台海玛努尔核电设备股份有限公司 2019 年年度报告

2020年04月

第一节重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王雪欣、主管会计工作负责人孙军及会计机构负责人(会计主管人员)曹文涛声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了保留意见的审计报告,本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明,请投资者注意阅读

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了否定意见的内部控制鉴证报告,本公司已在相关部分说明,请投资者注意阅读。

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述,不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告第四节"经营情况讨论与分析"中"九、公司未来发展的展望" 部分,详细描述了公司经营中可能存在的风险,敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

| 第一节 | 重要提示、目录和释义 | 5 |
|-----|-------------------|-----|
| | 公司简介和主要财务指标 | |
| 第三节 | 公司业务概要 | .13 |
| 第四节 | 经营情况讨论与分析 | .27 |
| 第五节 | 重要事项 | .40 |
| 第六节 | 股份变动及股东情况 | .46 |
| 第七节 | 优先股相关情况 | .46 |
| 第八节 | 可转换公司债券相关情况 | .46 |
| 第九节 | 董事、监事、高级管理人员和员工情况 | .47 |
| 第十节 | 公司治理 | .48 |
| 第十一 | 节 公司债券相关情况 | .53 |
| 第十二 | 节 财务报告 | .60 |
| 第十三 | 节 备查文件目录 | .61 |

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-----------------|---|-----------------------|
| 证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 《公司章程》 | 指 | 《台海玛努尔核电设备股份有限公司公司章程》 |
| 公司、本公司、台海核电 | 指 | 台海玛努尔核电设备股份有限公司 |
| 台海集团 | 指 | 烟台市台海集团有限公司 |
| 烟台台海核电 | 指 | 烟台台海玛努尔核电设备有限公司 |
| 德阳台海 | 指 | 德阳台海核能装备有限公司 |
| 德阳万达 | 指 | 德阳万达重型机械设备制造有限公司 |
| 烟台台海材料 | 指 | 烟台台海材料科技有限公司 |
| 信永中和、审计机构 | 指 | 信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙) |
| 股东大会 | 指 | 台海玛努尔核电设备股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 台海玛努尔核电设备股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 台海玛努尔核电设备股份有限公司监事会 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 报告期、本报告期、本期、本年度 | 指 | 2019年1月1日至2019年12月31日 |
| 本报告、年报 | 指 | 2019 年年度报告 |

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| 股票简称 | 台海核电 | 股票代码 | 002366 |
|---------------|----------------------------------------|------|--------|
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 台海玛努尔核电设备股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 台海核电 | | |
| 公司的外文名称(如有) | Taihai Manoir Nuclear Equipment Co., I | Ltd. | |
| 公司的外文名称缩写(如有) | THNC | | |
| 公司的法定代表人 | 王雪欣 | | |
| 注册地址 | 四川省青神县黑龙镇 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 620461 | | |
| 办公地址 | 山东省烟台市莱山经济开发区恒源路 | 6号 | |
| 办公地址的邮政编码 | 264003 | | |
| 公司网址 | 无 | | |
| 电子信箱 | zq@ytthm.com | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|-------------------------|-------------------------|
| 姓名 | 马明 | 张炳旭 |
| 联系地址 | 山东省烟台市莱山经济开发区恒源路 6 号 | 山东省烟台市莱山经济开发区恒源路 6 号 |
| 电话 | 0535-3725997 | 0535-3725577 |
| 传真 | 0535-3725997 | 0535-3725577 |
| 电子信箱 | maming@ytthm.com | zq@ytthm.com |

三、信息披露及备置地点

| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》 |
|---------------------|-------------------------------|
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | www.cninfo.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 董事会办公室 |

四、注册变更情况

| 组织机构代码 | 915114002879650447 |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 公司上市以来主营业务的变化情况(如有) | 2015年10月20日公司主营业务由"生产销售制冷压缩机、冷冻冷藏设备、冷气工程、环试设备、家用电器及其它机电设备,开展上述产品的进出口业务(凭对外贸易备案文书内容经营);生产销售纯净水(凭许可证经营)"变更为"能源装备制造;专用机械及成套设备、金属制品的设计、制造以及技术服务,并销售公司上述所列自产产品;国际、国内贸易及技术的进出口(法律法规限制商品按规定执行);国家政策范围内允许的投资、投资咨询。(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)"。 |
| 历次控股股东的变更情况(如有) | 2015年7月24日控股股东、实际控制人由罗志中变更为烟台市台海集团有限公司、王雪欣。 |

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

| 会计师事务所名称 | 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙) |
|------------|------------------------|
| 会计师事务所办公地址 | 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层 |
| 签字会计师姓名 | 阚京平、崔阳 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

| | 2019年 | 2018年 | 本年比上年增减 | 2017年 |
|-------------------------------|-----------------|------------------|----------|------------------|
| 营业收入(元) | 509,758,441.62 | 1,379,664,128.93 | -63.05% | 2,469,808,306.59 |
| 归属于上市公司股东的净利润 (元) | -642,531,524.19 | 335,587,494.47 | -291.46% | 1,013,979,666.13 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元) | -648,428,966.67 | 299,828,154.16 | -316.27% | 1,003,347,885.21 |
| 经营活动产生的现金流量净额 (元) | 272,035,699.47 | 329,728,250.72 | -17.50% | -100,787,133.91 |
| 基本每股收益(元/股) | -0.74 | 0.39 | -289.74% | 1.17 |
| 稀释每股收益(元/股) | -0.74 | 0.39 | -289.74% | 1.17 |
| 加权平均净资产收益率 | -24.17% | 11.57% | -35.74% | 44.64% |

| | 2019 年末 | 2018 年末 | 本年末比上年末增减 | 2017 年末 |
|----------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 总资产 (元) | 6,635,506,830.57 | 7,135,767,947.43 | -7.01% | 7,149,283,107.08 |
| 归属于上市公司股东的净资产 (元) | 2,314,967,084.23 | 2,993,496,733.23 | -22.67% | 2,757,362,151.98 |

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位:元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 营业收入 | 351,544,070.81 | 213,190,579.72 | 220,013,829.26 | -274,990,038.17 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 102,588,749.89 | 19,475,853.13 | 1,826,722.41 | -766,422,849.62 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | 100,965,844.06 | 18,794,733.51 | -5,675,245.87 | -762,514,298.37 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 38,854,511.09 | 127,846,945.14 | 58,227,737.09 | 47,106,506.15 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异
 \square 是 $\sqrt{}$ 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位:元

| 项目 | 2019 年金额 | 2018 年金额 | 2017 年金额 | 说明 |
|------------------------------------------|---------------|---------------|--------------|----|
| 非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分) | -238,093.63 | 107.53 | 48,203.62 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | 13,567.26 | | | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密 切相关,按照国家统一标准定额或定量享 | 20,315,298.53 | 44,022,706.82 | 7,992,278.26 | |

| 受的政府补助除外) | | | | |
|------------------------------|----------------|---------------|---------------|--|
| 债务重组损益 | | 869,162.20 | 1,398,162.83 | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回 | 10,653,040.51 | | 6,476,645.00 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -21,177,799.71 | -1,626,745.16 | -1,547,367.32 | |
| 减: 所得税影响额 | 1,663,756.61 | 6,490,469.81 | 2,151,983.47 | |
| 少数股东权益影响额 (税后) | 2,004,813.87 | 1,015,421.27 | 1,584,158.00 | |
| 合计 | 5,897,442.48 | 35,759,340.31 | 10,631,780.92 | |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司所从事的核心业务

- (一) 报告期内公司所从事的核心业务
- 1、本公司主要从事高端装备机械制造业务,为核电、能源、电力、石化、冶金等行业及国防提供重大技术装备、高新部件和技术服务。
 - 2、主要产品及用途
 - 2.1核电主管道

核电主管道是核岛里五大主设备之一,是台海核电主要产品。无论AP1000、AP1400或"华龙一号"核电技术,所采用的主管道材料都是高端奥氏体钢,其锻件大型化和制造难度是前所未有的,目前台海核电已经供货10余套,正处在生产制造有5套。

主管道连接核岛内各种容器的承压件,是核蒸汽供应系统输出堆芯热能的"主动脉",既是将核反应堆产生的热量输送到蒸汽发生器的核心通道,又是保证核燃料组件得到充分冷却、防止核放射性物质泄漏的压力边界,直接关系着核电站的安全和可靠运行。

2.2核电主泵泵壳

在核电站各系统中均有各种类型泵在运行。核岛一回路系统中,用于驱动冷却剂在RCP(反应堆冷却剂系统)系统内循环流动的泵称为主泵,主泵连续不断地把堆芯中产生的热量传递给蒸汽发生器二次侧(二回路)给水。

主泵位于核岛心脏部位,用来将热水泵入蒸发器转换热能,是核电运转控制水循环的关键,属于核电站的一级设备,每个蒸汽发生器有一个主泵。三代核电核岛主设备中主泵是最晚国产化设备,最关键部件主泵泵壳制造技术一直受国外控制,现在通过台海核电引进消化吸收,已经实现了国产化,截止目前已经供货12件主泵泵壳。

2.3堆芯筒体锻件和堆芯支撑板锻件

堆芯筒体锻件和堆芯支撑板锻件是核电站不锈钢大型锻件,其质量控制是满足核安全设计和核安全的要求关键所在。堆芯筒体又称吊篮和堆芯支撑板是堆内构件核心关键组件,对反应堆功能实现核安全运行起着重要作用。堆芯筒体锻件和堆芯 支撑板锻件台海核电正处在科研验证取证阶段。

2.4 海上浮动式核电装备

海上浮动式核电装备包括反应堆压力容器、蒸发器、稳压器、主管道、堆内构件及主泵部件等。压力容器是一回路的主要设备之一它的主要作用是装有由核燃料元件等组成的放射性活性区,裂变反应就在活性区内进行,并使高温高压的冷却剂保持在一个密封的克体内;蒸发器位于一回路和二回路之间,它将反应堆产生的热量传递给蒸发器的二次侧,产生蒸汽推动汽轮机做功;稳压器的基本功能是建立并维持一回路系统压力,避免冷却剂在反应堆内发生容积沸腾;主管道位于核岛一回路系统,是连接核反应堆压力容器、蒸汽发生器和主泵等关键部件的大型厚壁承压管道,是核蒸汽供应系统输出堆芯热能的"主动脉"。既是将核反应堆产生的热量输送到蒸汽发生器的核心通道,又是保证核燃料组件得到充分冷却、防止核放射性物质泄漏的压力边界,直接关系着核电站的安全和可靠运行。

海上浮动式核电项目可实现城市供电、供水(淡水)、供热等功能,是城市实现"新旧能源转变"关键设施,是城市向清洁、高效、低耗发展的支撑。

2.5 石化装备产品

台海核电生产制造石化装备的高压容器、高温合金炉管,是石油化工行业裂解炉、制氢炉的关键部件。

2.6 其他行业用高端材料

主要包括火电、水电、油气等行业的流体机械用泵、阀铸件;汽轮机相关铸件(高低压隔板套、汽机缸体、轴承体等);火电、水电、船舶等相关转子、轴类锻件等产品。

3、经营模式

公司采取"以销定产"的经营模式,根据在手订单情况制定生产计划、采购原材料并组织生产。

3.1采购模式

公司设有物资采购部专门负责物资的集中采购订货、实施供应等工作。采购的物资主要是生铁、废钢、钢材、合金等原材料以及燃气、电等能源。公司建有先进的网络物流信息化管理系统,物资的收、发、存全部纳入物流信息系统管理,所有采购过程全部实行电子化操作,保证物资采购的快捷、高效、严密和统一。本公司建有动态、统一的合格供方管理网络系统,公司内部实现资源共享,取消代理制,实行国内物资材料厂家直供。

公司实行了全新的采购模式——网络电子商务价格采集,通过互联网络平台有针对性的发布采购信息,促使供应商动态竞价,通过网上传递、收集各类有价物资信息,运用快捷、高效、严谨、务实的现代化采购管理模式,在经济、公正、效率的前提下,以最低的价格采购到质量、性能最适合的物资产品。本公司的采购方式主要有:邀请式招标采购、电子询比价采购、议价核价采购。

3.2生产模式

公司产品以非标产品系列较多,产品特点是定制性,即不同的用户对同一类产品的用料、参数、性能要求均不同。因此,本公司的生产模式是以销定产,按企业发展规划制定年度的订货计划,按在手合同制定年度生产计划。

3.3销售模式

(1) 销售渠道

公司产品均为定制大型设备和铸锻件,一般以参与招标的方式进行销售,通过投标获得订单。在国内市场,本公司的销售渠道主要是以自身销售为主,由市场营销部负责。在产品经营定货方面,采取了分片管理和专业管理相结合的方式。全国分为四大区域,即东北华北区域、西北西南区域、华东上海区域、华中华南区域,同时配置了针对国际贸易、核电领域、石化装备等等专业的市场销售订货管理,开展公司对外的市场营销工作。对于海外市场,本公司在销售渠道上主要与国际知名公司进行合作共同开发国际市场,同时也采用国外代理为公司进行海外的市场开发和产品宣传。

(2) 定价模式

公司的投标价格基本随着市场的波动而调整,同时充分考虑了"台海"品牌和产品的技术含量、市场竞争力以及企业对产品的需求。另外,在制定价格时,通常适时分析和掌握原材料等市场的变化趋势,对于已经在制产品中的原材料、机电配套件等选择合适的采购时机,尽量避免原材料价格波动对产品成本造成影响。

(3) 销售商的控制方法

公司产品的销售主要是依靠自身的销售体系完成。同时,为了进一步加快和扩大公司产品在国际市场上的销售力度,在国际市场上采取了代理制。代理商经本公司对其资格考核并认可后,负责公司海外市场的开发和宣传、项目信息搜集、协调等,但合同仍由本公司签订,代理商依据双方签订的协议收取佣金。对代理商的管理工作由本公司市场营销部负责,市场营销部通过项目的操作过程对代理商的工作业绩进行考核,并定期对其工作业绩进行评价,不断调整代理商队伍,力争达到代理成本效益最优化。目前公司代理仅限于集团海外公司予以受理。

(二) 对报告期内业绩主要影响因素

主要因素:自2011年日本福岛核泄漏事故以来,中国一直审慎对待新建核电项目的审批。由于2019年无新增核电项目设备招标,核电装备新增订单较少,企业正处在创新阶段,一些重大产品处在研发阶段,最终转换成产品订单、实现市场拉动还要通过认证、取证等环节,因此在报告期内收入减少,极大影响了公司报告期内业绩。

次要因素:公司流动资金紧张,存在逾期债务,期间费用有所增加;子公司海外项目应收款计提减值准备。

(三)报告期内公司所属行业发展阶段及公司所处行业地位

1、报告期内公司所属行业发展阶段

公司所属行业主要是核电装备制造行业,受整体核电行业的发展影响。我国核电发展经历了五个阶段:探索起步、规划发展、快速发展、暂缓建设和重启阶段。报告期内我国核电行业处在重启初期阶段。

主要表现一是核电核准批复谨慎,2016~2019年核电项目"零"批准;二是提高准入门槛,按照全球最高安全要求新建核电项目,新建核电机组必须符合三代安全标准;三是总结运营经验,验证技术成熟度,验证安全性,蓄势待发。2019年初已经有4个新的核电项目核准,也充分验证了这一情况。

2、公司所处行业地位

公司所处行业为核电装备制造业,专业从事高端材料研发与生产及高端装备制造。公司历经十年多的奋斗历程,建立健

全了完善的核电装备材料研发和生产制造体系,目前所研发制造的材料包括耐腐蚀钢、耐热钢、耐寒钢、高合金钢和耐辐射钢等。涉及重点产品领域包括民用核电、小型堆、快堆、各种用途压力容器、火电、水电、石化等行业的大型铸锻件和装备。目前公司是核电装备制造行业的龙头企业之一,尤其在核岛主管道设备、核后处理装备这一细分市场,处于国内外领先地位;另外公司的高端核级材料制造技术和工艺在国内乃至国外处于先进行列,始终是核岛装备材料研制的先行者。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

| 主要资产 | 重大变化说明 |
|---------|------------------------------------------------|
| 固定资产 | 固定资产期末较期初减少 5.22%, 主要原因系计提固定资产折旧所致 |
| 无形资产 | 无形资产期末较期初减少 1.94%, 主要原因系累计摊销增加所致 |
| 在建工程 | 在建工程期末较期初减少 0.96%, 主要原因系在建工程转资所致 |
| 货币资金 | 货币资金期末较期初减少 61.33%, 主要原因系现金流入减少所致 |
| 应收账款 | 应收账款期末较期初减少 18.21%, 主要原因系结算应收账款增加所致 |
| 其他流动资产 | 其他流动资产期末较期初减少 3.19%, 主要原因系前期未开票销项税本期开票所致 |
| 递延所得税资产 | 递延所得税资产期末较期初减少 100%,主要原因系预计未来期间可能取得的应纳税所得额减少所致 |
| 其他非流动资产 | 其他非流动资产期末较期初增长 23.94%,主要原因系本期预付在建工程类款项增加 所致 |

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

1、先进的管理机制

公司在引进国外先进的管理经验的同时,坚持内部改革创新、优化组织管理,提升组织运行效率。公司对中高层管理人员、核心技术(业务)骨干等人员实施绩效激励,激发组织内生动力,将公司和员工利益相结合,共同致力企业的长远可持续发展。

2、拥有材料先进制造技术

核电设备制造是装备制造业中的高端市场,核级材料和铸锻件生产所需的技术和工艺也处于行业高端。公司通过多年的技术引进、自主研发、创新,已逐步形成了涵盖冶炼、精炼、铸造、锻造、热处理、机械加工、焊接、检验等关键技术为一体的自主知识产权体系、技术体系和工艺路线。突出表现在掌握100吨级大型不锈钢电渣钢锭冶炼工艺、核电奥氏体钢主泵泵壳整体铸造技术、四代快堆主泵奥氏体材料制造技术、四代快堆蒸发器管板锻件材料制造技术、超级双相钢大型海水循环泵叶轮铸造技术、海工装备大型支撑节点制造技术、超高压容器制造技术、火电超超临界汽轮机转子材料制造技术等一系列高端材料制造技术

公司已与中国原子能科学研究院、中国核动力研究设计院、中国钢研科技集团有限公司、清华大学、上海交通大学、东北大学、北京科技大学等具有专业优势的高等院校、科研院所和产业集团建立了长期、稳定、密切的战略合作关系,开展持续频繁的技术交流与合作,促进产学研合作与创新,从而保持和提升公司在核电新材料、新技术、新工艺方面的竞争优势。

3、拥有核心装备制造技术

公司业绩在报告期内驱动影响因素最大是企业产品在结构上发生变化,公司通过几年的技术积累和创新以及实施国外引进先进技术策略,掌握了最为先进装备核心制造技术,实现了从单一材料研发生产向高端装备制造的转变。主要核心装备制造技术表现一是二代半核电主管道全流程制造技术;二是三代主管道全流程制造技术,涵盖目前华龙一号、AP1000、CAP1400等所有国内主流技术路线;三是小型堆核岛主设备关键装备制造技术,可实现压力容器、稳压器、蒸发器和主管道等的模块化制造;四是通过先进技术引进、消化、吸收,完全掌握了乏燃料储运容器制造技术及核废后处理系统装备制造技术。

公司借鉴国际先进理念,通过先进技术的引进、消化、吸收、自主创新,已经形成了装备制造的科研、生产、制造等完整研发体系,先进装备核心制造技术将助推中国核电高端装备强势发展,为实现"一带一路"、核电"走出去"国家战略,做充分的准备。

4、拥有装备制造许可

我国对核安全设备的设计和制造活动施行严格的许可证管理制度,凡从事《民用核安全设备目录》中规定的核级产品制造的单位应当申请领取制造许可证。申请领取许可证的企业须具备严格规范的核质保体系,可靠的生产能力和优良的供货业绩,经国家核安全局进行严格的文件审查、现场模拟件制作审查和专家评审会评定等审核环节后方可获得制造许可。

公司已严格按照相关文件规范要求建立核质保体系并确保其有效运行。目前,公司已经取得了二代主管道生产所需的全部制造许可。2013年8月,公司取得了三代主管道及泵阀铸件的制造许可。2016年3月,取得相关堆型铸造主泵泵壳生产资质。在石油设备制造资质认证方面,公司于2015年1月获得API QI认证证书。2009年7月、2012年7月、2015年7月获得北京国金恒信管理体系认证有限公司颁发的GB/T19001质量管理体系证书,2016年4月获得TUV颁发的GB/T19001质量管理体系证书。2012年1月、2015年1月获得北京国金恒信管理体系认证有限公司颁发的GB/T24001、GB/T28001体系证书。公司建立了符合HAF003核质量保证体系、IAEA 50-C/SG-Q核质量保证体系、GB/T19001-2008质量管理体系、GB/T24001-2004环境管理体系、GB/T28001-2011职业健康安全管理体系、TSG Z0004-2007特种设备质量保证体系、API Q1美国石油行业质量管理体系、ASME 锅炉规范和压力容器规范核质量保证体系、ASME VIII-1锅炉规范和压力容器规范的质量控制体系、中国船级社质量管理体系等管理体系。一系列资质证书的取得和质量体系的建立,为公司顺利开拓国内外市场奠定了坚实的基础。此外,在国际市场资质认证方面,2013年1月获得美国机械工程师协会颁发的ASME U钢印,2013年2月获得美国机械工程师协会颁发的ASME NPT钢印及NS证书;2016年5月获得美国机械工程师协会复审颁发的ASME U钢印,2016年7月获得美国机械工程师协会复审颁发的ASME NPT钢印及NS证书。上述资质优势有助于公司在所从事的领域建立较高的进入门槛,保持、巩固和提升现有的优势市场地位。此外,公司已取得特种产品制造所需的相关质量体系证书及制造许可证书,将进一步提升公司在核电领域及特种产品领域的竞争能力。

5、拥有完善的质量体系

公司于2007年3月建立并有效实施完整的核质量保证体系,公司的核质保体系是按照核安全法律、法规、《核电厂质量保证安全规定》(HAF003)及其导则、标准要求建立实施。公司自建立核质保体系以来,就严格按照核安全法律法规以及核电"凡事有章可循、凡事有人负责、凡事有人监督、凡事有据可查"的理念及公司《核质保大纲》要求进行核级产品的制造,有效的运行核质保体系,并针对制造范围取得了国家核安全局相关许可。

自2008年取得民用核安全机械设备制造许可证以来,公司严格遵循核安全法规和核质保体系要求,并且不断根据国内各核电设备制造商出现的问题反思制造过程中出现的经验教训,因此在近些年的核电产品制造过程中未出现重大质量问题,并且得到了国家核安全监管部门及业主相关方的好评。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内,公司以技术创新为驱动,继续完善"高端材料研发、制造体系",拓展"高端装备智造、模块化制造"新思路,但因宏观金融形势变化,导致现金流紧张,主要经济指标的出现下滑。报告期公司实现营业收入50,975.84万元,同比下降-63.05%;实现归属于上市公司股东的净利润-64,253.15万元,同比下降-291.46%。

1、技术方面

报告期内,公司在核电材料研发上借助国际研发平台和国内公司与科研院所合作平台,先后研发二代半主管道奥氏体铸钢材料、三代主管道RCC-M、ASME标准锻造材料、超级双相钢材料、低碳耐热钢材料、深海装备材料等,为高端装备制造打下坚实基础。在乏燃料后处理技术和乏燃料储运容器制造技术上有了重大突破,为开辟新市场领域显现出巨大技术优势。

2、管理方面

公司积极推进"精品制造"企业文化建设,以精益管理推出"精品制造"概念,秉承高品质制造思想,追求精益求精管理理念。报告期内,公司积极组织实施品牌建设规划,实施了品牌设计、宣传、管理的行为等策略,参与了国际、国内核电展,充分展示企业的产品和服务。

3、项目建设

报告期内,核电装备模块化制造项目建造中,项目除核电产品外,还有各类应用于石化、火电、水电、海工、冶金等领域锻件产品,均属于国内急需的高端产品,产品质量要求高、制造技术难度大,具有较高的进入门槛,市场前景较好。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位:元

| | 2019年 | | 2018 | 目小楔片 | |
|----------|----------------|---------|------------------|---------|---------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | 同比增减 |
| 营业收入合计 | 509,758,441.62 | 100% | 1,379,664,128.93 | 100% | -63.05% |
| 分行业 | | | | | |
| 核电行业 | 162,078,988.93 | 31.80% | 980,380,846.40 | 71.06% | -83.47% |
| 其他专用设备行业 | 339,170,033.24 | 66.54% | 368,323,017.02 | 26.70% | -7.92% |
| 其他 | 8,509,419.45 | 1.66% | 30,960,265.51 | 2.24% | -72.52% |
| 分产品 | | | | | |
| 反应堆一回路主管 | 56,872,437.45 | 11.16% | 107,951,721.29 | 7.82% | -47.32% |

| 道 | | | | | |
|----------|----------------|--------|------------------|--------|----------|
| 容器类设备及锻件 | 8,824,863.98 | 1.73% | 675,155,668.46 | 48.94% | -98.69% |
| 其他核电设备 | 96,381,687.50 | 18.91% | 195,639,991.69 | 14.18% | -50.74% |
| 核级材料 | | 0.00% | 1,633,464.96 | 0.12% | -100.00% |
| 石化装备产品 | 261,521,013.68 | 51.30% | 223,587,752.77 | 16.21% | 16.97% |
| 锻造产品 | 32,954,041.26 | 6.46% | 106,804,595.91 | 7.74% | -69.15% |
| 成套设备 | 44,694,978.30 | 8.77% | 33,871,623.53 | 2.46% | 31.95% |
| 钴精矿 | | 0.00% | 30,960,265.51 | 2.24% | -100.00% |
| 其他业务收入 | 8,509,419.45 | 1.66% | 4,059,044.81 | 0.29% | 109.64% |
| 分地区 | | | | | |
| 国内地区 | 505,472,700.35 | 99.16% | 1,375,684,796.81 | 99.71% | -63.26% |
| 国外地区 | 4,285,741.27 | 0.84% | 3,979,332.12 | 0.29% | 7.70% |

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年 同期增减 | 营业成本比上年 同期增减 | 毛利率比上年同 期增减 |
|---------------|----------------|----------------|---------|-----------------|-----------------|----------------|
| 分行业 | 分行业 | | | | | |
| 核电行业 | 162,078,988.93 | 234,607,865.51 | -44.75% | -83.47% | 15.07% | -123.95% |
| 其他专用设备行业 | 339,170,033.24 | 371,272,749.83 | -9.47% | -7.92% | 19.87% | -25.37% |
| 分产品 | | | | | | |
| 反应堆一回路主 管道 | 56,872,437.45 | 44,152,536.45 | 22.37% | -47.32% | 6.09% | -39.08% |
| 其他核电设备 | 96,381,687.50 | 166,288,607.97 | -72.53% | -50.74% | 101.75% | -130.40% |
| 石化装备产品 | 261,521,013.68 | 248,726,564.60 | 4.89% | 16.97% | 24.59% | -5.82% |
| 分地区 | | | | | | |
| 国内地区 | 505,472,700.35 | 607,079,250.41 | -20.10% | -63.26% | 14.92% | -81.70% |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下,公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据 \square 适用 $\sqrt{}$ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√是□否

| | 行业分类 | 项目 | 单位 | 2019年 | 2018年 | 同比增减 |
|--|------|----|----|-------|-------|------|
|--|------|----|----|-------|-------|------|

| | 销售量 | 元 | 162,078,988.93 | 980,380,846.4 | -83.47% |
|----------|-----|---|----------------|----------------|----------|
| | 生产量 | 元 | 162,078,988.93 | 980,380,846.4 | -83.47% |
| | 库存量 | 元 | 0 | 0 | |
| 其他专用设备行业 | 销售量 | 元 | 339,170,033.24 | 368,323,017.02 | -7.92% |
| | 生产量 | 元 | 339,170,033.24 | 370,729,854.68 | -8.51% |
| / нн | 库存量 | 元 | | 2,406,837.66 | -100.00% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- (1)公司受后续新增大型核电建设项目放缓影响,2019年整体营业收入较上年同期出现较大幅度的下降。
- (2) 公司资产减值准备计提增加。
- (3) 公司财务费用同比有所增加。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位:元

| 3二.II. 八 火 | 7 4 U | 201 | 2019年 | | 8年 | 日小松子 |
|-----------------------|------------------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
| 行业分类 | 项目 | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | 同比增减 |
| 核电行业 | 材料成本 | 100,264,354.51 | 16.37% | 77,665,552.35 | 14.54% | 29.10% |
| 核电行业 | 能源动力 | 23,940,388.15 | 3.91% | 23,898,246.31 | 4.47% | 0.18% |
| 核电行业 | 人工工资 | 18,674,417.01 | 3.05% | 16,529,780.52 | 3.09% | 12.97% |
| 核电行业 | 制造费用 | 89,963,980.62 | 14.68% | 83,972,035.72 | 15.72% | 7.14% |
| 核电行业 | 外协加工 | 1,764,725.22 | 0.29% | 1,809,196.12 | 0.34% | -2.46% |
| 核电行业 | 合计 | 234,607,865.51 | 38.29% | 203,874,811.03 | 38.16% | 15.07% |
| 其他专用设备行 业 | 材料成本 | 257,962,886.87 | 42.10% | 214,425,019.39 | 40.14% | 20.30% |
| 其他专用设备行业 | 能源动力 | 23,561,477.84 | 3.85% | 26,938,909.82 | 5.04% | -12.54% |
| 其他专用设备行业 | 人工工资 | 24,526,159.55 | 4.00% | 22,140,894.50 | 4.14% | 10.77% |
| 其他专用设备行业 | 制造费用 | 58,734,717.02 | 9.59% | 45,088,681.32 | 8.44% | 30.26% |
| 其他专用设备行 | 外协加工 | 6,487,508.53 | 1.06% | 1,138,702.21 | 0.21% | 469.73% |

| <u>1 </u> | | | | | | |
|-----------|------|----------------|--------|----------------|--------|----------|
| 其他专用设备行业 | 合计 | 371,272,749.83 | 60.60% | 309,732,207.24 | 57.98% | 19.87% |
| 其他行业 | 材料成本 | | 0.00% | 20,638,566.97 | 3.86% | -100.00% |
| 其他行业 | 能源动力 | 1,313,017.30 | 0.21% | | | |
| 其他行业 | 制造费用 | 5,478,156.44 | 0.89% | | | |
| 其他行业 | 合计 | 6,791,173.74 | 1.11% | | | |

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是√否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

| 前五名客户合计销售金额 (元) | 383,295,486.03 |
|--------------------------|----------------|
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 75.19% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 53.75% |

公司前5大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额 (元) | 占年度销售总额比例 |
|----|------|----------------|-----------|
| 1 | 客户 A | 260,713,721.64 | 51.14% |
| 2 | 客户 B | 46,003,846.18 | 9.02% |
| 3 | 客户C | 26,185,674.36 | 5.14% |
| 4 | 客户 D | 19,563,800.50 | 3.84% |
| 5 | 客户E | 18,764,478.70 | 3.68% |
| 合计 | | 371,231,521.38 | 72.82% |

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

| 前五名供应商合计采购金额 (元) | 130,902,483.09 |
|-------------------------|----------------|
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 15.85% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 | 5.10% |

比例

公司前5名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额 (元) | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|----------------|-----------|
| 1 | 供应商 A | 44,081,402.99 | 5.34% |
| 2 | 供应商 B | 42,116,593.30 | 5.10% |
| 3 | 供应商 C | 16,210,430.14 | 1.96% |
| 4 | 供应商 D | 14,872,626.51 | 1.80% |
| 5 | 供应商 E | 13,621,430.16 | 1.65% |
| 合计 | | 130,902,483.09 | 15.85% |

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位:元

| | 2019年 | 2018年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|------|----------------|----------------|---------|--------|
| 销售费用 | 11,744,062.90 | 13,669,215.74 | -14.08% | |
| 管理费用 | 60,798,783.28 | 68,474,665.98 | -11.21% | |
| 财务费用 | 223,808,620.20 | 181,843,341.16 | 23.08% | |
| 研发费用 | 105,640,188.95 | 100,591,297.12 | 5.02% | |

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

具体研发项目详见财务报告合并财务报表项目注释"研发费用"明细表。

公司研发投入情况

| | 2019年 | 2018年 | 变动比例 |
|---------------------|----------------|----------------|---------|
| 研发人员数量(人) | 134 | 195 | -31.28% |
| 研发人员数量占比 | 11.33% | 11.73% | -0.40% |
| 研发投入金额 (元) | 105,640,188.95 | 100,591,297.12 | 5.02% |
| 研发投入占营业收入比例 | 20.72% | 7.29% | 13.43% |
| 研发投入资本化的金额(元) | 0.00 | 0.00 | |
| 资本化研发投入占研发投入 的比例 | 0.00% | 0.00% | |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

√ 适用 □ 不适用

本期研发活动正常进行,营业收入大幅减少所致。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位:元

| 项目 | 2019年 | 2018年 | 同比增减 |
|-------------------|------------------|------------------|----------|
| 经营活动现金流入小计 | 712,191,940.16 | 1,252,436,258.20 | -43.14% |
| 经营活动现金流出小计 | 440,156,240.69 | 922,708,007.48 | -52.30% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 272,035,699.47 | 329,728,250.72 | -17.50% |
| 投资活动现金流入小计 | | 1,500.00 | -100.00% |
| 投资活动现金流出小计 | 101,531,880.30 | 172,339,659.84 | -41.09% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -101,531,880.30 | -172,338,159.84 | 41.09% |
| 筹资活动现金流入小计 | 1,283,156,905.48 | 1,839,265,000.00 | -30.24% |
| 筹资活动现金流出小计 | 1,460,501,735.17 | 2,125,846,359.03 | -31.30% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | -177,344,829.69 | -286,581,359.03 | 38.12% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -6,836,022.04 | -129,062,089.88 | 94.70% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1) 经营活动现金流入小计本期较上期下降43.14%,主要原因系本期销售回款减少所致;
- 2) 经营活动现金流出小计本期较上期下降52.3%, 主要原因系本期各项支出减少所致;
- 3) 经营活动产生的现金流量净额本期较上期下降17.5%,主要原因系现金流入,流出减少共同影响所致;
- 4) 投资活动现金流入小计本期较上期下降100%,主要原因系本期处置非流动资产减少所致;
- 5) 投资活动现金流出小计本期较上期下降41.09%, 主要原因系在建工程项目支出减少所致;
- 6) 投资活动产生的现金流量净额本期较上期增长41.09%,主要原因系在建工程项目支出减少所致;
- 7) 筹资活动现金流入小计本期较上期下降30.24%,主要原因系本期取得的各项借款等减少所致;
- 8) 筹资活动现金流出小计本期较上期下降31.3%,主要原因系本期归还各借款减少所致;
- 9) 筹资活动产生的现金流量净额本期较上期增长38.12%,主要原因系本期取得的借款等净流入减少及归还借款减少等共同影响所致;
- 10) 现金及现金等价物净增加额本期较上期增长94.7%,主要原因系本期经营、投资、筹资活动现金流入减少等共同影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用



单位:元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|-------|----------------|---------|------------|----------|
| 资产减值 | -84,973,702.88 | 12.46% | 计提的存货减值准备等 | 否 |
| 营业外收入 | 237,373.88 | -0.04% | | 否 |
| 营业外支出 | 21,413,173.59 | -3.14% | 计提的借款违约金等 | 否 |
| 信用减值 | -79,553,566.06 | 11.66% | 计提应收账款减值准备 | 否 |

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目 $\sqrt{\ }$ 适用 $\ \square$ 不适用

单位:元

| | 2019 | 年末 | 2019 4 | 年初 | | |
|--------------|----------------------|------------|----------------------|------------|--------|----------------------|
| | 金额 | 占总资产比 例 | 金额 | 占总资产比 例 | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 货币资金 | 71,621,582.27 | 1.08% | 185,231,486.06 | 2.60% | -1.52% | |
| 应收账款 | 999,175,898.9 | 15.06% | 1,216,166,882. 07 | 17.06% | -2.00% | |
| 存货 | 2,128,952,454. 03 | 32.08% | 2,204,711,932. 89 | 30.92% | 1.16% | |
| 固定资产 | 2,146,542,603. 90 | 32.35% | 2,264,651,542. 66 | 31.76% | 0.59% | |
| 在建工程 | 169,000,321.1 | 2.55% | 170,630,043.19 | 2.39% | 0.16% | |
| 短期借款 | 1,417,661,590. 18 | 21.36% | 1,308,947,291. 46 | 18.36% | 3.00% | 主要原因系本期银行流动资金贷款 增加所致 |
| 长期借款 | | 0.00% | 435,242,637.63 | 6.10% | -6.10% | 主要原因系前期长期借款一年內到 期所致 |
| 预付款项 | 30,106,865.36 | 0.45% | 56,837,257.44 | 0.80% | -0.35% | |
| 其他应收款 | 56,313,756.23 | 0.85% | 64,197,582.71 | 0.90% | -0.05% | |
| 其他流动资产 | 281,684,862.2 | 4.25% | 290,975,031.02 | 4.08% | 0.17% | |
| 其他权益工具投 资 | 2,500,000.00 | 0.04% | | 0.00% | 0.04% | 执行新金融工具准则,重分类所致 |
| 长期应收款 | 2,682,152.92 | 0.04% | 2,477,397.64 | 0.03% | 0.01% | |
| 无形资产 | 178,490,418.2 | 2.69% | 182,021,165.30 | 2.55% | 0.14% | |

| | 2 | | | | | |
|-----------------|----------------------|--------|----------------------|--------|--------|---------------------------|
| 递延所得税资产 | | 0.00% | 55,666,353.51 | 0.78% | -0.78% | 预计未来期间可能取得的应纳税所 得额减少所致 |
| 其他非流动资产 | 535,327,569.0 | 8.07% | 431,933,537.50 | 6.06% | 2.01% | |
| 预收款项 | 53,872,374.40 | 0.81% | 119,757,758.01 | 1.68% | -0.87% | |
| 应付职工薪酬 | 108,045,430.3 | 1.63% | 16,243,567.33 | 0.23% | 1.40% | |
| 应交税费 | 361,383,842.6 2 | 5.45% | 201,735,181.00 | 2.83% | 2.62% | |
| 其他应付款 | 304,237,275.4 | 4.58% | 117,336,332.19 | 1.65% | 2.93% | |
| 一年内到期的非 流动负债 | 1,260,414,189. 69 | 18.99% | 1,135,005,173. 41 | 15.92% | 3.07% | 主要原因系前期长期负债一年内到 期增加所致 |
| 长期应付款 | 215,064,819.0 | 3.24% | 190,504,973.99 | 2.67% | 0.57% | |
| 递延收益 | 135,782,047.8 8 | 2.05% | 62,540,758.22 | 0.88% | 1.17% | |
| 递延所得税负债 | | 0.00% | 45,271,483.95 | 0.63% | -0.63% | 预计未来期间可能取得的应纳税所 得额减少所致 |

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

| 项目 | 年末账面价值 | 受限原因 |
|------|----------------|---------------------|
| 货币资金 | 45,267,779.52 | 履约保函、银行承兑汇票、信用证保证金; |
| | | 银行存款冻结;存放过渡户 |
| 应收账款 | 196,971,790.68 | 银行借款质押 |
| 固定资产 | 468,606,337.70 | 银行借款抵押 |
| 无形资产 | 95,433,661.61 | 银行借款抵押 |
| 在建工程 | 18,676,192.77 | 融资租赁抵押;银行借款抵押 |
| 合计 | 824,955,762.28 | _ |

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

| 项目名 称 | 投资方式 | 是否为 固定资 产投资 | 投资项 目涉及 行业 | 本报告 期投入 金额 | 截至报 告期末 累计实 际投入 金额 | 资金来源 | 项目进 度 | 预计收益 | 截止报 告期末 累计实 现的收 益 | 未达到 计划进 度和预 计收益 的原因 | 披露日期(如有) | 披露索引(如有) |
|---------|------|-------------------|------------------|----------------|--------------------------------|------------------------------|----------|--------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 核备料扩程 | 自建 | 是 | 专用设备制造业 | 672,014. 45 | 373,778, 202.78 | 其 入 募 金 26916.38 元,自第 | | 123,060, 000.00 | 0.00 | 订单不 足,产全 未放 | 2015年 08月11 日 | 巨讯(www.cni nfo.com. 电使集向台努电有司的》编1500分。 电使集向台努电有司的》编1500分。 号级海尔设限增公公号 2015-04 2 |
| 主蒸汽管道项目 | 自建 | 是 | 专用设 备制造 业 | 0.00 | | 其中投 入超募 集资金 9202.22 | | 43,121,9 00.00 | 0.00 | 足,产能 | 2017年 01月12 日 | 巨潮资 讯网 (http:// www.cni |

| | | | | | | 万元, 其 他为自 筹 | | | | | nfo.com. cn) 台类 转使期益金素道的。 会主题的。 会是不可以为一个。 1017-00 5 |
|-------------------------|----|---|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------|------|-------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 核电装 备模块 化制造 项目 | 自建 | 是 | 专用设 备制造 业 | 51,500,5 54.20 | 120,857, 629.64 | 自筹 | 521,957, 100.00 | 0.00 | 1 日 未 | 2017年 11月11 日 | 巨潮资 讯网 (http:// www.cni nfo.com. cn)台海 核电《非 公开发 行股票 预案》 |
| 合计 | | | | 52,172,5 68.65 | 614,960, 593.59 | | 688,139, 000.00 | 0.00 | | | |

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|-------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 烟台台海玛 努尔核电设 备有限公司 | 子公司 | 核设。大人、大人、大人、大人、大人、特性。一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,并不是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,我就是一个人,就是一个人,这一个人,就是一个人,这一个人,这一个人,就是一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这 | 661,000,000 | 6,193,618,56 4.60 | 2,210,325,90 1.61 | 424,877,904. 13 | -490,823,709 .52 | -484,175,781 .57 |
| 德阳台海核 能装备有限 公司 | 子公司 | 核级锻件及 其他锻件的 锻造加工、 生产和销 售。 | 240,000,000 | 727,684,777. 91 | 419,893,828. 02 | 89,747,879.1 8 | -60,359,062. 77 | -63,368,277. 89 |
| 德阳万达重型机械设备制造有限公司 | 子公司 | 成套设备的设计、销售及安装售后服务部件、机械要等;机械概设及销售。 | 50,000,000 | 252,447,351. 99 | 172,308,265. 41 | 32,138,364.5 | -79,991,646. 12 | -89,250,745. 35 |
| 烟台台海材 料科技有限 公司 | 子公司 | 专用机械及 成套设备、 金属制品、 开发、设计、 制造、销售、 技术服务 | 100,000,000 | 218,055,512. 60 | 89,346,827.5 1 | 0.00 | -7,680,336.9 0 | -7,731,785.6 9 |

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明



八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业格局和趋势

1.民用核电发展情况

核能是当前应用最为广泛的新型能源之一,具有清洁无污染、能量密度高、综合成本低、无供电间隙性等优点,且目前技术已相对比较成熟,符合我国大气污染解决治理的目标方向。

从我国核电自身发展情况看,截止到2019年底,我国已投运核电机组47台,装机容量48751.16万千瓦。根据"十三五"能源规划,到2020年我国将实现5800万千瓦投运,3000万千瓦在建的目标,但目前尚有近3000万千瓦的缺口。此外,由于前期国内担忧核电安全性问题,核电装机发展较为缓慢,但随着第三代核电逐步投入商运及安全性从分验证,预计中国的核电装机将迎来快速发展时期,预测到2030年核电行业装机量将达到3.7亿千瓦。如果每年按8台机组计算,将有1200亿投资量,设备每年将有600亿产值。

另外,当前我国大力发展低碳资源,大力发展核能是我国节能减排,调整能源结构的必然选择,核能发展前景广阔。随着核电发展核电经验的逐步积累,未来我国核电的安全性将得到进一步提升,核电在我国能源转型过程中的作用也会增加突出。

核电项目具有较强的区域经济拉动效应,按照一个厂址布置6台三代百万千瓦机组测算,项目总投资约900亿元,能1:1 拉动地方投资900亿元,并解决数万人的就业问题。我国早期建成的多个核电项目都形成了"核电小镇"的概念,对地方经济 有长期稳定的拉动作用。

国产崛起,核电已成为国家新名片。目前国内拥有自主知识产权的三代核电技术主要是华龙一号和CAP1400,其中华龙一号是中核、中广核在前期分别研发的ACP1000和ACPR1000+的基础上,联合研发而成。在打造"华龙一号"期间,不仅核心燃料组件为我国研制,包括蒸汽发生器、压力容器、控制棒驱动机构等部件为自主研发,具有完整自主知识产权。通过数十年的不断积累与创新,科研与工程人员打造出了对标国际最高标准的核电技术ACP10OO。CAP1400则是在消化吸收AP1000的基础上,通过改进、开发和自主创新,研发而成的非能动大型压水堆。华龙一号和CAP1400的核心设备国产化水平都已经达到或者接近90%。自主技术完善和核电品牌提升,为我国开启新核电机组增强了信心。

2.小型核反应堆发展情况

近年来,小型反应堆凭借着初始投资小,建造周期短,可以有效解决中小电网输电问题的优势得到了世界各国,尤其是发展中国家的关注。21世纪初,国际原子能机构(IAEA)明确表示,将鼓励发展和利用安全、可靠、经济上可行于核不扩散的中小型反应堆,并把发电功率在300MWe已下的机组定为小型核电机组。

海上浮动核电站是小型堆的一种,是海上移动式小型核电站于船舶工程的有机结合,可为海洋石油开采和城市综合能源供给以及偏远岛屿提供安全、有效能源供给,也可用于大功率船舶和海水淡化领域。例如渤海湾石油开采、城市能源需求特别是海南省三沙市的永暑礁、美济礁等孤岛的能源需求。可见海上浮动核电站不但解决我国海域能源需求,对维护我国海洋安全捍卫海洋权利意义不言而喻。此外,通过海上核动力平台的研制,可形成具有自主知识产权的核心技术,同时建一套相关的法规、标准体系和完整产业链,从而带动国内装备制造业的发展。

由于小型反应堆采用一体化结构和非能动等安全理念,具有较好的安全性;其结构小,模块化安装等优势可以广泛应用于空间和海上浮动平台。在当今的环境下,发展小堆是我国能源发展的选择之一。

据预测,至2022年海上油气开采的电力需求约为1200MW,海岛供电需求约4000MW,两者能源需求共计5200MW,这里还未算海边城市能源更换需求的量,以单个浮动核电50MW计算,理论上总计需求量为100坐,对应市场空间为2000亿。

3.核废料处理市场情况

核能的广泛利用必然产生大量核废料。从核燃料的开采,到燃料元件的制造,再到核电厂的运行以及乏燃料的后处理和 核设施的退役,都将伴随着核废料的产生。通常所说的核废料包括低放射性核废料、中放射性核废料和高放射性核废料三类。 第一种通常是生产过程中被辐射过的一些物品及一些废气废液;第二种通常是发电过程中所产生的一些废液废物;第三种包 括高放废液和从堆芯中置换下来的乏燃料。乏燃料是经受过辐射照射、使用过的核燃料,因为其利用率仅仅达到了百分之几, 具有很高的放射性。

由于核燃料的高度危险性,同时原有处理方式容量有限,如何处理新产生的核废料成为摆在世界各国面前的一道难题。核废料处理是将核电产业各环节产生的核废料经过减容、分类、整理、固化、包装、吊装、运输、贮存等手段达到与生物圈有效分离的目的,在核电产业链中具有重要地位。

2014年全国核电装机容量2,029.66万千瓦,全国核电站一年约产生中低放核废料2,000立方米,乏燃料为530吨左右。按比例计算,每百万千瓦的装机容量一年产生中低放核废料约100立方米,乏燃料约约25吨。根据2014年11月发布的《能源发展战略行动计划(2014-2020年)》,到2020年核电装机容量达到5,800万千瓦,将产生中低放废料约5,800立方米,乏燃料约1,450吨。此外,由于核废料处置建设落后于核电机组的建设和运行,目前我国的在运核电站堆积了大量的核废料。核电厂的高放射性废料主要是暂存在各自的硼水池中。假设每年核废料按比例增长,2015-2020年共产生乏燃料5,940吨,算上之前存放在硼水池的废料3,000吨,2020年将有8,940吨乏燃料待处理。

核废料处理市场包括两大部分,一部分为建设投资,另一部分为每年发生的核废料处理运营市场。根据测算,如果不考虑再循环工厂建设,未来5年间核废料处理总体市场空间超过150亿元/年,其中运营费用超过90亿元/年;考虑再循环工厂建设,总体市场空间将达到近300亿元/年。

(二)公司发展战略

公司一直秉承初心,实施高端"先进材料+高端装备+工程化服务"发展战略,通过不断的科技创新,引进、消化、吸收先进技术为驱动力,做强主业,提升核心竞争力;同时加快新能源、清洁环保、新石化装备等其它新兴产业的发展,将公司打造成为具有全球竞争力,以核电装备领域先进材料智造平台和多行业发展为机体的高端装备服务提供商。

针对核电行业发展情况,公司采取应对的措施: (一)加强自主创新时间管理,提高科研效率,使创新产品或引进技术的产品,尽快投入到市场中。例如,正在研发核乏燃料储运灌和石油机械用高端材料,一但开发成功将对市场产生巨大拉动作用。(二)积极主动跟踪民用核电的发展变化,了解掌握国家对核电机组审批情况信息,强化公司内部制造能力,提升市场竞争力。(三)推动实施"万华小型堆示范项目"的各项环节工作,做好充分技术准备,尤其在材料技术储备上在公司内部得以落实。(四)核废后处理方面,公司充分利用引进吸收国外先进的技术,主动拓展市场和技术推广,实施研究院、国外技术公司、政府、核电厂等联动机制,有效开展技术对接会等形式,真正把国内需求的项目落实到位。

(三) 经营计划

2019年,是市场影响因素比较大的一年,受外部市场影响公司业绩下滑,公司通过发展战略引领,积极的市场开拓,但外部因素影响超出了遇期未能完成了公司年初制定经营计划。2020年,通过市场预测和分析,核电市场形势会有所好转,将给核电装备制造企业带来信心,公司根据市场变化明确了主要经营目标,为实现总体目标,公司将继续做好以下工作:

1、强强联合提供"一站式"服务

与国内知名上市公司和地方国企合作,利用企业现有资源与下游知名企业合作,通过设立合资公司的模式,向对方提供 "一站式"服务,在锁定下游市场的同时带动企业经营发展。

2、继续秉承精品制造策略

公司继续实施"精品制造"策略,打造高端装备制造精品基地,完善制造板块精品加工手段,推行精益管理模式和全面预算管理模式,健全全面质量管理体系,推进质量绩效评价,实现"台海制造"就是"精品制造"目标。

3、围绕和聚焦核心产品,开展一列工作

公司历经多年技术积累,已经形成了核心产品系列,正在研发和生产化的产品也将成为公司核心产品,将面向市场推广和应用。公司具有核心技术的大型不锈钢系列锻件产品和铸件产品,是公司附加值高的产品,会给公司带来显著效益。公司紧紧围绕核心产品,在生产资源、技术资源和人力资源加大投入,聚焦优秀资源主动出击开展市场营销活动,在赢得市场同时,扩大核心产品销售量。

4、引进吸收先进技术和技术融合创新相结合

公司继续加强科研技术队伍建设,扩大与科学院所合作范围,加大技术开发投入,借鉴国外先进科研研发管理体系,形成自主完善的技术创新体系。针对超级不锈钢和超级双相钢管道系列产品,结合市场需求,利用公司专有技术,制定研发规划,争取在2019年形成生产能力。另外加快公司技术改造步伐,结合公司创新技术,将世界一流先进和极限制造成形技术引进消化吸收,尽快形成产业能力和市场竞争能力。

5、推进产品价值链延伸系统工程

公司在具备高端材料制造能力同时,积极推进高端装备制造和工程化服务进程,实现核电装备成套化,小型堆设备模块化,核废后处理和石化装备工程化目标,实现工业产品价值链延伸战略。

6、实现价值链共赢营销目标

在营销战略上,公司贯彻与下游客户之间建立统一目标和行动,建立战略同盟,实施价值协同战略,实现公司工业品与客户价值一体化。通过价值化合作战略,实现与客户"三对接",即战略对接、模式对接和计划对接,以此完成价值链共赢营销服务目标。

(四)可能面对的风险

1、市场竞争日趋激烈,带来生存风险

国内企业制造能力的不断提升和生产企业数量的增加,产能过剩等问题凸显,市场饱和度进一步加大,企业之间竞争将更为激烈,表现在产品竞争互相压价,冲击着企业成本线。另外,国际贸易保护主义不断加剧,使我国装备制造业面临更为严峻局面,不稳定不确定性较多。市场竞争日趋激烈和不确定性,给企业带来业绩下滑压力同时,也带来效益锐减的压力,企业面临生存风险。

措施: 在企业内部挖潜, 锻炼内功, 加强成本管理, 实施全面预算管理和精益管理, 增强企业市场竞争力。

2、投资政策变化,带来市场风险

核电装备制造企业的资源一般按照核电装备需求配置,企业的管理体系、人员安排、技术积累等均为核电装备制造准备。 企业的产品市场完全靠核电厂机组建设提供。而核电机组建设受国家能源战略投资规划和社会经济发展的用电需求的影响, 若未来国内外宏观经济环境恶化,国家核电建设投资政策发生改变,企业产品的市场需求将会受到市场萎缩的影响。

措施: 开拓多元化产品和业务,扩大企业市场生存空间,向小型堆、核废处理装备以及风电、石化、海工装备市场业务深入拓展。

3、资金管理风险

公司目前处于发展机遇期,重大改造居多,发展策略是在保证生产经营正常运行情况下,实施重大改造项目,因此,资金管理十分重要。一旦资金管理不善,使用不合理,将会产生重大影响和风险。主要会表现在以下几个方面: (1)筹资决策不当,引发资本结构不合理或无效融资,可能导致企业筹资成本过高或债务危机。(2)投资决策失误,引发盲目扩张或丧失发展机遇,可能导致资金链断裂或资金使用效益低下。(3)资金调度不合理、营运不畅,可能导致企业陷入财务困境或资金冗余。

措施:成立资金管理小组,制定资金筹措和使用规划。加强内部管理,对合同事前审批、事中执行、事后评价,进行严格地监控与分析。增强风险防范意识,建立风险预警机制和评价机制。积极取得政府和金融机构的支持,获得资金支持。同时根据自身的实际情况,积极拓展融资渠道。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

□ 适用 √ 不适用

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

- 1、2019年度利润分配预案:不分配
- 2、2018年度利润分配预案: 拟以截至2018年12月31日公司总股本867,057,350股为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币0.39元(含税),合计派发现金红利人民币33,815,236.65(含税),不送红股,不以资本公积转增股本。公司剩余未分配利润,继续留存公司用于支持公司经营需要。
- 3、2017年度利润分配方案:以截至2017年12月31日公司总股本867,057,350股为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币1.17元(含税),合计派发现金红利人民币101,445,709.95元(含税),不送红股,不以资本公积转增股本。公司剩余未分配利润,继续留存公司用于支持公司经营需要。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

| 分红年度 | 现金分红金额 (含税) | 分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润 | 现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公 司普通股股东 的净利润的比 率 | 以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额 | 以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例 | (含其他方式) | 现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率 |
|-------|----------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------|
| 2019年 | 0.00 | -642,531,524.1 9 | 0.00% | | | 0.00 | 0.00% |
| 2018年 | 33,815,236.65 | 335,587,494.47 | 10.08% | | | 33,815,236.65 | 10.08% |
| 2017年 | 101,445,709.95 | 1,013,979,666. 13 | 10.00% | | | 101,445,709.95 | 10.00% |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|------------------------|-----------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|-----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 股改承诺 | | | | | | |
| 收购报告书或权益变动报告书中所 作承诺 | | | | | | |
| | 王雪欣及其 一致行动人 烟台市台海 集团有限公 司 | 限售股解禁 | 自上36年限前《审公司 48年的 48年的 48年的 48年的 48年的 48年的 48年的 48年的 | 2015年07月 15日 | 36 个月 | 正在履行 |
| 资产重组时所作承诺 | 烟台市泉韵金属有限公司 | 限售股解禁 | 自方不得限前《第二年》的一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 2015年07月 15日 | 36 个月 | 履行完毕,限售股于 2019年 12月 25日上市流司,第一个公义,是一个公义,是一个公义,是一个公义,是一个公义,是一个公义,是一个公义,是一个公公,是一个公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公 |
| | 王雪欣及其 一致行动人 烟台市台海 集团有限公 司、烟台市泉 韵金属有限 | 锁定期承诺 | 非公开发行 新股募集本 次发行股份 购买资产配 套资金,自该 等股份上市 | 2015年08月 21日 | 36 个月 | 履行完毕 |

| | 公司 | | 之日起36个 | | | |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| | 4.1 | | 月内不得转 | | | |
| | | | 让。 | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | | | | | | |
| 股权激励承诺 | | | | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | 王雪欣及其 一致行动人 烟台市台海 集团有限公 司、烟台市泉 韵金属有限 公司 | 避免和消除同业竞争 | 避免和消除 与上市公司 形成同业竞 争的可能性 | 2014年12月 05日 | 持续 | 正在履行 |
| | 王雪欣及其 一致行动人 烟台市台海 集团有限公 司、烟台市泉 韵金属有限 公司 | 规范和减少 关联交易 | 规范和减少 与上市公司 之间的关联 交易。 | 2014年12月 05日 | 持续 | 正在履行 |
| | 王雪欣及其 一烟台南南 的一个人 一烟台 一个人 | 上市公司独立性承诺 | 重组证在产构面东制致制业保司产构面大完上人、及与和人行的完持在、及的资成市员财业控实及动其全上人财业独产后公、务务股际其人他分市员务务立重,司资、方股控一控企开公、、方性保 | 2015年07月15日 | 持续 | 正在履行 |
| | 烟台市台海 集团有限公 司 | 增持承诺 | 在符合中国 证券监督管 理委员会和 深圳证券交 易所的规定 前提下,择机 | 2018年05月 30日 | 自 2018 年 5 月 30 日起不 超过一年 | 正在履行。公司召开了第 五届董事会 第四次会议 及第五届监 事会第四次 |

| | | | | li | | |
|----------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 承诺是否按时履行 | 一致行动人 因台市台海 | 不减持承诺 | 本增份使的增守若承公得司公股变其公加上违诺司全所司的述反,股部有金,股不有票亦诺述减所公司,以有票亦诺述减所公司,以有票,该述减所公司,以为 | 2018年06月 | 自 2018 年 6 月 15 日起 12 个月内 | 31 日、2019 年 6 月 3 日台 海集团被平 安租赁单方 面采取措施, 被动减持 1,490,900 股。 |
| 7 | 王雪欣及其 | | 自 2018 年 6 月 15 日起 12 个月内,不以 任何方式减 持公司股份。 若有送股、资 | | | 2019年5月 |
| | | | 增持公司股票,承增持公司股本至一个,承模民人,并是一个人,并是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人, | | | 会议、2018年年人,是在第一个人,是是一个人,是是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人 |

2、公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

□ 适用 √ 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

√ 适用 □ 不适用

(一) 董事会意见

董事会认为:信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司2019年度财务报告出具了保留意见的审计报告,对于其出具的审计报告意见类型,我们尊重其独立判断,并高度重视保留意见涉及事项对公司产生的影响,公司将积极采取措施,争取尽快解决。

(二)独立董事意见

经审核,我们一致同意公司编制的《董事会关于2019年度保留意见审计报告涉及事项的专项说明》,该说明符合公司的实际情况,拟采取的消除相关事项及其影响的具体措施是可行的。同时,我们将持续关注和督促公司董事会及管理层落实相应措施的情况,尽快消除上述事项对公司的影响,更好地促进公司发展,维护广大投资者的利益。

(三) 监事会意见

我们对公司编制的《董事会关于2019年度保留意见审计报告涉及事项的专项说明》表示认可,该项说明符合中国证监会、深圳证券交易所的相关规定,客观反映了截至2019年12月31日公司的财务状况和经营成果,揭示了公司的财务风险。公司监事会将全力支持董事会和管理层采取有效措施解决保留意见涉及的事项,协助其开展相关工作,切实维护公司及全体股东的合法权益。

六、与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

| 境内会计师事务所名称 | 信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙) |
|------------------------|---------------------|
| 境内会计师事务所报酬 (万元) | 198 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 4 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 阚京平、崔阳 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 1 |

当期是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情 况 | 涉案金额(万 元) | 是否形成预计 负债 | 诉讼(仲裁) 进展 | 诉讼(仲裁)审理 结果及影响 | 诉讼(仲裁)判 决执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| 长城资产管理诉公 司借款纠纷案 | 35,600 | 否 | 判决 | 2019 年 12 月 19 日济南市中级人 民法院作出 (2019) 鲁 01 执 2253 号执行通知 书,责令履行义 务 | 目前烟台台海 核电正与对方 沟通协商和解。 其中 8600 万元 为 0 元转让。 | | |
| 中建投租赁(上海)有限责任公司诉公司借款纠纷案 | 5,890 | 否 | 和解 | 2019年12月13 日上海金融法院 作出(2019)沪 74民初2438号 民事调解书 | 目前烟台台海 核电正在与对 方沟通协商展 期 | | |
| 中建投租赁(上海)有限责任公司诉公司借款纠纷案 | 10,800 | 否 | 和解 | 2019年12月13日,法院下达(2019)沪74民初2436号民事调解书 | | | |
| 远东国际租赁有限 公司诉公司借款纠 纷案 | 1,487.6 | 否 | 和解 | 2019年6月28 日上海市浦东新 区人民法院作出 (2019)沪0115 民初47686号民 事调解书 | 因未按照民事 调解书约定履 行债务,2019 年8月6日上海 市浦东新区人 民法院作出 (2019)沪0115 执19052号执 行通知书,责令 | | |

| | | | | | 履行付款义务。 2019年12月27 日远东国际、远 东宏信与烟台 台海核电、高温 合金签订《和解 协议》,重新制 定新的还款计 | |
|----------------------------|----------|---|----|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 远东国际租赁有限 公司诉公司借款纠 纷案 | 1,591.45 | 否 | 和解 | 2019年6月28 日上海市浦东新 区人民法院作出 (2019)沪0115 民初47687号民 事调解书 | 行通知书,责令 履行付款义务。 | |
| 远东国际租赁有限 公司诉公司借款纠 纷案 | 2,214.3 | 否 | 和解 | 2019 年 6 月 28 日上海市浦东新 区人民法院作出 (2019)沪 0115 民初 47685 号民 事调解书 | 因未按照民事 调解书约定履 行债务, 2019 年8月6日上海 市浦东院作出 (2019)沪0115 执19046号执 行通知村,责令 履行付第二2月27 日远东信与电、远 东宏信电、高温 合金签订《和解 协议》,重新制 定新的还款计 | |

| | | | | | 划。 | |
|----------------------------------|----------|---|----|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 远东宏信(天津) 融资租赁有限公司 诉公司借款纠纷案 | 7,115.11 | 否 | 和解 | 2019 年 6 月 28 日天津市第三中 级人民法院作出 (2019) 津 03 民 初 37 号民事调解 书 | 因未按照民事 调解书约定履 行债务, 2019 年8月13日天 津市第三中级 人民法院作出 (2019)津03 执203号执行 通知书,责令履 行付款义务。 | |
| 平安国际融资租赁 有限公司诉公司借 款纠纷案 | 4,954.59 | 否 | 和解 | 2018年11月9日,法院下达(2018)沪0115民初67068号民事调解书 | 2019年3月25日,法院下达(2019)沪0115执6921号执行通知书,责令履行付款义务。2019年12月,烟台台海核电、德阳台海与平安租赁签订《执行和解还款计划》。 | |
| 平安国际融资租赁 (天津)有限公司 诉公司借款纠纷案 | 439.71 | 否 | 和解 | 2018年11月9日,法院下达(2018)沪0115民初82227号民事调解书 | 2019年12月,烟台台海核电、 德阳台海与平 安租赁签订《执 行和解还款计 划》。 | |
| 平安国际融资租赁 (天津)有限公司 诉公司借款纠纷案 | 3,485.89 | 否 | 和解 | 2018年11月9日,法院下达 (2018)沪0115 民初67067号民 事调解书 | 2019年12月,烟台台海核电、 德阳台海与平 安租赁签订《执 行和解还款计 划》。 | |

| | | | | | | |
|----------------------------------------|----------|---|----|------------------------------------------------------|----------------------|------|
| 浙商银行股份有限 公司成都分行诉公 司借款纠纷案 | 4,950 | 否 | 判决 | 四川省德阳市中 级人民法院下达 (2019)川 06 执 117 号执行通知 书 | 正与浙商银行进行商谈。 | |
| 烟台通用机械设备 制造有限公司诉公 司买卖合同纠纷案 | 292.92 | 否 | 和解 | 被告支付原告逾期货款 | 已全额支付 | |
| 烟台市牟平区昊鑫 机械有限公司诉公 司加工合同纠纷 | 141.77 | 否 | 和解 | 被告支付原告逾期货款 | 尚未支付 | |
| 山东海成机电设备 工程有限公司诉公 司工程施工合同纠 纷 | 139.67 | 否 | 判决 | 冻结与标的金额 相同的银行存款 | | |
| 烟台市甫东建筑机 械施工有限公司诉 公司工程施工合同 纠纷 | 637.14 | 否 | 和解 | 被告支付原告逾期货款 | 支付 300,000.00 元 | |
| 广汉庆润工贸有限 公司诉公司买卖合 同纠纷案 | 371.51 | 否 | 和解 | 被告支付原告逾期货款 | 尚未支付 | |
| 烟台嘉德汽车铸造 材料有限公司诉公 司买卖合同纠纷案 | 1,471.06 | 否 | 判决 | 被告支付原告逾期货款 | 支付 3,694,844.00 元 | |
| 烟台盛泉建设工程 有限公司诉公司工 程施工合同纠纷 | 1,200 | 否 | 和解 | 被告支付原告逾期货款 | 已由客户代付 (抵应收货款) | |
| 烟台非凡环保设备 有限公司诉公司买 卖合同纠纷案 | 252.22 | 否 | 判决 | 被告支付原告逾期货款 | 已由客户代付 (抵应收货款) | |
| 亚世科(镇江)新 材料科技有限公司 诉公司买卖合同纠 纷案 | 110.63 | 否 | 判决 | 被告支付原告逾期货款 | 已全额支付 | |

十三、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

公司及控股股东烟台市台海集团有限公司、实际控制人王雪欣被法院列入失信被执行人名单,详见公司披露的《关于公司及 控股股东等被列入失信被执行人名单的公告》(公告编号: 2019-046)。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

| 关联交易 | 关联关 系 | 关联交 易类型 | 关联交 易内容 | 关联交 易定价 原则 | 关联交 易价格 | 关联交 易金额 (万 元) | 占同类 交易金 额的比 例 | 获批的交易额度(万元) | 是否超 过获批 额度 | 关联交 易结算 方式 | 可获得的同类 交易市价 | 披露日期 | 披露索引 |
|---------------|-----------------------------------------------------|------------|------------|------------------|--------------|------------------------|------------------------|-------------|------------------|------------------|-------------|---------------------|---------------------------|
| 烟台玛努尔高温合金有限公司 | 台海集 团控制 的公司 | 关联销 售 | 产品销售 | 市场原则 | 协商确 定 | 26,152. 1 | 77.11% | 50,000 | 否 | 电汇或 承兑结 算 | | 2019年 04月26 日 | 公告编 号: 2019-0 10 |
| 合计 | | | | 1 | 26,152. 1 | 1 | 50,000 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| 大额销货运 | 退回的详 | 细情况 | | 无 | | | | | | | | | |
| 易进行总金 | 於别对本期将发生的日常关联交 挂行总金额预计的,在报告期内的 无 际履行情况(如有) | | | | | | | | | | | | |
| 交易价格。 | | 考价格差 | 异较大 | 不适用 | | | | | | | | | |

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 股东及债权人权益保护

公司依据《公司法》、《证券法》、《公司章程》的规定,设立了股东大会、董事会、监事会,三个机构间互相独立、互相制衡、权责明确,法人治理结构完善。2018年召集、召开股东大会,审议、表决各项股东大会提案,确保所有股东享有的股东地位及股东权利,保障股东的合法权益。公司在追求股东利益的同时兼顾债权人的利益,充分考虑债权人的诉求,真诚与相关方沟通,并根据债权人的实际需要,给予积极配合,实现公司与债权人的合作共赢。

(2) 职工权益保护

公司坚持以人为本的人才战略,尊重和维护员工的个人权益,按时支付员工薪酬、足额缴纳五险一金,关注员工身心健康,每年组织员工健康体检及多项文体活动。

公司大力支持工会维护职工合法权利职能的履行,积极落实职代会各项提案,与工会、职工代表签订《集体劳动合同》、《工资集体协商协议》、《女职工特殊权益保护专项合同》,同时完善对涉及员工基本权益的各项制度的征求意见、公示、审批等流程。

(3) 供应商、客户和消费者权益保护

公司高度重视客户满意度,通过优质产品生产、及时交付及销售流程优化,提高客户满意度。积极构建和发展与供应商的战略合作伙伴关系,注重与各相关方的沟通与协调,共同构筑信任与合作的平台,切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。

(4) 环境保护与可持续发展

公司认真落实安全生产主体责任,建立健全安全管理机构,配齐安全管理人员,完善安全生产管理制度和应急救援预案,保证安全生产有效投入,持续改善作业环境,加强员工安全教育培训,有效实现安全生产,保障职工安全。公司认真践行环境保护社会责任,严格环境管理,保证环保设备设施有效运行,开展清洁生产,降低资源能源消耗,严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气进行有效综合治理。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

| 指标 | 计量单位 | 数量/开展情况 |
|--------|------|---------|
| 一、总体情况 | | _ |

| 二、分项投入 | _ | |
|---------------|---|---|
| 1.产业发展脱贫 | _ | _ |
| 2.转移就业脱贫 | | |
| 3.易地搬迁脱贫 | | _ |
| 4.教育扶贫 | | _ |
| 5.健康扶贫 | | |
| 6.生态保护扶贫 | | |
| 7.兜底保障 | | _ |
| 8.社会扶贫 | | |
| 9.其他项目 | | |
| 三、所获奖项(内容、级别) | _ | — |

(4) 后续精准扶贫计划

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位,按照国家、地方环境保护法律法规要求,合法合规正常经营。

十九、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

| | 本次多 | | | 本次变 | | 本次变动后 | | | |
|-----------|-----------------|----------|------|-----|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转 股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 378,130,4 41 | 43.61% | | | | -10,894,7 22 | -10,894,7 22 | 367,235,7 19 | 42.35% |
| 3、其他内资持股 | 378,130,4 41 | 43.61% | | | | -10,894,7 22 | -10,894,7 22 | 367,235,7 19 | 42.35% |
| 其中:境内法人持股 | 376,242,3 94 | 43.39% | | | | -10,475,9 32 | -10,475,9 32 | 365,766,4 62 | 42.18% |
| 境内自然人持股 | 1,888,047 | 0.22% | | | | -418,790 | -418,790 | 1,469,257 | 0.17% |
| 二、无限售条件股份 | 488,926,9 09 | 56.39% | | | | 10,894,72 | 10,894,72 | 499,821,6 31 | 57.65% |
| 1、人民币普通股 | 488,926,9 09 | 56.39% | | | | 10,894,72 | 10,894,72 | 499,821,6 31 | 57.65% |
| 三、股份总数 | 867,057,3 50 | 100.00% | | | | 0 | 0 | 867,057,3 50 | 100.00% |

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期增加限售股 数 | 本期解除限售股 数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|-----------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------|------------------|
| 烟台市台海集团 有限公司 | 365,766,462 | 0 | 0 | 365,766,462 | 首发后限售股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 烟台市泉韵金属 有限公司 | 10,475,932 | 0 | 10,475,932 | 0 | 首发后限售股 | 2019年12月25日 |
| 王雪欣 | 1,403,932 | 0 | 0 | 1,403,932 | 高管锁定股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 张翔 | 65,325 | 0 | 0 | 65,325 | 高管锁定股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 李政军 | 203,432 | 0 | 203,432 | 0 | 高管锁定股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 姜明杰 | 106,072 | 0 | 106,072 | 0 | 高管锁定股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 汪欣 | 94,286 | 0 | 94,286 | 0 | 高管锁定股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 张志强 | 15,000 | 0 | 15,000 | 0 | 高管锁定股 | 依证监会、深交 所规定执行 |
| 合计 | 378,130,441 | 0 | 10,894,722 | 367,235,719 | | |

二、证券发行与上市情况

- 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明
- □ 适用 √ 不适用
- 3、现存的内部职工股情况
- □ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

| 报告期末普通股股东总数 | 46,647 | 日前 | 报告披露 上一月末 设股东总 | 42 | 权恢复 3,127 股股3 | 有)(参见 | | 0 | 年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数(如有)(参 见注8) | : ! |
|-------------------------------------|---------|---------|----------------------|----------------|------------------|--------------|----------------|----|---------------------------------------------------------|------------|
| | | | 持股 5% | 以上的股 | 东或前 10 | 名股东持属 | 股情况 | | | |
| | | | | 报告期末 | | | 持有无限 | | 质押或冶 | F.结情况 |
| 股东名称 | 股东性 | 质 | 持股比例 | 持股数量 | 増減変动情况 | 售条件的 股份数量 | | | 股份状态 | 数量 |
| 烟台市台海集团 | 境内非国有 | 沙土人 | 42.18% | 365,766,4 | -1,490,90 | 365,766,4 | 0 | 质护 | # | 342,140,00 |
| 有限公司 | 元门中国 | 1147 | 42.1070 | 62 | 0 | 62 | Ů | 冻结 | 吉 | 365,766,46 |
| 辛玲 | 境内自然人 | | 4.02% | 34,865,90 0 | 9,227,300 | 0 | 34,865,90 0 | | | |
| 香港中央结算有 限公司 | 境外法人 | | 2.00% | | -3,340,85 7 | 0 | 17,368,31 5 | | | |
| 罗志中 | 境内自然人 | | 1.85% | | -2,150,20 0 | 0 | 16,080,00 | | | |
| 浙江海宁巨铭投资合伙企业(有日合伙) | 限 境内非国有 | | 1.34% | 11,637,99 4 | 0 | 0 | 11,637,99 4 | 冻结 | ŧi | 11,637,99 |
| 雷三清 | 境内自然人 | | 1.15% | 9,970,000 | 0 | 0 | 9,970,000 | | | |
| 华润深国投信托 有限公司一睿宏 号集合资金信托 计划 | 1 其他 | | 0.91% | 7,903,282 | 0 | 0 | 7,903,282 | | | |
| 百年人寿保险股 份有限公司一分 红保险产品 | 其他 | | 0.69% | 6,000,000 | 0 | 0 | 6,000,000 | | | |
| 中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开式指数证券投资基金 | 汝 其他 | | | 4,667,894 | | | 4,667,894 | | | |
| 徐双全 | 境内自然人 | | 0.51% | 4,391,677 | 0 | 0 | 4,391,677 | | | |

上述股东关联关系或一致行动的说 明 烟台市台海集团有限公司直接持有公司股份 365,766,462 股,通过"华润深国投信托有限公司-睿宏 1号集合资金信托计划"间接持有公司股份 7,903,282 股。

前 10 名无限售条件股东持股情况

| ルナタを | 42.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4. | 股份种类 | | |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|------------|--|
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | 数量 | |
| 辛玲 | 34,865,900 | 人民币普通股 | 34,865,900 | |
| 香港中央结算有限公司 | 17,368,315 | 人民币普通股 | 17,368,315 | |
| 罗志中 | 16,080,002 | 人民币普通股 | 16,080,002 | |
| 浙江海宁巨铭投资合伙企业(有限合伙) | 11,637,994 | 人民币普通股 | 11,637,994 | |
| 雷三清 | 9,970,000 | 人民币普通股 | 9,970,000 | |
| 华润深国投信托有限公司-睿宏 1 号集合资金信托计划 | 7,903,282 | 人民币普通股 | 7,903,282 | |
| 百年人寿保险股份有限公司一分红 保险产品 | 6,000,000 | 人民币普通股 | 6,000,000 | |
| 中国农业银行股份有限公司一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金 | 4,667,894 | 人民币普通股 | 4,667,894 | |
| 徐双全 | 4,391,677 | 人民币普通股 | 4,391,677 | |
| 百年人寿保险股份有限公司-万能 保险产品 | 3,756,730 | 人民币普通股 | 3,756,730 | |
| 前 10 名无限售流通股股东之间,以 及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的 | 本公司未知前 10 名无限售流通股股东之间,以及自 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。 | 介 10 名 无限售流道 | 通股股东和前 10 | |

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

说明

控股股东性质: 自然人控股

控股股东类型:法人

| 控股股东名称 | 法定代表人/单位负责 人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
|-----------------|-----------------|-------------|--------------------|-------------------------------------------------------|
| 烟台市台海集团有限公 司 | 王雪欣 | 2001年04月02日 | 913706137275582672 | 金属材料、化工原料(不含危险品)、矿产品、五金交电、仪器仪表、机械设备及配件、炉料、机电产品(不含汽车)、 |

| | 建筑材料的批发、零售 | ₹, |
|--|--------------|----|
| | 自营和代理各类商品和 | 日 |
| | 技术的进出口,但国家 | 刻 |
| | 限定公司经营或禁止进 | 井 |
| | 出口的 商品和技术除 | |
| | 外; 软件开发应用, 流 | 台 |
| | 金铸造工业技术的研 | |
| | 究、开发;经济信息咨 | 学 |
| | 询(不含消费储值及类 | K |
| | 似业务),企业管理咨 | |
| | 询,以自有资产投资。 | |
| | (依法须经 批准的项 | |
| | 目,经相关部门批准局 | 1 |
| | 方可开展经营活动) | |

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居 留权 |
|----------------------|---------------|---------------|--------------------|
| 王雪欣 | 本人 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 烟台市台海集团有限公司董事 | 长,台海玛努尔核电设备股份 | 有限公司董事长。 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | | |

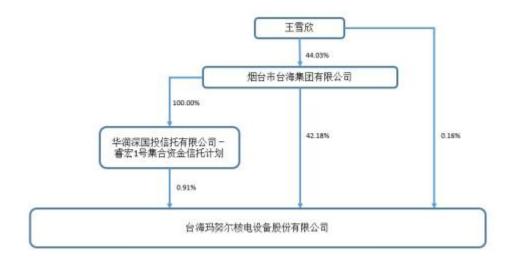
实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图





实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

- □ 适用 √ 不适用
- 4、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 √ 不适用
- 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □ 适用 √ 不适用

第七节优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始 日期 | | 期初持股 数(股) | 本期增持 股份数量 (股) | 股份数量 | 其他增减变动(股) | |
|-----|-----|------|----|----|------------|---------------------|-----------|---------------------|------|-----------|-----------|
| 王雪欣 | 董事长 | 现任 | 男 | | | 2021年 12月05 日 | 1,403,932 | 0 | 0 | 0 | 1,403,932 |
| 张翔 | 监事 | 现任 | 男 | | | 2021年 12月05 日 | 87,100 | 0 | 0 | 0 | 87,100 |
| 合计 | | | | | | | 1,491,032 | 0 | 0 | 0 | 1,491,032 |

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事任职经历

王雪欣先生,中国国籍,无境外永久居留权,1967年11月出生,本科学历。曾任烟台市冶金局部门经理,烟台市台海实业有限公司(烟台市台海实业有限公司为烟台市台海集团有限公司前身,其后更名为烟台市台海投资集团有限公司,现今名为烟台市台海集团有限公司董事长兼总经理,烟台玛努尔高温合金有限公司董事长,烟台凯实工业有限公司董事长。现任烟台市台海集团有限公司董事长,台海玛努尔核电设备股份有限公司董事长。

王雪桂先生,中国国籍,无境外永久居留权,1973年1月出生,本科学历,中共党员。曾就职于金川集团有限公司,烟台万华集团有限公司。现任烟台凯实工业有限公司董事长兼总经理、台海玛努尔核电设备股份有限公司董事。

赵博鸿先生,中国国籍,无境外永久居留权,1966年11月出生,硕士研究生学历,高级工程师,中共党员。曾任鞍钢钢绳有限责任公司车间主任,厂长,董事长,鞍钢-贝卡尔特轮胎帘线(重庆)有限公司董事,兼任中国索道行业协会副会长,中国钢协线材制品行业协会会长,中国冶金统计学会金属制品分会会长。现任烟台市台海集团有限公司总裁,台海玛努尔核原(上海)能源设备有限公司董事长,台海玛努尔核电设备股份有限公司董事。

孙录友先生,中国国籍,无境外永久居留权,1962年12月出生,硕士研究生学历,中共党员。曾任吉林市龙潭区国家税务局副科长、科长,龙潭区商务局副局长、局长,吉林市国家税务局东关分局副局长,永吉县国家税务局局长,吉林省舒兰市人民政府副市长,吉林市国家税务局副局长、局长,吉林市亿斯特能源有限公司总经理。现任台海玛努尔核电设备股份有限公司总经理,烟台台海玛努尔核电设备有限公司总经理,德阳台海核能装备有限公司董事长,德阳万达重型机械设备制造有限公司董事长,台海玛努尔核电设备股份有限公司董事。

牛立军先生,中国国籍,无境外永久居留权,1970年2月出生,本科学历。曾任山东百富辰资产管理有限公司副总经理,烟台只楚药业有限公司董事。现任山东华升化工科技有限公司董事长,山东弘宇农机股份有限公司董事,台海玛努尔核电设备股份有限公司董事。

隋文斌先生,中国国籍,无境外永久居留权,1984年10月出生,大专学历,中共党员。曾就职于祥隆企业集团有限公司。 现任武汉长盈通光电技术有限公司董事,台海玛努尔核电设备股份有限公司董事。

俞鹂女士,中国国籍,无境外永久居留权,1963年10月出生,工商管理硕士,高级会计师。1983年7月起参加工作,曾在北京有色金属研究总院,中国有色金属工业总公司从事财务管理工作,曾任鑫宏轻金属有限公司财务处副处长,处长,中鑫集团公司总经理助理,中国财务公司协会财务部主任,北京中加博融科技发展有限公司财务总监,北京利信坤矿业投资有限公司副总经理兼财务总监。现任国民技术股份有限公司董事,北京安控科技股份有限公司独立董事,明光浩淼安防科技股份公司董事,台海玛努尔核电设备股份有限公司独立董事。

曲选辉先生,中国国籍,无境外永久居留权,1960年9月出生,博士研究生学历,中共党员。曾任中南大学教授,博士生导师,鞍钢股份有限公司独立董事,格林美股份有限公司独立董事,瑞泰科技股份有限公司独立董事。现任北京科技大学教授、博士生导师,兼任钢研纳克检测技术股份有限公司董事,台海玛努尔核电设备股份有限公司独立董事。

叶金贤先生,中国国籍,无境外永久居留权,1953年3月出生,本科学历,中共党员。曾任中国核工业华兴建设有限公司技术员,工程师,高级工程师,副总经理,深圳中核集团有限公司副总经理,深圳大亚湾核电站HCCM建设集团中方总经理,珠海市荷包岛核电筹建处主任,2013年退休。现任台海玛努尔核电设备股份有限公司独立董事。

2、监事任职经历

殷钢先生,中国国籍,无境外永久居留权,1963年2月出生,大专学历。曾就职于中国农业银行芝罘区支行、烟台市分行,烟台市三友经贸有限公司,山东泽众房地产有限公司。现任烟台市台海集团有限公司工会主席,台海玛努尔核电设备股份有限公司监事会主席。

王龙先生,中国国籍,无境外永久居留权,1977年10月出生,工商管理硕士。曾任吉林市国家税务局昌邑区局副局长。 现就职于烟台市台海集团有限公司,台海玛努尔核电设备股份有限公司监事。

张翔先生,中国国籍,无境外永久居留权,1979年5月出生,硕士学历,高级经济师。曾就职于美国美会软件上海开发中心,曾任成都川化机石化 设备制造有限公司质保工程师,烟台台海玛努尔核电设备有限公司项目管理部部 长、生产部部长、质保部部长、企管部部长、科技发展部部长、核设备厂副厂长、 营销中心副总经理。现任台海玛努尔核电设备股份有限公司特种产品事业部副总 经理,烟台台海玛努尔核电设备有限公司总经理助理、职工代表监事,烟台台海材料科技有限公司董事,台海玛努尔核电设备股份有限公司监事。

3、高管任职经历

孙录友先生,中国国籍,无境外永久居留权,1962年12月出生,硕士研究生学历,中共党员。曾任吉林市龙潭区国家税务局副科长、科长,龙潭区商务局副局长、局长,吉林市国家税务局东关分局副局长,永吉县国家税务局局长,吉林省舒兰市人民政府副市长,吉林市国家税务局副局长、局长,吉林市亿斯特能源有限公司总经理。现任台海玛努尔核电设备股份有限公司总经理,烟台台海玛努尔核电设备有限公司总经理,德阳台海核能装备有限公司董事长,德阳万达重型机械设备制造有限公司董事长,台海玛努尔核电设备股份有限公司董事。

马明先生,中国国籍,无境外永久居留权,1983年6月出生,本科学历。曾任上海宝信软件股份有限公司软件工程师,烟台凯实工业有限公司财务部科长,烟台市台海集团有限公司投资管理部部长。现任烟台台海材料科技有限公司董事长,台海玛努尔核电设备股份有限公司副总经理、董事会秘书。

孙军先生,中国国籍,无境外永久居留权,1979 年 10 月出生,本科学历,现在读在职研究生。曾任烟台喜旺集团主管会计、审计主管,烟台荏原机械中国有限公司财务经理,青岛青禾人造草坪有限公司财务总监,烟台市台海集团有限公司财务部长,烟台台海玛努尔核电设备有限公司财务部长,台海玛努尔核电设备股份有限公司财务部长,烟台市台海集团有限公司财务部长。现任烟台台海玛努尔核电设备有限公司董事、财务总监,台海玛努尔核电设备股份有限公司财务负责人。在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在股东单位是否 领取报酬津贴 |
|--------|-------------|-------------|--------|--------|----------------|
| 王雪欣 | 烟台市台海集团有限公司 | 董事长 | | | 否 |
| 赵博鸿 | 烟台市台海集团有限公司 | 总裁 | | | 否 |

| 殷钢 | 烟台市台海集团有限公司 | 工会主席 | | 是 |
|----|-------------|------|--|---|
| 王龙 | 烟台市台海集团有限公司 | 财务 | | 是 |

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位 担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否 领取报酬津贴 |
|--------|---------------------|----------------|--------|--------|----------------|
| 王雪桂 | 烟台凯实工业有限公司 | 董事长、总经 理 | | | 是 |
| 赵博鸿 | 台海玛努尔核原(上海)能源设备有限公司 | 董事长 | | | 是 |
| 牛立军 | 山东华升化工科技有限公司 | 董事长 | | | 否 |
| 牛立军 | 山东弘宇农机股份有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 隋文斌 | 武汉长盈通光电技术有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 俞鹂 | 国民技术股份有限公司 | 董事 | | | 是 |
| 俞鹂 | 北京安控科技股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 俞鹂 | 明光浩淼安防科技股份公司 | 董事 | | | 是 |
| 曲选辉 | 北京科技大学 | 教授、博导 | | | 是 |
| 曲选辉 | 钢研纳克检测技术股份有限公司 | 董事 | | | 否 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司制定了高级管理人员薪酬考核管理办法及董事、监事津贴发放标准。高级管理人员的薪酬考核经董事会审议后实施,董事、监事津贴按标准发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
|-----|--------|----|----|------|------------------|------------------|
| 王雪欣 | 董事长 | 男 | 53 | 现任 | 100.78 | 否 |
| 王雪桂 | 董事 | 男 | 47 | 现任 | | 是 |
| 赵博鸿 | 董事 | 男 | 54 | 现任 | | 是 |
| 孙录友 | 董事、总经理 | 男 | 58 | 现任 | 180.02 | 否 |
| 牛立军 | 董事 | 男 | 50 | 现任 | | 否 |
| 隋文斌 | 董事 | 男 | 36 | 现任 | | 否 |
| 俞鹂 | 独立董事 | 女 | 57 | 现任 | 12 | 否 |

| 曲选辉 | 独立董事 | 男 | 60 | 现任 | 12 | 否 |
|-----|----------------|---|----|----|--------|---|
| 叶金贤 | 独立董事 | 男 | 66 | 现任 | 12 | 否 |
| 殷钢 | 监事会主席 | 男 | 57 | 现任 | | 是 |
| 王龙 | 监事 | 男 | 43 | 离任 | | 是 |
| 张翔 | 监事 | 男 | 41 | 现任 | 48.72 | 否 |
| 马明 | 副总经理、董事 会秘书 | 男 | 37 | 现任 | 60.62 | 否 |
| 孙军 | 财务负责人 | 男 | 41 | 现任 | 60.35 | 否 |
| 合计 | | | | | 486.49 | |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

| 母公司在职员工的数量 (人) | 20 |
|---------------------------|------------|
| 主要子公司在职员工的数量(人) | 1,163 |
| 在职员工的数量合计(人) | 1,183 |
| 当期领取薪酬员工总人数(人) | 1,183 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人) | 0 |
| 专业 | 构成 |
| 专业构成类别 | 专业构成人数 (人) |
| 生产人员 | 782 |
| 销售人员 | 21 |
| 技术人员 | 134 |
| 财务人员 | 27 |
| 行政人员 | 219 |
| 合计 | 1,183 |
| 教育 | 程度 |
| 教育程度类别 | 数量 (人) |
| 博士研究生 | 4 |
| 硕士研究生 | 47 |
| 本科 | 243 |
| 专科 | 236 |
| 专科以下 | 653 |

合计 1,183

2、薪酬政策

2019年公司延续2018年薪酬政策,根据公司各岗位工作性质不同进行了分类,总体分为管理、技术、支持保障、操作四个序列。并且考虑到要使公司和员工达到双赢的目的,所以在调整工资的同时,也设计了绩效考核体系。每个序列员工的绩效考核与本部门当月产量或工作情况挂钩,由部门根据二次分配办法,结合员工当月表现进行二次分配。

3、培训计划

公司培训分为初始培训与持续培训。通过初始培训的开展,保证每名新入职员工及转岗员工在上岗前充分学习公司文化、核安全管理理念、岗位必备的安全、质量知识及相应技能;通过持续培训的开展,提升每名员工的技能及管理水平。根据公司管理要求及各部门培训需求,制定了年度培训计划,并严格按照培训计划组织实施培训。通过培训工作的有效开展,促进了公司各项管理工作的有效进行。

本年度,公司培训工作重点开展了2019届新入职大学生的培训。针对入职大学生的特点,安排了入职培训、轮岗培训、定岗培训、专业知识培训,使新入职大学生快速适应工作岗位,较快的进入工作角色,完成学生向社会人的身份转变,通过培训及现场实习为日后技术岗位工作打下良好的基础。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规和中国证监会等监管部门的要求,结合自身实际情况,不断完善公司法人治理结构,健全内部控制体系,进一步规范公司运作,提高公司治理水平。报告期内,公司治理情况符合中国证监会、深圳证券交易所有关上市公司治理的规范性文件要求。

1、关于股东与股东大会

报告期内,公司严格遵守法律法规,规范地召集、召开股东大会。股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《上市公司股东大会规则》等法律法规和公司《股东大会议事规则》的规定,能够确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位,充分行使自己的权利。报告期内召开的股东大会均由董事会召集召开,并邀请律师进行现场鉴证。股东认真履行股东义务,依法行使股东权利。同时,在涉及关联交易事项表决时,关联股东进行了回避。

2、关于公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力,在业务、人员、资产、机构、财务上实行"五分开",独立于控股股东,公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司的重大决策由股东大会依法做出,控股股东依法行使股东权利,没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规规定的选聘程序选举董事,董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司董事会设立了战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会四个专业委员会,为董事会的决策提供专业意见。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》开展工作,以认真负责的态度按时出席董事会和股东大会,认真审议各项议案,履行职责,勤勉尽责,积极参加相关知识的培训,熟悉有关法律法规。

4、关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律法规规定的选聘程序选举监事,监事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求,认真履行自己的职责,对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督,对公司董事、总裁和其他高级管理人员履行职责的合法合规性等进行有效监督。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照中国证监会及深圳证券交易所的相关法律法规和《公司章程》、《信息披露管理制度》等的要求,认真履行信息披露义务。公司指定《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站,真实、准确、及时、完整地披露公司信息,确保所有股东有公平的机会获得公司相关信息。同时,公司指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人,负责公司的信息披露与投资者关系管理,接待股东的来访和咨询。

6、关于绩效评价和激励约束机制

公司不断完善公正、透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制,公司高级管理人员的聘任公开、透明,符合法律法规的规定。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,努力实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□ 是 √ 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面实行分开,具有独立完整的业务能力及自主经营能力。

- 1、业务方面:公司在业务方面独立于控股股东,自主经营,业务结构完整。
- 2、人员方面:公司董事、监事及高级管理人员根据《公司法》和《公司章程》规定的程序产生,总经理、副总经理及 其他高级管理人员均由公司董事会聘任。公司具有独立的人力资源部,从事人力资源开发和管理工作,独立负责公司员工的 聘任、考核和奖惩,并已按照国家规定与员工签订《劳动合同》,独立支付工资并为员工办理社会保险。
- 3、资产方面:公司拥有独立的生产、采购和销售系统,与控股股东产权关系清晰,不存在控股股东占用、支配或干预公司资产的情况。
- 4、机构方面:公司设立了完全独立于控股股东的组织机构,拥有健全的组织机构体系。控股股东的职能部门与公司职能部门各自独立运作,不存在从属关系。公司控股股东依照法定程序参与公司决策,未影响公司经营管理的独立性。
- 5、财务方面:公司设有独立的财务部门,配备专职财务人员,并建立了独立的财务核算体系,制定了规范的财务会计制度。公司独立在银行开户,独立进行税务登记,独立依法纳税。控股股东未干预公司的财务、会计活动。

报告期内,公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面均与控股股东保持独立,不存在不能保证独立性或不能保持自主经营能力的情况。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
|--------------|--------|---------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------|
| 2018 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 47.64% | 2019年05月24日 | 2019年05月25日 | 巨潮资讯网:台海核 电《2018年年度股 东大会决议公告》公 告编号: 2019-018 |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

| | 独立董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | |
|--------|-------------------|---------------|------------------|---|-------------|--------------------------|--------|
| 独立董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事 会次数 | 以通讯方式参 加董事会次数 | | 缺席董事会次 数 | 是否连续两次 未亲自参加董 事会会议 | 出席股东大会 |
| 俞鹂 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |

| 曲选辉 | 4 | 1 | 3 | 0 | 0 | 否 | 1 |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|
| 叶金贤 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√是□否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定和要求,诚实、勤勉、独立地履行职责,积极出席相关会议,严格审议公司提交董事会的相关事项,对公司重大事项发表独立意见,充分发挥了独立董事及各专业委员会的作用,积极维护公司和公众股东特别是中小股东的合法权益。公司独立董事以其丰富的专业经验,对公司的发展战略及规范运作等方面提出了指导性意见与合理化建议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内,公司董事会各专门委员会本着勤勉尽责的原则,按照有关法律法规、规范性文件及公司各专门委员会工作细则的有关规定开展相关工作,发挥各自的专业特长和技能、经验,积极履行职责,通过电话和邮件,与公司其他董事、高管及相关工作人员保持密切联系,及时获悉公司重大事项的进展情况,积极审阅公司提供的定期报告、临时公告,及时掌握公司经营与发展情况,对公司董事、监事、高级管理人员换届,薪酬管理,关联交易等起到提议及监督作用,切实维护了公司和全体股东的合法权益。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司不断优化完善绩效考评体系,高级管理人员全部由董事会聘任,承担董事会下达的经营指标,公司董事会薪酬与考核委员会按照《高管人员薪酬管理制度》,对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考核,保证了公司约束激励机制的有效性。报告期内,公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、公司章程及国家有关法律法规认真履行职责,积极落实公司股东大会和董事会相关决议,持续加强内部管理,较好地完成了各项工作任务。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

√是□否

报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

根据年度审计计划,内审部门在对公司内控制度体系测评中发现存在如下重大缺陷:

1、2020年1月23日,公司披露《2019年度业绩预告》,预计2019年度归属于上市公司股东的净利润为-35,000万元至-25,000万元;2020年2月28日披露《2019年度业绩快报》中,预计利润总额为-32,752.15万元,归属于股东的净利润为-27,063.89万元。后在编制年度报告过程中经公司自查对此前预计进行调整,2020年4月24日披露了《2019年度业绩快报修正及致歉公告》,修正预计利润总额为-67,924.08万元,归属于上市公司股东的净利润为-63,956.16万元,公司经审计的2019年度归属于母公司的净利润为-64,253.15万元。业绩预告及业绩快报与公司2019年度实际利润存在较大差异,该事项表明公司对重大会计事项的判断存在重大偏差,与之相关的财务报告内部控制存在重大缺陷。

2、2019年3月25日,公司及实际控制人兼董事长王雪欣、控股股东烟台市台海集团有限公司(以下简称"台海集团")于2019年3月25日被上海浦东新区人民法院列为失信被执行人,后经与租赁方和解,上述失信信息于2019年4月18日从中国执行信息公开网站的失信被执行人名单中删除,公司于2019年6月4日披露《关于控股股东被动减持部分公司股份的公告》,对该事项进行披露。台海集团所持有的公司股票分别于2019年3月、4月、5月分笔被司法冻结,公司于2019年7月12日披露《关于控股股东部分股份被司法冻结的公告》,对该事项进行披露。针对以上事项,中国证券监督管理委员会四川监管局(以下简称"四川证监局")于2019年8月5日对公司下发《关于对台海玛努尔核电设备股份有限公司采取出具警示函措施的决定》([2019]27号)。2020年3月30日,四川证监局对公司下发《关于对台海玛努尔核电设备股份有限公司采取击人等示函措施的决定》([2020]7号)内容涉及2019年5月因融资租赁业务,台海集团以台海核电股份为信托财产设定的两份信托收益权被冻结,公司未及时披露情形,经沟通核实后,公司于2020年4月11日披露《关于控股股东股份被司法冻结的补充公告》,对上述事项进行补充披露。以上说明公司信息披露制度在执行上存在重大缺陷。

- 3、公司资金紧张、债务逾期、银行账户冻结、往来款催收欠佳。表明公司在资金管理上存在重大缺陷。
- 公司针对经营管理中出现的内部控制缺陷, 拟定如下整改措施:
- 1、健全、完善公司信息披露管理制度,强化对公司内部其他部门的培训,强调各部门与信息披露负责部门沟通衔接的及时性、充分性,同时强化对信息披露部门人员的培训与考核,提升其业务水平及管理能力,确保公司对外信息披露的及时、准确、完整。
- 2、完善公司涉外项目管控,对涉外项目及时进行跟踪、反馈并形成定期报告。
- 3、加强对财务人员的培训,特别是对企业会计准则、政策的理解及运用方面的培训,助其提升专业能力,确保财务核算的质量。
- 4、完善公司资金管理制度并有效实施,积极筹措资金、强化往来款项的催收与考核,提高经营效率,增收节支,确保公司资金安全,消除资金管理上的重大缺陷。
- 5、进一步加强公司内部审计力量,通过专业人员来完善公司内控体系,特别是加强对各级子公司、各投资项目等定期或不定期巡查审计力度。
- 6、在内控失控方面,对负有直接责任和领导责任的人员实施追责、处罚、降薪、降职或免职等处理措施。
- 7、积极配合相关职能部门对责任人员实施相应的追责调查。

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期

2020年04月29日



| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn | | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | | | | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | 100.00% | | | | |
| | 缺陷认定标准 | | | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 | | | |
| 定性标准 | 财务报告重大缺陷的迹象包括:①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为;②公司更正已公布的财务报告;③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报;④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告和财务报告和财务报告重要缺陷的迹象包括:①未依照公认会计准则选择和应用会计政策;②未建立反舞弊程序和控制措施;③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制;④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。财务报告一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。 | 其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷:①公司决策程序不科学,如决策失误;②违犯国家法律、法规,如出现重大安全生产或环境污染事故;③管理人员或关键岗位技术人员纷纷流失;④内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改;⑤重要业 | | | |
| 定量标准 | 考虑补偿性控制措施和实际偏差率后,对金额超过资产总额 2%的错报认定为重大缺陷,对金额在资产总额 1%至 2%之间的错报认定为重要缺陷,对金额在资产总额 1%以下的错报认定为一般错报。 | 损失超过公司资产总额 2%的认定为重大缺陷,造成直接财产损失在公司资产 | | | |
| 财务报告重大缺陷数量(个) | | 1 | | | |
| 非财务报告重大缺陷数量(个) | | 2 | | | |
| 财务报告重要缺陷数量(个) | | 0 | | | |
| 非财务报告重要缺陷数量(个) | | 0 | | | |

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段

信永中和会计师事务所认为,台海核电未按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持与财务报表相关的有效的内部控制。

| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 | |
|----------------|-------------------------|--|
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2020 年 04 月 29 日 | |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn | |
| 内控鉴证报告意见类型 | 否定意见 | |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 是 | |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

√是□否

会计师事务所出具非标准意见的内部控制鉴证报告的说明

我们接受委托,对后附的台海玛努尔核电设备股份有限公司(以下简称台海核电)按照《企业内部控制基本规范》及相关规定对2019年12月31日与财务报告相关的内部控制有效性的自我评价报告执行了鉴证工作。

台海核电董事会的责任是按照《企业内部控制基本规范》及相关规定建立健全内部控制并保持其有效性,以及保证自我评估报告真实、准确、完整地反映与财务报表相关的内部控制。我们的责任是对台海核电与财务报告相关的内部控制有效性发表鉴证意见。

我们按照《中国注册会计师其他鉴证业务准则第3101号一历史财务信息审计或审阅以外的鉴证业务》的规定执行了鉴证工作,以对与财务报告相关的内部控制度有效性是否不存在重大错报获取合理保证。在执行鉴证工作的过程中,我们实施了包括了解、测试和评价内部控制设计的合理性和执行的有效性,以及我们认为必要的其他程序。我们相信,我们的鉴证工作为发表意见提供了合理的基础。

内部控制具有固有限制,存在不能防止和发现错报的可能性。此外,由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当,或对控制政策和程序遵循的程度降低,根据内部控制鉴证结果推测未来内部控制有效性具有一定风险。

重大缺陷,是指一个或多个控制缺陷的组合,可能导致企业严重偏离控制目标。在本次内部控制 审核中,我们注意到台海核电的财务报告内部控制存在如下重大缺陷:

- 1、2020年1月23日,台海核电发布《2019年度业绩预告》预计2019年度归属于上市公司股东的净利润为-2.5至-3.5亿元,业绩预告与台海核电2019年实际利润存在重大差异。该事项表明台海核电与财务报告相关的内部控制存在重大缺陷。
- 2、截至2019年12月31日,台海核电存在大额到期未偿付的债务、部分银行账户被司法冻结、公司被列为失信被执行人等事项,表明台海核电资金管理和融资相关的内部控制存在重大缺陷。
- 3、2019年度,台海核电发生未能及时披露被列为失信被执行人以及控股股东股权被司法冻结的 重大事项,表明台海核电信息披露内部控制在执行上存在重大缺陷。

有效的内部控制能够为财务报告及相关信息的真实完整提供合理保证,而上述重大缺陷使台海核 电内部控制失去这一功能。 台海核电管理层已识别出上述重大缺陷,并将其包含在企业内部控制评价报告中。在台海核电 2019年财务报表审计中,我们已经考虑了上述重大缺陷对审计程序的性质、时间安排和范围的影响。本报告并未对我们在2020年4月27日对台海核电2019年财务报表出具的审计报告产生影响。

我们认为,由于以上事项的影响,台海核电未按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于2019 年12月31日在所有重大方面保持与财务报表相关的有效的内部控制。

本鉴证报告仅供台海核电2019年度报告披露之目的使用,未经本事务所书面同意,不得用于其他 任何目的。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师:

中国注册会计师:

中国 北京

二0二0年四月二十七日

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致 \checkmark 是 $_{\square}$ 否

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

第十二节 财务报告

一、审计报告

| 审计意见类型 | 保留意见 |
|----------|---------------------|
| 审计报告签署日期 | 2020年04月27日 |
| 审计机构名称 | 信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙) |
| 审计报告文号 | XYZH/2020 BJGX0417 |
| 注册会计师姓名 | 阚京平、崔阳 |

审计报告正文

一、保留意见

我们审计了台海玛努尔核电设备股份有限公司(以下简称台海核电)财务报表,包括2019年12月31日合并及母公司资产负债表,2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,除"形成保留意见的基础"部分所述事项可能产生的影响外,后附的台海核电财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了台海核电2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成保留意见的基础

1、持续经营事项

台海核电2019年度净利润-68,831.72万元,较2018年度出现大幅下降;截至2019年12月31日,逾期未支付金融机构借款80,166.73万元。上述事项可能导致台海核电持续经营能力产生重大不确定性。台海核电已在附注三、2披露了可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的主要情况或事项,以及管理层拟采取改善流动性的计划与措施。我们认为,台海核电未能充分披露逾期债务后续还款计划、生产经营改善措施落实情况等可能消除对公司持续经营能力存在重大疑虑的事项。

2、应收账款坏账准备

如财务报表附注六、3所述,截至2019年12月31日,台海核电德阳子公司境外项目处于停滞状态,其账面余额合计为16,307.61万元的应收账款存在减值迹象,台海核电德阳子公司已计提坏账准备8,153.81万元。截至审计报告日,受境外新冠肺炎疫情影响,我们无法就上述应收账款的可回收金额实施充分恰当的审计程序,无法获取充分适当的审计证据以判断上述应收账款坏账准备计提金额是否恰当。

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于台海核电,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当

的,为发表保留意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对 以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。除"形成保留 意见的基础"部分所述事项外,我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 建造合同收入确认事项

关键审计事项

审计中的应对

台海核电执行《建造合同》会计准 则,建造合同会计政策请参阅合并财务如下: 报表附注"四、重要会计政策和会计估 计"注释24所述。台海核电采用完工百分本确认相关的内部控制; 比法确认建造合同业务收入,以已经发 生的成本占预计总成本的比例确定完工并复核重大建造合同及关键合同条款; 讲度。

存在完工前发生的不可预见费用,相关评估已完工未结算的成本的可收回性; 核算涉及重大会计估计和判断,故我们 项。

对于建造合同收入, 我们执行的主要审计程序

- (1) 了解、评估并测试了与建造合同收入及成
- (2) 检查建造合同收入确认的会计政策, 检查
- (3) 选取建造合同样本, 检查管理层预计总收 计算合同预计总成本会涉及重大的入和预计总成本所依据的建造合同和成本预算资 会计估计和判断,其中包括存在或可能料,评估管理层所做估计是否合理、依据是否充分,
- (4) 选取建造合同样本,结合质量计划对制造 将建造合同收入确认确定为关键审计事进度进行现场查看,并与账面记录进行比较;检查 与实际成本相关的合同、发票、材料收发单、结算 单等支持性文件,以评估实际成本是否真实发生;
 - (5) 实施函证程序, 向客户验证建造合同结算 情况、完工情况;
 - (6) 复核完工百分比计算表,评估台海核电 2019年度建造合同收入及成本的确认。

2.关联交易事项

关键审计事项

审计中的应对

如附注十一、(二)所示,2019年 度台海核电向关联方销售,取得收入2.80如下: 亿元。

由于关联交易的真实性、交易价格|联方关系及其交易的内部控制; 的公允性会对财务报表的公允反映产生 键审计事项。

对于重大关联交易,我们执行的主要审计程序

- (1) 了解、评估并测试台海核电识别和披露关
- (2) 获取关联交易相关的董事会决议、股东会 重要影响,且对本年利润贡献较大,因决议,检查关联交易决策权限和程序,判断关联交 此我们将关联交易及其披露作为本年关易的合法与合规性,以及是否经过恰当的授权审批;
 - (3)访谈关联方的相关人员,了解关联方情况, 包括主要业务活动、与公司之间关系的性质、主要 交易类型、定价政策和主要的交易合同条款;
 - (4) 关注关联交易的商业实质, 对其进行穿透 核查,通过实地走访了解最终用户情况,以判断该 关联交易的商业实质和价格的公允性;
 - (5)对按照建造合同确认的关联交易收入采取

了上述关键审计事项1中所述审计程序; (6)检查台海核电对关联方及关联交易在财务 报表中的列报和披露。

四、其他信息

台海核电管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括台海核电2019年度报告中涵 盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财 务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面, 我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估台海核电的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算台海核电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督台海核电的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对台海核电持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致台海核电不能持续经营。
 - (5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6)就台海核电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审 计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师: (项目合伙人)



中国注册会计师:

中国 北京

二o二O年四月二十七日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

1、合并资产负债表

编制单位:台海玛努尔核电设备股份有限公司

2019年12月31日

单位:元

| 项目 | 2019年12月31日 | 2018年12月31日 |
|----------------------------|------------------|------------------|
| 流动资产: | | |
| 货币资金 | 71,621,582.27 | 185,231,486.06 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 21,984,148.50 | 2,306,600.00 |
| 应收账款 | 999,175,898.95 | 1,221,628,017.51 |
| 应收款项融资 | 10,199,776.66 | |
| 预付款项 | 30,106,865.36 | 56,837,257.44 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 56,313,756.23 | 64,197,582.71 |
| 其中: 应收利息 | | |
| 应收股利 | 0.00 | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 2,128,952,454.03 | 2,204,711,932.89 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |



| 一年内到期的非流动资产 | | |
|----------------------------|------------------|------------------|
| 其他流动资产 | 281,684,862.20 | 290,975,031.02 |
| 流动资产合计 | 3,600,039,344.20 | 4,025,887,907.63 |
| 非流动资产: | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 债权投资 | 0.00 | |
| 可供出售金融资产 | | 2,500,000.00 |
| 其他债权投资 | | |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | 2,682,152.92 | 2,477,397.64 |
| 长期股权投资 | | |
| 其他权益工具投资 | 2,500,000.00 | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 2,146,542,603.90 | 2,264,651,542.66 |
| 在建工程 | 169,000,321.13 | 170,630,043.19 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 178,490,418.22 | 182,021,165.30 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 924,421.17 | |
| 递延所得税资产 | | 55,666,353.51 |
| 其他非流动资产 | 535,327,569.03 | 431,933,537.50 |
| 非流动资产合计 | 3,035,467,486.37 | 3,109,880,039.80 |
| 资产总计 | 6,635,506,830.57 | 7,135,767,947.43 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | 1,417,661,590.18 | 1,308,947,291.46 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 | | |

| 衍生金融负债 | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 应付票据 | | 60,277,642.34 |
| 应付账款 | 264,569,114.42 | 224,226,065.89 |
| 预收款项 | 53,872,374.40 | 119,757,758.01 |
| 合同负债 | | |
| 卖出回购金融资产款 | | |
| 吸收存款及同业存放 | | |
| 代理买卖证券款 | | |
| 代理承销证券款 | | |
| 应付职工薪酬 | 108,045,430.38 | 16,243,567.33 |
| 应交税费 | 361,383,842.62 | 201,735,181.00 |
| 其他应付款 | 304,237,275.42 | 117,336,332.19 |
| 其中: 应付利息 | 77,087,965.46 | 13,781,495.41 |
| 应付股利 | 14,264,892.02 | |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付分保账款 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,260,414,189.69 | 1,135,005,173.41 |
| 其他流动负债 | 21,848,434.28 | |
| 流动负债合计 | 3,792,032,251.39 | 3,183,529,011.63 |
| 非流动负债: | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | | 435,242,637.63 |
| 应付债券 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | 215,064,819.02 | 190,504,973.99 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 135,782,047.88 | 62,540,758.22 |
| 递延所得税负债 | | 45,271,483.95 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 350,846,866.90 | 733,559,853.79 |

| 负债合计 | 4,142,879,118.29 | 3,917,088,865.42 |
|---------------|------------------|------------------|
| 所有者权益: | | |
| 股本 | 253,556,828.00 | 253,556,828.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 740,477,303.30 | 740,477,303.30 |
| 减: 库存股 | | |
| 其他综合收益 | -503,848.64 | |
| 专项储备 | 7,441,139.94 | 5,297,384.65 |
| 盈余公积 | 211,879,937.60 | 211,879,937.60 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 1,102,115,724.03 | 1,782,285,279.68 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,314,967,084.23 | 2,993,496,733.23 |
| 少数股东权益 | 177,660,628.05 | 225,182,348.78 |
| 所有者权益合计 | 2,492,627,712.28 | 3,218,679,082.01 |
| 负债和所有者权益总计 | 6,635,506,830.57 | 7,135,767,947.43 |

法定代表人: 王雪欣

主管会计工作负责人: 孙军

会计机构负责人:曹文涛

2、母公司资产负债表

单位:元

| | | 1 区: 70 |
|----------------------------|----------------|----------------|
| 项目 | 2019年12月31日 | 2018年12月31日 |
| 流动资产: | | |
| 货币资金 | 693,786.07 | 22,566,775.62 |
| 交易性金融资产 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 0.00 | 0.00 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | | 1,500.00 |
| 其他应收款 | 548,374,593.37 | 491,892,889.86 |
| 其中: 应收利息 | 53,084,144.91 | 21,297,910.80 |



| 应收股利 | 53,144,354.64 | |
|----------------|------------------|------------------|
| 存货 | | |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | | 898,080.27 |
| 流动资产合计 | 549,068,379.44 | 515,359,245.75 |
| 非流动资产: | | |
| 债权投资 | | |
| 可供出售金融资产 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 3,657,867,234.75 | 3,657,867,234.75 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 354,894.89 | 746,076.06 |
| 在建工程 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 217,908.39 | 348,653.43 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | | |
| 递延所得税资产 | | 16,314,806.12 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 3,658,440,038.03 | 3,675,276,770.36 |
| 资产总计 | 4,207,508,417.47 | 4,190,636,016.11 |
| 流动负债: | | |
| 短期借款 | 334,741,250.31 | 200,000,000.00 |
| 交易性金融负债 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当 | | |

| 期损益的金融负债 | | |
|-------------|----------------|----------------|
| 一 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | | |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | | |
| 应付职工薪酬 | 5,904,614.25 | 1,323,665.93 |
| 应交税费 | 3,158,917.34 | 837,638.66 |
| 其他应付款 | 21,399,241.62 | 1,670,429.73 |
| 其中: 应付利息 | 3,573,766.70 | 840,881.25 |
| 应付股利 | 14,264,892.02 | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 83,500,000.00 | 232,500,000.00 |
| 其他流动负债 | | |
| 流动负债合计 | 448,704,023.52 | 436,331,734.32 |
| 非流动负债: | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | | |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | | |
| 负债合计 | 448,704,023.52 | 436,331,734.32 |
| 所有者权益: | | |
| 股本 | 867,057,350.00 | 867,057,350.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |

| 资本公积 | 2,927,145,944.75 | 2,927,145,944.75 |
|------------|------------------|------------------|
| 减: 库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | | |
| 未分配利润 | -35,398,900.80 | -39,899,012.96 |
| 所有者权益合计 | 3,758,804,393.95 | 3,754,304,281.79 |
| 负债和所有者权益总计 | 4,207,508,417.47 | 4,190,636,016.11 |

3、合并利润表

单位:元

| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | 509,758,441.62 | 1,379,664,128.93 |
| 其中: 营业收入 | 509,758,441.62 | 1,379,664,128.93 |
| 利息收入 | | |
| 己赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 1,026,351,870.06 | 913,679,153.97 |
| 其中: 营业成本 | 612,671,789.08 | 534,245,585.24 |
| 利息支出 | | |
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险责任合同准备金 净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 11,688,425.65 | 14,855,048.73 |
| 销售费用 | 11,744,062.90 | 13,669,215.74 |
| 管理费用 | 60,798,783.28 | 68,474,665.98 |
| 研发费用 | 105,640,188.95 | 100,591,297.12 |
| 财务费用 | 223,808,620.20 | 181,843,341.16 |
| 其中: 利息费用 | 224,576,817.10 | 184,034,367.86 |
| 利息收入 | 1,866,168.07 | 2,802,069.84 |

| 加: 其他收益 | 20,326,865.79 | 44,022,706.82 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|
| 投资收益(损失以"一"号填 | | |
| 列) | | |
| 其中: 对联营企业和合营企业 | | |
| 的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融 | | |
| 资产终止确认收益 | | |
| 汇兑收益(损失以"-"号填列) | | |
| 净敞口套期收益(损失以"一" 号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填 列) | -79,553,566.06 | |
| 资产减值损失(损失以"-"号填 列) | -84,973,702.88 | -109,478,117.49 |
| 资产处置收益(损失以"-"号填 列) | -238,093.63 | 107.53 |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | -661,031,925.22 | 400,529,671.82 |
| 加:营业外收入 | 237,373.88 | 2,728,852.07 |
| 减:营业外支出 | 21,413,173.59 | 3,486,435.03 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | -682,207,724.93 | 399,772,088.86 |
| 减: 所得税费用 | 6,109,506.23 | 59,963,904.58 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | -688,317,231.16 | 339,808,184.28 |
| (一) 按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列) | | |
| 2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列) | | |
| (二)按所有权归属分类 | | |
| | -642,531,524.19 | 335,587,494.47 |
| 2.少数股东损益 | -45,785,706.97 | 4,220,689.81 |
| 一 六、其他综合收益的税后净额 | .,, | , ,,,,,, |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | | |
| (一)不能重分类进损益的其他综 合收益 | | |

| 1.重新计量设定受益计划变 动额 | | |
|-----------------------------|-----------------|----------------|
| 2.权益法下不能转损益的其他综合收益 | | |
| 3.其他权益工具投资公允价 | | |
| 4.企业自身信用风险公允价 | | |
| 值变动 5.其他 | | |
| (二)将重分类进损益的其他综合 收益 | | |
| 1.权益法下可转损益的其他综合收益 | | |
| 2.其他债权投资公允价值变 动 | | |
| 3.可供出售金融资产公允价 值变动损益 | | |
| 4.金融资产重分类计入其他 综合收益的金额 | | |
| 5.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益 | | |
| 6.其他债权投资信用减值准 备 | | |
| 7.现金流量套期储备 | | |
| 8.外币财务报表折算差额 | | |
| 9.其他 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 | | |
| 七、综合收益总额 | -688,317,231.16 | 339,808,184.28 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | -642,531,524.19 | 335,587,494.47 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -45,785,706.97 | 4,220,689.81 |
| 八、每股收益: | | |
| (一) 基本每股收益 | -0.74 | 0.39 |
| (二)稀释每股收益 | -0.74 | 0.39 |

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为:元,上期被合并方实现的净利润为:元。

法定代表人: 王雪欣

主管会计工作负责人: 孙军

会计机构负责人: 曹文涛

4、母公司利润表

| 项目 | 2019年度 | 2018 年度 |
|---------------------------------------|---------------|----------------|
| 一、营业收入 | 0.00 | 350,598.29 |
| 减:营业成本 | 0.00 | 219,736.21 |
| 税金及附加 | 62,343.79 | 420.20 |
| 销售费用 | 1,410,764.71 | 9,082,514.35 |
| 管理费用 | 16,885,938.78 | 28,619,258.76 |
| 研发费用 | | |
| 财务费用 | 562,484.96 | 2,069,626.16 |
| 其中: 利息费用 | 30,547,396.04 | 22,587,351.31 |
| 利息收入 | 30,004,002.29 | 20,675,752.20 |
| 加: 其他收益 | 41,827.68 | |
| 投资收益(损失以"一"号填 列) | 73,714,249.61 | 132,403,065.66 |
| 其中:对联营企业和合营企 业的投资收益 | | |
| 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填 列) | | |
| 净敞口套期收益(损失以 "一"号填列) | | |
| 公允价值变动收益(损失以 "一"号填列) | | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | | |
| 资产减值损失(损失以"-"号 填列) | | -253,710.40 |
| 资产处置收益(损失以"-"号 填列) | | |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填列) | 54,834,545.05 | 92,508,397.87 |
| 加:营业外收入 | | |
| 减:营业外支出 | 204,390.12 | 4,345.17 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | 54,630,154.93 | 92,504,052.70 |
| 减: 所得税费用 | 16,314,806.12 | |

| 四、净利润(净亏损以"一"号填列) | 38,315,348.81 | 92,504,052.70 |
|----------------------------|---------------|---------------|
| (一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列) | | |
| (二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列) | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | |
| (一)不能重分类进损益的其他 综合收益 | | |
| 1.重新计量设定受益计划 变动额 | | |
| 2.权益法下不能转损益的 其他综合收益 | | |
| 3.其他权益工具投资公允 价值变动 | | |
| 4.企业自身信用风险公允 价值变动 | | |
| 5.其他 | | |
| (二)将重分类进损益的其他综 合收益 | | |
| 1.权益法下可转损益的其 他综合收益 | | |
| 2.其他债权投资公允价值 变动 | | |
| 3.可供出售金融资产公允价值变动损益 | | |
| 4.金融资产重分类计入其 他综合收益的金额 | | |
| 5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | |
| 6.其他债权投资信用减值 准备 | | |
| 7.现金流量套期储备 | | |
| 8.外币财务报表折算差额 | | |
| 9.其他 | | |
| 六、综合收益总额 | 38,315,348.81 | 92,504,052.70 |
| 七、每股收益: | | |
| (一) 基本每股收益 | | |

| (二)稀释每股收益 | | |
|-----------|--|--|
|-----------|--|--|

5、合并现金流量表

| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|---------------------|----------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量: | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 567,192,963.75 | 1,072,482,164.88 |
| 客户存款和同业存放款项净增加 额 | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加 额 | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | |
| 收到再保业务现金净额 | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 拆入资金净增加额 | | |
| 回购业务资金净增加额 | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | |
| 收到的税费返还 | 132,325.98 | 2,741,498.98 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 144,866,650.43 | 177,212,594.34 |
| 经营活动现金流入小计 | 712,191,940.16 | 1,252,436,258.20 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 308,504,444.28 | 449,599,428.60 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加 额 | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | |
| 拆出资金净增加额 | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 支付保单红利的现金 | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现 金 | 43,076,914.37 | 179,154,478.86 |
| 支付的各项税费 | 4,390,910.94 | 149,276,870.26 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 84,183,971.10 | 144,677,229.76 |
| 经营活动现金流出小计 | 440,156,240.69 | 922,708,007.48 |

| 经营活动产生的现金流量净额 | 272,035,699.47 | 329,728,250.72 |
|-------------------------------|------------------|------------------|
| 二、投资活动产生的现金流量: | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | | 1,500.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 1,500.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 101,531,880.30 | 172,339,659.84 |
| 投资支付的现金 | | |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 101,531,880.30 | 172,339,659.84 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -101,531,880.30 | -172,338,159.84 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 1,250,430,663.86 | 1,838,995,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 32,726,241.62 | 270,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 1,283,156,905.48 | 1,839,265,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,190,468,879.19 | 1,762,584,423.52 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 118,301,699.65 | 235,547,613.75 |
| 其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润 | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 151,731,156.33 | 127,714,321.76 |
| 筹资活动现金流出小计 | 1,460,501,735.17 | 2,125,846,359.03 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -177,344,829.69 | -286,581,359.03 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 4,988.48 | 129,178.27 |
| | | |

| 五、现金及现金等价物净增加额 | -6,836,022.04 | -129,062,089.88 |
|-----------------|---------------|-----------------|
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 33,189,824.79 | 162,251,914.67 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 26,353,802.75 | 33,189,824.79 |

6、母公司现金流量表

| 项目 | 2019 年度 | 2018 年度 |
|-------------------------------|---------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量: | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 956,694.02 |
| 收到的税费返还 | 13,567.26 | 2,741,498.98 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 124,319.40 | 418,810.26 |
| 经营活动现金流入小计 | 137,886.66 | 4,117,003.26 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 1,056,061.00 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 3,259,399.54 | 23,156,021.84 |
| 支付的各项税费 | 35,307.44 | 73,747.32 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 2,874,329.13 | 12,084,509.43 |
| 经营活动现金流出小计 | 6,169,036.11 | 36,370,339.59 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -6,031,149.45 | -32,253,336.33 |
| 二、投资活动产生的现金流量: | | |
| 收回投资收到的现金 | 48,695,223.46 | 424,616,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 103,000,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 48,695,223.46 | 527,616,000.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | | 234,655.94 |
| 投资支付的现金 | 21,978,333.33 | 660,575,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 21,978,333.33 | 660,809,655.94 |

| 投资活动产生的现金流量净额 | 26,716,890.13 | -133,193,655.94 |
|------------------------|----------------|-----------------|
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 334,977,663.86 | 400,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | 334,977,663.86 | 400,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 350,301,253.27 | 167,500,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 27,814,510.59 | 123,425,956.20 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流出小计 | 378,115,763.86 | 290,925,956.20 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -43,138,100.00 | 109,074,043.80 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -22,452,359.32 | -56,372,948.47 |
| 加: 期初现金及现金等价物余额 | 22,566,775.62 | 78,939,724.09 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 114,416.30 | 22,566,775.62 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

| | | 2019 年度 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------------|-------------|------------|----|------------------------|-------|-------------|------------------|---------|------|--------------------------|----|--------------------------|-------------------|-------------------|
| | | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | |
| 项目 | | 其他 | 也权益 | 工具 | 次士 | 定 庄 | 其他 | 土佰 | | 一般 | 未分 | | | 少数股东 | 者权 |
| | 股本 | 优先 股 | 永续债 | 其他 | 资本 公积 | 减:库存股 | 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余公积 | 风险准备 | 配利润 | 其他 | 小计 | 权益 | 益合计 |
| 一、上年期末余额 | 253,5 56,82 8.00 | | | | 740,47 7,303. 30 | | | 5,297, 384.65 | 9,937. | | 1,782, 285,27 9.68 | | 2,993, 496,73 3.23 | 2,348. | 679,08 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | -870.0 0 | | | | -3,822, 794.81 | | | -1,638, 340.63 | -5,462, 005.44 |
| 前期 差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一 控制下企业合 并 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 其他 | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------|--|------------------------|-----------------|------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| 二、本年期初余额 | 253,5 56,82 8.00 | | 740,47 7,303. 30 | | 5,297, 384.65 | 211,87 9,937. 60 | 1,778, 462,48 4.87 | | 223,54 4,008. | 217,07 |
| 三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列) | | | | | 2,143, 755.29 | | -676,3 46,760 .84 | -674,7 05,984 .19 | -45,88 3,380. | |
| (一)综合收益 总额 | | | | -502,9 78.64 | | | -642,5 31,524 .19 | | -45,94 2,212. 09 | 76,714 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工 具持有者投入 资本 | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计 入所有者权益 的金额 | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | -33,81 5,236. | -33,81 5,236. 65 | | -33,81 5,236. 65 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或 股东)的分配 | | | | | | | -33,81 5,236. 65 | -33,81 5,236. 65 | | -33,81 5,236. 65 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权 益内部结转 | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转 增资本(或股 本) | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股 | | | | | | | | | | |

| 本) | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------|--|------------------------|---|-------------------|------------------------|--------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益 | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收 益结转留存收 益 | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | 2,143, 755.29 | | | 2,143, 755.29 | 58,831 | 2,202, 587.28 |
| 1. 本期提取 | | | | | 4,563, 556.96 | | | 4,563, 556.96 | 609,89 7.62 | 5,173, 454.58 |
| 2. 本期使用 | | | | | -2,419, 801.67 | | | -2,419, 801.67 | | -2,970, 867.30 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 253,5 56,82 8.00 | | 740,47 7,303. 30 | 1 | 7,441, 139.94 | 211,87 9,937. 60 | 1,102, 115,72 4.03 | | 177,66 0,628. 05 | 627,71 |

上期金额

| | | | | | | | | 2018 年 | F年度 | | | | | | |
|------------|---------------|---------|-----|----|--------------|------|----------|--------|--------------|------|----------------|----|----------------|---------|---------------|
| | | | | | | 归属于 | 母公司 | 所有者 | 权益 | | | | | | 1. In |
| 项目 | | 其他 | 也权益 | 工具 | 资本 | 减: 库 | 其他 | 专项 | 盈余 | 一般 | 未分 | | | 少数股 | 所有者 权益合 |
| | 股本 | 优先 股 | 永续债 | 其他 | 公积 | 存股 | 综合 收益 | 储备 | 公积 | 风险准备 | 配利润 | 其他 | 小计 | 东权益 | 计 |
| 一、上年期末 | 253,5 | | | | 740,47 | | | 3,304, | 172,22 | | 1,587, | | 2,757, | 221,100 | 2,978,4 |
| 余额 | 56,82 8.00 | | | | 7,303. 30 | | | 587.92 | 3,978. 94 | | 799,45 3.82 | | 362,15 1.98 | ,644.01 | 62,795. 99 |
| | 8.00 | | | | 30 | | | | 94 | | 3.82 | | 1.98 | | 99 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期 差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 控制下企业合 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 二、本年期初余额 | 253,5 56,82 8.00 | | 740,47 7,303. 30 | | 3,304, 587.92 | 172,22 3,978. 94 | 1,587, 799,45 3.82 | 2,757, 362,15 1.98 | 221,100 ,644.01 | 2,978,4 62,795. 99 |
|-----------------------------------|------------------------|--|------------------------|--|------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|
| 三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列) | | | | | 1,992, 796.73 | 39,655 ,958.6 6 | 194,48 5,825. 86 | 236,13 4,581. 25 | | 240,216 ,286.02 |
| (一)综合收 益总额 | | | | | | | 335,58 7,494. 47 | 335,58 7,494. 47 | | 339,808 |
| (二)所有者 投入和减少资 本 | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入 的普通股 | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工 具持有者投入 资本 | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计 入所有者权益 的金额 | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (三)利润分 配 | | | | | | 39,655 ,958.6 | -141,1 01,668 .61 | -101,4 45,709 .95 | | -101,44 5,709.9 5 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | 39,655 ,958.6 | -39,65 5,958. | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者 (或股东)的 分配 | | | | | | | -101,4 45,709 .95 | -101,4 45,709 .95 | | -101,44 5,709.9 5 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (四)所有者 权益内部结转 | | | | | | | | | | |
| 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转 | | | | | | | | | | |

| 增资本(或股 本) | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------|--|------------------------|--|-------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益 | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收 益结转留存收 益 | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储 备 | | | | | 1,992, 796.73 | | | 1,992, 796.73 | -138,98 5.04 | |
| 1. 本期提取 | | | | | 5,807, 769.74 | | | 5,807, 769.74 | 736,132 .34 | |
| 2. 本期使用 | | | | | -3,814, 973.01 | | | -3,814, 973.01 | -875,11 7.38 | -4,690, 090.39 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 253,5 56,82 8.00 | | 740,47 7,303. 30 | | 5,297, 384.65 | 211,87 9,937. 60 | 1,782, 285,27 9.68 | 2,993, 496,73 3.23 | 225.182 | 3,218,6 79,082. 01 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

| | | | | | | 20 |)19 年度 | | | | | |
|---------|-------------------|-----|------|----|----------|------|--------|-----|-----|---------|------|------------|
| 项目 | Π. → | 其位 | 他权益工 | 具 | 资本公 | 减:库存 | 其他综 | 专项储 | 盈余公 | 未分配 | # /4 | 所有者权 |
| | 股本 | 优先股 | 永续债 | 其他 | 积 | 股 | 合收益 | 备 | 积 | 利润 | 其他 | 益合计 |
| 一、上年期末余 | 867,05 7,350.0 | | | | 2,927,14 | | | | | -39,899 | | 3,754,304, |
| 额 | 0 | | | | 5,944.75 | | | | | ,012.96 | | 281.79 |
| 加: 会计政 | | | | | | | | | | | | |
| 策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期 | | | | | | | | | | | | |
| 差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余 | 867,05 | | | | 2,927,14 | | | | | -39,899 | | 3,754,304, |
| 额 | 7,350.0 | | | | 5,944.75 | | | | | ,012.96 | | 281.79 |

| | 0 | | | | | | |
|-------------------------------|---|--|--|--|--|--------------------|--------------------|
| 三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列) | | | | | | 4,500,1 12.16 | 4,500,112. 16 |
| (一)综合收益 总额 | | | | | | 38,315, 348.81 | 38,315,34 8.81 |
| (二)所有者投 入和减少资本 | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | |
| 2. 其他权益工 具持有者投入 资本 | | | | | | | |
| 3. 股份支付计 入所有者权益 的金额 | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | -33,815 ,236.65 | -33,815,23 6.65 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或 股东)的分配 | | | | | | -33,815 ,236.65 | -33,815,23 6.65 |
| 3. 其他 | | | | | | | |
| (四)所有者权 益内部结转 | | | | | | | |
| 1. 资本公积转 增资本(或股 本) | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转 增资本(或股 本) | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | |
| 4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益 | | | | | | | |
| 5. 其他综合收 益结转留存收 | | | | | | | |

| 益 | | | | | | | |
|----------|------------------------|--|----------------------|--|--|--------------------|----------------------|
| 6. 其他 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 867,05 7,350.0 0 | | 2,927,14 5,944.75 | | | -35,398 ,900.80 | 3,758,804, 393.95 |

上期金额

| | | | | | | | 2018 年年 | F 度 | | | | |
|-------------------------------|------------------|---------|---------|----|--------------------------|------|---------|------------|-----|--------------------|----|----------------------|
| 项目 | | 其任 | 也权益コ | 匚具 | 资本公 | 减:库存 | 其他综 | | 盈余公 | 未分配利 | | 所有者权 |
| | 股本 | 优先 股 | 永续 债 | 其他 | 积 | 股 | 合收益 | 专项储备 | 积 | 润 | 其他 | 益合计 |
| 一、上年期末余额 | 867,05 7,350. | | | | 2,927,1 45,944. 75 | | | | | -30,957,3 55.71 | | 3,763,245,9 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期 差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 867,05 7,350. | | | | 2,927,1 45,944. 75 | | | | | -30,957,3 55.71 | | 3,763,245,9 39.04 |
| 三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列) | | | | | | | | | | -8,941,65 7.25 | | -8,941,657. 25 |
| (一)综合收益 总额 | | | | | | | | | | 92,504,05 2.70 | | 92,504,052. 70 |
| (二)所有者投 入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工 具持有者投入 资本 | | | | | | | | | | | | |

| | 1 | 1 | | 1 | | Т | 1 | |
|-----------------------------------|------------------|---|--|--------------------------|----------|---|---------------------|----------------------|
| 3. 股份支付计 入所有者权益 的金额 | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | -101,445, 709.95 | -101,445,70 9.95 |
| 1. 提取盈余公 积 | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或 股东)的分配 | | | | | | | -101,445, 709.95 | -101,445,70 9.95 |
| 3. 其他 | | | | | | | | |
| (四)所有者权 益内部结转 | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转 增资本(或股 本) | | | | | | | | |
| 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益 | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收 益结转留存收 益 | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 867,05 7,350. | | | 2,927,1 45,944. 75 | | | -39,899,0 12.96 | 3,754,304,2 81.79 |
| | 00 | | | 13 | <u> </u> | | | |

三、公司基本情况

台海玛努尔核电设备股份有限公司(以下简称公司或本公司,在包含子公司时统称本集团)前身

为四川丹甫制冷压缩机股份有限公司(以下简称丹甫股份)。2015年8月,丹甫股份以截至评估基准日合法拥有的除38,003.61万元不构成业务的资产以外的全部资产和负债(以下简称置出资产)与烟台台海玛努尔核电设备有限公司(以下简称烟台台海核电)全体股东合计持有的烟台台海核电100%股份(以下简称置入资产)进行置换,同时以向烟台台海核电全体股东非公开发行股份的方式购买拟置入资产超过拟置出资产的差额,然后向烟台市台海集团有限公司(以下简称台海集团)定向发行股份募集配套资金3亿元。重组完成后丹甫股份变更为现在的公司名称,公司现注册地址为四川省青神县黑龙镇,总部地址为四川省眉山市青神县黑龙镇建川社区。截止2019年12月31日,公司注册资本人民币867,057,350.00元。

本公司经营范围:能源装备制造;专用机械及成套设备、金属制品的设计、制造以及技术服务,并销售公司上述所列自产产品;国际、国内贸易及技术的进出口(法律法规限制商品按规定执行);国家政策范围内允许的投资、投资咨询。(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)

本公司合并财务报表范围包括烟台台海核电、德阳台海核能装备有限公司(以下简称德阳台海)、 德阳万达重型机械设备制造有限公司(以下简称德阳万达)、烟台台海材料科技有限公司(以下简称 台海材料)。与上年相比,本年合并范围无变化。

详见本附注"八、合并范围的变化"及本附注"九、在其他主体中的权益"相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定,并基于本附注"五、重要会计政策及会计估计"所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团2019 年度净利润较2018年度大幅下降;出现现金流紧张的情况,导致偿债能力下降,存在大额到期未偿付的债务、部分银行账户被司法冻结。这些情况表明存在可能导致对公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。集团管理层拟采取相关措施改善流动性,预计能够获取足够的资金以支持本集团可预见未来十二个月的经营需要。因此本集团2019年度财务报表仍然按照持续经营假设编制。

本集团拟采取以下措施改善持续经营能力:

- (1) 降本增收,努力改善经营
- 1)推行事业部管理模式,使组织架构更加扁平、高效,保障公司调整后的发展战略规划得以有效执行,提高资产周转和使用效率。同时,优化现有人员结构制定实施新的绩效薪酬考核体系,提高员工的主动性和积极性。
 - 2) 注重中高端民用铸锻件市场的开发,通过与行业下游知名上市公司合作,提供对口专业化生

产服务,提高开工率,改善企业流动性。

- 3)采取多种措施,保障工程项目顺利实施。对在手订单根据完工计划和融资情况合理安排生产,保证按期交付;及时对到达付款节点的应收款项进行清收,提高资金回笼效率。
 - (2) 多种途径化解债务风险
- 1)加强与各债权银行的有效沟通。在政府的支持及帮扶下,公司积极与各债权银行保持沟通,续贷保障工作正平稳进行,积极协调部分银行调减相关贷款利息;公司争取将部分2020年到期的流动负债调整为中长期负债,提升与公司经营周期的匹配度。
 - 2) 通过多种渠道和方式解决逾期负债,协商调整还款方案,恢复正常现金流。
 - (3) 加强资本运作,引进战略投资者。
- 1)推动股权融资工作。积极与各银行沟通,探讨债转股方案并择机推进实施;积极探索引进战略投资者,推动公司健康持续发展。
- 2)以公司优质资产及研发技术优势,寻找战略合作者,启动新项目建设以带动公司新的经营业务。

经评价,管理层认为本集团以及本集团之财务报表按持续经营之基准编制是恰当的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司及子公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项坏账准备的计提方法、存货的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、收入的确认时点等,详见本部分以下各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3、营业周期

本集团以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围

本集 团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(3) 合并财务报表抵消事项

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

(4) 本期及比较期间合并财务报表的编制

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制比较报表时,以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中,并将合并而增加的净资产在比

较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算,本集团在 达到合并之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日 孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动,应分别冲减比较报表期间 的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,编制合并报表时,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动,在购买日所属当期转为投资损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本溢价或股本溢价,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资损益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

- (5) 鉴于本集团向台海集团等发行股份购买烟台台海核电全部股权的重大重组事项已于2015年7 月实施完成,本财务报表具体编制方法为:
- 1)上述交易行为构成反向购买,根据财政部《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》(财会便[2009]17号)、财政部《关于做好执行会计准则企业2008年年报工作的通知》(财会函[2008]60号)的相关规定,烟台台海核电原股东台海集团等认购本公司定向发行的股份并取得本公司控制权,本公司在交易发生时持有不构成业务的资产和负债,本次交易行为已构成反向购买。根据《企业会计准则第20号-企业合并》及企业会计准则讲解的相关规定,本财务报表按照反向购买相关会计处理方法编制。
- 2)因本公司将除38,003.61万元不构成业务的资产以外的全部资产和负债置出了本公司,公司按照反向购买不构成业务的相关规定编制本合并报表,即烟台台海核电的资产、负债在并入财务报表时,以其账面价值进行确认和计量;本公司保留的相关资产在并入财务报表时,以购买日的账面价值进行确认。
- 3) 财务报表中的留存收益和其他权益余额反映的是烟台台海核电账面的留存收益和其他权益余额。

- 4) 财务报表中权益性工具的金额是以烟台台海核电购买日前的实收资本以及按《企业会计准则》在合并财务报表中新增实收资本之和。但是,财务报表中的权益结构反映的是合并后本公司的权益结构(即发行在外的权益性证券数量和种类),包括本公司为购买烟台台海核电全部股权而发行的权益。
 - 5) 母公司本期及上年同期财务报表均为本公司(法律上母公司)个别财务报表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算; 所有者权益类项目除"未分配利润"外,均按业务发生时的即期汇率折算; 利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额, 在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额, 在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征,将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产:①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的,按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额,其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失,计入当期损益。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的,此类金融资产,除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外,所产生的其他利得或损失,均计入其他综合收益;金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定,但下列情况除外:①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出,不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资,按照公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;除了获得股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关的利得和损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益,且后续不得转入当期损益。当其终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产。本集团将其分类两位以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量,相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失,计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②金融资产发生转移,本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬;③金融资产发生转移,本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬,且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付)之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和 未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止 确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融 资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的 支付)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,(相关分类依据参照金融资产分类依据进行披露)。按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外,本集团将金融负债 分类为以摊余成本计量的金融负债:①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易 性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负 债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于 以上①或②情形的财务担保合同,以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,按照以公允 价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下,如果用以确定公允价值的近期信息 不足,或者公允价值的可能估计金额分布范围很广,而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的, 该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:①本集团具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;②本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(5) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具:①如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。②如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除

所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的,相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本集团作为权益的变动处理,不确认权益工具的公允价值变动。

11、应收票据

本集团应收票据的业务模式为以收取合同现金流量为目的的商业承兑汇票,年末应收 票据的减值准备按照应收账款的预期信用减值方法计提。

12、应收账款

本集团对于收入准则规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款,始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本集团通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率额该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是,如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常情况下,如果逾期超过30日,则表明金融工具的信用风险已经显著增加。除非本集团在无须付出不必要的额外成本或努力的情况下即可获得合理且有依据的信息,证明即使逾期超过30日,信用风险自初始确认后仍未显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括:

- (1) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化;
- (2)若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行,该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化(如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等);
- (3) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括:信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息(如借款人的债务工具或权益工具的价格变动);
 - (4) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化;

- (5) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调;
- (6) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化;
 - (7) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
 - (8) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加;
 - (9) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- (10)作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
 - (11) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化;
- (12)借款合同的预期变更,包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更;
 - (13)债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
 - (14) 本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化;

以组合为基础的评估。对于应收账款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本集团按照初始确认日期为共同风险特征,对应收账款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

预期信用损失计量。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本集团在资产负债表日计算应收账款预期信用损失,如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额,本集团将其差额确认为应收账款减值损失,借记"信用减值损失",贷记"坏账准备"。相反,本集团将差额确认为减值利得,做相反的会计记录。

本集团实际发生信用损失,认定相关应收账款无法收回,经批准予以核销的,根据批准的核销金额,借记"坏账准备",贷记"应收账款"。若核销金额大于已计提的损失准备,按期差额借记"信用减值损失"。

13、应收款项融资

本集团管理企业流动性的过程中绝大部分应收票据到期前进行背书转让,并基于本集团已将相关 应收票据几乎所有的风险和报酬转移给相关交易对手之后终止确认已贴现或背书的应收票据。本集团 管理应收票据的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的,故将其分类 为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,在应收款项融资中列示。

在初始确认时的公允价值通常为交易价格,公允价值与交易价格存在差异的,区别下列情况进行处理:

- (1) 在初始确认时,金融资产或金融负债的公允价值依据相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术确定的,将该公允价值与交易价格之间的差额确认为一项利得或损失。
- (2) 在初始确认时,金融资产或金融负债的公允价值以其他方式确定的,将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后,根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相

应会计期间的利得或损失。该因素应当仅限于市场参与者对该金融工具定价时将予考虑的因素,包括时间等。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失,除减值利得或损失和汇兑损益之外,均应当计入其他综合收益,直至该金融资产终止确认或被重分类。

该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入 当期损益。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团按照下列情形计量其他应收款损失准备: (1)信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产,本集团按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备; (2)信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产,本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备; (3)购买或源生已发生信用减值的金融资产,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。对于其他应收款,本集团在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本集团按照初始确认日期为共同风险特征,对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本集团在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。本集团存货主要包括原材料、低值易耗品、在产品、委托加工物资、产成品和建造合同形成的资产等。

(2) 存货的计价方法

存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他 成本,领用或发出存货,采用个别计价法确定其实际成本。低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

已完工未结算的建造合同按累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)减已办理结算的价款金额计价。成本以实际成本核算,包括直接材料费、直接人工费、施工机械费、其他直接费及应占的施工间接成本等。合同工程累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)超过已办理结算价款的金额列为资产;若合同工程已办理结算的价款超过累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)的金额列为负债。

(3) 存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失,使得存货的可变现净值高于其账面价值,则在原已计提的存货跌价准备金额内,将以前减记的金额予以恢复,转回的金额计入当期损益。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计

售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所 生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确 定。

- 16、合同资产
- 17、合同成本
- 18、持有待售资产
- 19、债权投资
- 20、其他债权投资
- 21、长期应收款
- 22、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%(含)以上但低于50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资, 在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的 初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如:通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一览交易的,在合并日,根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并的,应在取得控制权的报告期,补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资成本处理方法。例如:通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权,最终形成企业合并,属于一揽子交易的,本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一览交易的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增

投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的,原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本;公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资,应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值 及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润, 按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的 长期股权投资,因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的,处置该项投 资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施 共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益, 并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施 共同控制或施加重大影响的,改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和 处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投 资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理,但是,在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用



24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|-------|-----|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20-40 | 5 | 2.38-4.75 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10-30 | 5 | 3.17-9.50 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19.00 |
| 办公及其他设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 19.00-31.67 |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。 融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。 融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的,租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧;否则,租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

- 27、生物资产
- 28、油气资产
- 29、使用权资产
- 30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产的计价方法

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本;对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产,在对被购买方资产进行初始确认时,按公允价值确认为无形资产。

(2) 无形资产的摊销方法

土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。在每个会计期间,本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核,主要采取自下而上的方式,由无形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准,以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准:研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查;开发是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即:完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出,于发生时计入当期损益。

31、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在

建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查,当存在减值迹象时,本集团进行减值测试。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行减值测试。

进行商誉减值测试时,商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。 减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失 一经确认,在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

本集团长期待摊费用是指已经支出,但受益期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,应当按照有关设定提存计划的规定进行处理;除此外,根据设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

36、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时,本公司将其确认为负债:该义务是本公司承担的现时义务;该义务的履行很可能导致经济利益流出企业;该义务的金额能够可靠地计量。

本集团按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,如所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;如涉及多个项目,按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前 最佳估计数,应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

本集团清偿预计负债所需全部支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收 到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

□是√否

收入在经济利益很可能流入本公司、且金额能够可靠计量,并同时满足下列条件时予以确认。

(1) 销售商品收入

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方,并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制,且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量,确认为收入的

实现。销售商品收入金额,按照从购货方已收或应收的合同或协议价款确定,但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外;合同或协议价款的收取采用递延方式,实质上具有融资性质的,按照应收的合同或协议价款的公允价值确定。

报告期内,本集团对国内销售和出口销售收入确认的原则及时点分别如下:

1) 国内销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入:货物完工后,买方派员在公司场地验收合格后发货,此时销售金额已经确定,并已收讫货款或预计可以收回货款;销售商品的成本能够可靠地计量。

2) 出口销售收入确认原则及时点

同时满足下列条件的情况下确认销售商品收入:根据与购货方的销售合同或订单要求组织生产, 经检验合格后通过海关报关出口,取得出口报关单,并已经安排货物发运;销售收入金额已经确定, 并已收讫货款或预计可以收回货款;销售商品的成本能够可靠地计量。

(2) 建造合同

于资产负债表日,建造合同的结果能够可靠估计的情况下,按完工百分比法确认合同收入和合同费用;否则按已经发生并预计能够收回的实际合同成本金额确认收入。建造合同的结果能够可靠估计,是指与合同相关的经济利益很可能流入本公司,实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量;就固定造价合同而言,还需满足下列条件:合同总收入能够可靠地计量,且合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。本公司以累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。合同总收入金额,包括合同规定的初始收入和因合同变更、索赔、奖励等形成的收入。

(3) 租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认,或有租金在实际发生时计入当期损益。

40、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助 所附条件且能够收到时予以确认。政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量,对于按照固 定的定额标准拨付的补助,或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能 够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量; 公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助,是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助; 与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定 补助对象,本集团按照上述区分原则进行判断,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并 在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关成本费 用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,应当区分不同部分分别进行会计处理,难以区分的,应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与企业日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。 与企业日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

(3) 政策性优惠贷款贴息会计处理方法

本集团取得政策性优惠贷款贴息的,区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接 拨付给本集团两种情况,分别按照以下原则进行会计处理:

- 1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的,本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用(或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用,实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销,冲减相关借款费用)。
 - 2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。
 - (4) 政府补助退回会计处理方法

本集团已确认的政府补助需要退回的,在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的,直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本集团作为融资租赁承租方时,在租赁开始日,按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者,作为融资租入固定资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,将两者的差额记录为未确认融资费用,在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为报表项目长期应付款列示。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 2019年4月30日,财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号),要求执行企业会计准则的非金融企业2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表均按照该文件要求修订财务报表格式。本集团已按上述规定编制2019年度财务报表。 | 相关会计政策变更已经本公司第五届董 事会第五次会议及第五届监事会第五次 会议通过。 | 该变更仅对财务报表项目列示产生影响,对公司资产总额、负债总额和股东权益总额以及净利润不存在影响。 |
| 2019年9月19日,财政部以财会[2019]16号发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》,通知适用于执行企业会计准则的企业2019年度合并财务报表及以后期间的合并财务报表。本集团已按上述规定编制2019年度财务报表,并重述了比较期间的财务报表。 | 相关会计政策变更已经本公司第五届董事会第八次会议及第五届监事会第七次 | 该变更仅对财务报表项目列示产生影响,对公司资产总额、负债总额和股东权益总额以及净利润不存在影响。 |
| 财政部 2017 年颁布的《企业会计准则第 22 号金融工具确认和计量》(财会 [2017]7 号)、《企业会计准则第 23 号金融资产转移》(财会[2017]8 号)、《企业会 计准则第 24 号套期会计》(财会[2017]9 | 会议通过。 | 说明 |

| 号)、《企业会计准则第 37 号金融工具列报》(财会[2017]14 号)。本公司自 2019年1月1日执行相关会计准则,并按照有关衔接规定进行处理。 | | | |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--|---|
| 说明:本集团按照新金融工规调整:涉及前期比较财务报表数据不一致的,本集团不进行调整。全在新金融工具准则施行日的新账员入2019年1月1日的留存收益或其值 | 据与金融工具准则要求 金融工具原账面价值和 面价值之间的差额,计 | | |
| | | | , |
| | | | i |

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用 合并资产负债表

| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年01月01日 | 调整数 |
|--------------------------------|------------------|------------------|---------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 185,231,486.06 | 185,231,486.06 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 2,306,600.00 | | -2,306,600.00 |
| 应收账款 | 1,221,628,017.51 | 1,216,166,882.07 | -5,461,135.44 |
| 应收款项融资 | | 2,305,730.00 | 2,305,730.00 |
| 预付款项 | 56,837,257.44 | 56,837,257.44 | |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |



| 应收分保合同准备金 | | | |
|-----------|------------------|------------------|---------------|
| 其他应收款 | 64,197,582.71 | 64,197,582.71 | |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 2,204,711,932.89 | 2,204,711,932.89 | |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动 | | | |
| 资产 | | | |
| 其他流动资产 | 290,975,031.02 | 290,975,031.02 | |
| 流动资产合计 | 4,025,887,907.63 | 4,020,425,902.19 | -5,462,005.44 |
| 非流动资产: | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 可供出售金融资产 | 2,500,000.00 | | -2,500,000.00 |
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | 2,477,397.64 | 2,477,397.64 | |
| 长期股权投资 | | | |
| 其他权益工具投资 | | 2,500,000.00 | 2,500,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 2,264,651,542.66 | 2,264,651,542.66 | |
| 在建工程 | 170,630,043.19 | 170,630,043.19 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 182,021,165.30 | 182,021,165.30 | |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | 55,666,353.51 | 55,666,353.51 | |
| 其他非流动资产 | 431,933,537.50 | 431,933,537.50 | |
| | | | |

| 非流动资产合计 | 3,109,880,039.80 | 3,109,880,039.80 | |
|--------------------------------|------------------|------------------|---------------|
| 资产总计 | 7,135,767,947.43 | 7,130,305,941.99 | -5,462,005.44 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | 1,308,947,291.46 | 1,308,947,291.46 | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | 60,277,642.34 | 60,277,642.34 | |
| 应付账款 | 224,226,065.89 | 224,226,065.89 | |
| 预收款项 | 119,757,758.01 | 119,757,758.01 | |
| 合同负债 | | | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 16,243,567.33 | 16,243,567.33 | |
| 应交税费 | 201,735,181.00 | 201,735,181.00 | |
| 其他应付款 | 117,336,332.19 | 117,336,332.19 | |
| 其中: 应付利息 | 13,781,495.41 | 13,781,495.41 | |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动 负债 | 1,135,005,173.41 | 1,135,005,173.41 | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 3,183,529,011.63 | 3,183,529,011.63 | |
| 非流动负债: | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | 435,242,637.63 | 435,242,637.63 | |
| 应付债券 | | | |

| 其中: 优先股 | | | |
|-------------------|------------------|------------------|---------------|
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | 190,504,973.99 | 190,504,973.99 | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 62,540,758.22 | 62,540,758.22 | |
| 递延所得税负债 | 45,271,483.95 | 45,271,483.95 | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 733,559,853.79 | 733,559,853.79 | |
| 负债合计 | 3,917,088,865.42 | 3,917,088,865.42 | |
| 所有者权益: | | | |
| 股本 | 253,556,828.00 | 253,556,828.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 740,477,303.30 | 740,477,303.30 | |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | -870.00 | -870.00 |
| 专项储备 | 5,297,384.65 | 5,297,384.65 | |
| 盈余公积 | 211,879,937.60 | 211,879,937.60 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 1,782,285,279.68 | 1,778,462,484.87 | -3,822,794.81 |
| 归属于母公司所有者权益 合计 | 2,993,496,733.23 | 2,989,673,068.42 | -3,823,664.81 |
| 少数股东权益 | 225,182,348.78 | 223,544,008.15 | -1,638,340.63 |
| 所有者权益合计 | 3,218,679,082.01 | 3,213,217,076.57 | -5,462,005.44 |
| 负债和所有者权益总计 | 7,135,767,947.43 | 7,130,305,941.99 | -5,462,005.44 |
| 2H #A** 11 2H BB | | | |

调整情况说明

说明:会计政策变更对母公司报表期初数据无影响。

母公司资产负债表

单位:元

| 项目 | 2018年12月31日 | 2019年01月01日 | 调整数 |
|-------|-------------|-------------|-----|
| 流动资产: | | | |

| 货币资金 | 22,566,775.62 | 22,566,775.62 | |
|--------------------------------|------------------|------------------|--|
| 交易性金融资产 | | | |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 0.00 | | |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 1,500.00 | 1,500.00 | |
| 其他应收款 | 491,892,889.86 | 491,892,889.86 | |
| 其中: 应收利息 | 21,297,910.80 | 21,297,910.80 | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | | | |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动 资产 | | | |
| 其他流动资产 | 898,080.27 | 898,080.27 | |
| 流动资产合计 | 515,359,245.75 | 515,359,245.75 | |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 可供出售金融资产 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 持有至到期投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 3,657,867,234.75 | 3,657,867,234.75 | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 746,076.06 | 746,076.06 | |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |

| 无形资产 | 348,653.43 | 348,653.43 | |
|--------------------------------|------------------|------------------|--|
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | 16,314,806.12 | 16,314,806.12 | |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | 3,675,276,770.36 | 3,675,276,770.36 | |
| 资产总计 | 4,190,636,016.11 | 4,190,636,016.11 | |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | 200,000,000.00 | 200,000,000.00 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融 负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | | |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | | |
| 应付职工薪酬 | 1,323,665.93 | 1,323,665.93 | |
| 应交税费 | 837,638.66 | 837,638.66 | |
| 其他应付款 | 1,670,429.73 | 1,670,429.73 | |
| 其中: 应付利息 | 840,881.25 | 840,881.25 | |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动 负债 | 232,500,000.00 | 232,500,000.00 | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 436,331,734.32 | 436,331,734.32 | |
| 非流动负债: | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |

| | _ | | |
|--------------------|------------------|------------------|--|
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | |
| 负债合计 | 436,331,734.32 | 436,331,734.32 | |
| 所有者权益: | | | |
| 股本 | 867,057,350.00 | 867,057,350.00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 2,927,145,944.75 | 2,927,145,944.75 | |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | | |
| 未分配利润 | -39,899,012.96 | -39,899,012.96 | |
| 所有者权益合计 | 3,754,304,281.79 | 3,754,304,281.79 | |
| 负债和所有者权益总计 | 4,190,636,016.11 | 4,190,636,016.11 | |
| NE #6 kt NE NY 111 | | | |

调整情况说明

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

√ 适用 □ 不适用

本集团首次执行新金融工具准则未追溯调整前期比较数据。

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|-----|-------------------|-------------------------|
| 增值税 | 销售货物或提供应税劳务过程中产生的 | 16%、13%、10%、9%、6%、5%、3% |

| | 增值额 | |
|---------|-----------------------------------------------------------|----------|
| 城市维护建设税 | 应缴流转税税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、25% |
| 房产税 | 从价计征的,按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租 金收入的 12%计缴 | 1.2%、12% |
| 教育费附加 | 应缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育附加 | 应缴流转税税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|------------------|-------|
| 台海玛努尔核电设备股份有限公司 | 25% |
| 烟台台海玛努尔核电设备有限公司 | 15% |
| 德阳台海核能装备有限公司 | 15% |
| 德阳万达重型机械设备制造有限公司 | 15% |
| 烟台台海材料科技有限公司 | 25% |

2、税收优惠

子公司烟台台海核电于2019年11月28日取得了更新后的高新技术企业证书,证书编号为GR201937002612,有效期三年。烟台台海核电在2019年度继续适用15%的企业所得税税率。

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号)相关规定,自2011年1月1日至2020年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税,子公司德阳台海属于鼓励类产业企业,符合所得税优惠条件,德阳经济技术开发区国家税务局已对其企业所得税减免备案事项进行受理。

子公司德阳万达于2017年12月4日取得高新技术企业证书,证书编号为GR201751001253,有效期三年。四川省德阳市地方税务局第一直属税务分局于2018年3月21日对德阳万达申请的企业所得税减免备案事项准予受理。因此,德阳万达2017年度起减按15%税率征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 库存现金 | 14,809.86 | 40,665.22 |
| 银行存款 | 39,287,081.53 | 33,259,159.57 |

| 其他货币资金 | 32,319,690.88 | 151,931,661.27 |
|---------------------------|---------------|----------------|
| 合计 | 71,621,582.27 | 185,231,486.06 |
| 因抵押、质押或冻结等对使用 有限制的款项总额 | 12,095,611.23 | |

其他说明

注:截至2019年12月31日,本集团使用受限制的货币资金45,267,779.52元,其中银行存款中被司法冻结的12,095,611.23元,用于还息的852,477.41元,其他货币资金中的银行承兑汇票保证金、保函保证金、信用证保证金及其他保证金32,319,690.88元。

2、交易性金融资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----|------|------|
| 其中: | | |
| 其中: | | |

其他说明:

3、衍生金融资产

单位: 元

| | 1100 2 2 300 | 11m \ A \ \max |
|----------|--------------|----------------|
| | 期末余额 | 期初余额 |
| -74 | 79471474 HZ | 791 1/4 /41 HV |

其他说明:

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|------|
| 商业承兑票据 | 21,984,148.50 | |
| 合计 | 21,984,148.50 | |

| | | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----|-----|------|------|----------|------|----|------|-----|------|------|--|
| 类别 | 账面 | 余额 | 坏账准备 | | | 账面 | 余额 | 坏账沿 | 住备 | | |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 账面价值 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | 账面价值 | |
| | 其中: | | | | | | | | | | |
| | 其中: | | | | | | | | | | |



按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | | 余额 | | |
|----|------|------|------|------|
| 石你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | | | |
|-----|------|------|------|--|--|--|
| 414 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | | | |

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

| 类别 | 期初余额 | | 期末余额 | | | |
|------------|--------------|----|-------|----|----|-------------|
| 关 剂 | 期 例 示 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 州 本宗 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
|----|---------|

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|----------|---------------|
| 商业承兑票据 | | 21,848,434.28 |
| 合计 | | 21,848,434.28 |

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

其他说明



(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收票据核销情况:

单位: 元

| 单位名称 应收票据性 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
|---------------|------|------|---------|-----------------|
|---------------|------|------|---------|-----------------|

应收票据核销说明:

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

| | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|--------------------|----------------------|-----------|--------------------|------------|--------------------|----------------------|---------|--------------------|--------|----------------------|
| 类别 | 账面 | 账面余额 坏账准备 | | | | 账面 | 余额 | 坏账 | 准备 | |
| XM. | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 账面价值 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | 账面价值 | |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 193,547, 999.61 | 16.12% | 104,839, 528.93 | 54.17% | 88,708,47 0.68 | 41,646,34 6.72 | 3.10% | 31,640,85 0.62 | 75.98% | 10,005,496. 10 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 单项金额重大 | 182,835, 359.67 | 15.23% | 94,126,8 88.99 | 51.48% | 88,708,47 0.68 | 31,974,30 3.78 | 2.38% | 23,954,98 8.68 | 74.92% | 8,019,315.1 0 |
| 单项金额不重大 | 10,712,6 39.94 | 0.89% | 10,712,6 39.94 | 100.00% | | 9,672,042 .94 | 0.72% | 7,685,861 .94 | 79.46% | 1,986,181.0 0 |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 1,006,94 6,623.23 | 83.88% | 96,479,1 94.96 | 9.58% | 910,467,4 28.27 | 1,300,524 ,325.00 | 96.90% | 94,362,93 9.03 | 7.26% | 1,206,161,3 85.97 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备 | 1,006,94 6,623.23 | 83.88% | 96,479,1 94.96 | 9.58% | 910,467,4 28.27 | 1,300,524 ,325.00 | 96.90% | 94,362,93 9.03 | 7.26% | 1,206,161,3 85.97 |
| 合计 | 1,200,49 4,622.84 | 100.00% | 201,318, 723.89 | 16.77% | 999,175,8 98.95 | 1,342,170 ,671.72 | 100.00% | 126,003,7 89.65 | 9.39% | 1,216,166,8 82.07 |

按单项计提坏账准备: 104,839,528.93

| KJ Flor | 期末余额 | | | | | | | |
|------------|----------------|---------------|--------|--------|--|--|--|--|
| 名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 | | | | |
| 二重集团德阳进出口有 | 126,072,870.98 | 63,036,435.49 | 50 00% | 项目暂停 | | | | |
| 限责任公司(国外东方 | 120,072,870.98 | 03,030,433.49 | 30.00% | - 次日首庁 | | | | |

| 戈壁项目) | | | | |
|-----------------------------------|----------------|----------------|---------|-----------|
| 天津纺织集团进出口股 份有限公司(国外丝绸 之路项目) | 37,003,270.38 | 18,501,635.19 | 50.00% | 项目暂停 |
| 渤海造船厂集团有限公司 | 7,170,400.00 | | | 质保金不计提坏账 |
| 中宝滨海镍业有限公司 | 6,977,663.31 | 6,977,663.31 | 100.00% | 涉诉,存在回款风险 |
| 德阳市仁和机械公司 | 5,611,155.00 | 5,611,155.00 | 100.00% | 预计回款困难 |
| 中材 (天津) 重型机械公司 | 2,169,695.00 | 2,169,695.00 | 100.00% | 预计回款困难 |
| 云南天高镍业有限公司 | 2,133,660.00 | 2,133,660.00 | 100.00% | 企业已破产清算 |
| 四川西南不锈钢公司 | 1,370,930.80 | 1,370,930.80 | 100.00% | 企业宣告破产 |
| 德阳市强力机械有限责 任公司 | 1,150,000.00 | 1,150,000.00 | 100.00% | 公司吊销 |
| 天津太平洋超高压设备 公司 | 1,052,236.90 | 1,052,236.90 | 100.00% | 预计回款困难 |
| 浙江仁海机械公司 | 965,000.00 | 965,000.00 | 100.00% | 预计回款困难 |
| 江苏申特钢铁有限公司 | 885,597.00 | 885,597.00 | 100.00% | 涉诉,存在回款风险 |
| 安阳市新普钢铁公司 | 681,798.40 | 681,798.40 | 100.00% | 预计回款困难 |
| 东莞市煜田新材料有限 公司 | 155,000.00 | 155,000.00 | 100.00% | 涉诉,存在回款风险 |
| 德阳迪泰机械公司 | 148,721.84 | 148,721.84 | 100.00% | 预计回款困难 |
| 合计 | 193,547,999.61 | 104,839,528.93 | | |

按单项计提坏账准备: 104,839,528.93

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | | |
|----|---------------------|--|--|--|--|
| 石你 | 账面余额 坏账准备 计提比例 计提理由 | | | | |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | | 期末 | 余额 | |
|----|------|------|------|------|
| 石柳 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备: 96,479,194.96

| 名称 | 期末余额 | | | |
|------|----------------|---------------|-------|--|
| 石你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | |
| 1年以内 | 563,652,104.71 | 28,182,605.25 | 5.00% | |

| 1-2 年 | 304,283,790.53 | 30,428,379.05 | 10.00% |
|-------|------------------|---------------|--------|
| 2-3 年 | 113,468,687.69 | 22,696,725.24 | 20.00% |
| 3 年以上 | 25,542,040.30 | 15,171,485.42 | 59.40% |
| 合计 | 1,006,946,623.23 | 96,479,194.96 | |

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | | 期末余额 | |
|------------|------|------|------|
| 石 你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位: 元

| 账龄 | 账面余额 |
|-----------|------------------|
| 1年以内(含1年) | 564,134,304.71 |
| 1至2年 | 366,795,454.09 |
| 2至3年 | 215,410,965.49 |
| 3 年以上 | 54,153,898.55 |
| 3至4年 | 54,153,898.55 |
| 合计 | 1,200,494,622.84 |

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

| 类别 | 类别 期初余额 | | 本期变动金额 | | | | |
|---------|----------------|---------------|--------|----|----|----------------|--|
| | 别彻示视 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 | |
| 应收账款坏账准 | 126,003,789.65 | 75,314,934.24 | | | | 201,318,723.89 | |
| 合计 | 126,003,789.65 | 75,314,934.24 | | | | 201,318,723.89 | |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

|--|



(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-----------------|
|------|--------|------|------|---------|-----------------|

应收账款核销说明:

- 1. 本年无实际核销的应收账款。
- 2. 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额806,924,004.63元,占应收账款年末余额合计数的比例67.22%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额106,343,897.13元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的 比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------|---------------------|----------|
|------|----------|---------------------|----------|

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

年末公司用于抵押及保理的应收账款账面余额为196,971,790.68元

6、应收款项融资

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|--------------|
| 银行承兑汇票 | 10,199,776.66 | 2,305,730.00 |
| 合计 | 10,199,776.66 | 2,305,730.00 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备,请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

其他说明:



本集团管理应收票据的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售(贴现或背书)为目标。 故本集团将持有的应收票据划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,并列示于 应收款项融资。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-------|---------------|--------|---------------|--------|
| 火式 四文 | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 17,356,742.61 | 57.65% | 43,776,119.08 | 77.02% |
| 1至2年 | 7,696,073.04 | 25.56% | 11,565,171.93 | 20.35% |
| 2至3年 | 4,009,829.28 | 13.32% | 468,076.50 | 0.82% |
| 3年以上 | 1,044,220.43 | 3.47% | 1,027,889.93 | 1.81% |
| 合计 | 30,106,865.36 | - | 56,837,257.44 | |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额8,978,196.61元,占预付款项年末余额合计数的比例29.82%。

其他说明:

8、其他应收款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应收股利 | 0.00 | |
| 其他应收款 | 56,313,756.23 | 64,197,582.71 |
| 合计 | 56,313,756.23 | 64,197,582.71 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

| 備日 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|--------------|---------|
| 项目 | 州 木宗领 | 期 彻 宋 领 |

2) 重要逾期利息

单位: 元

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断 依据 |
|------|------|------|------|------------------|
|------|------|------|------|------------------|

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位: 元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|------|
| 合计 | 0.00 | |

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位: 元

| 项目(或被投资 | 上位) 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断 依据 |
|---------|----------|----|--------|------------------|
|---------|----------|----|--------|------------------|

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 预付及垫付款 | 12,728,062.85 | 9,484,926.73 |
| 保证金 | 22,104,799.25 | 50,264,919.86 |
| 备用金 | 2,813,174.51 | 7,566,384.68 |
| 政府补助 | 26,025,000.00 | |
| 合计 | 63,671,036.61 | 67,316,231.27 |

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
| 坏账准备 | 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | 合计 |
| 2019年1月1日余额 | 810,919.93 | 2,282,904.70 | 24,823.93 | 3,118,648.56 |
| 2019年1月1日余额在 本期 | | | _ | _ |
| 本期计提 | 181,406.62 | 441,884.00 | 4,294,757.31 | 4,918,047.93 |
| 本期转回 | 14,695.91 | 664,720.20 | | 679,416.11 |
| 2019年12月31日余额 | 977,630.64 | 2,060,068.50 | 4,319,581.24 | 7,357,280.38 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位: 元

| 账龄 | 账面余额 |
|-----------|---------------|
| 1年以内(含1年) | 34,937,364.74 |
| 1至2年 | 5,491,029.00 |
| 2至3年 | 10,072,624.87 |
| 3 年以上 | 13,170,018.00 |
| 3至4年 | 13,170,018.00 |
| 合计 | 63,671,036.61 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 加士 久始 | |
|------------|--------------|--------------|------------|----|----|--------------|--|
| 光 別 | - 別彻示観 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 | |
| 坏账准备 | 3,118,648.56 | 4,918,047.93 | 679,416.11 | | | 7,357,280.38 | |
| 合计 | 3,118,648.56 | 4,918,047.93 | 679,416.11 | | | 7,357,280.38 | |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

| 单位名称 转回或收回金额 收回方式 |
|-------------------|
|-------------------|

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

| 项目 核销金额 |
|-------------------------|
|-------------------------|

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-----------------|
|------|---------|------|------|---------|-----------------|

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|----------------------|---------|---------------|-------|----------------------|--------------|
| 莱山区财政局 | 政府补助 | 26,025,000.00 | 1年以内 | 40.87% | |
| 中建投融资租赁(上海)有限公司 | 融资租赁保证金 | 13,000,000.00 | 2-4 年 | 20.42% | |
| 德阳万创智能成套 机械设备有限公司 | 预付及垫付款 | 5,790,898.43 | 1年以内 | 9.10% | 289,544.92 |
| 吉林大学 | 履约保证金 | 3,812,000.00 | 1-2 年 | 5.99% | 381,200.00 |
| 闪平海 | 保证金 | 3,000,000.00 | 3-4 年 | 4.71% | 1,500,000.00 |
| 合计 | | 51,627,898.43 | | 81.09% | 2,170,744.92 |

6) 涉及政府补助的应收款项

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额 及依据 |
|--------|----------|---------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 莱山区财政局 | 工业强基 | 26,025,000.00 | 1 年以内 | 2020-1-2 收取 26,025,000.00 元依据 《关于实施制造业强市 战略的意见(试行)》(烟 发[2017]14 号)及烟财 工指[2019]33 号 |

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

是否已执行新收入准则 \square 是 $\sqrt{ }$ 否

(1) 存货分类

单位: 元

| 番目 | | 期末余额 | | | 期初余额 | |
|-------------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 项目 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 186,583,658.15 | | 186,583,658.15 | 165,244,554.47 | | 165,244,554.47 |
| 在产品 | 304,553,980.88 | 136,801,790.71 | 167,752,190.17 | 443,162,480.29 | 94,218,417.08 | 348,944,063.21 |
| 库存商品 | 2,406,837.66 | | 2,406,837.66 | 2,406,837.66 | | 2,406,837.66 |
| 周转材料 | 82,303.29 | | 82,303.29 | 116,535.77 | | 116,535.77 |
| 建造合同形成的 已完工未结算资 产 | 1,741,131,880.73 | 1,450,396.40 | 1,739,681,484.33 | 1,659,238,570.03 | | 1,659,238,570.03 |
| 发出商品 | 32,445,980.43 | | 32,445,980.43 | 28,761,371.75 | | 28,761,371.75 |
| 合计 | 2,267,204,641.14 | 138,252,187.11 | 2,128,952,454.03 | 2,298,930,349.97 | 94,218,417.08 | 2,204,711,932.89 |

(2) 存货跌价准备

| 项目 | 期初余额 | 本期增 | 加金额 | 本期减 | 少金额 | 期末余额 |
|-------------------------|---------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| 火口 | 郑彻示顿 | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | 州小示帜 |
| 在产品 | 94,218,417.08 | 83,523,306.48 | | 40,939,932.85 | | 136,801,790.71 |
| 建造合同形成的 已完工未结算资 产 | | 1,450,396.40 | | | | 1,450,396.40 |
| 合计 | 94,218,417.08 | 84,973,702.88 | | 40,939,932.85 | | 138,252,187.11 |

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位: 元

| 项目 | 金额 |
|-----------------|------------------|
| 累计已发生成本 | 1,175,060,486.78 |
| 累计已确认毛利 | 2,960,235,916.38 |
| 减: 预计损失 | 1,450,396.40 |
| 己办理结算的金额 | 2,394,164,522.43 |
| 建造合同形成的已完工未结算资产 | 1,739,681,484.33 |

其他说明:

10、合同资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

单位: 元

| 项目 变动金额 变动原因 | |
|--------------|--|
|--------------|--|

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位: 元

| 项目 本期计提 本期转回 本期转销/核销 原因 | |
|-------------------------|--|
|-------------------------|--|

其他说明:

11、持有待售资产

单位: 元

| 项目 期末账面余 | 颍 减值准备 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |
|----------|--------|--------|------|--------|--------|
|----------|--------|--------|------|--------|--------|

其他说明:

12、一年内到期的非流动资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

重要的债权投资/其他债权投资



单位: 元

| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
| 顶仪项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

其他说明:

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|----------------|----------------|
| 待抵扣增值税进项税 | 5,512,330.01 | 12,705,534.44 |
| 建造合同下计提的销项税 | 276,172,532.19 | 278,269,496.58 |
| 合计 | 281,684,862.20 | 290,975,031.02 |

其他说明:

14、债权投资

单位: 元

| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | |
|----|------|------|------|------|------|------|
| 坝日 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 合计 | | | 0.00 | | | |

重要的债权投资

单位: 元

| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
| 顶仪项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位: 元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 坏账准备 | 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | 合计 |
| 2019年1月1日余额在 本期 | | | _ | _ |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:



15、其他债权投资

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 应计利息 | 本期公允价值变动 | 期末余额 | 成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他 综合收益中 确认的损失 准备 | 备注 |
|----|------|------|----------|------|----|----------|-------------------------------|----|
|----|------|------|----------|------|----|----------|-------------------------------|----|

重要的其他债权投资

单位: 元

| 其他债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
|----------------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
| 共他恢 仪项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位: 元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|-------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|----|
| 坏账准备 | 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | 合计 |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 | | | | |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

| 项目 | | 期末余额 | | | 期初余额 | | 折现率区间 |
|--------------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|-------|
| 坝日 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 1/1 , |
| 分期收款销售商 品 | 2,682,152.92 | | 2,682,152.92 | 2,477,397.64 | | 2,477,397.64 | 6.00% |
| 合计 | 2,682,152.92 | | 2,682,152.92 | 2,477,397.64 | | 2,477,397.64 | |

坏账准备减值情况

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | | |
|-------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|----|--|
| 坏账准备 | 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | 合计 | |
| 2019 年 1 月 1 日余额在 本期 | | | _ | _ | |



损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

1. 年末无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

1. 年末无转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明

17、长期股权投资

单位: 元

| | 期初余额 | | 本期增减变动 | | | | | | | | |
|--------|--------|--|--------|---------------------|------|------|---------------|------|----|--------|--------------|
| 被投资单 位 | (账面价 | | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 甘州综合 | 其他权益 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 | 其他 | 1 (账面价 | 减值准备 期末余额 |
| 一、合营 | 一、合营企业 | | | | | | | | | | |
| 二、联营 | 二、联营企业 | | | | | | | | | | |

其他说明

18、其他权益工具投资

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|----------------------------|--------------|--------------|--|
| 德阳经济技术开发区辉高互助式融资担 保有限公司 | 2,500,000.00 | 2,500,000.00 | |
| 合计 | 2,500,000.00 | 2,500,000.00 | |

分项披露本期非交易性权益工具投资

| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转 入留存收益的金 额 | 佰计量 其变动 | 其他综合收益转 入留存收益的原 因 |
|-------------------------------|---------|------|------|-------------------------|--------------|-------------------------|
| 德阳经济技术开 发区辉高互助式 融资担保有限公 | | | | | 基于权益投资目 的 | |

| - 1 | | | | |
|-----|---|--|--|--|
| | • | | | |
| | | | | |

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明:

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位: 元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

21、固定资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|------|------------------|------------------|--|
| 固定资产 | 2,146,542,603.90 | 2,264,651,542.66 | |
| 合计 | 2,146,542,603.90 | 2,264,651,542.66 | |

(1) 固定资产情况

| 项目 | | 合计 |
|----------|------------------|------------------|
| 一、账面原值: | | |
| 1.期初余额 | 2,964,962,300.74 | 2,964,962,300.74 |
| 2.本期增加金额 | 85,291,006.58 | 85,291,006.58 |
| (1) 购置 | 18,321,979.32 | 18,321,979.32 |

| (2) 在建工程转入 | 66,969,027.26 | 66,969,027.26 |
|------------|------------------|------------------|
| (3) 企业合并增加 | | |
| | | |
| 3.本期减少金额 | 6,867,452.70 | 6,867,452.70 |
| (1) 处置或报废 | 6,867,452.70 | 6,867,452.70 |
| 4.期末余额 | 3,043,385,854.62 | 3,043,385,854.62 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1.期初余额 | 700,310,758.08 | 700,310,758.08 |
| 2.本期增加金额 | 199,300,383.50 | 199,300,383.50 |
| (1) 计提 | 199,300,383.50 | 199,300,383.50 |
| 3.本期减少金额 | 2,767,890.86 | 2,767,890.86 |
| (1) 处置或报废 | 2,767,890.86 | 2,767,890.86 |
| 4.期末余额 | 896,843,250.72 | 896,843,250.72 |
| 三、減值准备 | 070,043,230.72 | 070,043,230.12 |
| 1.期初余额 | | |
| 2.本期增加金额 | | |
| (1) 计提 | | |
| 3.本期减少金额 | | |
| (1) 处置或报废 | | |
| | | |
| 4.期末余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1.期末账面价值 | 2,146,542,603.90 | 2,146,542,603.90 |
| 2.期初账面价值 | 2,264,651,542.66 | 2,264,651,542.66 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

| 项目 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|------------|------|------|------|----|
|------------|------|------|------|----|

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位: 元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
|-------|----------------|----------------|------|----------------|
| 房屋建筑物 | 329,416,423.56 | 34,003,957.90 | | 295,412,465.66 |
| 机器设备 | 827,718,845.49 | 169,378,190.36 | | 658,340,655.13 |

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位: 元

| 项目 | 期末账面价值 |
|------|---------------|
| 经营租赁 | 94,380,219.88 |

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位: 元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|-------|----------------|------------|
| 房屋建筑物 | 774,867,805.37 | 尚在办理中 |

其他说明

(6) 固定资产清理

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明

22、在建工程

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 169,000,321.13 | 170,630,043.19 |
| 合计 | 169,000,321.13 | 170,630,043.19 |

(1) 在建工程情况

| 福日 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
|---------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|--|
| 项目 账面余额 | | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | |
| 核电装备及材料 | 13,783,653.61 | | 13,783,653.61 | 13,343,398.84 | | 13,343,398.84 | |



| 工程 | | | | |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 核电装备及材料 工程扩建工程 | 8,664,438.22 | 8,664,438.22 | 9,271,488.54 | 9,271,488.54 |
| 核电装备模块化 制造项目 | 51,742,438.34 | 51,742,438.34 | 33,620,005.35 | 33,620,005.35 |
| 烟台核电研发中 心 A 区建设项目 | | | 74,405.17 | 74,405.17 |
| 德阳基建类厂房 | 46,753,472.38 | 46,753,472.38 | 104,164,516.75 | 104,164,516.75 |
| 材料科技 SLM3D 打印机 | 6,566,417.55 | 6,566,417.55 | 6,561,843.98 | 6,561,843.98 |
| 环轧机设备及工 艺控制系统 | 36,350,910.05 | 36,350,910.05 | | |
| 其他零星工程 | 5,138,990.98 | 5,138,990.98 | 3,594,384.56 | 3,594,384.56 |
| 合计 | 169,000,321.13 | 169,000,321.13 | 170,630,043.19 | 170,630,043.19 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

| 项目名 称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转 入固定 资产金 额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余额 | 工程累 计投入 占预算 比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中:本 期利息 资本化 金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来源 |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|----------------|------------|--------------------|--------------------------|------------------|------------|
| 核电装 备及材 料工程 | 1,635,00 0,000.00 | 13,343,3 98.84 | 760,714. 16 | 132,356. 35 | 188,103. 04 | 13,783,6 53.61 | 102.22% | 基本完工 | 237,304, 732.36 | | | 金融机构贷款 |
| 核电装 备及材 料工程 扩建工 程 | 441,300, 000.00 | 9,271,48 8.54 | 672,014. 45 | 47,169.8 1 | 1,231,89 4.96 | | 62.33% | 部分完 工 | | | | 募股资 金 |
| 核电装 备模块 化制造 项目 | 4,416,80 0,000.00 | 33,620,0 05.35 | 51,500,5 54.20 | 7,683,19 1.51 | 25,694,9 29.70 | | 2.74% | 在建中 | 30,808,5 60.44 | 14,962,6 13.75 | 5.74% | 金融机 构贷款 |
| 材料科 技 SLM3D 打印机 | 26,303,4 98.00 | 6,561,84 3.98 | 4,573.57 | | | 6,566,41 7.55 | 24.96% | 尚未安 装调试 | | | | 其他 |
| 环轧机 设备及 | 346,000, 000.00 | | 36,350,9 10.05 | | | 36,350,9 10.05 | 10.51% | 在建中 | | | | 其他 |



| 工艺控制系统 | | | | | | | | |
|--------|----------------------|--|------------------|--|------|--------------------|-------------------|--|
| 合计 | 6,865,40 3,498.00 | | 7,862,71 7.67 | | | 268,113, 292.80 | 14,962,6 13.75 | |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位: 元

| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |
|----|--------|------|
|----|--------|------|

其他说明

(4) 工程物资

单位: 元

| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
|------------|------|------|------|------|------|------|--|
| 坝 目 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | |

其他说明:

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位: 元

| 项目 | 合计 |
|----|----|
| | |

其他说明:



26、无形资产

(1) 无形资产情况

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 合计 |
|---------------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | |
| 1.期初余额 | 179,178,364.57 | 33,757,313.77 | 1,250,238.01 | 214,185,916.35 |
| 2.本期增加金 | 1,751,988.80 | | 219,310.34 | 1,971,299.14 |
| (1) 购置 | 1,751,988.80 | | 219,310.34 | 1,971,299.14 |
| (2) 内部研 发 | | | | |
| (3)企业合 并增加 | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| 4.期末余额 | 180,930,353.37 | 33,757,313.77 | 1,469,548.35 | 216,157,215.49 |
| 二、累计摊销 | | | | |
| 1.期初余额 | 22,661,718.14 | 8,750,585.11 | 752,447.80 | 32,164,751.05 |
| 2.本期增加金额 | 3,856,865.56 | 1,350,292.56 | 294,888.10 | 5,502,046.22 |
| (1) 计提 | 3,856,865.56 | 1,350,292.56 | 294,888.10 | 5,502,046.22 |
| 3.本期减少金额 | | | | |
| (1) 处置 | | | | |
| 4.期末余额 | 26,518,583.70 | 10,100,877.67 | 1,047,335.90 | 37,666,797.27 |
| 三、减值准备 | | | | |
| 1.期初余额 | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | |
| (1) 计提 | | | | |
| | | | | |

| 额 | 3.本期减少金 | | | | |
|----|---------|----------------|---------------|------------|----------------|
| | (1) 处置 | | | | |
| | | | | | |
| | 4.期末余额 | | | | |
| 四、 | 账面价值 | | | | |
| 值 | 1.期末账面价 | 154,411,769.67 | 23,656,436.10 | 422,212.45 | 178,490,418.22 |
| 值 | 2.期初账面价 | 156,516,646.43 | 25,006,728.66 | 497,790.21 | 182,021,165.30 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位: 元

| 项目 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------------|
|----|------------|

其他说明:

27、开发支出

单位: 元

| | | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | |
|----|------|------------|----|--|-------------|------------|--|------|
| 项目 | 期初余额 | 内部开发支 出 | 其他 | | 确认为无形 资产 | 转入当期损 益 | | 期末余额 |
| | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

| 被投资单位名称 | | 本期 | 增加 | 本期 | 减少 | |
|-----------|------|---------|----|----|----|------|
| 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 企业合并形成的 | | 处置 | | 期末余额 |
| | | | | | | |
| 合计 | | | | | | |



(2) 商誉减值准备

单位: 元

| 被投资单位名称 | | 本期 | 増加 | 本期 | 减少 | |
|-----------|------|----|----|----|----|------|
| 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 计提 | | 处置 | | 期末余额 |
| | | | | | | |
| 合计 | | | | | | |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数(如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等)及商誉减值损失的确认方法:

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|-------|------|--------------|------------|--------|------------|
| 设备基础费 | | 1,027,134.63 | 102,713.46 | | 924,421.17 |
| 合计 | | 1,027,134.63 | 102,713.46 | | 924,421.17 |

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | | |
|------------|----------|---------|----------------|---------------|--|
| 项 目 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | |
| 资产减值准备 | | | 268,585,768.60 | 45,387,865.29 | |
| 应付职工薪酬 | | | 8,480,470.91 | 1,272,070.64 | |
| 预提费用 | | | 2,315,579.68 | 347,336.95 | |
| 未弥补亏损 | | | 14,259,224.46 | 3,564,806.12 | |
| 未实现的内部销售损益 | | | 33,961,830.09 | 5,094,274.51 | |
| 合计 | | | 327,602,873.74 | 55,666,353.51 | |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|--------------|----------|---------|----------------|---------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 固定资产折旧暂时性差 异 | | | 301,809,892.98 | 45,271,483.95 |
| 合计 | | | 301,809,892.98 | 45,271,483.95 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位: 元

| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 | | | | 55,666,353.51 |
| 递延所得税负债 | | | | 45,271,483.95 |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|----------|------------------|---------------|--|
| 可抵扣暂时性差异 | 500,690,741.98 | 1,695,734.59 | |
| 可抵扣亏损 | 566,494,839.38 | 71,501,507.49 | |
| 合计 | 1,067,185,581.36 | 73,197,242.08 | |

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位: 元

| 年份 | 期末金额 | 期末金额 期初金额 | |
|--------|----------------|---------------|--|
| 2021 年 | 14,259,224.46 | | |
| 2022 年 | 28,893,434.84 | 28,893,434.84 | |
| 2023 年 | 42,608,072.65 | 42,608,072.65 | |
| 2024 年 | 480,734,107.43 | | |
| 合计 | 566,494,839.38 | 71,501,507.49 | |

其他说明:

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则 \square 是 $\sqrt{}$ 否



| 期末余额 | 期初余额 | |
|----------------|---------------------------------------------------|--|
| 403,097,569.0 | 3 299,703,537.50 | |
| 132,230,000.00 | 132,230,000.00 | |
| 535,327,569.0 | 3 431,933,537.50 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | 期末余额 403,097,569.03 132,230,000.00 535,327,569.03 | |

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|---------|------------------|------------------|--|
| 抵押借款 | 50,000,000.00 | 50,000,000.00 | |
| 保证借款 | 891,794,250.31 | 762,747,291.46 | |
| 保证和质押借款 | 209,277,514.54 | 225,000,000.00 | |
| 保证和抵押借款 | 266,589,825.33 | 271,200,000.00 | |
| 合计 | 1,417,661,590.18 | 1,308,947,291.46 | |

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为445,667,339.87元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|--------------------|---------------|-------|-------------|------|
| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 19,000,000.00 | 8.00% | 2019年12月20日 | |
| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 23,000,000.00 | 8.00% | 2019年12月19日 | |
| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 23,000,000.00 | 8.00% | 2019年12月19日 | |
| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 23,000,000.00 | 8.00% | 2019年12月19日 | |
| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 23,000,000.00 | 8.00% | 2019年12月18日 | |



| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 23,000,000.00 | 8.00% | 2019年10月22日 | |
|--------------------|----------------|-------|-------------|--|
| 包商银行股份有限公司包头分行 | 23,000,000.00 | 8.00% | 2019年08月22日 | |
| 包商银行股份有限公司 包头分行 | 19,960,563.42 | 8.00% | 2019年06月22日 | |
| 北京银行股份有限公司济南分行 | 32,316,951.12 | 6.53% | 2019年07月20日 | |
| 中国建设银行股份有限 公司莱山支行 | 188,420,000.00 | 4.35% | 2019年12月29日 | |
| 浙商银行股份有限公司 成都分行 | 47,969,825.33 | 8.50% | 2019年12月06日 | |
| 合计 | 445,667,339.87 | | | |

其他说明:

33、交易性金融负债

单位: 元

| 项目 | | 期初余额 |
|-----|--|------|
| 其中: | | |
| 其中: | | |

其他说明:

34、衍生金融负债

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明:

35、应付票据

单位: 元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 | |
|--------|------|---------------|--|
| 银行承兑汇票 | | 60,277,642.34 | |
| 合计 | | 60,277,642.34 | |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-----------|----------------|----------------|--|
| 1年以内(含1年) | 133,008,137.00 | 155,359,555.50 | |
| 1年以上 | 131,560,977.42 | 68,866,510.39 | |
| 合计 | 264,569,114.42 | 224,226,065.89 | |

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----------------|---------------|-----------|
| 烟台嘉德汽车铸造材料有限公司 | 14,710,627.69 | 尚未结算完毕 |
| 江油市长祥特殊钢制造有限公司 | 14,027,513.87 | 尚未结算完毕 |
| 中冶瑞木镍钴有限公司 | 11,040,185.45 | 尚未结算完毕 |
| LEIFELD | 9,151,950.50 | 尚未结算完毕 |
| 德阳市五洲实业有限公司 | 8,175,954.00 | 尚未结算完毕 |
| 合计 | 57,106,231.51 | |

其他说明:

注1: 烟台嘉德汽车铸造材料有限公司年末余额中7,520,628.96元超过一年。

注2: 江油市长祥特殊钢制造有限公司年末余额中4,845,556.71元超过一年。

37、预收款项

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 预收款项列示

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-----------|---------------|----------------|--|
| 1年以内(含1年) | 43,585,956.49 | 46,075,158.01 | |
| 1年以上 | 10,286,417.91 | 73,682,600.00 | |
| 合计 | 53,872,374.40 | 119,757,758.01 | |



(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 | |
|------------------|---------------------|-----------|--|
| 哈尔滨电气动力装备有限公司 | 3,025,000.00 尚未结算完毕 | | |
| 四川先易达农化有限公司 | 1,826,000.00 | 货物尚未交付验收 | |
| 中核武汉核电运行技术股份有限公司 | 1,654,067.17 | 尚未结算完毕 | |
| 四川美富特环境治理有限责任公司 | 258,000.00 | 货物尚未交付验收 | |
| 合计 | 6,763,067.17 | | |

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位: 元

| 项目 | 金额 |
|----|----|
| | |

其他说明:

38、合同负债

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位: 元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 一、短期薪酬 | 15,449,042.34 | 152,820,021.64 | 78,750,712.95 | 89,518,351.03 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 | 794,524.99 | 20,900,875.05 | 3,168,320.69 | 18,527,079.35 |
| 三、辞退福利 | | 49,605.00 | 49,605.00 | |
| 合计 | 16,243,567.33 | 173,770,501.69 | 81,968,638.64 | 108,045,430.38 |

(2) 短期薪酬列示

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
| 1、工资、奖金、津贴和 补贴 | 13,304,444.08 | 133,210,172.10 | 74,507,373.50 | 72,007,242.68 |
| 2、职工福利费 | | 878,045.93 | 878,045.93 | |
| 3、社会保险费 | 962,411.98 | 10,373,652.64 | 2,928,239.21 | 8,407,825.41 |
| 其中: 医疗保险费 | 654,606.18 | 8,080,985.59 | 2,239,366.06 | 6,496,225.71 |
| 工伤保险费 | 271,014.68 | 1,200,411.63 | 478,632.77 | 992,793.54 |
| 生育保险费 | 36,791.12 | 1,092,255.42 | 210,240.38 | 918,806.16 |
| 4、住房公积金 | 86,078.56 | 8,358,150.97 | 223,835.36 | 8,220,394.17 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 1,096,107.72 | | 213,218.95 | 882,888.77 |
| 合计 | 15,449,042.34 | 152,820,021.64 | 78,750,712.95 | 89,518,351.03 |

(3) 设定提存计划列示

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|------------|---------------|--------------|---------------|
| 1、基本养老保险 | 208,356.07 | 20,073,495.98 | 2,974,770.87 | 17,307,081.18 |
| 2、失业保险费 | 23,085.03 | 816,057.82 | 187,894.07 | 651,248.78 |
| 3、企业年金缴费 | 563,083.89 | 11,321.25 | 5,655.75 | 568,749.39 |
| 合计 | 794,524.99 | 20,900,875.05 | 3,168,320.69 | 18,527,079.35 |

其他说明:

40、应交税费

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|----------------|----------------|
| 增值税 | 292,531,102.83 | 140,862,355.67 |
| 企业所得税 | 26,977,983.62 | 30,916,743.65 |
| 个人所得税 | 2,279,298.65 | 999,865.29 |
| 城市维护建设税 | 10,019,009.33 | 10,004,179.67 |
| 房产税 | 14,978,025.66 | 7,488,458.25 |
| 土地使用税 | 5,875,911.60 | 3,029,847.26 |
| 教育费附加 | 4,353,106.34 | 4,287,505.58 |
| 地方教育费附加 | 2,868,233.65 | 2,858,337.04 |
| 地方水利建设基金 | 660,441.62 | 696,452.35 |

| 印花税 | 366,091.35 | 349,433.86 |
|--------|----------------|----------------|
| 代扣代缴税金 | 474,637.97 | 242,002.38 |
| 合计 | 361,383,842.62 | 201,735,181.00 |

其他说明:

41、其他应付款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应付利息 | 77,087,965.46 | 13,781,495.41 |
| 应付股利 | 14,264,892.02 | |
| 其他应付款 | 212,884,417.94 | 103,554,836.78 |
| 合计 | 304,237,275.42 | 117,336,332.19 |

(1) 应付利息

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 短期借款应付利息 | 23,986,267.86 | 3,744,476.42 |
| 长期借款应付利息 | 44,726,082.35 | 5,751,921.19 |
| 关联方借款利息 | 8,375,615.25 | 4,285,097.80 |
| 合计 | 77,087,965.46 | 13,781,495.41 |

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位: 元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|-----------------------|---------------|------|
| 中国长城资产管理股份有限公司山东省 分公司 | 37,024,325.00 | 资金紧张 |
| 包商银行股份有限公司包头分行 | 10,413,333.11 | 资金紧张 |
| 浙商银行股份有限公司成都分行 | 6,149,766.51 | 资金紧张 |
| 合计 | 53,587,424.62 | |

其他说明:

(2) 应付股利

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|------|
| 普通股股利 | 14,264,892.02 | |

| 合计 | 14,264,892.02 |
|----|---------------|
|----|---------------|

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|----------------|----------------|
| 购买设备款 | 81,546,302.83 | 86,030,700.82 |
| 应付费用款 | 28,971,173.41 | 14,971,733.53 |
| 押金及保证金 | 3,098,669.15 | 1,870,026.54 |
| 非关联方往来款项 | 28,178,115.35 | |
| 关联方往来款 | 42,318,376.14 | |
| 违约金 | 22,371,461.73 | |
| 滞纳金 | 4,823,234.69 | |
| 其他 | 1,577,084.64 | 682,375.89 |
| 合计 | 212,884,417.94 | 103,554,836.78 |

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|---------------------------|---------------|-----------|
| 山东海源建筑工程有限公司(原烟台海 源建筑) | 10,483,866.31 | 未结算 |
| 吉林昊宇电气股份有限公司 | 10,066,070.93 | 未结算 |
| 胜利油田大明新型建筑防水材料有限责任公司 | 4,809,246.07 | 未结算 |
| 沈阳东大兴科冶金技术有限公司 | 3,956,168.38 | 未结算 |
| 德阳金元宝机电设备有限公司 | 3,721,405.39 | 未结算 |
| 合计 | 33,036,757.08 | |

其他说明

42、持有待售负债

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|

其他说明:



43、一年内到期的非流动负债

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------------|------------------|------------------|--|
| 一年内到期的长期借款 | 1,079,281,997.68 | 906,450,693.21 | |
| 一年内到期的长期应付款 | 181,132,192.01 | 228,554,480.20 | |
| 合计 | 1,260,414,189.69 | 1,135,005,173.41 | |

其他说明:

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|------|
| 短期应付债券 | 21,848,434.28 | |
| 合计 | 21,848,434.28 | |

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计 提利息 | 溢折价摊 销 | 本期偿还 | | 期末余额 | |
|------|----|------|------|------|------|------|----------|-----------|------|--|------|--|
|------|----|------|------|------|------|------|----------|-----------|------|--|------|--|

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | | |
|---------------|-------------------|-----------------|--|--|
| 质押借款 | 356,000,000.00 | 356,000,000.00 | | |
| 抵押借款 | 21,419,819.44 | 27,400,000.00 | | |
| 保证借款 | 701,862,178.24 | 958,293,330.84 | | |
| 减: 一年内到期的长期借款 | -1,079,281,997.68 | -906,450,693.21 | | |
| 合计 | | 435,242,637.63 | | |

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:



注: 年末长期借款的利率区间为4.35%—6.20%, 年初为4.35%—6.20%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

单位: 元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计 提利息 | 溢折价摊 销 | 本期偿还 | 期末余额 |
|------|----|------|------|------|------|------|----------|-----------|------|------|
| | | | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | | | |

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

| 发行在外的 | E 外的 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|-------|----------------|------|------|------|------|------|----|------|
| 金融工具 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位:

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|

其他说明

48、长期应付款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------|----------------|----------------|--|
| 长期应付款 | 215,064,819.02 | 190,504,973.99 | |



| 合计 | 215,064,819.02 | 190,504,973.99 |
|----|----------------|----------------|
|----|----------------|----------------|

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|------|----------------|----------------|--|
| 融资租赁 | 396,197,011.03 | 419,059,454.19 | |
| 合计 | 396,197,011.03 | 419,059,454.19 | |

其他说明:

注: 2019年度长期应付款的实际利率为11.43%。

(2) 专项应付款

单位: 元

| 项目期初 |]余额 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|----------|------|------|------|
|------|----------|------|------|------|

其他说明:

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|--------|-------|
| 77.5 | 177700 | |

计划资产:

单位: 元

| 1 | | | |
|---|----|-------|-------|
| | 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| | | | |

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:



50、预计负债

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----|------|--------------|------|
| 坝口 | 期 | 州彻东 顿 | 形风床凸 |

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|---------------|---------------|--------------|----------------|------|
| 政府补助 | 62,540,758.22 | 76,589,615.36 | 3,348,325.70 | 135,782,047.88 | |
| 合计 | 62,540,758.22 | 76,589,615.36 | 3,348,325.70 | 135,782,047.88 | |

涉及政府补助的项目:

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营 业外收入金 额 | 本期计入其他收益金额 | 本期冲减成本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|---------------------------------|--------------|------------|---------------------|--------------|------------|------|--------------|-----------------|
| "两区"建设 专项基金 | 5,772,400.04 | | | 620,574.96 | | | 5,151,825.08 | 与资产相关 |
| 新能源产业 发展专项基 | 1,466,666.66 | | | 133,333.32 | | | 1,333,333.34 | 与资产相关 |
| 战略性新兴 产业拨款 | 3,905,500.04 | | | 579,999.96 | | | 3,325,500.08 | 与资产相关 |
| "8515 工程" 专项资金 | 4,611,600.00 | | | 658,800.00 | | | 3,952,800.00 | 与资产相关 |
| 核电设备及 材料工程扩 建项目 | 1,857,624.96 | | | 212,300.04 | | | 1,645,324.92 | 与资产相关 |
| RD2014015 华龙一号研 发项目 | 192,000.00 | | | 8,000.00 | | | 184,000.00 | 与资产相关 |
| 华龙一号锻 造主管道材 料技术研究 及产业化 | 1,151,999.98 | | | 48,000.04 | | | 1,103,999.94 | 与资产相关 |
| 新一代压水 堆核岛用钢 | 977,966.54 | 364,615.36 | | 1,037,317.38 | | | 305,264.52 | 与收益相关 |

| | | 1 | | 1 | | |
|----------|---------------|--------------|--------------|---|----------------|------------|
| 及临氢化工 | | | | | | |
| 大单重特厚 | | | | | | |
| 板 | | | | | | |
| 泰山产业领 | 100 000 00 | 200,000,00 | 50,000,00 | | 250,000,00 | 巨小茶和去 |
| 军人才津贴 | 100,000.00 | 200,000.00 | 50,000.00 | | 250,000.00 | 与收益相关 |
| 核电装备模 | | | | | | |
| 块化制造项 | 10,000,000.00 | | | | 10,000,000.00 | 与资产相关 |
| 目补助 | | | | | | |
| 主蒸汽管道 | | | | | | |
| 技改项目补 | 3,520,000.00 | | | | 3,520,000.00 | 与资产相关 |
| 助 | | | | | | |
| 2018 工业转 | | | | | | |
| 型升级资金 | | | | | | |
| 首台(套) | 9,090,000.00 | | | | 9,090,000.00 | 与收益相关 |
| 重大技术装 | | | | | | |
| 备保险补偿 | | | | | | |
| 德阳台海扩 | 19,895,000.00 | | | | 19,895,000.00 | 上次立扣子 |
| 能项目拨款 | 19,893,000.00 | | | | 19,893,000.00 | 与页/ 相大 |
| 国拨工业强 | | 50,000,000.0 | | | 50,000,000,00 | 上次文和子 |
| 基专项资金 | | 0 | | | 50,000,000.00 | 与贠广相大 |
| 工业强基地 | | 26,025,000.0 | | | 24.025.000.00 | 上次文和子 |
| 方配套资金 | | 0 | | | 26,025,000.00 | 与贠广相天 |
| A 31 | | 76,589,615.3 | | | 127 502 045 55 | |
| 合计 | 62,540,758.22 | 6 | 3,348,325.70 | | 135,782,047.88 | |
| | | | | | | |

其他说明:

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明:

53、股本

单位:元

| | 期初余额 | | 期末余额 | | | | | |
|---|------|----------------|------|-------|----|----|--------------|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 州 小赤领 | |
| 股 | 份总数 | 253,556,828.00 | | | | | | 253,556,828.00 |

其他说明:

54、其他权益工具

- (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

| 发行在外的 | 行在外的期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|-------|--------|------|------|------|------|------|----|------|
| 金融工具 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据: 其他说明:

55、资本公积

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|----------------|------|------|----------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 740,477,303.30 | | | 740,477,303.30 |
| 合计 | 740,477,303.30 | | | 740,477,303.30 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

56、库存股

单位: 元

| 项目 期初余额 本期增加 本期减少 期末余额 |
|------------------------|
|------------------------|

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

57、其他综合收益

| | | | | 本期发 | 生额 | | | |
|--------------------|---------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 项目 | 期初余额 | 本期所得 税前发生 额 | 减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益 | 减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减: 所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属 于少数股 东 | 期末余额 |
| 二、将重分类进损益的其他综合 收益 | -870.00 | -659,483.7 | | | | -502,978.6 4 | -156,505.1 2 | -503,848 .64 |
| 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | -870.00 | -659,483.7 6 | | | | -502,978.6 4 | -156,505.1 2 | -503,848 .64 |

| せんめんがそんこ | | -659,483.7 | | -502,978.6 | -156,505.1 | -503,848 |
|----------|---------|------------|--|------------|------------|----------|
| 其他综合收益合计 | -870.00 | 6 | | 4 | 2 | .64 |

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

58、专项储备

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 安全生产费 | 5,297,384.65 | 5,114,622.59 | 2,970,867.30 | 7,441,139.94 |
| 合计 | 5,297,384.65 | 5,114,622.59 | 2,970,867.30 | 7,441,139.94 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

59、盈余公积

单位: 元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------|------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 211,879,937.60 | | | 211,879,937.60 |
| 合计 | 211,879,937.60 | | | 211,879,937.60 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

60、未分配利润

单位: 元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 1,782,285,279.68 | 1,587,799,453.82 |
| 调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-) | -3,822,794.81 | |
| 调整后期初未分配利润 | 1,778,462,484.87 | 1,587,799,453.82 |
| 加: 本期归属于母公司所有者的净利润 | -642,531,524.19 | 335,587,494.47 |
| 减: 提取法定盈余公积 | | 39,655,958.66 |
| 应付普通股股利 | 33,815,236.65 | 101,445,709.95 |
| 期末未分配利润 | 1,102,115,724.03 | 1,782,285,279.68 |

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润-3,822,794.81元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。



61、营业收入和营业成本

单位: 元

| 福口 | 本期為 | 文生 额 | 上期发生额 | | |
|------|----------------|----------------|------------------|----------------|--|
| 项目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 501,249,022.17 | 605,880,615.34 | 1,375,773,789.27 | 530,928,672.51 | |
| 其他业务 | 8,509,419.45 | 6,791,173.74 | 3,890,339.66 | 3,316,912.73 | |
| 合计 | 509,758,441.62 | 612,671,789.08 | 1,379,664,128.93 | 534,245,585.24 | |

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明

62、税金及附加

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 232,524.36 | 301,150.89 |
| 教育费附加 | 105,047.77 | 129,336.81 |
| 房产税 | 7,947,741.92 | 7,716,931.49 |
| 土地使用税 | 3,111,256.88 | 6,059,694.51 |
| 车船使用税 | 3,550.20 | 11,460.00 |
| 印花税 | 198,975.53 | 522,405.93 |
| 地方教育费附加 | 70,434.48 | 85,770.98 |
| 地方水利建设基金 | 213.12 | 471.60 |
| 代扣代缴税金 | | 27,826.52 |
| 残保金 | 18,681.39 | |
| 合计 | 11,688,425.65 | 14,855,048.73 |

其他说明:

63、销售费用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|--------------|--------------|
| 职工薪酬费用 | 5,132,421.38 | 5,758,384.51 |
| 业务招待费 | 871,497.00 | 892,263.32 |
| 差旅费 | 1,102,065.22 | 687,373.05 |
| 运输费 | 1,801,117.38 | 3,309,347.93 |

| 办公费 | 247,440.55 | 767,369.45 |
|-----|---------------|---------------|
| 汽车费 | 571,471.38 | 644,442.76 |
| 宣传费 | 236,540.42 | 217,808.71 |
| 折旧费 | 53,656.54 | 62,478.58 |
| 其他 | 1,727,853.03 | 1,329,747.43 |
| 合计 | 11,744,062.90 | 13,669,215.74 |

其他说明:

64、管理费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 27,708,913.99 | 39,213,164.88 |
| 折旧费 | 5,633,749.35 | 5,522,571.31 |
| 摊销费 | 4,049,391.78 | 3,868,324.35 |
| 差旅费 | 1,730,040.50 | 2,468,857.96 |
| 办公费 | 1,223,451.62 | 2,544,886.10 |
| 业务招待费 | 2,748,360.79 | 2,207,969.28 |
| 开办费 | 2,673,962.83 | 2,960,693.41 |
| 其他 | 12,082,550.40 | 9,688,198.69 |
| 诉讼费 | 2,948,362.02 | |
| 合计 | 60,798,783.28 | 68,474,665.98 |

其他说明:

65、研发费用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 材料费 | 14,447,672.99 | 20,558,925.45 |
| 测试化验加工费 | 1,996,671.59 | 1,444,722.14 |
| 差旅费 | 325,132.80 | 145,409.95 |
| 动力费 | 4,857,218.20 | 7,332,261.06 |
| 会议费 | 59,039.62 | 74,481.13 |
| 模具工装费 | 32,829.28 | 5,127,574.71 |
| 人工费 | 17,139,255.66 | 18,023,968.20 |
| 燃料费 | 1,068,049.32 | 5,271,371.24 |

| 间接费用 | 44,904,558.67 | 37,433,526.42 | |
|--------|----------------|----------------|--|
| 专家咨询费 | 44,400.00 | 75,850.00 | |
| 设计费 | | 564,018.87 | |
| 联合研发费用 | 18,867,924.54 | 3,884,413.50 | |
| 其他直接费用 | 1,897,436.28 | 654,774.45 | |
| 合计 | 105,640,188.95 | 100,591,297.12 | |

其他说明:

66、财务费用

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | |
|---------|----------------|----------------|--|
| 利息费用 | 224,576,817.10 | 184,034,367.86 | |
| 减: 利息收入 | 1,866,168.07 | 2,802,069.84 | |
| 加: 汇兑损失 | 253,823.05 | -103,970.13 | |
| 其他支出 | 844,148.12 | 715,013.27 | |
| 合计 | 223,808,620.20 | 181,843,341.16 | |

其他说明:

67、其他收益

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------------|--------------|---------------|
| 递延收益转入 | 3,348,325.70 | 2,395,350.08 |
| 620C 超临界火电机组汽轮机用耐热不锈钢转子研制 | 1,110,000.00 | 900,000.00 |
| 高端人才扶持资金 | | 200,000.00 |
| 研发创新补助 | | 36,410,000.00 |
| 反应堆冷却剂管道项目 | | 900,000.00 |
| 2017年山东名牌产品认定奖励 | | 200,000.00 |
| 盾构机耐磨滚刀刀圈研制补助 | | 500,000.00 |
| 蓝色汇智双百人才 | 900,000.00 | |
| 压水堆核电站核岛主设备材料技术研究 与应用项目 | 500,000.00 | |
| 烟台市创新驱动发展专项资金 | 500,000.00 | |
| 稳岗补贴 | 515,672.83 | 60,656.74 |
| 飞轮护环项目 | 6,509,300.00 | |

| 2019 年省军民融合产业发展资金 | 1,000,000.00 | |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| 2019 年制造业高质量发展补助 | 5,900,000.00 | |
| 德阳经济技术开发区财政局用于制造 2025 四川行动专项资金 | | 2,260,000.00 |
| 德阳经济技术开发区财政局奖励款 | | 100,000.00 |
| 德阳经济技术开发区财政局 2017 年度专 利补助资金 | | 31,500.00 |
| 德阳市科学技术和知识产权局专利补助 资金 | | 14,200.00 |
| 其他 | 43,567.26 | 51,000.00 |
| 合计 | 20,326,865.79 | 44,022,706.82 |

68、投资收益

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

其他说明:

69、净敞口套期收益

单位: 元

| 塔口 | 卡 期坐火煙 | 1. 粗华 4. 缩 |
|----|---------------|------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |

其他说明:

70、公允价值变动收益

单位: 元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|-------|-------|
|---------------|-------|-------|

其他说明:

71、信用减值损失

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|-------|
| 其他应收款坏账损失 | -4,238,631.82 | |
| 应收账款坏账损失 | -75,314,934.24 | |
| 合计 | -79,553,566.06 | |

其他说明:



72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | |
|----------|----------------|-----------------|--|
| 一、坏账损失 | | -52,681,493.19 | |
| 二、存货跌价损失 | -84,973,702.88 | -56,796,624.30 | |
| 合计 | -84,973,702.88 | -109,478,117.49 | |

其他说明:

73、资产处置收益

单位: 元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 | |
|---------------------------|-------------|--------|--|
| 非流动资产处置收益 | -238,093.63 | 107.53 | |
| 其中:未划分为持有待售的非流动资产处 置收益 | -238,093.63 | 107.53 | |
| 其中:固定资产处置收益 | -238,093.63 | 107.53 | |
| 合计 | -238,093.63 | 107.53 | |

74、营业外收入

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|-------------|------------|--------------|-------------------|
| 债务重组利得 | | 869,162.20 | |
| 政府补助 | 2,000.00 | | 2,000.00 |
| 非流动资产毁损报废利得 | 213,909.32 | 16,333.37 | 213,909.32 |
| 罚款收益 | 800.00 | 1,838,931.90 | 800.00 |
| 其他 | 20,664.56 | 4,424.60 | 20,664.56 |
| 合计 | 237,373.88 | 2,728,852.07 | 237,373.88 |

计入当期损益的政府补助:

| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影 响当年盈亏 | 是否特殊补 贴 | 本期发生金 额 | 上期发生金 额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|-------------------|----------------|------|-----------------|----------------|------------|----------|---------|-----------------|
| 山东省 2019 年第一批专 | 山东知识产 权事业发展 | 朴助 | 因研究开发、 技术更新及 | 是 | 否 | 2,000.00 | | 与收益相关 |

| 利资助资金 | 中心 | 改造等获得 的补助 | | | |
|-------|----|--------------|--|----------|--|
| 合计 | | | | 2,000.00 | |

其他说明:

75、营业外支出

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|-------------|---------------|--------------|-------------------|
| 公益性捐赠支出 | | 25,000.00 | |
| 非流动资产毁损报废损失 | 79,770.44 | 1,608,968.32 | 79,770.44 |
| 滞纳金支出 | 9,787,402.43 | 209,889.12 | 9,787,402.43 |
| 违约金 | 10,387,782.21 | 1,482,110.47 | 10,387,782.21 |
| 执行费 | 399,790.97 | | 399,790.97 |
| 其他 | 758,427.54 | 160,467.12 | 758,427.54 |
| 合计 | 21,413,173.59 | 3,486,435.03 | 21,413,173.59 |

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|---------------|
| 当期所得税费用 | | 57,619,714.80 |
| 递延所得税费用 | 6,109,506.23 | 2,344,189.78 |
| 合计 | 6,109,506.23 | 59,963,904.58 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 本期发生额 |
|------------------|-----------------|
| 利润总额 | -682,207,724.93 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -170,551,931.24 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 66,033,804.26 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 10,394,869.56 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 36,348,719.63 |

| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 70,092,129.13 |
|--------------------------------|---------------|
| 研发加计扣除的影响 | -6,208,085.11 |
| 所得税费用 | 6,109,506.23 |

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|----------------|----------------|
| 收到政府补助 | 60,637,225.21 | 48,832,456.74 |
| 利息收入 | 1,090,882.34 | 2,080,389.18 |
| 保证金、押金、备用金等 | 42,433,064.42 | 41,257,105.42 |
| 代收代付等往来款 | 39,883,184.12 | 85,028,393.00 |
| 其他 | 822,294.34 | 14,250.00 |
| 合计 | 144,866,650.43 | 177,212,594.34 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|---------------|----------------|
| 付现的费用 | 8,979,508.87 | 16,339,409.97 |
| 手续费支出 | 230,747.90 | 511,455.39 |
| 保证金、备用金、押金及受限资金等 | 25,242,412.39 | 29,734,498.28 |
| 代收代付等往来款 | 48,858,328.13 | 97,579,864.11 |
| 其他 | 872,973.81 | 512,002.01 |
| 合计 | 84,183,971.10 | 144,677,229.76 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金



| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|------------|
| 借款 | 32,526,241.62 | 270,000.00 |
| 贷款质押存款退回 | 200,000.00 | |
| 合计 | 32,726,241.62 | 270,000.00 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|----------------|----------------|
| 融资租赁支付的保证金等 | | 127,444,321.76 |
| 借款 | 151,731,156.33 | 270,000.00 |
| 合计 | 151,731,156.33 | 127,714,321.76 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|-----------------------------|-----------------|----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | -688,317,231.16 | 339,808,184.28 |
| 加:资产减值准备 | 164,527,268.94 | 73,122,267.18 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧 | 199,300,383.50 | 188,675,593.25 |
| 无形资产摊销 | 5,502,046.22 | 5,227,724.35 |

| 长期待摊费用摊销 | 102,713.46 | |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列) | 238,093.63 | -107.53 |
| 固定资产报废损失(收益以"一" 号填列) | -134,138.88 | 1,592,634.95 |
| 财务费用(收益以"一"号填列) | 224,396,622.19 | 183,930,397.73 |
| 递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列) | 55,666,353.51 | -16,381,764.88 |
| 递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列) | -45,271,483.95 | 18,725,954.66 |
| 存货的减少(增加以"一"号填列) | 31,725,708.83 | 176,197,602.87 |
| 经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列) | 206,026,690.58 | -578,545,385.25 |
| 经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列) | 118,272,672.60 | -62,624,850.89 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 272,035,699.47 | 329,728,250.72 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | 1 | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | - | |
| 现金的期末余额 | 26,353,802.75 | 33,189,824.79 |
| 减: 现金的期初余额 | 33,189,824.79 | 162,251,914.67 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -6,836,022.04 | -129,062,089.88 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

| | 金额 |
|-----|----|
| 其中: | |
| 其中: | |
| 其中: | |

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

| | 金额 |
|-----|----|
| 其中: | |
| 其中: | |

| 其中: | |
|-----|--|
| | |

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|---------------|---------------|
| 一、现金 | 26,353,802.75 | 33,189,824.79 |
| 其中: 库存现金 | 14,809.86 | 40,665.22 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 26,338,992.89 | 33,149,159.57 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 26,353,802.75 | 33,189,824.79 |

其他说明:

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|------|----------------|---------------------------------|
| 货币资金 | 45,267,779.52 | 履约保函、银行承兑汇票、信用证保证金;银行存款冻结;存放过渡户 |
| 固定资产 | 468,606,337.70 | 银行借款抵押 |
| 无形资产 | 95,433,661.61 | 银行借款抵押 |
| 在建工程 | 18,676,192.77 | 融资租赁抵押;银行借款抵押 |
| 应收账款 | 196,971,790.68 | 银行借款质押 |
| 合计 | 824,955,762.28 | |

其他说明:

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|--------|-----------|--------|------------|
| 货币资金 | - | | |
| 其中: 美元 | 70,828.17 | 6.9762 | 494,111.48 |
| 欧元 | 4,061.75 | 7.8155 | 31,744.61 |



| 港币 | | | |
|--------|--------------|--------|---------------|
| | | | |
| 应收账款 | | | |
| 其中: 美元 | 802,058.00 | 6.9762 | 5,595,317.02 |
| 欧元 | 162,607.36 | 7.8155 | 1,270,857.82 |
| 港币 | | | |
| 应付账款 | | | |
| 其中:美元 | 1,582,550.02 | 6.9762 | 11,040,185.45 |
| 欧元 | 1,727,821.26 | 7.8155 | 13,503,787.06 |
| 长期借款 | | | |
| 其中:美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| | | _ | |

其他说明:

(2)境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因。

□ 适用 √ 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位: 元

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|------------|----------------|------------|---------------|
| 与资产相关的政府补助 | 128,397,791.68 | 递延收益/其他收益 | 2,261,008.32 |
| 与收益相关的政府补助 | 27,713,121.99 | 其他收益/营业外收入 | 18,067,857.47 |
| 合计 | 156,110,913.67 | | 20,328,865.79 |

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:



85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位: 元

| 称 | 被购买方名称 | - | | 股权取得比例 | | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 末被购买方 | |
|---|--------|----------|--|--------|--|-----|-----------|-------|--|
|---|--------|----------|--|--------|--|-----|-----------|-------|--|

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

| 合并成本 | |
|------|--|
|------|--|

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

| 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
|---------|---------|

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否



(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位: 元

| 被合并方名称 | 企业合并中 取得的权益 比例 | 构成同一控 制下企业合 并的依据 | 合并日 | 合并日的确 定依据 | 合并当期期 初至合并日 被合并方的 收入 | 合并当期期 初至合并日 被合并方的 净利润 | 比较期间被 合并方的收 入 | |
|--------|----------------------|------------------------|-----|--------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------|--|
|--------|----------------------|------------------------|-----|--------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------|--|

其他说明:

(2) 合并成本

单位: 元

| 合并成本 | |
|------|--|
| 口月級个 | |
| | |

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位: 元

| 合并日 | 上期期末 |
|-----|------|

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益 性交易处理时调整权益的金额及其计算:

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是√否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是√否



5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股 | 取得方式 | | |
|--------------|-----------------------------------------------|----------|------|---------|---------|--------------|--|
| 一丁公可名 | 上安经宫地 ———————————————————————————————————— | 土 | 业务任贝 | 直接 | 间接 | 以 待刀式 | |
| 烟台台海核电 | 山东烟台 | 山东烟台 | 制造业 | 100.00% | | 反向购买 | |
| 德阳台海 | 四川德阳 | 四川德阳 | 制造业 | | 70.00% | 反向购买 | |
| 德阳万达 | 四川德阳 | 四川德阳 | 制造业 | | 70.00% | 增资控股 | |
| 台海材料 | 山东烟台 | 山东烟台 | 制造业 | | 100.00% | 投资新设 | |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的 损益 | 本期向少数股东宣告分 派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|------------------|--------------------|----------------|
| 德阳台海 | 30.00% | -19,010,483.37 | | 125,968,148.42 |
| 德阳万达 | 30.00% | -26,775,223.60 | | 51,692,479.63 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

| 子公司 | | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
|--------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|--|
| 名称 | 流动资 | 非流动 | 资产合 | 流动负 | 非流动 | 负债合 | 流动资 | 非流动 | 资产合 | 流动负 | 非流动 | 负债合 | |
| 7L17/J | 产 | 资产 | 计 | 债 | 负债 | 计 | 产 | 资产 | 计 | 债 | 负债 | 计 | |



| 德阳台 海 | 26,609.5 8 | 46,158.9 0 | 72,768.4 8 | 28,789.5 9 | 1,989.50 | 30,779.0 9 | 27,416.0 7 | 47,650.7 6 | 75,066.8 3 | 23,888.6 | 2,779.33 | 26,667.9 3 |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------|----------|---------------|
| 德阳万 达 | 17,513.0 7 | 7,731.67 | 25,244.7 4 | 8,013.91 | | 8,013.91 | 26,987.6 3 | 8,045.31 | 35,032.9 4 | 8,371.06 | | 8,371.06 |

单位: 元

| 本期发生额 | | | | | 上期发生额 | | | | |
|-------|----------|-----------|-----------|--------------|-----------|----------|----------|--------------|--|
| 子公司名称 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | |
| 德阳台海 | 8,974.79 | -6,336.83 | -6,336.83 | 1,560.33 | 16,426.05 | 1,365.59 | 1,365.59 | 9,472.40 | |
| 德阳万达 | 3,213.84 | -8,925.07 | -8,925.07 | -105.89 | 7,044.71 | 41.31 | 41.31 | 1,723.24 | |

其他说明:

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位: 元

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营 | | | | 持股 | 比例 | 对合营企业或联 |
|---------|-------|-----|------|------------|----|---------|
| 企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 本 校 | | 营企业投资的会 |
| 正业有你 | | | | 直接 | 间接 | 计处理方法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

(2) 重要合营企业的主要财务信息

| 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|------------|------------|
| | |

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

| 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|------------|------------|
| | |

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位: 元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-----------------|------------|------------|
| 合营企业: | 1 | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | 1 | |
| 联营企业: | 1 | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位: 元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 本期未确认的损失(或本期分 享的净利润) | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|--------------|-------------------------|-------------|
|-------------|--------------|-------------------------|-------------|

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 分 111.44 | 注册地业务性质 | 持股比例/享有的份额 | |
|--------|-------|----------|---------|------------|----|
| 共同红目石协 | 土女红吕地 | 在加地 | 业务住灰 | 直接 | 间接 |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:



其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等,各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关。于2019年12月31日,除下表所述资产及负债的美元余额和欧元余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

| 项目 | 2019年12月31日 | 2018年12月31日 |
|---------|--------------|--------------|
| 货币资金–美元 | 70,828.17 | 726,195.02 |
| 货币资金–欧元 | 4,061.75 | 4,149.75 |
| 应收账款–美元 | 802,058.00 | 488,599.50 |
| 应收账款–欧元 | 162,607.36 | 12,150.10 |
| 应付账款–美元 | 1,582,550.02 | 1,582,550.02 |
| 应付账款–欧元 | 1,727,821.26 | 1,814,465.17 |

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究。对于外汇风险,本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究,保持与经营外汇业务金融机构的紧密合作,并在合同中安排有利的结算条款。同时在出口销售业务中,若发生人民币升值等本公司不可控制的风险时,本公司将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2019年12月31日,本集团的带息债务主要为长短期借款合同以及

售后回租租赁协议,金额合计为2,893,140,598.89元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款,本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率,以消除利率变动的公允价值风险。

3) 价格风险

本集团以市场价格销售产品,因此受到此等价格波动的影响。

(2) 信用风险

于2019年12月31日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保,具体包括:

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额;对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口,但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外, 本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计: 806,924,004.63元。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

| | 期末公允价值 | | | | | |
|-------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--|--|
| 项目 | 第一层次公允价值计 量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 | | |
| 一、持续的公允价值计量 | | | | - | | |
| (3) 衍生金融资产 | | 10,199,776.66 | | 10,199,776.66 | | |
| (三)其他权益工具投资 | | | 2,500,000.00 | 2,500,000.00 | | |
| 持续以公允价值计量的 | | 10,199,776.66 | 2,500,000.00 | 12,699,776.66 | | |

| 资产总额 | | |
|--------------|------|------|
| 二、非持续的公允价值计量 | | |

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的 持股比例 | 母公司对本企业的 表决权比例 |
|-----------------|------|------|---------------|------------------|-------------------|
| 烟台市台海集团有 限公司 | 山东烟台 | 投资 | 5790.69 万元人民币 | 43.10% | 43.10% |

本企业的母公司情况的说明

注:截至2019年12月31日,台海集团直接持有本公司365,766,462.00股股份,通过华润深国投信托有限公司-睿宏1号集合资金信托计划间接持有本公司7,903,282.00股股份。截至2019年12月31日,台海集团已将直接持有本公司365,766,462.00股股份质押。

本企业最终控制方是王雪欣。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1. (1) 企业集团的构成"相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下:

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------|--------|
|-----------|--------|

其他说明

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 烟台市凯实工业有限公司 | 最终控制人关系密切的家庭成员控制的公司 |
| 烟台台海物业管理发展有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 烟台市台海安防有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 烟台玛努尔高温合金有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 法国玛努尔工业集团 | 台海集团控制的公司 |
| 玛努尔布赞维尔简易股份有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 玛努尔皮特简易股份有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 台海玛努尔核原(上海)能源设备有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 烟台市台海国际贸易有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 中核台海烟台光伏发电有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 烟台市台海冶金科技有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 烟台市台海集团(香港)有限公司 | 台海集团控制的公司 |
| 四川万华工程机械制造有限公司 | 子公司的少数股东控制的公司 |
| 德阳市九益锻造有限公司 | 子公司德阳台海的少数股东、子公司德阳万达少数股东控制 的公司 |

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|--------------------|--------|---------------|---------|----------|--------------|
| 烟台市凯实工业有 限公司 | 采购商品 | 42,116,593.30 | | | |
| 烟台台海物业管理 发展有限公司 | 接受劳务 | 3,124,477.99 | | | 3,049,329.50 |
| 烟台市台海安防有 限公司 | 接受劳务 | 2,685,600.00 | | | 2,195,600.00 |
| 烟台玛努尔高温合 | 采购商品 | 12,295,157.01 | | | 142,222.42 |

| 金有限公司 | | | | |
|-------------------|------|---------------|--|---------------|
| 中核台海烟台光伏 发电有限公司 | 采购商品 | 1,722,104.85 | | 1,685,177.34 |
| 烟台市台海冶金科 技有限公司 | 采购商品 | 6,250.00 | | |
| 德阳市九益锻造有 限公司 | 采购商品 | 2,917,766.10 | | 46,776,938.99 |
| 合计 | | 64,867,949.25 | | 53,849,268.25 |

出售商品/提供劳务情况表

单位: 元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|--------|----------------|------------------|
| 烟台市台海集团有限公司 | 产品销售 | 8,058,212.29 | 677,900,989.15 |
| 烟台玛努尔高温合金有限公司 | 产品销售 | 261,521,013.68 | 227,580,284.92 |
| 德阳市九益锻造有限公司 | 产品销售 | 6,262,979.17 | 23,587,136.23 |
| 烟台市台海冶金科技有限公司 | 产品销售 | 4,410,860.82 | 1,668,172.41 |
| 中核台海烟台光伏发电有限公司 | 提供劳务 | 84,905.66 | 84,905.66 |
| 烟台市凯实工业有限公司 | 产品销售 | | 30,960,265.51 |
| 台海玛努尔核原(上海)能源设备有限公司 | 产品销售 | | 141,951,955.77 |
| 合计 | | 280,337,971.62 | 1,103,733,709.65 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

| 委托方/出包方名 | 受托方/承包方名 | 受托/承包资产类 | 547 HHV F | 54741D | 托管收益/承包收 | 本期确认的托管 |
|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|---------|
| 称 | 称 | 型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 益定价依据 | 收益/承包收益 |

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

| 委托方/出包方名 | 受托方/承包方名 | 委托/出包资产类 | 圣 杜川 与 知 从 日 | 老 杯 川 | 托管费/出包费定 | 本期确认的托管 |
|----------|----------|----------|----------------------------|--------------|----------|---------|
| 称 | 称 | 型 | 委托/出包起始日 | 安代/出包经正日 | 价依据 | 费/出包费 |

关联管理/出包情况说明



(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-------|--------|------------|------------|
| 德阳台海 | 机器设备 | 139,200.00 | 139,200.00 |

本公司作为承租方:

单位: 元

| 出租方名称 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |
|-----------------|----------|----------|
|-----------------|----------|----------|

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------|------|-------|-------|------------|
|------|------|-------|-------|------------|

本公司作为被担保方

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|--------------------------|----------------|-------------|-------------|------------|
| 台海核电、台海集团、 王雪欣 | 176,960,563.42 | 2018年12月17日 | 2019年12月19日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣 | 32,316,951.12 | 2018年09月20日 | 2019年07月20日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣 | 8,000,000.00 | 2019年09月11日 | 2020年09月11日 | 否 |
| 台海集团 | 18,000,000.00 | 2019年09月11日 | 2022年09月10日 | 否 |
| 烟台凯实工业有限公司、台海核电、台海集 团 | 298,900,000.00 | 2017年04月25日 | 2020年04月25日 | 否 |
| 台海核电、台海集团 | 40,000,000.00 | 2019年02月22日 | 2020年02月10日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 王雪欣、东旭 | 100,000,000.00 | 2019年06月18日 | 2020年06月17日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 王雪欣 | 48,000,000.00 | 2019年04月29日 | 2020年04月15日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣、东 旭 | 85,000,000.00 | 2019年03月28日 | 2020年03月27日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣、东 旭 | 90,000,000.00 | 2019年01月29日 | 2020年01月29日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣、东 旭 | 50,000,000.00 | 2019年01月30日 | 2020年01月16日 | 否 |

| 台海集团、王雪欣、东 旭 | 50,000,000.00 | 2019年01月31日 | 2020年01月16日 | 否 |
|----------------------------------------|----------------|-------------|-------------|---|
| 台海集团 | 188,420,000.00 | 2018年12月30日 | 2019年12月29日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 王雪欣、东旭 | 60,000,000.00 | 2019年04月29日 | 2020年04月29日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 王雪欣、东旭 | 57,900,100.00 | 2017年08月24日 | 2020年06月30日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 王雪欣、东旭 | 108,000,100.00 | 2016年10月14日 | 2020年08月21日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 王雪欣 | 83,969,620.13 | 2016年12月29日 | 2020年12月31日 | 否 |
| 高温合金 | 30,000,000.00 | 2019年12月27日 | 2020年12月31日 | 否 |
| 台海核电、台海集团 | 284,614,708.33 | 2017年07月24日 | 2022年07月26日 | 否 |
| 王雪欣 | 250,000,000.00 | 2017年06月27日 | 2020年06月29日 | 否 |
| 王雪欣 | 106,000,000.00 | 2017年07月14日 | 2020年07月17日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣 | 24,733,187.88 | 2018年08月08日 | 2020年06月30日 | 否 |
| 台海集团、烟台台海核 电、王雪欣、东旭 | 83,500,000.00 | 2017年08月16日 | 2020年08月14日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣、东旭、 | 50,000,000.00 | 2019年11月21日 | 2020年11月21日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣、东旭 | 150,000,000.00 | 2019年08月17日 | 2020年08月17日 | 否 |
| 台海集团、王雪欣、东旭 | 134,741,250.31 | 2019年12月19日 | 2020年12月10日 | 否 |
| 台海集团、陈勇、德阳 台海 | 2,600,000.00 | 2019年11月01日 | 2020年10月30日 | 否 |
| 台海集团、陈勇、德阳 台海 | 19,600,000.00 | 2019年11月01日 | 2020年10月15日 | 否 |
| 烟台台海核电、台海集 团、台海核电、陈勇 | 21,419,819.44 | 2014年12月02日 | 2020年10月29日 | 否 |
| 台海核电、台海集团、 陈勇、王雪欣、德阳万 达 | 47,969,825.33 | 2018年09月30日 | 2019年01月26日 | 否 |
| ************************************** | | | | |

关联担保情况说明

- 注1: 烟台台海核电提供应收账款质押保证。将台海集团合同项下应收账款部分质押。
- 注2: 烟台台海核电提供应收账款质押保证。将北京壹诺航装新材料技术有限公司、苏州苏尔寿 泵业有限公司、上海阿波罗机械股份有限公司合同项下应收账款质押。

- 注3: 烟台台海核电提供抵押担保。烟台台海核电以拥有的在建工程及烟国用(2011)第2109号 土地提供抵押担保,其中在建工程已转固。
- 注4: 烟台台海核电提供抵押担保。烟台台海核电以拥有的SC320S2S重型数控双刀架旋轮旋压成型机,以评估价值257万欧元提供抵押担保。
- 注5: 烟台台海核电提供抵押担保。烟台台海核电以拥有的重型数控4轮旋压成型机CNC数控,以评估价值630万欧元提供抵押担保。
 - 注6: 王雪欣提供股权质押保证。王雪欣以所持有的台海集团全部股权提供质押保证。
- 注7: 德阳台海提供抵押担保。德阳台海以土地证号为"德府国用(2013)第11553号"土地、在建工程及2014年9月26日后在该土地上新增工业在建工程提供抵押担保,其中在建工程已转固。
- 注8: 德阳万达提供抵押担保。德阳万达以德府国用(2009)第010503号土地、德阳市房权证河东区字第0083490号)生产用房、德阳台海以液压快锻机(12.5MN油压机)提供抵押担保。

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 | | |
|-------------------|---------------|-----|-----|-------|--|--|
| 拆入 | | | | | | |
| 烟台市台海集团有限公司 | 42,616,756.20 | | | 无固定期限 | | |
| 烟台市台海国际贸易有 限公司 | 1,225,700.00 | | | 无固定期限 | | |
| 王雪欣 | 1,530,150.00 | | | 无固定期限 | | |
| 拆出 | | | | | | |
| 烟台市台海集团有限公司 | 8,895,625.00 | | | 无固定期限 | | |
| 烟台玛努尔高温合金有限公司 | 105,419.34 | | | 无固定期限 | | |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

(7) 关键管理人员报酬

| 项目 | 项目 本期发生额 | |
|------|--------------|--------------|
| 薪酬合计 | 4,864,739.90 | 7,226,256.29 |

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

| -E II 4-14 | V. m/>- | 期末刻 | 余额 | 期初余额 | | |
|------------|---------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|--|
| 项目名称 | 美 联方 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | |
| 应收账款 | 烟台市台海集团有 限公司 | 157,957,089.48 | 15,206,546.56 | 290,008,980.50 | 14,500,449.03 | |
| 预付账款 | 烟台市凯实工业有 限公司 | 2,707,573.20 | | | | |
| 应收账款 | 烟台市凯实工业有限公司 | 12,992,215.28 | 1,299,221.53 | 12,992,215.28 | 649,610.76 | |
| 其他应收款 | 烟台玛努尔高温合 金有限公司 | 105,419.34 | 5,270.97 | | | |
| 应收账款 | 烟台玛努尔高温合 金有限公司 | 389,579,445.87 | 24,341,185.17 | 271,252,761.62 | 13,562,638.08 | |
| 应收账款 | 玛努尔皮特简易股 份有限公司 | 5,554,917.84 | 1,063,032.36 | 3,313,611.30 | 556,984.51 | |
| 应收账款 | 台海玛努尔核原(上海)能源设备有限公司 | 29,496,837.61 | 1,474,841.88 | 190,106,837.61 | 9,505,341.88 | |
| 应收账款 | 烟台市台海国际贸 易有限公司 | 57,600.00 | 28,800.00 | 57,600.00 | 11,520.00 | |
| 应收账款 | 中核台海烟台光伏 发电有限公司 | 90,000.00 | 4,500.00 | | | |
| 应收账款 | 烟台市台海冶金科 技有限公司 | 459,822.50 | 22,991.13 | 654,080.00 | 32,704.00 | |
| 应收票据 | 烟台市台海冶金科 技有限公司 | 400,000.00 | | | | |
| 其他非流动资产 | 德阳市九益锻造有 限公司 | 31,082,959.86 | | 28,134,559.86 | | |
| 应收账款 | 德阳市九益锻造有 限公司 | 39,649,607.69 | 2,411,975.36 | 19,302,163.69 | 965,108.18 | |
| 合计 | | 670,133,488.67 | 45,858,364.96 | 815,822,809.86 | 39,784,356.44 | |

(2) 应付项目

单位: 元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|---------------------|---------------|---------------|
| 其他应付款 | 烟台市台海集团有限公司 | 33,861,131.20 | 140,000.00 |
| 应付利息 | 烟台市台海集团有限公司 | 8,375,615.25 | 4,285,097.80 |
| 预收账款 | 烟台市台海集团有限公司 | 18,498,738.96 | 415,042.74 |
| 其他应付款 | 烟台台海物业管理发展有限 公司 | | 1,876,170.17 |
| 其他应付款 | 烟台市台海安防有限公司 | 3,188,452.78 | 1,488,452.78 |
| 应付账款 | 烟台玛努尔高温合金有限公司 | 0.00 | 142,222.42 |
| 应付账款 | 法国玛努尔工业集团 | 460,889.96 | 462,765.25 |
| 其他应付款 | 玛努尔布赞维尔简易股份有 限公司 | 208,293.54 | 208,293.54 |
| 应付账款 | 玛努尔皮特简易股份有限公 司 | 563,332.64 | 565,624.75 |
| 其他应付款 | 烟台市台海国际贸易有限公司 | 1,838,248.72 | 612,548.72 |
| 应付账款 | 中核台海烟台光伏发电有限 公司 | 3,910,615.43 | 1,954,805.71 |
| 应付账款 | 烟台市台海冶金科技有限公司 | 7,062.50 | |
| 应付账款 | 四川万华工程机械制造有限 公司 | 567,730.00 | 567,730.00 |
| 应付账款 | 德阳市九益锻造有限公司 | 14,886,533.48 | |
| 应付账款 | 烟台市台海集团(香港)有限 公司 | 1,547,469.00 | 1,553,765.40 |
| 其他应付款 | 王雪欣 | 1,530,150.00 | |
| 合计 | | 91,136,363.36 | 14,272,519.28 |

- 7、关联方承诺
- 8、其他

十三、股份支付

- 1、股份支付总体情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、以权益结算的股份支付情况
- □ 适用 √ 不适用
- 3、以现金结算的股份支付情况
- □ 适用 √ 不适用
- 4、股份支付的修改、终止情况
- 5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司无需要说明的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 2017年6月19日,二重公司向四川省成都市中级人民法院起诉烟台台海核电侵权其一项专利权(专利号: ZL200810300744.X),索赔金额5,000.00万元,该案件编号"(2017)川01民初2193号"。烟台台海核电就该诉讼向成都市中级人民法院提出管辖权异议申请,成都市中级人民法院尚未针对该管辖权异议申请作出裁定,该案目前仍处于管辖权异议阶段,未进入实体审理程序。因律师判断该案件败诉可能性几乎为零,故账面未计提预计负债。

2.2017年10月18日,乙方烟台台海核电与甲方大连深蓝泵业有限公司(以下简称大连深蓝)、丙方杭州浙富深蓝核电设备有限公司(以下简称杭州浙富)签订锻件订货合同。合同第6.1条约定: "本合同三方签字盖章后5个工作日内,甲方大连深蓝向乙方烟台台海核电预付合同款30%作为预付款。"甲方自2017年10月26日(即合同签订后第6个工作日)至今,并未按照合同约定向乙方支付预付款,构成违约。为维护合法权益,2019年8月28日,烟台台海核电按照合同第15条仲裁条款的约定将本纠纷提至大连仲裁委员会。仲裁请求: 大连深蓝支付合同预付款3,346,312.80元,按银行同期贷款基准利

率支付逾期付款违约金(暂计至2019年8月28日为444,397.31元)。

2018年浙江省杭州市中级人民法院下达(2018)浙01民终5861号民事判决书,判决解散杭州浙富。2019年3月8日,浙江省桐庐县人民法院裁定依法受理对杭州浙富进行强制清算的申请,并于2019年4月1日指定上海锦天城(杭州)律师事务所作为清算组对其进行清算。2019年10月22日,杭州浙富向浙江省桐庐县人民法院提起诉讼,称其现已进入清算程序,《订货合同》实际已无履行的可能,诉求判令解除《锻件订货合同》。2020年4月8日,该案开庭审理,暂未判决。

2019年11月27日,大连仲裁委员会向烟台台海核电下达[2019]大仲字第580号中止仲裁通知书,通知称:因杭州浙富(案涉合同丙方)向浙江省桐庐县人民法院提起解除合同之诉,且该案正在审理中,故中止[2019]大仲字第580号仲裁案件审理。

3.2017年8月18日,子公司德阳万达与天津滨海新区建川工程设备安装有限公司(以下简称天津建川)签订工程施工分包合同,合同总价实行吨价包干,暂估总价500.00万元。因项目中断,2019年11月5日,天津建川对德阳万达提起民事起诉状,要求德阳万达支付支付工程款2,999,376.51元。截至2019年12月31日,德阳万达已预付天津建川340.00万元。截至2020年4月27日,该案暂未判决。

4.2017年11月23日,子公司德阳台海与河北威正恒钢构有限公司签订《钢结构加工合同,合同总价8,068,192.00元。德阳台海未依约提货。2019年4月,河北威正恒钢构有限公司提起仲裁,但在仲裁过程中,德阳台海发现河北威正恒钢构有限公司的产品存在严重的质量和虚报重量等问题,故依法提起仲裁反申请,申请石家庄市仲裁委依法进行司法鉴定。目前该案在司法鉴定程序中,尚未完成仲裁。截至2019年12月31日,德阳台海尚欠河北威正恒钢构有限公司货款485,196.58元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位: 元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影 响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|--------------------|------------|
|----|----|--------------------|------------|

2、利润分配情况

- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明
- 1.利润分配情况

公司第五届董事会第八次会议审议通过了《关于2019年度利润分配预案》的议案,公司拟不进行利润分配,不送红股,不以资本公积转增股本。公司剩余未分配利润,继续留存公司用于支持公司经营需要。

2.对新型冠状病毒肺炎疫情的影响评估

2020 年初,新型冠状病毒肺炎疫情爆发以来,本集团积极响应并严格执行党和国家各级政府对病毒疫情防控的各项规定和要求,制定了详细的管控措施,保证了生产的正常运行。本集团预计此次疫情及防控措施将对本集团的生产和经营造成一定的影响,未来不确定性因素增加。本集团将持续关注新冠疫情的发展情况,并评估和积极应对其可能对本集团财务状况、经营成果等方面的影响。

- 3.截至报告日,本集团收到烟台市正大城市建设发展有限公司借款共3,000.00万元,其中偿还金融机构借款利息及融资租赁款共2,358.18万元。
- 4.除上述资产负债表日后披露事项外,本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
- (1) 追溯重述法

单位: 元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|----------------------|-------|
|-----------|------|----------------------|-------|

(2) 未来适用法

- 2、债务重组
- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所 有者的终止经营 |
|----|----|----|------|-------|-----|--------------------|



| | | | | | | | 利润 |
|--|--|--|--|--|--|--|----|
|--|--|--|--|--|--|--|----|

其他说明

6、分部信息

- (1) 报告分部的确定依据与会计政策
- (2) 报告分部的财务信息

单位: 元

| (A) | | | |
|-----------------------------------------|----|-------|----|
| 切目 | 项目 | 分部间抵销 | 合计 |

- (3) 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因
- (4) 其他说明
- 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- 8、其他
- 1. 融资租赁产生的重大诉讼
 - (1) 2017年台海集团与烟台台海核电签订了《债权债务确认协议》,双方明确台海集团应收烟台台海核电债权金额为386,000,000.00元。同时,台海集团、烟台台海核电与中国长城资产管理股份有限公司山东分公司(以下简称长城资产管理)签订《债权转让协议》,台海集团将上述债权转让给长城资产管理公司。同时,长城资产管理与台海集团、烟台台海核电、王雪欣签订《债务重组协议》,长城资产管理对烟台台海核电所享有的主债权由债务重组本金386,000,000.00元、债务重组收益组成。重组收益仅对重组本金中的300,000,000.00元进行计息。对于重组本金中的86,000,000.00未计息部分,在烟台台海核电、台海集团按照本协议约定清偿完毕全部计息债权本息及承担完毕相应违约责任之日起30日内,长城资产管理无条件以0元的价格出售给台海集团。王雪欣提供保证担保,同时以其持有的台海集团全部股权提供质押担保。

2019年烟台台海核电未能按期偿还本金、利息,长城资产管理宣布还款期限提前到期,对烟台台海核电提起诉讼。2019年10月29日,山东省济南市中级人民法院作出民事判决(2019)鲁01民初3160号民事判决书,判决烟台台海核电、台海集团自判决书生效后十日内偿还原告长城资产管理重组债务剩余本金356,000,000.00元及利息4,534,875.00元(已计算至2019年8月6日),嗣后利息以本金356,000,000.00元为基数,自2019年8月7日起至被告实际清偿之日止按年利率4.35%计算;支付违约金1,303,943.50元(已计算至2019年8月6日),嗣后利息以本金356,000,000.00元为基数,自2019年8月7日起至被告实际清偿之日止按日万分之五计算。2019年12月19日济南市中级人民法院作出(2019)鲁01执2253号执行通知书,责令履行义务。截至2019年12月31日,烟台台海核电未按照法院民事判决书执行付款。截至2019年12月31日,烟台台海核电根据民事判决书执行付款。截至2019年12月31日,烟台台海核电根据民事判决书约定测算应付利息余额37,024,325.00元,违约金余额1,303,943.50元。截至财务报表报出日,烟台台海核电未按照法院民事判决书执行付款,目前烟台台海核电正与对方沟通协商和解,尚未签订任何协议。

(2) 2017年8月24日,烟台台海核电与中建投租赁(上海)有限责任公司(以下简称中建投租赁)签订《融资租赁合同》,合同金额100,000,000元。台海核电、王雪欣、东旭、台海集团

提供保证担保,烟台台海核电提供抵押担保。2018年签订《融资租赁合同补充协议》,烟台台海核电将厂房作为新增租赁物。2019年因烟台台海核电多次逾期未支付租金,被提起诉讼。2019年12月13日上海金融法院作出(2019)沪74民初2438号民事调解书:一、继续履行原合同,剩余租金58,900,100.00元,调整未付租金还款日期和金额。二、本案诉讼费314,011.71元减半收取为157,005.86元、财产保全费5,000.00元、公告费520.00元、保全担保费54,442.34元由被告烟台台海核电承担,被告烟台台海核电应于2020年1月10日前支付给原告中建投租赁。三、截至2019年11月30日,被告烟台台海核电欠付的逾期利息为2,517,548.25元,被告烟台台海核电应于2020年3月31日前支付给中建投租赁。2019年12月双方根据民事调解书签订《协议书》。烟台台海核电已按照协议书在2019年12月支付第1期1,000,000.00元租金。截至2019年12月31日应付租金余额57,900,100.00元。烟台台海核电已于2020年3月支付诉讼费、保全担保费等共计216,968.20元。截至财务报表报出日,烟台台海核电没有支付民事调解书中2,517,548.25元逾期利息,没有按照协议书支付2020年到期租金,目前正在与对方协商展期,尚未签订任何协议。

- (3) 2016年10月14日,烟台台海核电与中建投租赁签订《融资租赁合同》,合同金额 200,000,000.00元。台海核电、王雪欣、东旭、台海集团提供保证担保,烟台台海核电提供抵押担 保。2018年签订《融资租赁合同补充协议》,烟台凯实赛福材料科技有限公司(以下简称凯实赛 福)、烟台市玛努尔石化装备有限公司(以下简称石化装备)分别提供厂房作为新增租赁物。2019 年因烟台台海核电多次逾期未支付租金,被起诉至上海金融法院。2019年12月13日,法院下达 (2019) 沪74民初2436号民事调解书: 一、继续履行原合同,剩余租金108,000,100.00元,调整未 付租金还款日期和金额。二、本案诉讼费542.976.00元减半收取为271,488.00元、财产保全费5,000.00 元、公告费520.00元、保全担保费100,235.24元由被告烟台台海核电、凯实赛福、石化装备承担。 被告烟台台海核电、凯实赛福、石化装备应于2020年1月10日前支付给原告中建投租赁。三、截至 2019年11月30日,被告烟台台海核电、凯实赛福、石化装备欠付的逾期利息为5,463,322.22元,被 告烟台台海核电、凯实赛福、石化装备应于2020年3月31日前支付给中建投租赁。2019年12月双方 根据民事调解书签订《协议书》,新的协议书约定从2020年2月开始支付租金。截至2019年12月31 日,应付租金余额108,000,100.00元。烟台台海核电已于2020年3月支付诉讼费、保全担保费等共 计377,243.24元。截至财务报表报出日,烟台台海核电没有支付民事调解书中5,463,322.22元逾期 利息,也没有按照新的协议书履行偿还义务。目前烟台台海核电正在与中建投租赁协商展期,尚 未签订任何协议。
- (4) 2016年12月29日烟台台海核电与远东国际租赁有限公司(以下简称远东国际)签订《售后回租赁合同》,合同金额70,000,000.00元。台海核电、台海集团、王雪欣提供保证担保。2019年因烟台台海核电未能按期支付租金,远东国际向人民法院提起诉讼,2019年6月28日上海市浦东新区人民法院作出(2019)沪0115民初47686号民事调解书:一、截至2019年6月28日《售后回租赁合同》项下应付原告远东国际款项合计人民币14,876,012.30元(其中包括剩余租金22,194,037.43元、逾期付款违约金681,874.87元、留购款100.00元,扣除保证金8,000,000.00元);二、《售后回租赁合同》继续履行,展期并增加相应租金。展期后应付未付租金为14,303,782.22元(已扣除保证金8,000,000.00元)、留购价款100.00元、逾期付款违约金681,874.87元,由被告烟台台海核电按约定的时间和金额支付。三、案件受理费111,714.00元,减半收取计55,857.00元,财产保全费5,000.00元,两项合计60,857.00元(原告已预付),由被告烟台台海核电负担,应于2019年7月6日直接支付给原告远东国际。烟台台海核电已于2019年7月支付案件受理费、财产保全费共计60,857.00元。因被告未按照民事调解书约定履行债务,2019年8月6日上海市浦东新区人民法院作出(2019)沪0115执19052号执行通知书,责令履行付款义务。

2016年12月29日烟台台海核电与远东国际签订《售后回租赁合同》,合同金额40,000,00.00元。台海核电、台海集团、王雪欣、隆华集团有限公司提供保证担保。2019年因烟台台海核电未能按

期支付租金,远东国际向人民法院提起诉讼,2019年6月28日上海市浦东新区人民法院作出(2019)沪0115民初47687号民事调解书:一、截至2019年6月28日《售后回租赁合同》项下应付原告远东国际款项合计人民币15,914,545.61元(其中包括剩余租金172,484,506.21元、逾期付款违约金429,939.40元、留购款100元,扣除保证金2,000,000.00元);二、《售后回租赁合同》继续履行,展期并增加相应租金。展期后应付未付租金为15,601,912.61元(已扣除保证金2,000,000.00元)、留购价款100元、逾期付款违约金429,939.40元,由被告烟台台海核电按约定的时间和金额支付。三、案件受理费111,991.00元,减半收取计55,995.50元,财产保全费5,000.00元,两项合计60,995.50元(原告已预付),由被告烟台台海核电负担,应于2019年7月6日直接支付给原告远东国际。烟台台海核电已于2019年7月支付案件受理费、财产保全费共计60,995.50元。因被告未按照民事调解书约定履行债务,2019年8月6日上海市浦东新区人民法院作出(2019)沪0115执19049号执行通知书,责令其履行付款义务。

2017年5月25日烟台台海核电与远东国际签订《售后回租赁合同》,合同金额68,200,000.00元。台海核电、台海集团、王雪欣、隆华集团有限公司提供保证担保。2019年因烟台台海核电未能按期支付租金,远东国际向人民法院提起诉讼,2019年6月28日上海市浦东新区人民法院作出(2019)沪0115民初47685号民事调解书:一、截至2019年6月28日《售后回租赁合同》项下应付原告远东国际款项合计人民币22,142,968.68元(其中包括剩余租金27,414,488.59元、逾期付款违约金928,380.09元、留购款100.00元,扣除保证金6,200,000.00元);二、《售后回租赁合同》继续履行,展期并增加相应租金。展期后应付未付租金为21,377,843.90元(已扣除保证金6,200,000.00元)、留购价款100.00元、逾期付款违约金928,380.09元,由被告烟台台海核电按约定的时间和金额支付。三、案件受理费153,331.00元,减半收取计76,665.50元,财产保全费5,000.00元,两项合计81,665.50元(原告已预付),由被告烟台台海核电负担,应于2019年7月6日直接支付给原告远东国际。烟台台海核电已于2019年7月支付案件受理费、财产保全费共计81,665.50元。因被告未按照民事调解书约定履行债务,2019年8月6日上海市浦东新区人民法院作出(2019)沪0115执19046号执行通知书,责令其履行付款义务。

2018年2月9日烟台台海核电与远东宏信(天津)融资租赁有限公司(以下简称远东宏信)签订《售后回租赁合同》,合同金额83,333,333.00元。台海核电、台海集团、王雪欣、隆华集团有限公司、高温合金提供保证担保。2019年因烟台台海核电未能按期支付租金,远东宏信向人民法院提起诉讼,2019年6月28日天津市第三中级人民法院作出(2019)津03民初37号民事调解书:一、《售后回租赁合同》项下应付未付款项合计71,151,064.22元(其中包括剩余租金77,969,887.94元、逾期付款违约金1,514,409.28元、留购款100元,扣除保证金8,333,333.00元);二、《售后回租赁合同》继续履行,被告烟台台海核电按新的付款时间和金额向原告远东宏信支付租金、逾期付款违约金(截至2019年6月28日)及留购价款,以上共计71,675,966.93元(已扣除保证金8,333,333.00元)。三、案件受理费390,400.00元,减半收取计195,200.00元,财产保全费5,000.00元,两项合计200,200.00元,由被告烟台台海核电负担,应于2019年7月6日直接支付给原告远东宏信。烟台台海核电已于2019年7月支付案件受理费、财产保全费共计200,200.00元。因被告未按照民事调解书约定履行债务,2019年8月13日天津市第三中级人民法院作出(2019)津03执203号执行通知书,责令其履行付款义务。

2019年12月27日远东国际、远东宏信与烟台台海核电、高温合金签订《和解协议》,四方一致确认:截至2019年12月20日,烟台台海核电应付远东国际及远东宏信(2019)沪0115民初47686号、(2019)沪0115民初47687号、(2019)沪0115民初47685号、(2019)津03民初37号共4份调解书项下应付未付款项合计88,969,620.13元(其中包含剩余租金84,195,543.55元,租金逾期违约金4,773,676.58元,留购价款400.00元)。烟台台海核电承诺按照新的约定日期和金额向远东国际及远东宏信继续支付应付未付款项。烟台台海核电已按照和解协议,于2019年12月31日支付第1期

5,000,000.00元租金。截至2019年12月31日,应付租金余额79,195,943.55元,违约金余额4,773,676.58元。2020年4月3日由烟台市正大城市建设发展有限公司代为支付15,000,000.00元租金。截至财务报表报出日,烟台台海核电未按照和解协议按期足额支付相应租金。

(5) 2018年4月4日高温合金与烟台台海核电签订62,748,417.54元的《债权确认协议》,烟台台海核电取得对销售给高温合金产品的债权。2018年4月4日烟台台海核电与平安国际融资租赁有限公司(以下简称平安租赁)签订编号为2018PAZL0100932ZR01《保理合同》,将对高温合金的债权转让给平安租赁,合同金额62,748,417.54元。台海集团、王雪欣提供保证担保。烟台台海核电2018年未能按期支付保理融资款,故平安租赁起诉至上海市浦东新区人民法院。2018年11月9日,法院下达(2018)沪0115民初67068号民事调解书:一、被告烟台台海核电确认截至2018年11月9日尚欠原告平安租赁保理融资款人民币49,545,873.82元,截至2018年10月15日的违约金863,779.23元。继续履行原合同,调整未付租金还款日期和金额;二、案件受理费289,529.00元,减半收取计144,764.50元,财产保全费5,000.00元,两项合计149,764.50元,由被告高温合金、烟台台海核电、台海集团、王雪欣应于2018年12月25日前直接支付给原告平安租赁。因被告未按照民事调解书约定履行债务,2019年3月25日,法院下达(2019)沪0115执6921号执行通知书,责令其履行付款义务。

2017年,德阳台海与平安国际融资租赁(天津)有限公司(以下简称平安天津)签订融资租赁协议,协议编号2017PAZL(TJ)0413-ZL-01,租金总额12,497,832.03元。台海核电、烟台台海核电提供保证担保。2018年未能按期支付租金,故平安天津起诉至上海市浦东新区人民法院。2018年11月9日,法院下达(2018)沪0115民初82227号民事调解书:一、被告德阳台海确认截至2018年11月9日尚欠原告平安天津租金余额人民币4,397,120.78元,留购价100.00元,各方当事人同意继续履行原合同,调整未付租金还款日期和金额;二、案件受理费49,909.00元,减半收取计24,954.50元,由被告德阳台海、烟台台海核电、台海核电、台海集团、王雪欣共同承担。应于2018年12月25日前直接支付给原告平安天津。截至2019年12月31日,德阳台海已支付案件受理费24,954.50元。

2017年,德阳台海与平安天津签订融资租赁协议,协议编号2017PAZL(TJ)0417-ZL-01,租金总额67,033,826.32元。台海核电、烟台台海核电提供保证担保。2018年未能按期支付租金,故平安天津起诉至上海市浦东新区人民法院。2018年11月9日,法院下达(2018)沪0115民初67067号民事调解书,调解如下:一、被告德阳台海确认截至2018年11月9日尚欠原告平安天津租金余额人民币34,858,928.55元,留购价100.00元,各方当事人同意继续履行原合同,调整未付租金还款日期和金额;二、案件受理费216,164.00元,减半收取计108,082.00元,财产保全费5,000.00元,两项合计113,082.00元,由被告德阳台海、烟台台海核电、台海核电、台海集团、王雪欣共同承担。应于2018年12月25日前直接支付给原告平安天津。德阳台海已支付案件受理费、财产保全费共计113,082.00元。

2019年12月,烟台台海核电、德阳台海与平安租赁签订《执行和解还款计划》,将烟台台海核电编号为2018PAZL0100932ZR01保理合同与德阳台海编号为2017PAZL(TJ)0417-ZL-01、2017PAZL(TJ)0413-ZL-01合同项下扣除保证金并加留购价款后总余额29,733,187.88元,按照新的还款计划履行,由烟台台海核电代德阳台海支付与平安天津合同项下欠款。烟台台海核电已按照新的还款计划履行了2019年12月27日应支付的第1期5,000,000.00元。截至2019年12月31日,应付租金余额24,733,187.88元,违约金余额4,158,416.47元。截至财务报表报出日,烟台台海核电已按照新的还款计划履行了第2期和第3期各1,000,000.00元还款义务。因剩余还款计划未能按照约定支付,2020年4月份烟台台海核电与平安租赁已签订新的执行和解还款计划。

1. 金融机构借款产生的重大诉讼

2018年9月26日, 德阳台海与浙商银行股份有限公司成都分行(以下简称浙商成都)签订借款

协议,协议编号(20400000)浙商银借字(2018)03109号,协议金额49,500,000.00元。台海核电、台海集团、陈勇、王雪欣提供保证担保,德阳万达以德府国用(2009)第010503号土地、德阳市房权证河东区字第0083490号)生产用房,台海核电以液压快锻机(12.5MN油压机)提供抵押担保。因2019年德阳台海未能按期偿还借款,故浙商成都向四川省成都市蜀都公证处审请执行证书。2019年2月22日公证处下达(2019)川成蜀证执字第337号执行证书,执行标的:一、本金人民币49,500,000.00元;二、从2019年1月29日至还清日止的利息、罚息、复利;三、执行证书公证费人民币1,000.00元,律师费(以实际发生为准)。抵押物在被担保范围内变价所得价款优先向债权人偿还。

四川省德阳市中级人民法院下达 (2019) 川06执117号执行通知书,责令借款人及担保人:一、立即履行 (2019) 川成蜀证执字第337号执行证书所确定的义务;二、缴纳本案执行费116,901.00元。

(2019) 川06执117号公证债权文书一案中,案外人烟台市财政局和被执行人台海核电均向四川省德阳市中级人民法院就冻结被执行人台海集团账户存30,000,000.00元提出异议,法院正在审查中。合议庭合议并依法约谈了浙商成都,于2019年9月2日,法院下达(2019)川06执117号之十七执行裁定书:终结执行,被执行人有可供执行财产的,可以再次申请执行。

截至2019年12月31日,标的金额为54,119,591.84元,其中逾期本金47,969,825.33元,逾期利息6,149,766.51元。截至财务报表报出日,德阳台海尚未还清款项,正与浙商银行进行商谈。

1. 采购商品、接受劳务产生的重大诉讼

| 被告 | 原告 | 诉讼事项 | 涉诉标的年末余额 | 诉讼结果 | 期后情况 |
|------|-----------|-------|---------------|--------------|------------|
| 烟台台海 | 烟台通用机械设备 | 买卖合同纠 | 2,929,249.60 | 民事调解,被告支付原告逾 | 己全额支付 |
| 核电 | 制造有限公司 | 纷 | | 期货款 | |
| 烟台台海 | 烟台市牟平区昊鑫 | 加工合同纠 | 1,417,687.00 | 民事调解,被告支付原告逾 | 尚未支付 |
| 核电 | 机械有限公司 | 纷 | | 期货款 | |
| 烟台台海 | 山东海成机电设备 | 建设工程施 | 1,396,706.58 | 败诉,冻结与标的金额相同 | 支付30万元 |
| 核电 | 工程有限公司 | 工合同纠纷 | | 的银行存款 | |
| 烟台台海 | 烟台市甫东建筑机 | 建设工程合 | 6,371,368.15 | 民事调解,被告支付原告逾 | 支付30万元 |
| 核电 | 械施工有限公司 | 同纠纷 | | 期工程款 | |
| 烟台台海 | 广汉庆润工贸有限 | 买卖合同纠 | 3,715,107.00 | 败诉,被告支付原告逾期货 | 尚未支付 |
| 核电 | 公司 | 纷 | | 款 | |
| 烟台台海 | 烟台嘉德汽车铸造 | 买卖合同纠 | 14,710,627.69 | 败诉,被告支付原告逾期货 | 支付369.48万元 |
| 核电 | 材料有限公司 | 纷 | | 款 | |
| 烟台台海 | 烟台盛泉建设工程 | 建设工程施 | 12,000,000.00 | 民事调解,被告支付原告逾 | |
| 核电 | 有限公司 | 工合同纠纷 | | 期工程款。资产负债表日前 | |
| | | | | 己由客户代付(抵应收货 | |
| | | | | 款) | |
| 烟台台海 | 烟台非凡环保设备 | 买卖合同纠 | 2,522,210.00 | 败诉,被告支付原告逾期货 | |
| 核电 | 有限公司 | 纷 | | 款。资产负债表日前已由客 | |
| | | | | 户代付(抵应收货款) | |
| 烟台台海 | 亚世科(镇江)新材 | 买卖合同纠 | 1,106,285.63 | 败诉,被告支付原告逾期货 | 已全额支付 |
| 核电 | 料科技有限公司 | 纷 | | 款 | |
| 烟台台海 | | | 9,261,234.13 | 其他已决诉讼案件29笔 | |

| 核电等 | | | | |
|-----|--|---------------|--|--|
| 合计 | | 55,430,475.78 | | |

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

| | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | |
|-----|------|-----------|----|----------|------|---------|----|----|------|------|
| 类别 | 账面 | 账面余额 坏账准备 | | 账ī | | 账面余额 坏账 | | 准备 | | |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 账面价值 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | 账面价值 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 合计 | 0.00 | | | | 0.00 | | | | | |

按单项计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | | |
|----|------|------|------|------|--|
| 石你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 | |

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | | 期末余额 | |
|----|------|------|------|
| 石你 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

| 账龄 | 账面余额 |
|----|------|
| 合计 | 0.00 |

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

| 类别 | 期初余额 | | 本期变动金额 | | | | |
|------------|--------------|----|--------|----|----|------|--|
| 安 加 | 期 例 示 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 期末余额 | |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

| 核销金额 | 项目 |
|------|----|
| | |

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-----------------|
|------|--------|------|------|---------|-----------------|

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数 的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------|---------------------|----------|
|------|----------|---------------------|----------|

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

2、其他应收款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应收利息 | 53,084,144.91 | 21,297,910.80 |
| 应收股利 | 53,144,354.64 | |
| 其他应收款 | 442,146,093.82 | 470,594,979.06 |
| 合计 | 548,374,593.37 | 491,892,889.86 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|---------|---------------|---------------|--|
| 应收拆借款利息 | 53,084,144.91 | 21,297,910.80 | |
| 合计 | 53,084,144.91 | 21,297,910.80 | |

2) 重要逾期利息

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断 依据 |
|------|------|------|------|------------------|
|------|------|------|------|------------------|

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位: 元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|------|
| 烟台台海核电 | 53,144,354.64 | |
| 合计 | 53,144,354.64 | |

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位: 元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断 |
|---------------------|--------------|-------|--------|------------|
| 次百(<u>以似</u> 汉贝平匹) | 州 小木帜 | XV D4 | 水权固的灰色 | 依据 |

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:



(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 内部往来款 | 442,000,281.60 | 470,686,837.11 |
| 保证金 | 287,451.25 | 74,817.00 |
| 备用金 | 143,312.22 | 118,276.20 |
| 合计 | 442,431,045.07 | 470,879,930.31 |

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| 坏账准备 | 未来 12 个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | 合计 |
| 2019年1月1日余额 | 284,951.25 | | | 284,951.25 |
| 2019年1月1日余额在 本期 | | _ | _ | _ |
| 2019年12月31日余额 | 284,951.25 | | | 284,951.25 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

| 账龄 | 账面余额 |
|-----------|----------------|
| 1年以内(含1年) | 43,090,437.92 |
| 1至2年 | 399,171,701.95 |
| 2至3年 | 168,905.20 |
| 合计 | 442,431,045.07 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

| 米即 | 加加 | | 本期变 | 动金额 | | 期末余额 |
|----------|------------|----|-------|-----|----|--------------|
| 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | 州 本宗领 |
| 其他应收款坏账准 | 284,951.25 | | | | | 284,951.25 |

| 备 | | | | |
|----|------------|--|--|------------|
| 合计 | 284,951.25 | | | 284,951.25 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|-----------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| , , , , , , , , | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | " · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

| | 12-121-6 |
|-------|---------------|
| 项目 | 核销金额 |
| 7.7.1 | 12 N 1 3 C 12 |
| | |

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

| 单位名称 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |
|----------------|------|------|---------|-----------------|
|----------------|------|------|---------|-----------------|

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|---------------------|-------|----------------|-------|----------------------|------------|
| 烟台台海玛努尔核电 设备有限公司 | 往来借款 | 442,000,281.60 | 0-2 年 | 99.90% | |
| 鼎和财产保险股份有 限公司 | 往来款 | 210,134.25 | 1-2 年 | 0.05% | 210,134.25 |
| 成都中节能环保发展 股份有限公司 | 租赁保证金 | 74,817.00 | 2-3 年 | 0.02% | 74,817.00 |
| 朱秀杰 | 备用金 | 60,000.00 | 2-3 年 | 0.01% | |
| 马明 | 备用金 | 26,056.02 | 1年以内 | 0.01% | |
| 合计 | | 442,371,288.87 | | 99.99% | 284,951.25 |

6) 涉及政府补助的应收款项

| 单位名称 政府补 | - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额 及依据 |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|



7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| - 次日 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 3,657,867,234.75 | | 3,657,867,234.75 | 3,657,867,234.75 | | 3,657,867,234.75 |
| 合计 | 3,657,867,234.75 | | 3,657,867,234.75 | 3,657,867,234.75 | | 3,657,867,234.75 |

(1) 对子公司投资

单位: 元

| 址 机次 | 期初余额(账 | | 本期增 | 期末余额(账面 | 减值准备期末 | | |
|-------------|----------------------|------|------|---------|--------|----------------------|----|
| 被投资单位 面价值) | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | 价值) | 余额 |
| 烟台台海核电 | 3,657,867,234. 75 | | | | | 3,657,867,234. 75 | |
| 合计 | 3,657,867,234. | | | | | 3,657,867,234. | |
| | 75 | | | | | 75 | |

(2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

| | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | 期士仝笳 | | | |
|-------|------|--------|------|---------------------|--------|------|---------------|------|----|------|--------------|
| 投资单位 | (账面价 | | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 甘.他 综合 | 其他权益 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 | 其他 | (账面价 | 减值准备 期末余额 |
| 一、合营 | 企业 | | | | | | | | | | |
| 二、联营会 | 企业 | | | | | | | | | | |

(3) 其他说明

本公司于2011年5月投资设立了原子公司四川景丰机械股份有限公司,2013年10月10日,经本公司2013年第二次临时股东大会审议并通过《关于解散控股子公司四川景丰机械股份有限公司的议案》,2013年10月29日,景丰机械召开2013年第一次临时董事会,审议通过了《关于解散清算公司的议案》,该议案经景丰机械2013年第一次临时股东大会批准。股东双方一致决定终止景丰机械的经营,依法进行解散清算。本公司自2013年10月起丧失对该公司控制权,不再将该公司纳入合并报表。



本公司按照清算基础对景丰机械长期股权投资可收回金额进行测算,累计计提长期股权投资减值准备51,000,000.00元。

4、营业收入和营业成本

单位: 元

| 项目 | 本期: | 发生额 | 上期发生额 | | |
|------|-----|----------|------------|------------|--|
| | 收入 | 收入 成本 收入 | | 成本 | |
| 主营业务 | | | 350,598.29 | 219,736.21 | |
| 合计 | | | 350,598.29 | 219,736.21 | |

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | |
|----------------|---------------|----------------|--|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 73,714,249.61 | 132,403,065.66 | |
| 合计 | 73,714,249.61 | 132,403,065.66 | |

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

| 项目 | 金额 | 说明 |
|-----------------------------------------------|----------------|----|
| 非流动资产处置损益 | -238,093.63 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | 13,567.26 | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外) | 20,315,298.53 | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回 | 10,653,040.51 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -21,177,799.71 | |

| 减: 所得税影响额 | 1,663,756.61 | |
|-----------|--------------|--|
| 少数股东权益影响额 | 2,004,813.87 | |
| 合计 | 5,897,442.48 | |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | | | |
|--------------------------|------------|-------------|-------------|--|--|
| 1以口 初刊刊 | | 基本每股收益(元/股) | 稀释每股收益(元/股) | | |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -24.17% | -0.74 | -0.74 | | |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | -24.39% | -0.75 | -0.75 | | |

- 3、境内外会计准则下会计数据差异
- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称
- 4、其他

第十三节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司董事长签名的2019年度报告文本原件。
- 五、以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室。