

苏州工业园区和顺电气股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-021



2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人王东、主管会计工作负责人王凯及会计机构负责人(会计主管人员)孙彬彬声明：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。

本报告中如有涉及对未来发展和经营计划等前瞻性陈述的，不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，投资者及相关人士均应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。

公司在本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细披露了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	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.....	19
第五节 重要事项.....	23
第六节 股份变动及股东情况.....	29
第七节 债券相关情况.....	35
第八节 财务报告.....	36

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；

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

三、经公司法定代表人签名的 2025 年半年度报告全文及其摘要原件；

四、载有公司董事、监事、高级管理人员关于 2025 年半年度报告的书面确认意见原件；

五、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：证券投资部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、和顺电气	指	苏州工业园区和顺电气股份有限公司
苏容公司、全资子公司	指	苏州电力电容器有限公司
中导电力、控股子公司	指	江苏中导电力有限公司
和顺投资、全资子公司	指	苏州和顺能源投资发展有限公司
DCC	指	无极动态无功补偿智能装置
APF	指	有源电力滤波器
SVG	指	高压静止无功发生器
充电桩	指	电动汽车的充电补给装置
EPC	指	Engineering Procurement Construction, 即受业主委托, 按照合同约定对工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包
MW	指	兆瓦, 功率单位
证券交易所	指	深圳证券交易所
证监会	指	中国证券监督管理委员会
巨潮资讯网	指	证监会指定创业板信息披露网站 http://www.cninfo.com.cn
控股股东、绿脉电气	指	苏州绿脉电气控股(集团)有限公司
中城工业	指	中城工业集团有限公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	和顺电气	股票代码	300141
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州工业园区和顺电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	和顺电气		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Industrial Park Heshun Electric Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	HESHUN ELECTRIC		
公司的法定代表人	王东		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	缪龙飞	顾天宇
联系地址	苏州市工业园区和顺路 8 号	苏州市工业园区和顺路 8 号
电话	0512-62862607	0512-62862607
传真	0512-67905060	0512-67905060
电子信箱	miaolongfei@cnheshun.com	gutianyu@cnheshun.com

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、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

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）	128,128,435.85	194,051,627.90	-33.97%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-22,941,995.44	1,810,902.15	-1,366.88%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-24,609,111.10	239,428.10	-10,378.29%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-62,309,551.46	47,673,134.13	-230.70%
基本每股收益（元/股）	-0.0904	0.0071	-1,373.24%
稀释每股收益（元/股）	-0.0904	0.0071	-1,373.24%
加权平均净资产收益率	-3.57%	0.27%	-3.84%
	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）	1,021,113,392.57	1,069,673,254.79	-4.54%
归属于上市公司股东的净资产（元）	638,283,268.33	648,248,739.77	-1.54%

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）	2,172.26	
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）	320,016.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套	1,669,449.75	

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		
债务重组损益	-234,700.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-89,822.35	
合计	1,667,115.66	

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

报告期内，公司主营业务及经营模式没有发生重大变化。

公司在保持智能电网产品为制造主业基础上，积极开展储充装置及充电站建设运营、光伏发电项目建设运营、氢能电源系统、移动电源综合系统等综合业务。

（一）电力成套设备业务

公司自成立以来一直致力于电力成套设备和电力电子设备研发、制造、销售和服务，所属行业为输配电及控制设备制造业。公司主要产品为高低压电器及成套设备、电工器材、电力滤波装置、无功补偿装置、电力储能装置及其他电力电子类环保节能装置及相关产品，为客户提供输配电一次设备及配电系统解决方案。随着智能电网建设需求快速增长，公司进一步延伸配网产业链，积极开展智能电网一二次设备融合业务，有助于进一步提高客户配电网的可靠水平、智能水平及环保水平。

在国家“双碳”战略强力推动下，电力行业向以“新能源”为主要能源形式的新型电力系统转型，国家发改委、能源局、工信部等集中发布促进新能源产业高质量发展的支持政策。国家能源局组织发布的《新型电力系统发展蓝皮书》，全面阐述新型电力系统的发展理念、内涵特征，制定“三步走”发展路径，并提出构建新型电力系统的总体架构和重点任务。随着新型电力系统的加速构建，能源互联网、数字电网成为电网转型方向，电气装备智能化数字化升级成为必然趋势，新能源消纳、配电网升级改造成为未来电网投资重点方向。

公司客户主要为国家电网公司、南方电网公司、五大发电集团及其下属企业、地方电力公司及铁路、工矿企业等。

公司按照“研发—设计—生产—销售—服务”的经营模式，以销定产，根据客户订单需求，进行技术方案的设计、生产计划制定。公司已拥有独立完整的研发、设计、生产和销售体系，根据市场需求及自身情况进行生产经营活动。

（二）新能源光伏发电及 EPC 工程总承包业务

随着新能源产业发展，公司自 2015 年起开展光伏（含山地、屋顶）、风电等项目投资、安装施工总承包（EPC）等业务，并于 2018 年启动投资建设运营光伏发电项目，重点投入自发自用分布式光伏项目，为用户提供先进、高效能效管理解决方案。

运营模式：与大型能源企业合作，在经济发达地区开发光伏用电客户，由我方来承接项目 EPC 工程总承包业务。公司 EPC 承包业务盈利来源于对项目的成本控制及优化管理；公司光伏发电业务盈利来源于发电收入及政府补贴。

（三）新能源储充装置业务

作为国内较早进入充电桩领域公司之一，经过多年技术积累，已经成功研发并规模化生产多种规格交、直流充电设备，能够满足不同用户，不同规格、功率、场合下的充电需求，尤其在大功率快充、动态功率分配模式领域，公司不断进行产品升级、储备，在行业内已经具备一定竞争优势。

目前公司主要采取直销、渠道代理及运营充电站等多种营销模式。主要客户包括公交、电网、出租车、各大充电站运营商、平台公司、物流公司等充电站运营企业。

报告期内，公司在充电桩技术上进行产品升级，较之前更加稳定，兼容性更加完善，外观更新颖。管理平台也同步进行技术升级，可以满足各种使用场景。同时公司在产品品类上做拓展延伸，积极开发储能电源产品系列，形成储充一体化整体解决方案。

公司矿用电源业务已取得防爆证和煤安证，客户群体主要分为矿用电机车主机厂和终端矿山客户。目前已基本完成产品系列化和型谱化工作，并积极进行产品推介，以期不断提高公司产品在矿用电源业务的综合市场占有率和知名度。

公司氢能电源系统业务在报告期内积极开展技术论证和方案研讨，积极开展氢燃料电池实验室能力建设、关键技术攻关和新产品开发。目前已经具备燃料电池关键部组件、电池堆及系统集成研发能力，所开发出的阴极闭式金属双极板空冷燃料电池堆及系统创新产品已在氢能两轮车、氢能无人机、氢能增程器等领域推广应用。依托实验室建设成果，2024 年公司申报的“高性价比中小功率燃料电池研发及产业化”项目分别获苏州工业园区、苏州市及江苏省三级双创人才项目立项资助，“高效阴离子膜电解水制氢关键技术研发”项目获苏州市“揭榜挂帅”科技计划立项资助。

报告期内公司积极开发移动电源综合系统业务，该业务是将储能电池、控制系统等核心设备集成在拖车、集装箱等可移动载体上的储能系统，具备快速部署、灵活迁移、即插即用的特点，能有效弥补传统固定储能电站的地域限制，在多个场景中发挥关键作用。

公司将持续沉淀储充装置相关技术，并积极拓展新的业务方向，积极开拓国内外市场，在新能源领域继续深耕，优化新能源储充装置研发、生产、制造、销售生态体系。

二、核心竞争力分析

（一）技术优势

公司长期深耕输配电设备制造行业，立足自主研发创新，通过持续研发投入，积累了丰富的输配电设备研发和生产经验，组建了优秀专业队伍，为国家高新技术企业。公司重视技术研发工作，战略定位为具备核心竞争力的新能源及电气综合应用方案解决者和成套装备供应服务商。公司具有完整电动汽车充电解决方案，产品满足国家充电设备相关标准，符合国家电网、南方电网等重大客户要求。

公司一贯重视自主知识产权产品开发和保护，有利于公司提升产品实用性和市场竞争力。截至 2025 年 6 月底，公司共获得授权专利 102 项，其中发明专利 21 项，实用新型专利 68 项，获得软件著作权 13 项。报告期内，新增授权专利 10 项，其中实用新型专利 9 项，获得软件著作权 1 项。

（二）产业链业务协同优势

公司在起步阶段专注于电力成套设备的研发和设计，在此基础上又进行电能质量设备的研发和设计，DCC、APF 和 SVG 等电能质量产品及相关技术是公司发展基石；同时积极把握住行业大发展契机，完善产业链，优化业务结构，开展光伏发电、充电站投资建设运营、一二次设备融合、售电领域及电力设备运营维护、新能源储充装置等多种业务。

公司强化产业链协同，发挥核心技术及先进制造能力，形成板块相互借力、协同发展闭环业务。同时，利用自身多年深耕在电力设备领域销售和生​​产累积优势资源，多渠道开发新能源汽车充电桩及储能电源产品系列，开拓氢燃料电池系统、移动电源综合系统等相关业务，增强整体抗风险能力，提高公司综合竞争力。

（三）重要股东引进优势

2022 年 11 月，绿脉电气成为公司新控股股东，有利于公司引进优势资源，提升公司整体竞争力，助力公司业务拓展。

（四）品牌优势

公司在智能配电设备领域和新能源光伏发电、新能源储充装置等领域有多年技术和经验积累，熟悉电力成套设备及储充装置生产工艺和质量标准，能够为客户提供定制化设备布局、高效率安装调试。

（五）人才与管理优势

公司拥有完善营销服务体系 and 一支高素质销售服务队伍，针对各大板块业务部灵活配置对应营销团队和售后服务团队。以苏州总部为中心，在全国设立多个分公司和子、孙公司作为客户中心和营销服务网点，保证及时响应客户需求。专业营销队伍、严格技术培训、充足维修配件以及系统管理措施，是公司提升产品销量、品牌价值以及顾客满意度、忠诚度的有效保障。

公司通过实施积极营销服务策略，不断加强营销服务团队建设，针对市场新形势和新变化，能够迅速做出调整和实施战略布局，通过建设和完善营销服务网络，不断强化公司市场覆盖，使公司具备较好营销服务网络基础。

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	128,128,435.85	194,051,627.90	-33.97%	主要系安装施工及电力成套设备业务比上年同期下降较多
营业成本	106,212,493.63	151,107,305.76	-29.71%	主要系营业收入下降，营业成本相应下降
销售费用	12,549,634.14	8,999,816.59	39.44%	主要系报告期内新产品市场开拓费用增加和计提股权激励费用
管理费用	23,720,549.74	14,532,177.89	63.23%	主要系报告期内计提股权激励费用
财务费用	1,227,159.69	759,600.47	61.55%	主要系报告期内利息收入较上年同期下降
所得税费用	-3,781,686.67	1,318,772.30	-386.76%	主要系报告期内计提递延所得税资产
研发投入	15,466,490.36	12,727,025.15	21.52%	无重大变动
经营活动产生的现金流量净额	-62,309,551.46	47,673,134.13	-230.70%	主要系报告期内收到的应收账款回笼金额下降和支付的供应商货款增加
投资活动产生的现金流量净额	-44,586,779.13	36,711,387.65	-221.45%	主要系报告期内购买银行结构性存款金额较上年同期增加
筹资活动产生的现金流量净额	3,738,034.75	835,190.32	347.57%	主要系报告期内未进行股东分红
现金及现金等价物净增加额	-103,158,295.84	85,219,712.10	-221.05%	主要系报告期内经营活动和投资活动产生的现金净额均大幅下降

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
安装施工	6,830,765.31	4,681,520.04	31.46%	-78.26%	-83.02%	19.24%
电力成套设备	82,375,319.36	72,097,252.49	12.48%	-34.56%	-26.16%	-9.96%
防窃电电能计量装置	14,672,764.35	11,046,817.19	24.71%	-19.51%	-29.58%	10.77%
光伏发电	10,943,017.47	8,966,781.43	18.06%	-6.00%	28.35%	-21.93%
其他	7,268,861.43	3,476,164.59	52.18%	7.83%	10.95%	-1.34%

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	1,882,080.82	-6.94%	投资海原项目取得的收益和结构性存款持有期间的收益等	可持续
营业外支出	91,411.33	-0.34%	滞纳金及支付的违约金	否
其他收益	1,344,071.79	-4.96%	取得的政府补助收入	否
信用减值损失	2,058,500.65	-7.59%	应收账款、其他应收款坏账准备计提	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	124,422,152.06	12.18%	231,631,403.67	21.65%	-9.47%	应收账款回笼金额下降、到期的应付票据兑付、购买的结构性存款增加
应收账款	305,602,612.46	29.93%	310,295,404.52	29.01%	0.92%	
存货	37,178,628.42	3.64%	24,285,661.71	2.27%	1.37%	采购的原材料生产中尚未结

						转成本
投资性房地产	23,345,090.45	2.29%	24,528,441.35	2.29%	0.00%	
长期股权投资	25,473,698.08	2.49%	25,081,070.24	2.34%	0.15%	
固定资产	222,815,529.77	21.82%	231,512,684.13	21.64%	0.18%	
在建工程	1,293,297.77	0.13%	915,348.45	0.09%	0.04%	公司新建项目尚未竣工
使用权资产	20,763,514.29	2.03%	21,911,917.68	2.05%	-0.02%	
短期借款	64,500,000.00	6.32%	59,000,000.00	5.52%	0.80%	
合同负债	8,936,175.31	0.88%	3,975,411.70	0.37%	0.51%	
租赁负债	15,067,749.44	1.48%	15,236,315.47	1.42%	0.06%	
预付款项	14,175,280.16	1.39%	4,440,249.07	0.42%	0.97%	支付采购预付款金额增加
其他应收款	7,218,332.75	0.71%	2,292,909.20	0.21%	0.50%	支付投标保证金尚未退回
合同负债	8,936,175.31	0.88%	3,975,411.70	0.37%	0.51%	
应付职工薪酬	979,220.25	0.10%	5,093,891.27	0.48%	-0.38%	上年末计提的年终奖本期支付
应交税费	2,214,650.04	0.22%	4,972,578.20	0.46%	-0.24%	上年末结转的应交增值税本期缴纳

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

4、截至报告期末的资产权利受限情况

限制类别	金额（元）	备注
其他货币资金	24,350,349.69	银行票据、保函保证金
长期股权投资	25,224,361.43	质押担保
合计	49,574,711.12	

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
0.00	250,000.00	100.00%

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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	20,000	18,000	0	0
合计		20,000	18,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(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。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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
苏州电力电容器有限公司	子公司	高低压电力电容器	50,000,000	39,801,483.53	37,092,390.09	4,280,101.16	- 1,106,161.96	- 1,106,161.96
江苏中导电力有限公司	子公司	电力工程、光伏EPC	73,600,800	116,818,333.71	97,521,193.40	8,656,599.34	- 924,799.48	- 1,375,857.64
苏州和顺能源投资发展有限公司	子公司	新能源充电设施网络的规划、设计、建设、投资运营	80,000,000	81,368,125.07	75,520,703.80	3,103,281.67	- 1,571,092.50	- 1,598,231.97
定陶三锐电力有限公司	子公司	光伏发电	2,000,000	68,062,068.29	10,104,599.88	4,266,344.81	1,258,449.47	876,857.47
济南三锐电力科技有限公司	子公司	光伏发电	2,000,000	82,469,094.38	- 4,640,086.77	2,439,954.55	- 647,926.73	- 572,068.90
枣庄乐叶绿晓电力科技有限公司	子公司	光伏发电	5,000,000	77,710,806.63	7,408,552.49	2,747,907.15	- 378,838.81	- 93,383.95
海原县振兴光伏发电有限公司	参股公司	光伏发电	50,000,000	338,122,338.41	105,735,285.24	12,954,904.35	2,438,663.95	1,963,139.20

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
阳泉和熠新能源有限公司	注销	无实质业务
平定顺精新能源有限公司	注销	无实质业务
古丈县和熠新能源有限公司	注销	无实质业务
古丈县高峰镇和煜新能源有限公司	注销	无实质业务

主要控股参股公司情况说明

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、政策性风险

公司主营业务基本符合国家在电力行业及新能源行业推出的国家政策及行业发展趋势，但易受国家宏观经济政策、产业发展及基本建设等因素影响。如行业发展方向、发展规模、技术水平、设备水平与选型等方面的政策指导的变化可能对公司生产经营造成影响。

为此，公司进一步加强对国家能源政策、电力行业及新能源相关行业产业发展政策研究和预测，密切关注客户需求，根据实际经营情况及外部环境变化，适时调整战略布局，将行业及政策发展趋势与公司研发、生产和销售结合起来，减少政策变动对公司业绩可能带来的不利影响。

2、经营业绩波动风险

公司主营业务产品为电力成套设备、新能源储充装置，以及光伏电站建设项目等。这些产品和服务与对应的项目基础建设工程进度息息相关，公司需要待客户完成产品验收后方可确认收入。

受国内光伏业务政策影响，部分订单执行周期延长，未来若光伏行业经营环境恶化，不能完全避免应收账款不能按期或无法收回风险，进而可能给公司带来坏账风险。

针对上述风险，公司通过加大对应收账款考核力度，有效回收项目投资款。同时，公司制定严格信用管理制度，加强对客户履约能力考察并采取客户履约担保，减少客户逾期付款风险。

3、市场竞争的风险

近几年国内外经济形势下行压力较大，投资规模存在无法达到预期风险。公司主营业务所处市场已经相对成熟，主要客户采购采取招标方式，市场竞争激烈，容易导致投标过程中出现以最低价中标为导向的招标方式，容易引发恶性竞争，可能会导致行业毛利率大幅度下降，公司在进一步扩大市场份额、提高市场竞争地位方面存在一定压力。

公司将建立健全市场政策、客户需求分析机制，积极开拓新业务，增强公司风险应对能力。通过持续优化、改进技术、提升服务质量等多种形式降本增效，实现差异化竞争，并积极开展新兴产业市场拓展工作。

4、经营管理风险

随着公司业务开展以及项目增多，公司管理跨度越来越大，对公司管理层的管理与协调能力提出更高要求。公司管理能力、决策效率、风险防控、制度体系等是否能与时俱进，是否能切实做到提高上市公司质量、实现公司及股东价值最大化，存在一定不确定性。

针对以上风险，公司将进一步完善管理流程和内部控制制度，强化风险管理能力。同时将进一步完善内部组织结构，优化人力资源配置，加强内部选拔及培训制度，完善薪酬体系、激励制度，吸引优秀人才加入，完善公司人才梯队建设。

5、技术升级风险

未来“新基建”以及“碳中和”等政策大趋势下的智慧电网、新型电力系统、新能源充电系统、以及新能源光伏产业发展中的各种核心参数和技术要求具有不确定性，如果公司无法紧跟行业技术发展速度，将面临技术更新迭代风险。

依据未来战略规划，围绕行业发展和客户需求，公司将建立健全市场政策、客户需求分析机制，增强公司风险应对能力；同时加大开展研发工作，紧跟国网等大客户新技术指标要求，力争实现产品技术领先，提高公司产品和服务竞争优势，并努力提供一站式系统服务，提高产品和业务附加值。

十一、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04月22日	网络远程方式	网络平台线上交流	其他	参与2024年度网上业绩说明会的投资者	详见巨潮资讯网投资者关系活动记录表	4月22日巨潮资讯网投资者关系活动记录表（2025-001） （ http://www.cninfo.com.cn ）

十二、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

十三、“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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

1、股权激励

1、2024 年 6 月 27 日，公司召开第五届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日，公司召开第五届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实公司〈2024 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。

2、2024 年 6 月 28 日至 2024 年 7 月 7 日，公司将本激励计划激励对象名单在公司内部进行了公示。公示期满后，监事会对本激励计划激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明。

3、2024 年 7 月 15 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管

理办法》的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，并披露了《苏州工业园区和顺电气股份有限公司关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查公告》。

4、2024 年 8 月 21 日，公司召开第五届董事会第十一次会议、第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意公司以 2024 年 8 月 21 日为授予日，以 3.81 元/股的价格向 27 名激励对象授予 1,000 万股第二类限制性股票。监事会对本次拟授予限制性股票的激励对象名单进行核查并发表了核查意见。

5、2025 年 4 月 17 日，公司召开了第五届董事会第十五次会议、第五届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划公司层面业绩考核的议案》。经过综合评估和审慎考虑，公司对激励计划的公司层面业绩考核要求进行调整，在保留原有营业收入考核指标的基础上，增加净利润考核指标。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

报告期内，公司继续坚持在追求经济效益、保护股东和投资者利益的同时，积极保护债权人和职工的合法权益，诚信对待客户、供应商，积极履行社会责任，促进公司本身与社会的协调、和谐发展。

（1）公司重视股东权益保护

公司按照《公司法》和《证券法》等有关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，建立了包括股东大会、董事会、监事会在内的公司治理结构，分别行使决策权、执行权和监督权。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会、独立董事和董事会秘书依法规范运作，履行职责。公司严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地履行信息披露义务，确保所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。公司通过网上业绩说明会、投资者电话、实地调研、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动平台，提高了公司的透明度和诚信度。

（2）重视职工权益保护

员工是企业发展的承载，也是履行社会责任的基石。报告期内，公司严格遵守《劳动法》《工会法》等有关法律法规的规定，为员工办理医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，保障员工依法行使民主管理的权利。公司始终坚持“依靠科技创新引进高素质人才，依靠高素质人才开发高科技产品，依靠高科技产品抢占市场制高点”的发展策略，推行“以人为本”的管理文化，支持工会依法开展工作，关心和重视职工的合理需求，增强员工的凝聚力与归属感。公司尊重和维护员工的个人利益，制定了较为完善的人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定。公司持续深入推行“安全生产标准化”管理工作，健全安全管理制度和体系建设，强化现场管理，加强危险源识别与控制，建立健全事故预案和应急处理机制，不定期地对公司进行全面大排查，发现隐患及时落实整改，以保证安全处于可控状态。不断改善员工的工作环境、工作条件，通过多种途径和渠道提高员工社会生存综合能力，为员工创造、提供广阔的发展平台和施展个人才华的机会，促进员工与企业的共同进步。同时为全面了解和关心员工动态，针对员工提出的合理建议及要求积极落实改进，切实帮助员工解决工作和生活中的实际问题，增强了员工归属感。

（3）重视各方利益

公司在经营活动中秉承诚实守信原则，重视与客户、供应商的沟通与协调，实现互惠共赢，树立良好的企业形象，促进公司平稳、持续、健康的发展。为向客户提供高品质的产品，公司高度重视质量管理工作，不断提高质量管理队伍水平，整合编制了较为完备的质量体系文件，严格管控生产过程，规范质量管理活动，建立起较完善的质量管理体系，将质量管理理念贯穿于工作全过程。

（4）注重环境保护与可持续发展

公司秉承企业效益和环境保护并重的社会理念，以科学发展观为指导，着力建设环保节能长效机制，努力构建资源节约型、环境友好型的和谐企业。

公司将积极拓展业务新路径，有序生产，抓住挑战和机遇，狠抓公司经济发展，让员工安心稳定有归属感，让广大股东增强对公司的信心，为社会创造更多价值。

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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、审计委员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

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、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。

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

租赁情况说明

报告期内，公司作为出租人取得相应租赁收入 3,560,729.73 元，作为承租人短期租赁支出 1,059,716.43 元。

2024 年 8 月 27 日，公司第五届董事会第十二次会议审议通过了《关于租赁房屋暨关联交易的议案》。为满足经营发展需要，公司向星舰工业有限公司租赁其位于苏州市吴江区吴江大道 66 号汾湖星舰超级工厂 A 塔楼部分房屋，用于公司研发办公，同时签署《物业管理服务合同》。本次关联交易金额为 231.6 万元（具体以实际发生金额为准），租赁期限 2 年，自 2024 年 9 月 1 日起至 2026 年 8 月 31 日止。星舰工业和公司属于同一控股股东控制的企业，因此上述交易事项构成关联交易。具体内容详见公司 2024 年 8 月 28 日披露于巨潮资讯网站的相关公告（公告编号：2024-036）。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

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
海原县振兴光伏发电有限公司	2020 年 11 月 30 日	13,500	2020 年 11 月 30 日	6,000	质押				否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			13,500	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						6,000

报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)	13,500	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)	6,000							
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
江苏中导电力有限公司	2024年05月17日	40,000	2024年07月10日	1,758.88				一年	是	否
江苏中导电力有限公司	2025年05月13日	40,000	2025年06月27日	742.68				一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	40,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	2,501.56							
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	40,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	742.68							
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)	53,500	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	8,501.56							
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	53,500	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	6,742.68							
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	10.56%									
其中:										
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)	6,000									
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	6,000									

采用复合方式担保的具体情况说明

公司控股子公司中导电力联合宁夏沙坡头水利枢纽有限责任公司与振发新能集团有限公司于 2019 年 11 月 19 日签署了《关于海原县振兴光伏发电有限公司之股权收购协议》及《股权收购协议之担保协议》，中导电力以自有资金收购振发新能持有的海原县振兴光伏发电有限公司 20% 的股权。同时，中导电力就收购事宜中的相关义务进行对外担保。

公司于 2020 年 11 月 30 日召开了第四届董事会第十五次会议，并于 2020 年 12 月 16 日召开了 2020 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于对子公司的参股公司股权转让放弃优先购买权的议案》和《关于控股子公司对外提供担保的担保物权人变更的议案》。公司同意中导电力放弃宁夏沙坡头水利枢纽有限责任公司拟转让的海原振兴股权的优先购买权，同时，股权《担保协议》中的担保物权人由“宁夏沙坡头水利枢纽有限责任公司”变更为“宁夏含光新能源有限公司”。除此之外，《担保协议》其他事项不变。

具体详见本公司于 2020 年 11 月 30 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于对子公司的参股公司股权转让放弃优先购买权的公告》（公告编号：2020-061），《关于控股子公司对外提供担保的担保物权人变更的公告》（公告编号：2020-062）。

3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
苏州工业园区和顺电气股份有限公司	湖南中车智行科技有限公司	氢燃料电池系统	2024年03月01日			/		按照独立交易原则，参考市场行情协商	10,830	否	不存在关联关系	目前合同正常履行中。截至报告期末，	2024年03月02日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）

								确定				氢燃料电池系统已部分交付，尚未发生业务销售收入。	cn) “苏州工业园区和顺电气股份有限公司关于签订《合作框架协议》的进展公告（编号：2024-003）”
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--------------------------	---

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

2025年4月23日，公司披露了《关于项目预中标的提示性公告》（公告编号：2025-015），2025年4月25日，公司披露了《关于收到中标通知书的公告》（公告编号：2025-017），公司中标“京能领金双碳机械电气化项目”，中标内容为移动电源综合系统。2025年7月10日，公司披露了《关于中标项目签订合同的公告》（公告编号：2025-019），公司与上海京能领金新能源发展有限公司就中标项目签订《设备采购合同》，合同采购内容为移动电源综合系统，合同设备含税总价为19,548.90万元。

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	1,095,840.00	0.43%						1,095,840.00	0.43%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,095,840.00	0.43%						1,095,840.00	0.43%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,095,840.00	0.43%						1,095,840.00	0.43%
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	252,788,760.00	99.57%						252,788,760.00	99.57%
1、人民币普通股	252,788,760.00	99.57%						252,788,760.00	99.57%
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	253,884,600.00	100.00%						253,884,600.00	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
肖岷	899,250	0	0	899,250	高管锁定股	每年首个交易日按照上年末持股总数的25%解除锁定
李良仁	89,587	0	0	89,587	高管锁定股	每年首个交易日按照上年末持股总数的25%解除锁定
任云亚	87,597	0	0	87,597	高管锁定股	每年首个交易日按照上年末持股总数的25%解除锁定
徐书杰	19,406	0	0	19,406	高管锁定股	每年首个交易日按照上年末持股总数的25%解除锁定
合计	1,095,840	0	0	1,095,840	--	--

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		17,293	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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
姚建华	境内自然人	23.85%	60,553,999.00	0	0.00	60,553,999.00	不适用	0
苏州绿脉电气控股（集团）有限公司	境内非国有法人	20.00%	50,776,920.00	0	0.00	50,776,920.00	质押	33,004,998.00
沈欣	境内自然人	7.51%	19,071,400.00	0	0.00	19,071,400.00	不适用	0
杜杰	境内自然人	0.91%	2,309,000.00	0	0.00	2,309,000.00	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.89%	2,265,939.00	1,392,839.00	0.00	2,265,939.00	不适用	0
沈思思	境内自然人	0.79%	2,018,000.00	0	0.00	2,018,000.00	不适用	0
李吉祥	境内自然人	0.76%	1,922,000.00	本报告期新增前 200 名，增量未知	0.00	1,922,000.00	不适用	0
陈蓉	境内自然人	0.69%	1,761,500.00	本报告期新增前 200 名，增量未知	0.00	1,761,500.00	不适用	0
中国民生银行股份有限公司—金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.50%	1,270,000.00	本报告期新增前 200 名，增量未知	0.00	1,270,000.00	不适用	0
徐开东	境内自然人	0.47%	1,200,000.00	本报告期新增	0.00	1,200,000.00	不适用	0

				前 200 名, 增量未知			
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 (如有) (参见注 3)	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	姚建华与秦勇、姚尧三人为一致行动人; 沈欣、沈思思、杜杰在股权登记过户时签订了《一致行动人协议》, 为一致行动人; 除上述情况外, 公司未知其他股东是否存在关联关系或是否属于《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	2022 年 11 月 23 日, 绿脉电气与姚建华签署《股份转让协议》, 通过协议转让的方式受让姚建华持有的上市公司 12,694,230 股非限售流通股 (约占上市公司总股本的 5%)。同日, 绿脉电气与姚建华签署《表决权放弃协议》, 姚建华不可撤销地放弃其于本次股份转让完成后仍持有的上市公司 60,553,999 股股份的表决权。本次权益变动后, 绿脉电气获得和顺电气控制权, 成为和顺电气的控股股东。						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明 (参见注 11)	不适用						
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				
姚建华	60,553,999.00	人民币普通股	60,553,999.00				
苏州绿脉电气控股 (集团) 有限公司	50,776,920.00	人民币普通股	50,776,920.00				
沈欣	19,071,400.00	人民币普通股	19,071,400.00				
杜杰	2,309,000.00	人民币普通股	2,309,000.00				
BARCLAYS BANK PLC	2,265,939.00	人民币普通股	2,265,939.00				
沈思思	2,018,000.00	人民币普通股	2,018,000.00				
李吉祥	1,922,000.00	人民币普通股	1,922,000.00				
陈蓉	1,761,500.00	人民币普通股	1,761,500.00				
中国民生银行股份有限公司 一金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金	1,270,000.00	人民币普通股	1,270,000.00				
徐开东	1,200,000.00	人民币普通股	1,200,000.00				
前 10 名无限售流通股股东之间, 以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	姚建华与秦勇、姚尧三人为一致行动人; 沈欣、沈思思、杜杰在股权登记过户时签订了《一致行动人协议》, 为一致行动人; 除上述情况外, 公司未知其他股东是否存在关联关系或是否属于《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股东情况说明 (如有) (参见注 4)	公司股东李吉祥通过国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,922,000.00 股股份, 其普通证券账户持有 0 股, 实际合计持有 1,922,000.00 股股份。 公司股东陈蓉通过国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,761,500.00 股股份, 其普通证券账户持有 0 股, 实际合计持有 1,761,500.00 股股份。 公司股东徐开东通过国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 100,000.00 股股份, 其普通证券账户持有 1,100,000.00 股, 实际合计持有 1,200,000.00 股股份。						

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

公司是否具有表决权差异安排

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

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

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：苏州工业园区和顺电气股份有限公司

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	124,422,152.06	231,631,403.67
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	180,000,000.00	135,124,205.49
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	305,602,612.46	310,295,404.52
应收款项融资	800,000.00	5,003,977.87
预付款项	14,175,280.16	4,440,249.07
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	7,218,332.75	2,292,909.20
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	37,178,628.42	24,285,661.71
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	1,389,808.96	1,041,846.34
流动资产合计	670,786,814.81	714,115,657.87

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	25,473,698.08	25,081,070.24
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	23,345,090.45	24,528,441.35
固定资产	222,815,529.77	231,512,684.13
在建工程	1,293,297.77	915,348.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,763,514.29	21,911,917.68
无形资产	1,779,260.56	1,589,049.52
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,616,578.96	5,911,128.84
递延所得税资产	48,239,607.88	43,930,965.56
其他非流动资产	0.00	176,991.15
非流动资产合计	350,326,577.76	355,557,596.92
资产总计	1,021,113,392.57	1,069,673,254.79
流动负债：		
短期借款	64,500,000.00	59,000,000.00
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	87,479,444.87	113,440,967.14
应付账款	184,122,126.68	198,312,981.11
预收款项		
合同负债	8,936,175.31	3,975,411.70
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	979,220.25	5,093,891.27
应交税费	2,214,650.04	4,972,578.20
其他应付款	3,609,687.13	3,492,004.27

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	433,501.61	1,729,158.91
其他流动负债	145,878.89	396,929.87
流动负债合计	352,420,684.78	390,413,922.47
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	15,067,749.44	15,236,315.47
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	679,984.00	500,000.00
递延所得税负债	5,084,387.29	5,301,617.14
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,832,120.73	21,037,932.61
负债合计	373,252,805.51	411,451,855.08
所有者权益：		
股本	253,884,600.00	253,884,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	257,483,632.35	244,507,108.35
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,666,073.92	32,666,073.92
一般风险准备		
未分配利润	94,248,962.06	117,190,957.50
归属于母公司所有者权益合计	638,283,268.33	648,248,739.77
少数股东权益	9,577,318.73	9,972,659.94
所有者权益合计	647,860,587.06	658,221,399.71
负债和所有者权益总计	1,021,113,392.57	1,069,673,254.79

法定代表人：王东 主管会计工作负责人：王凯 会计机构负责人：孙彬彬

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	99,876,472.63	170,943,986.76
交易性金融资产	125,000,000.00	100,091,287.68
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	417,305,432.45	418,471,795.86
应收款项融资	800,000.00	4,628,645.87
预付款项	13,140,337.65	4,161,124.19
其他应收款	8,866,946.29	4,032,289.15
其中：应收利息		
应收股利		
存货	31,698,693.19	21,972,255.87
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	13,832.27	455,283.91
流动资产合计	696,701,714.48	724,756,669.29
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	251,997,740.65	251,735,588.65
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,611,896.54	7,068,194.32
固定资产	22,400,247.67	24,843,085.74
在建工程	182,081.35	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,064,912.60	1,521,303.72
无形资产	1,779,260.56	1,589,049.52
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,725,669.22	1,766,328.05
递延所得税资产	23,213,497.22	19,048,760.10
其他非流动资产	0.00	176,991.15
非流动资产合计	309,975,305.81	307,749,301.25
资产总计	1,006,677,020.29	1,032,505,970.54

流动负债：		
短期借款	64,500,000.00	59,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	80,052,654.97	95,852,161.84
应付账款	170,814,453.49	177,450,371.94
预收款项		
合同负债	8,171,104.11	3,661,881.38
应付职工薪酬	0.00	3,736,355.58
应交税费	880,374.34	2,725,076.69
其他应付款	2,512,598.75	2,465,602.70
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	0.00	1,097,883.49
其他流动负债	134,594.49	376,964.13
流动负债合计	327,065,780.15	346,366,297.75
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	1,018,514.75	746,353.50
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	679,984.00	500,000.00
递延所得税负债	159,736.89	241,888.71
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,858,235.64	1,488,242.21
负债合计	328,924,015.79	347,854,539.96
所有者权益：		
股本	253,884,600.00	253,884,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	268,858,439.73	255,881,915.73
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,666,073.92	32,666,073.92
未分配利润	122,343,890.85	142,218,840.93
所有者权益合计	677,753,004.50	684,651,430.58

负债和所有者权益总计	1,006,677,020.29	1,032,505,970.54
------------	------------------	------------------

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	128,128,435.85	194,051,627.90
其中：营业收入	128,128,435.85	194,051,627.90
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	160,443,196.36	189,113,322.56
其中：营业成本	106,212,493.63	151,107,305.76
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	1,266,868.80	987,396.70
销售费用	12,549,634.14	8,999,816.59
管理费用	23,720,549.74	14,532,177.89
研发费用	15,466,490.36	12,727,025.15
财务费用	1,227,159.69	759,600.47
其中：利息费用	847,330.92	1,163,273.47
利息收入	244,920.43	970,746.93
加：其他收益	1,344,071.79	1,340,471.17
投资收益（损失以“—”号填列）	1,882,080.82	1,728,103.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	392,627.84	1,000,803.10
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	2,058,500.65	-5,257,282.73
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	2,172.26	3,739.10

号填列)		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-27,027,934.99	2,753,336.58
加：营业外收入	323.00	381,371.68
减：营业外支出	91,411.33	120,078.04
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-27,119,023.32	3,014,630.22
减：所得税费用	-3,781,686.67	1,318,772.30
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-23,337,336.65	1,695,857.92
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
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）	-22,941,995.44	1,810,902.15
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-395,341.21	-115,044.23
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.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	-23,337,336.65	1,695,857.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	-22,941,995.44	1,810,902.15
归属于少数股东的综合收益总额	-395,341.21	-115,044.23
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	-0.0904	0.0071
(二) 稀释每股收益	-0.0904	0.0071

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

法定代表人：王东 主管会计工作负责人：王凯 会计机构负责人：孙彬彬

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	105,356,545.56	147,211,205.25
减：营业成本	90,590,627.95	114,584,155.04
税金及附加	476,295.20	407,001.27
销售费用	9,667,703.91	6,671,965.64
管理费用	17,103,475.28	8,958,096.55
研发费用	15,468,349.34	12,728,884.13
财务费用	711,082.96	708,012.82
其中：利息费用	847,330.92	1,163,273.47
利息收入	196,116.75	495,254.27
加：其他收益	1,294,033.99	1,239,665.31
投资收益（损失以“—”号填列）	1,081,478.26	680,800.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	2,163,314.81	-1,979,714.79
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-24,122,162.02	3,093,840.92
加：营业外收入	323.00	0.00
减：营业外支出	0.00	118,212.20
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-24,121,839.02	2,975,628.72
减：所得税费用	-4,246,888.94	446,344.31
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-19,874,950.08	2,529,284.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-19,874,950.08	2,529,284.41
（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		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 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	-19,874,950.08	2,529,284.41
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	156,832,877.01	230,148,003.41
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	769,359.52	100,805.86
收到其他与经营活动有关的现金	4,816,638.68	9,297,204.22
经营活动现金流入小计	162,418,875.21	239,546,013.49
购买商品、接受劳务支付的现金	167,807,759.91	146,614,152.62
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	22,534,844.58	18,805,369.85
支付的各项税费	6,425,713.09	3,680,325.06
支付其他与经营活动有关的现金	27,960,109.09	22,773,031.83
经营活动现金流出小计	224,728,426.67	191,872,879.36
经营活动产生的现金流量净额	-62,309,551.46	47,673,134.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	683,000,000.00	357,500,000.00
取得投资收益收到的现金	1,864,465.29	1,035,475.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	10,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	684,864,465.29	358,545,475.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,451,244.42	4,084,087.61
投资支付的现金	728,000,000.00	317,750,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	729,451,244.42	321,834,087.61
投资活动产生的现金流量净额	-44,586,779.13	36,711,387.65
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	10,000,000.00	15,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	15,000,000.00
偿还债务支付的现金	4,500,000.00	9,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	791,315.25	4,214,931.68
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	970,650.00	949,878.00
筹资活动现金流出小计	6,261,965.25	14,164,809.68
筹资活动产生的现金流量净额	3,738,034.75	835,190.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-103,158,295.84	85,219,712.10
加：期初现金及现金等价物余额	203,230,098.21	170,853,578.14
六、期末现金及现金等价物余额	100,071,802.37	256,073,290.24

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	123,605,287.56	204,577,652.44
收到的税费返还	719,321.72	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	4,174,484.27	6,606,349.31
经营活动现金流入小计	128,499,093.55	211,184,001.75
购买商品、接受劳务支付的现金	133,054,754.62	128,772,745.80
支付给职工以及为职工支付的现金	17,155,587.16	14,198,729.44
支付的各项税费	2,631,465.35	1,648,287.72
支付其他与经营活动有关的现金	24,294,850.99	20,084,686.84
经营活动现金流出小计	177,136,658.12	164,704,449.80
经营活动产生的现金流量净额	-48,637,564.57	46,479,551.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	498,000,000.00	330,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,491,171.90	988,975.26
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	499,491,171.90	330,988,975.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	931,517.00	552,530.00
投资支付的现金	523,000,000.00	290,250,000.00
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	523,931,517.00	290,802,530.00
投资活动产生的现金流量净额	-24,440,345.10	40,186,445.26
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	10,000,000.00	15,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	15,000,000.00
偿还债务支付的现金	4,500,000.00	9,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	791,315.25	4,214,931.68
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	5,291,315.25	13,214,931.68
筹资活动产生的现金流量净额	4,708,684.75	1,785,068.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-68,369,224.92	88,451,065.53
加：期初现金及现金等价物余额	151,350,642.36	95,415,624.98
六、期末现金及现金等价物余额	82,981,417.44	183,866,690.51

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、上年年末余额	253,884,600.00				244,507,108.35					32,666,073.92		117,190,957.50		648,248,739.77	9,972,659.94	658,221,399.71
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	253,884,600.00				244,507,108.35					32,666,073.92		117,190,957.50		648,248,739.77	9,972,659.94	658,221,399.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,976,524.00							-22,941,995.44		-9,965,471.44	-395,341.21	-10,360,812.65
（一）综合收益总额												-22,941,995.44		-22,941,995.44	-395,341.21	-23,337,336.65
（二）所有者投入和减少资本					12,976,524.00									12,976,524.00		12,976,524.00
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					12,976,524.00									12,976,524.00		12,976,524.00
4. 其他																
（三）利润分配																

1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
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、本期末余额	253,884,600.00				257,483,632.35				32,666,073.92		94,248,962.06		638,283,268.33	9,577,318.73	647,860,587.06

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年年	253				234				32,		147		668	10,	679

末余额	,88 4,6 00. 00				,99 3,5 08. 35				666 ,07 3.9 2		,00 6,3 38. 43		,55 0,5 20. 70	469 ,93 0.5 5	,02 0,4 51. 25
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	253 ,88 4,6 00. 00				234 ,99 3,5 08. 35				32, 666 ,07 3.9 2		147 ,00 6,3 38. 43		668 ,55 0,5 20. 70	10, 469 ,93 0.5 5	679 ,02 0,4 51. 25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.0 0				0.0 0				0.0 0		- 1,2 35, 711 .75		- 1,2 35, 711 .75	- 115 ,04 4.2 3	- 1,3 50, 755 .98
（一）综合收益总额											1,8 10, 902 .15		1,8 10, 902 .15	- 115 ,04 4.2 3	1,6 95, 857 .92
（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											- 3,0 46, 613 .90		- 3,0 46, 613 .90	0.0 0	- 3,0 46, 613 .90
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											- 3,0 46, 613 .90		- 3,0 46, 613 .90	0.0 0	- 3,0 46, 613 .90

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	253,884,600.00			234,993,508.35			32,666,073.92		145,770,626.68		667,314,808.95	10,354,886.32	677,669,952.27	

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											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	253,884,600.00				255,881,915.73				32,666,073.92	142,218,840.93		684,651,430.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其												

他												
二、本年期初余额	253,884,600.00				255,881,915.73				32,666,073.92	142,218,840.93		684,651,430.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,976,524.00					-19,874,950.08		-6,898,426.08
（一）综合收益总额										-19,874,950.08		-19,874,950.08
（二）所有者投入和减少资本					12,976,524.00							12,976,524.00
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					12,976,524.00							12,976,524.00
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
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	253,884,600.00				268,858,439.73				32,666,073.92	122,343,890.85		677,753,004.50

上期金额

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、上年年末余额	253,884,600.00				246,368,315.73				32,666,073.92	161,706,069.05		694,625,058.70
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	253,884,600.00				246,368,315.73				32,666,073.92	161,706,069.05		694,625,058.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-517,329.49		-517,329.49
(一) 综合收益总额										2,529,284.41		2,529,284.41
(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									-			-
1. 提取盈余公积									3,046,613.90			3,046,613.90
2. 对所有者(或股东)的分配									-			-
3. 其他									3,046,613.90			3,046,613.90
(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	253,884,600.00				246,368,315.73				32,666,073.92	161,188,739.56		694,107,729.21

三、公司基本情况

1、公司概况

苏州工业园区和顺电气股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）注册地及总部地址为苏州工业园区和顺路 8 号。

公司统一社会信用代码：913200007132443988

公司实际从事的主要经营活动：智能电网产品、电力储能装置设备的研发、生产、销售，新能源汽车充电桩及充电站的建设运营，光伏发电项目的建设运营。

本财务报告于 2025 年 8 月 25 日经公司第五届董事会第十七次会议批准报出。

2、合并财务报表范围

子公司全称	子公司简称	注册资本（万元）	主要经营地	备注
苏州电力电容器有限公司	苏容公司	5,000.00	苏州	非同一控制下企业合并取得的全资子公司
江苏中导电力有限公司	中导电力	7,360.08	苏州	非同一控制下企业合并取得的控股子公司
上海智瀚电子科技有限公司	上海智瀚	260.00	上海	非同一控制下企业合并取得的控股子公司
苏州和顺能源投资发展有限公司	和顺投资	8,000.00	苏州	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
安徽和顺新能源科技有限公司	安徽和顺	2,000.00	合肥	通过设立或投资等方式取得的控股子公司
江阴利合和顺能源有限公司	江阴和顺	5,000.00	江阴	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
苏州和煜能新能源有限公司	苏州和煜能	2,500.00	苏州	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
阳泉和熠新能源有限公司	阳泉和熠	200.00	阳泉	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
平定顺精新能源有限公司	平定顺精	200.00	阳泉	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
古丈县和熠新能源有限公司	古丈和熠	200.00	古丈	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
古丈县高峰镇和煜新能源有限公司	古丈和煜	200.00	古丈	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
定陶三锐电力有限公司	定陶三锐	200.00	定陶	非同一控制下企业合并取得的全资子公司
济南三锐电力科技有限公司	济南三锐	200.00	济南	非同一控制下企业合并取得的全资子公司
枣庄乐叶绿晓电力科技有限公司	枣庄乐叶	500.00	枣庄	非同一控制下企业合并取得的全资子公司
上海和顺翔能源科技有限公司	上海和顺翔	1,000.00	上海	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
天津和顺翔能源科技有限公司	天津和顺翔	500.00	天津	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
重庆和顺翔能源科技有限公司	重庆和顺翔	50.00	重庆	通过设立或投资等方式取得的全资子公司
安徽晖扬能源科技有限公司	安徽晖扬	500.00	池州	通过设立或投资等方式取得的全资子公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释和其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证监会公布的《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）》的规定，并基于本公司制定的各项会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

根据目前可获取的信息，经本公司综合评价，本公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力。

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：

具体会计政策和会计估计提示：

本公司重要会计政策及会计估计，是依据财政部发布的企业会计准则的有关规定，结合本公司生产经营特点制定。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息，并在所有重大方面符合《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）》的要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为会计年度和会计中期。会计中期是指短于一个完整会计年度的报告期间。本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 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。本公司以一年（12个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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
本期重要的应收款项核销	本期核销单项应收账款余额不低于 100 万元。
本期重要的坏账准备收回或转回	本期单项坏账准备收回或转回金额不低于 100 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程累计发生额不低于 1,000 万元。
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项应付账款余额不低于 100 万元，且账龄超过 1 年。
重要的预付款项	单项金额占预付款项总额的 5%以上且金额大于 100 万元
重要的合同负债	单项金额占合同负债总额的 5%以上且金额大于 100 万元
本期账面价值发生重大变化的合同负债	本期单项合同负债账面价值的变动金额不低于 100 万元。
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金流量金额不低于 2,000 万元。
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并净资产的 1%以上且金额大于 1000 万元或长期股权投资权益法下投资损益占合并净利润 5%以上。
重要的子公司	子公司净资产占合并净资产 10%以上且金额大于 8000 万元或子公司净利润占合并净利润 10%以上。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价和合并方取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值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。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。

（2）非同一控制下的企业合并

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进

行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。

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

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）合并财务报表编制的方法

本公司（母公司）以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。子公司所有者权益中不属于本公司所拥有的份额作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。

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

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

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。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。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“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公

司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，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，本公司仅确认因该交易产生的损益中归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出售资产的情况，本公司全额确认该损失；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

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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。

本公司现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。

10、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

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。

本公司在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或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

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。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，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，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

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。

（1）金融资产的分类、确认与计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、应收账款、其他应收款等。

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，且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的，则该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产为其他债权投资，自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示于一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资，列示于其他流动资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括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和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，除衍生金融资产外列示于交易性金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示于其他非流动金融资产。

——不符合分类为以摊余成本计量的金融资产或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产均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，为消除或显著减少会计错配，以及包含嵌入衍生工具的混合合同符合条件，本公司可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。

初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础，不可撤销地将非同一控制下的企业合并中确认的或有对价以外的非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。此类金融资产作为其他权益工具投资列示。

金融资产满足下列条件之一的，表明本公司持有该金融资产的目的是交易性的：

——取得相关金融资产的目的，主要是为了近期出售。

——相关金融资产在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。

——相关金融资产属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

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采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。除下列情况外，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：

——对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，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。

——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，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。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，本公司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

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关的减值损失或利得、采用实际利率法计算的利息收入及汇兑损益计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产计入各期损益的金额与视同其一直按摊余成本计量而计入各期损益的金额相等。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产后，该金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该等非交易性权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2) 金融资产减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，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的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

①信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

——信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。

——若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化(如更严格的合同条款、增加抵押品或担保物或者更高的收益率等)。

——同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息(如借款人的债务工具或权益工具的价格变动)。

——金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。

——对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。

——预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

——债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。

——同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。

——债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

——作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率。

——预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化。

——借款合同的预期是否发生变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更。

——债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

——本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化。

无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当金融工具合同付款已发生逾期超过(含)30日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

②已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 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；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 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；
- 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预期信用损失的确定

本公司对应收账款在组合基础上采用减值矩阵确定相关金融工具的信用损失。本公司以共同风险特征为依据，将金融工具分为不同组别。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、担保物类型、初始确认日期、剩余合同期限、债务人所处行业、债务人所处地理位置等。

对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

④减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(3) 金融资产转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 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；
- 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，但是未保留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风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。

本公司按照下列方式对相关负债进行计量：

——被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本，相关负债不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。

——被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的公允价值并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值，该权利和义务的公允价值为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。若本公司转移的金融资产是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投资，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。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值在终止确认部分和继续确认部分之间按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价和原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益。若本公司转移的金融资产是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投资，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。

金融资产整体转移未满足终止确认条件的，本公司继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为金融负债。

(4) 金融负债和权益工具的分类

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

①金融负债的分类、确认及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(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。除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。

金融负债满足下列条件之一，表明本公司承担该金融负债的目的是交易性的：

——承担相关金融负债的目的，主要是为了近期回购。

——相关金融负债在初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式。

——相关金融负债属于衍生工具。但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

本公司将符合下列条件之一的金融负债，在初始确认时可以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：

——该指定能够消除或显著减少会计错配；

——根据本公司正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告；

——符合条件的包含嵌入衍生工具的混合合同。

交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

对于被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，该金融负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

本公司与交易对手方修改或重新议定合同，未导致按摊余成本进行后续计量的金融负债终止确认，但导致合同现金流量发生变化的，本公司重新计算该金融负债的账面价值，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算的该金融负债的账面价值，本公司根据将重新议定或修改的合同现金流量按金融负债的原实际利率折现的现值确定。对于修改或重新议定合同所产生的所有成本或费用，本公司调整修改后的金融负债的账面价值，并在修改后金融负债的剩余期限内进行摊销。

②金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。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，本公司终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将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新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

③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。本公司不确认权益工具的公允价值变动。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分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

(5) 衍生工具与嵌入衍生工具

衍生金融工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。

对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用关于金融资产分类的会计准则规定。

若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生金融工具处理：

- 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关；
- 与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本公司将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

(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金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，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，不予相互抵消。

12、应收票据

本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

13、应收账款

(1) 单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	如有证据表明某单项应收款项的信用风险较大，则对该应收款项单独计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按照其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

除单项计提坏账准备的应收款项外，按信用风险特征的相似性和相关性对应收款项进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。各组合确定依据及坏账准备计提方法如下：

信用风险特征组合名称	信用风险特征组合确定依据	坏账准备计提的方法
组合一（账龄组合）	除单项计提坏账准备的应收款项和组合二、组合三中的应收款项以外的应收款项。以历史年度按账龄段划分的相同或类似信用风险特征的应收款项确定为账龄组合。	根据预计存续期和预期信用损失率计提
组合二（信用风险极低组合）	根据预期信用损失测算，信用风险极低的应收款项（如：应收票据——银行承兑汇票等）	根据预计存续期和预期信用损失率计提
组合三（合并范围内关联方组合）	本组合为合并范围内关联方之间的应收款项，此类款项发生坏账损失的可能性极小。	根据预计存续期和预期信用损失率计提

应收款项的账龄均基于有关应收款项的入账日期分析确定。

各组合预期信用损失率如下：

组合一（账龄组合）预期信用损失率：

账龄	应收票据（商业承兑汇票） 计提比例(%)	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1年以内（含1年）	5	5	5
1至2年	10	10	10
2至3年	30	30	30
3年以上	100	100	100

组合二（信用风险极低的金融资产组合）预期信用损失率：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

组合三（合并范围内关联方组合）预期信用损失率：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为日常经营活动中应收取的投标保证金、各类押金、备用金等
关联方组合	关联方往来

16、存货

（1）存货的分类

公司存货分为原材料（含低值易耗品、包装物）、在产品、库存商品等。

（2）发出存货计价方法

公司对发出存货采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低原则计价。对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的

产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。

（4）存货的盘存制度

公司存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

公司周转使用的低值易耗品和包装物在领用时采用一次摊销法摊销。

17、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

公司对于持有待售资产按预计可收回金额（但不超过符合持有待售条件时原账面价值）调整其账面价值，原账面价值高于调整后预计可收回金额部分作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产、无形资产不计提折旧、摊销，按账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售确认条件的某项资产或处置组，应停止将其划归为持有待售，并按下列两项金额中较低者计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的再收回金额。

18、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

本公司长期股权投资的初始投资成本按取得方式的不同，分别采用如下方式确认：

同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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长期股权投资的初始投资成本；

非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值，加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考

虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认；

除企业合并形成的长期股权投资外，通过其他方式取得的长期股权投资，按照以下要求确定初始投资成本：

以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；

通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本；

通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

（2）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

①公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

控制是指公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位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其回报金额。

本公司对采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本，被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

②公司对联营企业和合营企业的权益性投资，采用权益法核算。

本公司对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即为对联营企业投资。重大影响，是指被投资单位的财务和经营政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权益性投资，即为对合营企业投资。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。

本公司对采用权益法核算的长期股权投资，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；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。

本公司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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司

不一致的，按照本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，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

19、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

本公司对投资性房地产按照成本进行初始计量。外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出。自行建造的投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可适用状态前发生的必要支出构成。以其他方式取得投资性房地产的成本，按照相关准则的规定确定。

本公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，按照相关固定资产和无形资产的折旧或摊销政策计提折旧或摊销。

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器及机械设备	年限平均法	10-25	5	3.80-9.50
运输工具	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

21、在建工程

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

22、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

(1) 无形资产的计价方法

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

(2) 无形资产摊销方法和期限

本公司对使用寿命有限的无形资产，自其可供使用时起在使用寿命内采用年限平均法摊销，计入当期损益。其中：土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。

本公司对使用寿命不确定的无形资产不摊销。每个会计期间对其使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，估计其使用寿命并按使用寿命有限的无形资产摊销方法进行摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将内部研究开发项目支出区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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；

有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23、长期资产减值

本公司对长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等长期资产的减值，采用以下方法确定：

公司在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。如存在减值迹象，则估计其可收回金额，进行减值测试。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值的，本公司将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用，是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用发生时按实际成本计量，并按预计受益期限采用年限平均法进行摊销，计入当期损益。

25、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

26、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益（其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外）。

公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划，是指公司与职工就离职后福利达成的协议，或者公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。

本公司将离职后福利计划分类为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，公司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。

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司尚未制定设定受益计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

27、预计负债

(1) 预计负债确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债。

该义务是本公司承担的现时义务；

该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；

该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债计量方法

本公司按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日进行复核，按照当前最佳估计数对账面价值进行调整。

28、股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。以现金结算的股份支付，是指企业为获取服务承担以股份或其他权益工具为基础计算确定的交付现金或其他资产义务的交易。

（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，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；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、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。授予日权益工具的公允价值采用 Black-Scholes 模型确定。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

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。职工或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的新权益工具是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，对所授予的替代权益工具进行处理。

（2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，应当在授予日以企业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以后才可行权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，应当以对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

在资产负债表日，后续信息表明企业当期承担债务的公允价值与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权水平。

企业应当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。

29、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

销售商品收入确认的一般原则：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。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：①本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本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本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本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客户已接受该商品或服务。⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）产品销售业务：本公司对于国内销售，以按照合同条款将产品交付客户，经客户验收并核对无误后作为收入的确认时点；对于出口销售，以报关单上记载的出口日期作为确认外销收入的时点。

（2）工程施工业务：在合同履约时间内按进度确认收入，根据投入法确认完工进度，参考实际已发生的成本占预算成本总额的比例估计。

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

30、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司根据政府补助相关文件中明确规定的补助对象性质，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。对于政府补助相关文件未明确规定补助对象的，本公司依据该项补助是否用于购建或以其他方式形成长期资产来判断其与资产相关或与收益相关。

与资产相关的政府补助，本公司确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，本公司确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照资产负债表日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。

公司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；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。

公司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：企业合并和直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税。

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

承租人发生的初始直接费用；

承租人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。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

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；

购买选择权的行权价格，前提是承租人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承租人将行使终止租赁选择权；

根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

33、其他重要的会计政策和会计估计

无

34、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

35、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

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
本公司（母公司）	15%
子公司：苏容公司等其他子公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税

根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），本公司销售自行开发生生产的软件产品，按 16%（13%）税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税[2016]52号）的有关规定，子公司苏容公司享受限额即征即退增值税的优惠退税政策，安置的每位残疾人每月可退还的增值税具体限额，由税务机关根据纳税人所在区县适用的经省人民政府批准的月最低工资标准的 4 倍确定。

（2）企业所得税

本公司（母公司）2023 年 11 月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业（有效期三年）。根据《中华人民共和国企业所得税法》第四章第二十八条的规定，本公司报告期享受减按 15%的税率征收企业所得税的优惠政策。

根据财政部、税务总局 2022 年 3 月 14 日发布的《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 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。

根据财政部、税务总局 2023 年 3 月 26 日发布的《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，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，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。

根据以上规定，本公司的子公司上海智瀚、江阴和顺、安徽和顺、和煜能、上海和顺翔报告期可享受年应纳税所得额不超过 100 万元的部分减按 5%、超过 100 万元但不超过 300 万元的部分减按 5% 的实际税负征收企业所得税的优惠政策。

3、其他

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	0.00	34,734.75
银行存款	100,018,697.95	203,142,259.04
其他货币资金	24,403,454.11	28,454,409.88
合计	124,422,152.06	231,631,403.67

其他说明

2、交易性金融资产

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	180,000,000.00	135,124,205.49
其中：		
其他（结构性存款）	180,000,000.00	135,124,205.49
其中：		
合计	180,000,000.00	135,124,205.49

其他说明：

3、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）	274,960,726.24	266,146,131.42
1 至 2 年	43,122,816.79	54,116,963.64

2 至 3 年	10,847,262.96	12,501,874.86
3 年以上	44,242,894.49	47,005,828.59
3 至 4 年	10,919,088.48	10,544,230.95
4 至 5 年	6,662,416.86	4,864,702.57
5 年以上	26,661,389.15	31,596,895.07
合计	373,173,700.48	379,770,798.51

(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	6,523,020.86	1.75%	6,523,020.86	100.00%	0.00	6,523,020.86	1.72%	6,523,020.86	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	366,650,679.62	98.25%	61,048,067.16	16.65%	305,602,612.46	373,247,777.65	98.28%	62,952,373.13	16.87%	310,295,404.52
其中：										
组合一（账龄组合）						373,247,777.65	98.28%	62,952,373.13	16.87%	310,295,404.52
组合二（信用风险极低组合）										
组合三（合并范围内关联方组合）										
合计	373,173,700.48	100.00%	67,571,088.02		305,602,612.46	379,770,798.51	100.00%	69,475,393.99		310,295,404.52

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
姚福平	6,523,020.86	6,523,020.86	6,523,020.86	6,523,020.86	100.00%	子公司中导电力应收账款转让

合计	6,523,020.86	6,523,020.86	6,523,020.86	6,523,020.86		
----	--------------	--------------	--------------	--------------	--	--

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
组合一（账龄组合）	366,650,679.62	61,048,067.16	16.65%
合计	366,650,679.62	61,048,067.16	

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	
按单项计提的坏账准备	6,523,020.86					6,523,020.86
按组合计提的坏账准备：组合一（账龄组合）	62,952,373.13	- 1,750,305.97		154,000.00		61,048,067.16
合计	69,475,393.99	- 1,750,305.97		154,000.00		67,571,088.02

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) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	154,000.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联

					交易产生
--	--	--	--	--	------

应收账款核销说明：

(5) 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
第一名	44,664,226.93	0.00	44,664,226.93	11.97%	2,233,211.35
第二名	25,417,009.68	0.00	25,417,009.68	6.81%	1,270,850.48
第三名	17,531,567.55	0.00	17,531,567.55	4.70%	1,250,095.77
第四名	14,179,139.35	0.00	14,179,139.35	3.80%	1,518,326.20
第五名	13,834,439.00	0.00	13,834,439.00	3.71%	691,721.95
合计	115,626,382.51	0.00	115,626,382.51	30.99%	6,964,205.75

4、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
银行承兑汇票	800,000.00	5,003,977.87
合计	800,000.00	5,003,977.87

(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	800,000.00	0.00%	0.00	0.00%	800,000.00	5,003,977.87	100.00%	0.00	0.00%	5,003,977.87
其中：										
组合一（账龄组合）										
组合二（信用风险极低组合）	800,000.00	0.00%	0.00	0.00%	800,000.00	5,003,977.87	100.00%	0.00	0.00%	5,003,977.87
组合三（合并范围内）										

关联方组合)										
合计	800,000.00	0.00%	0.00	0.00%	800,000.00	5,003,977.87	100.00%	0.00	0.00%	5,003,977.87

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险极低组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合二（信用风险极低组合）	800,000.00	0.00	0.00%
合计	800,000.00	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) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

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：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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
银行承兑汇票	3,566,500.00	
合计	3,566,500.00	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额	本期原值增加	本期原值减少	公允价值变动	期末余额
银行承兑票据	5,003,977.87	4,366,500.00	8,570,477.87	-	800,000.00
合计	5,003,977.87	4,366,500.00	8,570,477.87	-	800,000.00

(8) 其他说明

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	7,218,332.75	2,292,909.20
合计	7,218,332.75	2,292,909.20

(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	7,880,623.71	2,831,103.66

往来款	2,460,985.20	2,643,216.38
备用金	355,440.00	151,500.00
合计	10,697,048.91	5,625,820.04

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）	7,466,972.84	2,200,081.38
1至2年	302,709.46	389,857.05
2至3年	145,085.00	145,000.00
3年以上	2,782,281.61	2,890,881.61
3至4年	83,543.43	1,000,258.43
4至5年	1,323,215.00	391,500.00
5年以上	1,375,523.18	1,499,123.18
合计	10,697,048.91	5,625,820.04

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	555,292.11	5.19%	278,026.06	50.07%	277,266.05	555,292.11	9.87%	278,026.06	50.07%	277,266.05
其中：										
按组合计提坏账准备	10,141,756.80	94.81%	3,200,690.10	31.56%	6,941,066.70	5,070,527.93	90.13%	3,054,884.78	60.25%	2,015,643.15
其中：										
组合一（账龄组合）	10,141,756.80	94.81%	3,200,690.10	31.56%	6,941,066.70	5,070,527.93	90.13%	3,054,884.78	60.25%	2,015,643.15
合计	10,697,048.91	100.00%	3,478,716.16		7,218,332.75	5,625,820.04	100.00%	3,332,910.84		2,292,909.20

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
黄骅市和煜能新能源有限公司	760.00	760.00	760.00	760.00	100.00%	代办费
上海宏达海洋工程有限公司	554,532.11	277,266.06	554,532.11	277,266.06	50.00%	充电场站租金，后期不再合作

合计	555,292.11	278,026.06	555,292.11	278,026.06		
----	------------	------------	------------	------------	--	--

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
组合一（账龄组合）	10,141,756.80	3,200,690.10	31.56%
合计	10,141,756.80	3,200,690.10	

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	3,054,884.78		278,026.06	3,332,910.84
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	145,805.32			145,805.32
2025年6月30日余额	3,200,690.10		278,026.06	3,478,716.16

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	
第一阶段	3,054,884.78	145,805.32				3,200,690.10
第三阶段	278,026.06					278,026.06
合计	3,332,910.84	145,805.32				3,478,716.16

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 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
第一名	保证金	3,000,000.00	1 年以内	28.05%	150,000.00
第二名	保证金	998,667.03	1 年以内	9.34%	49,933.35
第三名	往来款	923,115.00	3 年以上	8.63%	923,115.00
第四名	保证金	584,527.25	2 年以内	5.46%	38,867.76
第五名	往来款	500,000.00	3 年以上	4.67%	500,000.00
合计		6,006,309.28		56.15%	1,661,916.11

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

6、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	13,800,163.66	97.35%	4,394,249.07	98.96%
1 至 2 年	375,116.50	2.65%	46,000.00	1.04%
合计	14,175,280.16		4,440,249.07	

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

单位名称	与本公司关系	账龄	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	非关联方	1 年以内	3,420,865.00	24.13%	-
第二名	非关联方	1 年以内	3,413,636.00	24.08%	-
第三名	非关联方	1 年以内	1,346,400.00	9.50%	-
第四名	非关联方	1 年以内	782,500.00	5.52%	-
第五名	非关联方	1 年以内	651,006.72	4.59%	-
合计	——	——	9,614,407.72	67.82%	-

其他说明：

7、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	16,882,550.06	4,173,242.03	12,709,308.03	16,005,277.26	4,173,242.03	11,832,035.23
在产品	5,528,723.87	1,602,874.14	3,925,849.73	3,191,552.20	1,602,874.14	1,588,678.06
库存商品	32,643,936.35	16,867,980.47	15,775,955.88	26,583,287.68	16,867,980.47	9,715,307.21
工程施工	4,767,514.78	0.00	4,767,514.78	1,149,641.21	0.00	1,149,641.21
合计	59,822,725.06	22,644,096.64	37,178,628.42	46,929,758.35	22,644,096.64	24,285,661.71

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

(3) 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	4,173,242.03					4,173,242.03
在产品	1,602,874.14					1,602,874.14
库存商品	16,867,980.47					16,867,980.47
合计	22,644,096.64					22,644,096.64

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

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税、预交所得税	1,253,959.90	135,849.06
一年内到期的定期存款		406,495.93
待摊费用	135,849.06	499,501.35
合计	1,389,808.96	1,041,846.34

其他说明：

9、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												
海原县振兴光伏发电有限公司	24,831,733.59				392,627.84						25,224,361.43	
星舰能源（苏州）有限公司	249,336.65										249,336.65	
小计	25,081,070.24										25,473,698.08	
合计	25,081,070.24										25,473,698.08	

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

10、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	46,142,488.67	5,645,370.89		51,787,859.56
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	46,142,488.67	5,645,370.89		51,787,859.56
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	26,027,879.46	1,231,538.75		27,259,418.21
2. 本期增加金额	1,124,237.04	59,113.86		1,183,350.90
(1) 计提或摊销	1,124,237.04	59,113.86		1,183,350.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	27,152,116.50	1,290,652.61		28,442,769.11
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	18,990,372.17	4,354,718.28		23,345,090.45
2. 期初账面价值	20,114,609.21	4,413,832.14		24,528,441.35

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：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	222,815,529.77	231,512,684.13
合计	222,815,529.77	231,512,684.13

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	93,374,381.56	286,122,886.82	3,967,875.60	23,586,724.93	407,051,868.91
2. 本期增加金额		110,619.47	396,821.23	17,150.45	524,591.15
(1) 购置		110,619.47	396,821.23	17,150.45	524,591.15
(2) 在建工程转入					
(3) 企					

业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	93,374,381.56	286,233,506.29	4,364,696.83	23,603,875.38	407,576,460.06
二、累计折旧					
1. 期初余额	32,375,351.57	79,031,173.62	2,919,697.79	16,556,306.38	130,882,529.36
2. 本期增加金额	1,916,087.88	5,479,096.24	177,282.26	1,649,279.13	9,221,745.51
(1) 计提	1,916,087.88	5,479,096.24	177,282.26	1,649,279.13	9,221,745.51
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	34,291,439.45	84,510,269.86	3,096,980.05	18,205,585.51	140,104,274.87
三、减值准备					
1. 期初余额		44,656,655.42			44,656,655.42
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额		44,656,655.42			44,656,655.42
四、账面价值					
1. 期末账面价值	59,082,942.11	157,066,581.01	1,267,716.78	5,398,289.87	222,815,529.77
2. 期初账面价值	60,999,029.99	162,435,057.78	1,048,177.81	7,030,418.55	231,512,684.13

(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
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,293,297.77	915,348.45
合计	1,293,297.77	915,348.45

(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
储能电站项目	915,348.45		915,348.45	915,348.45		915,348.45
电瓶车充电桩	191,427.97		191,427.97			
充电场站	186,521.35		186,521.35			
合计	1,293,297.77		1,293,297.77	915,348.45		915,348.45

(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	利息资本化金额	其中：本期利息资本化金	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	---------	-------------	----------	------

										额		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	光伏电站及房租租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	27,753,541.97	27,753,541.97
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	27,753,541.97	27,753,541.97
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,841,624.29	5,841,624.29
2. 本期增加金额	1,148,403.39	1,148,403.39
(1) 计提	1,148,403.39	1,148,403.39
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	6,990,027.68	6,990,027.68
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	20,763,514.29	20,763,514.29
2. 期初账面价值	21,911,917.68	21,911,917.68

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

14、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	2,605,000.00			140,734.43	2,745,734.53
2. 本期增加金额				225,663.71	225,663.71
(1) 购置				225,663.71	225,663.71
(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	2,605,000.00			366,398.14	2,971,398.14
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,015,950.48			140,734.43	1,156,685.01
2. 本期增加金额	26,050.02			9,402.65	35,452.67
(1) 计	26,050.02			9,402.65	35,452.67

提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	1,042,000.50			150,137.08	1,192,137.58
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	1,562,999.50			216,261.06	1,779,260.56
2. 期初账面 价值	1,589,049.52			0.00	1,589,049.52

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 0.00%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形 资产	自行开发的数据资源 无形资产	其他方式取得的数据 资源无形资产	合计

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

15、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		
非同一控制企业合并子公司上海智瀚	23,353,843.90					23,353,843.90
非同一控制企业合并子公司定陶三锐	6,387,964.25					6,387,964.25
非同一控制企业合并子公司济南三锐	9,330,555.70					9,330,555.70
合计	39,072,363.85					39,072,363.85

(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		
非同一控制企业合并子公司上海智瀚	23,353,843.90					23,353,843.90
非同一控制企业合并子公司定陶三锐	6,387,964.25					6,387,964.25
非同一控制企业合并子公司济南三锐	9,330,555.70					9,330,555.70
合计	39,072,363.85					39,072,363.85

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
非同一控制企业合并子公司上海智瀚	子公司中导电力 2015 年 12 月受让上海智瀚股权，使其成为中导电力的全资子公司，构成非同一控制下的企业合并。上述商誉系中导电力收购成本 2,600 万元高于上海智瀚可辨认净资产公允价值 2,646,156.10 元之差额。		是
非同一控制企业合并子公司定陶三锐	公司 2020 年 12 月受让定陶三锐股权，使其成为公司的		是

	全资子公司，构成非同一控制下的企业合并。上述商誉系公司收购成本 169,500.00 元高于定陶三锐可辨认净资产公允价值-6,218,464.25 元之差额。		
非同一控制企业合并子公司 济南三锐	公司 2020 年 12 月受让济南三锐股权，使其成为公司的全资子公司，构成非同一控制下的企业合并。上述商誉系公司收购成本 50,180.00 元高于济南三锐可辨认净资产公允价值-9,280,375.70 元之差额。		是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

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

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

16、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
办公楼及厂房装修改造	476,479.10	0.00	42,042.24		434,436.86
配电房变电所增容	313,379.22	0.00	56,874.76		256,504.46
土地、青苗补偿	4,008,831.58	0.00	136,452.66		3,872,378.92

装修费	1,112,438.94	1,076,788.99	135,969.21		2,053,258.72
合计	5,911,128.84	1,076,788.99	371,338.87		6,616,578.96

其他说明

17、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	112,250,563.01	21,903,463.92	115,265,926.62	22,412,030.40
内部交易未实现利润	1,350,215.06	202,532.26	1,737,796.13	260,669.42
可抵扣亏损	103,837,099.56	18,883,257.22	83,474,372.94	15,729,697.09
租赁负债税会差异	15,941,846.57	3,883,610.18	16,767,700.57	4,007,501.45
股份支付	21,054,630.00	3,264,746.70	9,513,600.00	1,446,067.20
递延收益	679,984.00	101,997.60	500,000.00	75,000.00
合计	255,114,338.20	48,239,607.88	227,259,396.26	43,930,965.56

(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
使用权资产税会差异	20,763,514.29	5,084,387.29	21,737,717.50	5,282,298.99
公允价值变动收益			113,787.68	19,318.15
合计	20,763,514.29	5,084,387.29	21,851,505.18	5,301,617.14

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	14,282,449.96	14,419,398.19
可抵扣亏损	19,676,928.38	18,570,766.42
合计	33,959,378.34	32,990,164.61

(4) 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
2030年	2,530,006.91	0.00	2025年度的可抵扣亏损
2029年	4,468,086.58	4,468,086.58	2024年度的可抵扣亏损
2028年	5,314,668.22	5,314,668.22	2023年度的可抵扣亏损
2027年	3,089,199.23	3,089,199.23	2022年度的可抵扣亏损
2026年	903,062.04	903,062.04	2021年度的可抵扣亏损
2025年	4,795,750.35	4,795,750.35	2020年度的可抵扣亏损

合计	21,100,773.33	18,570,766.42	
----	---------------	---------------	--

其他说明

18、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
预付的长期资产购建款				176,991.15		176,991.15
合计			0.00	176,991.15		176,991.15

其他说明：

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
其他货币资金	24,350,349.69	24,350,349.69	保证金	票据承兑及保函保证金	28,401,305.46	28,401,305.46	保证金	票据承兑及保函保证金
长期股权投资	25,224,361.43	25,224,361.43	质押	质押担保	24,831,733.59	24,831,733.59	质押	质押担保
合计	49,574,711.12	49,574,711.12			53,233,039.05	53,233,039.05		

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	64,500,000.00	59,000,000.00
合计	64,500,000.00	59,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	87,479,444.87	113,440,967.14
合计	87,479,444.87	113,440,967.14

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

22、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	169,863,122.63	182,444,081.62
1 至 2 年	13,595,786.84	12,764,560.87
2 至 3 年	301,597.94	776,066.52
3 年以上	361,619.27	2,328,272.10
合计	184,122,126.68	198,312,981.11

(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
供应商一	4,561,306.08	正常付款，未到付款期
供应商二	2,888,717.49	正常付款，未到付款期
供应商三	1,341,267.25	正常付款，未到付款期
合计	8,791,290.82	

其他说明：

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	3,609,687.13	3,492,004.27
合计	3,609,687.13	3,492,004.27

(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
单位往来款项	230,201.93	542,146.75
保证金、押金	2,553,102.00	2,579,142.00
其他尚未支付的款项	826,383.20	370,715.52
合计	3,609,687.13	3,492,004.27

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

其他说明

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	5,764,106.07	3,143,342.46
1 至 2 年	2,394,907.58	89,220.06
2 至 3 年	37,232.83	2,920.35
3 年以上	739,928.83	739,928.83
合计	8,936,175.31	3,975,411.70

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
客户 1	3,448,118.00	正常经营活动预收货款
合计	3,448,118.00	

25、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	5,093,891.27	16,288,019.93	20,402,690.95	979,220.25
二、离职后福利-设定		2,121,845.40	2,121,845.40	

提存计划				
三、辞退福利		39,232.00	39,232.00	
合计	5,093,891.27	18,449,097.33	22,563,768.35	979,220.25

(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、津贴和补贴	4,699,491.27	13,843,863.54	17,564,134.56	979,220.25
2、职工福利费	0.00	732,693.10	732,693.10	0.00
3、社会保险费	0.00	752,843.38	752,843.38	0.00
其中：医疗保险费	0.00	620,565.94	620,565.94	0.00
工伤保险费	0.00	38,648.72	38,648.72	0.00
生育保险费	0.00	93,628.72	93,628.72	0.00
4、住房公积金	0.00	921,859.04	921,859.04	0.00
5、工会经费和职工教育经费	394,400.00	36,760.87	431,160.87	0.00
合计	5,093,891.27	16,288,019.93	20,402,690.95	979,220.25

(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		2,057,207.68	2,057,207.68	
2、失业保险费		64,637.72	64,637.72	
合计		2,121,845.40	2,121,845.40	

其他说明：

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	815,986.87	2,990,317.26
企业所得税	709,803.64	1,078,222.00
个人所得税	55,524.86	102,258.38
城市维护建设税	40,082.38	169,161.49
教育费附加	28,630.27	120,829.65
印花税	72,907.05	80,316.29
房产税	268,576.84	208,305.73
土地使用税	222,608.75	222,608.75
其他税费	529.38	558.65

合计	2,214,650.04	4,972,578.20
----	--------------	--------------

其他说明

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	433,501.61	1,729,158.91
合计	433,501.61	1,729,158.91

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	11,284.40	396,929.87
预提成本费用	134,594.49	
合计	145,878.89	396,929.87

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：

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	21,698,887.07	23,741,883.20
减：未确认融资费用	-6,197,636.02	-6,776,408.82
减：一年内到期的租赁负债	-433,501.61	-1,729,158.91
合计	15,067,749.44	15,236,315.47

其他说明

30、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	500,000.00	500,000.00	320,016.00	679,984.00	补助按期结转
合计	500,000.00	500,000.00	320,016.00	679,984.00	

其他说明：

31、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	253,884,600.00						253,884,600.00

其他说明：

32、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）	234,993,508.35			234,993,508.35
其他资本公积	9,513,600.00	12,976,524.00		22,490,124.00
合计	244,507,108.35	12,976,524.00		257,483,632.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

33、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	32,666,073.92			32,666,073.92
合计	32,666,073.92			32,666,073.92

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、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	117,190,957.50	147,006,338.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	117,190,957.50	147,006,338.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-22,941,995.44	-26,768,767.03
应付普通股股利		3,046,613.90
期末未分配利润	94,248,962.06	117,190,957.50

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

35、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	120,859,574.42	102,736,329.04	187,310,886.31	148,395,687.87
其他业务	7,268,861.43	3,476,164.59	6,740,741.59	2,711,617.89
合计	128,128,435.85	106,212,493.63	194,051,627.90	151,107,305.76

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				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	128,128,435.85	106,212,493.63					128,128,435.85	106,212,493.63
其中：								
安装施工	6,830,765.31	4,681,520.04					6,830,765.31	4,681,520.04
电力成套设备	82,375,319.36	72,097,252.49					82,375,319.36	72,097,252.49
储充装置	6,037,707.93	5,943,957.89					6,037,707.93	5,943,957.89
防窃电能计量装置	14,672,764.35	11,046,817.19					14,672,764.35	11,046,817.19
光伏发电	10,943,017.47	8,966,781.43					10,943,017.47	8,966,781.43
其他	7,268,861.43	3,476,164.59					7,268,861.43	3,476,164.59
按经营地区分类	128,128,435.85	106,212,493.63					128,128,435.85	106,212,493.63
其中：								
华东地区	78,547,52	62,172,76					78,547,52	62,172,76

	2.06	2.06					2.06	2.06
华北地区	22,436,60 0.29	20,770,37 6.32					22,436,60 0.29	20,770,37 6.32
其他地区	27,144,31 3.50	23,269,35 5.25					27,144,31 3.50	23,269,35 5.25
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	128,128,4 35.85	106,212,4 93.63					128,128,4 35.85	106,212,4 93.63
其中:								
在某一时点确认	121,297,6 70.54	101,530,9 73.59					121,297,6 70.54	101,530,9 73.59
在某一时段内确认	6,830,765 .31	4,681,520 .04					6,830,765 .31	4,681,520 .04
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类	128,128,4 35.85	106,212,4 93.63					128,128,4 35.85	106,212,4 93.63
其中:								
直销	128,128,4 35.85	106,212,4 93.63					128,128,4 35.85	106,212,4 93.63
经销								
合计	128,128,4 35.85	106,212,4 93.63					128,128,4 35.85	106,212,4 93.63

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 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

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

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	0.00
城市维护建设税	52,011.72	6,755.57
教育费附加	36,924.84	4,825.42
资源税	0.00	0.00
房产税	614,011.04	507,289.42
土地使用税	445,217.50	342,425.50
车船使用税	2,940.00	3,300.00
印花税	114,923.55	122,744.32
其他税费	840.15	56.47
合计	1,266,868.80	987,396.70

其他说明：

37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,900,554.12	5,600,400.96
办公费	945,271.73	824,269.92
折旧摊销费	2,778,741.73	2,298,540.74
中介机构费	2,539,068.94	1,489,078.09
业务招待费	1,695,681.69	1,463,210.19
差旅费	139,353.61	296,002.60
股份支付费	8,323,326.00	0.00
其他	1,398,551.92	2,560,675.39
合计	23,720,549.74	14,532,177.89

其他说明

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,740,369.65	4,211,617.48
咨询服务费	2,398,573.24	242,415.09
差旅费	560,702.34	846,226.73

招投标费	776,358.37	1,066,913.20
产品运输费	29,009.71	9,855.97
业务招待费	2,210,539.81	1,812,029.06
股份支付费	1,245,222.00	0.00
其他	588,859.02	810,759.06
合计	12,549,634.14	8,999,816.59

其他说明：

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	5,062,375.42	4,004,614.65
折旧与摊销	1,779,365.56	1,596,878.41
直接投入	4,354,088.52	6,434,792.17
新产品设计费、试验费	82,101.64	122,679.41
股份支付	3,407,976.00	0.00
其他费用	780,583.22	568,060.51
合计	15,466,490.36	12,727,025.15

其他说明

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	847,330.92	1,163,273.47
减：利息收入	244,920.43	970,746.93
其他融资费用	575,874.70	497,502.74
手续费支出	48,874.50	69,571.19
合计	1,227,159.69	759,600.47

其他说明

41、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
与日常活动相关的政府补助	320,016.00	679,946.57
进项税额加计抵减	1,024,055.79	660,524.60
合计	1,344,071.79	1,340,471.17

42、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	392,627.84	1,000,803.10
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,642,752.98	488,357.45
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		238,943.15
债务重组收益	-153,300.00	
合计	1,882,080.82	1,728,103.70

其他说明

43、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	300,000.00	-3,718.70
应收账款坏账损失	1,904,305.97	-4,737,793.50
其他应收款坏账损失	-145,805.32	-515,770.53
合计	2,058,500.65	-5,257,282.73

其他说明

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

45、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
固定资产处置损益	2,172.26	3,739.10
合计	2,172.26	3,739.10

46、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
其他	323.00	381,371.68	323.00
合计	323.00	381,371.68	323.00

其他说明：

47、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
债务重组损失		16,500.00	
罚款与滞纳金	90,711.33		90,711.33
其他	700.00	103,578.04	700.00
合计	91,411.33	120,078.04	91,411.33

其他说明：

48、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	744,185.50	1,080,741.16
递延所得税费用	-4,525,872.17	238,031.14
合计	-3,781,686.67	1,318,772.30

(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	-27,119,023.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-4,067,853.50
子公司适用不同税率的影响	-1,039,378.01
非应税收入的影响	392,627.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,924,058.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-457,362.49
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	-165,064.54
研发费用及残疾人工资加计扣除的影响	-4,368,714.04
所得税费用	-3,781,686.67

其他说明：

49、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
财务费用中的利息收入	329,840.35	928,516.93
当期实际收到的政府补助	1,222,570.12	687,495.93
营业外收入中的其他收入	0.00	403,830.00
其他往来中的收款	3,264,228.21	2,823,585.53
保证金余额的减少	0.00	4,453,775.83
合计	4,816,638.68	9,297,204.22

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
期间费用中的其他付现支出	19,687,405.28	17,971,118.08
其他往来中的付款	7,961,964.53	1,918,440.81
营业外支出其他	10,000.00	103,578.04
保证金余额的增加	80,400.00	2,765,398.37
其他	220,339.28	14,496.53
合计	27,960,109.09	22,773,031.83

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

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

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
租赁负债支付的租金	970,650.00	949,878.00
合计	970,650.00	949,878.00

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

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	59,000,000.00	10,000,000.00		4,500,000.00		64,500,000.00
租赁负债（包含一年内到期的非流动负债）	16,965,474.38			970,650.00	493,573.33	15,501,251.05
合计	75,965,474.38	10,000,000.00	0.00	5,470,650.00	493,573.33	80,001,251.05

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响**50、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	-23,337,336.65	1,695,857.92
加：资产减值准备	-2,058,500.65	5,257,282.73

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,230,896.08	9,899,840.73
使用权资产折旧	1,148,403.39	604,912.17
无形资产摊销	35,452.67	26,050.02
长期待摊费用摊销	554,823.15	960,443.13
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）	0.00	-3,739.10
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“－”号填列）	1,428,892.77	1,660,776.21
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,882,080.32	-1,728,103.70
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-4,308,642.32	-205,670.70
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-217,229.85	0.00
存货的减少（增加以“－”号填列）	-14,997,558.37	-6,568,951.48
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-28,677,195.86	18,657,292.99
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-4,540,449.39	32,993,803.89
其他	4,310,973.89	-15,576,660.68
经营活动产生的现金流量净额	-62,309,551.46	47,673,134.13
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	100,071,802.37	256,073,290.24
减：现金的期初余额	203,230,098.21	170,853,578.14
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	-103,158,295.84	85,219,712.10

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额

其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	100,071,802.37	203,230,098.21
其中：库存现金		34,734.75
可随时用于支付的银行存款	100,071,802.37	203,142,259.04
可随时用于支付的其他货币资金		53,104.42
三、期末现金及现金等价物余额	100,071,802.37	203,230,098.21

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 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
其他货币资金	24,350,349.69	30,804,387.12	使用权受限的银行票据、保函保证金

合计	24,350,349.69	30,804,387.12	
----	---------------	---------------	--

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

51、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

52、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

项目	本期发生额	上期发生额
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	135,751.53	243,987.33
与租赁相关的总现金流出	970,650.00	1,193,865.33

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

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
投资性房地产	3,560,729.73	
合计	3,560,729.73	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	3,518,643.88	4,930,764.00
第二年	1,884,216.93	1,663,716.00
第三年	624,133.15	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益□适用 不适用**53、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	5,062,375.42	4,004,614.65
折旧与摊销	1,779,365.56	1,596,878.41
直接投入	4,354,088.52	6,434,792.17
新产品设计费、试验费	82,101.64	122,679.41
股份支付	3,407,976.00	0.00
其他费用	780,583.22	568,060.51
合计	15,466,490.36	12,727,025.15
其中：费用化研发支出	15,466,490.36	12,727,025.15

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		
合计								

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

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、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	单位：元	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		

借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

公司名称	注册资本	变动原因	纳入/不纳入合并范围日期
古丈和熠	200.00	公司注销	2025年2月
古丈和煜	200.00	公司注销	2025年2月
阳泉和熠	200.00	公司注销	2025年3月
平定顺精	200.00	公司注销	2025年3月

6、其他

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	
苏容公司	50,000,000.00	苏州	苏州	生产销售	100.00%	0.00%	企业合并
中导电力	73,600,800.00	苏州	苏州	生产销售	84.52%	0.00%	企业合并
上海智瀚	2,600,000.00	苏州	上海	生产销售	0.00%	100.00%	企业合并
和顺投资	80,000,000.00	苏州	苏州	投资	100.00%	0.00%	投资设立
安徽和顺	20,000,000.00	合肥	合肥	生产销售	0.00%	70.00%	投资设立
江阴和顺	50,000,000.00	江阴	江阴	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立
苏州和煜能	25,000,000.00	苏州	苏州	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立
古丈和煜	2,000,000.00	古丈	古丈	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立
定陶三锐	2,000,000.00	定陶	定陶	投资及销售	100.00%	0.00%	企业合并
济南三锐	2,000,000.00	济南	济南	投资及销售	100.00%	0.00%	企业合并
枣庄乐叶	5,000,000.00	枣庄	枣庄	投资及销售	100.00%	0.00%	企业合并
上海和顺翔	10,000,000.00	上海	上海	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立
天津和顺翔	5,000,000.00	天津	天津	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立
重庆和顺翔	500,000.00	重庆	重庆	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立
安徽晖扬	5,000,000.00	安徽	池州	投资及销售	0.00%	100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
中导电力	15.48%	-163,372.38		12,353,149.98

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

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
中导电力	80,229,019.18	36,589,314.53	116,818,333.71	19,297,140.31		19,297,140.31	100,122,744.05	36,275,599.00	136,398,343.05	37,763,444.01		37,763,444.01

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
中导电力	8,656,599.34	-1,375,857.64	-1,375,857.64	-17,146,684.61	32,319,219.71	156,231.65	156,231.65	-8,510,012.27

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		

调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		

其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	25,473,698.08	25,081,070.24
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	392,627.84	1,000,803.10
--其他综合收益	392,627.84	1,000,803.10
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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	500,000.00	500,000.00		320,016.00		679,984.00	与资产相关
合计	500,000.00	500,000.00		320,016.00		679,984.00	

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	320,016.00	679,946.57

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、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收款项融资和应收账款。

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，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据、应收款项融资和应收账款，本公司仅与经信用审核、信誉良好的客户进行交易，基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期，并对应收票据、应收款项融资和应收账款余额进行持续监控，以控制信用风险敞口，确保本公司不致面临重大坏账风险。对于信用记录不良的客户，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。

2、流动风险

本公司财务部门在现金流量预测的基础上，在公司层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合银行融资的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

3、金融资产转移

(1) 按金融资产转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收款项融资中未到期的银行承兑汇票	3,566,500.00	终止确认	信用等级较高的银行承兑，信用风险、延期付款风险很小，票据的风险与报酬已经转移
债务重组	应收账款	153,300.00	终止确认	债务重组后，应收账款的主要风险与报酬已经转移
合计	---	3,719,800.00	---	---

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中未到期的银行承兑汇票	背书/贴现	3,566,500.00	-
应收账款	债务重组	153,300.00	-153,300.00
合计	——	3,719,800.00	-153,300.00

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、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
苏州绿脉电气控股（集团）有限公司	苏州市吴江区黎里镇莘塔申龙路55号	许可项目：供电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：股权投资；自有资金投资的资产管理服务；机械电气设备销售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；发电机及发电机组销售；汽车零配件批发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工业工程设计服务；工程管理服务；贸易经纪；销售代理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	52,500 万元	20.00%	26.26%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是苏州绿脉电气控股（集团）有限公司。

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三、十。

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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州工业园区美顺五金机电城有限公司（以下简称美顺五金）	原公司控股股东控制的企业
苏州工业园区吉顺电气有限公司英迪格酒店管理分公司（以下简称英迪格酒店）	原公司控股股东控制的企业
姚福平	子公司中导电力少数股东、董事
星舰工业有限公司（以下简称“星舰工业”）	公司控股股东苏州绿脉的股东

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
英迪格酒店	住宿、餐饮	12,561.15		否	47,689.29

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包	受托方/承包	委托/出包资	委托/出包起	委托/出包终	托管费/出包	本期确认的托
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

方名称	方名称	产类型	始日	止日	费定价依据	管费/出包费
-----	-----	-----	----	----	-------	--------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
星舰工业	房屋建筑物	0.00	0.00	0.00	0.00	847,674.22	0.00	21,951.98	0.00	0.00	0.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

6、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	姚福平	6,523,020.86	6,523,020.86	6,523,020.86	6,523,020.86
应收账款	海原振兴	830,200.00	830,200.00	830,200.00	830,200.00
其他应收款	星舰工业	307,988.30	15,399.42	307,988.30	15,399.42

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十四、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

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	B-S 认购期权定价模型计算期权的公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	标的股价、有效期、历史波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	在授予日至归属期的每个资产负债表日，根据最新取得的可归属人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可归属的限制性股票数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	22,490,124.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,976,524.00

其他说明

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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事、中高级管理及核心技术人员等 员工	12,976,524.00	0.00
合计	12,976,524.00	0.00

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十五、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

公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2019年11月，子公司中导电力联合宁夏沙坡头水利枢纽有限责任公司与振发新能集团有限公司签署了《关于海原县振兴光伏发电有限公司之股权收购协议》及《股权收购协议之担保协议》，中导电力以自有资金收购振发新能持有的海原县振兴光伏发电有限公司20%的股权。同时，中导电力将持有的海原振兴20%的股权进行了质押，就收购事宜中的相关义务对外担保，所担保的主债权不超过人民币6,000万元。

除上述事项外，公司无需要披露的其他重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十六、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十七、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十八、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）	209,480,412.91	194,032,873.11
1至2年	25,727,037.77	38,682,578.80
2至3年	8,661,763.92	11,750,194.98
3年以上	217,444,552.04	220,144,196.06
3至4年	8,574,114.34	77,224,633.32
4至5年	80,053,148.43	125,271,537.90
5年以上	128,817,289.27	17,648,024.84
合计	461,313,766.64	464,609,842.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

				例					例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	461,313,766.64	100.00%	44,008,334.19		417,305,432.45	464,609,842.95	100.00%	46,138,047.09		418,471,795.86
其中：										
组合一（账龄组合）	271,479,258.23	58.85%	44,008,334.19	16.21%	227,470,924.04	273,344,073.95	58.83%	46,138,047.09	16.88%	227,206,026.86
组合二（信用风险极低组合）	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
组合三（合并范围内关联方组合）	189,834,508.41	41.15%	0.00	0.00%	189,834,508.41	191,265,769.00	41.17%	0.00	0.00%	191,265,769.00
合计	461,313,766.64	100.00%	44,008,334.19		417,305,432.45	464,609,842.95	100.00%	46,138,047.09		418,471,795.86

按组合计提坏账准备类别名称：账款组合

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	208,753,003.00	10,437,650.15	5.00%
1至2年	25,658,151.60	2,565,815.16	10.00%
2至3年	8,661,763.93	2,598,529.18	30.00%
3年以上	28,406,339.70	28,406,339.70	100.00%
合计	271,479,258.23	44,008,334.19	

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	
按组合计提的坏账准备：组合一（账龄组合）	46,138,047.09	- 2,129,712.90	0.00	0.00	0.00	44,008,334.19

合计	46,138,047.09	- 2,129,712.90	0.00	0.00	0.00	44,008,334.19
----	---------------	-------------------	------	------	------	---------------

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) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 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
第一名	72,048,000.00	0.00	72,048,000.00	15.62%	0.00
第二名	66,000,000.00	0.00	66,000,000.00	14.31%	0.00
第三名	51,000,000.00	0.00	51,000,000.00	11.06%	0.00
第四名	44,664,226.93	0.00	44,664,226.93	9.68%	2,233,211.35
第五名	13,834,439.00	0.00	13,834,439.00	3.00%	691,721.95
合计	247,546,665.93	0.00	247,546,665.93	53.67%	2,924,933.30

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,866,946.29	4,032,289.15
合计	8,866,946.29	4,032,289.15

(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
保证金及押金	7,349,655.41	2,472,897.66
往来款	2,439,288.30	2,418,930.82
备用金	355,440.00	151,500.00
合计	10,144,383.71	5,043,328.48

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）	7,739,405.36	3,518,517.08
1 至 2 年	1,297,613.00	345,531.05
2 至 3 年	138,085.00	140,000.00
3 年以上	969,280.35	1,039,280.35
3 至 4 年	83,557.17	53,557.17
4 至 5 年	120,000.00	220,000.00
5 年以上	765,723.18	765,723.18
合计	10,144,383.71	5,043,328.48

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	10,144,383.71	100.00%	1,277,437.42		8,866,946.29	5,043,328.48	100.00%	1,011,039.33		4,032,289.15
其中：										
组合一（账龄组合）	8,044,383.71	79.30%	1,277,437.42	15.88%	6,766,946.29	2,848,928.84	56.49%	1,011,039.33	35.49%	1,837,889.51
组合二（信用风险极低组合）										
组合三（合并范围内关联方组合）	2,100,000.00	20.70%	0.00		2,100,000.00	2,194,399.64	43.51%	0.00		2,194,399.64
合计	10,144,383.71	100.00%	1,277,437.42		8,866,946.29	5,043,328.48	100.00%	1,011,039.33		4,032,289.15

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	6,739,405.36	336,970.27	5.00%
1 至 2 年	297,613.00	29,761.30	10.00%
2 至 3 年	138,085.00	41,425.50	30.00%
3 年以上	869,280.35	869,280.35	100.00%
合计	8,044,383.71	1,277,437.42	

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	1,011,039.33			1,011,039.33
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	266,398.09			266,398.09
2025 年 6 月 30 日余额	1,277,437.42			1,277,437.42

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	
第一阶段	1,011,039.33	266,398.09				1,277,437.42
合计	1,011,039.33	266,398.09				1,277,437.42

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) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 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
第一名	保证金	3,000,000.00	1年以内	29.57%	150,000.00
第二名	往来款	2,100,000.00	1-3年	20.70%	0.00
第三名	保证金	998,667.03	1年以内	9.84%	49,933.35
第四名	保证金	584,527.25	1-2年	5.76%	38,867.76
第五名	保证金	434,615.22	1年以内	4.28%	21,730.76
合计		7,117,809.50		70.15%	260,531.87

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	251,748,404.00		251,748,404.00	251,486,252.00		251,486,252.00
对联营、合营企业投资	249,336.65		249,336.65	249,336.65		249,336.65
合计	251,997,740.65		251,997,740.65	251,735,588.65		251,735,588.65

(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		
中导电力	82,252,372.00					262,152.00	82,514,524.00	
和顺投资	80,000,000.00						80,000,000.00	
苏容公司	79,800,000.00						79,800,000.00	
定陶三锐	2,169,500.00						2,169,500.00	
济南三锐	2,050,180.00						2,050,180.00	
枣庄乐叶	5,214,200.00						5,214,200.00	
合计	251,486,252.00					262,152.00	251,748,404.00	

(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													
二、联营企业													
星舰能源	249,336.65											249,336.65	
小计	249,336.65											249,336.65	
合计	249,336.65											249,336.65	

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	102,138,645.62	87,839,209.30	143,725,410.52	113,224,549.13
其他业务	3,217,899.94	2,751,418.65	3,485,794.73	1,359,605.91
合计	105,356,545.56	90,590,627.95	147,211,205.25	114,584,155.04

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				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	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95
其中：								
电力成套	81,428,173.34	70,848,434.22					81,428,173.34	70,848,434.22
防窃电能计量装置	14,672,764.35	11,046,817.19					14,672,764.35	11,046,817.19
储充装置	6,037,707.93	5,943,957.89					6,037,707.93	5,943,957.89
其他	3,217,899.94	2,751,418.65					3,217,899.94	2,751,418.65
按经营地区分类	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95
其中：								
华东地区	55,775,631.77	46,550,896.38					55,775,631.77	46,550,896.38
华北地区	22,436,600.29	20,770,376.32					22,436,600.29	20,770,376.32
其他地区	27,144,313.50	23,269,355.25					27,144,313.50	23,269,355.25
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95

分类								
其中:								
在某一时点确认	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95
其中:								
直销	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95
合计	105,356,545.56	90,590,627.95					105,356,545.56	90,590,627.95

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 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,234,778.26	441,857.45
债权投资在持有期间取得的利息收入		238,943.15
债务重组收益	-153,300.00	
合计	1,081,478.26	680,800.60

6、其他

十九、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	2,172.26	
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）	320,016.00	
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	1,642,752.98	
债务重组损益	-153,300.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-91,088.33	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-53,437.25	
合计	1,667,115.66	--

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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	-3.57%	-0.0904	-0.0904
扣除非经常性损益后归属于	-3.83%	-0.0904	-0.0904

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

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

适用 不适用

4、其他