

郑州三晖电气股份有限公司

2026 年半年度报告



2026 年 8 月

第一节重要提示、目录和释义

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

公司负责人胡坤、主管会计工作负责人胡坤及会计机构负责人(会计主管人员)洪文静声明：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。

公司请投资者认真阅读本报告，公司已在本报告中详细描述了未来经营中可能存在的风险和应对措施，具体详见第三节“管理层讨论与分析”中第十项“公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者注意风险。

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21

第六节股份变动及股东情况25

第七节债券相关情况 31

第八节财务报告32

备查文件目录

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

二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

三、载有法定代表人签名的公司《2026 年半年度报告》全文及摘要；

四、以上备查文件的备置地点：公司证券办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司或三晖电气	指	郑州三晖电气股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	上海长耘企业管理合伙企业（有限合伙）、胡坤
三晖互感器	指	郑州三晖互感器有限公司
三晖能源	指	深圳三晖能源科技有限公司
三晖电子	指	郑州三晖电子科技有限公司
三晖联璟高科	指	上海三晖联璟高科技有限公司
三晖绿能	指	北京三晖绿能科技有限公司
西藏三晖	指	西藏三晖能源科技有限公司
三晖新能	指	上海三晖新能源科技有限公司
三晖启程智算	指	三晖启程智算（上海）高科技有限公司
三晖启航	指	三晖启航（上海）人工智能科技有限公司
三晖启程	指	三晖启程（上海）人工智能科技有限公司
小里家	指	山东小里家机器人有限公司
浙江中正	指	浙江中正新能源科技有限公司
国家电网	指	国家电网有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
董事会	指	郑州三晖电气股份有限公司董事会
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	郑州三晖电气股份有限公司章程
上海长耘	指	上海长耘企业管理合伙企业（有限合伙）
舟山恒晖	指	舟山恒晖股权投资有限公司（曾用名：宁波恒晖企业管理咨询有限公司）
本报告期	指	2026 年 1 月 1 日-2026 年 6 月 30 日
上年同期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	除特别注明外，人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	三晖电气	股票代码	002857
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	郑州三晖电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	三晖电气		
公司的法定代表人	胡坤		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孟祥雪	张林
联系地址	河南自贸试验区郑州片区（经开）崇光路 102 号	河南自贸试验区郑州片区（经开）崇光路 102 号
电话	0371-67391360	0371-67391360
传真	0371-67391386	0371-67391386
电子信箱	zqb@cnsms.com	zqb@cnsms.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 2025 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 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	103,219,151.84	145,659,725.29	-29.14%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-44,574,342.15	-16,309,745.71	-173.30%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-46,079,320.56	-18,615,805.11	-147.53%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-95,652,153.95	-91,683,650.22	-4.33%
基本每股收益（元/股）	-0.3412	-0.1263	-170.15%
稀释每股收益（元/股）	-0.3412	-0.1263	-170.15%
加权平均净资产收益率	-9.53%	-3.15%	-6.38%
	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）	930,443,603.90	951,177,724.29	-2.18%
归属于上市公司股东的净资产（元）	451,089,954.89	487,751,377.05	-7.52%

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）	100,499.93	
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）	1,500.00	收到的政府补助。
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	1,317,481.93	主要系银行理财收益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	127,159.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	276,956.22	主要系增值税加计抵减。

减：所得税影响额	292,580.97	
少数股东权益影响额（税后）	26,037.96	
合计	1,504,978.41	

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

注：其他符合非经常性损益定义的损益项目系其他收益-个税返还、其他收益-增值税加计抵减。

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

公司成立以来，始终以准确计量为基础理念为己任，经过多年的发展，成为围绕电网公司“计量资产全寿命周期管理”要求，依托电能表检定这一核心环节的技术优势，以服务于电能表为核心，形成电能表标准检测设备、电能表自动化流水线型检定系统、电能表智能化仓储系统、用电信息采集系统、互感器等产品。

2023 年，通过控股子公司深圳三晖能源科技有限公司开展储能业务，深度参与绿色能源发展和新型电力系统建设，致力于为客户提供优质的 MW 级储能系统、户用储能系统及整体解决方案。

2025 年 1 月成立三晖启程智算（上海）高科技有限公司，进军具身智能领域，主要产品为：康养机器人等机器人产品，秉持全栈式自研，构建从硬件到算法等软件的能力，结合康养、电力、新能源等重要场景，推出系列机器人产品。

（一）报告期内公司从事的主要业务、主要产品、用途

1、标准检测设备系列

公司标准检测设备主要用于智能电能表的计量误差以及智能电能表其它功能检测。电能表标准检测设备由高稳定程控信号源（输出电压、电流、频率、相位连续可调）和高精度标准功率电能表组成，按国家相关检定规程对智能电能表误差及其它功能检测。公司高稳定数字电源、高稳定程控电源和高精度标准功率电能表技术是公司作为行业领先企业的技术基础，也是公司可持续竞争力的有力保障。公司基于现有核心技术体系开发的主要产品，其可靠性和稳定性得到了客户的广泛认可。

2、自动化流水线型检定系列

自动化流水线型检定系统是融合了检定技术、自动化控制技术、通讯技术、信息技术等多种高新技术的一种用于智能电能表、用电信息采集终端等表计的全自动化流水线检定的设备。公司凭借强大的技术研发平台和创新力，紧抓行业需求变化，不断推出创新性产品和解决方案，作为国内自动化流水线型检定概念的较早提出者和研发制造者，公司拥有产品理念、核心技术、技术升级、成本控制、生产及工艺管理、运营维护等方面的优势。

3、智能化仓储管理设备系列

智能仓储系统是国家电网公司“资产全寿命周期管理”的重要组成部分，公司产品包括智能二级表库和智能周转柜两类，智能二级表库专用于电能计量资产管理系统，实现了电能计量的资产全环节管理，主要用于县、市级电力企业存储电能计量器具。智能周转柜主要用于三级表库及基层供电所对表计资产实现资产信息化管理，并通过物联网技术、通讯技术、自动化技术，实现系统化的管理体系。

4、用电信息采集系统

公司用电信息采集系统主要包括主站管理软件系统、采集终端和三相多功能智能电能表。主站系统是整个用电信息采集系统的管理中心，负责整个系统的用电信息采集、用电管理以及数据管理和数据应用等，通过与外部营销应用系统等相连，实现购、供、售电环节的实时监控。采集终端包括专变采集终端、采集器和集中器，主要用于收集用户计量设备的信息，处理和冻结有关数据，并实现与上层主站的交互。三相多功能智能电能表用于用户包括正反向有功、正反向无功电量、需量及分相正反向有功电量和四象限无功电量、电压、电流、功率、功率因数等用电信息的计量。

5、互感器

公司互感器包括电压互感器、电流互感器、组合互感器、高低压预付费计量箱等，用于电力线路上的电流电压测量、保护、电能计量等，实现大电流、高电压信号的幅值变换，广泛应用于电力系统配电站、工矿企业、石油化工、国家重点工程的计量、监控、保护系统中。

6、储能产品

公司储能业务主要产品包括能量型储能系统、功率型储能系统、工商业储能一体机、集中式储能系统、台区储能一体机、户用储能产品等。主要应用于微电网、新能源电站、工商企业园区等场景，实现无电、弱电地区多能互补、需量管理、峰谷套利、动态扩容、需求侧响应、新能源多能互补、虚拟电厂等功能。

7、机器人产品

基于公司的战略规划，公司成立三晖启程智算（上海）高科技有限公司，进军具身智能领域，三晖启程智算目前主要业务为研发、生产、销售机器人整机及零部件等，拟用于康养、电力、新能源、数据中心等领域。该业务处于发展阶段，营收占比较少，对公司未来整体业绩影响较小。

（二）经营模式

在营销方面，公司的销售模式为直销模式，建立了以客户需求为导向，产品全覆盖，以营销人员与技术人员相配合下的全国大部分区域的销售网络。公司主要通过参加公开招标进行销售，在公开发布招标信息后，公司根据招标文件的要求制作投标文件并按时递交，招标人经评标、公示等程序，向中标人发出中标通知书，并公告中标结果。公司在收到中标通知书后，依据招投标文件与客户签署销售合同。此外，公司有少量业务以非招标方式取得，公司在获取该类订单时遵循一般商业惯例，经协商谈判后订立书面协议，履行正常的交货、付款等流程。

在研发方面，公司主要采取自主研发的模式，建立了以计量技术研究院与技术研发中心为核心的两级技术研发及应用组织体系。在通过对国家产业政策、行业发展趋势的研究，跟踪产业方向和技术前沿动态，收集分析客户需求、行业市场、竞争企业以及新产品新技术信息，由公司管理层研究确定公司研发目标、方向和路径规划，由计量技术研究院运用国际上最新技术，采用新器件、新方法提升产品技术性能和品质，技术开发中心面向生产和市场提供技术支持和服务。通过已建立的研发技术平台，质量管理体系认证，建立了从设计制作、工艺流程改善、产品认证测试、项目开发等环节完整的研发控制体系。实现了持续研发和公司发展战略的新产品新技术，确保公司在行业中处于优势地位。

在生产方面，公司采用“以销定产”的生产模式，实行订单式生产为主，结合少量库存式生产为辅的生产方式。生产组织坚持以客户为中心，建立了以市场需求为拉动的“订单+预测”的生产运营机制，按需制定生产计划，快速反应和精准交付，确保生产进度，满足客户需求。

在采购方面，公司实行集中招标采购，建立了以产定购、按需采购的采购模式，采购部编制《合格供方名录》，制定了合格供应商评价体系，定期对供应商进行考核评审，重点关注供应商制造能力、品质管控能力、供货周期及后续服务能力，并不断发掘优秀的新供应商，持续优化供应商队伍，保证公司采购原材料或外协件的质量。

（三）报告期内公司经营情况

报告期内，公司实现营业收入 10,321.92 万元，较上年同期下降 29.14%；归属于上市公司股东的净利润为-4,457.43 万元，较上年同期下降 173.30%。业绩变动主要原因：储能业务收入同比下滑、仪器仪表制造业务受市场竞争加剧影响毛利率下降、康养机器人尚处于业务拓展与培育阶段，研发及前期布局投入较大，推升公司整体运营成本。此外，公司确认 2024 年度、2025 年度股权激励计划对应的股份支付费用，也对当期损益形成影响。报告期末，公司资产总额 93,044.36 万元，同比下降 2.18%，归属于母公司所有者权益合计 45,108.99 万元，同比下降 7.52%。

二、核心竞争力分析

（一）战略发展方向清晰

公司立足自身优势、结合国家政策和行业发展趋势始终坚持 AI 综合能源服务商的战略定位，并不断构建、夯实围绕该战略发展目标的业务和能力。在能源领域，从电网的电力计量等业务，延伸到储能为核心的新能源业务；并在此之上，从硬件类设备商，完善了能耗能碳运营服务业务，具备产品+运营服务的综合业务能力。在 AI 领域，公司积极布局具身智能业务，旨在借助具身智能产品的优势，更好地在电力、能源、康养甚至数据中心等场景为客户提供更好的服务。

（二）持续创新能力优势

公司始终专注主业，坚持以研发投入驱动技术创新，通过优化产品结构、提升运营效率，持续增强市场竞争优势。

公司建立了一套完整的研发、生产、售后服务全过程控制及质量管理的体系，以模块化设计、标准化工艺保证品质的一致性，以自动化、信息化、智能化等生产制造，为客户输出高质量产品。并建设有覆盖全国的销售与售后服务团队，能够为客户提供全方位的售前、售中、售后的技术支持与服务。

研发团队拥有多年行业经验，在新产品开发及迭代中，洞察行业变化及技术升级，推出具有行业影响力的产品，形成了完整的研发体系和具有自主研发能力的技术体系，最大限度地在交货期内满足客户多样化的需求。

储能业务板块中，公司持续在储能技术研发中加大投入，围绕电芯管理系统（BMS）、能量管理系统（EMS）等核心环节，形成了自主研发和快速迭代的产品体系。三晖能源为国家高新技术企业，通过在项目实践中不断优化产品，提升系统效率与可靠性，持续增强技术创新与产品竞争力。

（三）品牌影响力优势

电能计量业务板块中，公司拥有多年专用电测仪器仪表的行业经验，产品定位于高精度电能表检验的高端领域，以深厚的技术和行业经验积累、快速灵活的技术响应机制和较强的市场应变能力、稳定可靠的产品性能、过硬的产品品质、丰富完善的产品线和主动高效的产品开发机制，在行业内赢得了良好的口碑，使得客户对于公司产品的认可度较高，树立了公司具有良好的品牌形象和优质的客户资源。

储能业务板块中，三晖能源作为深圳新型储能产业协会会员，拥有一定行业影响力。通过深耕西藏地区储能市场，不仅积累了超高海拔、超低温、极弱电网环境下储能项目的技术实力与工程能力，还提升了三晖能源的合作可信度，树立了三晖能源的品牌认知度，为进一步拓展市场打下坚实基础。

（四）优秀的管理团队和专业人才优势

企业的发展和核心竞争力来源于优秀的管理团队和专业人才的核心关键能力。公司管理团队、核心技术人员长期从事电力能源行业的研发工作，具有敏锐的市场洞察力及丰富的管理工作经验，使得公司的技术研发及经营战略得以紧跟行业发展方向。在储能业务方面，公司引入了成建制的储能行业专家团队，覆盖储能技术研发、市场营销、供应链管理、项目实施等专业人才，与原有团队形成互补，搭建起覆盖储能项目全生命周期的管理与技术团队。

公司各级管理者注重挖掘高潜质人才，激活每个管理者的活力和潜力，形成拥有自驱力的人才梯队。通过系统化培训、项目实践与绩效激励机制，公司努力保持核心团队的稳定与创造力，同时吸引更多优秀人才，为公司未来发展奠定良好基础，实现企业持续健康有序发展。

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	103,219,151.84	145,659,725.29	-29.14%	主要系报告期内公司储能业务收入下降所致。
营业成本	91,245,776.86	124,690,721.28	-26.82%	主要系报告期内公司储能业务收入下降所致。
销售费用	23,081,681.31	15,820,583.89	45.90%	主要系报告期内为拓展业务差旅费及股权激励费用上升。
管理费用	28,208,315.58	19,717,232.97	43.06%	主要系报告期内工资

				费用及股权激励费用上升。
财务费用	-258,312.25	-842,603.64	69.34%	主要系报告期内利息收入减少。
所得税费用	654,664.12	344,736.50	89.90%	主要系报告期计提所得税费用增加。
研发投入	12,157,186.99	11,357,179.92	7.04%	
经营活动产生的现金流量净额	-95,652,153.95	-91,683,650.22	-4.33%	主要系报告期支付的采购款增加。
投资活动产生的现金流量净额	159,659,761.52	23,360,965.57	583.45%	主要系报告期公司优化闲置资金配置，累计购买银行理财产品减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-1,563,486.87	-6,997,573.79	77.66%	主要系上年同期公司分配股利及归还银行贷款所致
现金及现金等价物净增加额	62,444,120.70	-75,320,258.44	209.76%	主要系报告期内公司赎回银行理财产品所致。
加：其他收益	278,456.22	921,637.14	-69.79%	主要系报告期内增值税加计抵减减少所致。
投资收益（损失以“—”号填列）	-377,217.16	150,831.55	-350.09%	主要系报告期联营企业亏损较上年同期增加。
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-374,136.76	175,408.36	-313.29%	主要系报告期收回银行理财产品收益。
信用减值损失（损失以“—”号填列）	3,213,183.13	8,545,624.40	-62.40%	主要系报告期冲回的坏账金额减少。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	103,219,151.84	100%	145,659,725.29	100%	-29.14%
分行业					
仪器仪表制造业	54,725,713.75	53.02%	62,234,967.61	42.73%	-12.07%
储能设备	47,503,439.81	46.02%	83,424,757.68	57.27%	-43.06%
康养机器人	989,998.28	0.96%			100.00%
分产品					
电能表标准与校验装置产品系列	3,949,633.17	3.83%	2,498,085.77	1.72%	58.11%
电能计量配套产品系列	48,160,377.88	46.66%	56,449,939.89	38.75%	-14.68%
储能设备	47,384,260.19	45.91%	83,417,717.68	57.27%	-43.20%
康养机器人	989,998.28	0.96%			100.00%
其他收入	2,734,882.32	2.64%	3,293,981.95	2.26%	-16.97%
分地区					
东北	6,250,341.64	6.06%	943,538.50	0.65%	562.44%

华北	12,509,426.70	12.12%	9,709,779.45	6.66%	28.83%
华东	12,180,654.06	11.80%	20,944,499.29	14.38%	-41.84%
华南	6,021,465.40	5.83%	651,255.33	0.45%	824.59%
华中	53,947,149.52	52.26%	61,405,202.96	42.16%	-12.15%
西北	7,921,600.00	7.67%	7,064,017.24	4.85%	12.14%
西南	4,388,514.52	4.26%	44,941,432.52	30.85%	-90.24%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
仪器仪表制造业	54,725,713.75	44,378,269.41	18.91%	-12.07%	0.23%	-9.95%
储能设备	47,503,439.81	45,190,164.85	4.87%	-43.06%	-43.80%	1.26%
分产品						
电能计量配套产品系列	48,160,377.88	40,213,721.28	16.50%	-14.68%	0.65%	-12.72%
储能设备	47,503,439.81	45,190,164.85	4.87%	-43.06%	-43.80%	1.26%
分地区						
华北	12,509,426.70	11,275,866.73	9.86%	28.83%	67.41%	-20.77%
华东	12,180,654.06	10,799,744.58	11.34%	-41.84%	-39.67%	-3.19%
华中	53,947,149.52	45,538,890.78	15.59%	-12.15%	-9.58%	-2.39%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-377,217.16	-0.73%	主要系银行存款理财产品的投资收益和权益法核算的长期股权投资收益。	否
公允价值变动损益	-374,136.76	-0.72%	主要系银行理财产品计提的收益。	否
资产减值	-585,163.11	1.13%	主要系报告期内公司计提存货及合同资产减值损失增加所致。	是
营业外收入	135,647.36	0.26%	主要系报告期内无法支付的应付账款。	否
营业外支出	8,488.10	-0.02%		否
其他收益	278,456.22	0.54%	主要为收到的与日常活动相关的政府补助。	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	346,222,646.10	37.21%	255,032,395.72	26.81%	10.40%	主要系报告期内公司赎回银行理财产品所致。
应收账款	116,904,560.34	12.56%	163,485,733.79	17.19%	-4.63%	主要系报告期内应收账款收回及储能业务收入规模下降所致。
合同资产	51,666,922.86	5.55%	51,525,959.84	5.42%	0.13%	无较大变动
存货	165,674,938.45	17.81%	63,540,583.39	6.68%	11.13%	主要系公司报告期末发出商品金额增加所致。
投资性房地产	2,462,481.56	0.26%	2,571,628.64	0.27%	-0.01%	无较大变动
长期股权投资	16,625,873.41	1.79%	18,628,452.12	1.96%	-0.17%	主要系报告期联营企业亏损。
固定资产	116,765,585.52	12.55%	121,130,694.64	12.73%	-0.18%	主要系报告期固定资产计提折旧所致。
在建工程	3,701,428.39	0.40%	4,110,450.56	0.43%	-0.03%	主要系报告期在建工程转入无形资产。
使用权资产	13,291,380.45	1.43%	15,315,706.87	1.61%	-0.18%	主要系报告期内使用权资产摊销
短期借款				0.00%	0.00%	
合同负债	22,101,727.59	2.38%	19,132,397.30	2.01%	0.37%	主要系报告期预收货款增加。
长期借款				0.00%	0.00%	
租赁负债	11,324,011.79	1.22%	12,363,131.89	1.30%	-0.08%	主要系报告期内支付部分租赁负债。
交易性金融资产	30,000,000.00	3.22%	202,481,534.02	21.29%	-18.07%	主要系报告期公司优化闲置资金配置，赎回银行理财产品所致。
预付款项	12,348,865.25	1.33%	5,696,963.87	0.60%	0.73%	主要系报告期增加备货，预付供应商货款所致。
其他应收款	5,499,222.77	0.59%	8,772,552.41	0.92%	-0.33%	主要系报告期支付的保证金减少。

其他权益工具投资	5,437,900.00	0.58%	3,937,900.00	0.41%	0.17%	主要系报告期追加参股公司投资。
其他非流动金融资产	16,500,000.00	1.77%	5,000,000.00	0.53%	1.24%	主要系报告期追加投资。

2、主要境外资产情况

☐适用☒不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	202,481,534.02	-481,534.02			470,000.00	642,000.00		30,000,000.00
4. 其他权益工具投资	3,937,900.00		337,900.00		1,500,000.00			5,437,900.00
5. 其他非流动金融资产	5,000,000.00				11,500,000.00			16,500,000.00
金融资产小计	211,419,434.02	-481,534.02	337,900.00		483,000.00	642,000.00		51,937,900.00
上述合计	211,419,434.02	-481,534.02	337,900.00		483,000.00	642,000.00		51,937,900.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	78,133,310.10	71,253,223.38
履约保证金	7,156,565.97	5,518,949.98
诉讼冻结资金	20,228,426.97	

合计	105,518,303.04	76,772,173.36
----	----------------	---------------

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
13,000,000.00	10,985,700.00	18.34%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
郑州三晖互感器有限公司	子公司	标准互感器及其配套产品的研发、生产、销售	36000000	119,613,231.15	84,290,100.43	33,244,849.16	-3,534,108.18	-3,635,186.44
郑州三晖电子科技有限公司	子公司	电能表检测设备及配套产品的研发、生产、销售	20000000	10,807,356.04	3,267,852.85	13,070.80	-3,336,698.57	-3,336,698.57
上海三晖联璟高科技有限公司	子公司	储能技术服务；光伏设备及元器件销售	35500000	65,340,037.67	13,644,629.13		-2,730,701.40	-2,730,701.40
深圳三晖能源科技有限公司	子公司	储能产品及其配套	49043700	377,456,457.08	32,100,087.10	47,384,260.19	-8,235,013.05	-8,387,826.64
上海三晖新能能源科技有限公司	子公司	储能技术服务；光伏设备及元器件销售	1000000	63,443,403.15	-15,691,883.15		-10,677,571.49	-10,677,571.49
三晖启程智算（上海）高科技有限公司	子公司	智能机器人研发，生产，销售，计算开发，计算服务	40000000	24,843,941.65	9,419,535.23	989,998.28	-8,673,656.65	-8,673,748.12

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
浙江中正新能源科技有限公司	出售子公司股权	无重大影响
昆山泰明宋投资中心（有限合伙）	非同一控制下企业合并	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

公司本期投资设立湖北三晖绿电新能源科技有限公司、上海三晖钧能能源科技有限公司、东莞三晖电池制造有限公司、荆门三晖新能源科技有限公司、京山三晖绿能新能源科技有限公司自设立之日起纳入公司合并报表范围；昆山泰明宋投资中心（有限合伙）自取得控制之日起纳入公司合并报表范围；浙江中正新能源科技有限公司自处置之日起不再纳入公司合并报表范围。

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、政策依赖的风险

公司所处的电力行业是国民经济的基础产业之一，行业发展总体水平与国民经济发展状况密切相关，且行业的发展易受国家宏观经济政策、产业发展及基础建设等因素影响，未来公司可能面临着国家出于宏观调控需要，导致产业政策改变以及高新技术企业所享受国家相应的税收优惠政策发生变化等风险，给公司的经营带来不利影响。

针对上述风险，公司将关注行业政策和市场变化情况，充分发挥自身的技术优势和资源积累，同时加大新产品研发和新业务推广，促进公司健康持续发展。

2、市场竞争加剧风险

公司所处的行业受宏观环境、上下游产业链景气度及同业竞争对手产销状况等多重因素影响，市场竞争形势较为严峻。经过多年的发展，公司在技术、研发与生产、渠道等方面具备一定的竞争优势，能快速响应客户需求，为客户提供优质服务，但仍面临着已有国内外对手的竞争压力。若公司不能及时有效应对日益激烈的市场竞争、保持竞争优势、提升规模效应，公司经营业绩将可能出现波动，对盈利能力和经营业绩造成不利影响。

针对上述风险，公司将积极跟踪行业竞争态势，把握行业风向，对可能出现的新的竞争和挑战及时作出应对措施。根据行业发展趋势和技术进步趋势，适时调整公司经营策略和布局，进行持续的技术研发、产品创新，降低生产成本，提升竞争力。

3、人才流失或短缺的风险

公司处于发展阶段，在运营管理、内部控制、技术研发、市场营销各环节亟需大量专业的高素质人才的加入，若公司不能维持人才团队的稳定，并不断吸引优秀技术人才加盟，则公司经营稳定性和可持续发展均面临重大风险。

针对上述风险，公司将不断加大培养和引进更高水平人才的力度，以满足公司日益发展壮大的需要，同时，不断完善各种激励方式，促进公司和员工利益共享机制的形成，在最大程度内保持并发展壮大公司现有的核心人才团队。

4、新业务投资风险

公司积极通过投资、并购等方式拓展新业务，探索发展新模式。由于新业务投资涉及人力、固定资产等的提前投入和储备，从投入到产出需要一定周期，若新业务出现市场开发不及预期等情况，将影响新业务发展，也将对公司整体盈利水平带来负面影响。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是☒否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是☒否

第四节公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2025 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

2026 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第十四次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会认为本激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，符合解除限售条件的激励对象共计 13 名，可解除限售的限制性股票数量共计 58.515 万股。董事会薪酬与考核委员会对上述事项发表了核查意见，律师出具了法律意见书。具体内容详见 2026 年 4 月 18 日披露的相关公告。

2026 年 4 月 29 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司已办理完成本激励计划首次及预留授予第一个解除限售期所涉及的股份上市流通手续，本次符合解除限售的激励对象共 13 名，解除限售的限制性股票数量为 58.515 万股，占公司目前总股本的 0.45%。本次解除限售的限制性股票上市流通日 2026 年 5 月 8 日。

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

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第五节重要事项

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

☐适用☒不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
买卖合同纠纷	2,938.68	否	一审公司胜诉、二审未开庭	不适用	不适用		不适用

九、处罚及整改情况

☐适用☒不适用
公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用☒不适用
公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用☒不适用
公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用☒不适用
公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用☒不适用
公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用☒不适用
公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用☒不适用
公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒适用☐不适用
租赁情况说明
本公司在以前期间及本期根据实际业务需要主要承租厂房及办公室，请参见第八节“财务报告”之七“合并财务报表注释”之 25“使用权资产”及 47“租赁负债”的内容。
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

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
三晖电气	郑州经开区致远中学	租赁标的为公司所拥有的部分房产，该标的位于郑州市经济技术开发区第五大街 85 号。	2,850.93	2023 年 09 月 22 日	2030 年 08 月 30 日	202.2	根据公平、公正的原则进行交易，按照国家政策和市场行情，参照租赁房屋所在地市场价格，经协议双方协商一致确定租赁	有利于提升公司资产使用效率，降低运营成本，获取租金收益，对公司经营情况将产生一定积极影响。	否	不适用

							价格。			
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--

2、重大担保

☐适用☒不适用
公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

☒适用☐不适用
单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	3,000	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况
☐适用☒不适用

4、其他重大合同

☐适用☒不适用
公司报告期不存在其他重大合同。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☐适用☒不适用
公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十四、其他重大事项的说明

☐适用☒不适用
公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十五、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	2,634,000	2.02%				-585,150	-585,150	2,048,850	1.57%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	2,634,000	2.02%				-585,150	-585,150	2,048,850	1.57%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	2,634,000	2.02%				-585,150	-585,150	2,048,850	1.57%
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	128,000,000	97.98%				585,150	585,150	128,585,150	98.43%
1、人民币普通股	128,000,000	97.98%				585,150	585,150	128,585,150	98.43%
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	130,634,000	100.00%				0	0	130,634,000	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2026 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第十四次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会认为本激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，符合解除限售条件的激励对象共计 13 名，可解除限售的限制性股票数量共计 58.515 万股。董事会薪酬与考核委员会对上述事项发表了核查意见，律师出具了法律意见书。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

根据公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过的《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》中股东大会对董事会的授权，2026 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第十四次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会认为本激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，符合解除限售条件的激励对象共计 13 名，可解除限售的限制性股票数量共计 58.515 万股。董事会薪酬与考核委员会对上述事项发表了核查意见，律师出具了法律意见书。

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

报告期内，公司因授予限制性股票发生股份变动，本次股份变动对公司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净资产等财务指标的具体影响详见 2026 年半年度报告及本报告第二节“四、主要会计数据和财务指标”。

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	解除限售日期
濮燕羽	372,700	186,350	0	186,350	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量：186,350 股
夏琴	186,300	93,150	0	93,150	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量：93,150 股
周小丹	124,200	62,100	0	62,100	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日

					励限售股	日/数量： 62,100 股
邓栋	100,700	50,350	0	50,350	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 50,350 股
王巍	80,700	40,350	0	40,350	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 40,350 股
李思渊	74,500	37,250	0	37,250	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 37,250 股
郑婷	49,700	24,850	0	24,850	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 24,850 股
曹锋	48,400	24,200	0	24,200	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 24,200 股
龚旭	44,700	22,350	0	22,350	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 22,350 股
杨继浪	39,800	19,900	0	19,900	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 19,900 股
其他	1,512,300	24,300	0	1,488,000	限制性股票激励限售股	2026 年 5 月 8 日/数量： 24,300 股
合计	2,634,000	585,150	0	2,048,850	--	--

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		10,553		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
上海长耘企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	19.67%	25,696,270.00	0	0	25,696,270.00	质押	10,000,000
于文彪	境内自然人	9.17%	11,974,674.00	0	0	11,974,674.00	不适用	0
李玉梅	境内自然人	2.22%	2,896,100.00	-1043900	0	2,896,100.00	不适用	0
刘清洋	境内自然人	2.19%	2,863,115.00	0	0	2,863,115.00	不适用	0
舟山恒晖股权投资	境内非国有法人	2.18%	2,848,703.00	0	0	2,848,703.00	不适用	0

有限公司								
蔡福益	境外自然人	2.14%	2,794,300.00	204300	0	2,794,300.00	不适用	0
邹巍	境内自然人	1.79%	2,341,175.00	2341175	0	2,341,175.00	不适用	0
李小拴	境内自然人	1.62%	2,113,115.00	-750000	0	2,113,115.00	不适用	0
招商证券股份有限公司—华夏中证电网设备主题交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.20%	1,570,040.00	1570040	0	1,570,040.00	不适用	0
浙江安诚数盈投资管理有限公司—安诚数盈泓畅私募证券投资基金	其他	1.00%	1,300,000.00	-1050000	0	1,300,000.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东于文彪持有股东舟山恒晖股权投资有限公司 100%股权，公司未知其他股东间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	郑州三晖电气股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份 1661200 股，占公司总股本的 1.27%。							
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	
上海长耘企业管理合伙企业（有限合伙）	25,696,270.00					人民币普通股	25,696,270.00	
于文彪	11,974,674.00					人民币普通股	11,974,674.00	
李玉梅	2,896,100.00					人民币普通股	2,896,100.00	
刘清洋	2,863,115.00					人民币普通股	2,863,115.00	
舟山恒晖股权投资有限公司	2,848,703.00					人民币普通股	2,848,703.00	
蔡福益	2,794,300.00					人民币普通股	2,794,300.00	
邹巍	2,341,175.00					人民币普通股	2,341,175.00	
李小拴	2,113,115.00					人民币普通股	2,113,115.00	

招商证券股份有限公司—华夏中证电网设备主题交易型开放式指数证券投资基金	1,570,040.00	人民币普通股	1,570,040.00
浙江安诚数盈投资管理有限公司—安诚数盈涵畅私募证券投资基金	1,300,000.00	人民币普通股	1,300,000.00
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	股东于文彪持有股东舟山恒晖股权投资有限公司 100%股权，公司未知其他股东间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

☐适用☒不适用

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

☐适用☒不适用

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

☐是☒否

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

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用☒不适用

公司董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 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用☒不适用

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：郑州三晖电气股份有限公司

2026 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	346,222,646.10	255,032,395.72
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	30,000,000.00	202,481,534.02
衍生金融资产		
应收票据		23,258.82
应收账款	116,904,560.34	163,485,733.79
应收款项融资	1,069,756.60	127,754.70
预付款项	12,348,865.25	5,696,963.87
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,499,222.77	8,772,552.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	165,674,938.45	63,540,583.39
其中：数据资源		
合同资产	51,666,922.86	51,525,959.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	128,568.52	2,524,339.03
流动资产合计	729,515,480.89	753,211,075.59

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	16,625,873.41	18,628,452.12
其他权益工具投资	5,437,900.00	3,937,900.00
其他非流动金融资产	16,500,000.00	5,000,000.00
投资性房地产	2,462,481.56	2,571,628.64
固定资产	116,765,585.52	121,130,694.64
在建工程	3,701,428.39	4,110,450.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,291,380.45	15,315,706.87
无形资产	14,860,196.42	14,726,015.34
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,387,273.25	2,943,666.27
递延所得税资产	8,896,004.01	9,572,514.26
其他非流动资产		29,620.00
非流动资产合计	200,928,123.01	197,966,648.70
资产总计	930,443,603.90	951,177,724.29
流动负债：		
短期借款		
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	106,732,920.22	105,194,856.07
应付账款	273,861,634.17	253,063,148.64
预收款项		
合同负债	22,101,727.59	19,132,397.30
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	9,239,374.03	17,731,766.97
应交税费	8,816,891.00	10,007,186.14
其他应付款	38,095,842.62	33,883,542.58
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	3,657,092.13	4,212,258.45
其他流动负债	340,002.22	4,009.30
流动负债合计	462,845,483.98	443,229,165.45
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	11,324,011.79	12,363,131.89
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	156,709.41	84,808.46
递延所得税负债	1,604,515.29	1,796,117.53
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,085,236.49	14,244,057.88
负债合计	475,930,720.47	457,473,223.33
所有者权益：		
股本	130,634,000.00	130,634,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	151,105,123.94	147,902,661.45
减：库存股	45,118,311.73	49,828,769.23
其他综合收益	221,479.70	221,479.70
专项储备		
盈余公积	33,637,788.28	33,637,788.28
一般风险准备		
未分配利润	180,609,874.70	225,184,216.85
归属于母公司所有者权益合计	451,089,954.89	487,751,377.05
少数股东权益	3,422,928.54	5,953,123.91
所有者权益合计	454,512,883.43	493,704,500.96
负债和所有者权益总计	930,443,603.90	951,177,724.29

法定代表人：胡坤主管会计工作负责人：胡坤会计机构负责人：洪文静

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	129,413,045.51	56,439,420.99

交易性金融资产	30,000,000.00	120,285,925.23
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	26,419,210.97	50,452,262.61
应收款项融资	529,648.20	
预付款项	5,332,375.03	1,379,209.00
其他应收款	112,620,938.63	109,620,757.53
其中：应收利息		
应收股利		
存货	33,130,474.01	18,554,386.45
其中：数据资源		
合同资产	10,967,304.12	11,259,285.28
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	348,412,996.47	367,991,247.09
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	101,061,852.61	92,389,805.57
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	2,462,481.56	2,571,628.64
固定资产	90,351,682.06	93,501,658.97
在建工程	3,701,428.39	4,110,450.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	14,746,941.53	14,137,313.75
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,323,119.50	4,637,406.68
其他非流动资产		
非流动资产合计	216,647,505.65	211,348,264.17
资产总计	565,060,502.12	579,339,511.26
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	14, 103, 125. 25	26, 409, 987. 43
应付账款	27, 773, 950. 46	23, 448, 111. 32
预收款项		
合同负债	3, 718, 717. 52	600, 520. 35
应付职工薪酬	5, 296, 661. 51	7, 978, 633. 14
应交税费	2, 300, 170. 70	3, 328, 061. 27
其他应付款	24, 816, 449. 60	29, 568, 010. 37
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		
其他流动负债	39, 487. 33	2, 145. 58
流动负债合计	78, 048, 562. 37	91, 335, 469. 46
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	99, 474. 66	62, 736. 66
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	99, 474. 66	62, 736. 66
负债合计	78, 148, 037. 03	91, 398, 206. 12
所有者权益：		
股本	130, 634, 000. 00	130, 634, 000. 00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	158, 165, 184. 02	149, 493, 136. 98
减：库存股	45, 118, 311. 73	49, 828, 769. 23
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33, 637, 788. 28	33, 637, 788. 28
未分配利润	209, 593, 804. 52	224, 005, 149. 11
所有者权益合计	486, 912, 465. 09	487, 941, 305. 14
负债和所有者权益总计	565, 060, 502. 12	579, 339, 511. 26

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	103,219,151.84	145,659,725.29
其中：营业收入	103,219,151.84	145,659,725.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	157,382,530.47	172,821,727.61
其中：营业成本	91,245,776.86	124,690,721.28
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	1,805,941.78	2,078,613.19
销售费用	23,081,681.31	15,820,583.89
管理费用	28,208,315.58	19,717,232.97
研发费用	13,299,127.19	11,357,179.92
财务费用	-258,312.25	-842,603.64
其中：利息费用	329,202.08	361,054.88
利息收入	675,760.43	1,293,434.97
加：其他收益	278,456.22	921,637.14
投资收益（损失以“—”号填列）	-377,217.16	150,831.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,525,745.48	-1,234,481.93
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）	-374,136.76	175,408.36
信用减值损失（损失以“—”号填列）	3,213,183.13	8,545,624.40
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-585,163.11	-545,885.99
资产处置收益（损失以“—”号填列）	100,499.93	
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-51,907,756.38	-17,914,386.86
加：营业外收入	135,647.36	912,330.40
减：营业外支出	8,488.10	602,201.69
四、利润总额（亏损总额以“—”号	-51,780,597.12	-17,604,258.15

填列)		
减：所得税费用	654,664.12	344,736.50
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-52,435,261.24	-17,948,994.65
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-52,435,261.24	-17,948,994.65
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）	-44,574,342.15	-16,309,745.71
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-7,860,919.09	-1,639,248.94
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	-52,435,261.24	-17,948,994.65
归属于母公司所有者的综合收益总额	-44,574,342.15	-16,309,745.71
归属于少数股东的综合收益总额	-7,860,919.09	-1,639,248.94
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.3412	-0.1263
（二）稀释每股收益	-0.3412	-0.1263

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：胡坤主管会计工作负责人：胡坤会计机构负责人：洪文静

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	22,628,846.92	20,658,959.17
减：营业成本	19,270,553.92	15,351,402.39
税金及附加	1,280,706.17	1,001,775.96
销售费用	8,946,654.36	9,161,469.72
管理费用	6,504,932.05	7,361,992.83
研发费用	3,590,838.70	3,672,730.82
财务费用	-122,795.03	-552,566.85
其中：利息费用		
利息收入	-131,788.45	-565,550.37
加：其他收益	103,377.79	696,487.33
投资收益（损失以“—”号填列）	981,232.65	734,785.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		734,785.05
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）	-285,925.23	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,868,954.60	8,198,422.84
资产减值损失（损失以“—”号填列）	36,580.39	-214,810.88
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-14,137,823.05	-5,922,961.36
加：营业外收入	49,162.27	434,603.75
减：营业外支出	8,396.63	501,036.35
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-14,097,057.41	-5,989,393.96
减：所得税费用	314,287.18	2,292,796.37
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-14,411,344.59	-8,282,190.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-14,411,344.59	-8,282,190.33
（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	-14,411,344.59	-8,282,190.33
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	2026 年半年度	2025 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	161,433,030.10	236,740,188.84
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		
收到其他与经营活动有关的现金	20,221,223.02	8,633,322.89
经营活动现金流入小计	181,654,253.12	245,373,511.73
购买商品、接受劳务支付的现金	195,509,375.09	251,711,376.54
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	40,885,587.38	39,139,506.40
支付的各项税费	9,693,422.60	11,850,439.15
支付其他与经营活动有关的现金	31,218,022.00	34,355,839.86
经营活动现金流出小计	277,306,407.07	337,057,161.95
经营活动产生的现金流量净额	-95,652,153.95	-91,683,650.22
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	642,000,000.00	783,494,624.50
取得投资收益收到的现金	1,899,182.38	1,920,552.92
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	643,899,182.38	785,415,177.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,238,970.35	768,511.85
投资支付的现金	483,000,000.00	755,500,000.00
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		5,785,700.00
支付其他与投资活动有关的现金	450.51	
投资活动现金流出小计	484,239,420.86	762,054,211.85
投资活动产生的现金流量净额	159,659,761.52	23,360,965.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,000,000.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,000,000.00	
偿还债务支付的现金		3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,244,827.07
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	2,563,486.87	1,752,746.72
筹资活动现金流出小计	2,563,486.87	6,997,573.79
筹资活动产生的现金流量净额	-1,563,486.87	-6,997,573.79
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	62,444,120.70	-75,320,258.44
加：期初现金及现金等价物余额	178,260,222.36	202,399,974.68
六、期末现金及现金等价物余额	240,704,343.06	127,079,716.24

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	56,439,582.20	71,023,346.84
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,165,258.72	3,242,925.46
经营活动现金流入小计	59,604,840.92	74,266,272.30
购买商品、接受劳务支付的现金	42,036,828.50	44,788,284.60
支付给职工以及为职工支付的现金	14,617,478.15	14,127,527.50
支付的各项税费	4,248,699.62	4,950,173.45
支付其他与经营活动有关的现金	16,126,218.37	32,844,055.54
经营活动现金流出小计	77,029,224.64	96,710,041.09
经营活动产生的现金流量净额	-17,424,383.72	-22,443,768.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	352,000,000.00	320,000,000.00

取得投资收益收到的现金	1,040,106.62	958,808.23
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	353,040,106.62	320,958,808.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,000.00	488,577.90
投资支付的现金	262,000,000.00	333,000,000.00
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	262,035,000.00	333,488,577.90
投资活动产生的现金流量净额	91,005,106.62	-12,529,769.67
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	0.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,913,592.82
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		1,913,592.82
筹资活动产生的现金流量净额	0.00	-1,913,592.82
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	73,580,722.90	-36,887,131.28
加：期初现金及现金等价物余额	53,202,228.25	63,341,445.33
六、期末现金及现金等价物余额	126,782,951.15	26,454,314.05

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东权益	所有者 权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	130,634,000.00				147,902,614.45	49,828,769.23	221,479.70		33,637,788.28		225,184,216.85		487,751,377.05	5,953,123.91	493,704,500.96
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	130,634,000.00				147,902,614.45	49,828,769.23	221,479.70		33,637,788.28		225,184,216.85		487,751,377.05	5,953,123.91	493,704,500.96
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					3,202,462.49	-4,710,457.50					-44,574,342.15		-36,661,422.16	-2,530,195.37	-39,191,617.53
（一）综合收益总额											-44,574,342.15		-44,574,342.15	-7,860,919.09	-52,435,261.24
（二）所有者投入和减少资本					3,202,462.49	-4,710,457.50							7,912,919.99	5,330,723.72	13,243,643.71
1. 所有者投入的普通股														1,000,000.00	1,000,000.00
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					7,159,402.64								7,159,402.64	1,419,308.13	8,578,710.77
4. 其他					-3,956,940.15	-4,710,457.50							753,517.35	2,911,415.59	3,664,932.94
（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（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、本期期 末余额	130 ,63 4,0 00. 00				151 ,10 5,1 23. 94	45, 118 ,31 ,1.7 3	221 ,47 ,9.7 0		33, 637 ,78 ,8.2 8		180 ,60 9,8 74. 70		451 ,08 9,9 54. 89	3,4 22, 928 .54	454 ,51 ,2,8 83. 43

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余额	129,170,300.00				125,852,867.59	30,420,107.23			33,632,618.22		269,043,410.62		527,279,089.20	17,947,406.85	545,226,496.05
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	129,170,300.00				125,852,867.59	30,420,107.23			33,632,618.22		269,043,410.62		527,279,089.20	17,947,406.85	545,226,496.05

	00.				67.	7.2			8.2		10.		89.	6.8	96.
	00				59	3			2		62		20	5	05
三、本期增 减变动金额 （减少以 “—”号填 列）					2,9 04, 830 .56						- 18, 222 ,38 2.2 1		- 15, 317 ,55 1.6 5	- 1,6 96, 514 .08	- 17, 014 ,06 5.7 3
（一）综合 收益总额											- 16, 309 ,74 5.7 1		- 16, 309 ,74 5.7 1	- 1,6 39, 248 .94	- 17, 948 ,99 4.6 5
（二）所有 者投入和减 少资本					2,9 04, 830 .56								2,9 04, 830 .56	- 57, 265 .14	2,8 47, 565 .42
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					2,8 47, 565 .42								2,8 47, 565 .42		2,8 47, 565 .42
4. 其他					57, 265 .14								57, 265 .14	- 57, 265 .14	
（三）利润 分配											- 1,9 12, 636 .50		- 1,9 12, 636 .50		- 1,9 12, 636 .50
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											- 1,9 12, 636 .50		- 1,9 12, 636 .50		- 1,9 12, 636 .50
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	129 , 17 0, 3 00. 00				128 , 75 7, 6 98. 15	30, 420 , 10 7. 2 3			33, 632 , 61 8. 2 2		250 , 82 1, 0 28. 41		511 , 96 1, 5 37. 55	16, 250 , 89 2. 7 7	528 , 21 2, 4 30. 32

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	130, 6 34, 00 0. 00				149, 4 93, 13 6. 98	49, 82 8, 769 . 23			33, 63 7, 788 . 28	224, 0 05, 14 9. 11		487, 9 41, 30 5. 14
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	130, 6 34, 00 0. 00				149, 4 93, 13 6. 98	49, 82 8, 769 . 23			33, 63 7, 788 . 28	224, 0 05, 14 9. 11		487, 9 41, 30 5. 14
三、本期增 减变动金额 （减少以 “—” 号填 列）					8, 672 , 047. 04	- 4, 710 , 457. 50				- 14, 41 1, 344 . 59		- 1, 028 , 840. 05

（一）综合收益总额										- 14,411,344.59		- 14,411,344.59
（二）所有者投入和减少资本					8,672,047.04	- 4,710,457.50						13,382,504.54
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					8,672,047.04							8,672,047.04
4. 其他						- 4,710,457.50						4,710,457.50
（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	130,634,000.00				158,165,184.02	45,118,311.73			33,637,788.28	209,593,804.52		486,912,465.09

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	129,170,300.00				126,489,525.05	30,420,107.23			33,632,618.22	225,871,255.04		484,743,591.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	129,170,300.00				126,489,525.05	30,420,107.23			33,632,618.22	225,871,255.04		484,743,591.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,459,494.00					-10,194,826.83		-7,735,332.83
（一）综合收益总额										-8,282,190.33		-8,282,190.33
（二）所有者投入和减少资本					2,459,494.00							2,459,494.00
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					2,459,494.00							2,459,494.00
4. 其他												
（三）利润分配										-1,912		-1,912

										, 636. 50		, 636. 50
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者（或股 东）的分配										- 1, 912 , 636. 50		- 1, 912 , 636. 50
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	129, 1 70, 30 0. 00				128, 9 49, 01 9. 05	30, 42 0, 107 . 23			33, 63 2, 618 . 22	215, 6 76, 42 8. 21		477, 0 08, 25 8. 25

三、公司基本情况

公司基本情况

1. 公司注册地址、组织形式、总部地址及注册资本

注册地址：河南自贸试验区郑州片区（经开）崇光路 102 号

组织形式：股份有限公司（上市）

办公地址：河南自贸试验区郑州片区（经开）崇光路 102 号

注册资本：13,063.40 万元

2. 公司设立情况

郑州三晖电气股份有限公司（以下简称“三晖电气”、“公司”或“本公司”）系于 1996 年 7 月 16 日经郑州市工商行政管理局登记成立。2008 年 12 月 2 日通过股东会决议，将郑州三晖电气有限公司整体变更为郑州三晖电气股份有限公司，注册资本为 3,100.00 万元。

2011 年 9 月根据本公司 2011 年第三次临时股东大会决议，同意宁波君润恒旭股权投资合伙企业（有限合伙）和北京睿富博咨询服务中心分别以货币资金向本公司增资，其中：宁波君润恒旭股权投资合伙企业（有限合伙）认购新增股份 350.00 万股，北京睿富博咨询服务中心认购新增股份 230.00 万股，增资后公司注册资本由 3,100.00 万元变更为 3,680.00 万元。

2014 年公司第二届董事会第十三次会议决议及第二次临时股东大会会议决议，同意将资本公积 2,320.00 万元转增股本，各股东按持股比例分配所新增股本。此事项完成后，公司股本变更为 6,000.00 万元。

2017 年 3 月 3 日经中国证券监督管理委员会《关于核准郑州三晖电气股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可【2017】314 号）核准，公司拟首次公开发行新股不超过 2,000 万股。2017 年 3 月 23 日，公司实际发行人民币普通股（A 股）2,000.00 万股（每股面值 1.00 元），变更后的股本为 8,000.00 万元。

2018 年 5 月 10 日，公司召开 2017 年度股东大会决议，审议并通过《关于 2017 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以资本公积金向全体股东按每 10 股转增 6 股，共计转增 4,800.00 万股，转增后的股本为 12,800.00 万元。

2024 年 1 月 17 日，公司召开第五届董事会第二十二次会议审议通过《关于〈郑州三晖电气股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，决定以每股 8.05 元价格授予公司十三名核心人员合计 117.03 万股，共计收到银行存款 9,420,915.00 元，其中 8,250,615.00 元计入资本公积，授予后的股本为 12,917.03 万元。

2025 年 9 月 11 日，公司召开的第六届董事会第十一次会议，分别审议通过了《关于〈郑州三晖电气股份有限公司 2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈郑州三晖电气股份有限公司 2025 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股权激励相关事宜的议案》和《关于向 2025 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，决定授予 19 名激励对象授予 173.78 万股限制性股票，实际授予 15 名激励对象 146.37 万股限制性股票，授予价格为 13.26 元/股，出资方式为货币资金，共计人民币 19,408,662.00 元，授予后的股本为 13,063.40 万元。

3. 公司经营范围

本公司经营范围为：生产、销售：电能表标准与校验装置、电能计量配套产品、储能产品、具身智能产品。电能表标准与校验装置包括标准检测设备、自动化流水线型检定系统、电能表企业自动化流水线和其他检测、试验设备等产品，电能计量配套产品包括用电信息采集系统、互感器、智能化仓储管理设备等产品。储能产品包括新能源发电辅助设备、储能系统设施等。具身智能产品包括销售机器人整机及零部件等，用于医疗、理疗、康养、养老等领域。

4. 本财务报告的批准报出日：2026 年 8 月 18 日

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

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：

无

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于等于 300 万元
本期重要的应收款项核销	金额大于等于 300 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额大于等于 300 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并

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

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

非同一控制下企业合并

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

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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购买日的公允价值计量。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。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

● 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

● 控制的依据

投资方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其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

- 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

- 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

- 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

- 特殊交易会计处理

- 1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

- 2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

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

- 3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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

4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

- 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

- 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营出售给第三方之前，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。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（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及价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

• 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

• 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币，所有者权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

• 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且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，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

● 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产；
- 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；
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- ②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- ②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

当应收票据和应收账款同时满足以上条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在报表中列示为应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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，本公司可以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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

● 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 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。
- 3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

- 1) 能够消除或显著减少会计错配；
- 2) 根据正式书面文件载明的企业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。

该指定一经做出，不得撤销。

● 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与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。
- 3) 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。

● 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

● 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

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。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- ①扣除已偿还的本金。
- ②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，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。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，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。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，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政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），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。

● 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- ①分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- ②租赁应收款。
- ③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，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是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照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，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上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应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司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。

②对于租赁应收款项，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。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，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。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据、应收账款及合同资产减值

对于应收票据、应收账款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据、应收账款及合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款及合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据、应收账款及合同资产已经发生信用减值，则本公司对该应收票据、应收账款及合同资产单项计提坏账准备并确认预期信用

损失。对于划分为组合的应收票据、应收账款及合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的应收账款，账龄自确认之日起计算。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	承兑人为信用风险较小的银行
应收票据组合 2	其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票
应收账款组合 1	应收合并范围内关联方款项
应收账款组合 2	账龄组合
合同资产组合 1	账龄组合

注：信用程度较高的承兑银行为中国银行股份有限公司、中国农业银行股份有限公司、中国建设银行股份有限公司、中国工商银行股份有限公司、中国邮政储蓄银行股份有限公司、交通银行股份有限公司、招商银行股份有限公司、浦发银行股份有限公司、中信银行股份有限公司、中国光大银行股份有限公司、华夏银行股份有限公司、中国民生银行股份有限公司、平安银行股份有限公司、兴业银行股份有限公司、浙商银行股份有限公司。经过测试，上述应收票据组合 1、应收账款组合 1 一般情况下不计提预期信用损失。

5) 其他应收款减值

按照三、11.(7)2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	备用金
其他应收款组合 2	保证金
其他应收款组合 3	其他
其他应收款组合 4	业务往来

● 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其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。
- 3) 是一项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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；

2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司;

3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的,按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的,按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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,该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理:

1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额,计入其他综合收益;

2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该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(包括本公司自身信用风险变动的影响金额)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累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入留存收益。

本公司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的,当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。

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所产生的所有利得或损失(债务工具投资),除减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益,直至该金融资产终止确认或被重分类。但是,采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出,计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的,对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出,调整该金融资产在重分类日的公允价值,并以调整后的金额作为新的账面价值。

● 报表列示

本公司将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“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产,在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资,在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资,在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资,在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资,在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值,在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资,在“其他流动资产”科目列示。

本公司将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，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在“交易性金融负债”科目列示。

- 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。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所有者权益总额。

12、应收票据

13、应收账款

- 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

14、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

- 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

16、合同资产

- 合同资产的确认方法及标准

本公司及其子公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司及其子公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

- 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

17、存货

- 存货的类别

存货包括原材料、在产品、库存商品及发出商品等，按成本与可变现净值孰低列示。

- 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按个别计价法核算。

- 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

- 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

- 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次转销法核算成本核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

18、持有待售资产

- 划分为持有待售资产的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售资产：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

- 持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- 1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

- 2) 可收回金额。

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

- 共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对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，则视为对被投资单位实施重大影响。

- 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“三、6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1) 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初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2) 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初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

- 后续计量及损益确认方法

1) 成本法后续计量

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，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) 权益法后续计量

公司对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，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；投资方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；投资方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。投资方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投资方不一致的，按照投资方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。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。（注：描述该条政策时，应了解解企业相关政策与模板政策是否相符）

3）因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

4）处置部分股权的处理

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5）对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6) 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

23、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

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20 年	5.00	4.75
土地使用权	50 年	0.00	2.00

24、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

（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 年	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10 年	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
办公设备及其他	年限平均法	3-9 年	5.00	10.56-31.67

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

无形资产包括外购软件等。无形资产以实际成本进行初始计量，在其预计使用期限内采用直线法摊销，计入各摊销期损益。

当无形资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于无形资产账面价值时，确认无形资产存在减值迹象。无形资产存在减值迹象的，其账面价值减计至可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

项目	预计使用寿命	确定依据	摊销方法
土地	50 年	土地使用权许可年限	年限平均法
软件	3 年	软件使用期限	年限平均法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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：

- 1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2）管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3）能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

30、长期资产减值

在财务报表中单独列示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，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他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，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

32、合同负债

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为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，并计入当期损益或相关资产成本。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。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，在职工为公司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。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

公司在职工为其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。根据设定提存计划, 预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的, 公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2) 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤:

①根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

②设定受益计划存在资产的, 公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间, 并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时, 按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末, 公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为: 服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下, 公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定, 合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外, 公司按照关于设定受益计划的有关政策, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

34、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

35、股份支付

股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、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

- 1) 各业务类型收入确认和计量一般原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。

本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

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。

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。

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。

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。

客户已接受该商品。

其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入计量原则

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

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

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制

权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3) 各业务类型收入确认和计量具体政策

公司生产销售的商品为自动化流水线型智能电能表检定系统、智能化仓储管理设备、标准检测设备、其他检测、试验设备、用电信息采集系统、组合互感器、储能设备、具身智能产品和技术服务收入，具体收入确认原则如下：

检定装置设备集成及具身智能产品：本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

技术服务：本公司与客户之间的技术服务合同，属于在某一时刻履行履约义务。本公司在相关的技术服务已经提供、取得收取价款的依据时确认收入。

储能设备销售收入的确认：本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。对于需要提供安装的产品销售，公司以安装调试完成时点确认收入；对于无需提供安装的产品销售，公司以到货验收完成时点确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

39、政府补助

- 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

- 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

- 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

- 政府补助在利润表中的核算

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

- 政府补助退回的处理

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

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

- 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1) 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“三、22 使用权资产”、“三、27 租赁负债”。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

1) 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

- 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

- 售后租回

本公司按照“三、30 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

1) 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“三、11 金融工具”。

2) 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“三、33（3）本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“三、11 金融工具”。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐适用☒不适用

（2）重要会计估计变更

☐适用☒不适用

（3）2026 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

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售 额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的 进项税后的余额计算)	5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、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
郑州三晖电气股份有限公司	15%
郑州三晖互感器有限公司（以下简称“三晖互感器”）	15%
郑州三晖电子科技有限公司（以下简称“三晖电子”）	20%
上海三晖联璟高科技有限公司（以下简称“三晖联璟”）	20%
上海三晖新能源科技有限公司（以下简称“上海三晖”）	25%
深圳三晖能源科技有限公司（以下简称“深圳三晖”）	15%
北京三晖绿能科技有限公司（以下简称“北京三晖”）	20%
湖北三晖绿电新能源科技有限公司（以下简称“湖北三晖”）	25%
荆门三晖新能源科技有限公司（以下简称“荆门三晖”）	25%
京山三晖绿能新能源科技有限公司（以下简称“京山三晖”）	25%
钧合（深圳）科技有限公司（以下简称“钧合深圳”）	20%
西藏三晖能源科技有限公司（以下简称“西藏三晖”）	20%
三晖启程智算（上海）高科技有限公司（以下简称“三晖智算”）	20%
三晖启航(上海)人工智能科技有限公司（以下简称“三晖启航”）	25%
三晖启程(上海)人工智能科技有限公司（以下简称“三晖启程”）	20%
三晖启创(上海)人工智能科技有限公司（以下简称“三晖启创”）	20%
三晖启航聚创(上海)高科技有限公司（以下简称“启航聚创”）	20%
三晖灵曜(深圳)科技有限公司（以下简称“三晖灵曜”）	25%
上海三晖钧能能源科技有限公司（以下简称“三晖钧能”）	25%
东莞三晖电池制造有限公司（以下简称“三晖电池”）	25%

2、税收优惠

本公司于 2023 年 11 月 22 日取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局核发的 GR202341002266 号高新技术企业证书，有效期三年。公司本期执行 15%的企业所得税税率。

本公司的子公司三晖互感器于 2024 年 11 月 21 日取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局核发的 GR202441001940 号高新技术企业证书，有效期三年。三晖互感器本期执行 15%的企业所得税税率。

本公司的子公司深圳三晖于 2024 年 12 月 26 日取得深圳市科学技术厅、深圳市财政厅、国家税务总局深圳市税务局核发的 GR202444202862 号高新技术企业证书，有效期三年。深圳三晖本期执行 15%的企业所得税税率。

根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号），《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号）自 2022 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，满足小型微利企业标准的公司，对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。对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。本公司的子公司三晖电子、三晖联璟、浙江中正、北京三晖、钧合深圳、三晖智算、三晖启程、三晖启创、启航聚创满足小型微利企业标准，2025 年度按照 20%的税率计缴企业所得税。

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	32,874.93	39,091.03
银行存款	260,899,895.10	178,221,131.33
其他货币资金	85,289,876.07	76,772,173.36
合计	346,222,646.10	255,032,395.72

其他说明

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	78,133,310.10	71,253,223.38
履约保证金	7,156,565.97	5,518,949.98
诉讼冻结资金	20,228,426.97	
合计	105,518,303.04	76,772,173.36

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	30,000,000.00	202,481,534.02
其中：		
理财产品	30,000,000.00	202,481,534.02
合计	30,000,000.00	202,481,534.02

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		23,978.16
坏账准备	0.00	-719.34
合计		23,258.82

（2）按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						23,978.16	100.00%	719.34	3.00%	23,258.82
其中：										
合计	0.00					23,978.16	100.00%	719.34	3.00%	23,258.82

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账	719.34		719.34			0.00
合计	719.34		719.34			0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

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票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	9,144,488.40	
合计	9,144,488.40	

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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）	54,557,162.95	96,259,165.21
1 至 2 年	66,196,018.95	71,323,647.36
2 至 3 年	3,763,695.27	5,730,197.89
3 年以上	9,714,600.95	10,509,216.61
3 至 4 年	1,902,417.69	1,701,848.10
4 至 5 年	130,093.30	295,217.87
5 年以上	7,682,089.96	8,512,150.64
合计	134,231,478.12	183,822,227.07

(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	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	129,903.20	0.07%	129,903.20	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	134,231,478.12	100.00%	17,326,917.78	12.91%	116,904,560.34	183,692,323.87	99.93%	20,206,590.08	11.00%	163,485,733.79
其中：										
组合1 应收合并范围内关联方款项										
组合2 账龄组合	134,231,478.12	100.00%	17,326,917.78	12.91%	116,904,560.34	183,692,323.87	99.93%	20,206,590.08	11.00%	163,485,733.79
合计	134,231,478.12	100.00%	17,326,917.78	12.91%	116,904,560.34	183,822,227.07	100.00%	20,336,493.28	11.06%	163,485,733.79

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
内蒙古双欣环保材料股份有限公司	129,903.20	129,903.20	0.00	0.00	0.00%	预计收回的可能性较低
合计	129,903.20	129,903.20	0.00	0.00		

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	
应收账款坏账准备	20,336,493.28		3,009,575.50			17,326,917.78
合计	20,336,493.28		3,009,575.50			17,326,917.78

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	27,626,098.80	9,434,623.48	37,060,722.28	19.46%	3,706,072.23
第二名	26,028,527.03	6,925,711.95	32,954,238.98	17.31%	3,295,423.90
第三名	17,358,451.01	7,349,941.80	24,708,392.81	12.98%	1,091,532.21
第四名	7,156,880.00	4,307,000.00	11,463,880.00	6.02%	1,146,388.00
第五名	7,908,556.57	1,674,655.40	9,583,211.97	5.03%	287,496.36
合计	86,078,513.41	29,691,932.63	115,770,446.04	60.80%	9,526,912.70

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质量保证金	56,166,843.86	4,499,921.00	51,666,922.86	55,678,420.21	4,152,460.37	51,525,959.84
合计	56,166,843.86	4,499,921.00	51,666,922.86	55,678,420.21	4,152,460.37	51,525,959.84

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	56,166,843.86	100.00%	4,499,921.00	8.01%	51,666,922.86	55,678,420.21	100.00%	4,152,460.37	7.46%	51,525,959.84
其中：										
合计	56,166,843.86	100.00%	4,499,921.00	8.01%	51,666,922.86	55,678,420.21	100.00%	4,152,460.37	7.46%	51,525,959.84

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用☒不适用

（4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	347,460.63			
合计	347,460.63			

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

（5）本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、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
应收票据	1,069,756.60	127,754.70
合计	1,069,756.60	127,754.70

(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：										
其中：										

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）	
2026 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
----	----------	-----------

(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

（8）其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,499,222.77	8,772,552.41
合计	5,499,222.77	8,772,552.41

（1）应收利息

1）应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2）重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3）按坏账计提方法分类披露

☐适用☒不适用

4）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：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

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：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用☒不适用

4) 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：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

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：

其他说明：

（3）其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	934,685.75	36,485.75
保证金	5,428,514.20	10,018,716.16
其他	64,269.28	226,645.39
业务往来	274,800.00	50,650.16
合计	6,702,269.23	10,332,497.46

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）	4,608,208.48	3,747,476.32
1 至 2 年	377,536.25	4,825,600.92
2 至 3 年	123,261.00	842,718.20
3 年以上	1,593,263.50	916,702.02
3 至 4 年	839,218.20	162,656.72
5 年以上	754,045.30	754,045.30
合计	6,702,269.23	10,332,497.46

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,702,269.23	100.00%	1,203,046.46	17.95%	5,499,222.77	10,332,497.46	100.00%	1,559,945.05	15.10%	8,772,552.41
其中：										
合计	6,702,269.23	100.00%	1,203,046.46	17.95%	5,499,222.77	10,332,497.46	100.00%	1,559,945.05	15.10%	8,772,552.41

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	1,559,945.05			1,559,945.05
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	356,898.59			356,898.59
2026 年 6 月 30 日余额	1,203,046.46			1,203,046.46

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	
其他应收款坏账准备	1,559,945.05		356,898.59			1,203,046.46
合计	1,559,945.05		356,898.59			1,203,046.46

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	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
第一名	意向保证金	3,000,000.00	1 年以内	44.76%	90,000.00
第二名	租赁保证金	612,432.00	3-4 年	9.14%	183,729.60
第三名	股权处置款	500,000.00	1 年以内	7.46%	15,000.00
第四名	工程保证金	326,300.00	5 年以上	4.87%	326,300.00
第五名	租赁保证金	308,516.25	1-2 年	4.60%	30,851.63
合计		4,747,248.25		70.83%	645,881.23

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	12,265,038.69	99.32%	5,629,549.28	98.81%
1 至 2 年	61,525.33	0.50%	59,553.59	1.05%
2 至 3 年	22,301.23	0.18%	7,861.00	0.14%
合计	12,348,865.25		5,696,963.87	

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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
第一名	3,561,309.73	28.84%
第二名	2,997,315.14	24.27%
第三名	1,308,600.00	10.60%
第四名	806,407.08	6.53%
第五名	780,738.00	6.32%
合计	9,454,369.95	76.56%

其他说明：

10、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	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成	账面价值

		本减值准备			本减值准备	
原材料	18,614,245.36	1,407,697.55	17,206,547.81	11,901,112.57	1,452,028.44	10,449,084.13
在产品	15,453,134.19	1,471,287.96	13,981,846.23	10,567,703.35	1,641,756.37	8,925,946.98
库存商品	22,167,525.01	6,804,928.84	15,362,596.17	9,465,343.07	3,756,108.06	5,709,235.01
发出商品	119,665,475.77	541,527.53	119,123,948.24	41,783,876.55	3,327,559.28	38,456,317.27
合计	175,900,380.33	10,225,441.88	165,674,938.45	73,718,035.54	10,177,452.15	63,540,583.39

(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	1,452,028.44			44,330.89		1,407,697.55
在产品	1,641,756.37			170,468.41		1,471,287.96
库存商品	3,756,108.06	62,324.68	3,109,844.55	123,348.45		6,804,928.84
发出商品	3,327,559.28	541,523.45		217,710.65	3,109,844.55	541,527.53
合计	10,177,452.15	603,848.13	3,109,844.55	555,858.40	3,109,844.55	10,225,441.88

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

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）一年内到期的债权投资

☐适用☒不适用

（2）一年内到期的其他债权投资

☐适用☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	121,558.12	2,517,328.63
预缴税金	7,010.40	7,010.40
合计	128,568.52	2,524,339.03

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

（1）债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

（2）期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

（3）减值准备计提情况

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)	
2026 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

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2026 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

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：
损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况
☐适用☒不适用
其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
浙江牛牛新能源有限公司	3,000,000.00						4,500,000.00	不以出售为目的
深圳三晖储能技术有限公司	937,900.00			337,900.00			937,900.00	不以出售为目的
合计	3,937,900.00			337,900.00			5,437,900.00	

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
浙江牛牛新能源有限公司					不以出售为目的	
深圳三晖储能		337,900.00			不以出售为目的	

技术有限公司					的	
--------	--	--	--	--	---	--

其他说明：

17、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

（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：										
其中：										

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)	
2026 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

（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	

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

其他说明：

（4）本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

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

长期应收款核销说明：

18、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												
山西潞安中正新能源科技有限公司	517,584.60									- 517,584.60	0.00	
小计	517,584.60									- 517,584.60	0.00	
二、联营企业												
深圳左邻永佳投资咨询合伙企业（有限合伙）	2,194,103.01				125,552.51						2,319,655.52	
深圳左邻永佳科技有限公司	5,668,092.31				27,041.89						5,695,134.20	
山东小里家机器人有限公司	4,695,520.13				- 783,708.22						3,911,811.91	
西藏	5,553				-						4,699	

开投 储能 科技 有限 公司	, 152. 07				853, 8 80. 29						, 271. 78	
湖北 悦通 新能 源科 技有 限公 司	200, 0 00. 00	200, 0 00. 00										
小计	18, 31 0, 867 . 52	200, 0 00. 00			- 1, 484 , 994. 11						16, 62 5, 873 . 41	
合计	18, 82 8, 452 . 12	200, 0 00. 00			- 1, 484 , 994. 11					- 517, 5 84. 60	16, 62 5, 873 . 41	

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

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
上海智可派机器人科技有限公司	5, 000, 000. 00	5, 000, 000. 00
常州复彬创业投资合伙企业(有限合伙)	11, 500, 000. 00	
合计	16, 500, 000. 00	5, 000, 000. 00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用☐不适用

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	10, 020, 469. 99	2, 860, 855. 99		12, 881, 325. 98
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	10,020,469.99	2,860,855.99		12,881,325.98
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	9,098,602.48	1,211,094.86		10,309,697.34
2. 本期增加金额	80,538.54	28,608.54		109,147.08
（1）计提或摊销	80,538.54	28,608.54		109,147.08
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4. 期末余额	9,179,141.02	1,239,703.40		10,418,844.42
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	841,328.97	1,621,152.59		2,462,481.56
2. 期初账面价值	921,867.51	1,649,761.13		2,571,628.64

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

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	116,765,585.52	121,130,694.64
合计	116,765,585.52	121,130,694.64

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	109,816,709.52	42,867,617.41	2,813,783.45	4,089,143.58	159,587,253.96
2. 本期增加金额	0.00	151,848.76	0.00	777,766.54	929,615.30
(1) 购置	0.00	151,848.76	0.00	357,678.05	509,526.81
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 存货领用	0.00	0.00	0.00	420,088.49	420,088.49
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 处置子公司	0.00	0.00	0.00	261,312.84	261,312.84
4. 期末余额	109,816,709.52	43,019,466.17	2,813,783.45	4,605,597.28	160,255,556.42
二、累计折旧					
1. 期初余额	17,815,238.29	16,318,097.25	1,691,436.87	2,631,786.91	38,456,559.32
2. 本期增加	2,620,817.58	2,156,266.81	161,786.40	348,336.77	5,287,207.56

金额					
(1) 计提	2,620,817.58	2,156,266.81	161,786.40	348,336.77	5,287,207.56
3. 本期减少金额				253,795.98	253,795.98
(1) 处置或报废					
(2) 处置子公司	0.00	0.00	0.00	253,795.98	253,795.98
4. 期末余额	20,436,055.87	18,474,364.06	1,853,223.27	2,726,327.70	43,489,970.90
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) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	89,380,653.65	24,545,102.11	960,560.18	1,879,269.58	116,765,585.52
2. 期初账面价值	92,001,471.23	26,549,520.16	1,122,346.58	1,457,356.67	121,130,694.64

(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
电能计量自动化管理系统生产平台建设厂房	77,294,411.55	房产证尚在办理中
动力站房	3,418,403.25	房产证尚在办理中
互感器生产线技术改造及扩产厂房	8,234,128.92	房产证尚在办理中
合计	88,946,943.72	

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：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3,701,428.39	4,110,450.56
合计	3,701,428.39	4,110,450.56

(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
互感器生产装配流水线	3,701,428.39		3,701,428.39	3,222,006.73		3,222,006.73
数字化转型集成项目	0.00		0.00	888,443.83		888,443.83
合计	3,701,428.39		3,701,428.39	4,110,450.56		4,110,450.56

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
互感器生产装配流水线	5,000,000.00	3,222,006.73	479,421.66			3,701,428.39	74.03%					其他
数字化转型集成项目	1,062,600.00	888,443.83		888,443.83		0.00	100.00%					其他

合计	6,062,600.00	4,110,450.56	479,421.66	888,443.83		3,701,428.39					
----	--------------	--------------	------------	------------	--	--------------	--	--	--	--	--

(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：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用☒不适用

24、油气资产

☐适用☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	24,528,658.86	24,528,658.86
2. 本期增加金额	375,111.88	375,111.88

(1) 新增租赁	375,111.88	375,111.88
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	24,903,770.74	24,903,770.74
二、累计折旧		
1. 期初余额	9,212,951.99	9,212,951.99
2. 本期增加金额		
(1) 计提	2,399,438.30	2,399,438.30
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	11,612,390.29	11,612,390.29
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	13,291,380.45	13,291,380.45
2. 期初账面价值	15,315,706.87	15,315,706.87

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用☒不适用

其他说明：

26、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	18,413,040.24			3,348,120.63	21,761,160.87
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企					

业合并增加					
（4）在建工程转入				888,443.83	888,443.83
3. 本期减少金额					
（1）处置					
（2）处置子公司出表				931,200.00	931,200.00
4. 期末余额	18,413,040.24			3,305,364.46	21,718,404.70
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,296,375.14			2,738,770.39	7,035,145.53
2. 本期增加金额	184,130.40			160,514.15	344,644.55
（1）计提	184,130.40			160,514.15	344,644.55
3. 本期减少金额				521,581.80	521,581.80
（1）处置					
处置子公司出表				521,581.80	521,581.80
4. 期末余额	4,480,505.54			2,377,702.74	6,858,208.28
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	13,932,534.70			927,661.72	14,860,196.42
2. 期初账面价值	14,116,665.10			609,350.24	14,726,015.34

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

27、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		
合计						

(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		
合计						

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

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

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,943,666.27		556,393.02		2,387,273.25
合计	2,943,666.27		556,393.02		2,387,273.25

其他说明

29、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	32,930,624.40	4,939,593.66	34,723,266.33	5,364,500.17
可抵扣亏损	11,071,104.43	1,660,665.67	11,071,104.43	1,660,665.67
租赁负债	11,916,171.53	1,787,425.73	13,185,718.78	1,977,857.82
股份支付	3,388,793.00	508,318.95	3,796,603.98	569,490.60
合计	59,306,693.36	8,896,004.01	62,776,693.52	9,572,514.26

(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
其他权益工具投资公允价值变动	337,900.00	50,685.00	337,900.00	50,685.00
使用权资产	10,358,868.60	1,553,830.29	11,636,216.88	1,745,432.53
合计	10,696,768.60	1,604,515.29	11,974,116.88	1,796,117.53

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		8,896,004.01		9,572,514.26

递延所得税负债		1,604,515.29		1,796,117.53
---------	--	--------------	--	--------------

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明

30、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
长期资产预付款				29,620.00		29,620.00
合计				29,620.00		29,620.00

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、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
货币资金	105,518,303.04	105,518,303.04			76,772,173.36	76,772,173.36		银行承兑汇票保证金、履约保证金、诉讼冻结资金
合计	105,518,303.04	105,518,303.04			76,772,173.36	76,772,173.36		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	106,732,920.22	105,194,856.07
合计	106,732,920.22	105,194,856.07

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。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	159,227,910.10	130,745,990.08
1 年以上	114,633,724.07	122,317,158.56
合计	273,861,634.17	253,063,148.64

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

第一名	56,273,260.00	未结算
第二名	32,536,527.76	未结算
第三名	12,585,350.42	未结算
第四名	7,424,256.48	未结算
合计	108,819,394.66	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	38,095,842.62	33,883,542.58
合计	38,095,842.62	33,883,542.58

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工持股计划回购义务	24,119,119.50	28,829,577.00
房租押金	445,000.00	438,000.00
员工报销款	714,382.27	981,971.24
预提费用	412,978.41	465,660.38
其他	12,404,362.44	3,168,333.96
合计	38,095,842.62	33,883,542.58

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

38、预收款项

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	22,101,727.59	19,132,397.30
合计	22,101,727.59	19,132,397.30

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

40、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	17,646,435.02	28,862,597.33	37,327,032.29	9,182,000.06
二、离职后福利-设定提存计划	65,197.95	2,074,596.15	2,082,420.13	57,373.97
三、辞退福利	20,134.00	70,000.00	90,134.00	
合计	17,731,766.97	31,007,193.48	39,499,586.42	9,239,374.03

（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	13,764,733.09	26,419,010.29	34,886,150.21	5,297,593.17
2、职工福利费		736,307.57	736,307.57	
3、社会保险费	36,634.38	1,014,499.71	1,019,143.75	31,990.34
其中：医疗保险费	35,665.07	875,397.77	879,767.94	31,294.90
工伤保险费	969.31	50,967.06	51,240.93	695.44
生育保险费		88,134.88	88,134.88	
4、住房公积金	13,502.00	653,070.00	645,721.00	20,851.00
5、工会经费和职工教育经费	3,831,565.55	39,709.76	39,709.76	3,831,565.55
合计	17,646,435.02	28,862,597.33	37,327,032.29	9,182,000.06

(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	63,222.24	1,991,152.87	1,998,739.75	55,635.36
2、失业保险费	1,975.71	83,443.28	83,680.38	1,738.61
合计	65,197.95	2,074,596.15	2,082,420.13	57,373.97

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,949,428.99	8,758,662.98
企业所得税		223,531.87
个人所得税	78,434.91	74,645.21
城市维护建设税	144,063.70	226,716.61
土地使用税	119,158.65	119,158.65
房产税	394,414.77	391,808.92
教育费附加	61,741.59	97,164.27
地方教育费附加	41,161.06	64,776.17
印花税	28,472.81	50,698.60
其他	14.52	22.86
合计	8,816,891.00	10,007,186.14

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,657,092.13	4,212,258.45
合计	3,657,092.13	4,212,258.45

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税	340,002.22	4,009.30
合计	340,002.22	4,009.30

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：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券	面值	票面	发行	债券	发行	期初	本期	按面	溢折	本期		期末	是否
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--	----	----

名称		利率	日期	期限	金额	余额	发行	值计 提利息	价摊 销	偿还		余额	违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工 具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	11,324,011.79	12,363,131.89
合计	11,324,011.79	12,363,131.89

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
增值税加计抵减	84,808.46	246,350.92	174,449.97	156,709.41	增值税-进项税加计抵减
合计	84,808.46	246,350.92	174,449.97	156,709.41	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	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	130,634,000.00						130,634,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	142,099,798.49	2,246,976.00		144,346,774.49
其他资本公积	5,802,862.96	955,486.49		6,758,349.45
合计	147,902,661.45	3,202,462.49		151,105,123.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

实施限制性股票激励计划确认股份支付费用及对应递延所得税资产增加其他资本公积 7,159,402.64 元；对孙公司三晖启程进行增资减少其他资本公积 3,611,810.10 元；子公司三晖智算由于收购三晖启程 8.17%少数股东股权形成其他资本公积减少 345,130.06 元；2024 年限制性股票激励计划解除限售的限制性股票 58.515 万股，增加资本溢价 2,246,976.00 元，减少其他资本公积 2,246,976.00 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	49,828,769.23		4,710,457.50	45,118,311.73
合计	49,828,769.23		4,710,457.50	45,118,311.73

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2026 年 4 月 17 日，公司召开第六届董事会第十四次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司董事会认为本激励计划首次及预留授予部分第一个解除限售期的解除限售条件已经成就，符合解除限售条件的激励对象共计 13 名，可解除限售的限制性股票数量共计 58.515 万股。董事会薪酬与考核委员会对上述事项发表了核查意见，律师出具了法律意见书。具体内容详见 2026 年 4 月 18 日披露的相关公告。

2026 年 4 月 29 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次及预留限制性股票第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，公司已办理完成本激励计划首次及预留授予第一个解除限售期所涉及的股份上市流通手续，本次符合解除限售的激励对象共 13 名，解除限售的限制性股票数量为 58.515 万股，占公司目前总股本的 0.45%。本次解除限售的限制性股票上市流通日 2026 年 5 月 8 日。本次解锁减少回购义务 4,710,457.50 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	221,479.7 0							221,479.7 0
其他 权益工具 投资公允 价值变动	221,479.7 0							221,479.7 0
其他综合 收益合计	221,479.7 0							221,479.7 0

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	33,637,788.28			33,637,788.28

合计	33,637,788.28			33,637,788.28
----	---------------	--	--	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	225,184,216.85	269,043,410.62
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	225,184,216.85	269,043,410.62
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-44,574,342.15	-41,941,387.21
提取任意盈余公积		5,170.06
应付普通股股利		1,912,636.50
期末未分配利润	180,609,874.70	225,184,216.85

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。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、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	100,484,269.52	90,697,816.45	142,365,743.34	123,658,417.53
其他业务	2,734,882.32	547,960.41	3,293,981.95	1,032,303.75
合计	103,219,151.84	91,245,776.86	145,659,725.29	124,690,721.28

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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								

其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 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

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	429,535.83	547,040.82
教育费附加	250,011.17	234,588.58
房产税	788,829.54	774,257.84
土地使用税	238,317.30	238,317.30
车船使用税	2,520.00	2,220.00
印花税	39,897.88	125,672.71
地方教育附加	56,792.68	156,466.71
环境保护税	37.38	49.23

合计	1,805,941.78	2,078,613.19
----	--------------	--------------

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	10,137,852.38	8,582,201.01
折旧及摊销	2,484,244.73	2,631,349.31
中介费用	1,744,951.58	1,148,796.89
业务招待费	2,540,815.82	2,354,102.14
办公费	200,216.88	156,294.07
差旅费	854,240.45	901,179.79
股权激励费用	6,261,851.10	2,314,854.00
其他	3,984,142.64	1,628,455.76
合计	28,208,315.58	19,717,232.97

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	5,550,398.39	4,728,808.60
差旅费	5,288,474.85	4,031,395.59
运输费	1,024,848.41	779,898.98
业务招待费	2,870,971.08	2,729,242.29
办公费	2,539,212.68	929,671.84
股权激励费用	2,171,900.00	64,560.00
检定费	381,132.61	249,197.46
物料消耗	310,405.30	211,275.11
中标费	852,295.89	543,149.38
其他	2,092,042.10	1,553,384.64
合计	23,081,681.31	15,820,583.89

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	9,144,270.23	8,718,632.30
材料费	1,042,994.56	131,940.61
检测费	68,767.84	595,543.43
折旧及摊销	1,141,940.20	1,063,605.41
差旅费	554,281.94	533,970.04
其他	1,346,872.42	313,488.13
合计	13,299,127.19	11,357,179.92

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	329,202.08	361,054.88
减：利息收入	675,760.43	1,293,434.97
其他	88,246.10	89,776.45
合计	-258,312.25	-842,603.64

其他说明

67、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
个人手续费	102,506.25	73,203.92
增值税加计扣除	174,449.97	826,146.46
收到失业补贴	1,500.00	22,286.76
合计	278,456.22	921,637.14

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-374,136.76	175,408.36
合计	-374,136.76	175,408.36

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,525,745.48	-1,234,481.93
处置长期股权投资产生的投资收益	-543,090.37	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,691,618.69	1,385,313.48
合计	-377,217.16	150,831.55

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	719.34	20,501.42
应收账款坏账损失	2,855,565.20	8,558,321.49
其他应收款坏账损失	356,898.59	-33,198.51
合计	3,213,183.13	8,545,624.40

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-237,702.51	23,326.82
十一、合同资产减值损失	-347,460.60	-569,212.81
合计	-585,163.11	-545,885.99

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	100,499.93	

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付应付账款	135,646.26	849,099.60	135,646.26
其他	1.10	63,230.80	1.10
合计	135,647.36	912,330.40	135,647.36

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠		63,230.80	
滞纳金	8,488.10	538,970.89	8,488.10
合计	8,488.10	602,201.69	8,488.10

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		2,077,447.22
递延所得税费用	484,908.01	-2,904,742.66
上年度汇算清缴	169,756.11	287,004.92
补计以前年度所得税		885,027.02
合计	654,664.12	344,736.50

（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	-51,780,597.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	-7,767,089.57
子公司适用不同税率的影响	-1,835,472.61
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	678,536.78
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	11,112,910.94
研发费用加计扣除	-1,534,221.42
所得税费用	654,664.12

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

（1）与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	104,006.25	94,251.75
利息收入	675,760.43	1,479,315.84
往来款项等	14,971,799.62	6,368,162.37
履约保证金	4,469,656.72	691,592.93
合计	20,221,223.02	8,633,322.89

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

付现费用	27,362,617.83	18,013,519.44
往来款项等	3,855,404.17	16,069,706.76
履约保证金		272,613.66
合计	31,218,022.00	34,355,839.86

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
处置子公司股权	450.51	
合计	450.51	

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
房屋租赁产生的现金净流出	2,563,486.87	1,752,746.72
合计	2,563,486.87	1,752,746.72

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

（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

79、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	-52,435,261.24	-17,948,994.65
加：资产减值准备	-2,628,020.02	-7,999,738.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,331,373.66	5,009,870.67
使用权资产折旧	2,399,438.30	1,864,126.44
无形资产摊销	344,644.55	256,360.92
长期待摊费用摊销	556,393.02	306,229.44
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）	-100,499.93	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	374,136.76	-1,052.19
财务费用（收益以“－”号填列）	329,202.08	361,054.88
投资损失（收益以“－”号填列）	377,217.16	-266,592.78
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	676,510.25	-1,570,410.43
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-191,602.24	-319,337.06
存货的减少（增加以“－”号填列）	-102,310,468.87	-16,991,617.45
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	41,478,331.30	25,254,902.68
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	30,249,381.13	-25,609,241.42
其他	-20,102,929.86	-54,029,210.86
经营活动产生的现金流量净额	-95,652,153.95	-91,683,650.22
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		

现金的期末余额	240,704,343.06	127,079,716.24
减：现金的期初余额	178,260,222.36	202,399,974.68
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	62,444,120.70	-75,320,258.44

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
	0.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,930.61
其中：	
银行存款	1,930.61
其中：	
取得子公司支付的现金净额	-1,930.61

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中：	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,381.12
其中：	
银行存款	2,381.12
其中：	
	0.00
处置子公司收到的现金净额	-2,381.12

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	240,704,343.06	178,260,222.36
其中：库存现金	32,874.93	39,091.03
可随时用于支付的银行存款	240,671,468.13	178,221,131.33
可随时用于支付的其他货币资金		
三、期末现金及现金等价物余额	240,704,343.06	178,260,222.36

(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
货币资金	105,518,303.04	76,772,173.36	银行承兑汇票保证金、履约保证金及诉讼冻结资金
合计	105,518,303.04	76,772,173.36	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、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：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

（2）货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用☒不适用

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

☐适用☒不适用

（4）境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用☒不适用

82、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

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债利息费用	329,202.08	
与租赁相关的总现金流出	2,234,284.79	
合计	2,563,486.87	

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

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
房屋出租	2,021,979.77	
合计	2,021,979.77	

作为出租人的融资租赁

☐适用☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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
昆山泰明	2026 年	12,000,0	93.33%	增资	2026 年	投资协议	0.00	-	495,383.

宋投资中心（有限合伙）	05 月 21 日	00.00			05 月 18 日	签订日		5,886.01	99
-------------	-----------	-------	--	--	-----------	-----	--	----------	----

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	12,000,000.00
--现金	12,000,000.00
--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	-28,064.75
合并成本合计	11,971,935.25
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	11,971,935.25
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	0.00

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值		购买日账面价值	
资产：				
货币资金	1,930.61		1,930.61	
应收款项				
存货				
固定资产				
无形资产				
负债：				
借款				
应付款项	32,000.00		32,000.00	
递延所得税负债				
净资产	-30,069.39		-30,069.39	

减：少数股东权益	-2,004.64	-2,004.64
取得的净资产	-28,064.75	-28,064.75

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

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
浙江中正新能源科技有限公司	1,000,000.00	55.00%	出售	2026年03月09日	双方交割完成，主要风险和报酬发生实	656,909.63	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

					质性转移							
--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

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：

公司本期投资设立湖北三晖绿电新能源科技有限公司、上海三晖钧能能源科技有限公司、东莞三晖电池制造有限公司、荆门三晖新能源科技有限公司、京山三晖绿能新能源科技有限公司自设立之日起纳入公司合并报表范围；昆山泰明宋投资中心（有限合伙）自取得控制之日起纳入公司合并报表范围；浙江中正新能源科技有限公司自处置之日起不再纳入公司合并报表范围。

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	
郑州三晖互感器有限公司	36,000,000.00	郑州	郑州	标准互感器及其配套产品的研发、生产、销售	100.00%		设立
郑州三晖电子科技有限公司	20,000,000.00	郑州	郑州	电能表检测设备及其配套产品的研发、生产、销售	100.00%		设立
上海三晖联璟高科技有限公司	35,500,000.00	上海	上海	储能技术服务；光伏设备及元器件销售	100.00%		设立
上海三晖新能能源科技有限公司	1,000,000.00	上海	上海	储能技术服务；光伏设备及元器件销售		100.00%	设立
深圳三晖能源科技有限公司	49,043,700.00	深圳	深圳	储能产品及其配套	5.75%	71.36%	设立
西藏三晖能源科技有限公司	10,000,000.00	西藏	西藏	储能产品及其配套		58.33%	设立
北京三晖绿能科技有限	5,450,000.00	北京	北京	储能产品及其配套		55.05%	设立

公司							
四川三晖绿电新能源科技有限公司	20,000,000.00	四川	四川	储能产品及其配套		49.54%	设立
湖北三晖绿电新能源科技有限公司	1,000,000.00	湖北	湖北	储能产品及其配套		55.05%	设立
钧合（深圳）科技有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	储能产品及其配套		51.00%	设立
三晖启程智算（上海）高科技有限公司	40,000,000.00	上海	上海	智能机器人研发，生产，销售，计算开发，计算服务		51.00%	设立
三晖启航（上海）人工智能科技有限公司	10,000,000.00	上海	上海	智能机器人研发，生产，销售，计算开发，计算服务		26.01%	设立
三晖启程（上海）人工智能科技有限公司	20,000,000.00	上海	上海	智能机器人研发，生产，销售，计算开发，计算服务		38.51%	设立
三晖启创（上海）人工智能科技有限公司	10,000,000.00	上海	上海	智能机器人研发，生产，销售，计算开发，计算服务		26.01%	设立
三晖启航聚创（上海）高科技有限公司	1,000,000.00	上海	上海	智能机器人研发，生产，销售，计算开发，计算服务		26.01%	设立
三晖灵曜（深圳）科技有限公司	20,000,000.00	深圳	深圳	储能产品及其配套		100.00%	设立
荆门三晖新能源科技有限公司	980,000.00	湖北	湖北	储能产品及其配套		55.05%	设立
京山三晖绿电新能源科技有限公司	980,000.00	湖北	湖北	储能产品及其配套		55.05%	设立
上海三晖钧能能源科技有限公司	5,000,000.00	上海	上海	储能产品及其配套	5.75%	71.36%	设立
东莞三晖电池制造有限公司	1,000,000.00	东莞	东莞	储能产品及其配套	5.75%	71.36%	设立
昆山泰明宋投资中心（有限合伙）	15,000,000.00	昆山	昆山	项目投资、资产管理、投资管理。（不得从事金融、类金融业务）		93.33%	合并

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
深圳三晖能源科技有限公司	22.89%	-1,919,733.58		7,346,791.69

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
深圳三晖能源科技有限公司	345,865,400.44	31,591,056.64	377,456,457.08	334,189,457.31	11,166,912.67	345,356,369.98	321,606,258.84	34,952,355.50	356,558,614.34	303,996,778.94	12,481,732.64	316,478,511.58

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
深圳三晖能源科技有限公司	47,384,260.19	-8,387,826.64	-8,387,826.64	-61,266,030.01	83,424,757.69	-5,553,468.90	-5,553,468.90	-79,723,222.49

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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	16,625,873.41	13,090,389.49
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,484,994.11	-1,234,481.93

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

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	278,456.22	921,637.14

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

本公司的金融工具包括交易性金融资产、应收账款、其他应收款等，本公司的金融负债包括应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，管理层全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施：

（1）银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估，不存在重大的信用集中风险。

2. 流动性风险

流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司在必要时将会综合运用票据结算、银行借款、发行债券及股票等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。截止 2026 年 6 月 30 日，本公司流动性充足，流动性风险较低。

本公司持有的主要金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下： \

项目	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
应付账款	273,861,634.17				273,861,634.17
其他应付款	38,095,842.62				38,095,842.62
一年内到期的非流动负债	4,193,577.47				4,193,577.47
租赁负债		3,171,743.98	3,232,886.44	5,535,718.31	11,940,348.73
合计	316,151,054.26	3,171,743.98	3,232,886.44	5,535,718.31	328,091,402.99

3. 市场风险

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

• 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大汇率风险

• 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。本公司对利率波动敏感性不强，不存在重大利率风险。

• 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

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、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益		30,000,000.00		30,000,000.00

的金融资产				
（4）理财产品		30,000,000.00		30,000,000.00
（二）应收款项融资		1,069,756.60		1,069,756.60
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			16,500,000.00	16,500,000.00
（2）权益工具投资			16,500,000.00	16,500,000.00
（三）其他权益工具投资			5,437,900.00	5,437,900.00
持续以公允价值计量的资产总额		31,069,756.60	21,937,900.00	53,007,656.60
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

交易性金融资产包括结构性存款，根据其合同约定的利率确认其公允价值。

应收款项融资期末余额系期末公司持有的信用等级较高的银行承兑汇票，因这部分票据期限均为 1 年内到期，承兑人信用较高

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
上海长耘企业管理合伙企业（有限合伙）	上海	境内非国有企业	72,807.23 万元	19.67%	19.67%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是上海长耘企业管理合伙企业（有限合伙）。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十.1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
山东小里家机器人有限公司	本公司投资的联营企业
西藏开投储能科技有限公司	本公司投资的联营企业
深圳左邻永佳投资咨询合伙企业（有限合伙）	本公司投资的联营企业
深圳左邻永佳科技有限公司	本公司投资的联营企业

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
浙江牛牛新能源有限公司	本公司投资的参股公司
深圳三晖储能技术有限公司	本公司投资的参股公司

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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

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
西藏开投储能科技有限公司	销售商品	0.00	38,115,044.24
西藏开投储能科技有限公司	处置固定资产	119,179.62	
深圳三晖储能技术有限公司	销售商品	5,863,274.34	
山东小里家机器人有限公司	销售商品	835,496.94	

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	受托方/承包	受托/承包资	受托/承包起	受托/承包终	托管收益/承包收益定价依	本期确认的托管收益/承包
--------	--------	--------	--------	--------	--------------	--------------

方名称	方名称	产类型	始日	止日	据	收益
-----	-----	-----	----	----	---	----

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/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

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
关键管理人员报酬	1,467,200.00	1,064,350.00

(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	西藏开投储能科技有限公司	7,156,880.00	715,688.00	16,900,670.00	1,008,001.70
应收账款	山东小里家机器人有限公司	807,457.07	24,223.71	65,650.44	1,969.51
应收账款	深圳三晖储能技术有限公司	405,499.93	12,165.00		
合同资产	西藏开投储能科技有限公司	4,307,000.00	430,700.00	5,189,310.00	155,679.30
其他应收款	西藏开投储能科技有限公司			4,307,000.00	430,700.00
预付账款	西藏开投储能科技有限公司	3,561,309.73	0.00	0.00	0.00
预付账款	深圳三晖储能技术有限公司	7,861.00			

(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
应付账款	西藏开投储能科技有限公司	0.00	3,244,000.00
合同负债	深圳三晖储能技术有限公司	0.00	100,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员					40,350.00	324,817.50		
管理人员					494,750.00	3,982,737.50		
研发人员					50,050.00	402,902.50		
合计					585,150.00	4,710,457.50		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明

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	授予日公司股票的市场价
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日公司股票的收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	业绩考核目标达到后作出的最佳估计
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	14,465,028.57
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	8,672,047.04

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
销售人员	2,171,900.00	

管理人员	6,261,851.10	
研发人员	238,295.94	
合计	8,672,047.04	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

- 未结履约事项

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司未结清的保函金额为 8,334,453.05 元

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、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

十八、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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。

公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1、该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

- 2、管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3、能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司目前主要分为两个分部，分部一主要负责仪器仪表制造业，分部二主要负责储能产品，分部三主要负责具身智能产品。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	仪器仪表	储能	康养机器人	分部间抵销	合计
营业收入	55,886,766.88	47,384,260.19	989,998.28	-1,041,873.51	103,219,151.84
营业成本	45,539,322.54	45,015,280.51	1,677,342.60	-986,168.79	91,245,776.86
营业利润	-21,008,629.80	-22,815,292.98	-8,673,656.65	589,823.05	-51,907,756.38
资产总额	695,481,089.31	520,237,602.60	24,843,941.65	-310,119,029.66	930,443,603.90

(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

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	18,171,658.86	40,435,159.37
1 至 2 年	5,342,891.90	7,096,073.90
2 至 3 年	3,268,126.50	4,577,363.68
3 年以上	8,241,175.68	8,829,581.13
3 至 4 年	1,552,840.69	1,380,383.40
4 至 5 年	29,390.00	50,619.47
5 年以上	6,658,944.99	7,398,578.26
合计	35,023,852.94	60,938,178.08

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	35,023,852.94	100.00%	8,604,641.97	24.57%	26,419,210.97	60,938,178.08	100.00%	10,485,915.47	17.21%	50,452,262.61
其中：										
组合1 应收合并范围内关联方款项	2,744,341.47	7.84%	0.00	0.00%	2,744,341.47	3,527,984.43	5.79%			3,527,984.43
组合2 账龄组合	32,279,511.47	92.16%	8,604,641.97	26.66%	23,674,869.50	57,410,193.65	94.21%	10,485,915.47	18.26%	46,924,278.18
合计	35,023,852.94	100.00%	8,604,641.97	24.57%	26,419,210.97	60,938,178.08	100.00%	10,485,915.47	17.21%	50,452,262.61

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	
应收账款坏账准备	10,485,915.47		1,881,273.50			8,604,641.97
合计	10,485,915.47		1,881,273.50			8,604,641.97

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	2,042,160.00	1,447,556.47	3,489,716.47	7.47%	104,691.49
第二名	2,490,542.60	620,751.75	3,111,294.35	6.66%	163,667.13
第三名	1,986,000.00	214,000.00	2,200,000.00	4.71%	66,000.00
第四名	1,903,000.00	295,000.00	2,198,000.00	4.70%	65,940.00
第五名	2,011,820.00		2,011,820.00	4.31%	2,011,820.00
合计	10,433,522.60	2,577,308.22	13,010,830.82	27.85%	2,412,118.62

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	112,620,938.63	109,620,757.53
合计	112,620,938.63	109,620,757.53

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用☒不适用

4) 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：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

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：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用☒不适用

4) 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：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

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：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	33,000.00	33,000.00
工程保证金	726,045.30	726,045.30
投标保证金	171,049.00	218,049.00
租赁保证金		500.00
费用往来	60,000.00	
并表内关联方	112,420,915.00	109,420,915.00
合计	113,411,009.30	110,398,509.30

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）	10,108,279.00	27,123,549.00
1 至 2 年	24,027,770.00	13,420,915.00
2 至 3 年	78,420,915.00	69,100,000.00
3 年以上	854,045.30	754,045.30
3 至 4 年	100,000.00	
5 年以上	754,045.30	754,045.30
合计	113,411,009.30	110,398,509.30

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：										
其中：										

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）	
2026 年 1 月 1 日余额	777,751.77			777,751.77
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	12,318.90			12,318.90
2026 年 6 月 30 日余额	790,070.67			790,070.67

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	
其他应收款坏账准备	777,751.77	12,318.90				790,070.67
合计	777,751.77	12,318.90				790,070.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 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
上海三晖新能源科技有限公司	往来款	78,420,915.00	2-3 年	69.15%	0.00
上海三晖联璟高科技有限公司	往来款	30,000,000.00	1 年以内、1-2 年	26.45%	0.00
上海三晖联璟新能源科技有限公司	往来款	4,000,000.00	1-2 年	3.53%	0.00
第四名	工程保证金	326,300.00	5 年以上	0.29%	326,300.00
第五名	工程保证金	263,445.00	5 年以上	0.23%	263,445.00
合计		113,010,660.00		99.65%	589,745.00

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	101,061,852.61		101,061,852.61	92,389,805.57		92,389,805.57
合计	101,061,852.61		101,061,852.61	92,389,805.57		92,389,805.57

(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		
郑州三晖互感器有限公司	26,765,178.64						26,765,178.64	
郑州三晖电子科技有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
上海三晖联璟高科技有限公司	41,536,234.05					8,321,902.48	49,858,136.53	

司								
深圳三晖能源科技有限公司	4,088,392.88					350,144.56	4,438,537.44	
合计	92,389,805.57					8,672,047.04	101,061,852.61	

(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												

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	19,954,523.74	18,838,057.71	17,330,610.41	14,232,426.66
其他业务	2,674,323.18	432,496.21	3,328,348.76	1,118,975.73
合计	22,628,846.92	19,270,553.92	20,658,959.17	15,351,402.39

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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								

市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 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
理财产品取得的投资收益	981,232.65	734,785.05
合计	981,232.65	734,785.05

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	100,499.93	
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）	1,500.00	收到的政府补助。
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	1,317,481.93	主要系银行理财收益。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	127,159.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	276,956.22	主要系增值税加计抵减。
减：所得税影响额	292,580.97	
少数股东权益影响额（税后）	26,037.96	
合计	1,504,978.41	--

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

注：其他符合非经常性损益定义的损益项目系其他收益-个税返还、其他收益-增值税加计抵减。

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	-9.53%	-0.3412	-0.3412
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.85%	-0.3527	-0.3527

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用☒不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他