007-12	2007-12	5	在用	59,800.00	0.00	0.00	2,400.00	2,400.00			
180	130000001355	空调	三菱重工牌5P	三菱公司	套	2	检修点控组	2009-12	2009-12	10	在用	31,453.00	1,572.65	0.00	22,600.00	15	3,390.00	115.56	

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
												原值	净值		原值	净值			
181	130000001358	柜式空调	海尔3匹	海尔公司	套	1	职工服务中心	2007-12	2007-12	5	在用	6,700.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
182	130000001356	扫描仪	中品	中品	套	1	职工服务中心	2007-12	2007-12	5	在用	4,700.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
183	130000001368	空调	1.5P冷暖格力	格力	台	2	电气维护部	2016-12	2016-12	5	在用	4,136.76	0.00	0.00	400.00	400.00			
184	130000001372	空调	格力KFR-50GW (5055F) 柜机	格力	台	2	电气维护部	2016-12	2016-12	5	在用	8,273.50	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00			
185	130000001373	投影机	松下670	松下	套	2	职工服务中心	2007-12	2007-12	8	在用	35,000.00	0.00	0.00	1,400.00	1,400.00			
186	130000001377	计算机	DELL	戴尔	套	1	职工服务中心	2007-12	2007-12	5	在用	9,600.00	468.92	0.00	100.00	100.00	-78.67		
187	130000001379	空调	三菱重工牌5P	三菱公司	套	2	设备控制部	2009-12	2009-12	10	在用	130,851.26	6,542.56	0.00	94,100.00	15	14,100.00	115.51	
188	130000001381	多功能一体机	HPOFFICEJET7208	惠普中国有限公司	套	1	职工服务中心	2006-12	2006-12	5	在用	3,100.00	151.42	0.00	100.00	100.00	-33.96		
189	130000001387	数码相机	佳能IXUS 870 IS	佳能	台	1	设备控制部	2009-12	2009-12	5	在用	2,726.50	0.00	0.00	100.00	100.00			
190	130000001383	打印机	HP2800N	惠普中国有限公司	套	1	职工服务中心	2006-04	2006-04	5	在用	3,500.00	170.96	0.00	100.00	100.00	-41.51		
191	130000001397	微机	方正P4 17寸液晶	方正	套	1	职工服务中心	2006-04	2006-04	5	在用	5,500.00	268.65	0.00	100.00	100.00	-62.78		
192	130000001409	计算机	DELL INSPIRON 3000系列	戴尔	台	1	电气维护部	2014-04	2014-04	5	在用	4,008.55	0.00	0.00	100.00	100.00			
193	130000001415	空调	美的KFR-51	美的公司	套	1	职工服务中心	2007-07	2007-07	5	在用	4,780.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
194	130000001440	空调	KFR-120L/海尔室内机5P	海尔公司	台	6	燃料控制部	2017-07	2017-07	5	在用	40,789.22	0.00	0.00	37,800.00	18	6,804.00		
195	130000001464	笔记本电脑	联想THINKPAD S3	联想(北京)公司	台	2	自动控制部	2016-11	2016-11	5	在用	11,188.04	0.00	0.00	400.00	400.00			
196	130000001487	一体机电脑	联想THINKCENTRE X1	联想(北京)公司	台	3	信息中心	2016-12	2016-12	5	在用	19,625.64	0.00	0.00	600.00	600.00			
197	130000001489	空调	AH50D 2P柜机三菱重工	三菱公司	台	4	自动控制部	2016-09	2016-09	5	在用	19,145.28	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00			
198	130000001503	空调	RF-28W/B-N5 格力3相10HP	格力	台	4	自动控制部	2016-07	2016-07	5	在用	93,284.96	0.00	0.00	86,400.00	15	12,960.00		
199	130000001504	空调	海尔3P	海尔公司	套	1	控制服务中心	2003-12	2003-12	5	在用	8,200.00	400.53	0.00	200.00	200.00	-50.07		
200	130000001508	空调	RF-28W/B-N5 格力10HP	格力	台	2	自动控制部	2016-12	2016-12	5	在用	47,350.42	0.00	0.00	43,800.00	15	6,570.00		
201	130000001509	空调	海尔	海尔公司	套	1	控制服务中心	2003-12	2003-12	5	在用	38,560.00	1,883.48	0.00	1,500.00	1,500.00	-20.36		
202	130000001514	空调	海尔	海尔公司	套	1	控制服务中心	2003-12	2003-12	5	在用	10,280.00	502.13	0.00	400.00	400.00	-20.34		
203	130000001528	平板电视	海信 (WHALEY) WTV43UH43-J	海信	台	2	自动控制部	2016-12	2016-12	8	在用	3,991.46	415.75	0.00	200.00	200.00	-51.89		
204	130000001549	微机	联想M7100Z	联想(北京)公司	套	3	控制服务中心	2004-04	2004-04	5	在用	28,000.00	1,367.68	527.68	300.00	300.00	-64.29		
205	130000001554	电子恒温空调设备	电子恒温空调设备	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	生产技术部	1995-11	1995-11	5	在用	35,298.29	1,724.16	0.00	1,400.00	1,400.00	-18.80		
206	130000001555	打印机	EPSON LQ-680K	爱普生	台	2	控制服务中心	2009-12	2009-12	5	在用	4,892.30	0.00	0.00	200.00	200.00			
207	130000001567	空调	KFR-125SLV-SN5(格力5P)	格力	台	4	水工部	2017-07	2017-07	5	在用	31,111.12	0.00	0.00	29,200.00	18	5,256.00		
208	130000001574	传真机	佳能120	佳能	套	1	运行部	2008-10	2008-10	5	在用	2,960.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
209	130000001577	洗衣机	XQB55-2588G小天鹅牌	小天鹅	台	1	控制服务中心	2015-12	2015-12	5	在用	1,290.60	0.00	0.00	100.00	100.00			
210	130000001635	一体机电脑	联想M7200Z	联想(北京)公司	台	50	信息中心	2015-12	2015-12	5	在用	180,342.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00			
211	130000001643	一体机	联想M7100Z	联想(北京)公司	台	50	信息中心	2016-12	2016-12	5	在用	166,666.66	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00			
212	130000001645	投影机	明基MH684	明基	台	4	控制服务中心	2016-07	2016-07	5	在用	25,128.20	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00			
213	130000001649	笔记本电脑	联想THINKPAD S3	联想(北京)公司	台	1	控制服务中心	2016-07	2016-07	5	在用	5,692.31	0.00	0.00	200.00	200.00			
214	130000001675	冰箱	BCD-227SKH 海尔	海尔公司	台	1	信息中心	2016-12	2016-12	5	在用	2,584.10	0.00	0.00	100.00	100.00			
215	130000001682	数码相机	尼康D7000	尼康	套	1	运行部	2012-10	2012-10	5	在用	7,491.45	0.00	0.00	300.00	300.00			
216	130000001687	显示器	AOC Q3277FQE	秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	信息中心	2016-12	2016-12	5	在用	1,923.08	0.00	0.00	100.00	100.00			

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注
											原值	净值		原值	净值		
217	130000001751	数码相机	佳能 IXUS85	佳能	1	自动控制室	2006-11	2006-11	8	在用	2,900.00	0.00	0.00	100.00	100.00		
218	130000001770	彩色打印机	HP CP2025	惠普中国有限公司	1	检修公司	2016-12	2016-12	5	在用	1,905.98	694.15	694.15	100.00	100.00		
219	130000001773	复印机	夏普MX-M3558N	夏普	1	审计部	2016-06	2016-06	5	在用	18,547.01	0.00	0.00	800.00	800.00		
220	130000001777	笔记本电脑	联想 YOGA 11-8Y54 11.6寸	联想（北京）公司	2	审计部	2016-12	2016-12	5	在用	9,982.90	0.00	0.00	400.00	400.00		
221	130000001787	触控网彩色激光打印机	HP5500	惠普中国有限公司	1	自动控制室	2008-12	2008-12	5	在用	30,000.00	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00		
222	130000001799	激光打印机	HP LJ1320	惠普中国有限公司	2	自动控制室	2008-11	2008-11	5	在用	13,500.00	0.00	0.00	600.00	600.00		
223	130000001803	空调	格力KFRD-50LW/5057	格力	7	自动控制室	2007-07	2007-07	5	在用	27,650.00	0.00	0.00	700.00	700.00		
224	130000001824	相机	SONY RX100 IV	索尼公司	1	设备点检室	2016-06	2016-06	5	在用	5,572.64	0.00	0.00	300.00	300.00		
225	130000001908	液晶电视	海信 LED47T29PR3D	海信	2	设备点检室	2011-10	2011-10	8	在用	21,387.52	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00		
226	130000001916	微机打印机	P4 17纯屏 HP1020	惠普中国有限公司	9	设备点检室	2006-05	2006-05	5	在用	41,500.00	2,027.09	2,027.09	900.00	900.00	-55.60	
227	130000001920	打印机	HP 1320	惠普中国有限公司	2	设备点检室	2006-12	2006-12	5	在用	5,860.00	286.23	286.23	200.00	200.00	-30.13	
228	130000001924	投影仪	爱普生 EPSON EB-C520XB	爱普生	1	设备点检室	2011-10	2011-10	8	在用	21,623.93	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00		
229	130000001928	对讲机	摩托罗拉GP2000	摩托罗拉	4	设备点检室	2007-12	2007-12	10	在用	11,140.00	0.00	0.00	400.00	400.00		
230	130000001940	扫描仪	汉王文豪	汉王文豪	2	设备点检室	2007-12	2007-12	5	在用	4,980.00	0.00	0.00	200.00	200.00		
231	130000001952	防水相机	尼康AW120S COOLPIX	尼康	8	设备点检室	2014-10	2014-10	5	在用	15,029.04	0.00	0.00	800.00	800.00		
232	130000001989	空调	格力5P KFR-120LW	格力	8	检修公司	2012-12	2012-12	5	在用	105,982.88	0.00	0.00	5,600.00	5,600.00		
233	130000001975	空调	三菱重工10P·单冷	三菱公司	2	自动控制室	2009-12	2009-12	5	在用	67,606.84	0.00	0.00	48,400.00	48,400.00	15	
234	130000001980	多功能一体机	HP LASERJET PRO M128FN	惠普中国有限公司	1	设备点检室	2015-06	2015-06	5	在用	1,404.27	0.00	0.00	100.00	100.00		
235	130000001986	笔记本电脑	联想（北京）公司	联想（北京）公司	1	设备点检室	2015-07	2015-07	5	在用	6,545.30	0.00	0.00	100.00	100.00		
236	130000002000	多功能一体机	HP LASERJET PRO M128FN	惠普中国有限公司	1	设备点检室	2015-07	2015-07	5	在用	1,461.54	0.00	0.00	100.00	100.00		
237	130000002004	打印机	惠普 HP LASERJET M1020	惠普中国有限公司	1	设备点检室	2015-07	2015-07	5	在用	976.07	0.00	0.00	50.00	50.00		
238	130000002011	空调	格力KFRD-72LW/7203LTA	格力	2	自动控制室	2007-07	2007-07	5	在用	10,000.00	0.00	0.00	400.00	400.00		
239	130000002035	空调	格力KFRD-72LW/7203LTA	格力	1	燃料管理部	2007-07	2007-07	5	在用	5,000.00	0.00	0.00	200.00	200.00		
240	130000002039	空调	格力KFRD-32GW/LW32568	格力	2	燃料管理部	2007-07	2007-07	5	在用	4,460.00	0.00	0.00	200.00	200.00		
241	130000002043	空调	海尔 2.5P	海尔公司	1	燃料管理部	2006-09	2006-09	5	在用	6,580.00	0.00	0.00	100.00	100.00		
242	130000002047	空调	海尔 1.5P	海尔公司	8	燃料管理部	2006-09	2006-09	5	在用	23,840.00	0.00	0.00	800.00	800.00		
243	130000002051	空调	海尔 KFR-33GW/H2	海尔公司	1	燃料管理部	2006-09	2006-09	5	在用	3,480.00	0.00	0.00	100.00	100.00		
244	130000002059	电视音响	康佳34	康佳	1	燃料管理部	2006-12	2006-12	8	在用	19,680.00	0.00	0.00	800.00	800.00		
245	130000002067	对讲机	摩托罗拉GP2000	摩托罗拉	2	燃料管理部	2006-12	2006-12	10	在用	5,180.00	0.00	0.00	200.00	200.00		
246	130000002078	空调	格力KFRD-50LW/5057	格力	2	燃料管理部	2007-07	2007-07	5	在用	7,900.00	0.00	0.00	200.00	200.00		
247	130000002088	微机	惠普	秦皇岛高景贸易有限公司	1	自动控制室	2004-04	2004-04	5	在用	8,245.00	402.73	402.73	100.00	100.00	-75.17	
248	130000002145	打印机	惠普（HP）M202DW	惠普中国有限公司	3	燃料管理部	2016-12	2016-12	5	在用	4,641.03	0.00	0.00	300.00	300.00		
249	130000002148	打印机	EPSON	爱普生	1	燃料管理部	2008-05	2008-05	5	在用	2,950.00	0.00	0.00	100.00	100.00		
250	130000002119	打印机	惠普（HP）M202DW	惠普中国有限公司	1	燃料管理部	2016-12	2016-12	5	在用	1,547.01	0.00	0.00	100.00	100.00		
251	130000002123	计算机	联想扬天4800	联想（北京）公司	1	工会	2008-10	2008-10	5	在用	5,750.00	0.00	0.00	100.00	100.00		
252	130000002126	照相机	佳能850	佳能	1	燃料管理部	2007-12	2007-12	8	在用	3,680.00	0.00	0.00	100.00	100.00		

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-6-7

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
											原值	净值		原值	成新率%			
253	130000002129	计算机	联想M4600 28512M8Y5	联想(北京)公司	1	工会	2007-04	2007-04	5	在用	4,350.00	212.48	0.00	100.00	100.00	-52.94		
254	130000002130	传真机	佳能L360	佳能	1	热机运维部	2006-08	2006-08	10	在用	3,240.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
255	130000002133	电脑	联想M4800	联想(北京)公司	1	工会	2007-11	2007-11	5	在用	3,650.00	178.29	0.00	100.00	100.00	-43.91		
256	130000002134	速印机	理想KS800C	理想	4	热机运维部	2006-08	2006-08	5	在用	44,400.00	0.00	0.00	29,200.00	15	4,380.00		
257	130000002137	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	2	工会	2006-12	2006-12	5	在用	4,040.00	197.34	0.00	200.00	200.00	1.35		
258	130000002145	复印机	联想M4800	联想(北京)公司	6	工会	2016-12	2016-12	5	在用	18,717.95	0.00	0.00	600.00	800.00	-52.94		
259	130000002145	复印机	夏普MX-M3558N	夏普	1	工会	2016-12	2016-12	5	在用	13,000.00	0.00	0.00	500.00	500.00			
260	130000002190	激光打印机	HP5200	惠普中国有限公司	1	自动控制部	2008-12	2008-12	5	在用	17,100.00	0.00	0.00	600.00	600.00			
261	130000002218	液晶显示器	SYNC MASTER 214T	三星	3	自动控制部	2008-11	2008-11	5	在用	17,100.00	0.00	0.00	600.00	600.00			
262	130000002219	空调	KFR-50GW/K格力2P冷暖挂机	格力	1	综合维护部	2013-01	2013-01	10	在用	18,435.76	921.79	0.00	300.00	300.00	-67.45		
263	130000002220	照相机	照相机	秦皇岛市宝贸易有限公司	1	综合管理	2017-11	2017-11	5	在用	6,512.82	0.00	0.00	6,000.00	22	1,320.00		
264	130000002223	空调	1.5P冷暖格力	格力	2	综合维护部	2013-01	2013-01	10	在用	18,235.14	911.76	0.00	400.00	400.00	-56.13		
265	130000002224	笔记本电脑	笔记本电脑	秦皇岛市宝贸易有限公司	1	综合管理	2017-11	2017-11	5	在用	5,572.65	0.00	0.00	300.00	300.00			
266	130000002228	笔记本电脑	戴尔7000 14-7467-1745 B	戴尔	1	综合管理	2017-11	2017-11	5	在用	6,367.52	0.00	0.00	300.00	300.00			
267	130000002230	空调	AH500 2P挂机三菱重工	三菱公司	3	自动控制部	2013-04	2013-04	5	在用	15,384.63	0.00	0.00	900.00	900.00			
268	130000002237	空调	1.5P冷暖格力	格力	1	综合维护部	2013-12	2013-12	10	在用	9,117.57	455.88	0.00	200.00	200.00	-56.13		
269	130000002240	组合式空调机组	ZK20型	秦皇岛高景贸易有限公司	4	设备点检	2016-12	2016-12	10	在用	832,162.64	265,598.60	0.00	770,000.00	15	115,500.00	-56.51	
270	130000002242	变频格力空调2匹变频立式柜	变频格力空调2匹变频立式柜	秦皇岛高景贸易有限公司	1	电气维护	2017-09	2017-09	5	在用	5,299.15	0.00	0.00	5,000.00	20	1,000.00		
271	130000002243	防塵空调	2P冷暖挂机	秦皇岛高景贸易有限公司	1	综合维护部	2013-12	2013-12	5	在用	48,095.84	0.00	0.00	300.00	300.00			
272	130000002246	变频格力变频柜式空调	格力KFR72LW/NhAa-3	格力	2	综合维护部	2017-09	2017-09	5	在用	42,692.30	0.00	0.00	39,600.00	20	7,920.00		
273	130000002250	变频格力变频柜式空调	KFR-72LW 72591 N1hAa-3	秦皇岛高景贸易有限公司	1	设备点检	2017-09	2017-09	5	在用	5,630.77	0.00	0.00	5,200.00	20	1,040.00		
274	130000002256	打印机	佳能	佳能	1	热机运维部	2008-06	2008-06	5	在用	2,150.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
275	130000002260	打印机	打印机	秦皇岛高景贸易有限公司	1	热机运维部	2008-12	2008-12	5	在用	7,850.00	0.00	0.00	300.00	300.00			
276	130000002262	变频格力变频柜式空调	格力KFR50GW	格力	2	综合维护部	2017-09	2017-09	5	在用	37,350.42	0.00	0.00	34,600.00	20	6,920.00		
277	130000002263	变频格力变频柜式空调	格力KFR72LW/NhAa-3	格力	1	综合维护部	2014-12	2014-12	5	在用	5,811.97	0.00	0.00	400.00	400.00			
278	130000002266	变频格力变频柜式空调	KFR-72LW 72591 N1hAa-3	秦皇岛高景贸易有限公司	5	综合维护部	2017-09	2017-09	5	在用	28,632.50	0.00	0.00	26,500.00	20	5,300.00		
279	130000002267	空调	格力13匹柜机KFR72LW	格力	2	综合维护部	2014-12	2014-12	5	在用	14,358.97	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00			
280	130000002268	计算机	CPU3.0 15液晶	秦皇岛高景贸易有限公司	1	热机运维部	2007-10	2007-10	5	在用	6,100.00	297.96	0.00	100.00	100.00	-66.44		
281	130000002271	空调	格力5匹柜机KFR120LW/E	格力	12	综合维护部	2014-12	2014-12	5	在用	123,076.92	0.00	0.00	10,800.00	10,800.00			
282	130000002280	微机	IBM	联想(北京)公司	2	热机运维部	2005-04	2005-04	5	在用	15,600.00	761.99	0.00	200.00	200.00	-73.75		
283	130000002287	多功能一体机	HP M425DW	惠普中国有限公司	1	综合维护部	2016-08	2016-08	5	在用	3,589.74	0.00	0.00	200.00	200.00			
284	130000002289	计算机	联想 15寸液晶	联想(北京)公司	2	热机运维部	2007-04	2007-04	5	在用	12,100.00	591.03	0.00	200.00	200.00	-66.16		
285	130000002295	空调	KFR-50GW/K (5053) B42 格力	格力	2	综合维护部	2016-08	2016-08	5	在用	8,203.42	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00			
286	130000002298	计算机	DELL420	戴尔	1	热机运维部	2007-12	2007-12	5	在用	11,250.00	549.51	0.00	200.00	200.00	-63.60		
287	130000002305	空调	格力KFR-32GW/32570	格力	13	综合维护部	2016-08	2016-08	5	在用	24,688.95	0.00	0.00	3,900.00	3,900.00			
288	130000002306	打印机	佳能PIXMAIP90	佳能	1	热机运维部	2007-04	2007-04	5	在用	2,500.00	122.11	0.00	100.00	100.00	-18.11		

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-B-7
金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注
												原值	净值		原值	净值		
289	130000002313	洗表机	小天鹅 TB80-S166G(H) 8KG	小天鹅	台	1	综合管理部	2016-12	2016-12	5	在用	1,282.05	0.00	0.00	100.00	100.00		
290	130000002315	HP打印机	HP打印机	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	租入人事	2007-04	2007-04	5	在用	2,020.00	98.67	0.00	100.00	100.00	1.35	
291	130000002323	摄像头	JVC	JVC	套	1	维护部	2008-07	2008-07	5	在用	4,444.44	0.00	0.00	200.00	200.00		
292	130000002325	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	套	2	租入人事	2006-12	2006-12	5	在用	4,120.00	201.24	0.00	200.00	200.00	-0.62	
293	130000002331	数码相机	佳能870	佳能	套	1	维护部	2009-07	2009-07	5	在用	2,307.69	0.00	0.00	100.00	100.00		
294	130000002333	打印机	HP 1320	惠普中国有限公司	套	1	租入人事	2006-12	2006-12	5	在用	3,900.00	190.50	0.00	200.00	200.00	4.99	
295	130000002345	保险柜	富甲HM	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	租入人事	2007-05	2007-05	5	在用	1,950.00	0.00	0.00	100.00	100.00		
296	130000002347	投影仪	CP225	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	维护部	2006-12	2006-12	8	在用	13,600.00	664.30	0.00	500.00	500.00	-24.73	
297	130000002351	笔记本电脑	DALL 640M	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	维护部	2006-12	2006-12	5	在用	7,400.00	361.46	0.00	100.00	100.00	-72.33	
298	130000002353	对讲机	摩托罗拉2000	摩托罗拉	套	5	自动管理部	2008-06	2008-06	10	在用	15,750.00	0.00	0.00	500.00	500.00		
299	130000002356	复印机	夏普 AR-M351U	夏普	套	1	租入人事	2005-12	2005-12	5	在用	39,000.00	1,904.98	0.00	1,600.00	1,600.00	-16.01	
300	130000002364	打印机	HP LASERJET 6100SE	惠普中国有限公司	套	1	租入人事	2005-11	2005-11	5	在用	7,100.00	346.80	0.00	300.00	300.00	-13.49	
301	130000002365	空调	海尔KFR-120LW	海尔公司	套	2	自动管理部	2012-08	2012-08	5	在用	11,965.82	0.00	0.00	1,400.00	1,400.00		
302	130000002366	对讲机	摩托罗拉GP2000	摩托罗拉	套	15	自动管理部	2005-01	2005-01	10	在用	41,835.00	2,043.45	0.00	1,500.00	1,500.00	-26.59	
303	130000002368	打印机	HP M701N (5200LX 已停产)	惠普中国有限公司	套	1	租入人事	2015-05	2015-05	5	在用	5,042.74	0.00	0.00	200.00	200.00		
304	130000002369	空调	格力HPR-26GW (265F) AA3	格力	套	16	自动管理部	2012-08	2012-08	5	在用	32,136.80	0.00	0.00	1,600.00	1,600.00		
305	130000002372	空调	1/1.5/2/2.5匹	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	燃料管理部	2008-08	2008-08	5	在用	29,860.00	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00		
306	130000002382	投影仪	索尼VPL-EX272	索尼公司	台	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	8	在用	5,700.85	0.00	0.00	300.00	300.00		
307	130000002385	报账机	索尼	索尼公司	套	1	维护部	2006-12	2006-12	8	在用	13,180.00	0.00	0.00	500.00	500.00		
308	130000002386	空调	海尔3匹柜机冷暖	海尔公司	套	1	燃料管理部	2012-09	2012-09	5	在用	6,495.73	0.00	0.00	400.00	400.00		
309	130000002388	微波炉	美的 EG7XCGW6NA	美的公司	台	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	632.48	0.00	0.00	20.00	20.00		
310	130000002393	计算机	联想 M4800 P4双核	联想(北京)公司	套	1	燃料管理部	2007-09	2007-09	5	在用	5,450.00	266.21	0.00	100.00	100.00	-62.44	
311	130000002395	笔记本电脑	联想THINGPAD S1 67CD	联想(北京)公司	台	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	5,897.44	0.00	0.00	100.00	100.00		
312	130000002404	联想微机	联想17寸纯平	联想(北京)公司	套	4	燃料管理部	2006-12	2006-12	5	在用	20,200.00	986.68	786.68	400.00	400.00	100.00	
313	130000002411	计算机	联想 15寸液晶	联想(北京)公司	套	1	燃料管理部	2007-04	2007-04	5	在用	5,750.00	280.86	0.00	100.00	100.00	-64.40	
314	130000002413	传真机	联想L4500	惠普中国有限公司	套	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	3,743.59	0.00	0.00	100.00	100.00		
315	130000002419	笔记本电脑	LZSERJET JET 5200L	联想(北京)公司	套	1	燃料管理部	2007-09	2007-09	5	在用	7,050.00	344.36	0.00	300.00	300.00	-12.88	
316	130000002419	笔记本电脑	联想M7100Z (CPU: I3 3240)	联想(北京)公司	台	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	8,188.03	0.00	0.00	100.00	100.00		
317	130000002422	打印机	HP5200L	惠普中国有限公司	套	1	燃料管理部	2007-04	2007-04	5	在用	7,050.00	344.36	0.00	300.00	300.00	-12.88	
318	130000002424	笔记本电脑	联想M7100Z (CPU: I3 3240)	联想(北京)公司	套	2	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	12,815.38	0.00	0.00	200.00	200.00		
319	130000002427	笔记本电脑	IBM T60	联想(北京)公司	套	1	燃料管理部	2007-05	2007-05	5	在用	16,850.00	823.05	0.00	100.00	100.00	-87.85	
320	130000002429	一体机电脑	联想M7100Z (CPU: I3 3240)	联想(北京)公司	套	43	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	162,943.77	0.00	0.00	4,300.00	4,300.00	10.96	
321	130000002432	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	套	1	燃料管理部	2006-10	2006-10	5	在用	3,789.47	90.12	0.00	100.00	100.00		
322	130000002434	一体机电脑	联想M7100Z (CPU: I3 3240)	联想(北京)公司	套	1	燃料管理部	2014-12	2014-12	5	在用	2,948.72	0.00	0.00	100.00	100.00		
323	130000002444	液晶显示器	艺卓EV2336W	艺卓	台	1	燃料管理部	2014-05	2014-05	5	在用	2,948.72	0.00	0.00	100.00	100.00		
324	130000002462	笔记本电脑	戴尔	戴尔	套	1	燃料管理部	2010-11	2010-11	5	在用	4,957.26	0.00	0.00	100.00	100.00		

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		评估价值		计提减值准备金额	增值率%	备注
												原值	净值	原值	净值			
325	130000002464	计算机	联想启天4390	联想(北京)公司	套	12	经营管理部	2014-05	2014-05	5	在用	48,820.56	1,200.00	0.00	1,200.00	0.00	1.35	
326	130000002472	打印机	HP 1022	惠普中国有限公司	套	2	经营管理部	2007-12	2007-12	5	在用	4,040.00	200.00	197.34	200.00	0.00	200.00	
327	130000002473	防水相机	尼康AW120S COOLPIX	尼康	台	3	检修公司	2014-06	2014-06	5	在用	6,766.68	300.00	0.00	300.00	0.00	300.00	
328	130000002474	数码相机	佳能 POWERSHOT	佳能	台	1	经营管理部	2014-08	2014-08	5	在用	2,000.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	
329	130000002479	一体机电脑	联想M7102 (CPU: I3 3240)	联想(北京)公司	台	4	经营管理部	2014-08	2014-08	5	在用	15,483.76	400.00	0.00	400.00	0.00	400.00	
330	130000002484	空调	KFR-253LY-SNS (格力5P)	格力	台	1	经营管理部	2014-08	2014-08	5	在用	8,102.56	700.00	0.00	700.00	0.00	700.00	
331	130000002488	工具材料柜/存柜	3000*800*2000	秦皇岛聚源贸易有限公司	套	1	生产技术部	2011-12	2011-12	5	在用	8,474.36	0.00	0.00	0.00	0.00	1,065.00	
332	130000002489	空调	KFR-35GW/K32570	格力	套	5	经营管理部	2014-08	2014-08	5	在用	9,572.65	500.00	0.00	500.00	0.00	500.00	
333	130000002493	等离子显示器	松下 TH-103PFF12C	松下	套	1	生产技术部	2012-09	2012-09	5	在用	410,256.41	352,500.00	0.00	352,500.00	0.00	52,875.00	
334	130000002494	复印机	夏普M3508	夏普	台	1	经营管理部	2014-08	2014-08	5	在用	27,863.25	1,300.00	0.00	1,300.00	0.00	1,300.00	
335	130000002499	笔记本电脑	联想THINKPAD X240	联想(北京)公司	台	1	经营管理部	2014-08	2014-08	5	在用	4,684.10	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	
336	130000002504	液晶电视	索尼KDL-70W850B	索尼公司	台	1	经营管理部	2015-04	2015-04	8	在用	14,017.09	600.00	0.00	600.00	0.00	600.00	
337	130000002511	液晶电视	海信42K20	海信	台	1	物资管理部	2016-02	2016-02	8	在用	3,888.89	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	
338	130000002513	空调	KFR-35GW/K32570	格力	台	1	经营管理部	2015-04	2015-04	5	在用	2,435.90	300.00	0.00	300.00	0.00	300.00	
339	130000002523	打印机(双面彩色)	惠普(HP) 4025DN	惠普中国有限公司	台	1	经营管理部	2015-04	2015-04	5	在用	12,072.65	506.06	506.06	500.00	0.00	500.00	
340	130000002528	液晶电视	海信LED32K20JD	海信	台	1	经营管理部	2015-04	2015-04	8	在用	1,452.99	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	
341	130000002533	打印机	惠普(HP) LASERJET JET-1020	惠普中国有限公司	台	1	经营管理部	2015-06	2015-06	5	在用	965.81	50.00	0.00	50.00	0.00	50.00	
342	130000002538	笔记本电脑	联想X250 20CLA020CD	联想(北京)公司	台	2	经营管理部	2015-12	2015-12	5	在用	16,555.56	200.00	3,487.04	200.00	3,487.04	200.00	
343	130000002552	空调	三菱电机MFE2R23A-3P柜式机	三菱公司	套	1	综合维护部	2012-07	2012-07	5	在用	16,237.61	400.00	0.00	400.00	0.00	400.00	
344	130000002558	打印机	惠普(HP) M202DW	惠普中国有限公司	台	1	经营管理部	2016-05	2016-05	5	在用	1,554.70	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	
345	130000002561	空调	海尔3匹柜机冷暖	海尔公司	套	1	物资管理部	2012-08	2012-08	5	在用	6,324.79	400.00	0.00	400.00	0.00	400.00	
346	130000002563	液晶电视	夏普LCD-70UE20A	夏普	台	1	经营管理部	2016-05	2016-05	8	在用	9,572.65	400.00	299.14	400.00	0.00	400.00	33.72
347	130000002565	空调	海尔5P	海尔公司	套	1	物料管理部	2012-08	2012-08	5	在用	7,948.72	700.00	0.00	700.00	0.00	700.00	
348	130000002567	打印机	HP M701N	惠普中国有限公司	台	2	经营管理部	2016-06	2016-06	5	在用	4,974.36	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00	
349	130000002576	笔记本电脑	联想THINKPAD X260I2.5寸	联想(北京)公司	台	2	经营管理部	2016-12	2016-12	5	在用	11,111.12	400.00	0.00	400.00	0.00	400.00	
350	130000002581	笔记本电脑	联想THINKPAD X260I2.5英寸	联想(北京)公司	台	1	经营管理部	2016-12	2016-12	5	在用	6,384.62	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00	
351	130000002585	笔记本电脑	戴尔DELL灵耀7565 15.6英寸	戴尔	台	1	经营管理部	2016-12	2016-12	5	在用	5,829.06	200.00	0.00	200.00	0.00	200.00	
352	130000002590	打印机(双面打印)	惠普(HP) M403DN	惠普中国有限公司	台	1	经营管理部	2016-12	2016-12	5	在用	2,547.01	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	
353	130000002594	空调	三菱电机3P立式柜机变频	三菱公司	套	1	通信中心	2011-07	2011-07	5	在用	15,726.50	600.00	0.00	600.00	0.00	600.00	
354	130000002599	空调	三菱电机	三菱公司	套	1	通信中心	2007-10	2007-10	5	在用	19,979.00	800.00	0.00	800.00	0.00	800.00	
355	130000002605	冰箱	BCD-227SKH 海尔	海尔公司	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	10	在用	6,495.72	200.00	324.79	200.00	0.00	200.00	-38.42
356	130000002610	投影仪	松下 X321C (含安装支架)	松下	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	8	在用	11,111.12	600.00	0.00	600.00	0.00	600.00	
357	130000002615	投影仪	松下 BX40 (含安装支架)	松下	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	8	在用	14,529.92	600.00	0.00	600.00	0.00	600.00	
358	130000002625	计算机	联想X260 (含安装支架)	联想(北京)公司	套	6	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	24,974.34	600.00	0.00	600.00	0.00	600.00	
359	130000002630	打印机	5200LX HP	惠普中国有限公司	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	10,905.98	400.00	0.00	400.00	0.00	400.00	
360	130000002634	对讲机	摩托罗拉GP3668	摩托罗拉	套	12	通信中心	2011-06	2011-06	10	在用	19,794.84	1,200.00	2,808.62	1,200.00	2,808.62	2,808.62	

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-8-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注
												原值	净值		原值	净值		
361	130000002654	数码相机	佳能 IXUS255HS	佳能	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	2,478.64	0.00	0.00	200.00	200.00		
362	130000002658	打印机	HP 1505N	惠普中国有限公司	台	1	通信中心	2009-12	2009-12	5	在用	2,085.47	0.00	0.00	100.00	100.00		
363	130000002668	投影高清数码相机	索尼 HXR-PJ400	索尼公司	台	1	经营管理部	2013-12	2013-12	8	在用	8,487.18	0.00	0.00	400.00	400.00		
364	130000002674	投影高清数码相机	索尼 HXR-PJ400	索尼公司	台	1	经营管理部	2013-12	2013-12	8	在用	9,124.77	0.00	0.00	400.00	400.00		
365	130000002679	保险柜	BGX-A/D-80 虎牌	虎牌	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	2,186.32	0.00	0.00	2,000.00	300.00	15	
366	130000002684	空调	格力 KFR-50WG (50656)	格力	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	11,111.12	0.00	0.00	600.00	600.00		
367	130000002689	液晶电视	海信 42K20	海信	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	8	在用	6,410.26	0.00	0.00	200.00	200.00		
368	130000002694	计算机	联想 (北京) 公司	联想 (北京) 公司	套	1	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	4,162.39	0.00	0.00	100.00	100.00		
369	130000002699	打印机	得实 2600-II	得实	台	1	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	2,222.22	0.00	0.00	100.00	100.00		
370	130000002704	数码相机	佳能 POWERSHOT S110	佳能	台	1	经营管理部	2013-11	2013-11	5	在用	1,936.75	0.00	0.00	100.00	100.00		
371	130000002709	液晶电视	海信 32K160JD	海信	台	2	经营管理部	2013-10	2013-10	8	在用	3,589.74	0.00	0.00	200.00	200.00		
372	130000002718	对讲机	摩托罗拉 GP3688	摩托罗拉	对	10	运行部	2015-03	2015-03	10	在用	30,940.20	19,583.46	19,583.46	1,000.00	1,000.00		
373	130000002724	计算机	联想 (北京) 公司	联想 (北京) 公司	套	7	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	28,418.81	0.00	0.00	700.00	700.00		
374	130000002729	计算机	联想 (北京) 公司	联想 (北京) 公司	套	15	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	60,897.45	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00		
375	130000002737	打印机 (双面打印)	惠普 (HP) M401DN	惠普中国有限公司	台	2	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	4,769.24	0.00	0.00	200.00	200.00		
376	130000002741	数码相机	佳能 POWERSHOT N	佳能	台	1	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	11,794.86	0.00	0.00	1,800.00	1,800.00		
377	130000002745	空调	格力 KFR-32GW/32570	格力	台	6	运行部	2016-07	2016-07	5	在用	4,153.84	0.00	0.00	200.00	200.00		
378	130000002748	打印机	惠普 (HP) LASERJET ET-100	惠普中国有限公司	台	4	经营管理部	2013-12	2013-12	5	在用	112,341.83	0.00	0.00	6,200.00	6,200.00		
379	130000002748	一体机电脑	联想 (HP) THINKCENTRE M800Z	联想 (北京) 公司	台	31	运行部	2016-07	2016-07	5	在用	5,811.96	0.00	0.00	400.00	400.00		
380	130000002752	对讲机	摩托罗拉 GP328 防爆型	摩托罗拉	套	4	运行部	2016-11	2016-11	5	在用	1,004.56	0.00	0.00	50.00	50.00		
381	130000002753	打印机	惠普 (HP) LASERJET ET-100	惠普中国有限公司	台	1	经营管理部	2014-10	2014-10	5	在用	2,888.88	1,508.88	1,508.88	200.00	200.00		
382	130000002755	多功能一体机	HP LASERJET PRO M128FN	惠普中国有限公司	台	2	运行部	2016-08	2016-08	5	在用	2,901.71	0.00	0.00	100.00	100.00		
383	130000002757	投影仪	爱普生 CB-X21	爱普生	台	1	经营管理部	2014-10	2014-10	8	在用	982.91	0.00	0.00	50.00	50.00		
384	130000002760	打印机	惠普 (HP) LASERJET ET-100	惠普中国有限公司	台	1	运行部	2016-08	2016-08	5	在用	984.96	0.00	0.00	50.00	50.00		
385	130000002764	打印机	惠普 (HP) LASERJET ET-100	惠普中国有限公司	台	1	运行部	2016-06	2016-06	5	在用	49,233.34	0.00	0.00	1,300.00	1,300.00		
386	130000002765	一体机电脑	联想 (HP) THINKCENTRE M800Z	联想 (北京) 公司	台	13	经营管理部	2014-11	2014-11	5	在用	2,088.38	0.00	0.00	200.00	200.00		
387	130000002772	空调	1.5P 冷暖格力	格力	台	1	运行部	2016-12	2016-12	5	在用	1,282.05	0.00	0.00	100.00	100.00		
388	130000002773	洗衣机	XQB65-2588G 小天鹅牌	小天鹅	台	1	经营管理部	2014-11	2014-11	5	在用	4,022.04	0.00	0.00	200.00	200.00		
389	130000002777	打印机	惠普 (HP) LASERJET ET-100	惠普中国有限公司	台	4	经营管理部	2014-11	2014-11	5	在用	1,332.48	0.00	0.00	100.00	100.00		
390	130000002781	彩色打印机	佳能 CANON 7010C	佳能	台	1	经营管理部	2014-11	2014-11	5	在用	14,610.26	0.00	0.00	600.00	600.00		
391	130000002789	索尼智能触控式一体机	华远盛亚 HY1900	华远盛亚	套	2	经营管理部	2014-12	2014-12	5	在用	4,439.32	0.00	0.00	200.00	200.00		
392	130000002831	防水相机	尼康 AW100S	尼康	套	2	综合维护组	2012-04	2012-04	5	在用	2,890.00	141.16	0.00	100.00	100.00	-29.16	
393	130000002890	空调	海尔 1.5P	海尔公司	套	1	自动控制部	2005-08	2005-08	5	在用	24,500.00	1,225.00	0.00	1,000.00	1,000.00	-18.37	
394	130000002896	空调	三菱	三菱公司	套	1	自动控制部	2008-11	2008-11	10	在用	6,982.91	0.00	0.00	200.00	200.00		
395	130000002900	笔记本电脑	联想 X1 CARBON	联想 (北京) 公司	台	1	自动控制部	2016-09	2016-09	5	在用	4,938.47	0.00	0.00	300.00	300.00		
396	130000002903	打印机	惠普 1505	惠普中国有限公司	套	3	设备管理部	2009-08	2009-08	5	在用		0.00	0.00				

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-6-7

金额单位：人民币元

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额		评估价值		增值率%	备注
												原值	净值	原值	净值	原值	净值		
397	130000002906	惠普1022 打印机	惠普1022	惠普中国有限公司	套	2	设备点控部	2009-08	2009-08	5	在用	3,453.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
398	130000002909	三菱2.5匹 空调	三菱2.5匹	三菱公司	套	1	设备点控部	2008-12	2008-12	5	在用	4,454.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
399	130000002918	惠普打印机	惠普打印机	惠普中国有限公司	套	2	设备点控部	2006-12	2006-12	5	在用	4,040.00	197.34	0.00	200.00	200.00	1.35		
400	130000002921	佳能打印机	佳能IP90	佳能	套	2	设备点控部	2006-08	2006-08	5	在用	3,500.00	170.96	0.00	200.00	200.00	16.99		
401	130000002933	HP打印机	HP打印机	秦皇岛高景贸易有限公司	套	9	设备点控部	2007-04	2007-04	5	在用	28,800.00	1,406.75	0.00	900.00	900.00	-36.02		
402	130000002936	HP打印机	HP 5200L	惠普中国有限公司	套	1	设备点控部	2006-10	2006-10	5	在用	6,690.00	326.78	0.00	300.00	300.00	-8.20		
403	130000002938	打印机	HP1220	惠普中国有限公司	套	1	设备点控部	2006-03	2006-03	5	在用	3,045.00	148.73	0.00	100.00	100.00	-32.76		
404	130000002945	打印机	HP 1020	惠普中国有限公司	套	1	设备点控部	2005-11	2005-11	5	在用	1,720.00	84.01	0.00	100.00	100.00	19.03		
405	130000002948	打印机	HP5200L	惠普中国有限公司	套	1	设备点控部	2006-12	2006-12	5	在用	7,250.00	354.13	0.00	300.00	300.00	-15.29		
406	130000002948	液晶显示器	VIEWSONIC	优派	套	2	设备点控部	2007-12	2007-12	5	在用	12,200.00	595.92	0.00	400.00	400.00	-32.88		
407	130000002960	省建投信息专网计算机	省建投信息专网计算机	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	通信中心	2008-12	2008-12	5	在用	4,950.00	0.00	0.00	100.00	100.00			
408	130000002966	打印机	惠普 (HP) LASERJET JET-1020	惠普中国有限公司	套	2	通信中心	2015-07	2015-07	5	在用	1,962.14	0.00	0.00	100.00	100.00			
409	130000003004	投影仪	日本RICOH理光 PJX8520	日本理光	套	1	通信中心	2016-09	2016-09	5	在用	72,393.16	0.00	0.00	3,300.00	3,300.00			
410	130000003007	空调	HP408F3CHU(三菱电机 3P 空调)	三菱公司	台	1	通信中心	2016-08	2016-08	5	在用	18,290.60	0.00	0.00	900.00	900.00			
411	130000003032	打印机	佳能	佳能	套	2	自动控制部	2008-11	2008-11	5	在用	5,200.00	0.00	0.00	200.00	200.00			
412	130000003035	激光打印机	惠普	惠普中国有限公司	套	6	自动控制部	2008-11	2008-11	5	在用	83,500.00	0.00	0.00	3,600.00	3,600.00			
413	130000003043	对讲机	摩托罗拉GP-2000	摩托罗拉	套	4	水工部	2008-08	2008-08	10	在用	16,000.00	0.00	0.00	800.00	800.00			
414	130000003060	洗衣机	小天鹅 TB80-S166G(H) 8KG	小天鹅	台	1	水工部	2016-12	2016-12	5	在用	1,282.05	0.00	0.00	100.00	100.00			
415	130000003066	复印机	夏普 2348N	夏普	台	1	水工部	2016-12	2016-12	5	在用	6,239.32	0.00	0.00	300.00	300.00			
416	130000003069	复印机 (双面打印)	惠普 (HP) M403DN	惠普中国有限公司	台	1	水工部	2016-12	2016-12	5	在用	2,547.01	0.00	0.00	100.00	100.00			
417	130000003084	显示器	214T	秦皇岛高景贸易有限公司	套	15	自动控制部	2008-11	2008-11	5	在用	150,000.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00			
418	130000003097	显示器	三星	三星	套	7	自动控制部	2008-11	2008-11	5	在用	63,000.00	0.00	0.00	2,800.00	2,800.00			
419	130000003100	液晶显示器	三星	三星	套	3	自动控制部	2008-11	2008-11	5	在用	17,550.00	0.00	0.00	600.00	600.00			
420	130000003147	格力空调	格力空调	格力	台	1	安质部中心	2022-06	2022-06	10	在用	4,423.89	3,723.49	0.00	4,200.00	4,200.00	79		-10.89
421	130000003152	空调	格力空调	格力	台	1	安质部中心	2022-09	2022-09	10	在用	28,097.35	24,315.87	0.00	26,900.00	26,900.00	82		-9.29
422	130000003161	空调	格力空调	格力	台	1	安质部中心	2022-06	2022-06	10	在用	19,418.15	14,887.21	0.00	18,600.00	18,600.00	77		-3.80
423	130000003191	2022年零购会议平板	会议平板CA75CAMAXHUB	戴尔	台	2	信息中心	2022-12	2022-12	5	在用	50,086.73	42,762.37	0.00	48,000.00	48,000.00	81		-9.12
424	130000003194	2022年零购企业智慧屏	企业智慧屏IDEAHUB PRO15寸	秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	信息中心	2022-12	2022-12	8	在用	48,761.06	41,650.04	0.00	46,700.00	46,700.00	81		-9.18
425	130000003195	2022年零购笔记本电脑	联想 (北京) 公司	联想 (北京) 公司	台	1	信息中心	2022-12	2022-12	5	在用	9,292.04	7,123.86	0.00	8,900.00	8,900.00	77		-3.80
426	130000003201	2022年零购空调	格力空调	秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	综合管理部	2022-12	2022-12	10	在用	6,106.19	5,429.43	0.00	5,800.00	5,800.00	86		-8.13
427	130000003202	2022年零购空调	海尔空调	海尔公司	台	2	综合管理部	2022-12	2022-12	10	在用	39,823.01	35,409.24	0.00	38,200.00	38,200.00	86		-7.22
428	130000003203	2022年零购空调	海尔空调	海尔公司	台	1	综合管理部	2022-12	2022-12	10	在用	8,053.10	7,160.60	0.00	7,700.00	7,700.00	86		-7.52
429	130000003208	2022年零购台式计算机终端	1600*1000*2200MM	秦皇岛高景贸易有限公司	台	3	综合管理部	2022-12	2022-12	8	在用	13,577.88	11,696.82	0.00	12,900.00	12,900.00	71		-21.70
430	130000003228	涉密专用台式计算机终端	奔华同方 SF680/A01	奔华同方	台	1	综合管理部	2023-11	2023-11	5	在用	46,302.65	44,557.52	0.00	45,800.00	45,800.00	94		-3.38
431	130000003229	涉密专用台式计算机终端	奔华同方 M7115DN	奔华同方	台	1	综合管理部	2023-11	2023-11	5	在用	23,893.81	22,699.12	0.00	23,300.00	23,300.00	95		-2.49
432	130000003230	电子保密文件柜	ZK-2830	中安	个	1	综合管理部	2023-11	2023-11	10	在用	7,079.65	6,902.65	0.00	6,900.00	6,900.00	96		-4.04

固定资产—电子设备评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-6-7

序号	资产编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	存放地点	购置日期	启用日期	折旧年限	资产状态	账面价值		计提减值准备金额	评估价值		增值率%	备注	
												原值	净值		原值	净值			
433	130000003231	计算机终端保密信息检查设备	中安软件系统+动态KEY	中安	(个)	1	综合管理部	2023-11	2023-11	5	在用	17,699.12	16,814.15	0.00	17,300.00	94	16,262.00	-3.28	
434	130000003233	微机视频信息保护器	微机视频信息保护器	秦皇岛高景贸易有限公司	(个)	2	综合管理部	2023-11	2023-11	5	在用	5,309.73	5,044.23	0.00	5,200.00	94	4,888.00	-3.10	
435	130000003235	笔记本电脑	联想THINKPAD T14	联想(北京)公司	台	2	物资管理部	2023-11	2023-11	5	在用	15,384.07	14,614.87	0.00	15,000.00	95	14,250.00	-2.50	
436	130000003240	电脑一体机	联想启天A860	联想(北京)公司	台	10	信息中心	2023-12	2023-12	5	在用	78,796.46	76,169.92	0.00	77,000.00	95	73,150.00	-3.96	
437	130000003241	笔记本电脑	联想THINKPAD E15	联想(北京)公司	台	5	信息中心	2023-12	2023-12	5	在用	30,973.45	29,841.01	0.00	30,000.00	95	28,500.00	-4.81	
438	130000003242	笔记本电脑	HP/笔记本电脑 640G10	惠普中国有限公司	台	5	生产技术部	2023-12	2023-12	5	在用	30,043.10	29,041.66	0.00	29,000.00	96	27,840.00	-4.14	
439	130000003303	2023年秦皇岛分公司营销推广中心配社	CS300-2AN	国耀岛脚北京科技有限公司	台	2	生产技术部	2023-12	2023-12	5	在用	44,176.99	42,704.43	0.00	43,000.00	97	41,710.00	-2.33	
440	130000003303	2023年秦皇岛分公司营销推广中心配社	CS300-2AN	秦皇岛高景贸易有限公司	台	1	生产技术部	2023-12	2023-12	5	在用	22,088.50	21,352.22	0.00	21,500.00	97	20,855.00	-2.33	
441	16000000289	工业电视	AT25189	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	生产专用设备	2005-05	2005-05	20	在用	1,779.00	59.01	1.49	100.00		100.00	73.85	
442	16000000800	脱硫变系统空调	脱硫变系统空调	秦皇岛高景贸易有限公司	套	1	变电配电站	2008-12	2008-12	20	在用	19,790.00	5,050.51	1,052.31	800.00		800.00	-79.99	
443	160000002204	2023年秦皇岛分公司营销推广中心配社	KFR-50GW/19HD43U11柜挂式	海尔公司	台	2	变电配电站	2023-12	2023-12	20	在用	11,587.02	11,493.36	0.00	11,400.00	98	11,172.00	-2.80	
444	160000002205	2023年秦皇岛分公司营销推广中心配社	KFR-50GW/19HD43U11柜挂式	海尔公司	台	2	变电配电站	2023-12	2023-12	20	在用	12,745.72	12,642.70	0.00	12,400.00	98	12,152.00	-3.88	
		电子设备合计										9,246,003.96	1,092,245.40	36,929.66	3,121,320.00		1,181,482.00	11.96	
		减：电子设备减值准备										36,929.66							
		电子设备净额										9,246,003.96	1,055,315.74		3,121,320.00		1,181,482.00	11.96	

被评估单位填表人：许娜

填表日期：2024年4月14日

评估人员：单伯鸿

在建工程—设备安装工程评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-9-2

金额单位：人民币元

序号	项目名称	设备名称	规格型号	数量	计量单位	生产厂家	开工日期	预计完工日期	合同估算金额	付款比例	账面价值		评估价值		增值率%	备注
											设备费	合计	设备成本	合计		
1	汽轮机	汽轮机	GE	1.00	项	湖北新电力工程有限公司	2023-11	2024-12	3,801,940.40	100.00%	3,418,622.97	3,418,622.97	4,092,165.00	4,092,165.00	19.70	已完工，投入使用
2	汽轮机	汽轮机	GE	1.00	项	格安德	2023-10	2024-10	28,000,000.00	38.65%	9,972,892.46	9,972,892.46	6,481,238.92	9,972,892.46	0.00	
3	汽轮机	汽轮机	DCS系统	1.00	项	国电智深	2023-10	2024-06	12,500,000.00	80.00%	10,128,831.55	10,128,831.55	5,252,685.98	10,128,831.55	0.00	
4	汽轮机	汽轮机	DCS系统	1.00	项	浙大	2023-10	2024-10	14,960,000.00	50.98%	6,947,571.00	6,947,571.00	1,358,014.87	6,947,571.00	0.00	
5	汽轮机	汽轮机	系统软件	1.00	项	朗坤智慧科技有限公司	2023-10	2024-08	4,500,000.00	77.99%	3,106,283.26	3,106,283.26	3,077,991.37	3,106,283.26	0.00	
6	#4机组炉内蒸汽机改造	汽轮机	中国船舶重工709所	1.00	项	中国船舶重工709所	2023-10	2024-05	44,600,000.00	60.43%	24,166,934.31	24,166,934.31	16,043,021.24	24,166,934.31	0.00	
7	汽轮机	汽轮机	系统软件等	1.00	项	朗坤智慧科技有限公司	2023-10	2024-08	4,500,000.00	9.34%	373,858.91	373,858.91	345,557.02	373,858.91	0.00	
<p>在建工程—设备在建工程合计</p> <p>减：在建设备安装工程减值准备</p> <p>在建工程—设备在建工程净额</p>																
											58,114,994.46	58,114,994.46	58,788,536.49	58,788,536.49	1.16	
											0.00	0.00				
											58,114,994.46	58,114,994.46	58,788,536.49	58,788,536.49	1.16	

评估人员：单伯鸣

被评估单位填表人：许娜
填表日期：2024年4月14日

在建工程-待摊投资清查评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-9-3

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	项目名称	费用内容	发生日期	账面价值	评估价值	增值率%	备注
1	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	差旅费	2024-02	783,842.47	783,842.47	0.00	
2	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	会议费	2023-12	709,065.48	709,065.48	0.00	
3	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	可研费	2020-10	2,014,474.18	2,014,474.18	0.00	
4	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	外委服务费	2020-12	1,107,264.15	1,107,264.15	0.00	
5	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	宣传费	2023-12	25,890.77	25,890.77	0.00	
6	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	环评评估费及环境影响咨询费	2022-06	1,120,471.69	1,120,471.69	0.00	
7	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	技术服务费	2022-04	292,452.83	292,452.83	0.00	
8	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	可行性研究及其评审费	2022-12	919,905.65	919,905.65	0.00	
9	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	印刷费	2023-12	33,896.42	33,896.42	0.00	
10	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	车辆费	2024-02	331,476.66	331,476.66	0.00	
11	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	职工教育经费	2023-06	34,223.36	34,223.36	0.00	
12	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	业务招待费	2023-12	62,480.00	62,480.00	0.00	
13	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	租赁费	2023-12	285,819.29	285,819.29	0.00	
14	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	工程物资	2022-04	696,665.44	696,665.44	0.00	
15	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	电网上大压小容量费	2023-12	76,415,094.33	76,415,094.33	0.00	
16	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	财产保险费	2023-10	876,181.13	876,181.13	0.00	
17	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	社会保险费	2024-02	21,916,745.83	21,916,745.83	0.00	
18	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	排污费	2023-12	3,344,920.70	3,344,920.70	0.00	
19	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	勘察设计及其设计文件评审费	2024-02	1,330,943.39	1,330,943.39	0.00	
20	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	印花税	2024-02	205,543.87	205,543.87	0.00	
21	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	临时工程	2024-01	789,036.70	789,036.70	0.00	
22	河北秦皇岛电厂等容量替代热电项目	过渡期房屋修缮工程	2024-01	3,453,322.10	3,453,322.10	0.00	
				116,749,716.44	116,749,716.44	0.00	

被评估单位填表人：许娜

填表日期：2024年4月14日

评估人员：葛九嘉、单伯鸿

无形资产—土地使用权评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-13-1

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇鸟发电有限责任公司

Table with 22 columns: 序号, 证载权利人, 土地权证编号, 宗地名称, 土地位置, 是否空地, 取得日期, 终止日期, 用地性质, 他项权利, 土地用途, 开发程度, 面积(m²), 原始入账价值, 账面价值, 计提减值准备金额, 评估价值, 增值率%, 备注. Rows 1-22 list various land parcels and infrastructure projects with their respective values and details.

被评估单位填表人：许娜

填表日期：2024年4月14日

评估人员：葛九嘉

无形资产—其他无形资产评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-13-3

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	无形资产名称和内容	无形资产类型	权证编号	证载权利人	取得日期	法定/预计使用年限	尚可使用年限	原始入账价值	账面价值	计提减值准备金额	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	锅炉防磨防爆系统	软件	/	/	2019-09	10	6	340,086.22	187,047.49		302,336.65	115,289.16	61.64	
2	两票管理系统	软件	/	/	2018-05	10	4	190,509.43	38,128.88		0.00	-38,128.88	-100.00	不再使用
3	SIS系统(实时数据库管理软件)	软件	/	/	2018-05	10	4	494,017.10	124,643.78		444,615.39	319,971.61	256.71	
4	发电安全管理系统	软件	/	/	2018-05	10	4	122,641.51	51,100.73		110,377.36	59,276.63	116.00	
5	企业门户推广	软件	/	/	2018-05	10	4	226,415.09	94,339.71		0.00	-94,339.71	-100.00	不再使用
6	文明生产管理系统	软件	/	/	2018-05	10	4	268,867.92	112,028.25		0.00	-112,028.25	-100.00	不再使用
7	隐患排查治理系统	软件	/	/	2018-05	10	4	113,207.54	47,169.75		0.00	-47,169.75	-100.00	不再使用
8	设备电子档案系统2020年	软件	/	/	2021-12	10	8	837,168.18	648,805.38		775,217.73	126,412.35	19.48	
9	智能主动安全系统2020年	软件	/	/	2021-12	10	8	916,981.11	710,680.34		849,124.51	138,464.17	19.48	
10	全量数据贯通软件系统	软件	/	/	2022-12	10	9	876,106.20	766,592.92		830,548.68	63,955.76	8.34	
11	一次调频智能控制系统软件	软件	/	/	2022-12	10	9	362,831.86	317,477.86		343,964.60	26,486.74	8.34	
12	电网一次调频智能控制系统软件	软件	/	/	2023-12	10	10	781,132.08	761,603.79		744,418.87	-17,184.92	-2.26	
13	中盟计算机辅助设计软件V2017	软件	/	/	2017-12	5	0	18,435.90	0.00		16,057.67	16,057.67		
14	财务管控系统资产目录切换及报表体系	软件	/	/	2016-12	5	0	167,924.53	0.00		145,590.57	145,590.57		
15	电力生产专业业务系统(技术监督)	软件	/	/	2016-12	5	0	137,735.85	0.00		119,416.98	119,416.98		
16	发电机组(燃料)经济运行经济性分析系统	软件	/	/	2016-12	5	0	515,429.64	0.00		446,877.50	446,877.50		
17	北塔IT综合管理系统	软件	/	/	2015-11	5	0	629,537.09	0.00		540,772.36	540,772.36		
18	企业网盘软件	软件	/	/	2015-11	5	0	193,162.40	0.00		165,926.50	165,926.50		
19	社保管理系统	软件	/	/	2015-11	5	0	179,245.29	0.00		153,971.70	153,971.70		
20	业务系统数据管理和经营指标分析系统	软件	/	/	2015-07	5	0	1,068,915.09	0.00		918,198.06	918,198.06		
21	管理例查系统	软件	/	/	2014-12	5	0	81,132.08	0.00		67,258.49	67,258.49		
22	VMware虚拟化管理软件	软件	/	/	2014-11	5	0	241,025.64	0.00		199,810.26	199,810.26		
23	爱数存储备份许可软件	软件	/	/	2014-09	5	0	117,264.96	0.00		97,212.65	97,212.65		
24	企业全面对标管理系统	软件	/	/	2013-12	5	0	147,162.26	0.00		118,612.78	118,612.78		
25	政工网站优化	软件	/	/	2013-11	5	0	111,752.14	0.00		90,072.22	90,072.22		
26	电源生产管理信息系统深化应用	软件	/	/	2012-12	5	0	550,000.00	0.00		449,900.00	449,900.00		
27	ERP建设实施	软件	/	/	2012-12	5	0	301,886.79	0.00		0.00	0.00		接口费
28	生产指挥信息中心信息系统	软件	/	/	2012-12	5	0	666,000.00	0.00		544,788.00	544,788.00		
29	秦电流程管理系统	软件	/	/	2012-12	5	0	246,367.52	0.00		201,528.63	201,528.63		
30	操作系统、软件正版化	软件	/	/	2011-12	5	0	1,143,812.00	0.00		912,761.98	912,761.98		
31	杀毒软件	软件	/	/	2011-11	3	0	75,213.68	0.00		60,020.52	60,020.52		
32	OA信息系统	软件	/	/	2010-12	5	0	856,000.00	0.00		671,104.00	671,104.00		
33	医疗保险软件	软件	/	/	2007-05	5	0	44,163.60	0.00		31,488.65	31,488.65		
34	资产管理软件	软件	/	/	2009-08	5	0	105,416.67	0.00		79,589.59	79,589.59		

无形资产—其他无形资产评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-13-3

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	无形资产名称和内容	无形资产类型	权证编号	证载权利人	取得日期	法定/预计 使用年限	尚可使 用年限	原始入账价值	账面价值	计提减值 准备金额	评估价值	增减值	增值率%	备注
35	ERP二期	软件	/	/	2009-08	5	0	29,535,955.12	0.00		22,299,646.12	22,299,646.12		
36	信息网络安全防护系统	软件	/	/	2008-12	5	0	1,620,000.00	0.00		1,231,200.00	1,231,200.00		
37	预算软件	软件	/	/	2008-10	5	0	24,400.00	0.00		18,544.00	18,544.00		
38	保护制图及管理软件	软件	/	/	2008-01	5	0	118,000.00	0.00		89,680.00	89,680.00		
39	保定华仿科技仿真机软件款	软件	/	/	2007-12	5	0	638,183.33	0.00		455,024.71	455,024.71		
40	机炉外监测系统	软件	/	/	2007-12	5	0	3,392,500.00	0.00		2,418,852.50	2,418,852.50		
41	技术监督系统	软件	/	/	2007-12	5	0	73,750.00	0.00		52,583.75	52,583.75		
42	晨鑫科技资产管理信息系统	软件	/	/	2007-12	5	0	6,065,166.67	0.00		4,752,263.84	4,752,263.84		
43	秦市汇晶电脑公司软件款	软件	/	/	2007-08	5	0	47,700.00	0.00		0.00	0.00		不再使用
44	北京赛尔思医疗软件款	软件	/	/	2007-06	5	0	54,166.67	0.00		0.00	0.00		不再使用
45	槽电机故障诊断系统	软件	/	/	2006-10	5	0	342,090.00	0.00		257,935.86	257,935.86		
46	生产管理信息系统	软件	/	/	2005-12	5	0	1,688,327.78	0.00		1,235,855.93	1,235,855.93		
47	用于激光气体分析仪的校准装置	实用新型	ZL202322153860.6	秦皇岛发电有限责任公司	2024-03	10	9	0.00	0.00		157,100.00	157,100.00		
48	螺口扳手工具、螺帽扳手工具、螺帽引及螺帽扳手工具组件	实用新型	ZL202321473382.0	秦皇岛发电有限责任公司	2023-12	10	9	0.00	0.00		67,500.00	67,500.00		
49	温控阀和压缩机循环系统	实用新型	ZL202320135725.6	秦皇岛发电有限责任公司	2023-11	10	9	0.00	0.00		44,100.00	44,100.00		
50	电网一次调频智能控制系统	发明专利	ZL202310186983.1	秦皇岛发电有限责任公司	2023-08	20	19	0.00	0.00		317,000.00	317,000.00		
51	一种给煤机转速监控系统	实用新型	ZL202320671604.3	秦皇岛发电有限责任公司	2023-08	10	9	0.00	0.00		151,000.00	151,000.00		
52	热电偶	实用新型	ZL202320265018.9	秦皇岛发电有限责任公司	2023-08	10	9	0.00	0.00		107,300.00	107,300.00		
53	电磁振打器	实用新型	ZL202320138657.9	秦皇岛发电有限责任公司	2023-07	10	9	0.00	0.00		23,200.00	23,200.00		
54	变频器控制方法、装置、电子设备及可编程序控制器	发明专利	ZL202310239241.0	秦皇岛发电有限责任公司	2023-07	20	19	0.00	0.00		50,500.00	50,500.00		
55	除尘器器筒体固定方法、装置、筒体筒壳与电子设备	发明专利	ZL202310244137.0	秦皇岛发电有限责任公司	2023-06	20	19	0.00	0.00		50,500.00	50,500.00		
56	废水废热回收系统	发明专利	ZL202110077121.6	秦皇岛发电有限责任公司	2023-05	20	17	0.00	0.00		123,800.00	123,800.00		
57	温度控制方法、系统、存储介质、数据处理器及电机	发明专利	ZL202210951450.3	秦皇岛发电有限责任公司	2022-11	20	18	0.00	0.00		221,700.00	221,700.00		
58	卧式汽门的阀芯吊装工具	实用新型	ZL202211781988.6	秦皇岛发电有限责任公司	2022-11	10	8	0.00	0.00		41,600.00	41,600.00		
59	汽轮机切齿供油控制方法、装置、介质和电子设备	发明专利	ZL202210665313.3	秦皇岛发电有限责任公司	2022-10	20	18	0.00	0.00		91,500.00	91,500.00		
60	汽包水位测量电极拆除工具	实用新型	ZL202220971029.4	秦皇岛发电有限责任公司	2022-09	10	8	0.00	0.00		97,700.00	97,700.00		
61	供热机组功率调节方法、装置及电子设备	发明专利	ZL202111247070.3	秦皇岛发电有限责任公司	2022-03	20	18	0.00	0.00		129,700.00	129,700.00		
62	盘根清理组件	实用新型	ZL202121450447.0	秦皇岛发电有限责任公司	2021-11	10	7	0.00	0.00		36,700.00	36,700.00		
63	供热机组流量调节装置	实用新型	ZL202121566931.X	秦皇岛发电有限责任公司	2021-11	10	7	0.00	0.00		36,800.00	36,800.00		
64	脱硝控制系统喷氨量的控制方法及装置	发明专利	ZL201811437297.2	秦皇岛发电有限责任公司	2021-11	20	15	0.00	0.00		177,500.00	177,500.00		
65	平衡块	实用新型	ZL202120349689.1	秦皇岛发电有限责任公司	2021-11	10	7	0.00	0.00		34,700.00	34,700.00		
66	跳闸保护电路及跳闸保护方法和装置	发明专利	ZL201811039665.5	秦皇岛发电有限责任公司	2021-07	20	15	0.00	0.00		208,700.00	208,700.00		
67	电源测试系统	实用新型	ZL20202154691.X	秦皇岛发电有限责任公司	2021-06	10	7	0.00	0.00		79,000.00	79,000.00		
68	一种电厂系统	实用新型	ZL202020346315.2	秦皇岛发电有限责任公司	2020-11	10	6	0.00	0.00		44,600.00	44,600.00		

开发支出评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表4-14

金额单位：人民币元

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

序号	内容或名称	发生日期 (年月)	预计完成 日期	拟形成无形资产类型 (专有技术/专利)	技术成熟度	业内技术水平	预算投入金额	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	单级清水离心泵	2023-08	2024-12	固定资产	不涉及	不涉及	145,000.00	140,884.96	140,884.96		0.00	
2	安全生产标准化管理（运营标准化管理）系统服务费-商品化项目	2023-12	2024-12	软件	较为成熟	普通	940,000.00	886,792.45	886,792.45		0.00	
3	安全生产标准化管理（检修标准化管理）系统服务费-商品化项目	2023-12	2024-12	软件	较为成熟	普通	845,000.00	797,169.81	797,169.81		0.00	
4	安全生产标准化管理（问题管理）系统服务费-商品化项目	2023-12	2024-12	软件	较为成熟	普通	340,000.00	320,754.72	320,754.72		0.00	
5	安全生产标准化管理（缺陷设备管理）系统服务费-商品化项目	2023-12	2024-12	软件	较为成熟	普通	435,000.00	410,377.36	410,377.36		0.00	
	合计							2,555,979.30	2,555,979.30	0.00	0.00	

被评估单位填表人：许娜
填表日期：2024年4月14日

评估人员：张萌萌

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-5

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	币种	账面余额	评估价值	备注
1	国能河北邯郸热电股份有限公司	2023-12	容量指标转让费用	人民币	27,000,000.00	27,000,000.00	
2	国能龙源电力技术工程有限责任公司	2023-02	可行性研究服务	人民币	1,158,173.35	1,158,173.35	
3	国电电力发展股份有限公司邯郸热电厂	2023-12	建筑工程款	人民币	54,000,000.00	54,000,000.00	
4	秦皇岛万创电力技术有限公司	2017-08	工程款	人民币	90,000.00	90,000.00	
5	中国电建集团核电工程有限公司	2024-01	储灰罐建设总承包项目	人民币	2,575,937.69	2,575,937.69	
6	河北硅谷化工有限公司	2018-08	修理费	人民币	71,820.00	71,820.00	
7	秦皇岛市第三建筑工程公司	2019-09	修理费	人民币	34,200.00	34,200.00	
8	山东国安重工集团有限公司	2023-12	修理维护费	人民币	953,929.80	953,929.80	
9	中铁工程设计咨询集团有限公司	2023-12	可行性研究费	人民币	1,006,370.00	1,006,370.00	
10	秦皇岛首创恩泰意达环保科技有限公司	2017-08	工程款	人民币	238,000.00	238,000.00	
11	秦皇岛市民生电力设备有限公司	2020-11	工程款	人民币	50,000.00	50,000.00	
12	中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	2023-12	技术服务	人民币	279,000.00	279,000.00	
13	秦皇岛晨睿信息科技有限公司	2024-02	技术服务	人民币	43,500.00	43,500.00	
14	东方日立（成都）电控设备有限公司	2018-07	工程款	人民币	10,473.00	10,473.00	
15	北京嘉克新兴科技有限公司	2020-09	材料款	人民币	619,920.00	619,920.00	
16	河北建通安全技术有限公司	2020-12	技术服务	人民币	427,000.00	427,000.00	
17	北京华科恒通电力技术有限公司	2020-11	工程款	人民币	180,000.00	180,000.00	
18	秦皇岛海一建筑工程股份有限公司	2023-09	修理费	人民币	115,200.00	115,200.00	
19	山西展宏电子科技有限公司	2023-12	修理费	人民币	37,170.00	37,170.00	
20	秦皇岛市海兴建筑安装工程工程有限公司	2023-04	修理维护费	人民币	1,119,190.70	1,119,190.70	
21	河北鹏海电力工程有限公司	2024-02	改造款	人民币	100,872.00	100,872.00	
22	河北省第三建筑工程有限公司	2023-09	修理费	人民币	55,800.00	55,800.00	
23	电力规划总院有限公司	2024-01	等容量替代热	人民币	120,000.00	120,000.00	
24	秦皇岛市广来汽车维修有限公司	2023-12	修理维护费	人民币	900.00	900.00	
25	山东纳鑫电力科技有限公司	2012-12	修理费	人民币	762,750.00	762,750.00	
26	秦皇岛鑫舵科技有限公司	2012-12	修理费	人民币	11,850.00	11,850.00	
27	秦皇岛热电厂安装检修有限责任公司	2023-12	修理维护费	人民币	2,829,280.00	2,829,280.00	
28	秦皇岛市抚宁区第四建筑安装工程有限责任公司	2023-07	规范化治理费	人民币	429,536.00	429,536.00	
29	秦皇岛市励程建筑装饰工程有限公司	2011-08	修理费	人民币	35,111.00	35,111.00	

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-5

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司		户名（结算对象）		发生日期	业务内容	币种	账面余额	评估价值	备注
30	秦皇岛市第三建筑工程公司直属七分公司			2017-08	修理费	人民币	12,600.00	12,600.00	
31	天津蓝桥劳动服务有限公司			2012-10	修理费	人民币	9,600.00	9,600.00	
32	秦皇岛市顺德建筑工程有限公司			2019-07	修理费	人民币	337,000.00	337,000.00	
33	信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司无锡分公司			2018-01	工程款	人民币	16,981.13	16,981.13	
34	秦皇岛粤泰装饰工程有限公司			2018-08	工程款	人民币	2,907.00	2,907.00	
35	秦皇岛东能电力工程有限公司			2024-01	维修费尾差	人民币	0.07	0.07	
36	天津市瑞普消防设备制造有限公司			2020-12	材料款	人民币	27,447.00	27,447.00	
37	秦皇岛福电实业集团有限公司			2020-12	工程款	人民币	468,850.00	468,850.00	
38	秦皇岛市龙华彩钢有限公司			2017-12	修理费	人民币	328.00	328.00	
39	秦皇岛发电后勤分公司			2020-12	后勤服务费	人民币	1,000.00	1,000.00	
40	河北寅正建筑安装工程有限公司			2024-01	生产设施修缮费	人民币	165,285.00	165,285.00	
41	秦皇岛市艾欣商贸有限公司			2024-02	食堂原材料货款	人民币	9,107,306.13	9,107,306.13	
42	河北金潭建设发展有限公司			2019-12	修理费	人民币	69,300.00	69,300.00	
43	秦皇岛市金仓商贸有限公司			2024-02	食堂原材料货款	人民币	112,768.00	112,768.00	
44	其他（第三方）			2020-12	工程款	人民币	78,845.17	78,845.17	
45	未燃安全技术有限公司			2023-12	灭火系统检验服务	人民币	90,990.00	90,990.00	
46	秦皇岛市祥特环保科技有限公司			2024-02	材料款	人民币	1,193,159.62	1,193,159.62	
47	北京信富住房租赁有限公司			2023-12	租赁费	人民币	9,000.00	9,000.00	
48	上海蒙高阀门制造有限公司			2020-12	设备款	人民币	13,716.81	13,716.81	
49	东方油气（武汉）能源有限公司			2023-12	购材料款	人民币	220,074.17	220,074.17	
50	乌鲁木齐市平原过滤设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	205.12	205.12	
51	凯美特阀门制造（天津）有限公司			2020-09	设备款	人民币	29,734.51	29,734.51	
52	北京创想联合科技有限公司			2024-02	设备款	人民币	128.20	128.20	
53	北京国能昌运高技术配煤有限公司			2023-07	购煤款（煤炭）	人民币	304,339.70	304,339.70	
54	北京广宇通达科技发展有限公司			2023-06	设备款	人民币	0.01	0.01	
55	北京电力设备总厂有限公司			2023-06	设备款	人民币	240,410.43	240,410.43	
56	哈尔滨董海电力设备科技有限责任公司			2023-11	设备款	人民币	2,256.41	2,256.41	
57	国家能源投资集团有限责任公司煤炭经营分公司			2024-02	购煤款（煤炭）	人民币	17,407,706.18	17,407,706.18	
58	国电电力发展股份有限公司北京朝阳技术咨询有限公司			2024-02	运杂费	人民币	1,465,540.08	1,465,540.08	

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-5

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司		户名（结算对象）		发生日期	业务内容	币种	账面余额	评估价值	备注
59	国能供应链管理集团有限公司			2020-12	材料款	人民币	158,521.26	158,521.26	
60	国能供应链管理集团有限公司			2021-10	代理费	人民币	22,376.67	22,376.67	
61	国能易购（北京）科技有限公司			2024-02	修理费	人民币	417,422.03	417,422.03	
62	国能销售集团沧州能源贸易有限公司			2024-02	购煤款（煤炭）	人民币	53,627,153.04	53,627,153.04	
63	国能（北京）国际经贸有限公司			2020-12	材料款	人民币	56.65	56.65	
64	大秦铁路股份有限公司大秦车务段			2024-02	铁路运费	人民币	398,960.46	398,960.46	
65	天津中环天元环境检测技术服务有限公司			2024-02	技术服务费	人民币	126,666.67	126,666.67	
66	天津国能华北电力技术工程有限公司			2024-02	技术服务费	人民币	249,899.76	249,899.76	
67	天津市中环自动化技术控制设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	1,600.00	1,600.00	
68	天津高远科技有限公司			2023-11	设备款	人民币	46,392.90	46,392.90	
69	山东旭升科技发展有限公司			2024-02	设备款	人民币	205.14	205.14	
70	广州国嘉机电设备有限公司			2018-02	设备款	人民币	2,085.47	2,085.47	
71	张家口市博恩精密机械设备制造有限公司			2024-02	设备款	人民币	11.96	11.96	
72	慈溪市新福密封元件有限责任公司			2024-02	设备款	人民币	51.27	51.27	
73	枣庄京弘电力材料股份有限公司			2024-02	设备款	人民币	0.01	0.01	
74	武汉飞宇新技术开发有限公司			2024-02	设备款	人民币	162.38	162.38	
75	沈阳东诚电力技术有限公司			2023-11	设备款	人民币	39.66	39.66	
76	河北华源旭日机电设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	102.56	102.56	
77	河北同晟橡塑制品有限公司			2024-02	设备款	人民币	341.90	341.90	
78	河北启林电子商务有限公司			2024-02	购材料款	人民币	64,973.46	64,973.46	
79	河北圣天管件集团有限公司			2023-06	设备款	人民币	9,101.28	9,101.28	
80	河北黄正建筑安装工程有限责任公司			2024-02	修理费	人民币	107,975.54	107,975.54	
81	河北黄正建筑安装工程有限责任公司			2024-02	生产设施费	人民币	33,628.32	33,628.32	
82	河北黄正建筑安装工程有限责任公司			2024-02	购材料款	人民币	27,981.65	27,981.65	
83	河北建穆机械设备有限公司			2023-06	设备款	人民币	44,893.31	44,893.31	
84	河北弥敦环境检测有限公司			2024-02	技术服务费	人民币	132,861.63	132,861.63	
85	河北文通安全技术工程有限公司			2024-02	委托运营费	人民币	75,668.24	75,668.24	
86	河北柯晋环保科技有限公司			2024-02	技术服务费	人民币	66,430.82	66,430.82	
87	河北环信环保科技有限公司			2024-02	技术服务费	人民币	26,205.45	26,205.45	

应付账款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-5

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司		户名（结算对象）		发生日期	业务内容	币种	账面余额	评估价值	备注
88	河北电力长凯工贸有限公司			2024-02	修理费	人民币	184,144.54	184,144.54	
89	河北英文机电设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	256.41	256.41	
90	河北鹏海电力工程有限公司			2024-02	设备款	人民币	3.54	3.54	
91	河北鹏海电力工程有限公司			2024-02	委托运营费	人民币	170,353.99	170,353.99	
92	洛阳亨盛密封件有限公司			2024-02	设备款	人民币	8,857.35	8,857.35	
93	洛阳能源密封件有限公司			2024-02	设备款	人民币	102.56	102.56	
94	浙江良精新能源股份有限公司			2024-02	设备款	人民币	179.46	179.46	
95	深圳市朗杉机电有限公司			2023-06	设备款	人民币	0.01	0.01	
96	深圳市海洋王照明工程有限公司			2024-02	设备款	人民币	1,198.28	1,198.28	
97	秦皇岛中流商贸有限公司			2024-02	委托运营费	人民币	303,859.86	303,859.86	
98	秦皇岛中能自动化设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	683.76	683.76	
99	秦皇岛健烨电力设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	1,379.32	1,379.32	
100	秦皇岛同开贸易有限公司			2024-02	设备款	人民币	141.06	141.06	
101	秦皇岛品界商贸有限公司			2024-02	设备款	人民币	9,641.61	9,641.61	
102	秦皇岛宇晨环保科技有限公司			2024-02	设备款	人民币	10.26	10.26	
103	秦皇岛崇石机械设备有限公司			2024-02	设备款	人民币	470.10	470.10	
104	秦皇岛市三色月光电子有限公司			2024-02	设备款	人民币	1,316.20	1,316.20	
105	秦皇岛市保重劳动防护用品有限公司			2024-02	设备款	人民币	102.56	102.56	
106	秦皇岛市卓宝贸易有限公司			2024-01	设备款	人民币	11,015.52	11,015.52	
107	秦皇岛市吉展商贸有限公司			2024-02	设备款	人民币	42.70	42.70	
108	秦皇岛市庚壬商贸有限公司			2024-02	购材料款	人民币	18,909.74	18,909.74	
109	秦皇岛市抚宁区第四建筑安装工程			2024-02	修理费	人民币	296,786.70	296,786.70	
110	秦皇岛市抚宁区第四建筑安装工程			2024-02	设备款	人民币	224,770.64	224,770.64	
111	秦皇岛市新万博文化办公用品有限公司			2024-02	设备款	人民币	5,224.47	5,224.47	
112	秦皇岛市新格电气设备有限公司			2023-11	设备款	人民币	3,038.79	3,038.79	
113	秦皇岛市旭丰冶金车辆设备有限公司			2023-06	设备款	人民币	92.92	92.92	
114	秦皇岛市海兴劳务服务有限公司			2024-02	委托运营费	人民币	384,908.44	384,908.44	
115	秦皇岛市港湾贸易有限公司			2024-01	设备款	人民币	733.38	733.38	
116	秦皇岛市福克贸易有限公司			2024-02	设备款	人民币	247.86	247.86	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司 金额单位：人民币元

序号	户名(结算对象)	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
1	国能数智科技开发(北京)有限公司	2023-07	保证金-履约	人民币	18,000.00	18,000.00	
2	秦皇岛晨睿酒店有限公司	2024-02	保证金-履约	人民币	118,926.00	118,926.00	
3	国能智深控制技术有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	1,057,550.00	1,057,550.00	
4	国能龙源环保技术有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	2,695,000.00	2,695,000.00	
5	国能信控互联技术有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	99,000.00	99,000.00	
6	国能龙源电力技术工程有限责任公司	2021-08	保证金-质量	人民币	1,078,835.35	1,078,835.35	
7	安徽华能电缆集团有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	16,780.64	16,780.64	
8	秦皇岛万创电力技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	63,748.00	63,748.00	
9	利欧集团湖南泵业有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	137,600.00	137,600.00	
10	北京东方圣赛达能源环境工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	37,332.00	37,332.00	
11	上海电气集团股份有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,168,000.00	2,168,000.00	
12	山东军辉建设集团有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	14,800.00	14,800.00	
13	西安热工研究院有限公司	2022-06	保证金-质量	人民币	72,000.00	72,000.00	
14	中国电建集团核电工程有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	257,593.77	257,593.77	
15	沧州渤海新区勤裕物业服务有限公司	2024-01	保证金-安全	人民币	306,551.36	306,551.36	
16	长沙水泵厂有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	203,780.00	203,780.00	
17	湖北华信机械发展有限公司	2023-10	保证金-质量	人民币	7,000.00	7,000.00	
18	北京国电富通科技发展有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	50,000.00	50,000.00	
19	北京市晨光防腐研究所	2022-11	保证金-质量	人民币	2,340.00	2,340.00	
20	福建龙净环保股份有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	800,000.00	800,000.00	
21	防开建设集团有限公司	2022-11	保证金-履约	人民币	126,976.00	126,976.00	
22	秦皇岛国联机械工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,930.00	1,930.00	
23	秦皇岛市第三建筑工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	86,218.00	86,218.00	
24	山东国安重工集团有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	195,872.20	195,872.20	
25	山东泰开成套电器有限公司	2023-05	保证金-质量	人民币	124,370.30	124,370.30	
26	宏新建设集团有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	39,000.00	39,000.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司 金额单位：人民币元

序号	户名(结算对象)	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
27	秦皇岛首创思泰意达环保科技股份有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	34,000.00	34,000.00	
28	北京四方继保自动化股份有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	63,000.00	63,000.00	
29	南通华程电力工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	7,768.00	7,768.00	
30	中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	99,600.00	99,600.00	
31	华创天元实业发展有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,924.00	1,924.00	
32	秦皇岛晨睿信息科技有限公司	2023-12	保证金-履约	人民币	552,139.00	552,139.00	
33	淮南中发电力技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,000.00	2,000.00	
34	河南省龙源防腐有限公司	2023-11	保证金-履约	人民币	595,245.90	595,245.90	
35	北京电力设备总厂有限公司	2023-08	保证金-安全	人民币	30,220.00	30,220.00	
36	河北科力空调工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,900.00	3,900.00	
37	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	9,800.00	9,800.00	
38	国家电投集团远达环保工程有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	50,000.00	50,000.00	
39	北京嘉克新兴科技有限公司	2021-12	保证金-履约	人民币	186,480.00	186,480.00	
40	河南省防腐企业集团有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	6,004.00	6,004.00	
41	河南开源环保工程设备有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	13,500.00	13,500.00	
42	大连电子研究所	2022-11	保证金-质量	人民币	2,900.00	2,900.00	
43	大连华锐重工集团股份有限公司	2023-08	保证金-质量	人民币	24,000.00	24,000.00	
44	江苏三里港高空建筑防腐有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	9,000.00	9,000.00	
45	北京昊蓬能源科技有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	30,000.00	30,000.00	
46	海伍德泰泵业(昆山)有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	71,200.00	71,200.00	
47	天津市江达扬升工程技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,300.00	3,300.00	
48	辽宁电力控制技术有限公司	2022-08	保证金-质量	人民币	600.00	600.00	
49	合肥恒科电力技术开发有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	14,451.00	14,451.00	
50	河北国源电气股份有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	8,700.00	8,700.00	
51	沈阳帕维电力技术有限公司	2023-05	保证金-质量	人民币	4,400.00	4,400.00	
52	长春发电设备有限责任公司	2023-06	保证金-安全	人民币	33,300.00	33,300.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

金额单位：人民币元

序号	户名(结算对象)	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
53	北京静电设备厂	2022-11	保证金-质量	人民币	1,000.00	1,000.00	
54	秦皇岛市安装工程有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	12,400.00	12,400.00	
55	浙江佳环电子有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,800.00	3,800.00	
56	南京国电环保科技有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	99,858.00	99,858.00	
57	河北电力长凯工贸有限公司	2023-10	履约保证金	人民币	124,850.00	124,850.00	
58	北京起重运输机械设计研究院有限公司	2022-11	保证金-其他	人民币	19,000.00	19,000.00	
59	上海华鼓鼓风机有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	8,908.00	8,908.00	
60	北京嘉德国能电力技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	7,800.00	7,800.00	
61	凯特克集团凯特克贸易(上海)有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,543.35	2,543.35	
62	临沂明达清洗有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	5,000.00	5,000.00	
63	上海电飞液压设备修理有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	2,100.00	2,100.00	
64	国家电力公司水电施工设备质量检测测试中心	2022-11	保证金-质量	人民币	8,600.00	8,600.00	
65	优联新光科技(北京)有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	11,088.00	11,088.00	
66	河南鼎盛铝业有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	49,200.00	49,200.00	
67	江苏恒久钢构股份有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	5,643,796.00	5,643,796.00	
68	沈阳市东陵区上深华友橡胶厂	2022-11	保证金-质量	人民币	6,400.00	6,400.00	
69	浙江奋飞橡塑制品有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	12,307.50	12,307.50	
70	北京华科同和科技有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	34,000.00	34,000.00	
71	河南省鹏达防腐工程有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	6,600.00	6,600.00	
72	河北能源工程设计有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	83,880.00	83,880.00	
73	宜兴市华通锅炉密封材料有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	11,074.00	11,074.00	
74	北京华科恒通电力技术有限公司	2023-08	保证金-质量	人民币	20,000.00	20,000.00	
75	秦皇岛海一建筑工程股份有限公司	2023-10	保证金-质量	人民币	217,168.00	217,168.00	
76	沈阳博华电力设备制造有限公司	2023-12	保证金-履约	人民币	142,930.00	142,930.00	
77	山西展宏电子科技有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	4,130.00	4,130.00	
78	秦皇岛库弘商贸有限公司	2022-11	保证金-履约	人民币	49,600.00	49,600.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
79	秦皇岛市海兴建筑安装工程有限责任公司	2023-10	保证金-质量	人民币	201,400.00	201,400.00	
80	河北鹏海电力工程有限公司	2024-02	保证金-履约	人民币	1,791,040.37	1,791,040.37	
81	河北省第三建筑工程有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	67,032.90	67,032.90	
82	上海春齐机械设备有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	2,631.00	2,631.00	
83	秦皇岛市万世机电设备有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	3,440.00	3,440.00	
84	保定天威变压器工程技术咨询有限公司	2023-11	保证金-履约	人民币	175,220.00	175,220.00	
85	北京弘力德电力设备有限公司	2024-02	保证金-履约	人民币	156,904.70	156,904.70	
86	长垣县防腐公司	2022-11	保证金-质量	人民币	48,879.00	48,879.00	
87	北京爱能电力科技有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,940.00	2,940.00	
88	秦皇岛市海兴劳务服务有限公司	2023-03	保证金-履约	人民币	529,645.00	529,645.00	
89	沈阳华卓控制技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	950.00	950.00	
90	沈阳恒运水泵制造有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	24,260.00	24,260.00	
91	北京都豪鼎盛保安服务有限公司	2022-11	保证金-履约	人民币	260,800.00	260,800.00	
92	河北文通安全技术工程有限公司	2023-12	履约保证金	人民币	78,351.00	78,351.00	
93	沈阳东诚电力技术有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	26,380.00	26,380.00	
94	宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	23,000.00	23,000.00	
95	河北建筑消防设施技术服务中心	2022-12	保证金-质量	人民币	17,000.00	17,000.00	
96	中怡沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	35,478.00	35,478.00	
97	秦皇岛市广来汽车维修有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	51,886.70	51,886.70	
98	天津市陆海测绘有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,800.00	2,800.00	
99	中怡沈勘秦皇岛工程技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	26,300.00	26,300.00	
100	长春博泰电力设备有限公司	2023-02	保证金-质量	人民币	61,391.20	61,391.20	
101	山东纳鑫电力科技有限公司	2022-12	保证金-履约	人民币	169,500.00	169,500.00	
102	秦皇岛兄弟潜水工程有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	18,600.00	18,600.00	
103	郑州东林设备防护有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	13,572.00	13,572.00	
104	大连中远海运海事工程技术有限公司天津分公司	2023-11	保证金-质量	人民币	15,987.80	15,987.80	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司 金额单位：人民币元

序号	户名(结算对象)	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
105	山东明奥电力科技有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	9,200.00	9,200.00	
106	湘潭湘机电机制造有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	6,300.00	6,300.00	
107	诸暨恒达电机维修有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	37,205.00	37,205.00	
108	天津市凯业防水防腐技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	6,598.00	6,598.00	
109	南京大陆中电科技股份有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,000.00	2,000.00	
110	秦皇岛湖高阀门有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	45,260.00	45,260.00	
111	秦皇岛热电安装检修有限责任公司	2023-12	保证金-质量	人民币	871,739.36	871,739.36	
112	秦皇岛市抚宁区第四建筑安装工程有限责任公司	2023-10	保证金-质量	人民币	213,726.00	213,726.00	
113	沈阳恒科电力技术开发有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	16,200.00	16,200.00	
114	北京市精工行机械设备有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,639.00	1,639.00	
115	天津市三鑫密封工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,340.00	3,340.00	
116	秦皇岛市一建建设集团有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	221,650.00	221,650.00	
117	秦皇岛中能自动化设备有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	4,744.00	4,744.00	
118	秦皇岛中科技发展有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,000.00	1,000.00	
119	秦皇岛市开阀门有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,800.00	1,800.00	
120	沈阳市华能电力机械设备厂	2022-11	保证金-质量	人民币	1,931.00	1,931.00	
121	锦州润泰机电设备有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	4,583.00	4,583.00	
122	秦皇岛安立克液压机械有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	18,615.00	18,615.00	
123	秦皇岛科荣特种焊接有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	6,700.00	6,700.00	
124	秦皇岛市中融实业有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	600.00	600.00	
125	秦皇岛市励程建筑装饰工程有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	41,901.60	41,901.60	
126	秦皇岛瑞新机械制造有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	32,352.00	32,352.00	
127	沈阳电力精铸机械厂	2022-11	保证金-质量	人民币	11,851.00	11,851.00	
128	迈腾雷德(北京)科技有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	6,300.00	6,300.00	
129	秦皇岛大中激光科技开发有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,700.00	1,700.00	
130	上海上泵(集团)有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,710.00	1,710.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

金额单位：人民币元

序号	户名(结算对象)	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
131	秦皇岛市第三建筑工程公司直属七分公司	2022-11	保证金-质量	人民币	19,883.00	19,883.00	
132	秦皇岛盛洋疏浚工程有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	45,000.00	45,000.00	
133	北京欣备利机电设备有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,674.00	1,674.00	
134	秦皇岛本立工贸有限公司	2023-09	保证金-质量	人民币	1,730.00	1,730.00	
135	秦皇岛市顺德建筑工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	24,980.00	24,980.00	
136	天津京源华电电力设备有限公司	2023-08	保证金-安全	人民币	42,322.94	42,322.94	
137	四川鼎龙电力工程有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	45,000.00	45,000.00	
138	河南兴瑞建设有限公司	2023-11	保证金-安全	人民币	111,997.70	111,997.70	
139	秦皇岛东能电力工程有限公司	2024-02	保证金-质量	人民币	1,313,224.62	1,313,224.62	
140	唐山华信柜业有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	9,593.00	9,593.00	
141	北京力高新达商贸有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,980.00	2,980.00	
142	中节能龙腾(天津)机械制造有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	4,200.00	4,200.00	
143	北京市鑫丰益苑电机修理厂	2022-11	保证金-质量	人民币	3,860.00	3,860.00	
144	黑龙江省肇东市发电电机辅机厂	2022-11	保证金-质量	人民币	3,000.00	3,000.00	
145	沈阳东方电机有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,800.00	1,800.00	
146	秦皇岛齐驰机械制造有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	4,480.00	4,480.00	
147	河北首珺科技有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,150.00	1,150.00	
148	天津市瑞普消防设备制造有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	27,000.00	27,000.00	
149	上海太比雅科技有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	6,000.00	6,000.00	
150	山东青云起重机械有限公司起重电梯厂	2022-11	保证金-质量	人民币	27,964.00	27,964.00	
151	武汉市琴台电子研究所	2022-11	保证金-质量	人民币	3,160.00	3,160.00	
152	大地建筑事务所(国际)	2022-11	保证金-质量	人民币	4,950.00	4,950.00	
153	北京佐腾飞机机电设备工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	16,000.00	16,000.00	
154	秦皇岛市瑞克医疗器械有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	9,800.00	9,800.00	
155	北京鑫悦琦科贸有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	7,600.00	7,600.00	
156	北京联创达机电科技有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,061.00	3,061.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司 金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
157	北京市顺昌门机电设备有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	5,630.00	5,630.00	
158	北京华通宇电器设备技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,000.00	2,000.00	
159	秦皇岛市东泰实业有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,269.00	2,269.00	
160	秦皇岛市汇晶电脑有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	5,300.00	5,300.00	
161	秦皇岛福电实业集团有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	15,950.00	15,950.00	
162	北京华电之星科学技术发展有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	56,600.00	56,600.00	
163	秦皇岛市北戴河渤海电子衡器有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,560.00	1,560.00	
164	秦皇岛市金运机械加工有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,800.00	1,800.00	
165	北京建通士鼎钢结构建筑工程有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	187,500.00	187,500.00	
166	西安西电高压电器厂唐山销售处	2022-11	保证金-质量	人民币	5,800.00	5,800.00	
167	燕山大学科技开发总公司（迁移用）	2022-11	保证金-质量	人民币	10,000.00	10,000.00	
168	秦皇岛进出口电器物资贸易有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,601.00	3,601.00	
169	哈尔滨电机厂电机修造厂	2022-11	保证金-质量	人民币	20,000.00	20,000.00	
170	北京方圆计量工程技术公司	2022-11	保证金-质量	人民币	2,900.00	2,900.00	
171	北京中科智通科技发展有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,000.00	3,000.00	
172	北京华能自动化仪表研究所	2022-11	保证金-质量	人民币	2,400.00	2,400.00	
173	秦皇岛市天瑞汽车电器有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	819.00	819.00	
174	海港区常立电机修理部	2022-11	保证金-质量	人民币	1,550.00	1,550.00	
175	河北鹏海电力工程有限公司（迁移用）	2022-11	保证金-质量	人民币	21,200.00	21,200.00	
176	秦皇岛发电建材分公司	2022-11	保证金-质量	人民币	153,424.00	153,424.00	
177	北京天家华伟商贸公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,316.00	3,316.00	
178	天津苏源扬修电力设备有限公司（迁移用）	2022-11	保证金-质量	人民币	6,800.00	6,800.00	
179	秦皇岛大地城市亮化工程公司	2022-11	保证金-质量	人民币	4,900.00	4,900.00	
180	秦皇岛萨普尔橡胶制品有限责任公司	2022-11	保证金-质量	人民币	1,000.00	1,000.00	
181	扬州苏源电力设备有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	12,000.00	12,000.00	
182	秦市海港一建四公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,775.00	3,775.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
183	中港第一航务工程局第五工程公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,750.00	3,750.00	
184	秦市一建五公司	2022-11	保证金-质量	人民币	8,606.00	8,606.00	
185	秦皇岛市安装工程公司山海关锅炉厂	2022-11	保证金-质量	人民币	9,415.00	9,415.00	
186	河南防腐有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	872.00	872.00	
187	北京康电信息技术有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	49,896.00	49,896.00	
188	中船重工七二五所青岛分部	2022-11	保证金-质量	人民币	7,800.00	7,800.00	
189	北京地大龙祥加固公司	2022-11	保证金-质量	人民币	3,800.00	3,800.00	
190	秦皇岛市众强装饰工程公司	2022-11	保证金-质量	人民币	850.00	850.00	
191	秦皇岛东站	2022-11	保证金-履约	人民币	15,957.50	15,957.50	
192	中国电力工程顾问集团华北电力设计院（迁移用）	2022-11	保证金-履约	人民币	180,000.00	180,000.00	
193	秦皇岛恒元盛商贸有限公司	2022-11	保证金-其他	人民币	10,000.00	10,000.00	
194	沈阳恒远水泵制造有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	10,000.00	10,000.00	
195	秦皇岛市海港区宏运建筑安装公司	2022-11	保证金-安全	人民币	5,000.00	5,000.00	
196	秦皇岛市海港区屹峰电机修理部	2022-11	保证金-安全	人民币	3,000.00	3,000.00	
197	河南防腐保温有限公司（迁移用）	2022-11	保证金-质量	人民币	1,750.00	1,750.00	
198	秦皇岛京建能机电设备有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	56,979.30	56,979.30	
199	秦皇岛品界商贸有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	116,800.00	116,800.00	
200	河南省皇海建设有限公司	2023-04	保证金-质量	人民币	6,900.00	6,900.00	
201	秦皇岛市宏城建筑工程有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	347,337.00	347,337.00	
202	秦皇岛市海港区第十建筑工程公司	2022-11	保证金-安全	人民币	63,000.00	63,000.00	
203	海港区艳萍电机修理部	2022-11	保证金-质量	人民币	4,000.00	4,000.00	
204	秦皇岛市吉盛汽车修理有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	18,000.00	18,000.00	
205	住房维修基金	2023-05	住房维修基金	人民币	2,932,388.65	2,932,388.65	
206	深圳市朗杉机电有限公司	2023-06	保证金-质量	人民币	3,456.00	3,456.00	
207	河北鑫泰建筑工程有限公司	2024-01	保证金-质量	人民币	88,028.90	88,028.90	
208	沈阳国远泵业有限公司	2022-08	保证金-质量	人民币	2,980.00	2,980.00	

其他应付款评估明细表

评估基准日：2024年02月29日

表5-10

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
209	河北真正建筑安装工程有限责任公司	2024-02	保证金-质量	人民币	681,446.78	681,446.78	
210	秦皇岛市艾欣商贸有限公司	2023-08	保证金-履约	人民币	200,000.00	200,000.00	
211	河北蒙泽机电工程有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	5,820.00	5,820.00	
212	北京中电永昌科技有限公司	2024-02	保证金-质量	人民币	456,000.00	456,000.00	
213	湘潭电机电机城机电修造有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	34,580.00	34,580.00	
214	武汉致卓测控科技有限公司	2023-02	保证金-质量	人民币	8,380.00	8,380.00	
215	上海驰宙鼓风机有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	12,300.00	12,300.00	
216	秦皇岛开发区恒运实业有限公司	2022-11	保证金-履约	人民币	870,000.00	870,000.00	
217	北京中天创实科技有限公司	2023-11	保证金-质量	人民币	5,961.70	5,961.70	
218	河北金潭建设发展有限公司	2022-11	保证金-质量	人民币	7,700.00	7,700.00	
219	山东核服电力工程有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	7,944.92	7,944.92	
220	中国移动通信集团河北有限公司秦皇岛分公司	2024-01	租赁费	人民币	0.51	0.51	
221	天津德纳金高新科技有限公司	2022-09	保证金-质量	人民币	1,450.00	1,450.00	
222	海禾建设科技有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	67,559.00	67,559.00	
223	北京百安鼎盛保安服务有限公司	2023-07	保证金-履约	人民币	185,656.00	185,656.00	
224	神州伟业建设集团有限公司	2023-07	保证金-质量	人民币	19,800.00	19,800.00	
225	唐山安平职业健康评估咨询有限公司	2024-02	保证金-质量	人民币	3,680.00	3,680.00	
226	青岛胶城建设集团有限公司	2022-11	保证金-安全	人民币	200,000.00	200,000.00	
227	北京凯盛建材工程有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	40,000.00	40,000.00	
228	三供一业移交中央补助	2023-11	返还资金	人民币	14,166,242.10	14,166,242.10	
229	其他（第三方）	2023-12	保证金-质量	人民币	431,600.38	431,600.38	
230	未燃安全技术有限公司	2023-12	保证金-质量	人民币	10,110.00	10,110.00	
231	山东东泓建设有限公司	2023-02	保证金-质量	人民币	90,740.00	90,740.00	
232	秦皇岛中流商贸有限公司	2023-09	保证金-履约	人民币	49,600.00	49,600.00	
233	中冶检测认证有限公司	2022-12	保证金-质量	人民币	259,520.00	259,520.00	
234	秦皇岛市祥特环保科技有限公司	2022-12	保证金-履约	人民币	872,550.00	872,550.00	

表1-股东全部权益价值—收益法测算汇总表

评估基准日：2024年02月29日

ID	项目	2024年12月	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	永续期	
1	营业收入	168,355.46	214,886.05	215,008.03	277,394.07	277,523.75	277,523.75	277,523.75	157,874.26	157,874.26	157,874.26	157,874.26	157,874.26	157,874.26	157,874.26	157,874.26	157,874.26	
2	减：营业成本	164,685.47	208,888.83	208,511.36	235,388.82	235,388.82	229,585.14	226,585.14	144,842.51	138,540.01	139,142.51	138,034.54	137,841.50	138,034.54	137,841.50	136,211.36	132,877.71	
3	税金及附加	1,125.67	1,421.47	1,397.03	1,942.29	2,673.31	3,371.14	3,371.26	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22	2,543.22
4	销售费用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5	管理费用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	研发费用	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	10.26	
7	财务费用	1,588.06	1,838.06	1,838.06	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	
8	其中：利息费用	1,588.06	1,838.06	1,838.06	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	1,608.07	
9	利息收入	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10	其他收益	0.00	127.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
11	投资收益（损失以“-”号填列）	0.00	-18.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
12	其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
13	净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
14	公允价值变动损益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
15	资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	-51.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
16	信用减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
17	营业外收入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
18	营业外支出	946.03	2,822.14	4,311.29	38,451.55	40,845.28	42,855.76	45,849.02	8,824.43	15,161.75	14,570.17	14,878.14	15,860.25	15,667.01	16,511.37	17,176.89	20,862.58	
19	资产减值损失	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
20	减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
21	利润总额	946.03	2,822.14	4,311.29	38,451.55	40,845.28	42,855.76	45,849.02	8,824.43	15,161.75	14,570.17	14,878.14	15,860.25	15,667.01	16,511.37	17,176.89	20,862.58	
22	减：所得税费用	-171.10	0.00	0.00	0.00	0.00	8,254.81	10,739.94	2,206.61	3,790.81	3,043.04	3,720.04	3,963.56	3,917.25	4,128.34	4,284.72	5,216.14	
23	净利润	1,117.13	2,822.14	4,311.29	38,451.55	40,845.28	34,600.47	35,109.08	6,617.83	11,370.94	10,527.13	11,158.11	11,896.69	11,749.75	12,383.03	12,892.17	15,646.43	
24	利息支出（以“+”号填列）	1,151.05	1,432.22	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	1,206.05	
25	息税前利润	2,368.17	4,254.36	5,517.34	39,657.61	33,786.52	33,427.87	35,666.82	7,823.88	12,576.87	12,331.18	12,364.16	13,100.74	12,545.81	13,589.08	14,088.22	16,852.49	
26	折旧及摊销	5,739.36	6,815.77	7,108.20	18,039.25	17,879.05	17,885.83	18,857.00	14,897.43	14,798.44	14,700.84	14,392.97	14,099.94	13,957.86	13,161.72	13,004.87	9,027.89	
27	资产减值准备	86,499.83	86,499.83	154,970.05	5,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	4,004.83	
28	资产减值准备增加/减少	-4,894.37	13,198.12	12,769.05	-3,575.85	-4,789.43	4,833.60	277.30	-7,015.13	557.00	-13.20	-36.22	59.12	14.43	88.62	36.65	0.00	
29	其他（减值以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
30	自由现金流量	-76,457.83	-88,754.63	-155,115.69	61,272.51	53,984.00	38,269.00	30,446.52	28,876.44	25,818.20	25,847.32	25,720.91	26,141.56	25,932.24	25,652.19	26,056.44	21,875.55	
31	折现年限	0.42	0.00	0.00	2.33	3.33	4.33	5.33	6.33	7.33	8.33	9.33	10.33	11.33	12.33	13.33	0.00	
32	折现率	7.49%	0.00%	0.00%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	
33	折现系数	0.97	0.00	0.91	0.84	0.76	0.70	0.65	0.63	0.59	0.55	0.51	0.47	0.44	0.41	0.38	5.10	
34	各年净现金流量折现值	-74,184.78	-140,874.17	-140,874.17	51,769.14	42,407.84	35,659.71	34,260.71	33,244.26	32,426.26	31,705.16	31,073.38	30,529.71	30,073.38	29,692.69	29,373.38	29,103.38	
35	九、预测期经营价值	165,163.15																
36	非流动资产	3,253.67																
37	流动资产	22,227.39																
38	非流动资产	79.59																
39	十、企业整体价值	190,823.80																
40	减：付息负债	69,333.74																
41	十一、股东全部权益价值	121,490.06																
42	减：少数权益价值	0.00																
43	十二、归属于公司的所有者权益	121,490.06																



表1-1 企业价值评估表

单位:人民币元

项目	2021年	2022年	2023年	2024年1-12月	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	2038年	2039年	永续期
一、营业收入	1,886,527,653.72	2,277,704,074.12	2,146,009,544.98	1,863,544,802.25	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98	2,146,009,544.98
二、营业成本	2,143,301,240.72	2,214,270,074.72	2,152,798,538.89	1,846,854,650.34	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95	2,089,848,320.95
三、营业利润	(256,773,587.00)	63,433,999.40	(106,788,993.91)	16,690,152.91	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03
四、利润总额	(256,773,587.00)	63,433,999.40	(106,788,993.91)	16,690,152.91	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03
五、净利润	(256,773,587.00)	63,433,999.40	(106,788,993.91)	16,690,152.91	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03
六、归属于母公司所有者的净利润	(256,773,587.00)	63,433,999.40	(106,788,993.91)	16,690,152.91	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03
七、少数股东损益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
八、综合收益总额	(256,773,587.00)	63,433,999.40	(106,788,993.91)	16,690,152.91	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03
九、归属于母公司所有者的综合收益总额	(256,773,587.00)	63,433,999.40	(106,788,993.91)	16,690,152.91	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03	56,161,224.03
十、归属于少数股东的综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
十一、所有者权益合计	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00
十二、负债合计	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00	1,314,000,000.00

营业收入明细-汇总

评估基准日：2024年2月29日

货币单位：秦皇岛发电有限责任公司

类别	项目	单位	2021年	2022年	2023年	2024年1-2月	2024年1-12月	2025年	2026年	2027年	2028年
售电收入	电炉平均容量	万千瓦	107.00	107.00	107.00	107.00	107.00	107.00	134.00	134.00	134.00
	电炉运行小时	h	4,804.52	4,801.32	4,651.65	4,884.64	4,730.13	4,730.13	4,795.10	4,795.10	4,795.10
	发电量	万千瓦时	514,084.00	524,653.00	498,797.00	565,085.00	406,133.00	501,216.00	506,124.00	642,543.00	642,543.00
	发电-发电用电量	万千瓦时	312,719.00	32,890.00	30,847.00	4,095.00	27,061.00	31,165.00	31,457.50	32,133.52	32,133.52
	发电-供热用电量	万千瓦时	9,451.00	9,742.00	10,028.00	3,455.00	6,180.11	9,635.11	9,721.42	6,292.75	6,292.75
	发电-厂用电量	%	7.91%	8.09%	8.19%	7.94%	8.18%	8.14%	8.14%	5.98%	5.98%
	发电-供电电量	万千瓦时	473,420.00	482,031.00	457,922.00	87,535.00	372,891.89	460,397.89	464,935.08	604,116.73	604,116.73
	发电-供热电量	万千瓦时	1,688.17	1,830.00	1,976.39	225.00	1,588.61	1,813.62	1,821.72	529.57	529.57
	发电-厂用电量	万千瓦时	0.36%	0.33%	0.40%	0.24%	0.43%	0.38%	0.38%	0.98%	0.98%
	售电量 (上网电量)	万千瓦时	471,731.83	480,451.00	455,945.61	87,310.00	371,303.28	458,584.28	463,113.36	603,587.16	603,587.16
	交易电量-外送交易	万千瓦时	427,276.95	439,377.24	319,953.20	46,630.75	198,446.29	245,071.05	247,504.91	323,560.01	323,560.01
	交易电量-省内交易	万千瓦时	26,859.87	41,073.38	17,351.51	1,248.82	5,324.27	6,573.09	8,639.18	8,008.17	8,008.17
	交易电量-省内代理购电交易	万千瓦时	17,459.00		63,401.10	24,434.50	103,950.89	126,385.39	129,653.73	169,030.69	169,030.69
	交易电量-替代交易	万千瓦时			26,441.00	6,000.60	25,522.85	31,529.45	31,894.34	41,432.16	41,432.16
	交易电量-源网交易	万千瓦时			1,084.24	0.00					
交易电量-其他	万千瓦时			7,414.83	8,659.33	38,069.99	47,026.81	47,481.20	60,756.15	60,756.15	
其他业务收入-辅助服务收入	万千瓦时										
其他业务收入-两个细则收入	万千瓦时										
其他业务收入-容量补偿收入	万千瓦时										
其他业务收入-市场补偿和溢利	万千瓦时										
电价	元/kwh	3,258.20	4,051.74	0.3903	3,851.07	3,898.79	3,888.68	3,887.70	4,001.14	4,001.14	
交易电量-直接交易	元/kwh	0.3326	0.2451	0.3891	0.3923	0.3891	0.3891	0.3891	0.3891	0.3891	
交易电量-外送交易	元/kwh	0.2866	0.0010	0.3720	0.3637	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	
交易电量-省内代理购电交易	元/kwh	0.2800	0.0000	0.3869	0.3718	0.3869	0.3869	0.3869	0.3869	0.3869	
交易电量-替代交易	元/kwh	0.1903	0.0000	0.3717	0.3279	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	
交易电量-源网交易	元/kwh	0.0000	0.0000	0.4609	0.0000	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	
交易电量-其他	元/kwh	0.0000	0.0000	0.3656	0.3644	0.3656	0.3656	0.3656	0.3656	0.3656	
其他业务收入-辅助服务收入	元/kwh	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他业务收入-两个细则收入	元/kwh	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他业务收入-容量补偿收入	元/kwh	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他业务收入-市场补偿和溢利	元/kwh	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他业务收入-电价	元/kwh	1,536,965,416.86	1,946,681,529.87	1,779,483,913.18	344,968,061.64	1,447,631,775.59	1,783,745,992.43	1,800,446,838.45	2,415,036,118.66	2,415,036,118.66	
交易电量-直接交易	元	1,421,015,863.45	1,077,062,926.33	1,245,087,008.68	182,952,510.27	740,909,873.93	915,008,539.40	924,073,007.86	1,208,015,210.01	1,208,015,210.01	
交易电量-外送交易	元	80,043,653.19	403,087.48	64,533,029.39	4,541,625.18	19,363,025.02	23,904,650.20	24,145,013.51	32,033,046.90	32,033,046.90	
交易电量-省内代理购电交易	元	576,911,554.97	325,502,115.46	90,858,957.02	90,858,957.02	477,397,316.21	482,113,098.65	628,537,043.51	628,537,043.51	628,537,043.51	
交易电量-替代交易	元	33,218,451.32	227,660,888.82	99,394,927.43	19,677,719.76	63,696,873.71	103,374,590.52	104,194,094.29	135,668,138.40	135,668,138.40	
交易电量-源网交易	元		40,260,844.11	4,897,651.73							
交易电量-其他	元	9,020.31	15,217,092.65	27,332,500.89	3,575,738.28	138,314,368.23	170,890,106.51	172,550,726.52	221,400,988.94	221,400,988.94	
其他收入-辅助服务收入	元	4,769,248.19	-389,759.97	1,626,292.28	-1,259,718.31	2,885,674.99	1,626,292.28	1,626,292.28	1,626,292.28	1,626,292.28	
其他收入-两个细则收入	元	-2,090,730.57	-1,542,250.40	2,961,034.43	-488,766.75	3,449,801.19	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	
其他收入-容量补偿收入	元		-1,355,003.27	-1,520,639.65	-105,688.88	(1,414,950.76)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	
其他收入-市场补偿和溢利	元		13,411,662.15	9,853,387.53	3,739,604.13	6,113,983.40	9,853,387.53	9,853,387.53	176,261,401.31	176,261,401.31	
其他收入-电价	元	9,768,676.00	10,085,191.00	10,192,185.00	4,111,777.00	6,223,911.46	10,335,588.46	10,414,948.02	10,461,385.14	10,508,749.99	
供热收入	元										
供热-居民	元	9,184,446.00	9,537,639.00	9,723,758.00	3,983,541.00	5,808,744.48	8,802,285.46	8,881,646.02	9,328,082.14	9,975,446.59	
供热-非居民	元	584,230.00	547,230.00	466,427.00	118,236.00	415,067.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	
供热-居民	元	23.02	25.46	25.20	27.75	27.12	27.12	27.12	27.12	27.12	
供热-非居民	元	51.04	73.87	73.87	73.87	73.87	73.87	73.87	73.87	73.87	
供热收入-居民	元	247,088,672.29	282,581,105.39	279,629,807.72	119,507,018.01	188,118,095.12	307,625,483.13	309,798,128.86	311,069,406.63	312,366,107.93	
供热收入-非居民	元	211,438,915.58	242,859,560.37	245,085,842.22	110,800,863.31	157,585,136.92	268,356,136.92	271,538,732.65	273,696,761.72	273,696,761.72	
供热收入-居民	元	35,062,656.71	39,721,544.82	34,003,965.50	8,106,214.70	30,983,131.51	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	
供热收入-非居民	元	1,784,064,993.15	2,228,242,633.26	2,059,113,720.90	464,475,133.65	1,635,750,180.70	2,091,371,475.36	2,110,245,067.31	2,126,105,524.29	2,127,402,226.59	
主营业务收入合计	元										

营业收入明细-汇总

评估基准日：2024年2月29日

类别	项目	单位	金额单位：人民币元													
			2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	永续期
输电收入	输电平均容量	万千瓦	134.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00
	发电利用小时	h	4,795.10	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00
	发电量	万千瓦时	642,543.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00	315,000.00
	上网电量	万千瓦时	321,271.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50	14,017.50
	上网电价	元/千瓦时	6,292.75	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%	4.45%
	上网电价	元/千瓦时	604,116.73	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50
	上网电价	元/千瓦时	529.57	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	上网电价	元/千瓦时	603,587.16	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50	300,982.50
	上网电价	元/千瓦时	323,560.01	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21	161,345.21
	上网电价	元/千瓦时	8,008.17	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25	4,392.25
	上网电价	元/千瓦时	160,030.69	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20	84,288.20
	上网电价	元/千瓦时	41,432.16	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40	20,660.40
	上网电价	元/千瓦时	60,756.15	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43	30,296.43
	上网电价	元/千瓦时	4,001.14	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55	4,048.55
	售电收入	上网电价	元/千瓦时	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921	0.3921
上网电价		元/千瓦时	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720	0.3720
上网电价		元/千瓦时	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899	0.3899
上网电价		元/千瓦时	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717	0.3717
上网电价		元/千瓦时	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609	0.4609
上网电价		元/千瓦时	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686	0.3686
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
上网电价		元/千瓦时	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
售电收入		上网电价	元	2,415,046,116.66	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12	1,218,541,223.12
	上网电价	元	1,208,015,210.01	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	602,384,310.60	
	上网电价	元	32,033,046.90	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	15,973,478.41	
	上网电价	元	628,537,043.51	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	313,423,912.63	
	上网电价	元	135,868,138.40	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	67,751,493.69	
	上网电价	元	221,400,988.94	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	110,402,987.48	
	上网电价	元	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	1,626,297.28	
	上网电价	元	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	2,961,034.43	
	上网电价	元	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	(1,520,639.65)	
	上网电价	元	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	9,853,587.53	
	上网电价	元	176,261,401.31	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	95,684,760.71	
	上网电价	元	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	10,508,749.99	
	上网电价	元	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	上网电价	元	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	9,975,446.99	
	上网电价	元	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	533,303.00	
上网电价	元	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83	271,265.83		
上网电价	元	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63	73.63		
上网电价	元	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93	312,366,107.93		
上网电价	元	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72	273,086,761.72		
上网电价	元	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21	39,269,346.21		
上网电价	元	2,727,402,228.59	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06	1,530,907,331.06		

表7-研发费用预测表

评估基准日：2024年02月30日

科目		金额单位：人民币元												永续期							
序号	项目	2021年	2022年	2023年	2024年1-3月	2024年4-12月	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	2038年	
1	技术研发费	1,081,109.35	93,891.13	111,273.53	0.00	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36
2	折旧																				
3	摊销																				
	研发费用合计	1,081,109.35	93,891.13	111,273.53	0.00	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36	102,627.36

表13-折旧及摊销分析预测表

评估基准日：2023年02月20日

评估单位：北京高业资产评估有限公司

金额单位：人民币元

项目	折旧—按历史结构分摊计算表												永续期								
	2021年	2022年	2023年	2024年1-2月	2024年3-12月	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年		2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	永续期
折旧小计	73,312,200.71	75,600,935.13	77,308,256.11	10,676,859.05	56,842,490.12	67,519,349.97	70,232,986.22	179,619,208.07	173,020,399.52	172,156,956.99	168,914,306.87	149,241,326.66	147,765,985.82	146,562,122.99	143,658,077.92	140,999,351.45	139,978,635.03	131,617,249.30	130,048,656.10	84,212,693.88	
原值	273,031.31	335,613.31	452,005.41	87,282.19	551,093.17	636,358.36	789,107.17	773,258.38	770,056.23	701,371.06	655,692.36	633,019.87	618,401.98	447,600.44	71,603.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,066,243.44
无形资产管理小计	82,377,243.03	79,947,156.86	77,760,274.52	10,764,128.04	57,389,580.30	68,157,708.34	71,082,003.39	180,392,466.46	173,790,455.75	172,858,327.95	169,569,999.23	149,874,346.54	147,984,387.80	147,009,403.03	143,929,681.70	140,999,351.45	139,978,635.03	131,617,249.30	130,048,656.10	90,278,859.32	

无形资产摊销—按历史结构分摊计算表

表14-资本性支出预测表

评估基准日: 2024年02月29日

被评估单位: 泰卓医药有限责任公司

金额单位: 人民币元

序号	项目	税率	2024年1-12月	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	永续期		
一	存量资产的更新(不含税)	9%			30,000,000.00	30,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	1,177,644.97	
1	房屋建筑物																		1,177,644.97	
2	构筑物																			
3	管道沟槽				30,000,000.00	30,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00		
4	机器设备	13%																		
5	车辆																			
6	电子设备																			
7	长期待摊费用																			
8	其他无形资产																			
9	土地使用权																			
二	增量资产的购建(不含税)					20,000,000.00														
1	房屋建筑物																			
2	构筑物																			
3	管道沟槽																			
4	机器设备	13%				20,000,000.00														
5	车辆																			
6	电子设备																			
7	长期待摊费用																			
8	其他无形资产																			
9	土地使用权																			
三	在建工程开发支出后续资本性支出(864,998,343.18		1,519,700,825.30															38,870,606.96
1	房屋建筑物	9%	278,164,326.20		278,164,326.20															876,494.26
2	构筑物																			
3	管道沟槽																			
4	机器设备	13%	581,314,156.15		1,241,536,498.10															33,408,437.74
5	车辆																			
6	电子设备																			
7	长期待摊费用																			
8	其他无形资产	6%	5,519,857.83																	4,585,674.96
9	土地使用权																			
	合计		864,998,343.18		1,519,700,825.30	50,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00		40,048,251.93

表15-营运资金测算表

单位:人民币元

项目	各期末:人民币元																	
	2021年12月31日	2022年12月31日	2023年12月31日	2024年12月31日	2025年12月31日	2026年12月31日	2027年12月31日	2028年12月31日	2029年12月31日	2030年12月31日	2031年12月31日	2032年12月31日	2033年12月31日	2034年12月31日	2035年12月31日	2036年12月31日	2037年12月31日	
营运资金	-313,316,697.39	-31,618,766.75	-16,375,584.31	115,629,425.71	115,684,688.95	242,271,233.67	157,415,743.70	179,631,430.45	116,014,445.70	116,767,452.93	-6,671,155.93	57,286,192.46	52,674,105.23	52,426,359.04	53,041,910.18	54,028,100.88	54,384,426.20	
营运资金变动	-87,232,833.31	161,892,820.66	114,441,239.42	151,884,942.84	-19,545,236.78	127,660,243.72	-85,756,488.97	-41,884,312.86	4,379,014.86	2,773,077.23	-79,191,287.60	5,570,034.54	-131,895.19	362,135.66	591,235.82	14,222.82	594,190.72	366,119.32

表16-非经营性资产和负债

评估基准日：2024年02月29日

被评估单位：秦皇岛发电有限责任公司

金额单位：人民币元

报表科目	结算对象	业务内容	非经营性资产评估值（公允价值）		备注
			账面价值	2024年02月29日	
一、非经营性资产					
预付款项	河南兴瑞建设有限公司	工程服务费	235,848.22	235,848.22	
房屋建筑物			8,219,917.27	13,209,411.00	
构筑物			2,673,393.15	2,430,283.47	
机器设备			6,440,476.16	6,953,784.91	
车辆			104,785.86	31,730.00	
递延所得税资产			97,593,224.24	76,693,442.59	
库存商品			100,117.70	100,117.70	
土地				126,800,300.00	
其他非流动资产			107,505,752.60	107,505,752.60	
期末机组残值回收				84,424,100.00	
非经营性资产合计			222,873,515.20	418,384,770.50	
二、非经营性负债					
应付账款			85,992,317.63	85,992,317.63	
预收款项			38,552.46	38,552.46	
其他应付款			47,434,337.10	47,434,337.10	
一年内到期非流动负债			0.00	0.00	
递延收益			96,582,596.67	61,645,649.17	
非经营性负债合计			230,047,803.86	195,110,856.36	
非经营性资产-负债净额			-7,174,288.66	223,273,914.14	

表19-折现率计算表

ID	项目	2024年1-12月	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年	永续期
1	折现率加权平均资本成本	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%	7.49%
2	权益资本成本	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%	11.48%
3	无风险收益率	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%	2.3375%
4	无财务杠杆的Beta	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114	0.6114
5	有财务杠杆的Beta	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163	1.0163
6	所得税税率	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
7	市场风险溢价	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%	7.03%
8	企业特定风险调整系数	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%	2.00%
9	企业资本结构	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%	88.29%
10	股权比重	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%	53.11%
11	债权比重	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%	46.89%
12	债务资本成本	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%	3.950%