



大连电瓷集团股份有限公司

2025 年半年度报告

二〇二五年八月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人应坚、主管会计工作负责人李军及会计机构负责人(会计主管人员)韩霄声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司存在的有关主要风险因素及公司应对措施等详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”，提请投资者注意阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司截至 2025 年 6 月 30 日总股本 439,073,220 股，扣除公司回购专用证券账户内的 4,279,400 股，即 434,793,820 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.11 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....2

第二节 公司简介和主要财务指标.....6

第三节 管理层讨论与分析.....9

第四节 公司治理、环境和社会.....32

第五节 重要事项.....35

第六节 股份变动及股东情况.....41

第七节 债券相关情况.....47

第八节 财务报告.....48

第九节 其他报送数据.....176

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

三、载有公司法定代表人签名的 2025 年半年度报告原件。

以上文件置备于公司证券部备查。

释 义

释义项	指	释义内容
《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》
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
结算中心	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
公司、上市公司或大连电瓷	指	大连电瓷集团股份有限公司
股东或股东会	指	大连电瓷集团股份有限公司的股东或股东会
董事或董事会	指	大连电瓷集团股份有限公司的董事或董事会
监事或监事会	指	大连电瓷集团股份有限公司的监事或监事会
公司章程	指	大连电瓷集团股份有限公司公司章程
锐奇技术	指	杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）
大瓷材料、大连工厂	指	大连电瓷集团输变电材料有限公司
大瓷信息	指	浙江大瓷信息技术有限公司
亿德金具	指	大连亿德电瓷金具有限责任公司
大连拉普	指	大连拉普电瓷有限公司
福建大瓷	指	大瓷电瓷（福建）有限公司
超创数能	指	超创数能科技有限公司
大连曙鹏	指	大连曙鹏新材料有限公司
芦溪大瓷	指	芦溪大瓷股权投资基金合伙企业（有限合伙）
江西大瓷、江西工厂	指	大瓷电瓷（江西）有限公司
德邻设计、德邻联合	指	德邻联合工程设计有限公司
兴源地产	指	大连兴源房地产开发有限公司
东亚药业	指	浙江东亚药业股份有限公司
特高压	指	±800 千伏及以上的直流电和 1000 千伏及以上交流电的电压等级
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	大连电瓷	股票代码	002606
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	大连电瓷集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	大连电瓷		
公司的外文名称（如有）	DALIAN INSULATOR GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	DALIAN INSULATOR		
公司的法定代表人	应坚		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李军	桂许燕、杨小捷
联系地址	杭州市拱墅区远洋国际中心 B 座 16 楼大连电瓷集团股份有限公司	1、杭州市拱墅区远洋国际中心 B 座 16 楼大连电瓷集团股份有限公司； 2、大连市沙河口区中山路 478 号上都大厦 A 座大连电瓷集团股份有限公司证券部。
电话	0571-85097356	0571-85097356；0411-84305686
传真	0571-85097356	0571-85097356；0411-84307907
电子信箱	zqb@insulators.cn	gxuyan@insulators.cn； yxiaojie@insulators.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	581,182,773.05	568,913,286.98	2.16%
归属于上市公司股东的净利润（元）	46,580,654.61	79,037,688.63	-41.07%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	40,722,240.82	60,982,433.14	-33.22%
经营活动产生的现金流量净额（元）	74,357,907.01	-252,434,767.22	129.46%
基本每股收益（元/股）	0.11	0.18	-38.89%
稀释每股收益（元/股）	0.11	0.18	-38.89%
加权平均净资产收益率	2.68%	4.99%	-2.31%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,968,143,378.90	2,805,792,183.72	5.79%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,753,383,857.53	1,716,016,708.83	2.18%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	724,167.21	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,854,876.29	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-13,380.48	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	854,468.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	86,907.79	
减：所得税影响额	494,860.01	
少数股东权益影响额（税后）	153,765.71	
合计	5,858,413.79	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目为进项税额加计扣除和个税手续费返还。

将《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项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要经营范围及产品

公司主业为输电线路用瓷、复合绝缘子，电站用瓷、复合绝缘子，以及电瓷金具的研发、生产及销售，用户主要为国内外的电网公司及其下属单位，部分产品也向主机厂或工程总包单位供货。公司在长期经营发展中积淀了丰厚的技术储备，产品门类丰富、质量优异、品牌影响力强，现已与近百个国家用户建立业务往来。

公司严格执行国际电工委员会(IEC)标准和中国、美国、英国等标准，产品包括 70~840kN 交（直）流悬式瓷绝缘子、10~1000kV 交流复合绝缘子、±500~±1100kV 直流复合绝缘子、10kV~1000kV 电站用支柱绝缘子/高压瓷套，以及各种电瓷金具等。

公司目前主要产品如下：

1、悬式瓷绝缘子：70~840kN 交（直）流悬式瓷绝缘子



2、复合绝缘子：悬式复合绝缘子（交流 10kV~1000kV；直流±400kV~±1100kV）、复合支柱绝缘子（交流 10kV~1000kV；直流±20kV~±1100kV）以及复合套管绝缘子（35kV ~±550kV）



3、瓷支柱绝缘子：电站支柱瓷绝缘子（35kV~1000kV）、瓷套管绝缘子（40.5kV~550kV）以及 220kV 线路支柱瓷绝缘子



报告期内公司主业未发生重大变化。

（二）公司的经营模式

1、采购模式

公司采用物资集中采购方式，构建了多部门协同的规范化采购管理体系。

物资采购部作为采购业务的归口部门，承担具体采购任务的执行职责。生产技术部负责组织供方评审会议，通过综合评估物资实际使用情况、供应商现场检查结果以及价格与质量等核心因素，筛选确定合格备选供方名单，为采购工作提供可靠的供应商资源池。在采购计划制定环节，各部门及生产技术部需根据生产排产计划，编制各类物资的采购需求计划。物流管理部作为协调中枢，对各部门提交的采购计划进行统筹平衡，优化资源配置，确保采购计划的合理性与可行性。平衡后的采购计划交由采购部门具体实施采购操作。为保障采购成本的合理性与财务合规性，公司设立价格审核工作组，专门负责采购物资的价格审核及发票校验工作。物流管理部则承担物料与物资的接收、领用管理及全流程使用记录工作，在各环节确认无误后，由财务部根据合同约定的付款期限安排付款事宜，形成闭环的采购管理流程。

2、生产模式

公司主要采用以销定产的生产组织模式，兼顾市场需求与生产效率的平衡。在常规业务中，客户会根据具体线路需求，明确提出产品的技术参数、性能指标等个性化要求，订单确定后给予厂家相应的生产制造周期。对于特别项目，用户还会派驻人员驻厂监督生产过程，实时了解生产进度与质量控制情况。此外，针对少部分协议库存项目，公司会结合合同预期需求及现有产能利用率，适量储备库存，以快速响应市场需求。生产技术部作为生产安排的核心部门，依据销售部门获取的订单信息进行系统梳理与汇总，实施科学排产：对交货期相近的同类产品实施集中生产，以发挥规模效应；对有特殊技术要求的产品单独排产，确保满足个性化需求；优先安排现有备品备件储备丰富的产品生产，提高资源利用效率。同时，严格保障单个大项目各月产量的稳定性，避免生产波动影响交付。生产安排以质量保障和安全经营为根本前提，通过精细化的生产计划与过程管控，实现高效有序的生产运营。

3、销售模式

公司销售模式根据国内外市场特点，采用差异化的业务拓展策略。在国内绝缘子行业市场，用户主要通过招标方式选择供应商，授标决策综合考量报价水平、历史供货业绩、生产能力及技术实力等因素，招标形式包括公开竞争性招标及有限竞争谈判等。基于此，公司国内业务主要通过参与竞标获取订单，凭借技术优势、产品质量与成本控制能力参与市场竞争。国际市场拓展主要依托两大渠道：一是地区代理模式，通过与目标市场的本地代理商合作，借助其渠道资源与市场经验拓展业务；二是国内厂家

分包模式，参与国内企业在国际项目中的分包竞标。在国际业务中，公司同样通过参与竞标报价获取订单，中标后根据合同要求组织生产交付，逐步建立全球市场的品牌影响力与业务网络。

（三）市场及行业发展情况

根据中国上市公司协会发布的《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》的规定，公司所属行业为“C 制造业”大类下的“电气机械和器材制造业”；行业归属于中国电器工业协会下属的绝缘子避雷器分会，行业发展情况与电力行业的发展密切相关。

2025 年上半年，国民经济运行总体平稳，稳中有进，带动我国电力消费水平进一步提升。根据中国电力企业联合会统计数据，2025 年上半年我国全社会用电量 4.84 万亿千瓦时，同比增长 3.7%。国家能源局统计数据显示，全国重点调查企业电力完成投资合计 6546 亿元，同比增长 9.4%，其中全国电网工程建设完成投资 2911 亿元，同比增长 14.6%。国网经营区域内的新能源新增并网容量为 2.03 亿千瓦，同比增长了 108.7%。抽水蓄能新增装机容量达到了 257.5 万千瓦，完成年度投产建设任务的 70%。今年国家电网公司聚焦优化主电网、补强配电网、服务新能源高质量发展，继续推进重大项目实施，预计全年投资将首次超过 6500 亿元。



来源：国家能源局

特高压输电凭借输电容量大、送电距离长、线路损耗低、节约土地资源、节省工程投资、联网能力强等核心优势，代表当今输电技术最高水平，是构建未来电网的重要力量。在我国能源资源与负荷中心逆向分布的背景下，三北丰富的风、光资源以及雅鲁藏布江水电站的建设，催生了大规模跨区域电力调配需求，而特高压作为实现“西电东送”“北电南供”国家能源战略的关键载体，在保障电力跨区优化配置中发挥着不可替代的作用。同时，伴随风光等新能源装机高速增长，绿证作为新能源环境价值的市场化载体，其交易机制对清洁能源跨区域流动起到直接驱动作用。2025 年上半年，国家能源局从供

需两端发力，推动绿证市场高质量发展、完善。全国共计核发绿证 13.71 亿个，其中可交易绿证 9.58 亿个，同比增长 1.49 倍，此外，2025 年上半年绿证均价 5 元/个，6 月份均价达到 6.5 元/个，较今年最低价增长 4.4 倍，交易价格回归合理。随着特高压电力外送需求与绿证机制逐步完善，两者之间相互促进、相互协同，将共同推动我国逐步实现清洁能源消纳与能源结构转型的核心目标。

中国电力市场在“双碳”目标引领下，呈现出规模快速扩张、结构持续优化、体制机制不断创新的发展态势。雅鲁藏布江下游水电开发前期工作取得重要进展。电网建设呈现“强骨干、密配网、智能化”的特征，形成了“西电东送、北电南供”的能源配置格局。配电网升级改造力度加大，农网改造升级投资超过 2000 亿元，智能配电网覆盖率达到 60%。电力系统灵活性显著提升，2024 年抽水蓄能装机达到 5000 万千瓦，电化学储能装机突破 3000 万千瓦，为高比例新能源并网提供了重要支撑。

特高压与新能源的协同发展成为新趋势。新建特高压工程将优先配套新能源基地建设，如藏东南—粤港澳大湾区 ±800 千伏特高压直流工程，将专门服务于西藏清洁能源外送，预计每年可输送清洁电力超过 200 亿千瓦时。特高压通道的新能源电量占比持续提升，据国家电网规划，2025 年清洁能源输送占比将达 50%，为新能源大规模消纳提供核心支撑。

电力设备行业作为电力工业的基础产业，涵盖了输电线路器材、变电设备、配电设备、电力电子设备等多个领域，市场规模庞大且保持稳定增长。2024 年，全球电力设备整体市场规模达到 4800 亿美元，同比增长 6.5%，预计 2025-2027 年年均增长率将保持在 7% 左右，主要驱动力来自全球电力投资的持续增长和老旧设备的更新换代，对特高压瓷绝缘子需求将大幅增长，作为以特高压线路用绝缘子为主导的公司在未来特高压建设高潮中将面临巨大的市场前景。

截至 2025 年上半年，国家电网已建成“22 交 17 直”39 项特高压工程，另有“3 交 5 直”8 项特高压工程正在建设。公司在上半年实施了陕北-安徽、阿坝-成都东、平圩电厂等线路的供货工作，后续将推进甘肃-浙江、大同-天津南、烟台-威海等工程的供货工作，确保按时保质交付。未来随着工程建设加快、“十五五”电力规划布局及绿证交易机制的完善，特高压外送需求将进一步提升，在保障能源供应、支撑我国“双碳”目标、优化全国能源配置等方面发挥关键作用。

从国际市场上看，目前全球电力市场呈现出复杂多变的发展态势。在能源领域的快速变化中，电力市场正处于一个重要的转折点。国际能源署（IEA）最新发布的《2025 年电力市场年中更新报告》指出，尽管全球经济增长前景放缓，但在工业、电器、制冷、数据中心和电气化需求上升的推动下，2025 年上半年全球电力消费强劲增长，并预测全球电力需求将在 2025 年、2026 年分别增长 3.3%、3.7%，增速将超过同期能源总需求增速的两倍。

近年来，受益于经济增长和不断上升的电力需求，亚太地区成为全球电力需求增长的核心区域，2024 年贡献了 65% 的新增电力需求，其中中国、印度、东南亚国家表现尤为突出，非洲市场展现出巨

大潜力，虽然当前电力消费基数较低，但年均 5% 以上的增速使其成为未来十年全球电力市场的重要增长点。此外，欧洲电力市场一体化进程取得新进展，2025 年启动的“欧盟电力市场设计改革”旨在增强市场韧性，提升可再生能源消纳能力。同时出于向清洁能源转型，以及东盟跨境电力基础设施建设等需要，东盟区域内的电网相关投资也在进一步推动。根据 IEA 报告，为满足整合可变可再生能源和确保能源安全的需求，预计从 2026 年至 2030 年，东南亚国家将每年投入约 210 亿美元，用于电网的扩容升级和现代化。而根据亚洲开发银行（ADB）的报告，预计到 2040 年，东盟国家需要在输电基础设施方面投入超过 1000 亿美元。2025 年上半年，沙特阿尔法纳集团（alfanar Projects）与沙特电力公司（SEC）签署了总价高达 200 亿沙特里亚尔（折合人民币约 400 亿元）的一系列电力项目合同。其中，最为瞩目的是沙特高压直流（HVDC）项目，阿尔法纳集团携手中国国家电网公司共同打造中东地区规模最大的高压直流项目。该项目将建设高压直流换流站和架空输电线路互连线路，横跨沙特阿拉伯中部、西部和南部地区，输电能力高达 7GW。在“一带一路”倡议的带动下，电力基础设施投资已成为我国与其他国家的重要合作领域之一，给国内产业链带来出海契机。

（四）报告期内公司主要工作回顾及主要业绩驱动因素

2025 年上半年，全球经济增速放缓，通胀压力、地缘政治冲突与国际贸易摩擦等多重挑战交织叠加。在此背景下，我国经济运行总体平稳，能源转型升级步伐加快，持续推进“双碳”目标的实现。面对复杂多变的市场环境，大连电瓷管理层及全体员工紧密围绕董事会制定的经营方针，积极应对挑战，抓住发展机遇，公司不仅在业务拓展、产能提升、市场份额扩大等方面实现了重大突破，还在内部管理优化、绿色数智化转型、全球化布局等方面迈出了坚实步伐，为全年目标的达成奠定了坚实基础。

公司绝缘子产品主要应用于电力系统输电线路建设，我国电网建设、改造投资需求的变化将直接影响公司主营业务发展状况。近年来，国家电网、南方电网持续加大数智化坚强电网建设的投入，特高压工程也随之提速推进，进入大规模集中建设阶段，有力带动了公司中标项目体量的增长。报告期内，公司发布预中标公告 6.58 亿元，包括甘肃—浙江、烟威送出、大同一天津南等多条线路；同时，公司持续深化海外市场的开拓，在沙特、菲律宾、孟加拉、韩国等重点区域的国家电力项目中取得大额订单，上半年新签海外订单创历史同期新高，市场渗透率显著提升；此外，在国内外充足订单的驱动下，江西工厂二期已陆续投产，预计将为公司后续业绩增长提供持续动力。

报告期内，公司实现营业总收入 58,118.28 万元，同比增长 2.16%；归属于上市公司股东的净利润 4,658.07 万元，同比减少 41.07%。截至 2025 年 6 月 30 日，公司总资产为 296,814.34 万元，较上年度末增长 5.79%；归属于上市公司股东的所有者权益为 175,338.39 万元，较上年度末增长 2.18%。总体而言，公司在资产管理和资本结构上保持了稳健态势，圆满完成了既定的经营目标。

公司报告期内利润水平较上年同期有所下降，主要受以下几方面因素综合影响：

1. 产线更新改建和自动化改造影响当期产能和成本

为应对未来特高压建设高峰及海外订单增长带来的高强度生产需求，公司在报告期内重点实施了大连生产基地的窑炉产线的更新改建及自动化改造项目，窑炉产线更新修整使有效产能阶段性下降，大连同期可供确认收入的成品库存相应减少，该项目投入和产能损失对当期成本控制和收入确认均产生一定的影响。

2. 高附加值产品结构周期性变化影响利润

2024 年上半年是公司特高压项目执行的“高峰年”，集中交付了“陇东-山东”、“金上-湖北”、“宁夏-湖南”、“哈密-重庆”等重点工程订单，此类特高压产品具有高等级、高附加值、高毛利率的特点；同时，2024 年上半年海外订单中越南市场体量较大，客户急需完成生产及供货，因而毛利率较高；上述因素显著拉升了公司整体盈利水平。受 2024 年度特高压招标体量相对较低的影响，传导至本报告期可供执行的特高压订单显著少于上年同期；同时，本报告期内海外订单的毛利率趋于平稳，且为了进入国际新市场并提高区域占有率优势而采用了有竞争力的市场策略，因而报告期内高毛利率的产品比重下降、中低毛利率海外产品比重上升的产品结构性变化导致本期利润较上年同期有所下降。

公司在报告期主要开展了如下工作：

1、紧抓市场龙头，提升市场业务开拓能力

（1）在国内市场，公司深入洞察客户需求，及时调整市场策略，制定针对性销售方案，加大推广力度。为提升履约效率和服务质量，公司在日常业务人员走访基础上，组织市场部门前往相关设计院、省公司进行专访，并收集客户意见。同时，公司强化营销团队建设，优化售前售后服务体系，激发营销人员技术服务意识；加强信息管理，保障重点项目中标率和订单质量；构建售后服务与应急处理体系，提升客户满意度。凭借精准策略和不懈努力，公司在“甘肃-浙江”、烟威送出、大同一天津南等特高压线路合计中标 5.12 亿，进一步稳固了公司在国内特高压市场的细分龙头地位。同时为进一步巩固市场地位，公司在牢牢抓住特高压绝缘子市场及国网批次招标市场上，针对细分市场、客户需求，开发创新型产品，将市场延伸至省市招标、业主工程及电气设备主机厂家等领域，扩大了客户群体普及面。

（2）在国际市场，公司坚定不移地走全球化经营之路，依托丰富的产品线和合作经验，通过多种方式深入了解海外市场特点，拓宽沟通渠道；深化与海外客户的技术交流，开发定制化产品，建立信息反馈机制，保障国际市场持续稳健发展，并加大重点市场的宣传推广，推进认证与准入工作。2025 年，公司沙特市场直流产品认证通过并获订单，推动国际市场合同额创新高。本年，公司在沙特、韩国、泰

国、意大利等市场实现产品批量交付，海外市场迎来了新的增长点。在产品与品牌建设上，公司推动高端产品出口，加强与国际认证机构合作与本土化企业合作，参与国际展会和论坛，提升品牌国际影响力。

2、加快提升产能释放，三地统筹按期履约

公司在 2022-2024 年经历特高压供货高峰期，大连工厂设备高负荷运行，目前进入保养更换高峰期。同时，预计全国电力统一大市场加速推进，特高压与背靠背项目推进节奏有望加快，年内预计核准多条特高压线路及项目招标，大连工厂急需设备更新改造。公司持续推进大连工厂自动化和智能化改造，报告期内，完成 3 座新抽屉窑主体拆除重建、1 座改造维修及配套设施建设，实现设备更新升级；完成链式阴干室拆除新建及部分设备移位，新增部分设备，自主设计加工溜脚机，为即将到来的特高压项目供货提供生产保障。同时，为满足海外订单及国内重大项目需求，江西工厂二期已完成建设并陆续投入使用，预计年底产能爬坡完成后，标准设计产能将提升 2 万吨/年左右。

为确保设备技改顺利进行及现有合同的按期履约，公司生产部门统筹规划，实施大连、福建、江西三地产业协同，合理调配资源，推进“两化”融合。从多方面入手，发挥预算管理作用，细化指标、加强跟踪调整，并结合基地实际协调各环节，实现产能优化配置与市场全面覆盖，在三地紧密协作下，高效实施了陕北-安徽、阿坝-成都、平圩电厂等特高压工程及沙特、韩国项目等重大项目的生产供货任务。

3、绿色数智化转型加速推进，引领行业发展

公司率先践行数智化转型与绿色低碳发展相结合的创新业务形态，持续推动产业自动化建设，完成 ERP 信息化平台搭建并上线关键模块，实现产品全生命周期的管理与数据互联互通。在研发环节，采用国产 PLM 云平台，有效提升研发效率和质量，有效缩短研发周期；在生产环节，应用 MES 云平台实现产线精细化管控，提升生产效率和质量；在销售环节，深化 ERP 平台应用，提高客户响应速度和服务质量。通过大力推动数智化转型，显著增强了全产业运营效率，丰富了大数据分析内涵，为精益管理与科学决策提供了有力支撑。

同时，公司持续深化绿色低碳产业发展转型，加快提升产业绿色能源应用和消纳能力，持续提升低碳竞争力。在大连工厂，推动隧道窑及抽屉窑等低能耗设备的更新换代，完成厂区分布式光伏绿色能源系统建设并网，自建成以来，厂区光伏自发自用比率达到 70%，大幅降低碳排放与能源成本。在江西工厂，依托省级绿色工厂的示范基础，全面实现厂区光伏系统、储能设施及智能充电桩的集成化部署，构建完成厂区微电网体系，大幅提升厂区绿电自发自用比例达 80% 以上。大连、江西两地工厂绿色低碳能源系统的全面完工，是公司在绿色能源的创新试点率先落地，体现了公司已经具备了产业低碳化的示范引领能力，也为后续产业国际化打好了坚实的基础。

报告期内，公司持续推动数字化价值链流程再造及流程体系的建设，通过流程和 IT 驱动业务管理变革和数字化转型，提升运营效率，降低运营成本，提高客户满意度。公司积极落实智能制造战略转型，

有序推动公司工厂的数智化改造进程，江西工厂升级改造完成后，有效强化了生产流程的透明化与可视化，实现了生产过程动态数据的实时监测与敏捷反馈。报告期内，江西工厂成功获评“省级先进智能工厂”；此外，公司启动大连工厂数智化改造项目，一体化推进 QMS、WMS、SCADA 等系统建设；未来随着多地工厂的系统全面覆盖、上线运营及持续优化，将进一步助力公司生产管理向更高效、更智能阶段升级转型，为公司提升生产决策的科学性和准确性提供支持。后续公司将进一步依托新一代信息技术与绿色低碳技术交叉创新团队的优势，全面赋能公司高质量发展转型全球化经营，为公司打造全球细分龙头战略体提供重要支撑。

4、完善内控体系，强化公司治理

近年来，随着新《公司法》的施行及证券监管要求的逐步完善，公司也对内控和信息披露的标准不断提高。在资本市场治理现代化快速推进的背景下，监管强度加大，上市公司治理结构迎来调整，内部控制体系的建设与优化显得尤为重要。公司将规范治理视为实现高质量可持续发展的核心基础，通过升级治理架构、强化内控规范，适应监管转型需求，确保利益相关方的价值最大化。报告期内，公司积极推进董事会换届工作，全面评估候选董事及高管的履职能力，保障新成员具备良好素质。结合实际情况与监管要求，公司对章程和制度进行了全面修订，进一步完善了制度体系。通过优化内控流程、明确部门职责、增强风险意识，构建预警与应对机制，确保运营风险处于可控范围；同时加强内部审计监察，开展审计检查；强化合同管理，规范审批与履行程序。在信息披露方面，严格遵循法规要求，做到及时、准确、完整地披露信息，深化与投资者的沟通，提升透明度与公信力，并加强与监管机构的沟通，促进治理水平的不断提升。

5、推进战略部署，助力企业成长

公司持续推进整体发展战略，充分利用沙特地处亚欧大陆中心位置的优势及公司首发进入资质的优势，正推进沙特本土化投资落地。与此同时，公司加快相关机构的设立和人员的调配及培训工作。未来公司将积极探索适合的资本运作策略，通过适时引入战略投资者、发行债券、股权融资等多种方式，为业务的可持续发展提供资金、技术、管理、渠道等多方面的支持和保障，并积极调动社会各方优质资源，以支持公司成长，从而为实现公司发展战略打下坚实基础。

（五）下半年展望

2025 年下半年，公司将继续锚定“绝缘子产业绿色智能制造转型引领者”与“全球化经营战略先行者”的战略定位，秉持“百年品牌，匠心品质”的品牌价值主张，紧密围绕年度发展战略与经营目标，紧抓发展机遇，全面推进各项业务，巩固行业龙头地位，为股东创造更大价值。

1、深化市场拓展，巩固全球布局

国内市场方面，充分发挥公司在特高压、国网批次竞标的领先优势，紧密追踪国家电网、南方电网重大项目招标动态，做深做实前期调研与精准投标，全力提升重点项目中标率与订单质量。同时，细化市场开拓，在巩固核心市场基础上，积极拓展省市招标、业主工程及电气设备主机厂等细分领域，加强各省级区域的客户交流、拜访与推广，进一步扩大市场份额与客户群体。强化营销体系，提升售前售后技术服务能力，使之成为连接客户与公司的坚实纽带；建立统一高效的售后服务与应急响应机制，持续提升客户满意度。

国际市场方面，加速全球化进程，重点深耕中东、东南亚、“一带一路”等战略区域市场，创新拓展模式，灵活运用 EPC、直销、代理及本地机构建设等多元化渠道，深化对目标市场文化、习惯与需求的洞察。在巩固菲律宾、巴基斯坦等传统市场的同时，聚焦重点突破，加大对沙特、韩国、南美等关键市场的推广力度。针对性推进目标市场准入认证，积极布局新兴市场，提升高端产品出口占比，打造具备国际竞争力的产品矩阵。深化国际合作，积极参与国际电力展与行业论坛，加强与海外客户技术交流及国际化认证机构合作，提升品牌国际影响力与产品认可度。完善信息反馈机制，及时收集分析海外市场动态，支撑产品优化与策略调整，保障国际业务稳健发展。全力推进沙特项目落地，利用其地缘优势与公司先发资质，拓展中东及周边市场。

2、实现产能快速释放，有效降低成本、确保合同高效履约

公司将全力保障江西工厂二期产能的稳步提升，加强对新产线的调试优化，全面推进精益生产体系建设，协调计划、采购、制造、销售环节，优化“人机料法环”要素配置，加强现场管理。严控产品质量，降低损耗，提升成品率与生产效率，保障产品供应的稳定性与及时性，从而实现产能快速爬坡，增强公司产能整体供给能力，更好地满足市场需求并提升市场份额。此外，江西工厂二期的产能释放将带来较为明显的成本优势。得益于一期工程已完成的固定厂房建设和部分核心工序布局，二期的增量建设成本相对较低，在新增产能的快速释放带来的规模效应下，单位产品分摊的固定成本将明显下降，同时，精益生产的深入推进和运营效率的持续提升，也将进一步优化变动成本，多方因素共同影响下，或将有效降低产品的单位生产成本，增强公司的盈利能力和市场竞争力。

同时，公司通过完善合同与交付管理，健全合同管理体系，明确全流程责任，加强履行过程监控与风险防范。强化与客户沟通协作，灵活响应市场及客户的需求变化，确保合同按期、保质、保量交付，持续提升客户信任度与满意度。

3、优化内部运营、深化成本管控

深化成本控制，持续优化成本控制策略，完善各业务流程风险管控。加强对供应链的管理与整合，降低采购成本，提升成本竞争力。推进数字化转型，深入实施数字化转型，完善数字化管理体系，提升信息化水平与决策效率，赋能运营效率与管理水平持续提升。强化内控与治理，响应新《公司法》及监

管要求，持续优化内控流程，明确职责，强化风险防控意识与预警应对机制。加强内部审计与监察，保障资产安全。规范合同管理。严格履行信息披露义务，加强与投资者及监管机构的沟通，提升透明度与公信力。

4、加强研发与创新，提高核心竞争力

聚焦核心技术研发,积极开展前沿技术研发布局,围绕核心产品研发和市场开发需求,打破传统思维,推进悬瓷产品结构设计、瓷质配方、胶合剂性能、复合新材料应用等专项研究开发,采用新材料、新工装、新工艺、新结构、新管理方法和新生产方法,高效解决自动化、智能化产线出现的新问题,提高绝缘子性能及质量稳定性,更好满足客户需求。突破量产瓶颈,加速悬式混合绝缘子的规模化生产进程,培育新增长点。同时积极开展悬式混合绝缘子的量产化攻关,争取培育企业新的经济增长点。推动智能制造与绿色转型,依托江西工厂项目,围绕“绿色、数字、低碳、智能”目标,持续推进大连工厂、福建工厂及江西工厂的高端化、智能化、低碳化升级,将绿色低碳理念融入管理与员工日常,推动绿色工厂建设,提升全员环保意识,构建绿色企业生态,加快构建绿色智能、低碳制造体系。加强产学研合作,推动中试线建设,强化专利布局与知识产权保护,构建公司技术壁垒。

5、激发人才活力、提升组织效能

公司将从多渠道推动人才队伍建设,积极创建员工发展平台,维护公平竞争环境,打造与公司未来发展战略相适应的人才队伍。完善人才机制,深化职等职级体系建设,优化晋级标准,拓宽员工发展通道。优化激励与考核,完善薪酬与绩效评价体系,持续优化子公司及业务单元考核。探索建立长期激励机制,实现企业绩效与员工利益联动。强化队伍建设,丰富培训与沟通形式,加强企业文化宣导,促进中高层及骨干更新观念、开拓视野,着力打造“有梯度、有能力、有动力”的技术、销售、服务、管理序列人才队伍,助推企业高质量发展。

6、探索资本协同、支撑战略落地

灵活运用各类资本工具,积极探索并适时运用引入战略投资者、债券融资、股权融资、银行间融资等多元化资本运作策略,为业务可持续发展提供资金、技术、管理、渠道等全方位支持。同时加强与金融机构、科研机构及产业链伙伴的合作,通过资源共享与优势互补,拓宽融资渠道,优化融资成本,为业务扩张提供强有力支撑。

二、核心竞争力分析

大连电瓷始创于 1915 年,拥有超百年的发展历程,是中国电瓷行业发展的见证者与参与者。在这漫长岁月中,企业历经行业变革、技术革新以及市场起伏,持续积累技术、人才、管理等多方面经验。

从早期单一产品生产，到如今成为品类齐全、技术领先的电瓷龙头企业，百年沉淀赋予“三箭”品牌深厚历史底蕴，使其在消费者心中树立起可靠、专业的品牌形象，在各方面形成公司的核心竞争力，这为公司的业务拓展奠定了坚实的基础。

1、技术研发

大连电瓷集团股份有限公司研发技术优势显著，作为国家级高新技术企业代表，构建并运营省级企业技术中心，位居行业研发和技术创新前沿。近年来，公司秉持创新驱动理念，形成从产品规划到市场应用的良性循环体系。公司技术研发中心汇聚各年龄、学历层次专业人才，组成有活力、创新意识强的团队，成员结构稳定，执着追求技术进步。在电瓷绝缘子制造核心技术领域，公司不断取得突破，提升技术水平。发展中，公司坚持高研发投入，确保技术研发中心资源配置充足先进，配备完善科研条件和设施。技术研发中心通过国际 CNAS 实验室认证，具备按国际标准测试的能力，为绝缘子产品开发与质量提升奠定基础，巩固行业领先地位。

2、品牌客户

公司旗下“三箭”商标为国家驰名商标，入选“中国电器工业最具影响力品牌”。产品获“国家质量金奖产品”“国家科学技术进步奖特等奖”等诸多荣誉与“中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书（CNAS）”。这些荣誉与认证证明大连电瓷在产品质量、技术创新和品牌影响力方面表现卓越，体现其产品质量顶尖、技术研发实力强、在细分领域居龙头地位。对客户选择产品是重要参考，提升品牌公信力与竞争力，助其在招投标中脱颖而出、赢得信任。多年来，大连电瓷凭借优质产品与服务获国内外市场高度认可。国内是三峡、白鹤滩等重大项目最大瓷绝缘子供应商，超千万片产品运行在 500kV 以上输变电线路；海外自 1950 年进军国际市场，与近百国用户有业务往来，在多国重点电力项目有突破，2024 年新签海外订单超 7 亿。产品用于众多重大电力项目，以稳定性能、可靠质量和良好服务树立卓越口碑，客户信赖并长期合作，口碑吸引潜在客户，巩固品牌市场地位，形成良性循环、提升影响力。

3、管理体系

公司具备一个与生产运营紧密贴合且适宜的管理架构体系。在基础管理方面，公司细心打造了一套全面且系统的管理体系，该体系覆盖了质量管理、环境管理、职业健康安全管理以及能源管理等众多关键领域。凭借这一系列管理体系的构建与持续完善，公司保证了各项管理工作的长效稳定运行，从而为企业稳固运营提供了坚实有力的基础支撑。在规范操作上，公司一直高度关注成本和效率实施严格的把控与优化。公司强化了内部控制机制的构建，公司可有效应对外部各类潜在风险，确保企业的健康平稳发展。公司针对采购、生产、交付、审计等各个流程均设立了高效而严密的监督决策程序。这些程序不但保障了各项事务的有序开展，也是达成精细化管理与成本控制目的的关键举措。借助精细化的管理方式与严苛的成本管控，公司能在激烈的市场角逐中维持优势，达成可持续发展的目标。

4、生产能力

公司厂区规模，生产条件业内领先，近年来，公司大力推进自动化、智能化改造，显著提升了生产制造水平和效率，特别是江西工厂，自规划之初便携手著名高校研发团队，融合先进生产理念精心打造，具有行业领先的自动化、智能化的生产线，是中国目前最具智能化的瓷绝缘子制造工厂。公司采用严谨完善的控制工艺，确保大规模生产下的高成品率，从而巩固了产品产能的行业领先地位，这为公司竞标和履约创造了先决条件。当前，公司凭借行业内最齐全的产品规格和型号，能够一站式满足电力客户的绝缘子需求。

5、企业文化

公司始终秉承“以人为本，善待员工，行善修德，构建和谐”的核心理念，坚持“生产最优质的产品，实现企业和员工利益最大化，为中国和世界电力建设提供最佳服务”的企业宗旨。公司通过践行环保理念和绿色制造，不仅增强了员工的向心力和创造力，还积极履行企业社会责任，向外界传递了企业的担当。在品牌文化引领下，企业在产品研发、生产、销售及服务等各环节，都以客户需求为导向，追求卓越品质，努力为客户创造更大价值，让客户感受到企业真诚与用心，从而增强客户对品牌认同感与忠诚度。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	581,182,773.05	568,913,286.98	2.16%	
营业成本	413,113,125.07	379,738,201.87	8.79%	
销售费用	19,686,780.93	24,363,093.20	-19.19%	
管理费用	62,009,621.38	44,938,789.82	37.99%	主要原因系本报告期工资性费用及折旧摊销费用增加所致
财务费用	14,144.95	-1,599,684.78	100.88%	主要原因系本报告期利息费用增加所致
所得税费用	5,998,980.18	8,124,284.44	-26.16%	
经营活动产生的现金流量净额	74,357,907.01	-252,434,767.22	129.46%	主要原因系本报告期销售商品收到的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-56,238,491.43	-153,364,943.59	63.33%	主要原因系本报告期投资支付的现金减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	73,185,950.69	157,381,069.95	-53.50%	主要原因系本报告期偿还债务支付的现金增加所致

现金及现金等价物净增加额	92,402,692.34	-246,828,963.46	137.44%	主要原因系本报告期销售商品收到的现金增加所致
--------------	---------------	-----------------	---------	------------------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	581,182,773.05	100%	568,913,286.98	100%	2.16%
分行业					
绝缘子	556,613,701.25	95.77%	546,441,843.39	96.05%	1.86%
其他	24,569,071.80	4.23%	22,471,443.59	3.95%	9.33%
分产品					
悬瓷绝缘子	445,511,297.18	76.65%	460,062,899.82	80.87%	-3.16%
复合绝缘子	78,909,688.05	13.58%	70,876,712.97	12.46%	11.33%
支柱绝缘子	32,192,716.02	5.54%	15,502,230.60	2.72%	107.67%
其他	24,569,071.80	4.23%	22,471,443.59	3.95%	9.33%
分地区					
国内	489,381,454.96	84.20%	382,021,594.82	67.15%	28.10%
国外	91,801,318.09	15.80%	186,891,692.16	32.85%	-50.88%

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						
绝缘子	556,613,701.25	396,949,093.22	28.68%	1.86%	8.53%	-4.39%
其他	24,569,071.80	16,164,031.85	34.21%	9.33%	15.61%	-3.57%
分产品						
悬瓷绝缘子	445,511,297.18	323,113,698.46	27.47%	-3.16%	6.96%	-6.86%
复合绝缘子	78,909,688.05	60,913,081.80	22.81%	11.33%	11.22%	0.08%
支柱绝缘子	32,192,716.02	12,922,312.95	59.86%	107.67%	45.37%	17.20%
其他	24,569,071.80	16,164,031.85	34.21%	9.33%	15.61%	-3.57%
分地区						
国内	489,381,454.96	340,065,204.66	30.51%	28.10%	29.18%	-0.58%
国外	91,801,318.09	73,047,920.41	20.43%	-50.88%	-37.29%	-17.24%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

四、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
投资收益	-1,010,399.38	-1.92%	应收票据融资票据贴现利息	否
公允价值变动损益	-1,294,381.70	-2.46%	结构化主体其他投资者享有的权益	否
资产减值	1,047,403.39	1.99%	合同资产减值损失	否
营业外收入	963,427.19	1.83%	无需退还的货款、废品收入、赔偿款	否
营业外支出	108,958.49	0.21%	赔偿金、违约金、滞纳金等	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	492,051,599.80	16.58%	427,172,771.48	15.22%	1.36%	
应收账款	575,018,727.32	19.37%	658,773,009.38	23.48%	-4.11%	
合同资产	95,396,354.50	3.21%	110,732,751.06	3.95%	-0.74%	
存货	659,466,932.48	22.22%	518,264,383.67	18.47%	3.75%	
投资性房地产	38,340,758.02	1.29%	38,990,649.58	1.39%	-0.10%	
长期股权投资	7,101,389.49	0.24%	615,879.42	0.02%	0.22%	
固定资产	645,061,455.55	21.73%	634,850,513.33	22.63%	-0.90%	
在建工程	52,677,308.99	1.77%	36,490,378.70	1.30%	0.47%	
使用权资产	18,872,960.32	0.64%	19,976,256.36	0.71%	-0.07%	
短期借款	436,536,489.19	14.71%	271,115,096.78	9.66%	5.05%	
合同负债	108,078,564.07	3.64%	55,112,550.62	1.96%	1.68%	
长期借款	46,000,000.04	1.55%	154,800,000.05	5.52%	-3.97%	
租赁负债	11,656,248.61	0.39%	13,011,107.34	0.46%	-0.07%	

2、主要境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	11,053,985.20		37,718,849.24					10,363,812.52
5. 其他非流动金融资产	46,775,010.07				3,000,000.00			49,775,010.07
金融资产小计	57,828,995.27	0.00	37,718,849.24	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	60,138,822.59
应收款项融资	23,192,027.47				21,639,806.14	23,192,027.47		21,639,806.14
上述合计	81,021,022.74	0.00	37,718,849.24	0.00	24,639,806.14	23,192,027.47	0.00	81,778,628.73
金融负债	38,270,557.85	1,294,381.70	155,838.88					39,564,939.55

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末数（单位：元）			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	36,676,005.54	36,676,005.54	质押	银行承兑汇票保证金
货币资金	127,924.18	127,924.18	质押	保函保证金
固定资产	237,374,133.24	119,406,419.14	抵押	房屋建筑物用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
无形资产	43,947,959.58	27,673,880.30	抵押	土地使用权用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
固定资产	73,976,479.65	70,240,122.74	抵押	机器设备用于固定资产借款抵押
固定资产	7,411,071.12	1,481,394.27	抵押	房屋建筑物用于职工安置费保全的抵押
合计	399,513,573.31	255,605,746.17		

续上表：

项 目	期初数（单位：元）			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	65,772,626.83	65,772,626.83	质押	银行承兑汇票保证金
货币资金	171,139.13	171,139.13	质押	保函保证金
固定资产	239,108,970.17	111,895,812.11	抵押	房屋建筑物用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
无形资产	43,947,959.58	28,133,617.70	抵押	土地使用权用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
固定资产	7,411,071.12	5,765,451.32	抵押	房屋建筑物用于职工安置费保全的抵押
固定资产	73,976,479.68	66,325,288.93	抵押	机器设备用于固定资产借款抵押
合 计	430,388,246.51	278,063,936.02		

六、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
9,500,000.00	85,660,000.00	-88.91%

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

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	605177	东亚药业	49,140,000.00	公允价值计量	11,053,985.20		37,718,849.24				10,363,812.52	其他权益工具投资	自有
基金	不适用	绍兴柯桥隆真企业管理合伙企业（有限合伙）	11,111,111.00	公允价值计量	11,111,111.00						11,111,111.00	其他非流动金融资产	自有
基金	不适用	嘉兴初者博通创业投资合伙企业（有限合伙）	4,000,000.00	公允价值计量	7,000,000.00			3,000,000.00			10,000,000.00	其他非流动金融资产	自有
其他	不适用	电瓷科技创新基金	350,000.00	公允价值计量	350,000.00						350,000.00	其他非流动金融资产	自有
基金	不适用	天堂硅谷领新2D私募基	5,000,000.00	公允价值计量	4,813,899.07						4,813,899.07	其他非流动金融资产	自有
其他	不适用	杭州启真大瓷创业投资合伙企业	23,500,000.00	公允价值计量	23,500,000.00						23,500,000.00	其他非流动金融资产	自有

		(有 限合 伙)											
合计			93,101,111.00	—	57,828,995.27	0.00	37,718,849.24	3,000,000.00	0.00	0.00	60,138,822.59	—	—
证券投资审批董事会公告披露日期			2017 年 01 月 17 日										

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

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。

七、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

八、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
大瓷材料	子公司	高压电瓷、合成绝缘子、高压线性电阻片、工业陶瓷等的研发及销售	20000 万元人民币	2,031,223,144.46	1,348,693,412.09	505,894,584.69	50,993,835.19	46,357,493.33

江西大瓷	子公司	绝缘子产品的生产和销售	31800 万元人民币	764,630,487.81	327,404,415.42	228,800,887.49	10,283,340.33	10,361,848.06
------	-----	-------------	-------------	----------------	----------------	----------------	---------------	---------------

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
大瓷（海南）电力发展有限公司	设立	无明显影响
Daci (Hong Kong) Electric Power Development	设立	无明显影响
Daci (HongKong) International Trading Limited	设立	无明显影响

主要控股参股公司情况说明

大瓷材料成立于 2017 年 5 月，主营高压电瓷、合成绝缘子、高压线性电阻片、工业陶瓷等的研发及销售，为公司全资子公司。2017 年 9 月 18 日，大连电瓷与大瓷材料签订了《资产划转协议》，随后履行资产划拨义务，大瓷材料作为全新业务主体承继原大连电瓷的全部资产、业务和人员，目前大瓷材料已基本继承了原大连电瓷各项资格、资质以及对外的业务，成为大连电瓷集团的生产经营活动的主体。

大莲电瓷(江西)有限公司系由大连电瓷集团输变电材料有限公司、芦溪大瓷股权投资基金合伙企业(有限合伙)共同投资组建的有限责任公司，于 2021 年 7 月 26 日在芦溪县市场监督管理局登记注册。本公司属制造业。主要产品为互感器、工业陶瓷、开关、按钮开关。经营范围为:高压电瓷、避雷器、互感器、开关、合成绝缘子、高压线性电阻片、工业陶瓷、铸造件制造销售，研发及技术服务，房屋租赁，机械设备租赁，货物进出口，技术进出口，国内贸易。

九、公司控制的结构化主体情况

☒适用 ☐不适用

本公司通过子公司瑞航（宁波）投资管理有限公司主导芦溪大瓷的设立。根据芦溪大瓷的《合伙协议》，投资范围仅限于大莲电瓷(江西)有限公司。本公司通过上述协议安排在大莲电瓷(江西)有限公司获得重大可变回报。因此本期将芦溪大瓷的资产、负债、权益和损益作为结构化主体纳入本公司合并财务报表范围。

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观政策风险

公司隶属于输配电设备制造行业（绝缘子避雷器行业），其经营与输配电网建设政策紧密相连。近年来，输变电行业的发展依旧保持着较快速度，特别是以特高压为核心的电网建设工程大规模开展，为业内企业带来了良好的发展机遇。不过当前宏观形势依旧严峻且复杂，经济增速与结构的改变可能对电网投资产生较大影响。若电力行业发展规划出现重大变动，或者输配电网全面调整建设、改造、更新换代的投资规划，缩减投资规模，抑或是延缓特高压等重大项目实施进度，都将使公司业绩产生较大波动。

为此，公司将深化对国家能源政策、电力行业及相关产业发展政策的研究，灵活调整市场营销策略，在巩固国内市场占有率的同时，积极拓展国际市场，加大创新投入，增强抗风险能力，以保障公司的持续健康发展。

2、市场风险

公司下游客户为输变电建设和运营公司，下游行业发展推动本行业发展，其发展状况直接影响本行业市场空间。公司经多年发展，成为我国绝缘子领域排头兵，在特高压等高端瓷绝缘子产品方面领先，有一批优质客户，确立了竞争地位，有较强市场竞争力。然而近年来，受国家电力投资驱动，行业内厂家纷纷提升产品性价比，复合绝缘子和玻璃绝缘子对瓷绝缘子市场形成冲击，导致中低端市场竞争尤为激烈。随着新竞争者进入、技术升级和客户需求提高，若公司无法在多领域增强自身实力，未来将面临市场竞争加剧的严峻挑战。

对此，公司努力保持行业地位和市场占有率，关注竞争格局变化，通过加大研发投入巩固技术和产品优势，挖掘现有客户潜力、开发新客户，巩固提升行业领先地位。全力开拓国内外市场，借助数智化技术发挥规模和技术优势，多方面降低成本，保持生产运营标准化和稳定化，灵活应对市场风险。

3、经营风险

（1）原材料价格波动风险

公司产品绝缘子的主要原材料包括钢材、矿物原料、化工材料如硅橡胶和环氧树脂，以及外购的零配件和包装材料等。在生产过程中，我们采用液化天然气作为燃料。这些原材料和燃料在公司营业成本中占有重要比重，反映了绝缘子行业对高质量原材料和清洁能源的依赖。由于需求、供给、流动性等因素，这可能导致原材料和能源价格大幅上涨，进而引发企业成本激增、效益显著下滑。随着国家环保力度的加大及矿产品品质的下降，可能带来原料供应困难的风险。

对此，公司将优化采购流程，强化供应商管理，实时追踪市场材料价格动态，分析趋势，并与供应商签订年度采购框架协议，以优化供应链资源，拓宽供应渠道，促进材料供应商多元化，从而提升原材料采购管理水平及议价能力。公司将深入挖掘各产线产能利用率，加速设备技术改造进程，持续优化生产工艺，以推进降本增效进程，通过提升生产效率和产能，有效摊薄固定成本。

（2）财务风险

从客户结构来看，公司主要客户为国家电网及其关联企业、南方电网及其关联企业等。由于公司下游用户集中度高，导致公司议价能力较弱，形成了较大规模的应收账款和存货，虽然公司客户的信用度较好，通常不会形成大规模坏账，但公司经营过程中原材料采购对流动资金的占用较大；应收款项和原材料采购等对公司流动资金的占用规模将继续维持在较高水平。虽然公司可利用的融资渠道丰富，在各银行拥有较高的授信额度，但如果公司产品销售后资金不能及时回笼或因其他原因导致资金筹措出现困难，不能及时补充流动资金，将对正常生产活动及经营业绩造成不利影响。

公司将积极拓展融资渠道，强化资金回收与风险控制机制，运用自有资金、银行融资、资本市场运作及第三方合作等手段，确保重大订单项目的资金需求，保障合同如期执行。

（3）新产品研发风险

随着输变电行业的快速发展，产品需求持续升级。公司历来重视研发，在配方、结构设计、工艺改进等关键技术领域拥有专利和核心优势。然而，若未来未能精准把握技术趋势、发生研发方向决策失误或新技术应用滞后，可能导致公司丧失技术及市场领先地位，进而影响业绩增长。

对此，公司将密切关注政策、行业、技术与客户动向，持续加大创新投入，并通过管理机制激励员工积极性与创造力，推动产品与业务模式创新，保障效益与可持续发展。

（4）人才流失风险

人才对企业的发展至关重要，公司对高水平研发、营销、管理人才的需求将随着企业发展而愈发迫切。尽管公司已前期引进并储备了一批高素质人才，但仍难以满足公司未来快速发展的迫切需求。随着行业竞争激烈，公司也面临着人才流失的风险。

公司对外将持续加大招聘力度，吸引更多优秀人才加入；对内则不断完善约束与激励机制，注重人才培养与留存，同时，强化企业文化建设，提升员工满意度与忠诚度。

（5）汇率变动风险

面向国际市场销售长期以来一直都是公司销售的重要部分，公司出口主要以美元报价和结算，汇率随着国内外政治、经济环境的变化而波动，具有一定的不确定性。汇率起伏不定将直接对公司的经营业绩产生影响。对此，公司将积极利用各种结售汇、套期等工具，尽量规避风险损失。

尽管公司已针对上述风险分别制定了解决方案 and 对策，但仍需警惕这些风险可能对公司带来的不利影响。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
金旗	董事	离任	2025 年 02 月 25 日	个人原因
李军	董事	任期满离任	2025 年 05 月 15 日	换届
曾文兵	董事	被选举	2025 年 05 月 15 日	换届
李印成	职工董事	被选举	2025 年 05 月 15 日	换届
任海	监事会主席	任期满离任	2025 年 05 月 15 日	换届
姜阳燕	监事	任期满离任	2025 年 05 月 15 日	换届
陶丹	职工代表监事	任期满离任	2025 年 05 月 15 日	换届

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.11
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	434,793,820
现金分红金额（元）（含税）	4,782,732.02
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0
现金分红总额（含其他方式）（元）	4,782,732.02
可分配利润（元）	485,341,802.64
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据公司 2025 年半年度财务报表（未经审计），公司 2025 年 1-6 月合并报表中归属于母公司股东的净利润为 46,580,654.61 元，截至 2025 年 6 月 30 日，公司合并报表可供分配利润为 1,010,299,064.86 元，母公司报表可供分配利润为 485,341,802.64 元。根据合并报表和母公司报表中未分配利润孰低原则，公司报告期末可供分配利润为 485,341,802.64 元。 为积极回报公司股东，响应增加分红频次的政策要求和导向，依据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—主板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件和《公司章程》《未来三年（2023-2025 年）股东回报规划》的规定，在确保公司持续稳健运营及中远期发展规划的基础上，综合考虑 2025 年半年度实现归属于上市公司股东的净利润和整体财务状况，公司 2025 年半年度的利润分配预案为： 以公司截止 2025 年 6 月 30 日总股本 439,073,220 股扣除公司回购专用证券账户持有 4,279,400 股股份数量后的 434,793,820 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.11 元（含税），共计分配现金股利 4,782,732.02 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。	

三、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。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

公司始终将可持续发展理念深度融入公司战略规划，加快实现由传统制造向绿色“智造”的转型升级。在坚持创新驱动的同时，公司深化践行“以人为本、善待员工”的核心价值观，持续完善人才培养与员工关怀管理体系，同时积极履行社会责任，努力为构建和谐社会贡献力量。

1、践行绿色发展，以系统实践筑牢低碳责任根基

大瓷始终秉持绿色环保的发展理念，将低碳运营、环境保护与可持续发展作为企业的核心责任，深度融入运营全流程与业务各环节。在稳健提升经营业绩的同时，公司持续强化环境管理体系建设，通过落实污染预防、事故预防等举措并动态优化，不断提升环境绩效。公司严格执行《能源工作管理制度》，持续推动再生资源利用、节能降碳技术应用及数字化运营优化，依托工艺改进、设备迭代、能源结构优化等多维举措，系统性提升绿色低碳运营能力，推动绿色发展成效持续显现。

2、筑梦育人，实现“教育赋能 + 产业反哺” 闭环升级

2025 年，江西省萍乡中学首个大瓷甘霖班在高考中交出亮眼答卷：全班本科率实现 100%突破，高分段考生进入全省前列，特控线达标率高达 92.3%，再次刷新大瓷助学公益项目的教育成果纪录。报告期内，集团系统推进全国助学公益项目体系化建设，完成对杭州技师学院大瓷技能人才班及萍乡中学大瓷甘霖班的深度回访。针对高考学术型班级与技能型班级的不同特质，分别开展“青春筑梦”主题班会和“匠心传承”实践课堂，通过班会头脑风暴、志愿者分享等形式激发学子潜能。同时创新引入职业认知前置教育模块，组织两校资助学生代表赴智慧物联网产业园、绿色低碳数智化工厂开展研学实践，在 5G 智能车间与零碳工厂中直观感受产业变革趋势，通过研学帮助同学们构建学科知识、职业能力、社会价值的认知闭环。

五年来，大瓷连续践行助学公益项目，今年已完成资助、培育、就业的全链条助学体系，形成覆盖基础教育和职业教育的公益生态圈。2025 年不仅迎来第三个高考毕业班的丰收，更通过技能人才职业

教育模式助力杭州技师学院首批学子走上社会，实现从助学圆梦到职业启航的公益闭环升级，为乡村振兴培育新型人才力量。这一阶段标志着集团“教育赋能+产业反哺”的公益模式结出硕果。

3、以人为本，赋能与关怀并重，为员工成长保驾护航

在人才发展方面，大瓷坚持系统赋能与全维关怀并行的理念，通过多维度举措，助力员工成长。2025 年大瓷构建了“分层、分类、分级”的精准培训矩阵，围绕 AI 技术应用、管理能力提升、技能认证、职工心理健康、职业健康等核心领域，开展了数十场专题培训，既着眼于专业技能的迭代升级与管理能力的全面提升，也关注员工职业与心理健康，为不同岗位、不同层级的员工提供适配的成长路径。

此外，公司构建了常态化员工关怀机制，覆盖住院、生育、家庭经济困难的员工及外派员工家属，对其提供针对性慰问。同时公司强化对女性员工、病残员工群体的职业健康保护，以全周期、多维度的举措守护员工合法权益，筑牢职业健康安全屏障。公司日常以节日为纽带，精心策划多元活动，比如在妇女节表彰“巾帼标兵”，彰显对女性员工的肯定；策划健康养生活动，传递人文关怀；组织羽毛球、跑步等趣味运动，增强团队互动。通过丰富的文化活动持续提升员工的归属感，凝聚团队向心力。

这一系列举措既夯实了员工的能力基础，又守护了员工的身心健康与情感需求，全方位支撑员工与企业共同成长。

第五节 重要事项

一、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超期未履行完毕的承诺事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒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
兴源地产拖欠建设用地使用权转让费	6,046.74	否	终审判决	1、维持沈阳市和平区人民法院(2023)辽0102民初18355号民事判决第1、2、3、4项； 2、撤销沈阳市和平区人民法院(2023)辽0102民初18355号民事判决第5项； 3、大连市甘井子区兴华街道同德路2号土地使用权及地上构筑物的所有权过户给亿德金具后的十日内，亿德金具支付兴源地产垫付的职工保障安置费500万元； 4、驳回兴源地产的其他反诉请求及上诉请求。	处于执行阶段。	2024年10月11日	刊登于《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网上的《关于子公司提起诉讼的进展公告》(公告编号：2024-051)
报告期内未达到重大披露标准的其他诉讼情况汇总	1,096.92	否	已结案/等待法院一审开庭/提起再审申请	涉案金额被法院全数支持，无重大影响/尚在审理过程中，无法预估审理结果。	被告按照调解书要求，还款计划执行中/尚未对诉讼事项进行裁决/再审申请尚未回复，诉讼事项无最终裁决。	不适用	不适用

九、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、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、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。

十二、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

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
大连电瓷集团	2024 年 04 月 25	25,000	2024 年 12 月 13	24,000	连带责任担保			三年	否	否

输变电材料有限公司	日		日							
大莲电瓷（江西）有限公司	2024 年 04 月 25 日	10,000	2024 年 10 月 27 日	10,000	连带责任担保			三年	否	否
大莲电瓷（江西）有限公司	2024 年 04 月 25 日	10,000	2024 年 10 月 21 日	10,000	连带责任担保			两年	否	否
大莲电瓷（江西）有限公司	2024 年 04 月 25 日	10,000	2024 年 12 月 04 日	10,000	连带责任担保			两年	否	否
超创数能科技有限公司	2025 年 04 月 25 日	1,000	2025 年 6 月 13 日	1,000	连带责任担保			两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		56,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		45,145.94				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		56,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		55,000				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		56,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		45,145.94				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		56,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		55,000				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				31.37%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

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。

十三、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。

十四、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

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					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	17,931,165	4.08%						17,931,165	4.08%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	17,931,165	4.08%						17,931,165	4.08%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	17,931,165	4.08%						17,931,165	4.08%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	421,142,055	95.92%						421,142,055	95.92%
1、人民币普通股	421,142,055	95.92%						421,142,055	95.92%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	439,073,220	100.00%						439,073,220	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

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、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		33,694		报告期末表决权恢复的优先股股东总数			0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	19.38%	85,080,000	0	0	85,080,000	质押	44,175,200
刘桂雪	境内自然人	7.43%	32,623,754	0	0	32,623,754	不适用	0
应坚	境内自然人	3.95%	17,358,220	- 5,780,000	17,353,665	4,555	质押	13,890,000
江苏启宁汇一私募基金管理有限公司一启宁汇一进取一号私募证券投资基金	其他	1.40%	6,135,000	6,135,000	0	6,135,000	不适用	0
基本养老保险基金九零三组合	其他	0.84%	3,669,900	3,669,900	0	3,669,900	不适用	0
陈爽	境内自然人	0.59%	2,600,000	2,600,000	0	2,600,000	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.58%	2,538,500	1,259,801	0	2,538,500	不适用	0
施国荣	境内自然人	0.38%	1,680,102	0	0	1,680,102	不适用	0
徐郁丹	境内自然人	0.33%	1,450,200	1,450,200	0	1,450,200	不适用	0
郭海群	境内自然人	0.29%	1,260,800	1,260,800	0	1,260,800	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司股东应坚为公司实际控制人，同时为控股股东杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，为杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）的实际控制人，应坚与杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）为一致行动人。除前述股东外，公司未知其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明		大连电瓷集团股份有限公司回购专用证券账户持有股份 4,279,400 股，占公司总股本的 0.97%，该账户持有的回购股份不享有股东会表决权、利润分配、公积金转增股本、配股、质押等相关权利，未纳入前 10 名股东列示。						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）						85,080,000	人民币普通股	85,080,000
刘桂雪						32,623,754	人民币普通股	32,623,754
江苏启宁汇一私募基金管理有限公司一启宁汇一进取一号私募证券投资						6,135,000	人民币普通股	6,135,000

资基金			
基本养老保险基金九零三组合	3,669,900	人民币普通股	3,669,900
陈爽	2,600,000	人民币普通股	2,600,000
BARCLAYS BANK PLC	2,538,500	人民币普通股	2,538,500
施国荣	1,680,102	人民币普通股	1,680,102
徐郁丹	1,450,200	人民币普通股	1,450,200
郭海群	1,260,800	人民币普通股	1,260,800
中国民生银行股份有限公司－国金自主创新混合型证券投资基金	1,252,100	人民币普通股	1,252,100
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司股东应坚为公司实际控制人，同时为控股股东杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，为杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）的实际控制人，应坚与杭州锐奇信息技术合伙企业（有限合伙）为一致行动人。除前述股东外，公司未知其他股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	公司股东陈爽通过东北证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 2,600,000 股，占公司股份总数的 0.59%。 公司股东施国荣通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 100 股，通过普通账户持有公司股份 1,680,002 股，合计持有公司股份 1,680,102 股，占公司股份总数的 0.38%。 公司股东徐郁丹通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,348,400 股，通过普通账户持有公司股份 101,800 股，合计持有公司股份 1,450,200 股，占公司股份总数的 0.33%。 公司股东郭海群通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 1,260,800 股，占公司股份总数的 0.29%。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☒适用 ☐不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
----	----	------	----------	-------------	-------------	----------	------------------	------------------	------------------

应坚	董事长	现任	23,138,220	0	5,780,000	17,358,220	0	0	0
李军	财务总监、副总经理、董事会秘书	现任	375,000	0	93,750	281,250	0	0	0
陈灵敏	董事、副总经理	现任	395,000	0	98,750	296,250	0	0	0
合计	--	--	23,908,220	0	5,972,500	17,935,720	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

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：大连电瓷集团股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	492,051,599.80	427,172,771.48
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		2,755,250.00
应收账款	575,018,727.32	658,773,009.38
应收款项融资	21,639,806.14	23,192,027.47
预付款项	39,113,988.76	12,069,147.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,297,066.07	8,126,401.55
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	659,466,932.48	518,264,383.67
其中：数据资源		
合同资产	95,396,354.50	110,732,751.06
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	50,168,354.79	47,174,080.27
流动资产合计	1,940,152,829.86	1,808,259,822.33

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,101,389.49	615,879.42
其他权益工具投资	10,363,812.52	11,053,985.20
其他非流动金融资产	49,775,010.07	46,775,010.07
投资性房地产	38,340,758.02	38,990,649.58
固定资产	645,061,455.55	634,850,513.33
在建工程	52,677,308.99	36,490,378.70
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	18,872,960.32	19,976,256.36
无形资产	70,245,511.29	71,479,711.60
其中：数据资源		
开发支出	3,041,581.65	2,703,587.27
其中：数据资源		
商誉	89,716,192.91	89,716,192.91
长期待摊费用	7,662,393.89	8,235,027.19
递延所得税资产	32,620,160.49	31,745,409.72
其他非流动资产	2,512,013.85	4,899,760.04
非流动资产合计	1,027,990,549.04	997,532,361.39
资产总计	2,968,143,378.90	2,805,792,183.72
流动负债：		
短期借款	436,536,489.19	271,115,096.78
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	144,201,931.33	137,263,247.86
应付账款	246,353,243.71	250,190,894.03
预收款项		
合同负债	108,078,564.07	55,112,550.62
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	2,341,991.30	30,500,512.36
应交税费	13,486,952.46	19,342,873.35
其他应付款	12,711,139.58	14,213,660.49
其中：应付利息		

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	74,696,249.54	26,316,365.96
其他流动负债	7,425,337.15	4,901,740.01
流动负债合计	1,045,831,898.33	808,956,941.46
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	46,000,000.04	154,800,000.05
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	11,656,248.61	13,011,107.34
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,505,883.92	5,703,405.39
递延收益	63,850,749.32	66,447,517.48
递延所得税负债	951,623.20	1,146,672.08
其他非流动负债	39,564,939.55	38,270,557.85
非流动负债合计	167,529,444.64	279,379,260.19
负债合计	1,213,361,342.97	1,088,336,201.65
所有者权益：		
股本	439,073,220.00	439,073,220.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	251,887,388.58	251,887,388.58
减：库存股	30,003,879.33	30,003,879.33
其他综合收益	1,711,946.96	2,229,576.47
专项储备		
盈余公积	80,416,116.46	80,416,116.46
一般风险准备		
未分配利润	1,010,299,064.86	972,414,286.65
归属于母公司所有者权益合计	1,753,383,857.53	1,716,016,708.83
少数股东权益	1,398,178.40	1,439,273.24
所有者权益合计	1,754,782,035.93	1,717,455,982.07
负债和所有者权益总计	2,968,143,378.90	2,805,792,183.72

法定代表人：应坚

主管会计工作负责人：李军

会计机构负责人：韩霄

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	59,553,208.89	64,460,051.38

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	43,493,246.65	41,601,766.44
应收款项融资	1,642,738.67	2,209,845.34
预付款项	69,162.00	734,280.00
其他应收款	251,599,827.47	283,642,459.15
其中：应收利息		
应收股利	60,000,000.00	130,000,000.00
存货		
其中：数据资源		
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	547,625.53	2,113,757.74
流动资产合计	356,905,809.21	394,762,160.05
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	959,269,988.34	959,268,535.17
其他权益工具投资	10,363,812.52	11,053,985.20
其他非流动金融资产	49,425,010.07	46,425,010.07
投资性房地产		
固定资产	112,025.92	96,256.32
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,344,125.26	19,334,128.57
无形资产	1,755,125.10	1,888,532.22
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	5,769,615.68	5,941,593.70
递延所得税资产	9,400,842.12	10,267,124.20
其他非流动资产		672,459.00
非流动资产合计	1,053,440,545.01	1,054,947,624.45
资产总计	1,410,346,354.22	1,449,709,784.50
流动负债：		
短期借款	40,000,000.00	10,109,611.12
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	48,734,379.09	98,813,277.03
应付账款	43,239,122.50	46,782,829.71
预收款项		
合同负债	39.49	39.46
应付职工薪酬	224,627.60	496,606.07
应交税费	716,464.52	583,966.39
其他应付款	25,651,135.77	28,874,052.52
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,681,762.35	5,324,068.99
其他流动负债		
流动负债合计	163,247,531.32	190,984,451.29
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	10,707,635.70	12,658,454.15
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	666,194.67	838,737.84
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,373,830.37	13,497,191.99
负债合计	174,621,361.69	204,481,643.28
所有者权益：		
股本	439,073,220.00	439,073,220.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	258,617,500.08	258,617,500.08
减：库存股	30,003,879.33	30,003,879.33
其他综合收益	1,711,946.96	2,229,576.47
专项储备		
盈余公积	80,984,402.18	80,984,402.18
未分配利润	485,341,802.64	494,327,321.82
所有者权益合计	1,235,724,992.53	1,245,228,141.22
负债和所有者权益总计	1,410,346,354.22	1,449,709,784.50

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	581,182,773.05	568,913,286.98
其中：营业收入	581,182,773.05	568,913,286.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	535,127,594.82	486,647,688.27
其中：营业成本	413,113,125.07	379,738,201.87
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,224,375.73	6,422,143.51
销售费用	19,686,780.93	24,363,093.20
管理费用	62,009,621.38	44,938,789.82
研发费用	34,079,546.76	32,785,144.65
财务费用	14,144.95	-1,599,684.78
其中：利息费用	4,000,734.91	2,930,287.59
利息收入	2,742,112.68	2,550,546.93
加：其他收益	7,725,907.71	7,310,926.79
投资收益（损失以“—”号填列）	-1,010,399.38	10,853,655.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-14,489.93	-18,622.76
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“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-1,294,381.70	629,429.83
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-1,563,804.21	-12,493,010.73
资产减值损失（损失以“—”号填列）	1,047,403.39	-1,593,372.98
资产处置收益（损失以“—”号填列）	724,167.21	2,689.77
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	51,684,071.25	86,975,916.92
加：营业外收入	963,427.19	151,622.14
减：营业外支出	108,958.49	62,490.04
四、利润总额（亏损总额以“—”号	52,538,539.95	87,065,049.02

填列)		
减：所得税费用	5,998,980.18	8,124,284.44
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	46,539,559.77	78,940,764.58
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	46,539,559.77	78,940,764.58
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	46,580,654.61	79,037,688.63
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-41,094.84	-96,924.05
六、其他综合收益的税后净额	-517,629.51	-958,071.55
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-517,629.51	-958,071.55
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-517,629.51	-958,071.55
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	-517,629.51	-958,071.55
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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.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	46,021,930.26	77,982,693.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	46,063,025.10	78,079,617.08
归属于少数股东的综合收益总额	-41,094.84	-96,924.05
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.11	0.18
（二）稀释每股收益	0.11	0.18

法定代表人：应坚

主管会计工作负责人：李军

会计机构负责人：韩霄

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	153,195,518.54	128,911,109.84
减：营业成本	137,250,295.12	122,267,731.24
税金及附加	256,905.80	170,010.38
销售费用	1,041,056.10	1,401,466.22
管理费用	12,645,582.86	10,905,444.36
研发费用	1,500,000.00	
财务费用	326,785.87	1,090,248.99
其中：利息费用	751,849.35	1,194,707.23
利息收入	289,074.22	107,530.14
加：其他收益	22,687.56	28,729.03
投资收益（损失以“—”号填列）	-398,878.89	-4,222.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,453.17	-4,222.83
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“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	11,456.46	-169,417.09
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-12,909.02
资产处置收益（损失以“—”号填列）	832,481.38	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	642,639.30	-7,081,611.26
加：营业外收入		1.30
减：营业外支出	66,000.00	780.80
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	576,639.30	-7,082,390.76
减：所得税费用	866,282.08	-1,581,887.88
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-289,642.78	-5,500,502.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-289,642.78	-5,500,502.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-517,629.51	-958,071.55
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-517,629.51	-958,071.55
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	-517,629.51	-958,071.55

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. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-807,272.29	-6,458,574.43
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

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	666,322,649.68	388,733,654.03
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	5,552,133.58	15,025,771.77
收到其他与经营活动有关的现金	73,268,748.00	18,729,565.68
经营活动现金流入小计	745,143,531.26	422,488,991.48
购买商品、接受劳务支付的现金	412,730,979.78	446,570,685.74
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	145,897,472.33	125,791,149.68
支付的各项税费	28,969,047.53	11,777,716.21
支付其他与经营活动有关的现金	83,188,124.61	90,784,207.07
经营活动现金流出小计	670,785,624.25	674,923,758.70
经营活动产生的现金流量净额	74,357,907.01	-252,434,767.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		139,874,962.30

取得投资收益收到的现金		2,630,941.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	369,830.64	233,274.34
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		3,789,461.15
投资活动现金流入小计	369,830.64	146,528,639.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	47,108,322.07	44,233,582.73
投资支付的现金	9,500,000.00	173,300,000.00
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		82,360,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	56,608,322.07	299,893,582.73
投资活动产生的现金流量净额	-56,238,491.43	-153,364,943.59
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	206,700,000.00	172,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	213,220,016.61	32,301,836.75
筹资活动现金流入小计	419,920,016.61	204,301,836.75
偿还债务支付的现金	166,700,000.01	10,199,999.98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,935,400.39	8,068,732.24
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	167,098,665.52	28,652,034.58
筹资活动现金流出小计	346,734,065.92	46,920,766.80
筹资活动产生的现金流量净额	73,185,950.69	157,381,069.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,097,326.07	1,589,677.40
五、现金及现金等价物净增加额	92,402,692.34	-246,828,963.46
加：期初现金及现金等价物余额	355,266,158.29	476,428,406.10
六、期末现金及现金等价物余额	447,668,850.63	229,599,442.64

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	105,807,689.13	86,501,836.75
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	77,578,915.69	80,700,001.22
经营活动现金流入小计	183,386,604.82	167,201,837.97
购买商品、接受劳务支付的现金	139,490,575.75	44,123,941.74
支付给职工以及为职工支付的现金	2,235,765.90	2,407,654.09
支付的各项税费	1,640,810.10	899,935.55
支付其他与经营活动有关的现金	102,529,146.73	154,403,095.88
经营活动现金流出小计	245,896,298.48	201,834,627.26
经营活动产生的现金流量净额	-62,509,693.66	-34,632,789.29
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		2,874,962.30
取得投资收益收到的现金	70,000,000.00	17,589,035.60

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	70,000,000.00	20,463,997.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	76,464.12	100,199.00
投资支付的现金	3,000,000.00	3,690,000.00
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	3,076,464.12	3,790,199.00
投资活动产生的现金流量净额	66,923,535.88	16,673,798.90
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	40,000,000.00	25,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	40,000,000.00	25,000,000.00
偿还债务支付的现金	10,000,000.00	5,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,266,133.86	6,287,018.79
支付其他与筹资活动有关的现金	2,863,100.06	28,652,034.58
筹资活动现金流出小计	22,129,233.92	39,939,053.37
筹资活动产生的现金流量净额	17,870,766.08	-14,939,053.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	170,273.60	33,863.45
五、现金及现金等价物净增加额	22,454,881.90	-32,864,180.31
加：期初现金及现金等价物余额	28,814,324.28	51,241,135.59
六、期末现金及现金等价物余额	51,269,206.18	18,376,955.28

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东权益	所有 者权益 合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减 ： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小 计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期 末余额	439 ,07 3,2 20. 00				251 ,88 7,3 88. 58	30, 003 ,87 9.3 3	2,2 29, 576 .47		80, 416 ,11 6.4 6		972 ,41 4,2 86. 65		1,7 16, 016 ,70 8.8 3	1,4 39, 273 .24	1,7 17, 455 ,98 2.0 7
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	439,073,20.00				251,887,388.58	30,003,879.33	2,229,576.47		80,416,116.46		972,414,286.65		1,716,016,708.83	1,439,273.24	1,717,455,982.07
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-517,629.51				37,884,778.21		37,367,148.70	-41,094.84	37,326,053.86
（一）综合收益总额							-517,629.51				46,580,654.61		46,063,025.10	-41,094.84	46,021,930.26
（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											-8,695,876.40		-8,695,876.40		-8,695,876.40
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有（或股东）的分配											-8,695,876.40		-8,695,876.40		-8,695,876.40
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															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	439 , 07 3, 2 20. 00				251 , 88 7, 3 88. 58	30, 003 , 87 9. 3 3	1, 7 11, 946 . 96		80, 416 , 11 6. 4 6		1, 0 10, 299 , 06 4. 8 6		1, 7 53, 383 , 85 7. 5 3	1, 3 98, 178 . 40	1, 7 54, 782 , 03 5. 9 3

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														少数 股东 权益
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		所有 者 权 益 合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期 末余额	439 , 34 3, 2 20. 00				252 , 65 4, 2 97. 26	5, 8 19, 884 . 75	6, 7 74, 067 . 31		68, 555 , 78 4. 4 4		799 , 70 2, 2 36. 08		1, 5 61, 209 , 72 0. 3 4	3, 1 50, 369 . 45	1, 5 64, 360 , 08 9. 7 9
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															
其 他															
二、本年期 初余额	439 , 34 3, 2				252 , 65 4, 2	5, 8 19, 884	6, 7 74, 067		68, 555 , 78		799 , 70 2, 2		1, 5 61, 209	3, 1 50, 369	1, 5 64, 360

	20.00				97.26	.75	.31		4.44		36.08	,720.34	.45	,089.79
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-270,000.00				-789,252.12	24,183,994.58	-3,547,107.15				75,974,404.57	47,184,050.72	-96,924.05	47,087,126.67
（一）综合收益总额							-958,071.55				79,037,688.63	78,079,617.08	-96,924.05	77,982,693.03
（二）所有者投入和减少资本	-270,000.00				-718,200.00	24,183,994.58						-25,172,194.58		-25,172,194.58
1. 所有者投入的普通股	-270,000.00				-718,200.00	24,183,994.58						-25,172,194.58		-25,172,194.58
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											-5,652,319.66	-5,652,319.66		-5,652,319.66
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有（或股东）的分配											-5,652,319.66	-5,652,319.66		-5,652,319.66
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转							-2,589,035.60				2,589,035.60			
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							- 2,5 89, 035 .60				2,5 89, 035 .60				
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
(六) 其他					- 71, 052 .12							- 71, 052 .12		- 71, 052 .12	
四、本期期 末余额	439 ,07 3,2 20. 00				251 ,86 5,0 45. 14	30, 003 ,87 9.3 3	3,2 26, 960 .16	68, 555 ,78 4.4 4		875 ,67 6,6 40. 65	1,6 08, 393 ,77 1.0 6	3,0 53, 445 .40	1,6 11, 447 ,21 6.4 6		

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公 积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	439,073,220.00				258,617,500.08	30,003,879.33	2,229,576.47		80,984,402.18	494,327,321.82		1,245,228,141.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其												

他												
二、本年期初余额	439,073,220.00				258,617,500.08	30,003,879.33	2,229,576.47		80,984,402.18	494,327,321.82		1,245,228,141.22
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-517,629.51			-8,985,519.18		-9,503,148.69
（一）综合收益总额							-517,629.51			-289,642.78		-807,272.29
（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										-8,695,876.40		-8,695,876.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-8,695,876.40		-8,695,876.40
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	439,073,220.00				258,617,500.08	30,003,879.33	1,711,946.96		80,984,402.18	485,341,802.64		1,235,724,992.53

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	439,343,220.00				259,335,700.08	5,819,884.75	6,774,067.31		69,124,070.16	416,715,519.55		1,185,472,692.35
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	439,343,220.00				259,335,700.08	5,819,884.75	6,774,067.31		69,124,070.16	416,715,519.55		1,185,472,692.35
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-270,000.00				-718,200.00	24,183,994.58	-3,547,107.15			-8,563,786.94		-37,283,088.67
（一）综合收益总额							-958,071.55			-5,500,502.88		-6,458,574.43
（二）所有者投入和减少资本	-270,000.00				-718,200.00	24,183,994.58						-25,172,194.58
1. 所有者投入的普通股	-270,000.00				-718,200.00	24,183,994.58						-25,172,194.58

												. 58
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										- 5,652,319.66		- 5,652,319.66
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 5,652,319.66		- 5,652,319.66
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转							- 2,589,035.60			2,589,035.60		
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							- 2,589,035.60			2,589,035.60		
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	439,073,220.00				258,617,500.08	30,003,879.33	3,226,960.16		69,124,070.16	408,151,732.61		1,148,189,603.68

三、公司基本情况

大连电瓷集团股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在大连电瓷有限公司的基础上整体变更设立,于 2009 年 9 月 2 日在大连市金普新区市场监督管理局登记注册,成立时注册资本为人民币 1,000.00 万元,2009 年 2 月 19 日,经公司股东会决议,大连电瓷有限公司更名为大连电瓷集团有限公司。2009 年 9 月 2 日,大连电瓷集团有限公司整体变更设立股份有限公司,注册资本变更为 7,500.00 万元。2011 年 7 月 14 日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]1091 号文核准,公司首次公开发行人民币普通股(A 股)2,500.00 万股,发行价格为每股人民币 17.00 元。经深圳证券交易所深证上[2011]235 号文件同意,公司发行的人民币普通股股票于 2011 年 8 月 5 日在深圳证券交易所中小企业板上市,股票代码 002606。现持有统一社会信用代码为 91210200118469736M 的《营业执照》。公司注册地:辽宁省大连经济技术开发区双 D 港辽河东路 88 号。法定代表人:应坚。经历年派送红股及转增股本,公司现有注册资本为人民币 439,073,220.00 元,总股本为 439,073,220.00 股,每股面值人民币 1 元。其中:有限售条件的流通股份 A 股 17,931,165.00 股;无限售条件的流通股份 A 股 421,142,055.00 股。

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东会、董事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设生产管理部、物资仓储部、物资采购部、营销部、企业管理部、人力资源部及财务部等主要职能部门。

本公司属绝缘子避雷器制造业。经营范围为:高压电瓷、避雷器、互感器、开关、合成绝缘子、高压线性电阻片、工业陶瓷、铸造件制造(待取得生产许可证后方可生产)、研发及技术服务;房屋租赁;机器设备租赁;计算机软硬件技术开发及技术服务;电子设备的研发、制造和销售;工程管理服务、工程技术咨询;货物进出口、技术进出口,国内一般贸易。(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)。主要产品为高压输电线路用瓷及复合绝缘子、电站用瓷及复合绝缘子、电瓷金具等。

本财务报表及财务报表附注已于 2025 年 8 月 26 日经公司董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础,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——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项预期信用损失确定、其他应收款预期信用损失确定、投资性房地产折旧、固定资产折旧、无形资产摊销和收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本附注“主要会计政策和会计估计——本附注五(十四)”、“主要会计政策和会计估计——本附注五(十六)”、“主要会计政策和会计估计——本附注五(二十四)”、“主要会计政策和会计估计——本附注五(二十五)”、“主要会计政策和会计估计——本附注五(二十八)”、“主要会计政策和会计估计——本附注五(三十六)”等相关说明。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表的实际编制期间为 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	应收账款——金额 100 万元以上的款项；其他应收款——金额 50 万元以上的款项。
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	应收账款——金额 100 万元以上的款项；其他应收款——金额 50 万元以上的款项。
本期重要的应收款项核销	应收账款——金额 100 万元以上的款项；其他应收款——金额 50 万元以上的款项。
重要的在建工程	金额 100 万以上的款项
重要的其他应付款	金额 50 万以上的款项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，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。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对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；对于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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价

值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，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“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当

期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”或“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司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,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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,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损益。

不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额,作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注五(二十三)3(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

1. 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;
2. 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
5. 确认单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与

方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起 3 个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：（1）属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；（2）用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

（1）金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五(三十六)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，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，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。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及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

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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当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。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注五(十一)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注五(十一)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五(三十六)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与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之和。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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与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之和。对于本公司指定为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，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注五(十二)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注五(十一)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。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，是指本公司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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项或合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于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的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

12、公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在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，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

13、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五(十一)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

14、应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五(十一)5 所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

15、应收款项融资

1. 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

若公司采用简化方法的，请分别参照应收票据以及应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法披露。

本公司按照本附注五(十一)5 所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项

融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

16、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

1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五(十一)5 所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收关联方款项，关联方单位财务状况良好

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显的其他应收款单独进行减值测试。

17、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

2. 合同资产的减值

(1) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五（十一）5 所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余合同资产按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

(2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收款项

(2) 按照单项计提减值准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试。

18、存货

1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 存货包括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、在途物资和委托加工物资等。

(2) 企业取得存货按实际成本计量。1) 外购存货[原材料/库存商品]的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货[在产品、半成品、产成品、委托加工物资]成本由采购成本和加工成本构成。2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

(3) 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照使用一次转销法进行摊销。

包装物按照使用次数一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

2. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；

2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以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其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

19、持有待售资产

1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，在满足下列条件时，将其划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监督部门批准后方可出售的，公司已经获得批准。确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的，公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的，处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有待售划分条件的，公司将新组成的处置组划分为持有待售类别，否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组，不调整可比会计期间的资产负债表。

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中的负债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时，先抵减处置组商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称第 42 号准则）计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中不适用第 42 号准则计量规定的资产和负债的账面价值，再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益；划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用第 42 号准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额依据处置组中除商誉外的适用第 42 号准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值，同时将转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

20、债权投资

本公司按照本附注五(十一)5 所述的一般方法确定债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量债权投资的信用损失。

21、其他债权投资

本公司按照本附注五(十一)5 所述的一般方法确定其他债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项其他债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他债权投资的信用损失。

22、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注五(十一)5 所述的简化计量方法确定预期信用损失，对其他长期应收款按照本附注三(十一)5 所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。本公司按照本附注三(十一)5 所

述的一般方法确定长期应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

23、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，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“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益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初始投资成本，长期股权投资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，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发

行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，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“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进

行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其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，在终止确认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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其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损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次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，先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。

24、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产是指为赚取租金或资本增值、或者两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量, 采用成本模式进行后续计量。如与投资性房地产有关的后续支出, 如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量, 则计入投资性房地产成本。其他后续支出, 在发生时计入当期损益。

3. 对成本模式计量的投资性房地产, 采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

4. 投资性房地产的用途改变为自用时, 自改变之日起, 将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产, 按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。自用房地产的用途或者存货改变为赚取租金或资本增值时, 自改变之日起, 将固定资产、无形资产或存货转换为投资性房地产, 转换为采用成本模式计量的投资性房地产的, 以转换前的账面价值作为转换后的入账价值; 转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的, 以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

5. 当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时, 终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

25、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产: (1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的; (2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认: (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业; (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出, 符合上述确认条件的, 计入固定资产成本; 不符合上述确认条件的, 发生时计入当期损益。

(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	15-30	3.00-10.00	3.00-6.47
机器设备	年限平均法	4-15	3.00-10.00	6.00-24.25
运输工具	年限平均法	8	3.00-10.00	11.25-12.13

电子及其他设备	年限平均法	3-5	3.00-10.00	18.00-32.33
---------	-------	-----	------------	-------------

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如上。

说明：

(1) 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2) 已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3) 公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3) 其他说明

(1) 因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2) 若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3) 固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4) 本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

26、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类 别	转为固定资产的标准和时点
-----	--------------

房屋建筑物	房屋建筑物转固标准以投入使用与竣工验收孰早为依据，转固时点系竣工验收报告或者试运行报告。
机器设备	机器设备转固标准为是否投入使用以及合格率情况，转固时点为产线生产合格率达到 90%以上。

4. 公司将在建工程达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。

27、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 暂停资本化：若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化

条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

28、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	5
专利技术	预计受益期限	10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

(3) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 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；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 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，可证明其有用性；(4) 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；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司将研发过程中产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的,按照《企业会计准则第14号——收入》《企业会计准则第1号——存货》等规定,对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理,计入当期损益。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前,符合《企业会计准则第1号——存货》规定的确认为存货,符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的确认为相关资产。

29、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产,存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

1. 资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的,应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。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。公允价值的确定方法详见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”;处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用;资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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,以资产组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。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益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者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者资产组组

合的商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

30、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果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。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

31、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

32、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并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，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(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，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

33、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

34、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

4. 股份支付的会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公

允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积，在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第 4 号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

35、股份回购

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

36、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假

定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1) 国内销售，公司交货后，需要先经现场开箱验收，经客户确认合格后确认收入；

(2) 国外销售，按客户要求发货，报关装船后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

37、合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；(2) 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；(3) 该成本预期能够收回。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计

提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

38、政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

如采用总额法，则按以下表述披露：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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；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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(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企业提供贷款的，本公司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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(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。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

39、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括

下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项；(3)按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)，并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)，公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得

足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

40、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五(十一)金融工具进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后回租交易

公司按照本附注五(三十六)收入所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

(2) 出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述出租人的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”。

41、债务重组损益确认时点和会计处理方法

1. 债权人

(1) 以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，债权人在相关资产符合其定义和确认条件以及债权符合终止确认条件时确认债务重组损益。债权人受让包括现金在内的单项或多项金融资产的，金融资产初始确认时以公允价值计量，金融资产确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额计入投资收益。债权人受让金融资产以外的资产的，放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入投资收益。

(2) 采用以修改其他条款方式进行债务重组的，如果修改其他条款导致全部债权终止确认，债权人在债权符合终止确认条件时确认债务重组损益。债权人按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权，重组债权的确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额计入投资收益。如果修改其他条款未导致债

权终止确认，债权人根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，或者以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。对于以摊余成本计量的债权，债权人根据重新议定合同的现金流量变化情况，重新计算该重组债权的账面余额，并将相关利得或损失计入投资收益。

(3) 采用组合方式进行债务重组的，债权人在相关资产符合其定义和确认条件以及债权符合终止确认条件时确认债务重组损益。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入投资收益。

2. 债务人

(1) 以资产清偿债务方式进行债务重组的，债务人在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。以单项或多项金融资产清偿债务的，所清偿债务的账面价值与偿债金融资产账面价值的差额计入投资收益；以单项或多项非金融资产清偿债务的或者以包括金融资产和非金融资产在内的多项资产清偿债务的，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入其他收益——债务重组收益。

(2) 将债务转为权益工具方式进行债务重组的，债务人在所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。权益工具在初始确认时按照公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额计入投资收益。

(3) 采用修改其他条款方式进行债务重组的，如果修改其他条款导致债务终止确认，债务人在所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。重组债务按照公允价值计量，终止确认的债务账面价值与重组债务确认金额之间的差额计入投资收益。如果修改其他条款未导致债务终止确认，或者仅导致部分债务终止确认，对于未终止确认的部分债务，债务人根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或其他适当方法进行后续计量。对于以摊余成本计量的债务，债务人根据重新议定合同的现金流量变化情况，重新计算该重组债务的账面价值，并将相关利得或损失计入投资收益。

(4) 以组合方式进行债务重组的，债务人在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时确认债务重组损益。所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额计入其他收益——债务重组收益或投资收益(仅涉及金融工具时)。

42、重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前

述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额

时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

9. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估

机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本附注五(十二)公允价值披露。

43、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

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

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增值额	按 6%、9%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25% 、20%[注]
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	实际缴纳的流转税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税额	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
大连电瓷集团输变电材料有限公司	15%
大莲电瓷（福建）有限公司	15%
芦溪大瓷股权投资基金合伙企业(有限合伙)	系合伙企业，不缴纳企业所得税
大连曙鹏新材料有限公司	20%
瑞航（宁波）投资管理有限公司	20%
超创数能（江西）科技有限公司	20%
未来产业园（邹城）有限公司	20%
大瓷（海南）电力发展有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 子公司大连电瓷集团输变电材料有限公司于 2024 年 12 月 24 日取得证书编号为 GR202421200598 的高新技术企业证书，有效期 3 年，自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日享受国家重点扶持高新技术企业优惠税率，减按 15%税率缴纳企业所得税。

2. 子公司大莲电瓷（福建）有限公司于 2023 年 12 月 28 日取得编号为 GR202335002825 的高新技术企业证书，有效期 3 年，自 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日享受国家重点扶持高新技术企业优惠税率，减按 15%税率缴纳企业所得税。

3. 根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）规定：对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司大连曙鹏新材料有限公司、瑞航（宁波）投资管理有限公司、超创数能（江西）科技有限公司、未来产业园（邹城）有限公司、大瓷（海南）电力发展有限公司属于小微企业，适用该税收优惠政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,908.00	1,908.00
银行存款	455,245,762.08	361,227,097.52
其他货币资金	36,803,929.72	65,943,765.96
合计	492,051,599.80	427,172,771.48

其他说明

1、抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

2、外币货币资金明细情况详见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”之说明。

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、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
银行承兑票据		2,755,250.00
合计		2,755,250.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						2,921,500.00	100.00%	166,250.00	5.69%	2,755,250.00
其中：										
账龄组合						2,921,500.00	100.00%	166,250.00	5.69%	2,755,250.00
合计						2,921,500.00	100.00%	166,250.00	5.69%	2,755,250.00

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(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				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收票据	166,250.00	-166,250.00				0.00
合计	166,250.00	-166,250.00				0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	478,528,897.82	608,638,968.21
1 至 2 年	99,466,483.30	69,500,404.72
2 至 3 年	37,504,552.34	21,242,506.49
3 年以上	34,597,368.54	31,860,742.26
3 至 4 年	12,832,382.01	11,296,110.45
4 至 5 年	2,183,503.19	2,564,311.75
5 年以上	19,581,483.34	18,000,320.06
合计	650,097,302.00	731,242,621.68

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	15,379,048.86	2.37%	15,379,048.86	100.00%	0.00	15,346,041.85	2.10%	15,346,041.85	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	634,718,253.14	97.63%	59,699,525.82	9.41%	575,018,727.32	715,896,579.83	97.90%	57,123,570.45	7.98%	658,773,009.38
其中：										
合计	650,097,302.00	100.00%	75,078,574.68	11.55%	575,018,727.32	731,242,621.68	100.00%	72,469,612.30	9.91%	658,773,009.38

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
LAPP INSULATORS LLC	3,847,526.55	3,847,526.55	3,831,576.37	3,831,576.37	100.00%	质量纠纷，收回可能性极小
ALSTOM GRID VIETNAM	11,485.34	11,485.34	11,437.72	11,437.72	100.00%	质量纠纷，收回可能性极小
PT. KSI	3,329,711.30	3,329,711.30	3,315,907.76	3,315,907.76	100.00%	企业经营环境

DALIAN INSULATOR						变化，收回可 能性极小
大连市报废 车辆回收拆解 有限公司	6,666,666.66	6,666,666.66	6,666,666.66	6,666,666.66	100.00%	存在诉讼，收 回可能性极小
吉安浩驰置 业有限公司	251,233.40	251,233.40	314,041.75	314,041.75	100.00%	已被列为失信 执行人
上海绿地建 筑工程有限公 司	1,239,418.60	1,239,418.60	1,239,418.60	1,239,418.60	100.00%	已被列为失信 执行人
合计	15,346,041.8 5	15,346,041.8 5	15,379,048.8 6	15,379,048.8 6		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合一

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	465,300,782.78	23,265,039.14	5.00%
1-2 年	64,686,109.24	6,468,610.92	10.00%
2-3 年	20,049,675.73	4,009,935.14	20.00%
3-4 年	11,582,629.62	3,474,788.89	30.00%
4-5 年	1,540,257.89	770,128.96	50.00%
5 年以上	11,973,159.08	11,973,159.08	100.00%
合计	575,132,614.34	49,961,662.13	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合二

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	13,228,115.04	661,405.75	5.00%
1-2 年	28,050,899.05	2,805,089.91	10.00%
2-3 年	16,215,458.01	4,864,637.40	30.00%
3-4 年	1,186,944.04	593,472.02	50.00%
4-5 年	454,820.25	363,856.20	80.00%
5 年以上	449,402.41	449,402.41	100.00%
合计	59,585,638.80	9,737,863.69	

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：

☐适用 ☒不适用

（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				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏 账准备	15,346,041.8 5	33,007.01				15,379,048.8 6
按组合计提坏	57,123,570.4	1,710,440.07			865,515.30	59,699,525.8

账准备	5					2
合计	72,469,612.30	1,743,447.08			865,515.30	75,078,574.68

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	100,361,418.46	26,066,837.58	126,428,256.04	16.66%	8,462,519.60
客户二	81,562,707.74	293,723.56	81,856,431.30	10.79%	4,092,821.57
客户三	26,847,584.45	5,391,574.18	32,239,158.63	4.25%	1,953,894.38
客户四	21,341,929.64	3,992,609.04	25,334,538.68	3.34%	1,477,051.95
客户五	15,745,125.64	3,218,368.31	18,963,493.95	2.50%	1,008,388.44
合计	245,858,765.93	38,963,112.67	284,821,878.60	37.54%	16,994,675.94

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	108,633,116.57	13,236,762.07	95,396,354.50	125,016,916.52	14,284,165.46	110,732,751.06
合计	108,633,116.57	13,236,762.07	95,396,354.50	125,016,916.52	14,284,165.46	110,732,751.06

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	108,633,116.57	100.00%	13,236,762.07	12.18%	95,396,354.50	125,016,916.52	100.00%	14,284,165.46	11.43%	110,732,751.06
其中：										
账龄组	108,633	100.00%	13,236,	12.18%	95,396,	125,016	100.00%	14,284,	11.43%	110,732

合	, 116.57		762.07		354.50	, 916.52		165.46		, 751.06
合计	108,633, 116.57	100.00%	13,236, 762.07	12.18%	95,396, 354.50	125,016, 916.52	100.00%	14,284, 165.46	11.43%	110,732, 751.06

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	59,907,035.95	2,995,351.79	5.00%
1-2 年	26,461,504.68	2,646,150.47	10.00%
2-3 年	14,907,641.84	2,981,528.37	20.00%
3-4 年	1,715,955.65	514,786.70	30.00%
4-5 年	3,084,067.43	1,542,033.72	50.00%
5 年以上	2,556,911.02	2,556,911.02	100.00%
合计	108,633,116.57	13,236,762.07	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提坏账准备	-1,047,403.39			
合计	-1,047,403.39			

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用评级较高的银行承兑汇票	21,639,806.14	23,192,027.47
合计	21,639,806.14	23,192,027.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

其中：										
按组合计提坏账准备	21,639,806.14	100.00%			21,639,806.14	23,192,027.47	100.00%			23,192,027.47
其中：										
合计	21,639,806.14	100.00%			21,639,806.14	23,192,027.47	100.00%			23,192,027.47

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用评级较高的银行承兑汇票	21,639,806.14		
合计	21,639,806.14		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
信用评级较高的银行承兑汇票	67,300,041.52	
合计	67,300,041.52	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,297,066.07	8,126,401.55
合计	7,297,066.07	8,126,401.55

（1） 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
押金保证金	5,330,307.80	4,606,558.60

往来款	2,602,923.36	5,683,762.76
出口退税	230,000.00	12,597.15
备用金	1,862,805.91	544,120.53
其他	1,211,768.72	1,233,495.10
合计	11,237,805.79	12,080,534.14

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,136,001.27	7,981,335.47
1 至 2 年	3,968,960.83	1,687,062.48
2 至 3 年	421,061.50	1,382,610.50
3 年以上	1,711,782.19	1,029,525.69
3 至 4 年	969,930.50	286,704.00
4 至 5 年	303,130.00	315,820.00
5 年以上	438,721.69	427,001.69
合计	11,237,805.79	12,080,534.14

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	2,579,517.17	22.95%	2,579,517.17	100.00%	0.00	2,812,051.91	23.28%	2,579,517.17	91.73%	232,534.74
其中：										
按组合计提坏账准备	8,658,288.62	77.05%	1,361,222.55	15.72%	7,297,066.07	9,268,482.23	76.72%	1,374,615.42	14.83%	7,893,866.81
其中：										
合计	11,237,805.79	100.00%	3,940,739.72	35.07%	7,297,066.07	12,080,534.14	100.00%	3,954,132.59	32.73%	8,126,401.55

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提	2,812,051.91	2,579,517.17	2,579,517.17	2,579,517.17	100.00%	法律诉讼
合计	2,812,051.91	2,579,517.17	2,579,517.17	2,579,517.17		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内(含 1 年)	5,136,001.27	256,800.05	5.00%
1-2 年	1,389,443.66	138,944.36	10.00%
2-3 年	421,061.50	84,212.30	20.00%
3-4 年	969,930.50	290,979.15	30.00%
4-5 年	303,130.00	151,565.00	50.00%
5 年以上	438,721.69	438,721.69	100.00%
合计	8,658,288.62	1,361,222.55	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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）	
2025 年 1 月 1 日余额	258,464.19	689,149.54	3,006,518.86	3,954,132.59
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-3,450.00	3,450.00		
——转入第三阶段		-11,720.00	11,720.00	
本期计提	1,785.86	-15,178.73		-13,392.87
2025 年 6 月 30 日余额	256,800.05	665,700.81	3,018,238.86	3,940,739.72

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据详见本附注三(十一)2“金融工具的减值”之说明。公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为 5.00%，第二阶段坏账准备计提比例为 21.59%，第三阶段坏账准备计提比例为 100.00%。②本期坏账准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注十(一)2“信用风险”之说明

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

4) 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				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备的其他应收款	2,579,517.17					2,579,517.17
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,374,615.42	-13,392.87				1,361,222.55

合计	3,954,132.59	-13,392.87				3,940,739.72
----	--------------	------------	--	--	--	--------------

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

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
睿视智觉(厦门)科技有限公司	欠款	2,579,517.17	1-2 年	22.95%	2,579,517.17
杭州茗荟房地产租赁有限公司	押金	670,769.00	5 年以上	5.97%	390,323.35
个人	押金	500,000.00	4 年以内	4.45%	150,000.00
杭州莲遇酒店管理有限公司	押金	300,000.00	5 年以内	2.67%	150,000.00
个人	押金	200,000.00	4 年以内	1.78%	60,000.00
合计		4,250,286.17		37.82%	3,329,840.52

8、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	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	38,799,145.81	99.20%	11,326,969.23	93.85%
1 至 2 年	286,177.95	0.73%	258,094.61	2.14%
2 至 3 年	28,665.00	0.07%	484,083.61	4.01%
合计	39,113,988.76		12,069,147.45	

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

公司本期按预付对象归集的预付款项期末数前五名累计金额为 25,529,060.90 元，占预付款项期末合计数的比例为 65.27%。

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	130,900,809.73	1,497,997.72	129,402,812.01	109,502,927.75	1,497,997.72	108,004,930.03
在产品	28,133,188.85		28,133,188.85	35,895,371.05		35,895,371.05
库存商品	292,812,004.50	9,890,021.09	282,921,983.41	206,306,027.78	13,278,054.74	193,027,973.04
周转材料	307,300.06		307,300.06	307,252.17		307,252.17
合同履约成本	14,466,643.41		14,466,643.41	15,968,470.25		15,968,470.25
发出商品	162,314,917.63		162,314,917.63	129,122,000.24		129,122,000.24
自制半成品	39,859,406.41		39,859,406.41	33,337,365.57		33,337,365.57
包装物	2,060,680.70		2,060,680.70	2,601,021.32		2,601,021.32
合计	670,854,951.29	11,388,018.81	659,466,932.48	533,040,436.13	14,776,052.46	518,264,383.67

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,497,997.72					1,497,997.72
库存商品	13,278,054.74			3,388,033.65		9,890,021.09
合计	14,776,052.46			3,388,033.65		11,388,018.81

1. 本期计提、转回情况说明

类 别	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料	同类产品售价减去至完工将要发生的成本、销售费用、税费	生产领用

自制半成品	同类产品售价减去至完工将要发生的成本、销售费用、税费	生产领用
库存商品	同类产品售价减去销售费用、税费	销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	49,592,299.93	43,408,834.62
待摊费用	524,984.02	3,206,224.09
预缴企业所得税	51,070.84	559,021.56
合计	50,168,354.79	47,174,080.27

其他说明：

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
浙江东亚药业股份有限公司	11,053,985.20	-690,172.68		37,718,849.24			10,363,812.52	
合计	11,053,985.20	-690,172.68		37,718,849.24			10,363,812.52	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

					因	
--	--	--	--	--	---	--

其他说明：

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
PT. KSI DALIAN INSULATOR	4,032,366.81	4,032,366.81									4,032,366.81	4,032,366.81
山东瑞航资产管理有限公司	319,969.56				-15,943.10						304,026.46	
杭州焦耳启赋电力科技有限责任公司			6,500,000.00								6,500,000.00	
杭州真电科技有限公司	295,909.86				1,453.17						297,363.03	
小计	4,648,246.23	4,032,366.81	6,500,000.00		-14,489.93						11,133,756.30	4,032,366.81
合计	4,648,246.23	4,032,366.81	6,500,000.00		-14,489.93						11,133,756.30	4,032,366.81

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因
公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因
其他说明

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	49,775,010.07	46,775,010.07
合计	49,775,010.07	46,775,010.07

其他说明：

14、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	43,123,655.84	52,541,677.41		95,665,333.25
2. 本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4. 期末余额	43,123,655.84	52,541,677.41		95,665,333.25
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	40,502,378.91	16,172,304.76		56,674,683.67
2. 本期增加金额	113,733.72	536,157.84		649,891.56
（1）计提或摊销	113,733.72	536,157.84		649,891.56
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转				

出				
4. 期末余额	40,616,112.63	16,708,462.60		57,324,575.23
三、减值准备				
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	2,507,543.21	35,833,214.81		38,340,758.02
2. 期初账面价值	2,621,276.93	36,369,372.65		38,990,649.58

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	644,943,477.98	634,850,513.33
固定资产清理	117,977.57	
合计	645,061,455.55	634,850,513.33

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	512,392,276.47	489,373,682.80	29,992,910.44	69,699,267.30	1,101,458,137.01
2. 本期增加金额		35,635,915.29	1,154,070.79	4,828,234.74	41,618,220.82

置	(1) 购		8,488,594.15	1,138,495.57	2,330,229.71	11,957,319.43
	(2) 在		27,147,321.14	15,575.22	2,498,005.03	29,660,901.39
	建工程转入					
	(3) 企					0.00
	业合并增加					
						0.00
	3. 本期减少		26,597,094.87	1,358,499.76	92,473.94	28,048,068.57
	金额					
	(1) 处		26,597,094.87	1,358,499.76	92,473.94	28,048,068.57
	置或报废					
						0.00
	4. 期末余额	512,392,276.47	498,412,503.22	29,788,481.47	74,435,028.10	1,115,028,289.26
	二、累计折旧					0.00
	1. 期初余额	191,998,810.30	225,810,046.08	21,412,702.94	20,251,469.09	459,473,028.41
	2. 本期增加					
	金额	9,145,462.92	16,174,716.26	892,445.50	3,078,491.77	29,291,116.45
	(1) 计	9,145,462.92	16,174,716.26	892,445.50	3,078,491.77	29,291,116.45
	提					
						0.00
	3. 本期减少		24,421,200.80	1,315,436.76	77,291.29	25,813,928.85
	金额					
	(1) 处		24,421,200.80	1,315,436.76	77,291.29	25,813,928.85
	置或报废					
	(2) 其他					0.00
	4. 期末余额	201,144,273.22	217,563,561.54	20,989,711.68	23,252,669.57	462,950,216.01
	三、减值准备					0.00
	1. 期初余额	7,134,595.27				7,134,595.27
	2. 本期增加					0.00
	金额					
	(1) 计					0.00
	提					
						0.00
	3. 本期减少					0.00
	金额					
	(1) 处					0.00
	置或报废					
						0.00
	4. 期末余额	7,134,595.27				7,134,595.27
	四、账面价值					0.00
	1. 期末账面	304,113,407.98	280,848,941.68	8,798,769.79	51,182,358.53	644,943,477.98
	价值					
	2. 期初账面	313,258,870.90	263,563,636.72	8,580,207.50	49,447,798.21	634,850,513.33
	价值					

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	8,760,596.09	8,460,876.39		299,719.70	

(3) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	52,677,308.99	36,490,378.70
合计	52,677,308.99	36,490,378.70

(1) 在建工程情况

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
待安装设备	50,987,776.67		50,987,776.67	36,490,378.70		36,490,378.70
厂房及附属设施	1,689,532.32		1,689,532.32			
合计	52,677,308.99		52,677,308.99	36,490,378.70		36,490,378.70

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
待安装设备	353,914.66 0.00	36,490,378.70	44,158,299.36	29,660,901.39		50,987,776.67	84.03%	69.81%				其他
厂房及附属设施	220,032.46 0.00		1,689,532.32			1,689,532.32	93.17%	91.22%				其他
合计	573,947.12 0.00	36,490,378.70	45,847,831.68	29,660,901.39		52,677,308.99						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

17、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	29,681,263.17	29,681,263.17
2. 本期增加金额	11,497,316.76	11,497,316.76
租赁		11,497,316.76
3. 本期减少金额	16,846,348.52	16,846,348.52
处置	16,846,348.52	16,846,348.52
4. 期末余额	24,332,231.41	24,332,231.41
二、累计折旧		
1. 期初余额	9,705,006.81	9,705,006.81
2. 本期增加金额	3,027,714.02	3,027,714.02
(1) 计提	3,027,714.02	3,027,714.02
3. 本期减少金额	7,273,449.74	7,273,449.74
(1) 处置	7,273,449.74	7,273,449.74
4. 期末余额	5,459,271.09	5,459,271.09
三、减值准备		
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		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	18,872,960.32	18,872,960.32
2. 期初账面价值	19,976,256.36	19,976,256.36

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

18、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
----	-------	-----	-------	----	----

一、账面原值					
1. 期初余额	90,612,918.60	4,590,000.00		6,148,457.91	101,351,376.51
2. 本期增加 金额					
(1) 购 置					
(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	90,612,918.60	4,590,000.00		6,148,457.91	101,351,376.51
二、累计摊销					
1. 期初余额	23,592,517.82	4,435,980.97		1,843,166.12	29,871,664.91
2. 本期增加 金额	958,994.58	25,000.02		250,205.71	1,234,200.31
(1) 计 提	958,994.58	25,000.02		250,205.71	1,234,200.31
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	24,551,512.40	4,460,980.99		2,093,371.83	31,105,865.22
三、减值准备					
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					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	66,061,406.20	129,019.01		4,055,086.08	70,245,511.29
2. 期初账面 价值	67,020,400.78	154,019.03		4,305,291.79	71,479,711.60

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) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

19、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
德邻联合工程设计有限公司	88,479,153.53					88,479,153.53
大连亿德电瓷金具有限责任公司	810,000.00					810,000.00
大莲电瓷（福建）有限公司	907,039.38					907,039.38
合计	90,196,192.91					90,196,192.91

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
大连亿德电瓷金具有限责任公司	480,000.00					480,000.00
大莲电瓷（福建）有限公司						
合计	480,000.00					480,000.00

20、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
装修费	6,660,661.58	777,534.46	1,102,668.73		6,335,527.31
维保费	1,527,843.30		200,976.72		1,326,866.58
咨询费	46,522.31		46,522.31		
合计	8,235,027.19	777,534.46	1,350,167.76		7,662,393.89

其他说明

21、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	
	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	28,657,147.69	5,343,026.22	33,092,584.73	6,163,928.11
内部交易未实现利润	19,597,565.91	2,939,634.89	11,975,152.40	1,796,272.86
可抵扣亏损	40,017,548.66	10,004,387.17	40,722,365.35	10,180,591.33
坏账准备	69,332,490.16	12,728,357.47	66,698,495.13	11,914,266.30
政府补助	5,158,502.08	773,775.31	5,529,177.10	829,376.57
预计负债	5,505,883.92	830,979.43	5,703,405.39	860,974.55
租赁负债	18,951,945.86	4,737,986.47	18,951,945.86	4,737,986.47
合计	187,221,084.28	37,358,146.96	182,673,125.96	36,483,396.19

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
非同一控制企业合并资产评估增值	1,141,714.10	285,428.53	2,052,894.93	307,934.24
其他权益工具投资公允价值变动	2,282,595.95	570,648.99	2,972,768.63	743,192.16
使用权资产	19,334,128.57	4,833,532.15	19,334,128.57	4,833,532.15
合计	22,758,438.62	5,689,609.67	24,359,792.13	5,884,658.55

(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	-4,737,986.47	32,620,160.49	-4,737,986.47	31,745,409.72
递延所得税负债	-4,737,986.47	951,623.20	-4,737,986.47	1,146,672.08

(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
可抵扣亏损	43,124,614.82	94,879,310.69
资产减值准备	17,301,419.51	17,506,095.03
政府补助		9,137,751.06
合计	60,426,034.33	121,523,156.78

(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	期初金额	备注
2025 年	10,425,694.45	6,035,675.16	
2026 年	7,583,155.53	10,425,694.45	
2027 年	6,873,752.20	23,944,330.71	
2028 年	12,625,989.92	33,248,727.95	
2029 年	125,238.28	21,224,882.42	
2030 年	1,597,983.09		
2031 年	2,040,091.61		
2032 年	1,852,709.75		
合计	43,124,614.83	94,879,310.69	

其他说明

22、其他非流动资产

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
预付长期资产 款项购置款	2,512,013.85		2,512,013.85	4,227,301.04		4,227,301.04
预付工程款				672,459.00		672,459.00
合计	2,512,013.85		2,512,013.85	4,899,760.04		4,899,760.04

其他说明：

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	79,831,385.54	33,000,000.00
信用借款	117,000,000.00	42,000,000.00
抵押和保证借款	110,000,000.00	40,000,000.00
票据融资	129,705,103.65	155,961,577.32
未到期应付利息		153,519.46
合计	436,536,489.19	271,115,096.78

短期借款分类的说明：

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		4,714,405.40
银行承兑汇票	144,201,931.33	132,548,842.46
合计	144,201,931.33	137,263,247.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

25、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	164,244,407.99	216,492,645.19
1-2 年	55,312,501.68	23,428,333.62
2-3 年	15,446,079.15	5,828,587.92
3 年以上	11,350,254.89	4,441,327.30
合计	246,353,243.71	250,190,894.03

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都拓利科技股份有限公司	2,121,302.80	未结算
未来都市（苏州工业园区）规划建筑设计事务所有限公司	1,604,137.13	未结算
中正启诚（上海）工程设计有限公司	7,291,639.56	未结算
甘肃省水利水电勘测设计研究院有限公司	2,443,357.38	未结算
上海都乾建筑设计事务所	1,551,734.95	未结算
上海彰华建筑工程咨询有限公司	3,264,856.04	未结算
合计	18,277,027.86	

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	12,711,139.58	14,213,660.49
合计	12,711,139.58	14,213,660.49

(1) 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
往来款	3,971,515.33	2,500,000.00
代理费	4,128,323.56	5,599,332.12
运保费	1,453,187.71	653,779.20
职工安置费	751,605.60	770,955.42
押金保证金	129,648.00	127,168.00
代垫款项	226,503.48	
预提费用	1,800,000.00	4,378,153.42
其他	250,355.90	184,272.33
合计	12,711,139.58	14,213,660.49

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
职工安置费	751,605.60	
合计	751,605.60	

其他说明

27、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	108,078,564.07	55,112,550.62
合计	108,078,564.07	55,112,550.62

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

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
----	------	------

29、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	30,407,287.61	110,055,249.43	138,211,289.47	2,251,247.57
二、离职后福利-设定提存计划	93,224.75	12,658,104.35	12,660,585.37	90,743.73
三、辞退福利		1,074,346.50	1,074,346.50	
合计	30,500,512.36	123,787,700.28	151,946,221.34	2,341,991.30

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴	28,932,516.01	77,853,933.03	105,109,626.55	1,676,822.49

和补贴				
2、职工福利费		6,182,175.21	6,154,843.21	27,332.00
3、社会保险费	58,340.65	6,497,081.05	6,502,075.39	53,346.31
其中：医疗保险费	57,137.75	5,067,887.07	5,072,778.43	52,246.39
工伤保险费	1,202.90	590,416.02	590,519.00	1,099.92
生育保险费		838,777.96	838,777.96	
4、住房公积金		4,908,572.50	4,888,906.10	19,666.40
5、工会经费和职工教育经费	583,879.95	1,266,841.14	1,459,140.72	391,580.37
8、劳务费	832,551.00	13,346,646.50	14,096,697.50	82,500.00
合计	30,407,287.61	110,055,249.43	138,211,289.47	2,251,247.57

(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	90,217.50	10,060,292.82	10,062,516.40	87,993.92
2、失业保险费	3,007.25	314,579.31	314,836.75	2,749.81
3、企业年金缴费		2,046,457.36	2,046,457.36	
4、采暖基金		236,774.86	236,774.86	
合计	93,224.75	12,658,104.35	12,660,585.37	90,743.73

其他说明

30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,655,560.08	3,825,644.77
企业所得税	6,957,962.18	12,409,156.83
个人所得税	244,662.20	365,610.05
城市维护建设税	308,161.75	297,786.04
房产税	1,118,177.56	1,136,380.17
土地使用税	655,249.55	663,383.75
教育费附加	143,202.91	165,324.34
地方教育费附加	95,468.62	54,076.73
印花税	302,788.18	418,802.71
环境保护税	5,719.43	6,707.96
合计	13,486,952.46	19,342,873.35

其他说明

31、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	69,500,000.00	20,527,771.12
一年内到期的租赁负债	5,196,249.54	5,788,594.84
合计	74,696,249.54	26,316,365.96

其他说明：

32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	7,425,337.15	4,901,740.01
合计	7,425,337.15	4,901,740.01

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	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	是否违约
合计													

其他说明：

33、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款		98,800,000.00
抵押及保证借款	46,000,000.04	56,000,000.05
合计	46,000,000.04	154,800,000.05

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	3,219,495.67	3,206,965.73
2-3 年	1,503,942.15	1,718,647.74
3 年以上	6,932,810.79	8,085,493.87
合计	11,656,248.61	13,011,107.34

其他说明：

35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证金	5,505,883.92	5,703,405.39	根据合同质保条款计提的质保金
合计	5,505,883.92	5,703,405.39	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

36、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	66,447,517.48		2,596,768.16	63,850,749.32	
合计	66,447,517.48		2,596,768.16	63,850,749.32	

其他说明：

37、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
其中：结构化主体其他投资者享有的权益	39,564,939.55	38,270,557.85
合计	39,564,939.55	38,270,557.85

其他说明：

38、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	439,073,220.00						439,073,220.00

其他说明：

39、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）	251,936,097.26			251,936,097.26
其他资本公积	-48,708.68			-48,708.68
合计	251,887,388.58			251,887,388.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	30,003,879.33			30,003,879.33
合计	30,003,879.33			30,003,879.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

41、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		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	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	2,229,576.47	- 690,172.68			- 172,543.17	- 517,629.51		1,711,946.96
其他 权益工具 投资公允 价值变动	2,229,576.47	- 690,172.68			- 172,543.17	- 517,629.51		1,711,946.96
其他综合 收益合计	2,229,576.47	- 690,172.68			- 172,543.17	- 517,629.51		1,711,946.96

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：

42、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	80,416,116.46			80,416,116.46
合计	80,416,116.46			80,416,116.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

43、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	972,414,286.65	799,702,236.08
调整后期初未分配利润	972,414,286.65	799,702,236.08
加：本期归属于母公司所有者的净利润	46,580,654.61	79,037,688.63
应付普通股股利	8,695,876.40	5,652,319.66
加：其他转入		2,589,035.60
期末未分配利润	1,010,299,064.86	875,676,640.65

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

44、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	成本	收入	成本
主营业务	577,744,883.55	409,496,961.48	565,321,421.53	378,435,375.90
其他业务	3,612,889.50	3,616,163.59	3,591,865.45	1,302,825.97
合计	581,357,773.05	413,113,125.07	568,913,286.98	379,738,201.87

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		2025 年上半年度		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					577,569,883.55	409,496,961.48	577,569,883.55	409,496,961.48
其中：								
悬瓷绝缘子					445,511,297.18	323,113,698.46	445,511,297.18	323,113,698.46
复合绝缘子					78,909,688.05	60,913,081.80	78,909,688.05	60,913,081.80
支柱绝缘子					32,192,716.02	12,922,312.95	32,192,716.02	12,922,312.95
其他					20,956,182.30	12,547,868.26	20,956,182.30	12,547,868.26
按经营地区分类					577,569,883.55	409,496,961.48	577,569,883.55	409,496,961.48
其中：								
国内					485,943,565.46	336,449,041.07	485,943,565.46	336,449,041.07
国外					91,801,318.09	73,047,920.41	91,801,318.09	73,047,920.41
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间								

分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					577,569,883.55	409,496,961.48	577,569,883.55	409,496,961.48

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,534,417,226.95 元，其中，843,929,474.82 元预计将于 2025 年度确认收入，460,325,168.09 元预计将于 2026 年度确认收入，230,162,584.04 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

45、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	1,157,759.18	1,357,107.06
教育费附加	513,263.12	584,307.58
房产税	2,359,200.46	2,252,579.14
土地使用税	1,313,829.88	1,327,386.88
印花税	501,487.25	457,025.23
地方教育费附加	342,175.44	389,538.38
其他	36,660.40	54,199.24
合计	6,224,375.73	6,422,143.51

其他说明：

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	30,522,313.34	23,947,674.58
折旧与摊销	10,965,072.61	6,565,040.31
中介机构费用	4,342,914.28	3,484,557.49
招待费	3,337,493.38	3,335,627.79
办公费	3,172,530.69	1,627,982.37
水电费	377,540.04	126,376.11
消耗材料	2,956,692.89	394,950.10
租赁费	548,750.82	2,408,216.95
排污费	333,895.40	496,777.35
修理费	2,095,848.69	122,010.36
差旅费	1,030,511.51	406,720.63
保险费	1,053,392.55	588,366.93
其他	1,272,665.18	1,434,488.85
合计	62,009,621.38	44,938,789.82

其他说明

47、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	6,928,931.72	8,648,814.76
标书、中标费	2,953,585.13	1,467,662.77
代理费	3,168,526.92	8,331,181.80
办公费	2,104,531.59	1,357,718.93
差旅费	1,282,551.06	1,406,903.32
业务招待费	1,730,555.27	2,118,369.62
保函单证费	1,030,747.12	260,727.19
其他	487,352.12	771,714.81
合计	19,686,780.93	24,363,093.20

其他说明：

48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	14,993,563.60	18,186,714.30
试验费	3,505,200.80	7,194,918.69
材料费用	8,612,379.42	4,435,678.55
折旧费	1,544,593.76	1,256,414.08
水电费	2,010,084.47	544,303.56
委外研发费用	1,744,826.91	
技术服务费	416,981.13	90,026.16
其他	1,251,916.67	1,077,089.31
合计	34,079,546.76	32,785,144.65

其他说明

49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,066,594.15	2,930,287.59
其中：租赁负债利息费用	307,064.80	283,097.82
减：利息收入	2,368,731.44	2,550,546.93
减：财政贴息	50,000.00	49,983.87
汇兑损失		
减：汇兑收益	2,216,798.48	2,147,992.59
手续费支出	583,080.72	218,551.02
合计	14,144.95	-1,599,684.78

其他说明

50、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,804,876.29	5,236,258.12
进项税额加计扣除	2,834,123.63	1,983,258.67
税费手续费返还	86,907.79	91,410.00
合计	7,725,907.71	7,310,926.79

51、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
交易性金融资产		706,156.14
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债-结构化主体其他投资者享有的权益	-1,294,381.70	-76,726.31
合计	-1,294,381.70	629,429.83

其他说明：

52、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-14,489.93	-18,622.76
处置长期股权投资产生的投资收益		10,830,372.54
处置交易性金融资产取得的投资收益	-13,380.48	41,905.75
应收票据融资票据贴现利息	-982,528.97	
合计	-1,010,399.38	10,853,655.53

其他说明

53、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	166,250.00	-6,640.00
应收账款坏账损失	-1,743,447.08	-12,388,622.07
其他应收款坏账损失	13,392.87	-97,748.66
合计	-1,563,804.21	-12,493,010.73

其他说明

54、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	1,047,403.39	-1,593,372.98
合计	1,047,403.39	-1,593,372.98

其他说明：

55、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
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	724,167.21	2,689.77
其中：固定资产	-108,251.88	2,689.77
使用权资产	832,419.09	
合计	724,167.21	2,689.77

56、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
废品收入	208,326.01	53,000.00	208,326.01
其他	755,101.18	98,622.14	655,101.18
合计	963,427.19	151,622.14	963,427.19

其他说明：

57、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
对外捐赠	3,500.00	7,900.80	3,500.00
资产报废、毁损损失	773.37		773.37
滞纳金	25,204.89		25,204.89
其他	79,480.23	54,589.24	79,480.23
合计	108,958.49	62,490.04	108,958.49

其他说明：

58、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	6,896,236.66	11,897,069.64
递延所得税费用	-897,256.48	-3,772,785.20
合计	5,998,980.18	8,124,284.44

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	52,538,539.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,133,796.88
子公司适用不同税率的影响	-5,446,618.29
非应税收入的影响	-358,854.14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-41,272.12
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,519,448.54
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	3,913,817.83
研发费用加计扣除	-2,682,441.44
所得税费用	5,998,980.18

其他说明

59、其他综合收益

详见附注 41

60、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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
收回保函保证金	87,489.62	3,648,480.30
收回票据保证金	58,893,765.05	1,350,000.00
收回投标保证金	3,861,524.75	
政府补助	2,300,612.33	2,650,709.52
税费手续费返还	44,548.65	101,450.16
利息收入	594,364.61	2,588,558.23
往来款	3,853,282.64	5,325,400.22
赔偿款	879,642.44	
其他	2,753,517.91	3,064,967.25
合计	73,268,748.00	18,729,565.68

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
付现费用	32,795,671.01	49,968,232.80
支付保函保证金	10,661,547.17	17,632,971.80
支付履约保证金	19,924.00	
支付票据保证金	32,683,659.20	17,331,751.37
支付押金保证金	291,580.00	
往来款	5,515,704.00	4,773,777.43
其他	1,220,039.23	1,077,473.67
合计	83,188,124.61	90,784,207.07

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到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
企业合并增加		3,789,461.15
合计		3,789,461.15

收到的重要的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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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
----	-------	-------

支付的重要的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：

(3) 与筹资活动有关的现金

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
票据贴现	213,220,016.61	32,301,836.75
合计	213,220,016.61	32,301,836.75

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
支付票据贴现本金	163,725,565.26	

股份回购		26,181,724.58
房屋租金	2,972,768.20	2,470,310.00
应收票据融资票据贴现利息	400,332.06	
合计	167,098,665.52	28,652,034.58

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

61、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

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	46,539,559.77	78,940,764.58
加：资产减值准备	516,400.82	14,086,383.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	29,941,008.01	25,658,229.58
使用权资产折旧	3,027,714.02	1,934,253.61
无形资产摊销	1,234,200.31	1,097,180.11
长期待摊费用摊销	1,350,167.76	1,529,292.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-724,167.21	-2,689.77
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	773.37	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	1,294,381.70	-629,429.83
财务费用（收益以“－”号填列）	3,130,551.43	782,295.00
投资损失（收益以“－”号填列）	27,870.41	-10,853,655.53
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-874,750.77	-4,767,148.62
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-195,048.88	-1,182,369.04
存货的减少（增加以“－”号填列）	-142,533,362.81	-138,218,277.06
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	96,199,853.12	-207,909,993.06
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	33,928,881.12	-15,076,336.04
其他	1,493,874.84	2,176,732.46
经营活动产生的现金流量净额	74,357,907.01	-252,434,767.22
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资		

活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	447,668,850.63	229,599,442.64
减：现金的期初余额	355,266,158.29	476,428,406.10
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	92,402,692.34	-246,828,963.46

(2) 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	447,668,850.63	355,266,158.29
其中：库存现金	1,908.00	2,435.04
可随时用于支付的银行存款	447,666,942.63	355,263,723.25
三、期末现金及现金等价物余额	447,668,850.63	355,266,158.29

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	36,676,005.54	32,861,643.07	
保函保证金	127,924.18	209,693.06	
定期存款应计利息	7,578,819.45	4,319,791.67	
合计	44,382,749.17	37,391,127.80	

其他说明：

62、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

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	1,389,035.87	7.1586	9,943,552.18
欧元	604,009.99	8.4024	5,075,133.54
港币			
应收账款			
其中：美元	5,421,858.68	7.1586	38,812,917.55
欧元	1,330,567.06	8.4024	11,179,956.66

港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应付款			
其中：美元	731,054.08	7.1586	5,233,323.74
欧元	140,287.32	8.4024	1,178,750.18
日元			
合同负债			
其中：美元	6,186,715.43	7.1586	44,288,221.08
欧元	93,760.50	8.4024	787,813.23
日元			

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

63、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

1. 各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等详见本附注“合并财务报表项目注释——使用权资产”之说明。
2. 租赁负债的利息费用

项 目	本期数
计入财务费用的租赁负债利息	307,064.80
合 计	307,064.80

1. 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

项 目	本期数
-----	-----

短期租赁费用	548,750.82
合 计	548,750.82

1. 与租赁相关的总现金流出

项 目	本期数
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	2,972,768.20
合 计	2,972,768.20

租赁负债的到期期限分析、对相关流动性风险的管理等详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“流动风险”之说明。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁
☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁
☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额
☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

64、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末数（单位：元）			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	36,676,005.54	36,676,005.54	质押	银行承兑汇票保证金
货币资金	127,924.18	127,924.18	质押	保函保证金
固定资产	237,374,133.24	119,406,419.14	抵押	房屋建筑物用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
无形资产	43,947,959.58	27,673,880.30	抵押	土地使用权用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款

固定资产	73,976,479.65	70,240,122.74	抵押	机器设备用于固定资产借款抵押
固定资产	7,411,071.12	1,481,394.27	抵押	房屋建筑物用于职工安置费保全的抵押
合计	399,513,573.31	255,605,746.17		

续上表：

项 目	期初数（单位：元）			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	65,772,626.83	65,772,626.83	质押	银行承兑汇票保证金
货币资金	171,139.13	171,139.13	质押	保函保证金
固定资产	239,108,970.17	111,895,812.11	抵押	房屋建筑物用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
无形资产	43,947,959.58	28,133,617.70	抵押	土地使用权用于开立银行承兑汇票、保函抵押、借款
固定资产	7,411,071.12	5,765,451.32	抵押	房屋建筑物用于职工安置费保全的抵押
固定资产	73,976,479.68	66,325,288.93	抵押	机器设备用于固定资产借款抵押
合 计	430,388,246.51	278,063,936.02		

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	14,993,563.60	18,186,714.30
试验费	3,505,200.80	7,194,918.69
材料费用	8,612,379.42	4,435,678.55
折旧费	1,544,593.76	1,256,414.08
水电费	2,010,084.47	544,303.56
委外研发费用	1,744,826.91	
技术服务费	754,975.51	736,766.02
其他	1,251,916.67	1,077,089.31
合计	34,417,541.14	33,431,884.51
其中：费用化研发支出	34,079,546.76	32,785,144.65
资本化研发支出	337,994.38	646,739.86

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
零碳数智工厂	2,703,587.27	337,994.38						3,041,581.65
合计	2,703,587.27	337,994.38						3,041,581.65

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
零碳数智工厂	90%	2025 年 12 月 31 日	对外出售		开始产品设计开发工作

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、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：

本报告期通过新设方式，设立子公司大瓷（海南）电力发展有限公司、Daci（Hong Kong）Electric Power Development、Daci（HongKong）International Trading Limited。截止 2025 年 6 月 30 日，相关公司尚未完成注册资本实缴。

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
大连电瓷集	200,000.00	大连	大连	制造业	100.00%		设立

团输变电材料有限公司	0.00						
大连拉普电瓷有限公司	2,500,000.00	大连	大连	制造业		75.00%	设立
大连盛宝铸造有限公司	50,000,000.00	大连	大连	制造业		100.00%	设立
大连亿德电瓷金具有限责任公司	1,500,000.00	大连	大连	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
大莲电瓷（福建）有限公司	60,000,000.00	福州	福州	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
瑞航（宁波）投资管理有限公司	10,000,000.00	宁波	宁波	投资	100.00%		设立
浙江大瓷信息技术有限公司	40,000,000.00	杭州	杭州	信息技术服务业		100.00%	设立
芦溪大瓷股权投资基金合伙企业（有限合伙）	45,600,000.00	萍乡	萍乡	投资		5.44%	设立
大莲电瓷（江西）有限公司	318,000,000.00	萍乡	萍乡	制造业		87.51%	设立
大连曙鹏新材料有限公司	20,000,000.00	大连	大连	制造业		100.00%	设立
超创数能科技有限公司	100,000,000.00	杭州	杭州	科技推广和应用服务	100.00%		设立
超创数能（江西）科技有限公司	10,000,000.00	萍乡	萍乡	研究和试验发展		100.00%	设立
超创数能（福建）科技有限公司	50,000,000.00	福州	福州	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
未来产业园（邹城）有限公司	10,000,000.00	邹城	邹城	商务服务业		100.00%	设立
德邻联合工程设计有限公司	50,180,000.00	苏州	苏州	专业技术服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
大瓷（海南）电力发展有限公司	66,000,000.00	海口	海口	货物进出口		100.00%	设立
Daci (Hong Kong) Electric Power Development	499,000.00	香港	香港	投资		100.00%	设立
Daci (HongKong) International Trading Limited	499,000.00	香港	香港	货物进出口		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司持有芦溪大瓷股权投资基金合伙企业(有限合伙)（以下简称芦溪大瓷）5.44%的股权，但本公司控制该合伙企业，实际取得的表决权为 100%，控制的依据详见本附注“对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据”。

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：

本公司通过子公司瑞航（宁波）投资管理有限公司主导芦溪大瓷的设立。根据芦溪大瓷的《合伙协议》，投资范围仅限于大莲电瓷(江西)有限公司。本公司通过上述协议安排在大莲电瓷(江西)有限公司获得重大可变回报。因此本期将芦溪大瓷的资产、负债、权益和损益作为结构化主体纳入本公司合并财务报表范围。

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
大连拉普电瓷有限公司	25.00%	-41,094.84		1,398,178.40
大莲电瓷(江西)有限公司	12.49%			

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

大连拉普电瓷有限公司系公司重要的生产及销售公司，大莲电瓷(江西)有限公司系公司重要的电瓷生产公司。
其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大连拉普电瓷有限公司	22,653,222.16	5,113,252.87	27,766,475.03	22,160,390.00	13,371.40	22,173,761.40	17,435,412.36	5,466,564.68	22,901,977.04	17,125,655.32	19,228.78	17,144,884.10
大莲电瓷	372,022,10	392,608,38	764,630,48	378,803,65	58,422,413	437,226,07	302,278,70	375,783,55	678,062,25	292,034,72	68,984,966	361,019,68

(江西)有限公司	3.44	4.37	7.81	8.50	.89	2.39	1.73	2.42	4.15	0.05	.74	6.79
----------	------	------	------	------	-----	------	------	------	------	------	-----	------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	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
大连拉普电瓷有限公司	21,256,644.77	-164,379.31	-164,379.31		33,259,635.60	-6,844,384.83	-6,844,384.83	1,100,217.13
大莲电瓷(江西)有限公司	228,800,887.49	10,361,848.06	10,361,848.06		343,645,957.88	22,001,443.84	22,001,443.84	-50,773,645.97

其他说明：

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	7,101,389.49	615,879.42
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-14,489.93	-13,648.13
--综合收益总额	-14,489.93	-13,648.13

其他说明

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	66,447,517			2,596,768.		63,850,749	与资产相关

	. 48			16		. 32	
--	------	--	--	----	--	------	--

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	4,804,876.29	5,286,258.12
财务费用	50,000.00	50,000.00
合计	4,854,876.29	5,336,258.12

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

1. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币）依然存在外汇风险。/本公司的主要经营位于中国境内、香港，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元、港币结算，境外经营公司以美元、港币结算，故本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币）存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、其他应收款、长期应收款、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本附注“合并财务报表项目注释——外币货币性项目”。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

（3）其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

1. 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

（1）信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。

- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

(2) 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

(4) 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

1. 流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	43,653.65	-	-	-	43,653.65
长期借款	-	1,000.00	1,800.00	1,800.00	4,600.00
应付票据	14,420.19	-	-	-	14,420.19
应付账款	24,635.32	-	-	-	24,635.32
其他应付款	1,271.11	-	-	-	1,271.11
一年内到期的非流动负债	7,469.62	-	-	-	7,469.62
租赁负债	-	321.95	150.39	693.28	1165.62
金融负债和或有负债合计	91,449.89	1,321.95	1,950.39	2,493.28	97,215.51

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	27,111.51	-	-	-	27,111.51
长期借款	-	11,880.00	3,600.00	-	15,480.00
应付票据	13,726.32	-	-	-	13,726.32
应付账款	25,019.09	-	-	-	25,019.09
其他应付款	1,421.37	-	-	-	1,421.37
一年内到期的非流	2,631.64	-	-	-	2,631.64

动负债					
租赁负债	-	141.28	1,066.65	93.18	1,301.11
金融负债和或有负 债合计	69,909.93	12,021.28	4,666.65	93.18	86,691.04

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

1. 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2025 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 40.88%(2024 年 12 月 31 日：38.79%)。

十三、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

单位：元

项目	期末公允价值			
	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	--	--	--	--
（三）其他权益工具 投资	10,363,812.52			10,363,812.52
（六）应收款项融资		23,303,951.25		23,303,951.25
（七）其他非流动金 融资产			50,160,382.51	50,160,382.51
持续以公允价值计量的 资产总额	10,363,812.52	23,303,951.25	50,160,382.51	83,828,146.28
（八）其他非流动负 债			39,564,939.55	39,564,939.55
持续以公允价值计量的 负债总额			39,564,939.55	39,564,939.55

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

因被投资企业浙江东亚药业股份有限公司已于 2020 年 11 月 25 日在上海证券交易所上市交易，其公允价值按资产负债表日收盘价格确定。

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

1. 对于交易性金融资产中权益工具投资以基金管理人出具的净值数据确定其公允价值；
2. 对于应收款项融资中持有的银行承兑汇票，因承兑银行信用良好，短期内即到期承兑或背书、贴现，故采用票面金额确定其公允价值。

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

对于不在活跃市场上交易的绍兴柯桥隆真企业管理合伙企业（有限合伙）、芦溪县电瓷产业发展联盟协会、天堂硅谷领新 2D 私募股权投资基金、嘉兴初者博通创业投资合伙企业（有限合伙）、杭州启真大瓷创业投资合伙企业（有限合伙），由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自初始投资以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

结构化主体其他投资者享有的权益系芦溪大瓷股权投资基金合伙企业（有限合伙）中其他合伙人享有的财产份额，因该合伙企业采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期并无引入外部投资者、合伙人之间转让份额等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现该合伙企业内外部环境自初始投资以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

5、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十四、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
杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)	杭州	软件和信息技术服务	81,189.50 万元	19.38%	19.38%

本企业的母公司情况的说明

杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)经营范围为：信息技术、计算机软硬件、新能源技术、环保技术的技术开发、技术咨询、技术服务、成果转让。（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）

本企业最终控制方是应坚。

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十（1）“在子公司中的权益”。。

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十（2）“在合营安排或联营企业中的权益”。。

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
山东瑞航资产管理有限公司	瑞航（宁波）投资管理有限公司持股 40%
PT. KSI DALIAN INSULATOR	大连电瓷集团输变电材料有限公司持股 30%
杭州真电科技有限公司	大连电瓷集团股份有限公司持股 30%
杭州焦耳启赋电力科技有限责任公司	超创数能科技有限公司持股 30%

其他说明

4、关联交易情况

（1）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬总额	2,334,461.00	2,321,450.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	PT. KSI DALIAN INSULATOR	3,341,965.06	3,341,965.06	3,329,711.30	3,329,711.30

十五、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、本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

十六、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

(一) 承租人已承诺但尚未开始的租赁及财务影响

截至资产负债表日止，本公司未发生作为承租人已承诺但尚未开始的租赁事项。

其他重大财务承诺事项

(1) 合并范围内公司之间的财产抵押、质押担保情况，详见本附注“承诺及或有事项——或有事项”中“本公司合并范围内公司之间的担保情况”之说明。

合并范围内各公司为自身开立保函进行的财产抵押、质押担保情况详见本财务报表附注“已开立尚未到期的保函”之说明。

(2) 房屋、土地置换

1. 根据子公司大连电瓷集团输变电材料有限公司与工会签订的《改制企业职工安置费用财产保全集体合同》，子公司大连电瓷集团输变电材料有限公司以其所有的位于沙河口区中山路 478 号共计 11 套房产作为抵押物，为本公司改制时经有关部门核定的预留职工安置费用提供抵押担保，抵押担保期限自 2018 年 6 月 8 日至 2048 年 6 月 8 日。截至 2025 年 6 月 30 日，上述房产原值 7,411,071.12 元， 账面价值 1,481,394.27 元。

已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出 2023 年 9 月，子公司瑞航（宁波）投资管理有限公司出资设立未来产业园（邹城）有限公司。该公司注册资本 1,000 万元，瑞航（宁波）投资管理有限公司出资比例为 100%。截至 2025 年 6 月 30 日瑞航（宁波）投资管理有限公司尚未实际出资。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司合并范围内公司之间的担保情况

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况(单位：万元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	担保到期日	备注
大连电瓷集团输变电材料有限公司	本公司	民生银行股份有限公司	992.43	2025/10/27	
大连电瓷集团输变电材料有限公司	本公司	中国银行股份有限公司	4,000.00	2026/2/27	

大连电瓷集团输变电材料有限公司	本公司	宁波银行股份有限公司	3,052.61	2025/8/13	
本公司	大连电瓷集团输变电材料有限公司	中国银行股份有限公司	19,780.00	2029/11/29	
本公司	大 莲 电 瓷（江西）有限公司	中国银行股份有限公司	5,354.70	2027/11/1	
本公司	大 莲 电 瓷（江西）有限公司	宁波银行股份有限公司	6,815.79	2025/12/11	
本公司	大 莲 电 瓷（江西）有限公司	中国建设银行股份有限公司	9,009.69	2025/12/18	
小 计			49,005.22		

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司为非关联方提供财产抵押情况(单位：万元)

被担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保借款余额	借款到期日
			账面原值	账面价值		
本公司	中国银行股份有限公司	房屋建筑物及土地使用权	23,910.90	11,940.64	4,000.00	2026/2/27
大连电瓷集团输变电材料有限公司	中国银行股份有限公司	房屋建筑物及土地使用权			7,000.00	2026/6/27
大莲电瓷（江西）有限公司	中国银行股份有限公司	房屋建筑物及土地使用权	7,397.65	7,024.01	6,600.00	2027/11/1
小 计			31,308.55	18,964.65	17,600.00	

．其他或有负债及其财务影响

截至 2025 年 6 月 30 日已贴现或背书且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票详见本财务报表附注“期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资”之说明。

（2）已开立尚未到期的保函。

截止 2025 年 6 月 30 日，子公司大连电瓷集团输变电材料有限公司在中国银行股份有限公司已开立尚未到期的保函余额人民币 2027.55 万元、美元 1609.74 万元、菲律宾比索 843.69 万元。由公司提供保证担保，子公司大连电瓷集团输变电材料有限公司以其所有的房屋建筑物(账面原值 23,910.90 万元、

账面价值 11,940.64 万元)及土地使用权(账面原值 4,394.80 万元、账面价值 2767.39 万元)提供抵押担保。

截至 2025 年 6 月 30 日,子公司大连电瓷集团输变电材料有限公司在兴业银行股份有限公司已开立尚未到期的保函余额人民币 4,291.20 万元。

截至 2025 年 6 月 30 日,子公司大莲电瓷(福建)有限公司在中国银行股份有限公司已开立尚未到期的保函余额美元 1.79 万元。子公司大莲电瓷(福建)有限公司已缴纳保函保证金美元 1.79 万元。

(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。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数(元)	0.11
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数(元)	0.11
利润分配方案	以公司截止 2025 年 6 月 30 日总股本 439,073,220 股扣除公司回购专户持有 4,279,400 股股份数量后的 434,793,820 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.11 元(含税),共计分配现金股利 4,782,732.20 元,不送红股,不以资本公积金转增股本。

2、其他资产负债表日后事项说明

因大连市报废车辆回收拆解有限公司(以下简称大连拆解公司)未按约定向大连盛宝铸造有限公司(以下简称大连盛宝)支付房租,2025 年 2 月,大连盛宝向法院提起诉讼,请求判决大连拆解公司支付租金、管线改造工程费、违约金及相关诉讼费用等合计 9,016,243.66 元。截至报告日,上述案件仍在审理中。

十八、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度,本公司的经营业务划分为 3 个经营分部,本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础

上本公司确定了 3 个报告分部，分别为电瓷分部、配件分部、其他分部。这些报告分部是以公司管理需求为基础确定的。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电瓷分部	配件分部	其他分部	分部间抵销	合计
分部收入	836,942,338.38	169,024,042.16	20,634,793.17	-445,418,400.66	581,182,773.05
其中：对外交易收入	560,760,966.67	1,071,113.57	19,350,692.81		581,182,773.05
其中：国内交易收入	468,959,648.58	1,071,113.57	19,350,692.81		489,381,454.96
国外交易收入	91,801,318.09				91,801,318.09
分部间交易收入	276,181,371.71	167,952,928.59	1,284,100.36	-445,418,400.66	
分部费用(营业成本、税金附加、销售费用)	710,172,365.46	155,025,038.91	12,617,495.09	-438,790,617.73	439,024,281.73
分部利润(亏损)(净利润)	57,393,855.92	-7,082,861.00	-3,101,211.49	-670,223.66	46,539,559.77
非流动资产总额	1,167,799,285.35	1,306,115,689.77	96,132,779.74	1,542,057,205.82	1,027,990,549.04
其中：国内非流动资产总额	1,167,799,285.35	1,306,115,689.77	96,132,779.74	1,542,057,205.82	1,027,990,549.04
资产总额	3,052,841,768.30	1,708,406,043.46	220,388,439.52	2,013,492,872.38	2,968,143,378.90
负债总额	1,189,893,511.79	349,742,558.27	96,021,528.57	-422,296,255.66	1,213,361,342.97
折旧和摊销费用	484,164,355.94	77,917,568.53	7,759,329.99	-13,001,326.91	556,839,927.55
资本性支出	47,830,163.55	9,576,464.12	474,000.00	-1,272,305.60	56,608,322.07
折旧和摊销以外重大的非现金费用	-2,633,321.01	118,633.33	3,661,214.86	-3,352.44	1,143,174.74

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

实际控制人应坚质押本公司的股份情况

出质人	质权人	质押期间	质押股份数
杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)	山东省国际信托股份有限公司	2024 年 9 月 12 日至办理解除质押登记手续止	1,398 万股
杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)	山东省国际信托股份有限公司	2024 年 9 月 18 日至办理解除质押登记手续止	1,389 万股

杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)	华能贵诚信托有限公司	2025 年 3 月 26 日至办理解除质押登记手续止	654.31 万股
杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)	华能贵诚信托有限公司	2025 年 4 月 7 日至办理解除质押登记手续止	436.21 万股
杭州锐奇信息技术合伙企业(有限合伙)	华夏银行股份有限公司杭州武林支行	2025 年 4 月 7 日至办理解除质押登记手续止	540 万股
应坚	山东省国际信托股份有限公司	2024 年 9 月 18 日至办理解除质押登记手续止	1,389 万股

2. Lapp Insulators LLC&Wachovia Capital Finance Corporation 持有本公司二级子公司大连拉普电瓷有限公司 25%股权。2025 年 1-6 月公司向其销售产品 961,160.05 元。截至 2025 年 6 月 30 日，公司应收其货款 6,623,238.09 元，已计提坏账准备 5,523,112.74 元。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	43,493,246.65	41,601,766.47
3 年以上	67,778.32	67,778.29
5 年以上	67,778.32	67,778.29
合计	43,561,024.97	41,669,544.76

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合	43,561,024.97	100.00%	67,778.32	0.16%	43,493,246.65	41,669,544.76	100.00%	67,778.32	0.16%	41,601,766.44

计提坏账准备的应收账款										
其中：										
合计	43,561,024.97	100.00%	67,778.32	0.16%	43,493,246.65	41,669,544.76	100.00%	67,778.32	0.16%	41,601,766.44

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	67,778.32	67,778.32	100.00%
合并内关联方组合	43,493,246.65		0.00%
合计	43,561,024.97	67,778.32	

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：

☐适用 ☒不适用

(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				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	67,778.32					67,778.32
合计	67,778.32					67,778.32

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	28,655,399.47		28,655,399.47	65.77%	0.00
客户二	14,837,847.18		14,837,847.18	34.06%	0.00
客户三	59,575.06	6,473.04	66,048.10	0.15%	66,048.10
客户四	8,203.24	431.76	8,635.00	0.02%	8,635.00
客户五	0.02	0.01	0.03	0.00%	0.03
合计	43,561,024.97	6,904.81	43,567,929.78	100.00%	74,683.13

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	60,000,000.00	130,000,000.00
其他应收款	191,599,827.47	153,642,459.15
合计	251,599,827.47	283,642,459.15

(1) 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
大连电瓷集团输变电材料有限公司	60,000,000.00	130,000,000.00
合计	60,000,000.00	130,000,000.00

(2) 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
押金保证金	1,615,135.19	2,074,779.60
备用金	160,000.00	20,000.00
往来款	190,328,056.63	152,055,591.69
其他	10,791.44	17,700.11
合计	192,113,983.26	154,168,071.40

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	60,802,906.98	110,951,295.12
1 至 2 年	112,998,464.69	25,024,146.19
2 至 3 年	1,585,981.50	3,127,930.50
3 年以上	16,726,630.09	15,064,699.59
3 至 4 年	2,861,930.50	14,700,000.00

4 至 5 年	2,300,000.00	300,000.00
5 年以上	11,564,699.59	64,699.59
合计	192,113,983.26	154,168,071.40

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	192,113,983.26	100.00%	514,155.79	0.27%	191,599,827.47	154,168,071.40	100.00%	525,612.25	0.34%	153,642,459.15
其中：										
合计	192,113,983.26	100.00%	514,155.79	0.27%	191,599,827.47	154,168,071.40	100.00%	525,612.25	0.34%	153,642,459.15

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	473,015.04	23,650.75	5.00%
1-2 年	300.00	30.00	10.00%
2-3 年	85,981.50	17,196.30	20.00%
3-4 年	861,930.50	258,579.15	30.00%
4-5 年	300,000.00	150,000.00	50.00%
5 年以上	64,699.59	64,699.59	100.00%
合计	1,785,926.63	514,155.79	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	60,329,891.94	0.00	0.00%
1-2 年	112,998,164.69	0.00	0.00%
2-3 年	1,500,000.00	0.00	0.00%
3-4 年	2,000,000.00	0.00	0.00%
4-5 年	2,000,000.00	0.00	0.00%
5 年以上	11,500,000.00	0.00	0.00%
合计	190,328,056.63	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	16,658.41	444,254.25	64,699.59	525,612.25
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	6,992.34	-18,448.80		-11,456.46
2025 年 6 月 30 日余额	23,650.75	425,805.45	64,699.59	514,155.79

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
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

4) 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				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	525,612.25	-11,456.46				514,155.79
合计	525,612.25	-11,456.46				514,155.79

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

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
超创数能科技有限公司	往来款、股权转让款	149,393,291.69	2 年以内	77.76%	0.00
瑞航（宁波）投资管理有限公司	往来款	20,017,600.00	4 年以内	10.42%	0.00
大连电瓷（江西）有限公司	往来款	20,000,000.00	1 年以内	10.41%	0.00
未来产业园（邹城）有限公司	往来款	701,300.00	2 年以内	0.37%	0.00
个人	押金	500,000.00	3-4 年	0.26%	150,000.00
合计		190,612,191.69		99.22%	150,000.00

3、长期股权投资

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
对子公司投资	958,972,625.31		958,972,625.31	958,972,625.31		958,972,625.31
对联营、合营企业投资	297,363.03		297,363.03	295,909.86		295,909.86
合计	959,269,988.34		959,269,988.34	959,268,535.17		959,268,535.17

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
大连电瓷集团输变电材料有限公司	848,029,837.29						848,029,837.29	
瑞航（宁波）投资管理有限公司	10,859,369.35						10,859,369.35	
超创数能科技有限公司	99,693,418.67						99,693,418.67	
大莲电瓷（江西）有限公司	390,000.00						390,000.00	
合计	958,972,625.31						958,972,625.31	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
杭州真电科技有限公司	295,909.86				1,453.17						297,363.03	
小计	295,909.86				1,453.17						297,363.03	
二、联营企业												
合计	295,909.86				1,453.17						297,363.03	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

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	成本	收入	成本
主营业务	153,195,518.54	137,250,295.12	303,728,486.48	290,352,782.67
合计	153,195,518.54	137,250,295.12	303,728,486.48	290,352,782.67

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		2025 年 1 月-6 月		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					153,195,518.54	137,250,295.12	153,195,518.54	137,250,295.12
其中：								
绝缘子产品及材料					153,195,518.54	137,250,295.12	153,195,518.54	137,250,295.12
按经营地区分类					153,195,518.54	137,250,295.12	153,195,518.54	137,250,295.12
其中：								
国内					153,195,518.54	137,250,295.12	153,195,518.54	137,250,295.12
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								

按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 180,000,000.00 元，其中，180,000,000.00 元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,453.17	-4,222.83
应收票据融资票据贴现利息	-400,332.06	
合计	-398,878.89	-4,222.83

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	724,167.21	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,854,876.29	
除同公司正常经营业务相关的有效套	-13,380.48	

期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	854,468.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	86,907.79	
减：所得税影响额	494,860.01	
少数股东权益影响额（税后）	153,765.71	
合计	5,858,413.79	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☒适用 ☐不适用

其他符合非经常性损益定义的损益项目为进项税额加计扣除和个税手续费返还。

将《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项目的情况说明

☐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	
		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	2.68%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.34%	0.11	0.11

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

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

☐是 ☐否 ☒不适用

报告期内是否被行政处罚

☐是 ☐否 ☒不适用

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 08 日	价值在线 (www.ir-online.cn) 网络互动	网络平台线上交流	其他	参与公司 2024 年度网上业绩说明会的投资者	公司 2024 年经营业绩、未来的发展等情况。	巨潮资讯网披露的《002606 大连电瓷投资者关系管理信息 20250508》

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☐适用 ☒不适用

大连电瓷集团股份有限公司

法定代表人： 应坚

二〇二五年八月二十六日