许继集团有限公司拟转让
持有的哈尔滨电工仪表研究所有限公司100%股权项目
涉及中国电工仪器仪表质量监督检验中心
股东全部权益价值

资产评估说明

沃克森国际评报字（2023）第1990号
（共六册　第五册）

沃克森（北京）国际资产评估有限公司

二〇二三年十一月十八日

目　录

第一部分　关于《资产评估说明》使用范围的声明 1
第二部分　企业关于进行资产评估有关事项的说明 2
第三部分　资产评估说明 3
第一章　评估对象和评估范围说明 3
一、　评估对象与评估范围内容 3
二、　实物资产的分布情况及特点 4
三、　企业申报无形资产类型、数量、法律权属状况 4
四、　企业申报表外资产的类型、数量 4
五、　引用其他机构报告 5
第二章　资产核实情况总体说明 6
一、　资产核实人员组织、实施时间和过程 6
二、　影响资产核实的事项及处理方法 7
三、　核实结论 7
第三章　资产基础法评估技术说明 8
一、　流动资产评估技术说明 8
二、　设备类固定资产 11
三、　无形资产—其他 15
四、　递延所得税资产 15
五、　负债评估技术说明 16
第四章　评估结论及分析 20
一、　评估结论 20
二、　评估价值与账面价值比较变动情况及说明 20
三、　评估结论中溢价或者折价情况 20
评估说明附件 21
附件一　企业关于进行资产评估有关事项的说明 21

第一部分　关于《资产评估说明》使用范围的声明

资产评估说明仅供国有资产监督管理机构（含所出资企业）、相关监管机构和部门使用。除法律法规规定外，材料的全部或者部分内容不得提供给其他任何单位和个人，不得见诸公开媒体。

第二部分　企业关于进行资产评估有关事项的说明

本部分内容由委托人及被评估单位编写、单位负责人签字、加盖单位公章并签署日期，具体内容见**附件一：《企业关于进行资产评估有关事项的说明》**。

第三部分　资产评估说明

第一章　评估对象和评估范围说明

一、评估对象与评估范围内容

（一）评估对象

本资产评估报告评估对象为许继集团有限公司拟转让哈尔滨电工仪表研究所有限公司100%股权涉及的中国电工仪器仪表质量监督检验中心股东全部权益价值。

（二）评估范围

评估范围为经济行为之目的所涉及的中国电工仪器仪表质量监督检验中心于评估基准日申报的所有资产和相关负债。中国电工仪器仪表质量监督检验中心评估基准日财务报表经过信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审定。

截至评估基准日2023年8月31日，中国电工仪器仪表质量监督检验中心纳入评估范围内的所有者权益账面价值为2,381.65万元。

（三）委托评估的资产及负债类型、账面金额

具体资产及负债类型有货币资金、应收账款、预付账款、其他流动资产、固定资产、无形资产、递延所得税资产、应付账款、合同负债、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款、其他流动负债。截至评估基准日各类资产及负债的账面价值如下：

单位：人民币万元

项　目	2023年8月31日
流动资产	1,753.73
货币资金	1,573.59
应收账款	12.24
预付账款	128.37
其他流动资产	39.53
非流动资产	1,704.93
固定资产净额	1,702.12
无形资产	
递延所得税资产	2.81
资产总计	**3,458.67**
流动负债	1,077.01

项 目	2023年8月31日
应付账款	276.14
合同负债	322.43
应付职工薪酬	9.20
应交税费	142.97
其他应付款	306.94
其他流动负债	19.35
非流动负债	
负债合计	**1,077.01**
所有者权益	**2,381.65**

注：上表财务数据经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审定。

（四）委托评估的资产权属状况（含应当评估的相关负债）

根据企业申报，资产评估机构委派评估专业人员到现场参与企业的资产清查工作，并对固定资产、无形资产等进行重点清查。

经清查核实，委托评估的资产均归被评估单位所有，负债为被评估单位应当承担的债务。

二、实物资产的分布情况及特点

实物资产主要为设备类固定资产，主要分布于黑龙江省哈尔滨市松北区创新一路中国电工仪器仪表质量监督检验中心厂区内。

设备主要为高低温交变湿热设备、实时数字仿真仪设备、可编程直流电源及相关配套设备。设备自投入使用后，企业陆续对生产系统设备进行维修、改造。截至评估基准日，设备运转正常、保养维修及时，能够满足生产的需要。

三、企业申报无形资产类型、数量、法律权属状况

截至评估基准日，企业申报的无形资产为1项账外商标，具体明细如下：

序号	商标名称	注册号	申请日期	权利人名称
1	SICEM	3844074	2003-12-15	中国电工仪器仪表质量监督检验中心

四、企业申报表外资产的类型、数量

截至评估基准日，企业申报的账外无形资产为共1项商标，具体明细如下：

序号	商标名称	注册号	申请日期	权利人名称
1	SICEM	3844074	2003-12-15	中国电工仪器仪表质量监督检验中心

五、引用其他机构报告

本资产评估报告利用了信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的XYZH/2023ZZAA5B0519号审计报告。

第二章　资产核实情况总体说明

一、资产核实人员组织、实施时间和过程

（一）清查核实的人员组织：

根据国家有关部门关于资产评估的规定和会计核算的一般原则，依据国家有关部门的法律规定和规范化要求，按照资产评估委托合同所约定的事项，沃克森（北京）国际资产评估有限公司于2023年9月对纳入评估范围内的资产在企业清查的基础上实施了现场清查核实。

由具有丰富资产评估经验的人员组成评估小组，具体执行资产评估事宜。根据中国电工仪器仪表质量监督检验中心的资产情况，按照专业分别安排流动资产及负债评估专业人员、设备评估专业人员等进入现场。

（二）实施时间和过程

在整个清查核实过程中，评估专业人员对中国电工仪器仪表质量监督检验中心进行了详细的清查，对被评估单位提供的法律性文件与会计记录以及相关资料进行了核查、验证，并取得了相关的产权证明文件，进行了必要地市场调查和交易价格比较，用以确定资产和负债的客观存在。

1. 指导被评估单位填表和准备应向资产评估机构提供的资料

评估专业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申报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的填报，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提交的资产评估申报明细表

评估专业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申报明细表，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，检查资产评估申报明细表有无漏项等，同时反馈给被评估单位对资产评估申报明细表进行完善。

3. 现场调查

根据纳入评估范围的资产类型、数量和分布状况，评估专业人员在被评估单

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调查，并针对不同的资产性质及特点，采取了不同的调查方法。

4. 补充、修改和完善资产评估明细表

评估专业人员根据现场实地调查结果，并和被评估单位相关人员充分沟通，进一步完善资产评估申报明细表，以便做到：账、表、实相符。

二、影响资产核实的事项及处理方法

资产清查过程中，评估专业人员没有发现影响资产核实的事项。

三、核实结论

通过资产核实，评估范围内的资产未重、未漏，各项资产权属清晰，不存在盘盈、盘亏和报废事项，达到资产评估准则的要求。

根据核实情况，按照目前的会计制度和会计准则，我们未对申报的资产和负债进行调整。

第三章　资产基础法评估技术说明

一、流动资产评估技术说明

（一） 评估范围

本次评估范围内流动资产包括：货币资金、应收账款、预付账款及其他流动资产。

上述资产在评估基准日账面值如下所示：

单位：元

序号	科目名称	账面价值
1、	货币资金	15,735,943.92
2、	交易性金融资产	
3、	应收票据	
4-1、	应收账款合计	125,000.00
4-2、	减：坏账准备	2,600.00
4-3、	应收账款净额	122,400.00
5、	预付账款	1,283,714.80
6、	应收利息	
7-1、	其他应收款合计	
7-2、	减：坏账准备	
7-3、	其他应收款净额	
8-1、	存货合计	
8-2、	减：存货跌价准备	
8-3、	存货净额	
9、	一年内到期的非流动资产	
10、	其他流动资产	395,288.81
11、	流动资产合计	17,537,347.53

（二） 评估操作过程

流动资产评估过程主要划分为以下三个阶段：

第一阶段：准备阶段

评估专业人员对纳入评估范围的流动资产构成情况进行初步了解，设计了初步评估技术方案和评估专业人员配备方案；向被评估单位提交评估资料清单和评估申报明细表，按照资产评估准则的要求，指导被评估单位准备评估所需资料和填写流动资产评估申报明细表。

第二阶段：现场调查阶段

1.核对账目：根据被评估单位提供的流动资产评估申报明细表，首先与被评估单位的资产负债表相应科目核对以确保其与总金额相符；然后与被评估单位的流动资产明细账、台账核对使明细金额及内容相符；最后对部分流动资产核对了原始记账凭证等。

2.资料收集：评估专业人员按照重要性原则，根据各类流动资产的典型特征收集了评估基准日的银行对账单、销售合同与发票，以及部分记账凭证等评估相关资料。

3.现场访谈：评估专业人员向被评估单位相关人员询问了销售信用政策、客户构成及资信情况、历史年度应收款项的回收情况、坏账准备计提的政策等。

4.清查结果：本次评估未发现账实、账表不一致的情况。

第三阶段：评定估算阶段

根据各类流动资产的特点，遵照评估准则及相关规定，分别采用适宜的评估方法，确定其在评估基准日的市场价值，并编制相应的评估明细表和评估汇总表，撰写流动资产评估技术说明。

（三） 评估方法

1. 货币资金

（1） 银行存款

纳入评估范围的银行存款账面价值为15,735,943.92 元，共有1个人民币账户。

评估专业人员查阅了资产负债表、银行存款日记账、总账，并与银行存款对账单进行核实，引用审计对银行存款进行的函证。在核对无误的基础上，以核实后的账面价值作为其评估值。

经上述评估程序，银行存款评估值为15,735,943.92元。

2. 应收账款

纳入评估范围的应收账款账面余额125,000.00 元，计提坏账准备2,600.00 元，应收账款净额为122,400.00 元，核算内容为企业应收的产品检测服务收入。

在本次评估中，评估专业人员对于应收账款进行了核查、分析、处理：

首先，核实总账、明细账与评估申报表金额，确定记账中有无遗漏、重复及错入账情况。根据实际情况，评估专业人员对外部债权根据重要性以及项目特殊性，并查阅相关的合同。对于确有特殊原因而不能发函的，评估中执行了相关替

代程序，抽查了原始凭证。

其次，在清查核实的基础上，进一步分析坏账损失。通过与企业会计人员了解，借助于历史资料和调查情况，具体分析款项的欠款时间及原因、历史款项的回收情况、债务人的经营情况，以判断款项回收的可能性。

（1）对于账龄较短，有充分理由能全部收回的，按账面值确认评估值。

（2）对于没有明确证据表明已经无法收回，但是账龄较长的应收款项，考虑到款项已经存在一定的回收风险，在分析历史回收数据的基础上，按照账龄计提评估风险损失。本次评估风险损失比例如下：

账龄	风险损失预计比例（%）
1年（含1年）以下	4.00
1-2（含2年）年	6.00
2-3年（含3年）	10.00
3-4（含4年）年	30.00
4-5（含5年）年	30.00
5年以上	50.00

经过以上评估程序，纳入本次评估范围的应收款项预计评估风险损失为2,600.00元，同时坏账准备评估为0.00元，应收账款评估值为122,400.00元。

3. 预付账款

纳入评估范围的预付账款账面价值为1,283,714.80 元，核算内容为被评估单位按照合同规定预付的办公楼租赁费。

评估专业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，对相应的合同进行了抽查。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。

经以上评估程序，预付账款评估值为1,283,714.80元。

4. 其他流动资产

纳入评估范围的其他流动资产账面价值395,288.81元，核算内容为尚未抵扣的增值税进项税额。

根据被评估单位提供的资产评估申报明细表，评估专业人员向被评估单位调查了解了应负担的增值税税率及缴纳制度等税收政策。查阅了被评估单位评估基准日最近一期的完税证明， 以及评估基准日应交税费的记账凭证等。其他流动资

产以核实后的账面值确定评估值。

经过以上评估程序，其他流动资产评估值为395,288.81元。

（四） 评估结果

流动资产评估结果及增减值情况如下表：

单位：人民币元

科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
货币资金	15,735,943.92	15,735,943.92		
交易性金融资产				
应收票据				
应收账款合计	125,000.00			
减：坏账准备	2,600.00			
应收账款净额	122,400.00	122,400.00		
预付账款	1,283,714.80	1,283,714.80		
应收利息				
其他应收款合计				
减：坏账准备				
其他应收款净额				
存货合计				
减：存货跌价准备				
存货净额				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	395,288.81	395,288.81		
流动资产合计	17,537,347.53	17,537,347.53		

评估结果增减值分析：

流动资产评估值为17,537,347.53元，无评估增减值。

二、设备类固定资产

（一） 评估范围

纳入评估范围的设备类资产为电子设备。资产评估基准日账面价值如下表所示：

单位：人民币元

科目名称	账面原值	账面净值
电子设备	33,626,405.54	17,021,173.61
合计	33,626,405.54	17,021,173.61

委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。

评估范围内的资产权属清晰，权属证明完善。

（二） 设备概况

本次纳入评估范围的固定资产为电子设备。

纳入评估范围的设备类资产主要购置于 2004 年至今，分布于公司实验室以及各管理类办公室。

中国电工仪器仪表质量监督检验中心主要从事电能表安全可靠性检测。其主要实验室设备有：高低温交变湿热设备、辐射磁场抗扰度试验、可编程交流电源、实时数字仿真仪设备及相关配套设备。

设备共计 268 项 268 台套。现场勘察表明，设备均维护及使用正常，满足实验室检测需求。设备分布于哈尔滨市松北区创新一路 2599 号，中国电工仪器仪表质量监督检验中心实验室内。

被评估单位采用年限平均法计提折旧。按设备资产类别、预计使用寿命和预计残值，确定各类设备资产的年折旧率如下：

固定资产类别	使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
设备类固定资产	5.00-30.00	5.00	19.00-3.17

（三） 评估操作过程

评估过程主要划分为以下三个阶段：

第一阶段：准备阶段

评估人员对纳入评估范围的设备类资产构成情况进行初步了解，向被评估单位提交评估资料清单和评估申报明细表，按照资产评估准则的要求，指导被评估单位准备评估所需资料和填写设备类资产评估申报明细表。

第二阶段：现场调查阶段

1. 核对账目：根据被评估单位提供的设备类资产评估申报明细表，首先与被评估单位的资产负债表相应科目核对使总金额相符；然后与被评估单位的设备类资产明细账、台账核对使明细金额及内容相符；最后对部分设备类资产核对了原始记账凭证等。

2. 资料收集：评估人员按照重要性原则，根据设备类资产的类型、金额等特征收集了设备购置发票。

3. 现场查点：评估人员和被评估单位相关人员共同对评估基准日申报的设备

类资产进行了盘点与查看。核对了设备名称、规格、型号、数量、购置日期、生产厂家等基本信息；了解了设备的工作环境、利用情况、维护与保养情况等使用信息。

4. 现场访谈：评估人员向被评估单位调查了解了设备类资产的性能、运行、维护、更新等信息；调查了解了各类典型设备评估基准日近期的购置价格及相关税费；调查了解了设备类资产账面原值构成、折旧方法、减值准备计提方法等相关会计政策与规定。

第三阶段：评定估算阶段

根据各类设备的特点，遵照评估准则及相关规定，分别采用适宜的评估方法，确定其在评估基准日的市场价值，并编制相应的评估明细表和评估汇总表，撰写设备类资产评估技术说明。

（四） 评估方法

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，部分采用二手价。

成本法计算公式如下：

评估值=重置全价× 综合成新率

1. 设备重置全价的确定：

重置全价=购置价+运输费+设备基础费+安装调试费

设备购置价：向生产厂商或经销商询价及网上查询等，并参考设备最新市场成交价格。

对于需要安装的设备，重置全价一般包括：设备购置价、运杂费、安装工程费等；对于不需要安装的设备，重置全价一般包括：设备购置价和运杂费。同时，根据“财税[2008]170 号” 及“财税[2016]36 号” 文件规定，对于符合增值税抵扣条件的，设备重置全价应该扣除相应的增值税。

购置价的取得：对于大型关键设备，主要是通过向生产厂家咨询评估基准日市场价格，或参考评估基准日近期同类设备的合同价确定购置价， 或经销商询价及网上查询等，并参考设备最新市场成交价格，以及物价指数调整等确定购置价；对于小型设备主要是通过查询评估基准日的市场报价信息确定购置价；对于没有市场报价信息的设备，主要是通过参考同类设备的购置价确定。

2. 综合成新率的确定

对于专用设备和电子设备、空调设备等小型设备，主要依据其经济寿命年限来确定其综合成新率。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=重置全价× 综合成新率

（五） 典型案例

案例一： 直流表检定装置(资产基础法表 4-8-4 序号 152 号)

设备名称： 直流表检定装置

规格型号： XL-9600T6

制造厂家： 深圳市星龙科技股份有限公司

启用年月： 2019 年 12 月

账面原值： 234,601.77 元

账面净值： 117,859.46 元

1. 设备简介：

量限： 0～1000V（MAX：1150V）

档位：60V、500V、1000V

准确度 ：0.02%级

最大输出功率：30W

2. 重置全价的确定

经向深圳市星龙科技股份有限公司销售咨询：购置价为 180,000.00 元，经销商免费送货，即直流表检定装置的不含税重置全价为 159,300.00 元（取整）。

3. 成新率的确定

成新率=(经济寿命年限-已使用年限)/经济寿命年限× 100%

经济寿命年限为 12 年，至评估基准日已使用 3.67 年。

成新率=(12-3.67)/12× 100%

=69%

4. 评估值的确定

评估值=重置全价× 综合成新率

=159,300.00× 69%

= 109,917.00 (元)（取整）

（六） 评估结果

设备评估结果及增减值情况如下表：

单位：人民币元

科目名称	账面价值		评估价值		增值率%	
	原值	净值	原值	净值	原值	净值
电子设备	33,626,405.54	17,021,173.61	27,171,900.00	18,153,062.00	-19.19	6.65
合计	**33,626,405.54**	**17,021,173.61**	**27,171,900.00**	**18,153,062.00**	**-19.19**	**6.65**

设备评估原值 27,171,900.00 元，评估净值 18,153,062.00 元，评估原值减值 6,454,505.54 元，评估净值增值 1,131,888.39 元，原值评估减值率 19.19%；净值评估增值率 6.65 %。

评估原值减值原因主要是采用了二手市场价及市场价变化，造成评估原值减值；

评估净值增值主要原因是，企业会计折旧年限小于评估所使用的经济寿命年限，故造成设备评估净值增值。

三、无形资产—其他

（一） 账外无形资产概况

企业申报的账外无形资产为商标 1 项，具体明细如下：

序号	商标名称	注册号	申请日期	权利人名称
1	SICEM	3844074	2003-12-15	中国电工仪器仪表质量监督检验中心

（二）评估方法

本次评估范围内的其他无形资产为企业申报的商标类资产。本次评估将商标类无形资产合并至母公司哈尔滨电工仪表研究所有限公司进行评估，相关价值体现在哈表所单体评估明细表内。

四、递延所得税资产

递延所得税资产账面值 28,145.60 元。核算内容为因其他应收款坏账准备形成的递延所得税资产。对递延所得税资产的评估，核对明细账与总账、报表余额是

否相符，核对与委估明细表是否相符，查阅款项金额、发生时间、业务内容等账务记录，以证实递延所得税资产的真实性、完整性。在核实无误的基础上，以评估目的实现后资产占有者还存在的、且与其他评估对象没有重复的资产和权利的价值确定评估值。

经过以上评估程序，递延所得税资产评估值28,145.60元。

五、负债评估技术说明

（一） 评估范围

本次评估范围内负债包括：应付账款、合同负债、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款、其他流动负债。

上述资产在评估基准日账面值如下所示：

单位：人民币元

科目名称	账面价值
短期借款	
应付票据	
应付账款	2,761,367.75
合同负债	3,224,273.58
应付职工薪酬	91,977.76
应交税费	1,429,661.46
其他应付款	3,069,406.22
一年内到期的非流动负债	
其他流动负债	193,456.42
流动负债合计	10,770,143.19
非流动负债合计	
负债合计	10,770,143.19

（二） 评估操作过程

评估过程主要划分为以下三个阶段：

第一阶段：准备阶段

评估专业人员对纳入评估范围的负债构成情况进行初步了解，在此基础上安排了评估人员；向被评估单位提交评估资料清单和评估申报明细表，按照资产评估准则的要求，指导被评估单位准备评估所需资料和填写负债评估申报明细表。

第二阶段：现场调查阶段

1.核对账目：根据被评估单位提供的负债评估申报明细表，首先与被评估单

位的资产负债表相应科目核对使总金额相符； 然后与被评估单位的负债明细账、台账核对使明细金额及内容相符；最后按照重要性原则，对大额负债核对了原始记账凭证等。

2.资料收集：评估专业人员按照重要性原则，根据各类负债的典型特征收集了评估基准日的采购合同与发票、完税证明，以及部分记账凭证等评估相关资料。

3.现场访谈：评估专业人员向被评估单位相关人员调查了解了各往来单位的商业信用情况；调查了解了负担的税种、税率与纳税制度情况；调查了解了员工构成与职工薪酬制度情况等。

第三阶段：评定估算阶段

根据各类负债的特点，遵照评估准则及相关规定，分别采用适宜的评估方法，确定其在评估基准日的市场价值，并编制相应的评估明细表和评估汇总表，撰写负债评估技术说明。

（三） 评估方法

1. 应付账款

纳入评估范围的应付账款账面价值为2,761,367.75元，主要为应付的房屋租赁费、食堂经费、维修费等。

评估专业人员查看明细账，抽查了部分原始凭证，核实交易事项的真实性、业务内容和金额等，对于不能发函询证的款项，抽取了原始凭证予以核实。经核实，均为企业正常的应付款，没有证据证明企业无需支付，以核实后的账面值作为评估值。

经以上评估程序，应付账款评估值为2,761,367.75元。

2. 合同负债

纳入评估范围的合同负债账面价值3,224,273.58元，核算内容为被评估单位按照合同规定预收的项目款等。

评估人员向被评估单位调查了解了合同负债形成的原因，按照重要性原则，对相应的合同进行了抽查。合同负债以核实无误后的账面价值作为评估值。

经以上评估程序，合同负债评估值为3,224,273.58元。

3. 应付职工薪酬

纳入评估范围的应付职工薪酬账面值为91,977.76元，主要为工资、社会保险

费等。

评估专业人员了解企业的工资制度，对应付职工薪酬账面值进行了核实，查看账簿记录、抽查了部分原始凭证，核实交易事项的真实性。

经以上评估程序，应付职工薪酬评估值为91,977.76 元。

4. 应交税费

纳入评估范围的应交税费账面值 1,429,661.46 元，为应交企业所得税、应交印花税等。

评估专业人员在账账、账表、清查评估明细表余额核实一致的基础上，对应交税金进行了抽查。查看明细账、凭证及企业完税凭证。经核实企业账面应交税费经验算计算无误。应交税费账面金额为企业未来待抵扣和需偿付的债务，以核实后的账面金额确认评估值。

经上述评估程序，应交税费评估值为 1,429,661.46 元。

5. 其他应付款

①应付股利

应付股利账面值 3,000,000.00 元。为应付公司哈尔滨电工仪表研究所有限公司的分红。

评估人员核实有关公司章程、董事会决议、账簿记录，相关支付凭证等文件资料，对应付金额进行复核和测算，确定账面值的准确性。以账面值作为评估值。

经过以上评估程序，应付股利评估值为 3,000,000.00 元。

②其他应付款

纳入评估范围内的其他应付款账面值为 69,406.22 元，为应付的党建工作经费等。

评估专业人员核实了账簿记录、查阅了总账、明细账及有关会计凭证，核实交易事项的真实性、业务内容和金额等，评估专业人员查阅合同、明细账、凭证，经核实，为企业应负担的负债，以核实后的账面值作为评估值。

经上述评估程序，其他应付款评估值 3,069,406.22 元。

6. 其他流动负债

纳入评估范围的其他流动负债账面价值 193,456.42 元，核算内容为被评估单位待转销项增值税税额。

根据被评估单位提供的资产评估申报明细表，评估专业人员向被评估单位调查了解了应负担的增值税税率及缴纳制度等税收政策。核实交易事项的真实性、业务内容和金额等，评估专业人员查阅合同、明细账、凭证。其他流动资产以核实后的账面值确定评估值。

经上述评估程序，其他流动负债评估值为193,456.42元。

（四） 评估结果

负债评估结果及增减值情况如下表：

单位：人民币元

科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
短期借款				
应付票据				
应付账款	2,761,367.75	2,761,367.75		
合同负债	3,224,273.58	3,224,273.58		
应付职工薪酬	91,977.76	91,977.76		
应交税费	1,429,661.46	1,429,661.46		
其他应付款	3,069,406.22	3,069,406.22		
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	193,456.42	193,456.42		
流动负债合计	10,770,143.19	10,770,143.19		
非流动负债合计				
负债合计	10,770,143.19	10,770,143.19		

综上，负债评估值10,770,143.19元，无评估增减值。

第四章　评估结论及分析

一、评估结论

（一） 资产基础法价值结论

本着独立、公正、客观的原则，经过实施资产评估的法定程序，采用资产基础法形成的价值结论：

截至评估基准日2023年8月31日，中国电工仪器仪表质量监督检验中心纳入评估范围内的总资产账面价值为3,458.67万元，评估值3,571.86万元，增值额为113.19万元，增值率为3.27%；负债账面价值为1,077.01万元，评估值1,077.01万元，无增减值；所有者权益账面值为2,381.65万元，在保持现有用途持续经营前提下股东全部权益的评估值为2,494.84万元，增值额为113.19万元，增值率为4.75%。具体各类资产的评估结果见下表：

单位：人民币万元

项目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
流动资产	1,753.73	1,753.73		
非流动资产	1,704.93	1,818.12	113.19	6.64
其中：长期股权投资				
固定资产	1,702.12	1,815.31	113.19	6.65
无形资产				
递延所得税资产	2.81	2.81		
资产总计	**3,458.67**	**3,571.86**	**113.19**	**3.27**
流动负债	1,077.01	1,077.01		
长期负债				
负债总计	**1,077.01**	**1,077.01**		
所有者权益	**2,381.65**	**2,494.84**	**113.19**	**4.75**

（评估结论的详细情况见评估明细表）

二、评估价值与账面价值比较变动情况及说明

所有者权益评估增值 113.19 万元，增值率 4.75%，其中：

1. 固定资产评估增值 113.19 万元，增值率 6.65%，增值原因为：

（1）设备类资产评估增值 113.19 万元，增值率 6.65%。主要增值原因是设备的经济使用寿命长于企业计提折旧年限所致。

三、评估结论中溢价或者折价情况

本次评估结果不涉及股权流动性对评估结论的影响。

评估说明附件

附件一　企业关于进行资产评估有关事项的说明

企业关于进行资产评估有关事项的说明

一、委托人、被评估单位概况

本次评估的委托人为许继集团有限公司，被评估单位为中国电工仪器仪表质量监督检验中心（以下简称"国检中心"）。

（一） 委托人概况－许继集团有限公司

1、注册情况

公司名称：许继集团有限公司

住所： 许昌市许继大道 1298 号

法定代表人：韩书谟

注册资本： 319,039.50 万元

公司类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

2、经营范围

对电力装备、信息、环保、轨道交通、高新技术行业进行投资和经营管理；商贸（涉及许可项目凭有效许可证经营）；电力装备、轨道交通设备、新能源发电设备、节能设备、智慧城市设备的生产、销售和服务；从事货物和技术的进出口业务（国家法律法规规定应经审批方可经营或禁止进出口的货物和技术除外）；工程施工、安装、检修、试验及工程承包业务；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；电力技术服务；设备租赁；房屋租赁。

（二） 被评估单位－中国电工仪器仪表质量监督检验中心

1、注册情况

名　　称： 中国电工仪器仪表质量监督检验中心

地　　址： 哈尔滨市松北区创新一路 2599 号

法定代表人：邹德臣

开办资金：510 万元

公司类型：事业单位营业

经营范围：为电工仪器仪表行业和智能电网服务。承担国家上级部门下达的对电工仪器仪表及智能电网领域的质量监督、检验、认证、评估、合同能源管理

服务、技术咨询、技术服务及委托试验工作。

2、历史沿革

中国电工仪器仪表质量监督检验中心，成立于1982年，开办资金为510.00万元，负责人邹德臣，由哈尔滨电工仪表研究所有限公司出资设立。截至评估基准日，中国电工仪器仪表质量监督检验中心股权结构如下表：

举办单位	开办资金（万人民币）	出资比例
哈尔滨电工仪表研究所有限公司	510.00	100%
合计	**510.00**	**100%**

3、财务状况

企业近三年及评估基准日的资产及负债状况如下表所示：

单位：人民币万元

项 目	2023年8月31日	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产	1,753.73	405.15	571.79	868.22
非流动资产	1,704.93	1,900.56	1,714.52	666.43
固定资产净额	1,702.12	1,897.49	1,711.75	663.39
无形资产				
递延所得税资产	2.81	3.06	2.77	3.04
资产总计	**3,458.67**	**2,305.70**	**2,286.31**	**1,534.65**
流动负债	1,077.01	287.14	770.24	193.61
非流动负债				
负债合计	**1,077.01**	**287.14**	**770.24**	**193.61**
所有者权益	**2,381.65**	**2,018.57**	**1,516.07**	**1,341.04**

损益状况如下表所示：

单位：人民币万元

项 目	2023年1-8月	2022年度	2021年度	2020年度
一、营业收入	2,037.45	2,085.06	2,185.41	1,608.39
其中：主营业务收入	2,037.45	2,085.06	2,185.41	1,608.39
其他业务收入				
减：营业成本	738.17	1,211.69	1,337.50	728.08
其中：主营业务成本	738.17	1,211.69	1,337.50	728.08
其他业务成本				
税金及附加	0.95	1.29	8.43	0.77
销售费用	2.11	0.53	3.10	0.61
管理费用	131.68	199.03	168.63	166.80
财务费用	-1.33	-1.81	-3.47	-1.94
信用减值损失	-1.00	1.16	-1.05	10.05
加：其他收益			43.13	
投资收益				

项　　目	2023 年 1-8 月	2022 年度	2021 年度	2020 年度
二、营业利润	1,166.88	673.17	715.39	704.02
加：营业外收入	0.22	0.17	0.16	0.04
减：营业外支出				
三、利润总额	1,167.09	673.35	715.55	704.06
减：所得税费用	294.01	170.85	180.53	200.63
四、净利润	873.08	502.50	535.03	503.43

注：以上 2020 年财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了 XYZH/2022ZZAA50281 号审计报告，2021 年至 2022 年财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了 XYZH/2023ZZAA5B0086 号审计报告，2023 年 1-8 月份财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审定。

4、会计制度和税收政策

（1）会计制度

中国电工仪器仪表质量监督检验中心会计核算以权责发生制为基础进行会计确认、计量和报告。按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和具体会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称"企业会计准则"）编制。

（2）税收政策

中国电工仪器仪表质量监督检验中心增值税税率为 6%，按应缴流转税额的 7%计缴城市维护建设税，教育费附加（含地方教育附加）为 5%，按应纳税所得额的 25%计缴企业所得税，其他税费按国家相关规定计算缴纳。

（三） 委托人与被评估单位的关系

委托人许继集团有限公司拟转让哈尔滨电工仪表研究所有限公司股权，哈尔滨电工仪表研究所有限公司为被评估单位股东。

二、关于经济行为的说明

许继集团有限公司拟转让持有的哈尔滨电工仪表研究所有限公司 100%股权，特委托沃克森（北京）国际资产评估有限公司对该经济行为所涉及中国电工仪器仪表质量监督检验中心股东全部权益的市场价值进行评估，为本次经济行为提供价值参考依据。

该经济行为已经许继集团有限公司 2023 年第 23 次总经理办公会议审议通过。

三、关于评估对象和评估范围的说明

本次委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致，本次经济行为涉及的财务数据业已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

（一） 评估对象

本资产评估报告评估对象为许继集团有限公司拟转让持有的哈尔滨电工仪表研究所有限公司100%股权涉及的中国电工仪器仪表质量监督检验中心股东全部权益。

（二） 评估范围

本资产评估报告评估范围为中国电工仪器仪表质量监督检验中心申报的、经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计的评估基准日资产负债表中列示的所有资产和相关负债。

截至评估基准日2023年8月31日，中国电工仪器仪表质量监督检验中心纳入评估范围的所有者权益账面价值为2,381.65 万元，评估范围内各类资产及负债的账面价值见下表：

单位：人民币万元

项 目	2023年8月31日
流动资产	1,753.73
非流动资产	1,704.93
固定资产净额	1,702.12
无形资产	
递延所得税资产	2.81
资产总计	**3,458.67**
流动负债	1,077.01
非流动负债	
负债合计	**1,077.01**
所有者权益	**2,381.65**

注：上表财务数据经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审定。

（三） 经营租入资产、特许使用资产和账外无形资产

（1）截至评估基准日，企业申报的账外无形资产为共1项商标，具体明细如下：

序号	商标名称	注册号	申请日期	权利人名称
1	SICEM	3844074	2003-12-15	中国电工仪器仪表质量监督检验中心

（四） 评估范围内资产调账情况

本次评估范围内资产未发生过根据资产评估结果调账的事项。

（五） 不良资产核销或资产剥离情形

本公司近五年内不存在不良资产核销和资产剥离的情形。

（六） 需要说明的其他问题

无。

四、评估基准日

本项目资产评估基准日是 2023 年 8 月 31 日。

本次资产评估基准日的确定是根据相关经济行为的安排，本着有利于保证评估结果有效地服务于评估目的，减少和避免评估基准日后的调整事项，经委托人与评估机构协商确定的。

五、可能影响评估工作的重大事项说明

（一） 历史年度进行的清产核资和资产评估情况

本公司近五年内未进行过清产核资和资产评估事项。

（二） 对未来经营有重要影响的重大合同和诉讼事项

1、本公司未签订对未来生产经营有重要影响的重大合同

2、本公司目前未发生影响未来生产经营的重大诉讼事项。

（三） 评估范围内资产的抵押、质押、担保情况

本次评估范围内资产不存在抵押、质押、担保情况。

（四） 影响企业价值的账面未记录资产负债情况

本公司不存在账面未记录的影响企业价值的资产和负债。

六、资产负债清查情况的说明

1、 清查范围、产权状况、实物资产分布地点及特点

（1） 清查范围

本次资产清查范围与评估范围一致，具体资产及负债类型有货币资金、应收账款、预付账款、其他流动资产、固定资产、无形资产、递延所得税资产、应付账款、合同负债、应付职工薪酬、应交税费、其他应付款、其他流动负债。截

至评估基准日各类资产及负债的账面价值如下：

单位：人民币万元

项 目	2023年8月31日
流动资产	1,753.73
非流动资产	1,704.93
固定资产净额	1,702.12
无形资产	
递延所得税资产	2.81
资产总计	**3,458.67**
流动负债	1,077.01
非流动负债	
负债合计	**1,077.01**
所有者权益	**2,381.65**

注：上表财务数据经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，出具无保留意见的审计报告。

（2） 实物资产分布地点及特点

实物资产主要为存货、设备类固定资产，主要分布于黑龙江省哈尔滨市松北区创新一路中国电工仪器仪表质量监督检验中心厂区内。

设备主要为高低温交变湿热设备、实时数字仿真仪设备、可编程直流电源及相关配套设备。设备自投入使用后，企业陆续对生产系统设备进行维修、改造。截至评估基准日，设备运转正常、保养维修及时，能够满足生产的需要。

2、 清查工作的组织

对纳入评估范围内的资产于2023年9月进行了全面清查，清查工作由财务部、办公室等部门共同组织。清查过程如下：

（1） 货币资金：收集银行对账单。

（2） 往来款项：纳入本次评估范围的往来账主要有应收账款、预付账款、应付账款及合同负债、其他应付款等，通过查阅相关合同凭证，分析往来款项的真实性及回收可能性。

（3） 其他流动资产：核查款项内容、形成过程及记账凭证等。

（4） 固定资产：包括设备类资产。

对电子设备等，所有实物资产都进行了详细的清查。在清查过程中，管理人员对所有实物资产全部进行了详细的盘点，重点核对了设备的规格型号、数量、使用状况，并对残损报废、闲置设备进行了登记。

（5）其他无形资产：主要为外购软件。查看有关明细账、购置合同等，了解软件在基准日的状况，收集相关资料。

（6）递延所得税资产：核对明细账与总账、报表余额是否相符，核对与委估明细表是否相符，查阅款项金额、发生时间、业务内容等账务记录，以证实递延所得税资产的真实性、完整性。

（7）应交税费：查看明细账和原始凭证，核实计提正确性及真实性。

（8）应付职工薪酬：取得企业相关薪酬制度，查阅原始凭证，核实计提正确性及真实性。

（9）其他流动负债：核查款项内容、形成过程及记账凭证等。

3、 清查结果

通过资产清查、核实，评估范围内的资产未重、未漏；根据清查情况，按照目前的会计制度和会计准则，公司未对申报的资产和负债进行调整。

七、资料清单

1、资产评估申报表；

2、经济行为文件；

3、审计报告；

4、资产权属证明文件、产权证明文件；

5、重大合同、协议等；

6、生产经营统计资料；

7、其他资料。

（此页无正文）

法定代表人（签章）：

中国电工仪器仪表质量监督检验中心（公章）

2023年11月18日

许继集团有限公司拟转让
持有的哈尔滨电工仪表研究所有限公司100%股权项目
涉及的中国电工仪器仪表质量监督检验中心
股东全部权益价值

资产评估明细表

沃克森国际评报字（2023）第1990号

沃克森（北京）国际资产评估有限公司

二〇二三年十一月十八日

资产评估结果汇总表

评估基准日：2023年8月31日

表1

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　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
1	流动资产	1,753.73	1,753.73		
2	非流动资产	1,704.93	1,818.12	113.19	6.64
3	其中：债权投资				
4	其他债权投资				
5	长期应收款				
6	长期股权投资				
7	其他权益工具投资				
8	其他非流动金融资产				
9	投资性房地产				
10	固定资产	1,702.12	1,815.31	113.19	6.65
11	在建工程				
12	生产性生物资产				
13	油气资产				
14	使用权资产				
15	无形资产				
16	开发支出				
17	商誉				
18	长期待摊费用				
19	递延所得税资产	2.81	2.81		
20	其他非流动资产				
21	**资产总计**	**3,458.67**	**3,571.86**	**113.19**	**3.27**
22	流动负债	1,077.01	1,077.01		
23	非流动负债				
24	**负债合计**	**1,077.01**	**1,077.01**		
25	**净资产（所有者权益）**	**2,381.65**	**2,494.84**	**113.19**	**4.75**

评估机构：沃克森（北京）国际资产评估有限公司　　签字资产评估师：尚银波、巴克、吕铜钟

资产评估结果分类汇总表

表2
共28页第2页
单位：人民币元

评估基准日：2023年8月31日

表2

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

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**	**17,537,347.53**	**17,537,347.53**		
2	货币资金	15,735,943.92	15,735,943.92		
3	交易性金融资产				
4	衍生金融资产				
5	应收票据				
6	应收账款	122,400.00	122,400.00		
7	应收款项融资				
8	预付款项	1,283,714.80	1,283,714.80		
9	其他应收款				
10	存货				
11	合同资产				
12	持有待售资产				
13	一年内到期的非流动资产				
14	其他流动资产	395,288.81	395,288.81		
15	**二、非流动资产合计**	**17,049,319.21**	**18,181,207.60**	**1,131,888.39**	**6.64**
16	债权投资				
17	其他债权投资				
18	长期应收款				
19	长期股权投资				
20	其他权益工具投资				
21	其他非流动金融资产				
22	投资性房地产				
23	固定资产	17,021,173.61	18,153,062.00	1,131,888.39	6.65
24	在建工程				
25	生产性生物资产				
26	油气资产				
27	使用权资产				
28	无形资产				
29	开发支出				
30	商誉				

资产评估结果分类汇总表

表2
共28页第3页
单位：人民币元

评估基准日：2023年8月31日

表2

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	科目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
31	长期待摊费用				
32	递延所得税资产	28,145.60	28,145.60		
33	其他非流动资产				
34	**三、资产总计**	**34,586,666.74**	**35,718,555.13**	**1,131,888.39**	**3.27**
35	**四、流动负债合计**	**10,770,143.19**	**10,770,143.19**		
36	短期借款				
37	交易性金融负债				
38	衍生金融负债				
39	应付票据				
40	应付账款	2,761,367.75	2,761,367.75		
41	预收款项				
42	合同负债	3,224,273.58	3,224,273.58		
43	应付职工薪酬	91,977.76	91,977.76		
44	应交税费	1,429,661.46	1,429,661.46		
45	其他应付款	3,069,406.22	3,069,406.22		
46	持有待售负债				
47	一年内到期的非流动负债				
48	其他流动负债	193,456.42	193,456.42		
49	**五、非流动负债合计**				
50	长期借款				
51	应付债券				
52	租赁负债				
53	长期应付款				
54	预计负债				
55	递延收益				
56	递延所得税负债				
57	长期应付职工薪酬				
58	其他非流动负债				
59	**六、负债总计**	10,770,143.19	10,770,143.19		
60	**七、净资产（所有者权益）**	23,816,523.55	24,948,411.94	1,131,888.39	4.75

评估机构：沃克森（北京）国际资产评估有限公司　　签字资产评估师：尚银波、巴克、吕铜钟

流动资产评估汇总表

评估基准日：2023年8月31日

表3　单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　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%
3-1	货币资金	15,735,943.92	15,735,943.92		-
3-2	交易性金融资产				
3-3	衍生金融资产				
3-4	应收票据				
3-5	应收账款	125,000.00			
	减：坏账准备	2,600.00			
	应收账款价值	122,400.00	122,400.00		
3-6	应收款项融资				
	减：坏账准备				
	应收款项融资价值				
3-7	预付账款余额	1,283,714.80			
	减：坏账准备				
	预付账款价值	1,283,714.80	1,283,714.80		
3-8	其他应收款余额				
	减：坏账准备				
	其他应收款价值				
3-9	存货余额				
	减：存货跌价准备				
	存货价值				
3-10	合同资产				
	减：减值准备				
	合同资产价值				
3-11	持有待售资产				
	减：减值准备				
	持有待售资产价值				
3-12	一年内到期的非流动资产				
3-13	其他流动资产	395,288.81	395,288.81		
流动资产合计		17,537,347.53	17,537,347.53		

货币资金评估汇总表

评估基准日：2023年8月31日

表3-1单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　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%	备注
3-1-1	现金					
3-1-2	银行存款	15,735,943.92	15,735,943.92			
3-1-3	其他货币资金					
合　　计		15,735,943.92	15,735,943.92			

货币资金—银行存款评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表3-1-2　单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	开户银行	账号	币种	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	中国银行股份有限公司哈尔滨新区分行	173983687810	人民币	15,735,943.92	15,735,943.92			
合　　计				15,735,943.92	15,735,943.92			

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

应收账款评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表3-5　单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	欠款单位名称（结算对象）	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	河南许继仪表有限公司	检测服务收入	2023-07	1年以内	40,000.00	40,000.00			
2	许继集团有限公司	产品检测收入	2023-08	1年以内	65,000.00	65,000.00			
3	许继电气股份有限公司本部	产品检测收入	2023-08	1年以内	20,000.00	20,000.00			
合　　计					125,000.00	125,000.00			
减：应收账款坏账准备					2,600.00				
减：评估风险损失						2,600.00			
合　　计					122,400.00	122,400.00			

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

预付账款评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表3-7

表3-7

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

金额单位：人民币元

单位：人民币元

序号	收款单位名称（结算对象）	业务内容	发生日期	账龄	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	哈尔滨电工仪表研究所有限公司	办公楼租赁费	2023-08	1年以内	1,283,714.80	1,283,714.80			
合　　计					1,283,714.80	1,283,714.80			
减：预付账款坏账准备									
减：评估风险损失									
合　　计					1,283,714.80	1,283,714.80			

被评估单位填表人：刘维丹

评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

其他流动资产评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表3-13

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元　　单位：人民币元

序号	项目及内容	发生日期	结算内容	成本	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	增值税留抵税额	2023-08	增值税	395,288.81	395,288.81	395,288.81			
合　　计					395,288.81	395,288.81			

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

非流动资产评估汇总表

表4

评估基准日：2023年8月31日

单位：人民币元

表4

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

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				
	减：减值准备				
	债权投资价值				
4-2	其他债权投资				
4-3	长期应收款余额				
	减：减值准备				
	长期应收款价值				
4-4	长期股权投资余额				
	减：减值准备				
	长期股权投资价值				
4-5	其他权益工具投资				
4-6	其他非流动性金融资产				
	减：减值准备				
	其他非流动性金融资产价值				
4-7	投资性房地产净值				
	减：减值准备				
	投资性房地产价值				
4-8	固定资产净值	17,131,156.02			
	减：减值准备	109,982.41			
	固定资产价值	17,021,173.61	18,153,062.00	1,131,888.39	6.65
4-9	在建工程余额				
	减：减值准备				
	在建工程价值				
4-10	生产性生物资产净值				
	减：减值准备				
	生产性生物资产价值				
4-11	油气资产净值				
	减：减值准备				
	油气资产价值				

非流动资产评估汇总表

表4

评估基准日：2023年8月31日

单位：人民币元 表4

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

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%
4-12	使用权资产				
	减：减值准备				
	使用权资产价值				
4-13	无形资产净值				
	减：减值准备				
	无形资产价值				
4-14	开发支出				
4-15	商誉				
4-16	长期待摊费用				
4-17	递延所得税资产	28,145.60	28,145.60		
4-18	其他非流动资产				
合 计		17,049,319.21	18,181,207.60	1,131,888.39	6.64

固定资产评估汇总表

评估基准日：2023年8月31日

表4-8

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

金额单位：人民币元

单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值		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									
4-8-1	固定资产-房屋建筑物									
4-8-2	固定资产-构筑物及其他辅助设施									
4-8-3	固定资产-管道及沟槽									
	设备类合计	33,626,405.54	17,131,156.02	109,982.41	27,171,900.00	18,153,062.00	-6,454,505.54	1,131,888.39	-19.19	6.61
4-8-4	固定资产-机器设备									
4-8-5	固定资产-车辆									
4-8-6	固定资产-电子设备	33,626,405.54	17,131,156.02	109,982.41	27,171,900.00	18,153,062.00	-6,454,505.54	1,131,888.39	-19.19	6.61
4-8-7	固定资产—土地									
4-8-8	固定资产清理									
固定资产合计		33,626,405.54	17,131,156.02	109,982.41	27,171,900.00	18,153,062.00	-6,454,505.54	1,131,888.39	-19.19	6.61
减：固定资产减值准备			109,982.41							
固定资产净额		33,626,405.54	17,021,173.61		27,171,900.00	18,153,062.00	-6,454,505.54	1,131,888.39	-19.19	6.65

固定资产-电子设备评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表4-8-6

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元　　共28页第13页

单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
1	200101000000	录波仪	DL850EV	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	254,482.77	113,456.90	221,200.00	61.00	134,932.00	18.93	01296
2	200101000001	便携故障录波器（网络报文分析仪）	ZH-102C	武汉中元华电电力设备有限公司	台	1	2019-12	2019-12	99,115.04	55,958.70	88,500.00	69.00	61,065.00	9.13	01353
3	200101000002	CAN总线分析仪	CAN SCOPE-PRO	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	264,601.77	149,389.75	203,500.00	69.00	140,415.00	-6.01	01362
4	200101000003	触点性能测试仪设备	RX9528	广州市荣鑫电子科技有限公司	台	1	2022-11	2022-11	82,743.36	75,374.03	75,200.00	94.00	70,688.00	-6.22	01482
5	200102000000	交直流电源	APS-1102A	固纬电子（苏州）有限公司	台	1	2015-12	2015-12	27,350.43	2,450.14	23,900.00	36.00	8,604.00	251.16	01120
6	200102000001	直流电源	LT6723H	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	8,500.00	4,798.95	7,800.00	69.00	5,382.00	12.15	01347
7	200102000002	直流电源	LT6723H	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	8,500.00	4,798.95	7,800.00	69.00	5,382.00	12.15	01348
8	200102000003	谐波电流发生器	ENI61000-3A	杭州远方电磁兼容技术有限公司	台	1	2021-10	2021-10	512,000.00	400,533.34	486,700.00	85.00	413,695.00	3.29	01408
9	200102000004	交流充电桩电参数测量模块（软件系统）	无	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	69,823.01	54,621.96	66,400.00	85.00	56,440.00	3.33	RJ001
10	200102000005	交流充电桩电参数测量模块	XL-A643	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	103,805.30	81,206.02	97,300.00	85.00	82,705.00	1.85	01410
11	200102000006	非车载充电桩电参数测量模块	XL-A642	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	104,867.26	82,036.78	97,300.00	85.00	82,705.00	0.81	01411
12	200102000007	综合测试装置	XL-602	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	176,106.20	137,766.41	166,400.00	85.00	141,440.00	2.67	01417
13	200102000008	综合测试装置	XL-602	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	176,106.20	137,766.41	166,400.00	85.00	141,440.00	2.67	01418
14	200201000000	振动台	振动台	自建	台	1	2012-12	2012-12	197,000.00	9,850.00	159,300.00	15.00	23,895.00	142.59	00621
15	200201000001	SUG255X	智能型脉冲耐压测试仪	上海普锐马电子科技有限公司	台	1	2013-12	2013-12	30,700.00	1,535.00	26,500.00	19.00	5,035.00	228.01	00683
16	200201000002	RPT-5C	磁保持继电器测试仪	北京凯云仪科技有限公司	台	1	2013-12	2013-12	18,500.00	925.00	14,600.00	19.00	2,774.00	199.89	00684
17	200201000003	HL-3	微型仪表电流互感器检定设备	辽宁省计量科学研究院	台	1	2013-12	2013-12	34,400.00	1,720.00	24,800.00	19.00	4,712.00	173.95	00677-0
18	200201000004	BXY-1	微型仪表电压互感器检定设备	辽宁省计量科学研究院	台	1	2013-12	2013-12	34,400.00	1,720.00	24,800.00	19.00	4,712.00	173.95	00680-0
19	200201000005	天线旋转车	天线旋转车	哈尔滨市南岗区宏祥模具厂	台	1	2013-12	2013-12	3,500.00	175.00	2,100.00	19.00	399.00	128.00	00607
20	200201000006	数字电桥	TH2832	哈尔滨经纬电器设备有限公司	台	1	2016-12	2016-12	5,316.24	506.31	4,600.00	44.00	2,024.00	299.76	01188
21	200201000007	非屏蔽不对称耦合去耦网络	CDN508S/CDN508SHH	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2018-12	2018-12	38,620.69	14,160.92	28,300.00	61.00	17,263.00	21.91	01286-0
22	200201000008	继电保护测试仪（模拟）	CMC256PLUS	许昌晟源电子科技有限公司(OMICRON)	台	1	2018-12	2018-12	59,482.76	21,810.35	50,600.00	61.00	30,866.00	41.52	01288
23	200201000009	模拟短路器	CBS-6E	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	7,758.62	2,844.82	5,300.00	61.00	3,233.00	13.65	01295
24	200201000010	合并单元测试仪	MP3000F	成都天进仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	75,862.07	27,816.08	61,000.00	61.00	37,210.00	33.77	01298
25	200201000011	继电保护测试仪	MF3000B	成都天进仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	507,758.61	186,178.15	354,000.00	61.00	215,940.00	15.99	01301
26	200201000012	针焰试验仪	AUTO-LDA	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	16,724.14	6,132.18	14,200.00	61.00	8,662.00	41.25	01291
27	200201000013	直流短时过电流试验装置	HNZDL-12000A/12V	青岛华能远见电气有限公司	台	1	2018-12	2018-12	189,655.17	60,286.38	159,300.00	61.00	97,173.00	61.19	01302
28	200201000014	浪涌耦合去耦网络	CDN-513D	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2019-12	2019-12	100,442.50	50,460.40	88,500.00	69.00	61,065.00	21.02	01342
29	200201000015	脉冲群耦合去耦网络	CDN-413D	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2019-12	2019-12	100,442.50	50,460.40	88,500.00	69.00	61,065.00	21.02	01343
30	200201000016	射频传导抗扰度耦合去耦网络	CDN-M2-32D	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2019-12	2019-12	100,000.00	50,238.09	88,500.00	69.00	61,065.00	21.55	01344
31	200201000017	电源滤波器	380-200/750-200AC	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2019-12	2019-12	61,061.95	30,676.36	44,800.00	69.00	30,912.00	0.77	01346
32	200201000018	电源滤波器	380-200/750-200AC	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2019-12	2019-12	61,061.95	30,676.36	44,800.00	69.00	30,912.00	0.77	01345
33	200201000019	回路电阻测试仪	HTHL-100PL	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2020-04	2020-04	14,700.00	8,050.00	12,600.00	72.00	9,072.00	12.70	01370
34	200201000020	直流保护测试系统	DTW-3A	广州得元电力科技有限公司	台	1	2020-07	2020-07	85,840.71	49,920.46	63,700.00	74.00	47,138.00	-5.57	01378
35	200201000021	多抽头隔离变压器	SGL-P-630KVA	北京群菱能源科技有限公司	台	1	2021-10	2021-10	142,000.00	106,669.05	115,000.00	85.00	97,750.00	-8.36	01409
36	200201000022	绝缘电阻测试仪	IR3455-30	华仪电子（苏州）有限公司	台	1	2021-10	2021-10	17,610.62	13,228.93	15,000.00	85.00	12,750.00	-3.62	01412
37	200201000024	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	5,000.00	3,755.95	4,800.00	85.00	4,080.00	8.63	01419
38	200201000025	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	5,000.00	3,755.95	4,800.00	85.00	4,080.00	8.63	01420
39	200201000026	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	5,000.00	3,755.95	4,800.00	85.00	4,080.00	8.63	01421
40	200201000027	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	5,000.00	3,755.95	4,800.00	85.00	4,080.00	8.63	01422
41	200201000028	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	6,000.00	4,507.14	4,800.00	85.00	4,080.00	-9.48	01423
42	200201000029	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	6,000.00	4,507.14	4,800.00	85.00	4,080.00	-9.48	01424
43	200201000030	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	6,000.00	4,507.14	4,800.00	85.00	4,080.00	-9.48	01425
44	200201000031	电流传感器	CSA101-P030T01	湖南银河电气有限公司	台	1	2021-10	2021-10	6,000.00	4,507.14	4,800.00	85.00	4,080.00	-9.48	01426
45	200201000032	PQ电能质量测试模块	V6.1	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	51,300.00	39,116.25	44,200.00	85.00	37,570.00	-3.95	RJ002
46	200201000033	集控系统平台	定制	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	146,000.00	111,325.00	106,200.00	85.00	90,270.00	-18.91	RJ003
47	200201000034	交流开关柜	PSC-10000	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	151,000.00	115,137.50	137,100.00	85.00	116,535.00	1.21	01437
48	200201000035	防孤岛试验检测装置	ACLT-3818H	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	1,265,400.00	964,867.50	1,026,500.00	85.00	872,525.00	-9.57	01440
49	200203000000	电能功率比较仪			台	1	2004-07	2004-07	330,900.60	16,545.04	221,200.00	15.00	33,180.00	100.54	00731
50	200203000001	可编程直流负载	BDCT-9070	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	424,700.00	323,833.75	309,700.00	85.00	263,245.00	-18.71	01439
51	200204000000	高低温交变湿热设备		北京安吉拉通力机械（北京）有限公司	台	1	2013-10	2013-10	2,230,000.00	111,500.00	1,150,400.00	18.00	207,072.00	85.71	00667
52	200204000001	快速温变温湿试验箱	RHPS-1000BTS10	东莞市环瑞环境测试设备有限公司	台	1	2020-08	2020-08	289,380.52	173,329.16	203,500.00	75.00	152,625.00	-11.94	01391
53	200204000002	步入式温湿试验箱	RWR0042-070SS	天津亨华科技有限公司	台	1	2021-07	2021-07	929,203.59	666,482.34	796,500.00	83.00	661,095.00	-0.81	01403
54	200204000003	高低温湿热试验箱	RCR1330-040FS	天津亨华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	169,911.50	129,557.52	131,000.00	85.00	111,350.00	-14.05	01443
55	200204000004	高低温湿热试验箱	RCR1330-040FS	天津亨华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	169,911.50	129,557.52	131,000.00	85.00	111,350.00	-14.05	01444
56	200204000005	高低温湿热试验箱	RCR1330-040FS	天津亨华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	169,911.50	129,557.52	131,000.00	85.00	111,350.00	-14.05	01445
57	200204000006	高低温湿热试验箱	RCR1330-040FS	天津亨华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	169,911.50	129,557.52	131,000.00	85.00	111,350.00	-14.05	01446
58	200204000007	高低温湿热试验箱	RCR1330-040FS	天津亨华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	169,911.50	129,557.52	131,000.00	85.00	111,350.00	-14.05	01447
59	200205000000	工频抗干扰度试验仪	PSG-300	北京世纪汇泽科技有限公司	台	1	2018-12	2018-12	193,965.52	71,120.70	131,000.00	61.00	79,910.00	12.36	01303
60	200205000001	工频磁场试验仪、脉冲磁场试验仪。阻尼振荡磁测实验仪三合一	OCS 500N6.8	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	948,017.20	347,606.30	875,900.00	61.00	534,299.00	53.71	01304
61	200207000000	GTEM横电磁波传输室	GTEM横电磁波传输室	自建	台	1	2004-03	2004-03	218,000.00	10,900.00	132,700.00	15.00	19,905.00	82.61	00556

固定资产-电子设备评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表4-8-6

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元　　共28页第14页

单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
62	200207000001	RF功率计	RF功率计	自建	台	1	2009-10	2009-10	56,000.00	2,800.00	44,200.00	15.00	6,630.00	136.79	00601
63	200207000002	光衰减器	FVA-60D	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	7,241.38	2,655.17	5,800.00	61.00	3,538.00	33.25	01293
64	200207000003	漏电起痕试验仪	AUTO-ZYA	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	18,103.45	6,637.92	17,500.00	61.00	10,675.00	60.82	01292
65	200207000004	光功率仪	EP710A	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	2,672.41	979.88	2,200.00	61.00	1,342.00	36.96	01294
66	200207000005	IEC61850测试软件	Ed2.0Add	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2022-10	2022-10	1,097,345.16	973,240.65	990,600.00		990,600.00	1.78	RJ004
67	200208000000	ESD-203A	静电放电发生器	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	30,000.00	1,500.00	23,000.00	15.00	3,450.00	130.00	00572
68	200208000001	VDS-1132	三相电压跌落模拟器	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	60,000.00	3,000.00	40,700.00	15.00	6,105.00	103.50	00573
69	200208000002	NSD4070RACK	射频传导抗扰度配件	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	2,000.00	100.00	1,400.00	15.00	210.00	110.00	00581
70	200208000003	射频电缆	LE4070	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	8,000.00	400.00	6,000.00	15.00	900.00	125.00	00581
71	200208000004	ATN6075	射频衰减器	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	15,000.00	750.00	12,400.00	15.00	1,860.00	148.00	00582
72	200208000005	CDN M232S	单相二线耦合去耦网络	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	45,000.00	2,250.00	28,300.00	15.00	4,245.00	88.67	00584
73	200208000006	CDN M332	单相三耦合去耦网络	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	40,000.00	2,000.00	28,300.00	15.00	4,245.00	112.25	00585
74	200208000007	KEMZ80IS50	电磁耦合钳	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	100,000.00	5,000.00	69,000.00	15.00	10,350.00	107.00	00583
75	200208000008	软件	软件	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	50,000.00	2,500.00	18,900.00		18,900.00	656.00	00581
76	200208000009	PMM9010	无线电骚扰接收机	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	190,000.00	9,500.00	132,700.00	15.00	19,905.00	109.53	00589
77	200208000010	PMM9030	无线电骚扰接收机扩展模块	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	280,000.00	14,000.00	194,700.00	15.00	29,205.00	108.61	00612
78	200208000011	AS-02	接线天线（）	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	70,000.00	3,500.00	44,200.00	15.00	6,630.00	89.43	00611-6
79	200208000012	L2-16B	单相人工电源网络	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	39,000.00	1,950.00	17,700.00	15.00	2,655.00	36.15	00593
80	200208000013	控制软件	CONTROLSOFT	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	70,000.00	3,500.00	23,400.00		23,400.00	568.57	00581
81	200208000014	TRGL-332	三相电压隔离电源	上海世凌电子有限公司	台	1	2013-04	2013-04	26,000.00	1,300.00	14,100.00	15.00	2,115.00	62.69	00580
82	200208000015	示波器	GDS-2102E	固纬电子（苏州）有限公司	台	1	2015-12	2015-12	3,589.74	179.49	3,200.00	36.00	1,152.00	541.82	01119
83	200208000016	示波器	DSOX3014T	哈尔滨经纬电器设备有限公司	台	1	2016-12	2016-12	21,948.72	3,358.65	18,600.00	44.00	8,184.00	143.67	01190
84	200208000017	数字万用表	34461A	哈尔滨经纬电器设备有限公司	台	1	2016-12	2016-12	6,111.11	582.01	5,500.00	44.00	2,420.00	315.80	01187
85	200208000019	力矩扳手	96421	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	2,500.00	1,255.95	2,200.00	69.00	1,518.00	20.86	01349
86	200208000020	示波器	MSOX4104	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2020-05	2020-05	140,707.96	78,645.70	123,900.00	73.00	90,447.00	15.01	01377
87	200208000021	电能质量分析仪	PQ3198-92	日本日置电机株式会社	台	1	2020-11	2020-11	70,000.00	43,875.00	61,900.00	77.00	47,663.00	8.63	01400
88	200210000000	热变形，维卡软化点温度测定仪	RV-300E	承德市精密试验机有限公司	台	1	2015-12	2015-12	25,641.03	3,297.70	20,800.00	36.00	7,488.00	127.07	01127
89	200210000001	高低温低气压试验箱	BTHQ-1000	广东贝尔试验设备有限公司	台	1	2020-05	2020-05	119,469.02	66,774.66	104,400.00	73.00	76,212.00	14.13	01374
90	200210000002	接线端子垂直连接可靠性试验机	SH9429B	广东信禾检测设备有限公司	台	1	2020-11	2020-11	29,800.00	18,678.21	24,800.00	77.00	19,096.00	2.24	01399
91	200210000003	防水试验箱	CNW0115-034WS	天津亭华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	637,168.10	485,840.68	523,900.00	85.00	445,315.00	-8.34	01448
92	200210000004	防尘试验箱	NST0006-080WS	天津亭华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	178,761.10	136,305.35	159,300.00	85.00	135,405.00	-0.66	01449
93	200210000005	盐雾试验箱	CND006-056WS	天津亭华科技有限公司	台	1	2021-11	2021-11	374,336.30	285,431.43	265,500.00	85.00	225,675.00	-20.94	01450
94	200299000002	三相程控标准源			台	1	2004-06	2004-06	196,000.00	9,800.00	113,300.00	15.00	16,995.00	73.42	00730
95	200299000003	防尘箱			台	1	2005-09	2005-09	27,000.00	1,350.00	17,700.00	15.00	2,655.00	96.67	00618
96	200299000004	气流盐雾箱			台	1	2005-09	2005-09	26,000.00	1,300.00	21,000.00	15.00	3,150.00	142.31	00623
97	200299000005	实木工具台			台	1	2009-07	2009-07	1,300.00	65.00	1,000.00	15.00	150.00	130.77	01028
98	200299000006	实木工具台			台	1	2009-07	2009-07	1,300.00	65.00	1,000.00	15.00	150.00	130.77	01029
99	200299000007	实木工具台			台	1	2009-07	2009-07	1,300.00	65.00	1,000.00	15.00	150.00	130.77	01030
100	200299000008	精密数显热敏电阻温度计			台	1	2009-09	2009-09	2,100.00	105.00	1,600.00	15.00	240.00	128.57	00665
101	200299000009	浪涌发生器			台	1	2009-09	2009-09	78,000.00	3,900.00	60,200.00	15.00	9,030.00	131.54	00578
102	200299000010	衰减振荡波发生器	SWCS-183A	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2009-09	2009-09	88,000.00	4,400.00	70,800.00	15.00	10,620.00	141.36	00576
103	200299000011	脉冲群发生器	EFT-406B	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2009-09	2009-09	109,800.00	5,490.00	78,700.00	15.00	11,805.00	115.03	00574
104	200299000012	短路适配器	M3-32-SA	美国FCC	台	1	2009-09	2009-09	4,775.00	238.75	3,400.00	15.00	510.00	113.61	00856
105	200299000013	短路适配器	M4-32-SA	美国FCC	台	1	2009-09	2009-09	4,250.00	212.50	3,400.00	15.00	510.00	140.00	00587
106	200299000014	喇叭口天线	BBHA9120E	SCHWARZBECK	台	1	2009-10	2009-10	45,896.00	2,294.80	33,600.00	15.00	5,040.00	119.63	00606
107	200299000015	对数周期天线	VULP9118E	SCHWARZBECK	台	1	2009-10	2009-10	42,711.00	2,135.55	33,600.00	15.00	5,040.00	136.00	00605
108	200299000016	信号发生器	PMM3030	意大利PMM	台	1	2009-10	2009-10	128,800.00	6,440.00	89,200.00	15.00	13,380.00	107.76	00600
109	200299000017	天线支架	AM9144	SCHWARZBECK	台	1	2009-10	2009-10	53,000.00	2,650.00	39,800.00	15.00	5,970.00	125.28	00610
110	200299000018	近场探头	EP600	意大利PMM	台	1	2009-10	2009-10	70,000.00	3,500.00	44,200.00	15.00	6,630.00	89.43	00596
111	200299000019	功率放大器	AP32MT255	PRANA	台	1	2009-11	2009-11	1,006,200.00	50,310.00	876,100.00	15.00	131,415.00	161.21	00597
112	200299000020	功率放大器附件			台	1	2009-12	2009-12	500,000.00	25,000.00	283,200.00	15.00	42,480.00	69.92	00598
113	200299000021	可靠性瞬时负载脉冲试验装置	XTS-16A	哈尔滨电工仪表研究所	台	1	2009-12	2009-12	14,000.00	700.00	12,800.00	15.00	1,920.00	174.29	00530
114	200299000022	三相电能表校验装置	XDB16-1		台	1	2009-12	2009-12	40,800.00	2,040.00	36,300.00	15.00	5,445.00	166.91	00568
115	200299000023	三相电能表校验装置	XDB16-1		台	1	2009-12	2009-12	40,800.00	2,040.00	36,300.00	15.00	5,445.00	166.91	00569
116	200299000024	交流感应磁场影响试验装置	ZHZ26A	哈尔滨电工仪表研究所	台	1	2009-12	2009-12	54,000.00	2,700.00	37,200.00	15.00	5,580.00	106.67	00543
117	200299000025	短时过载试验装置	XD-5	哈尔滨电工仪表研究所	台	1	2009-12	2009-12	5,600.00	280.00	4,300.00	15.00	645.00	130.36	00536
118	200299000026	三相电能表校验装置	XDB16-1		台	1	2009-12	2009-12	40,800.00	2,040.00	36,300.00	15.00	5,445.00	166.91	00570
119	200299000027	RF功率计			台	1	2010-03	2010-03	500,000.00	25,000.00	354,000.00	15.00	53,100.00	112.40	00602
120	200299000028	功率放大器			台	1	2010-12	2010-12	10,568.00	528.40	8,800.00	15.00	1,320.00	149.81	00597
121	200299000029	功率放大器	AS0104-200/200	MILMEGA	台	1	2011-01	2011-01	105,210.00	5,260.50	78,800.00	15.00	11,820.00	124.69	00598
122	200299000030	功率放大器	AS0104-200/200	MILMEGA	台	1	2011-01	2011-01	99,000.00	4,950.00	78,800.00	15.00	11,820.00	138.79	00598

固定资产-电子设备评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表4-8-6
共28页第15页
单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
123	200299000031	功率放大器	AS0104-200/200	MILMEGA	台	1	2011-01	2011-01	116,200.00	5,810.00	78,800.00	15.00	11,820.00	103.44	00598
124	200299000032	功率放大器	AS0104-200/200	MILMEGA	台	1	2011-01	2011-01	11,690.00	584.50	8,800.00	15.00	1,320.00	125.83	00598
125	200299000033	功率放大器	AS0104-200/200	MILMEGA	台	1	2011-01	2011-01	116,900.00	5,845.00	78,800.00	15.00	11,820.00	102.22	00598
126	200299000034	功率放大器	AS0104-200/200	MILMEGA	台	1	2011-01	2011-01	11,000.00	550.00	8,800.00	15.00	1,320.00	140.00	00598
127	200299000035	氙灯气候试验箱			台	1	2011-06	2011-06	124,800.00	6,240.00	97,300.00	15.00	14,595.00	133.89	00619
128	200299000036	功率放大器			台	1	2012-03	2012-03	200,000.00	10,000.00	138,800.00	15.00	20,820.00	108.20	00597
129	200299000037	冲击试验台			台	1	2012-12	2012-12	123,000.00	6,150.00	88,500.00	15.00	13,275.00	115.85	00622
130	200299000038	暗室吸尘器			台	1	2013-10	2013-10	3,500.00	175.00	2,400.00	18.00	432.00	146.86	00616
131	200299000039	三相电能表校验装置	HBS3006	哈尔滨电工仪表研究所	台	1	2015-12	2015-12	213,675.22	10,683.76	159,300.00	36.00	57,348.00	436.78	01110
132	200299000040	电池挤压试验机	BE-6045	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	17,094.02	854.70	13,300.00	36.00	4,788.00	460.20	01111
133	200299000041	液压电池针刺试验机	BE-9002D	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	18,803.42	940.17	13,300.00	36.00	4,788.00	409.27	01112
134	200299000042	电池重物冲击试验机	BE-5066	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	15,384.62	769.23	11,500.00	36.00	4,140.00	438.20	01113
135	200299000043	温控电池短路试验机	BE-1000W	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	27,350.43	1,367.52	22,600.00	36.00	8,136.00	494.95	01114
136	200299000044	电池燃烧试验机	BE-6046	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	13,675.21	683.76	11,500.00	36.00	4,140.00	505.48	01115
137	200299000045	模拟高空低压试验箱	BE-DY-64	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	15,384.62	769.23	12,400.00	36.00	4,464.00	480.32	01116
138	200299000046	热冲击试验箱	BE-101-1A	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	8,119.66	405.98	6,600.00	36.00	2,376.00	485.25	01117
139	200299000047	小电池跌落试验机	BE-F-315S	东莞市贝尔试验设备有限公司	台	1	2015-12	2015-12	9,401.71	470.09	7,500.00	36.00	2,700.00	474.36	01118
140	200299000048	LCR数字电桥	ZX8528S	常州市致新精密电子有限公司	台	1	2015-12	2015-12	40,598.29	2,029.91	32,800.00	36.00	11,808.00	481.70	01121
141	200299000049	漏电流绝缘电阻测试仪	ZX6589	常州市致新精密电子有限公司	台	1	2015-12	2015-12	6,478.63	323.93	5,300.00	36.00	1,908.00	489.02	01122
142	200299000050	冲击电流试验装置	XTS-12F	哈尔滨电工仪表研究所	台	1	2015-12	2015-12	213,675.22	10,683.76	168,100.00	36.00	60,516.00	466.43	01125
143	200299000051	电磁兼容性电能表效验装置的防护系统	ZBCC-2015-XJ912	浙江盛迪科技股份有限公司	台	1	2015-12	2015-12	129,487.18	6,474.36	88,500.00	36.00	31,860.00	392.09	01124
144	200299000052	多路数据记录仪	TP700-64	深圳市拓普瑞电子有限公司	台	1	2015-12	2015-12	15,811.97	790.60	11,800.00	36.00	4,248.00	437.31	01126
145	200299000053	引脚线拉力弯曲测试机	922D	工业和信息化部电子第五研究所	台	1	2015-12	2015-12	29,914.53	1,495.73	23,700.00	36.00	8,532.00	470.42	01128
146	200299000054	波形发生器	33511B	哈尔滨经纬电器设备有限公司	台	1	2016-12	2016-12	12,393.16	1,894.36	9,700.00	44.00	4,268.00	125.30	01189
147	200299000055	交直流源设备	MFTB-3A	许昌许继电测设备有限公司	台	1	2018-12	2018-12	53,448.28	19,597.69	44,200.00	61.00	26,962.00	37.58	01285
148	200299000056	现场校验仪	XL-942	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2018-12	2018-12	228,448.27	83,764.36	194,200.00	61.00	118,462.00	41.42	01289
149	200299000057	接地电阻测试仪	1625-2	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	19,827.59	7,270.11	16,700.00	61.00	10,187.00	40.12	01290
150	200299000060	耐久性试验装置	CL30000F-GDW-12	深圳市科陆精密仪器有限公司	台	1	2018-12	2018-12	291,379.31	106,839.08	247,800.00	61.00	151,158.00	41.48	01297
151	200299000062	辐射磁场抗扰度试验	见技术规范	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2018-12	2018-12	1,278,448.20	468,764.34	885,000.00	61.00	539,850.00	15.16	01305
152	200299000063	直流表检定装置	XL-9600T6	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2019-12	2019-12	234,601.77	117,859.46	159,300.00	69.00	109,917.00	-6.74	01366
153	200299000064	直流分流器检定装置	XL-9201T6	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2019-12	2019-12	223,893.80	112,479.97	150,400.00	69.00	103,776.00	-7.74	01367
154	200299000065	交流可编程负载	XL-3433	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	53,097.35	26,675.09	49,600.00	69.00	34,224.00	28.30	01360
155	200299000066	直流可编程负载	XL-A3606	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	70,796.46	35,566.79	61,900.00	69.00	42,711.00	20.09	01356
156	200299000067	交流可编程负载	XL-3433	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	53,097.35	26,675.09	49,600.00	69.00	34,224.00	28.30	01361
157	200299000068	直流可编程负载	XL-A3606	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	70,796.46	35,566.79	61,900.00	69.00	42,711.00	20.09	01357
158	200299000069	直流可编程负载	XL-A3606	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	70,796.46	35,566.79	61,900.00	69.00	42,711.00	20.09	01358
159	200299000070	直流可编程负载	XL-A3606	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	70,796.45	35,566.79	61,900.00	69.00	42,711.00	20.09	01359
160	200299000071	绝缘电阻测试仪	SE7430	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2020-04	2020-04	16,300.00	8,926.20	15,000.00	72.00	10,800.00	20.99	01371
161	200299000072	数字多用表	DM3068	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2020-04	2020-04	4,200.00	2,300.00	3,800.00	72.00	2,736.00	18.96	01372
162	200299000073	数字多用表	DM3068	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2020-04	2020-04	4,200.00	2,300.00	3,800.00	72.00	2,736.00	18.96	01373
163	200299000074	功率分析仪	WT5000	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2020-05	2020-05	227,433.63	127,119.16	208,000.00	73.00	151,840.00	19.45	01376
164	200299000076	充电桩无钥匙进入系统的电磁辐射骚扰测试系统	SAS-560/9010mil	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2021-10	2021-10	80,044.25	60,128.48	70,800.00	85.00	60,180.00	0.09	01407
165	200299000077	可编程交流负载	XL-A3433	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	43,274.34	32,507.27	39,800.00	85.00	33,830.00	4.07	01413
166	200299000078	电子显微镜	DZ-NY9288	深圳纽荷尔科技有限公司	台	1	2021-10	2021-10	6,800.00	5,108.09	6,100.00	85.00	5,185.00	1.51	01414
167	200299000079	可编程电子负载	1T8930F-1200-1200	艾德克斯电子（南京）有限公司	台	1	2021-10	2021-10	282,000.00	211,835.71	221,200.00	85.00	188,020.00	-11.24	01415
168	200299000080	交流充电桩现场校验仪	XL-943	深圳市星龙科技股份有限公司	台	1	2021-10	2021-10	157,876.10	118,595.02	134,200.00	85.00	114,070.00	-3.82	01416
169	200299000081	可编程交流电源	ACLT-3880	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	1,681,400.00	1,282,067.50	1,504,400.00	85.00	1,278,740.00	-0.26	01441
170	200299000082	可编程直流电源	DCST800-630	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	2,026,500.00	1,545,206.25	1,858,400.00	85.00	1,579,640.00	2.23	01442
171	200299000083	三相交流可调电源	AFV-33400	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	755,752.23	576,261.08	708,000.00	85.00	601,800.00	4.43	01451
172	200299000084	实时数字功率仿真放大器设备	SAC40-09KHSAV130-KH	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2022-10	2022-10	778,761.04	690,686.88	752,200.00	93.00	699,546.00	1.28	01478
173	200299000085	实时数字仿真仪设备	NovaCor1.0	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2022-10	2022-10	2,964,601.79	2,629,319.44	2,920,400.00	93.00	2,715,972.00	3.30	01479
174	200303000000	脉冲群耦合去耦网络	CDN-433A	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2009-09	2009-09	39,800.00	1,990.00	28,300.00	15.00	4,245.00	113.32	00575
175	200303000001	浪涌三相耦合去耦网络	CDN-533A	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2009-09	2009-09	40,000.00	2,000.00	28,300.00	15.00	4,245.00	112.25	00579
176	200303000002	衰减振荡波耦合去耦网络	CDN-123A	上海凌世电磁技术有限公司	台	1	2009-09	2009-09	35,800.00	1,790.00	28,300.00	15.00	4,245.00	137.15	00577
177	200303000003	三线网络	FCC-801-M3-32A	美国FCC	台	1	2009-09	2009-09	44,850.00	2,242.50	35,200.00	15.00	5,280.00	135.45	00591
178	200303000004	四线网络	FCC-801-M4-32A	美国FCC	台	1	2009-09	2009-09	52,800.00	2,640.00	44,200.00	15.00	6,630.00	151.14	00592
179	200303000005	三相人工电源网络	L3-32	意大利PMM	台	1	2009-10	2009-10	88,750.00	4,437.50	49,600.00	15.00	7,440.00	67.66	00588
180	200303000006	直流车辆接口电路模拟器+非车载互操作性测试软件	XL632X、XL-9421	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	130,973.45	39,728.61	113,300.00	69.00	78,177.00	96.78	01354
181	200303000007	交流车辆接口电路模拟器	XL-A633X	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	43,362.83	13,153.39	37,200.00	69.00	25,668.00	95.14	01365
182	200305000006	笔记本电脑		宏基	台	1	2009-06	2009-06	3,135.00	156.75	200.00		200.00	27.59	01013
183	200305000007	台式兼容机	组装	飞利浦	台	1	2009-06	2009-06	2,935.00	146.75	200.00		200.00	36.29	00563

固定资产-电子设备评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

金额单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
184	200305000008	台式兼容机	组装	飞利浦	台	1	2009-06	2009-06	2,935.00	146.75	200.00		200.00	36.29	00496-0
185	200305000011	多功能办公一体机		惠普	台	1	2009-06	2009-06	1,936.00	96.80	200.00		200.00	106.61	00137
186	200305000012	计算机	组装		台	1	2009-09	2009-09	2,860.00	143.00	200.00		200.00	39.86	00451-0
187	200305000013	计算机	组装		台	1	2009-09	2009-09	2,860.00	143.00	200.00		200.00	39.86	00477-0
188	200305000016	计算机	组装	惠普	台	1	2009-12	2009-12	3,265.00	163.25	200.00		200.00	22.51	00481-0
189	200305000017	计算机	组装	惠普	台	1	2009-12	2009-12	3,265.00	163.25	200.00		200.00	22.51	00443-0
190	200305000018	计算机	组装	惠普	台	1	2009-12	2009-12	3,265.00	163.25	200.00		200.00	22.51	00445-0
191	200305000019	计算机	组装	惠普	台	1	2009-12	2009-12	3,265.00	163.25	200.00		200.00	22.51	00483-0
192	200305000024	液晶电脑	组装	自建	台	1	2011-07	2011-07	3,835.00	191.75	200.00		200.00	4.30	00135-0
193	200305000025	液晶电脑	组装	自建	台	1	2011-07	2011-07	3,835.00	191.75	200.00		200.00	4.30	00465-0
194	200305000026	惠普一体机		惠普	台	1	2012-09	2012-09	2,670.00	133.50	200.00	15.00	30.00	-77.53	00517
195	200305000027	飞利浦电脑	G1610	飞利浦	台	1	2013-07	2013-07	2,890.00	144.50	200.00		200.00	38.41	00485-0
196	200305000028	飞利浦电脑	G1610	飞利浦	台	1	2013-07	2013-07	2,890.00	144.50	200.00		200.00	38.41	00470-0
197	200305000029	飞利浦电脑	G1610	飞利浦	台	1	2013-07	2013-07	2,890.00	144.50	200.00		200.00	38.41	00519-0
198	200305000030	电脑	组装	自建	台	1	2013-09	2013-09	2,300.00	115.00	200.00		200.00	73.91	00455-0
199	200305000031	电脑	组装	自建	台	1	2013-09	2013-09	2,500.00	125.00	200.00		200.00	60.00	00505-0
200	200305000033	电脑	英特尔双核G1610	英特尔等	台	1	2013-11	2013-11	2,300.00	115.00	200.00		200.00	73.91	00467-0
201	200305000034	笔记本电脑	联想E550	哈尔滨佳硕科技开发有限公司	台	1	2016-12	2016-12	3,675.22	183.76	200.00		200.00	8.84	01181
202	200305000035	笔记本电脑	联想E550	哈尔滨佳硕科技开发有限公司	台	1	2016-12	2016-12	3,675.21	183.76	200.00		200.00	8.84	01182
203	200305000036	HP台式电脑	HP-I3品牌机	哈尔滨佳硕科技开发有限公司	台	1	2016-12	2016-12	2,905.99	145.30	200.00		200.00	37.65	01183-0
204	200305000037	HP台式电脑	HP-I3品牌机	哈尔滨佳硕科技开发有限公司	台	1	2016-12	2016-12	2,905.98	145.30	200.00		200.00	37.65	01185-0
205	200305000038	台式机电脑	HP ProDesk 880	北京兆毅弘毅科技发展有限公司	台	1	2018-08	2018-08	6,068.00	303.40	200.00		200.00	-34.08	01247-0
206	200305000039	台式机电脑	HP ProDesk 880	北京兆毅弘毅科技发展有限公司	台	1	2018-08	2018-08	6,068.00	303.40	200.00		200.00	-34.08	01255-0
207	200305000040	笔记本电脑	T470	北京鑫创思特科技有限公司	台	1	2018-08	2018-08	7,775.00	388.75	200.00		200.00	-48.55	01243
208	200305000041	笔记本电脑	T470	北京鑫创思特科技有限公司	台	1	2018-08	2018-08	7,775.00	388.75	200.00		200.00	-48.55	01242
209	200305000042	台式机	联想M920T	北京鑫创思特科技有限公司	台	1	2019-07	2019-07	4,742.00	1,063.00	4,300.00	17.00	731.00	-31.23	01332-0
210	200305000043	台式机	联想M920T	北京鑫创思特科技有限公司	台	1	2019-07	2019-07	4,742.00	1,063.00	4,300.00	17.00	731.00	-31.23	01334-0
211	200305000044	交直流参数采集柜	CDJJK-1506	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2021-11	2021-11	53,000.00	35,377.50	48,700.00	85.00	41,395.00	17.01	01438
212	200306000001	HP打印机		惠普	台	1	2009-12	2009-12	2,080.00	104.00	1,300.00	15.00	195.00	87.50	00523
213	200306000002	HP打印机		惠普	台	1	2010-07	2010-07	980.00	49.00	700.00	15.00	105.00	114.29	00521
214	200306000003	HP打印机		惠普	台	1	2010-07	2010-07	980.00	49.00	700.00	15.00	105.00	114.29	00473
215	200306000004	HP打印机		惠普	台	1	2010-07	2010-07	980.00	49.00	700.00	15.00	105.00	114.29	00522
216	200306000005	HP彩色激光打印机	5225DN	哈尔滨市南岗区宏润电子科技经销部	台	1	2013-12	2013-12	15,400.00	770.00	9,100.00	15.00	1,365.00	77.27	00510
217	200306000006	三星一体机	4521HS	哈尔滨市南岗区宏润电子科技经销部	台	1	2013-12	2013-12	1,780.00	89.00	200.00		200.00	124.72	00512
218	200306000007	三星一体机	4521HS	哈尔滨市南岗区宏润电子科技经销部	台	1	2013-12	2013-12	1,780.00	89.00	200.00		200.00	124.72	00450
219	200306000008	佳能彩色喷墨打印机	LX6580	哈尔滨市南岗区宏润电子科技经销部	台	1	2013-12	2013-12	1,760.00	88.00	1,100.00	15.00	165.00	87.50	00511
220	200306000009	前锋数控切纸机		哈尔滨市南岗区宏润电子科技经销部	台	1	2013-12	2013-12	6,000.00	300.00	5,800.00	19.00	1,102.00	267.33	00513
221	200306000010	诺特骑马机	106	哈尔滨市南岗区宏润电子科技经销部	台	1	2013-12	2013-12	3,600.00	180.00	3,100.00	19.00	589.00	227.22	00514
222	200306000011	办公家具	员工位	佛山市鑫诺家具有限公司	台	1	2013-12	2013-12	4,000.00	200.00	3,500.00	15.00	525.00	162.50	WY0064
223	200306000012	办公家具	员工卡位	佛山市鑫诺家具有限公司	台	1	2013-12	2013-12	4,000.00	200.00	3,500.00	15.00	525.00	162.50	WY0065
224	200306000013	办公家具	员工卡位	佛山市鑫诺家具有限公司	台	1	2013-12	2013-12	4,000.00	200.00	3,500.00	15.00	525.00	162.50	WY0066
225	200306000014	办公家具	员工卡位	佛山市鑫诺家具有限公司	台	1	2013-12	2013-12	4,000.00	200.00	3,500.00	15.00	525.00	162.50	WY0063
226	200306000015	彩色打印机	5225	哈尔滨金相宇科技开发有限公司	台	1	2015-09	2015-09	11,282.06	564.10	9,100.00	15.00	1,365.00	141.98	01020
227	200306000016	惠普黑白激光一体机	ZX-227FDW	得力集团有限公司	台	1	2018-08	2018-08	2,412.93	120.65	200.00		200.00	65.77	01244
228	200306000017	惠普黑白激光一体机	ZX-227FDW	得力集团有限公司	台	1	2018-08	2018-08	2,412.93	120.65	200.00		200.00	65.77	01245
229	200306000018	惠普黑白激光一体机	ZX-227FDW	得力集团有限公司	台	1	2018-08	2018-08	2,412.93	120.65	200.00		200.00	65.77	01246
230	200306000019	黑白多功能一体机	HPA4黑白多功能一体机	惠普公司	台	1	2019-06	2019-06	2,240.51	466.77	1,800.00	16.00	288.00	-38.30	01312
231	200400000000	时间同步系统	PTT100	北京博电新力电气股份有限公司	台	1	2018-12	2018-12	64,655.17	28,825.43	47,500.00	61.00	28,975.00	0.52	01299
232	200400000001	便携式时间测试系统设备	ZH-550	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2022-10	2022-10	106,194.69	95,685.84	78,700.00	93.00	73,191.00	-23.51	01480
233	230100000000	汽车轮胎碾压试验台	HK0721	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	159,292.04	113,053.10	132,700.00	69.00	91,563.00	-19.01	01355
234	230100000001	插拔力测试机	HK20234	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	74,336.28	52,758.10	60,900.00	69.00	42,021.00	-20.35	01363
235	230100000002	电缆弯曲试验装置	HK1009A	青岛鲁芯仪器有限公司	台	1	2019-12	2019-12	43,362.83	30,775.57	32,300.00	69.00	22,287.00	-27.58	01364
236	230200000000	交联电缆切片对削机	JQP-D	河南检亿科技公司	台	1	2020-11	2020-11	33,200.00	25,972.09	23,900.00	77.00	18,403.00	-29.14	01401
237	260000000000	柜式空调	格力KFR-72LW/(72532)	格力电器	台	1	2019-09	2019-09	7,136.55	3,343.14	6,600.00	51.00	3,366.00	0.68	01308
238	260000000001	柜式空调	格力KFR-72LW/(72532)	格力电器	台	1	2019-09	2019-09	7,136.53	3,343.12	6,600.00	51.00	3,366.00	0.68	01309
239	260000000002	柜式空调	格力KFR-72LW/(72532)	格力电器	台	1	2019-09	2019-09	7,136.53	3,343.12	6,600.00	51.00	3,366.00	0.68	01310
240	260000000003	柜式空调	格力KFR-72LW/(72532)	格力电器	台	1	2019-09	2019-09	7,136.53	3,343.12	6,600.00	51.00	3,366.00	0.68	01311
241	260000000004	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.33	6,801.33	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01617
242	260000000005	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01599
243	260000000006	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01590
244	260000000007	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01591

固定资产-电子设备评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表4-8-6

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元　　共28页第17页

单位：人民币元

序号	设备编号	设备名称	规格型号	生产厂家	计量单位	数量	购置日期	启用日期	账面价值		评估价值			增值率%	备注
									原值	净值	原值	成新率%	净值		
245	260000000008	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01592
246	260000000009	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01593
247	260000000010	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01594
248	260000000011	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01595
249	260000000012	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01596
250	260000000013	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01597
251	260000000014	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01598
252	260000000015	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01600
253	260000000016	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01601
254	260000000017	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01602
255	260000000018	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01603
256	260000000019	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01604
257	260000000020	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01605
258	260000000021	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01606
259	260000000022	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01607
260	260000000023	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01608
261	260000000024	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01609
262	260000000025	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01610
263	260000000026	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01611
264	260000000027	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01612
265	260000000028	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01613
266	260000000029	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01614
267	260000000030	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01615
268	260000000031	空调	格力KFR-72LW(72536)	许昌市第三家电商场有限公司	台	1	2023-08	2023-08	6,801.36	6,801.36	6,800.00	100.00	6,800.00	-0.02	01616
合　　计									33,626,405.54	17,131,156.02	27,171,900.00		18,153,062.00	5.97	
减：电子设备减值准备										109,982.41					
合　　计									33,626,405.54	17,021,173.61	27,171,900.00		18,153,062.00	6.65	

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

递延所得税资产评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表4-17　单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	内容或名称	发生日期	账面价值	评估价值	增减值	增值率%	备注
1	固定资产（信用）减值准备形成的递延所得税资产	2023-08	27,495.60	27,495.60			
2	应收账款坏账损失形成的递延所得税资产	2023-08	650.00	650.00			
合　　计			28,145.60	28,145.60			

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

流动负债评估汇总表

评估基准日：2023年8月31日

表5

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增值额	增值率%
5-1	短期借款				
5-2	交易性金融负债				
5-3	衍生金融负债				
5-4	应付票据				
5-5	应付账款	2,761,367.75	2,761,367.75		
5-6	预收款项				
5-7	合同负债	3,224,273.58	3,224,273.58		
5-8	应付职工薪酬	91,977.76	91,977.76		
5-9	应交税费	1,429,661.46	1,429,661.46		
5-10	其他应付款	3,069,406.22	3,069,406.22		
5-11	持有待售负债				
5-12	一年内到期的非流动负债				
5-13	其他流动负债	193,456.42	193,456.42		
流动负债合计		10,770,143.19	10,770,143.19		

应付账款评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-5
单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	账龄	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	哈尔滨电工仪表研究所有限公司	2023-05	1年以内	房屋租赁费	2,021,850.80	2,021,850.80	
2	哈尔滨富格餐饮管理有限公司	2023-08	1年以内	食堂经费	8,060.00	8,060.00	
3	哈尔滨环球旅游汽车服务有限公司	2023-08	1年以内	汽车租赁费	6,110.78	6,110.78	
4	哈尔滨久恒空调制冷设备有限公司	2023-08	1年以内	空调安装费	49,995.00	49,995.00	
5	哈尔滨中信广告有限公司	2023-08	1年以内	党建活动经费	8,000.00	8,000.00	
6	黑龙江省顺丰速运有限公司	2023-08	1年以内	邮电费	440.00	440.00	
7	青岛鲁芯仪器有限公司	2023-03	1年以内	设备款	279,500.00	279,500.00	
8	天津亭华科技有限公司	2023-06	1年以内	维修费	220,250.00	220,250.00	
9	许昌继元物业管理有限公司	2023-08	1年以内	卫生清洁费	1,961.17	1,961.17	
10	许昌市第三家电商场有限公司	2023-08	1年以内	空调款	165,200.00	165,200.00	
合　　计					2,761,367.75	2,761,367.75	

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

合同负债评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-7单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	结算对象名称	发生日期	业务内容	币种	账面价值	评估价值	备注
1	许继集团有限公司	2023-08	货款	人民币	65,000.00	65,000.00	
2	浙江正泰仪器仪表有限责任公司	2023-08	货款	人民币	155,000.00	155,000.00	
3	北京京仪北方仪器仪表有限公司	2023-08	货款	人民币	80,000.00	80,000.00	
4	浙江立新仪表制造有限公司	2023-08	货款	人民币	1,000.00	1,000.00	
5	杭州海兴电力科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	39,770.00	39,770.00	
6	深圳市思达仪表有限公司	2023-08	货款	人民币	49,770.00	49,770.00	
7	杭州炬华科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	15,000.00	15,000.00	
8	烟台东方威思顿电气有限公司	2023-08	货款	人民币	260,000.00	260,000.00	
9	威胜集团有限公司	2023-08	货款	人民币	101,840.00	101,840.00	
10	江阴长仪集团有限公司	2023-08	货款	人民币	15,000.00	15,000.00	
11	陕西银河电力仪表股份有限公司	2023-08	货款	人民币	50,000.00	50,000.00	
12	青岛乾程科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	9,500.00	9,500.00	
13	浙江晨泰科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	59,500.00	59,500.00	
14	江苏林洋能源股份有限公司	2023-08	货款	人民币	45,000.00	45,000.00	
15	宁夏隆基宁光仪表股份有限公司	2023-08	货款	人民币	280,000.00	280,000.00	
16	浙江万胜智能科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	12,000.00	12,000.00	
17	成都长城开发科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	453,000.00	453,000.00	
18	杭州国知电气有限公司	2023-08	货款	人民币	28,000.00	28,000.00	
19	深圳迪比科电气设备有限公司	2023-08	货款	人民币	16,000.00	16,000.00	
20	中电装备山东电子有限公司	2023-08	货款	人民币	60,000.00	60,000.00	
21	哈尔滨润佰科技发展有限公司	2023-08	货款	人民币	850.00	850.00	
22	深圳金正方科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	15,000.00	15,000.00	
23	深圳市益科鑫科技有限公司	2023-08	货款	人民币	20,000.00	20,000.00	
24	浙江万胜智能科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	222,000.00	222,000.00	
25	深圳华越南方电子技术有限公司	2023-08	货款	人民币	3,400.00	3,400.00	
26	江苏林洋能源股份有限公司	2023-08	货款	人民币	22,300.00	22,300.00	
27	武汉盛帆电子股份有限公司	2023-08	货款	人民币	135,000.00	135,000.00	
28	浙江迪克森电器有限公司	2023-08	货款	人民币	2,000.00	2,000.00	
29	北京京仪北方仪器仪表有限公司	2023-08	货款	人民币	40,000.00	40,000.00	
30	北京京仪北方仪器仪表有限公司	2023-08	货款	人民币	435,000.00	435,000.00	
31	宁夏昊智软件开发有限公司	2023-08	货款	人民币	1,000.00	1,000.00	

合同负债评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-7单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

32	南京国电南思科技发展股份有限公司	2023-08	货款	人民币	15,000.00	15,000.00	
33	山东德源电力科技股份有限公司	2023-08	货款	人民币	15,000.00	15,000.00	
34	上海大华测控设备厂有限公司	2023-08	货款	人民币	30,000.00	30,000.00	
35	深圳龙电华鑫控股集团股份有限公司	2023-08	货款	人民币	48,800.00	48,800.00	
36	深圳龙电华鑫控股集团股份有限公司	2023-08	货款	人民币	40,000.00	40,000.00	
37	深圳市鸿嘉利新能源有限公司	2023-08	货款	人民币	105,000.00	105,000.00	
38	上海伊闻电子科技有限公司	2023-08	货款	人民币	12,000.00	12,000.00	
39	安徽融兆智能有限公司	2023-08	货款	人民币	20,000.00	20,000.00	
40	石家庄科林电气股份有限公司	2023-08	货款	人民币	420,000.00	420,000.00	
41	许继电气股份有限公司本部	2023-08	货款	人民币	20,000.00	20,000.00	
42	销项税费	2023-08	货款	人民币	-193,456.42	-193,456.42	
合　　计					3,224,273.58	3,224,273.58	

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

应付职工薪酬评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-8
共28页第23页
单位：人民币元

表5-8

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	结算内容	发生日期	账面价值	评估价值	备注
1	基本养老保险费	2023-08	91,977.76	91,977.76	
合　　计			91,977.76	91,977.76	

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

应交税费评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-9

表5-9　共28页第24页

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元　单位：人民币元

序号	征税机关	发生日期	税费所属期间	税费种类	账面价值	评估价值	备注
1	国家税务总局哈尔滨高新技术产业开发区税务局	2023-08	2023/7/1-2023/8/31	应交企业所得税	1,429,352.61	1,429,352.61	
2	国家税务总局哈尔滨高新技术产业开发区税务局	2023-08	2023/8/1-2023/8/31	应交印花税	308.85	308.85	
合　　计					1,429,661.46	1,429,661.46	

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

其他应付款评估汇总表

评估基准日：2023年8月31日

表5-10

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

单位：人民币元

编号	科目名称	账面价值	评估价值	增值额	增值率%
5-10-1	应付利息				
5-10-2	应付股利（利润）	3,000,000.00	3,000,000.00		
5-10-3	其他应付款	69,406.22	69,406.22		
其他应付款合计		3,069,406.22	3,069,406.22		

应付股利（利润）评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-10-2

单位：人民币元

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

金额单位：人民币元

序号	投资单位名称（股东）	发生日期	账面价值	评估价值	备注
1	哈尔滨电工仪表研究所有限公司	2023-08	3,000,000.00	3,000,000.00	
合	计		3,000,000.00	3,000,000.00	

被评估单位填表人：刘维丹

评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

其他应付款评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-10-3

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心

单位：人民币元

金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	业务内容	账面价值	评估价值	备注
1	员工	2023-08	党建工作经费	69,406.22	69,406.22	
合　　计				69,406.22	69,406.22	

被评估单位填表人：刘维丹

评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日

其他流动负债评估明细表

评估基准日：2023年8月31日

表5-13
共28页第28页
单位：人民币元

表5-13

被评估单位：中国电工仪器仪表质量监督检验中心　　金额单位：人民币元

序号	户名（结算对象）	发生日期	结算内容	账面价值	评估价值	备注
1	待转销项税额	2023-08	增值税	193,456.42	193,456.42	
合　　计				193,456.42	193,456.42	

被评估单位填表人：刘维丹　　评估人员：江涛、卢絮

填表日期：2023年9月18日