浙江精工集成科技股份有限公司

2025 年半年度报告

浙江精工集成科技股份有限公司
ZHEJIANG JINGGONG INTEGRATION TECHNOLOGY CO.,LTD.

2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人孙国君、主管会计工作负责人黄伟明及会计机构负责人(会计主管人员)黄伟明声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半年度报告中所涉及的未来计划等前瞻性陈述，并不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在宏观经济及行业周期性波动风险、行业竞争加剧的风险、应收账款回收风险等，具体内容详见本报告“第三节 管理层讨论与分析之十、公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者注意投资风险。

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 26
第五节 重要事项 28
第六节 股份变动及股东情况 43
第七节 债券相关情况 48
第八节 财务报告 49
第九节 其他报送数据 196

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的 2025 年半年度财务报表；

（二）报告期内在中国证监会指定信息披露报纸《证券时报》及中国证监会指定网站巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

（三）载有公司董事长签名、公司盖章的 2025 年半年度报告文本原件；

（四）其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《浙江精工集成科技股份有限公司章程》
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
本公司、公司、母公司、精工科技	指	浙江精工集成科技股份有限公司
中建信浙江公司	指	公司控股股东中建信（浙江）创业投资有限公司
中建信控股集团	指	公司控股股东之母公司中建信控股集团有限公司
精工领航科技	指	公司全资子公司浙江精工领航科技有限公司（原名：浙江精工新能源装备有限公司）
精工电源	指	公司全资子公司浙江精工电源科技有限公司
精工新材料	指	公司全资子公司浙江精工新材料技术有限公司
精工智能建机	指	公司全资子公司浙江精工智能建材机械有限公司
精工智能纺机	指	公司全资子公司浙江精工智能纺织机械有限公司
精功机器人	指	公司全资子公司浙江精功机器人智能装备有限公司
精工复材	指	公司全资子公司精工（绍兴）复合材料有限公司
精工（武汉）复材	指	公司控股子公司精工（武汉）复合材料有限公司
精工碳材	指	公司全资子公司浙江精工碳材科技有限公司
精工协同	指	公司控股子公司浙江精工协同复合材料科技有限公司
会计师事务所、注册会计师	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
国泰海通、保荐人	指	国泰海通证券股份有限公司
元/万元	指	人民币元/万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	精工科技	股票代码	002006
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江精工集成科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	精工科技		
公司的外文名称（如有）	Zhejiang Jinggong Integration Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Jinggong Technology		
公司的法定代表人	孙国君		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄伟明	
联系地址	浙江省绍兴市柯桥区鉴湖路 1809 号	
电话	0575-84138692	
传真	0575-84886600	
电子信箱	zjjgkj@jgtec.com.cn	

三、其他情况

1、公司联系方式

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

□适用 ☑不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

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

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☑适用 □不适用

公司根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意浙江精工集成科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕403 号），向特定对象发行人民币普通股（A 股）股票 6,463.344 万股，并于 2024 年 12 月 26 日在深圳证券交易所上市，因此，公司总股本由 45,516 万股增加至 51,979.344 万股。公司于 2025 年 2 月 12 日完成了注册资

本变更的工商登记手续，对修订后的《公司章程》予以备案，并取得了浙江省市场监督管理局核准换发的《营业执照》。

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）	1,061,054,557.19	961,872,483.22	10.31%
归属于上市公司股东的净利润（元）	113,448,616.50	98,178,883.80	15.55%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	102,478,652.74	90,149,557.69	13.68%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-36,867,711.71	66,877,148.89	-155.13%
基本每股收益（元/股）	0.22	0.22	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.22	0.22	0.00%
加权平均净资产收益率	4.78%	6.91%	-2.13%
	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）	4,049,350,715.30	4,142,848,400.48	-2.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,368,568,697.02	2,326,167,410.60	1.82%

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）	66,686.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,904,109.58	
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	1,773,308.00	
委托他人投资或管理资产的损益	2,605,336.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,312,569.80	
减：所得税影响额	1,692,046.89	
合计	10,969,963.76	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）概述

公司属于专用设备制造业，报告期内，公司主要从事碳纤维新材料专用装备、聚酯循环再生装备、新型建筑节能专用设备、机器人及智能装备等高新技术产品的研制开发、生产销售和技术服务以及精密制造加工业务和项目开发，实行“以销定产”的生产模式和直销方式，公司以客户需求为导向，负责产品的研制开发、生产制造和提供项目一站式解决方案。公司系国家级重点高新技术企业、国家级专精特新小巨人企业、中国新能源产业发展最具影响力企业、中国建材机械行业 20 强企业、全国工商联新能源商会副会长单位、中国建材机械工业协会副会长单位、中国纺织机械协会副会长单位。

1、碳纤维新材料专用装备制造业务

主导产品为：碳纤维产业全链核心装备之原丝生产线、碳纤维成套生产线、复材装备以及前述核心装备之关键设备高碳炉、低碳炉、预氧炉、原丝和碳丝纺丝收丝机、废气处理系统等。公司可以根据客户的不同需求定制各种规格的碳纤维生产线、原丝生产线，提供碳纤维“原丝装备、碳化装备、复材装备、制品及应用”的全产业链集成系统解决方案，生产线技术处于国际先进水平，所生产的产品可广泛应用于航空航天、风电叶片、低空经济、人形机器人、汽车交通、医疗器材、以及建筑等多个领域，碳纤维生产线国内市场占有率达 60%以上。

2、聚酯循环再生装备制造业务

主导产品为：聚酯回收生产线，该生产线主要由解聚、聚合、树脂生产、电仪控制等系统组成，应用化学法工艺技术，实现从废旧纺织 PET 到再生新材料 PET 的绿色闭合循环。主要定位于为用户交钥匙工程承建与升级改造服务，包括整线设计、安装、调试和工艺服务及为用户提供现有生产线的各种升级改造服务。

3、新型建筑节能专用设备制造业务

主导产品主要为：建筑建材机械产品和钢结构专用装备二大类，其中，建筑建材机械产品主要有：JF100 系列聚氨酯岩棉复合板生产线、数控折边机系列、压型板机系列、C 型 Z 型檩条机系列、钢承楼板机系列、琉璃瓦机系列、PC 构件生产线等；钢结构专用装备主要有：JBH 波纹腹板 H 型钢全自动焊接生产线、JH 系列 H 型钢焊接生产线、JGH 自承式钢模板成套生产线、纵横剪生产线等，产品主要用于新型墙体材料、冷库保温隔热材料、轻重型钢结构产品、装配式建筑产品的制造加工。产品多次获国家、部、省、市、县（区）科技进步奖，畅销 100 多个国家和地区，部分产品市场占有率达 40%以上。

4、轻纺专用设备制造业务

主导产品为：JGT 系列假捻变形加弹机、JGR 系列转杯纺纱机、HKV 系列包覆丝机、JGK 系列空气包覆丝机、HKV 系列大卷装倍捻机、JGW 系列数码精密络筒机、HKV151 系列花式捻线机、JGW 系列精密络筒机等，产品主要应用于纺织用纱的前道加捻及纱线加工，其中，HKV 系列包覆丝机细分市场占有率达 50%以上。

5、成套电气及充电站投建运行业务

主要定位于中高压成套电气、新能源充电桩等产品的开发、制造、销售及充电站投建运营。

截至报告期末，公司主要盈利均来源于上述制造业务。

（二） 报告期内经营情况分析

2025 年上半年，全球经济复苏进程持续分化，制造业作为实体经济根基面临多重挑战与机遇。面对复杂的经营环境，公司继续做优做强高端装备制造、先进复合新材料、空天（低空）经济、绿色低碳资源循环等产业，加速碳纤维全产业链一体化、空天（低空）经济产业基础搭建、聚酯回收生产线建设，在核心竞争力提升、行业科技创新、管理质量与效能提升等方面协同发展。2025 年上半年，公司继续保持稳健的发展态势，实现合并营业收入 106,105.46 万元（不含

税），比去年同期增长 10.31%；实现归属于上市公司股东的净利润 11,344.86 万元，比去年同期增长 15.55%。具体工作如下：

1、专注主业，持续提升核心竞争力

——碳纤维产业，按照“装备引领，材料协同，应用支撑”的战略目标，公司加速全产业链一体化。一是市场开拓上，成立客户攻关组从基建、设备、技术、政策等多方面给客户提供咨询服务，建立情报网络、案例库提高招投标业务能力，升级售后服务，拓展网站运营、媒体宣传、专业展会等渠道，报告期内，新承接吉林国鑫、上海石化（内蒙项目）等多家客户订单。二是设备领域上，作为公司试验和示范基地的第一条原丝生产线，已取得“能源、环境、安全”三评批复，进入设备安装阶段；碳化生产线坚守阵地，已生效的国内外订单的设计、生产、安装、调试等工作均在顺利实施中，并致力于工艺改善、生产线智能化和产能提升，以便为客户提供更有技术竞争力和稳定高效的整线产品；复材装备在碳纤维热塑、铺丝、缠绕、编织、模压设备等研发上取得了一定进展，部分产品进入调试阶段。三是复材能力建设上，公司在绍兴和武汉分别成立了复合材料公司，绍兴本部已完成复合材料工厂基础能力建设，具备预浸料生产-材料测试-产品设计-制品生产的能力，可承接汽车工业、轨道交通、体育休闲、空天（低空）、海洋装备以及日常生活等领域复材轻量化设计与制造。四是在应用领域上，公司在单关节外骨骼机器人、整流罩、碳纤维路灯、碳纤维传动轴、碳纤维船桨、无人机机体等研发上取得了一定进展，部分产品投入了试用，特别是单关节外骨骼机器人第一代机已亮相中国柯桥时尚周，优化升级的第二代机已完成测试和定型。另外，公司与龙兴（杭州）航空电子有限公司就“联合建设航空复材维修能力”进行了合作签约，加速构建“复材研发、制造、检测、维护、维修”全链能力，深度发展碳纤维复合材料产业。

——空天（低空）经济产业，空天(低空)经济产业，按照“打造空天(低空)经济领域碳纤维复合新材料技术创新引领者”战略布局，全资子公司精工领航重点做好空天(低空)经济产业的基础搭建，启动研制油动力直升机、电动垂起固定翼、大载重多旋翼系列化无人飞行平台，开展样机试制的设计评审、适航认定、装配调试、试飞验证等前期工作，部分产品完成阶段性测试；充分发挥连续式 3D 打印成熟工艺和装备，与亿维特开展 3D 打印 eVTOL 结构件合作。在资质保障上，目前已完成体系管理手册及程序文件首轮审核，管理体系持续优化。

——资源循环产业，按照“成为资源循环利用行业的引领者”的战略目标，公司为建信佳人新材料定制打造的第一条 JPET50 聚酯回收生产线，核心设备已全部完成安装，即将进入全面调试阶段。该项目是公司在循环经济装备领域的重要里程碑，也是国内首条具备整线交付能力的万吨级再生聚酯连续生产线。公司将以此项目为契机，通过参加展会、论坛、协会等活动，获取市场信息资源，寻找行业机会点，推广精工品牌，扩大市场影响力，持续助力中国循环经济产业革新与绿色未来。

——智能建机产业，通过加强业务信息跟踪和落地、优化工艺、设立国外销售服务网点和参加专业展会等渠道，市场得到加速拓展，国内外新承接 15 条聚氨酯岩棉生产线。另外，重点开发的钢板自动纵切装备、聚氨酯高压发泡机设备二项新产品，已分别进入样机测试和装配阶段。

——智能纺机产业，通过高端机型重点推广、优化工艺、重点区域客户走访和参加专业展会等渠道，局部市场得到拓展，加弹机国际销售实现突破，国内完成了首台全导盘锦纶假捻变形机、新一代超级节能假捻变形机二个新产品在大客户处的样板点建设，并持续进行运行跟踪，改进优化。

——智慧电源产业，依托自身的成套电气和精密钣金加工能力，以充电站建设和电气工程为核心业务，通过市场细分、精准报价、技术协同、高效履约和服务优化，在东南亚市场实现碳纤维芯导电缆业务零的突破，国内与战略客户国家管网、双成电气的业务有较大提升。

2、引领行业科技创新，加速形成新质生产力

公司通过联合科研攻关、应用型人才精准储备与技能人才订单式共育，在“产学研用”全链创新，多元集智打造行业高端产品与领先技术，加速形成新质生产力，为公司可持续发展提供坚实支撑。

一是联动产业链上下游，全面推动行业科技创新。公司牵头组建的“浙江省高性能碳纤维装备及复合材料制造业创新中心”入选浙江省制造业创新中心，携手行业同仁组建了“柯桥区碳纤维产业链共同体”,创新中心与行业同盟的成立，将形成“产学研用”深度融合的创新生态圈，贯穿碳纤维重点领域的前沿技术与核心工艺，推动碳纤维产业集群式发展。

二是夯实基础，构建全体系技术支撑。公司启用了“先进复合材料产业化研究中心”，研究中心汇聚了一支由多名博士领衔、具备强大技术实力与多学科背景的研发团队，配备了覆盖材料制备全流程的先进设备体系，将致力于构建从

关键材料创新到工艺解决方案的全链条技术体系，为公司实现全球领先的“系统集成解决方案提供商”目标提供坚实科技支撑。

三是专利保护和标准化建设双轮驱动，彰显公司技术影响力。公司“5233”知识产权发展计划覆盖研发全链条，技术标准化委员会领导下的标准化建设如一物多码整治、严控新增物料、应用软件标准化管理、标准制订和培训等工作，贯穿公司产品全生命周期，形成"技术创新-专利保护-标准固化-产业升级"的良性循环，持续引领行业向高端、智能、绿色方向升级。

报告期内，公司申请专利 88 件，其中发明专利申请 28 件；自主研制的“气电混合加热端到端预氧化炉”喜获 2024 年度“国内首台(套)装备”称号。公司旗下张久俊院士工作站入选“浙江省院士工作站”，公司总裁李爱军先生入选“浙江省科技型企业家”，另外，公司发布了年产 5000 吨高性能碳纤维生产线，整线创新迭代将实现智能化水平提升 25%～35%，吨能耗大幅下降。

3、推进现代化内控体系建设，持续提升管理质量与效能

报告期内，公司持续健全应收款风险控制，强化供应链体系建设，优化人力资源管理体系，为公司高质量发展保驾护航。

一是推进现代化内控体系建设。报告期内，公司启动了 2025 内控体系建设提升年活动，结合将内控措施嵌入公司业务信息平台的数字化建设，进行内控自查、测试、评估和优化工作，构建覆盖全业务链条、具备智能防控能力的现代化内控体系，将内控体系从传统的合规性保障机制，升级为公司抵御风险、实现可持续发展的核心要素，不仅为公司经营管理的规范高效运作筑牢制度根基，更有力支撑公司战略目标的稳步推进与长期价值的持续创造。

二是健全应收款风险控制。公司持续健全防治结合的客户信用管理体系，构建了“准入管控+抵押强化+专项清理”的风险控制模式，主动防范业务经营风险，对逾期款项监控到每个客户、订单与设备，精准化解应收款风险，构建长效风险防控机制，助力业务稳健增长。报告期内，公司无重大诉讼仲裁事项，逾期款项收回近亿元。

三是强化供应链体系建设。报告期内，公司通过完善制度流程、梳理供应商、提升供应链信息化水平等措施，不断提高需求、采购、供应商和物流管理水平，保障供应链稳定高效运转。报告期内，公司常规需求订单达成率、合格率、及时率超 90%；各产业产品成本合计降本超千万元；通用辅料集中采购覆盖率超 80% ，部分长周期战略物资已完成战略储备，呆滞存货较年初下降近三成。

四是优化人力资源管理体系。报告期内，公司立足绿色装备前沿科技，多个关乎未来的核心项目已全面启动，人力资源管理从公司战略目标、人才结构优化、组织文化建设等多维度角度，持续优化人才招聘配置机制、培训发展体系、绩效管理体系和幸福文化体系，报告期内，公司启动了 2025 届大学生培养方案，开展了十余个关键专业岗的内部公开竞聘，组织了近四十次培训，实施 2025 年度员工学历提升培训活动，完成技工岗位技能等级评定,并采用了 KPI 考核、干部工作作风 360 度评估、跨部门协同指标考核、重点专项任务月度分解跟踪考核等多种绩效考核办法，并将绩效考核结果与员工的薪酬、晋升、培训等方面挂钩，充分发挥员工的潜能和创造力。

另外，报告期内，公司响应和落实国家政策要求，做好治理结构完善和防范非法金融、国家安全、投资者保护等工作宣贯，完成 2024 年度权益分派、限售股票解禁上市，深耕可持续发展战略，Wind ESG 评级跃升 A 级，并持续加强投资者关系管理及关联交易、日常经营重大合同、重大事项等信息披露工作。

二、核心竞争力分析

公司作为全国专用设备行业龙头企业，在碳纤维新材料专用装备、聚酯循环再生装备、新型建筑节能专用设备、轻纺专用设备等制造领域具有大量科研成果，且生产规模和市场占有率连年保持国内领先，产品在国内外市场中品牌优势明显。与国际竞争对手相比，公司的竞争优势主要体现在较高的性价比和及时有效的售后服务。与国内竞争对手相比，公司又具有独有的自主创新研发能力、领先的生产制造成本，可以为客户提供“一站式”技术服务，具体如下：

1、品牌优势。作为一家上市公司，精工科技品牌自身已具有较高的认知度和知名度，公司千吨级碳纤维生产线系国内首台（套）项目、JCTX300E 型千吨级碳纤维生产线获评国家级“国内首台（套）装备”称号和入选国家级单项冠军省级名录及入围 2024 年“中国十大纺织科技”成果、 JCYY300D 型气电混合加热端到端预氧化炉”荣获国内首台套装备称号，JGT 系列假捻变形机系绍兴市首台（套）项目，新型建筑节能专用设备、轻纺专用设备系省、市、行业名牌，在行

业内具有较高知名度和信誉度，得到市场的高度认可，并拥有一大批国内外行业影响力的核心客户，在国内同类产品中销量和销售收入均处于领先地位，公司的质量及品牌优势可为公司运作高端品牌提供最佳平台，能够保证公司在未来的市场开拓和竞争中长期占据并保持优势地位。

2、专业化研发优势。公司自成立以来，一直专注于专用设备领域，系国家重点高新技术企业，建有国家级博士后科研工作站、省级外国专家工作站，院士工作站、省级重点研发中心、省级技术中心、省级智能装备研究院、省级工业设计中心、浙江省高性能碳纤维装备及复合材料制造业创新中心、精工科技先进复合材料产业化研究中心。公司深度推进与浙江大学、天津大学、西安理工大学、上海大学、东华大学等科研平台的产学研用进程，具备完善的产品研究、开发和创新体系，具有较强的产品研发能力、持续创新能力和项目市场化能力，能够第一时间掌握国内外同行业发展态势和市场需求，抢占市场制高点，使公司不断保持产业先进性与领先力，确保行业龙头地位。

3、装备配套优势。凭借与境外伙伴合作以及自身的研发实力，一直引领着国内同行的创新与发展，在专用设备行业确立了长期持续的大规模集成研发和制造等竞争优势，目前，公司按照“装备引领、材料协同、应用支撑”的发展模式，初步构建完成了“全链高端装备（原丝装备、碳纤维装备、复材装备）+先进材料+应用“的整体产业布局，其中，碳纤维成套生产线已形成规模化生产和销售，具备年产千吨以上碳纤维生产能力，技术处于国际先进水平；原丝生产线已签署了销售合同，复材装备部分产品已实现销售，公司系国内首家实现千吨级碳纤维成套生产线装备全国产化的企业和国内碳纤维整线装备龙头企业，国际上种类齐全的钢结构建筑、新型建材专用设备的知名企业。

4、生产管理和营销优势。公司经营专用设备生产制造业务多年，在激烈的市场竞争中已形成一套具有精工特色、科学高效、运作有序的管理机制，在专用设备制造领域积累了丰富的开发、生产和管理经验，培养了一支精干的技术管理队伍和一大批技术熟练的操作人员，形成了较完善的生产管理体系。公司已经建立起覆盖全国的市场网络体系，主导产品碳纤维生产线、新型建筑节能专用设备、轻纺专用设备市场份额居领先地位。

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	1,061,054,557.19	961,872,483.22	10.31%	
营业成本	757,557,639.23	715,187,925.98	5.92%	
销售费用	23,569,925.77	19,020,404.01	23.92%	
管理费用	72,645,028.91	55,743,494.29	30.32%	因人员增加而工资福利及社保费用等相应增加，同时报告期员工持股计划实施新增股份支出费用。
财务费用	-190,905.44	-3,147,884.61	-93.94%	银行融资规模扩大而增加利息支出，同时充电桩业务的融资租赁规模增加而相应增加融资费用等所致。
所得税费用	16,745,963.65	14,104,833.75	18.72%	
经营活动产生的现金流量净额	-36,867,711.71	66,877,148.89	-155.13%	报告期销售现金回款同比降低等所致
投资活动产生的现金流量净额	-549,297,894.58	-161,858,604.35	-239.37%	报告期利用闲置募集资金开展现金管理而增加理财规模等所致
筹资活动产生的现金流量净额	-67,397,880.88	134,799,059.86	-150.00%	筹资性质票据业务规模降低等所致
现金及现金等价物净增加额	-653,248,921.09	39,983,986.01	-1,733.78%	

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	1,061,054,557.19	100%	961,872,483.22	100%	10.31%
分行业					
主营业务	1,055,453,496.82	99.47%	954,835,572.11	99.27%	10.54%
其他业务	5,601,060.37	0.53%	7,036,911.11	0.73%	-20.40%
分产品					
碳纤维装备	629,317,716.18	59.31%	394,485,295.69	41.01%	59.53%
轻纺专用设备	184,458,774.16	17.38%	269,562,083.70	28.02%	-31.57%
聚酯循环再生装备	61,061,946.91	5.75%	136,444,599.93	14.19%	-55.25%
建筑建材专用设备	107,233,858.79	10.11%	91,877,160.61	9.55%	16.71%
部件及精密加工	44,350,302.32	4.18%	46,747,750.49	4.86%	-5.13%
其他	34,631,958.83	3.26%	22,755,592.80	2.37%	52.19%
分地区					
国内	1,029,700,483.56	97.05%	872,898,452.10	90.75%	17.96%
国际	31,354,073.63	0.03%	88,974,031.12	9.25%	-64.76%

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						
主营业务	1,055,453,496.82	753,075,426.07	28.65%	10.54%	5.83%	3.17%
分产品						
碳纤维装备	629,317,716.18	363,755,132.71	42.20%	59.53%	50.01%	3.67%
轻纺专用设备	184,458,774.16	162,899,548.10	11.69%	-31.57%	-32.08%	0.66%
建筑建材专用设备	107,233,858.79	90,082,157.62	15.99%	16.71%	27.92%	-7.36%
分地区						
国内						

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

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	755,251,654.58	18.65%	1,658,528,632.09	40.03%	-21.38%	因暂时闲置募集资金 4 亿元进行现金管理而增加交易性金融资产和募集资金项目支出增加等所致
应收账款	1,179,917,124.14	29.14%	875,661,874.36	21.14%	8.00%	
合同资产	36,350,972.97	0.90%	45,785,564.76	1.11%	-0.21%	
存货	326,539,882.92	8.06%	449,980,590.88	10.86%	-2.80%	
投资性房地产	15,290,070.81	0.38%	15,567,229.93	0.38%	0.00%	
长期股权投资	33,064,514.08	0.82%	30,814,872.73	0.74%	0.08%	
固定资产	484,030,546.87	11.95%	457,420,441.19	11.04%	0.91%	
在建工程	153,314,255.89	3.79%	98,042,590.27	2.37%	1.42%	
使用权资产	55,425,498.23	1.37%	47,005,448.58	1.13%	0.24%	
短期借款	348,673,958.33	8.61%	411,006,043.42	9.92%	-1.31%	
合同负债	84,088,177.79	2.08%	139,637,691.30	3.37%	-1.29%	
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
租赁负债	50,078,437.54	1.24%	41,796,481.49	1.01%	0.23%	

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）					2,220,000,000.00	1,810,000,000.00		410,000,000.00
5.其他非流动金融资产	56,430,870.00	1,773,308.00	5,185,910.00		30,000,000.00			88,204,178.00
金融资产小计	56,430,870.00	1,773,308.00	5,185,910.00		2,250,000,000.00	1,810,000,000.00		498,204,178.00
应收款项	60,555,00				431,543,7	443,044,4		49,054,31

融资	9.77				69.06	62.89		5.94
上述合计	116,985,879.77	1,773,308.00	5,185,910.00		2,681,543,769.06	2,253,044,462.89		547,258,493.94
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他说明

项目	期末数			期初数		
	投资成本	公允价值变动	公允价值	投资成本	公允价值变动	公允价值
杭州光合贰期创业投资合伙企业(有限合伙)[注1]	35,000,000.00	5,185,910.00	40,185,910.00	35,000,000.00	3,412,602.00	38,412,602.00
亿维特（南京）航空科技有限公司（以下简称亿维特航空公司）[注2]	30,000,000.00		30,000,000.00			
杭州德烯科技集团有限公司	15,000,000.00		15,000,000.00	15,000,000.00		15,000,000.00
山西泽州农村商业银行股份有限公司	3,018,268.00		3,018,268.00	3,018,268.00		3,018,268.00
合计	83,018,268.00	5,185,910.00	88,204,178.00	53,018,268.00	3,412,602.00	56,430,870.00

[注 1] 2023 年 2 月 21 日，公司第八届董事会第九次会议审议通过了《关于参与认购私募基金份额的议案》。为加快推动公司“碳纤维装备、碳中和（新能源）装备”等核心业务发展，提升公司核心竞争力，同意公司与普通合伙人杭州光速晟远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）签署《杭州光合贰期创业投资合伙企业（有限合伙）有限合伙协议》，利用自有资金 5,000 万元作为有限合伙人认购光合贰期份额。光合贰期将主要投资于低碳科技、硬科技、医疗科技领域的成长期及早期项目。

2023 年 3 月 20 日，公司缴纳首期出资额 2,000 万元；2024 年 7 月 10 日，公司缴纳二期出资额 1,500 万元。剩余 1,500 万元已于 7 月 30 日缴纳完毕。

[注 2] 2024 年 11 月，公司与亿维特航空公司及其股东签署《增资协议》及《股东协议》，根据协议约定，公司以 3,000 万元对价认购亿维特航空公司 3.5127%股权；公司针对此次增资取得的股权拥有回售权，当发生协议约定的触发事件时，公司有权要求亿维特航空公司或其控股股东回购此次增资取得的全部或部分股权。2025 年 5 月，公司以现金方式出资 3,000 万元增资入股亿维特航空公司；截至期末，公司累计持有亿维特航空公司 3.5127%股权。

考虑到公司对亿维特航空公司不具有重大影响，该项投资适用金融工具准则，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，按流动性将其列报至其他非流动金融资产

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项　　目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	207,380,541.23	207,380,541.23	冻结、质押、持有到期意图	银行承兑汇票等保证金、拟持有到期的定期存款及利息、冻结款项
固定资产	6,169,663.08	5,893,339.84	抵押	售后回租形成的融资租赁，实质是设备抵押取得的借款
合　　计	213,550,204.31	213,273,881.07		

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
158,093,807.83	98,049,787.00	61.24%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 □不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
精工（武汉）复合材料有限公司	高性能纤维及复合材料制造、销售等。	新设	45,000,000.00	90.00%	自有资金	全资子公司精工（绍兴）复合材料有限公司	2025 年 4 月 16 日至无固定期限	制造业＞非金属矿物制品业（C3000）	已完成工商注册登记手续		0.00	否	2025 年 04 月 22 日	具体情况详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（http:/ /www

														.cninfo.com.cn）上编号为2025-024的公司公告及相关定期报告。
合计	--	--	45,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
高性能纤维项目	自建	是	其他合成纤维制造	82,052,152.13	144,519,690.39	全资子公司精工碳材利用自有资金和自筹资金解决	21.60%	0.00	0.00	不适用	2024年09月30日	详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为2024-046的公司公告及相关定期

												报告。
合计	--	--	--	82,052,152.13	144,519,690.39	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

（1） 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2024年	向特定对象发行股票	2024年12月26日	94,300.19	93,558.47	33,993.94	33,993.94	36.33%	0	0	0.00%	59,564.53	均存放于募集资金监管账户，继续用于募集资金项目的实施。	0
合计	--	--	94,300.19	93,558.47	33,993.94	33,993.94	36.33%	0	0	0.00%	59,564.53	--	0

募集资金总体使用情况说明
公司本次募集资金总额 943,001,889.60 元，减除承销和保荐费用、审计及验资费、律师费等与发行权益性证券直接相关的费用 7,417,214.20 元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 935,584,675.40 元。2025 年上半年投入募集资金 33,993.94 万元，累计投入金额为 33,993.94 万元。截止 2025 年 6 月 30 日，募集账户累计发生额为利息收入 325.15 万元，最终募集资金专户结余额为 59,889.68 万元。

（2） 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
向特定对象发行股票	2024 年 12 月 26 日	碳纤维及复材装备智能制造建设项目	生产建设	否	31,400	31,400	3,206.55	3,206.55	10.21%	2026 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
向特定对象发行股票	2024 年 12 月 26 日	高性能碳纤维装备研发中心建设项目	研发项目	否	37,900.19	37,900.19	6,520.35	6,520.35	17.20%	2027 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
向特定对象发行股票	2024 年 12 月 26 日	补充流动资金	补流	否	25,000	24,258.28	24,267.04	24,267.04	100.04%	2025 年 01 月 17 日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	94,300.19	93,558.47	33,993.94	33,993.94	--	--	0	0	--	--
超募资金投向														
不适用	2024 年 12 月 26 日	无超募资金	不适用	否	0	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	否
超募资金投向小计				--	0	0			--	--	0	0	--	--
合计				--	94,300.19	93,558.47	33,993.94	33,993.94	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择				不适用										

“不适用”的原因）	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2025 年 1 月 3 日，公司第九届董事会第六次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金 31,824,953.59 元。上述预先投入募投项目及已支付发行费用情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并由其出具《以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审〔2025〕1 号）。公司于 2025 年 1 月 8 日完成募集资金置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	均存放于募集资金监管账户，继续用于募集资金项目的实施。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3） 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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：万元

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
浙江精工领航科技有限公司	子公司	新材料技术研发；机械设备研发；新兴能源技术研发；	5,000	25,545.70	13,936.75	4,402.82	-160.80	-68.94

		智能控制系统集成；智能无人飞行器销售、制造；高性能纤维及复合材料销售、制造；光伏设备及元器件制造和销售等。						
浙江精工智能建材机械有限公司	子公司	建筑建材机械和钢结构专用装备的研制开发、生产销售和技术服务。	5,000	17,265.73	6,824.95	10,783.36	162.76	174.97
浙江精工智能纺织机械有限公司	子公司	纺织专用设备的研制开发、生产销售和技术服务。	5,000	40,438.67	4,694.81	19,358.45	317.13	320.67
浙江精工新材料技术有限公司	子公司	废气综合处理与节能环保解决方案、化工工艺包与工程技术开发、专用装备和非标设备设计与研发。	8,750	10,031.83	4,983.21	0.00	-282.89	-282.89
浙江精工电源科技有限公司	子公司	中高压成套电气、新能源充电桩等产品的开发、制造、销售及充电站投建运营。	5,000	29,325.79	621.57	8,612.36	-597.90	-593.88
浙江精工碳材科技有限公司	子公司	新材料技术研发；新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨	18,000	26,491.49	16,659.45	0.00	-338.65	-338.65

		询、技术交流、技术转让、技术推广；再生资源回收（除生产性废旧金属）。						
精工（绍兴）复合材料有限公司	子公司	碳纤维技术及设备、复合材料设备、能源设备、环保设备、工程设备、模具零部件的研发、生产、批发、技术服务。	4,000	2,067.12	2,060.30	12.26	31.04	30.97
浙江精功机器人智能装备有限公司	子公司	自动化装配检测装备、机器人集成应用装备、智能仓储物流及 AGV 装备和 MES(生产制造执行系统)的研制开发、生产销售和技术服务。	1,000	5,689.19	2,472.08	430.52	278.55	236.66
精工（武汉）复合材料有限公司	子公司	高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售等。	5,000	4,753.49	4,753.49	0.00	-246.51	-246.51

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
衢州市衢江区精慧充新能源科技有限公司	新设	该公司由公司全资孙公司浙江精慧充新能源科技有限公司投资设立，主要是为拓展新能源充电桩等产品销售及充电站投建运营业务，不会对公司财务状况和经营成果产生不利影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。
精工（武汉）复合材料有限公司	新设	该控股子公司由公司与全资子公司精工（绍兴）复合材料有限公司共同出资设立，主要从事高性能纤维及复合

		材料制造、销售等业务，有利于加快公司碳纤维产业协同发展，不会对公司财务状况和经营成果产生不利影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。

主要控股参股公司情况说明

1、关于全资孙公司浙江精慧充新能源科技有限公司设立子公司事项

报告期内，根据公司全资子公司浙江精工电源科技有限公司新能源充电桩等产品销售及充电站投建运营业务发展需要，经公司内部决策，精工电源以其全资子公司浙江精慧充新能源科技有限公司作为投资平台。在浙江省内设立了孙公司——衢州市衢江区精慧充新能源科技有限公司，该孙公司注册资本为 200 万元，从事充电桩等产品销售及充电站投建运营业务。根据《公司章程》的有关规定，本次投资事项在公司董事长对外投资授权范围内,无需提交董事会或股东大会审议。该投资事项不会对公司财务状况和经营成果产生不利影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。

2、关于与全资子公司共同出资设立精工（武汉）复合材料有限公司事项

2025 年 4 月，公司与全资子公司精工（绍兴）复合材料有限公司（以下简称精工绍兴复材）共同出资在湖北省武汉市设立子公司精工（武汉）复合材料有限公司（以下简称精工武汉复材），精工武汉复材注册资本为人民币 5,000 万元，其中公司以自有资金出资 4,500 万元，持有子公司 90%股权；精工绍兴复材以自有资金出资 500 万元，持有子公司 10%股权。精工武汉复材主要从事高性能纤维及复合材料制造、销售等业务。根据《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等有关规定，本次投资事项在公司董事长审批权限范围内，无需提交公司董事会或股东大会审议。

上述事项详见刊登于 2025 年 4 月 22 日的《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2025-024 的公司公告。

3、关于增资参股亿维特（南京）航空科技有限公司事项

2025 年 5 月，公司以现金方式出资 3,000 万元增资入股亿维特（南京）航空科技有限公司，占其注册资本 1,328.04 万元的 3.5127%，该公司主要从事航空运输设备销售；智能无人飞行器制造、销售等业务。报告期内，亿维特（南京）航空科技有限公司已完成增资扩股后的工商登记变更手续，亿维特（南京）航空科技有限公司成为公司参股子公司，根据《公司章程》等有关规定，本次对外投资事项不构成关联交易，经公司董事长审批通过后即可实施，无需提交公司董事会或股东大会审议。

4、关于投资设立控股子公司浙江华创碳纤维科技有限公司事项

为加快“浙江省高性能碳纤维装备及复合材料制造业创新中心”的发展，作为牵头单位，按照“公司+联盟”的组建模式，2025 年 7 月，公司以货币出资方式与精工（武汉）复合材料有限公司（以下简称精工武汉复材）、浙江精工碳材科技有限公司（以下简称精工碳材）、深圳协同创新高科技发展有限公司（以下简称协同高科）和浙江中鹰新材料有限公司（以下简称中鹰新材料）在浙江省绍兴市柯桥区共同出资 2,500 万元人民币设立合资公司——浙江华创碳纤维科技有限公司（以下简称华创碳纤维），（其中，公司出资 1,000 万元，占注册资本 40%；精工武汉复材出资 500 万元，占注册资本 20%；精工碳材出资 450 万元，占注册资本 18%；协同高科出资 300 万元，占注册资本 12%；中鹰新材料出资 250 万元，占注册资本 10%），并于 2025 年 7 月 18 日完成工商注册登记手续。该子公司的设立，将解决碳纤维行业共性关键领域问题，填补碳纤维装备技术国内空白，实现高端碳纤维装备及先进复合材料共性关键技术首次商业化的推广应用。根据《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等有关规定，本次投资事项在公司董事长审批权限范围内，无需提交公司董事会或股东大会审议。

上述事项详见刊登于 2025 年 7 月 23 日的《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2025-033 的公司公告。

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

根据重要性原则，对公司未来发展战略和经营目标的实现可能产生不利影响的风险主要有：

1、宏观经济及行业周期性波动风险

公司所处的专用设备制造业易受国家政策、能源战略、产业结构调整、产业发展政策、经济环境等影响。公司相关专用设备与碳纤维、建筑、纺织等下游行业的固定资产投资密切相关，而下游行业固定资产投资情况受宏观经济形势影响较大，且与国家宏观政策、产业政策密切相关，具有较强的波动性与周期性。如果未来宏观经济发生重大波动，或者行业发生重大周期性变化，都将对公司相关专用设备业务产生较大影响，导致公司经营业绩发生波动。尤其是近年来国家和地方政府出台多项产业政策，支持碳纤维产业的发展，在国家政策的大力支持下，全国各地相继布局了碳纤维规划，碳纤维的生产研发及应用推广速度持续加快，带动碳纤维企业扩产及资本支出增加，为公司提供了良好的发展环境。若相关产业政策发生重大变化，将在一定程度上对公司业务的发展造成不利影响。

对策：针对上述风险，一是公司将把握国家产业发展政策，关注行业发展动态，不断调整产品和产业结构，加快产品升级换代和新工艺、新技术、新产品的研发，拓展新产品市场，培育新的经济增长点，提升公司的经营业绩。二是公司将坚持技术领先策略，巩固市场竞争优势地位，加大核心技术应用范围拓展力度，尽量减少政策性风险对公司的影响。三是公司碳纤维产业将逐步构建起多层次供给体系，在确保公司行业龙头地位的同时，持续做好碳纤维装备自主可控、国产化进口替代、关键核心技术和重大技术装备攻关、碳纤维生产工艺技术集成创新和产能提升、高性能碳纤维产品研发以及终端新兴应用领域拓展推广等工作，形成碳纤维全产业链一体化的业务体系，加速推动行业发展。四是公司将进一步加快转型步伐，将空天（低空）经济领域作为新能源战略转型发展目标，积极抢占产业发展新高地和新机遇。

2、行业竞争加剧的风险

随着人工智能、大数据、云计算等为代表的新一轮信息技术的应用及普及，新兴技术日新月异带来新的市场机会和诉求的同时，资金、人才逐步向行业聚集，产品技术更新换代周期越来越短。新技术、新工艺的应用与新产品的开发是公司核心竞争力的关键因素，公司专用装备在技术以及工艺方面处于国内领先地位，但是需要面对来自国内外同行业企业的竞争，从而使公司在进行业务拓展时面临的竞争愈加激烈。如果公司不能保持持续创新的能力，维持技术领先优势、满足不断变化的市场需求，将削弱已有的竞争优势，从而对公司产品的市场份额、经济效益造成不利影响。

对策：针对上述风险，一是公司将围绕国家“碳达峰、碳中和”的战略，牢牢把握国家关于深入推进商业航天、低空经济等新兴产业 、具身智能等未来产业、制造业数字化转型、智能制造装备、资源循环再生等重点领域发展的重大决策部署所带来的公司碳纤维新材料装备、循环再生装备等产业作为新质生产力的发展机遇，按照“产业化、系列化、成套化”的发展思路，进一步加大内部资源整合，提升旗下部门协同作战效应，不断完善产品技术升级平台、工艺技术提升平台，积极与国内外主流企业进行技术和贸易合作，实施个性化和差异化的竞争战略，确保碳纤维专用装备等核心产品技术领先优势，替代进口满足市场需求。二是公司将按照“装备引领、材料协同、应用支撑”的战略目标，加速全产业链布局即原丝装备、碳纤维装备、复材装备和复合材料应用，积极跟踪行业技术发展的趋势，对行业现有技术方案和路线保持高度关注，优化碳纤维系列装备配置和设计，延伸产业链，为用户提供更多引领行业发展的个性化专用装备、新工艺、新技术。

3、应收账款回收风险

公司主要客户信誉度较高，且应收账款绝大部分账龄在 1 年左右，如果部分下游客户开工率较低或处于停产状态，资金状况恶化，可能会推迟货款的支付，使得公司无法按照合同约定在正常期限内回收货款，公司面临生产经营活动资金紧张和发生坏账损失的风险，从而对公司的生产经营和业绩产生不利影响。

对策：公司将专注扩展现金流较好的项目和履约能力较好的客户，提升自身产品交付能力和服务水平，在业务合同执行过程中加强货款的管控，及时督促客户进行验收并按期支付货款，同时建立健全信用管理制度和客户信用评估体系，加强赊账和欠账的监控及催收力度。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

□是 ☑否

公司是否披露了估值提升计划。

□是 ☑否

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

□是 ☑否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 ☑不适用

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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☑适用 □不适用

1、股权激励

公司报告期无股权激励计划。

2、员工持股计划的实施情况

☑适用 □不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
经董事会认定对公司整体业绩和持续发展有直接影响的公司董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员、核心管理人员及核心骨干员工	125	7,390,000	无	1.42%	持有人的合法薪酬、自筹资金

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
孙国君	董事长	500,000	500,000	0.10%
李爱军	董事、总裁	500,000	500,000	0.10%
金力	副董事长	200,000	200,000	0.04%
陈建华	高级副总裁	200,000	200,000	0.04%
黄伟明	副总裁、财务负责人、董秘	200,000	200,000	0.04%
倪建勋	副总裁	200,000	200,000	0.04%
张军模	监事会主席	180,000	180,000	0.03%
孙卫利	职工监事	40,000	40,000	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

□适用 ☑不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

□适用 ☑不适用

报告期内股东权利行使的情况

报告期内,公司 2024 年员工持股计划未召开员工持股计划持有人和管理委员会会议。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

□适用 ☑不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

□适用 ☑不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☑适用 □不适用

(一) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	以授予日公司股票收盘价格为基础计算确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象人数、公司业绩条件达成情况、个人绩效考核结果以及对未来年度公司业绩的预测等因素做出最佳估计
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	11,104,701.69

(二) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用
管理人员	4,350,317.85
研发人员	1,914,972.45
销售人员	1,134,413.03
生产人员	291,408.85
合　　计	7,691,112.18

报告期内员工持股计划终止的情况

□适用 ☑不适用

其他说明:

无

3、其他员工激励措施

□适用 ☑不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

□是 ☑否

五、社会责任情况

报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚工作及乡村振兴工作，也暂无后续脱贫攻坚工作及乡村振兴工作计划。

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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	公司控股股东中建信浙江公司及其控股股东中建信控股集团、公司实际控制人方朝阳	独立性承诺	保证上市公司人员、资产、财务、机构、业务独立	2022 年 11 月 30 日	长期	履行承诺
	公司控股股东中建信浙江公司及其控股股东中建信控股集团、公司实际控制人方朝阳	减少和规范关联交易承诺	1、中建信浙江公司、中建信控股集团及其实际控制人方朝阳控制的企业（上市公司及其下属子公司除外）将尽可能避免和减少并规范与上市公司及其下属子公司之间的关联交易。 2、如果有不可避免或有合理理由存在的关联交易发生，中建信浙江公司、中建信控股集团及其实际控制人方朝阳控制的企业（上市公司及其下属子公司除外）均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行，并将按照法律、法规、规范性文件和上市公司的有关规定履行合法程序。	2022 年 11 月 30 日	长期	履行承诺
	公司控股股东中建信浙江公	避免同业竞争承诺	1、中建信浙江公司、其控	2022 年 11 月 30 日	长期	履行承诺

	司及其控股股东中建信控股集团、公司实际控制人方朝阳		股股东中建信控股集团及其实际控制人方朝阳先生所控制的其他企业将来不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司及其控股子公司现有主营业务构成实质性竞争的业务。 2、如存在同业竞争或潜在同业竞争，则中建信浙江公司、其控股股东中建信控股集团及其实际控制人方朝阳先生将依据《公司法》《证券法》等法律法规规定积极采取措施消除同业竞争，切实维护上市公司的利益。 3、若中建信浙江公司、其控股股东中建信控股集团及其实际控制人方朝阳先生违反上述承诺而给上市公司及其控股子公司或其他股东造成的损失将由中建信浙江公司、其控股股东中建信控股集团及其实际控制人方朝阳先生承担。			
	公司控股股东中建信浙江公司及其控股股东中建信控股集团	股份锁定期承诺	承诺在重整计划执行中取得本公司股份成为公司控股股东、实际控制人后，取得股份之日起 36 个月不转让其直接或间接持有的本公司股份。	2022 年 11 月 30 日	2023 年 2 月 27 日至 2026 年 2 月 26 日	履行承诺

	公司控股股东中建信浙江公司及其控股股东中建信控股集团	不变更控股股东和实际控制人承诺	承诺在重整计划执行中取得的本公司股份之日起 5 年内不变更控股股东和实际控制人，并保证公司注册地、运营地维持原处，聚焦原主业发展。	2022 年 11 月 30 日	2023 年 2 月 27 日至 2026 年 2 月 26 日	履行承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司原控股股东精功集团有限公司	避免同业竞争承诺	为本公司出具避免同业竞争承诺	2000 年 12 月 05 日	长期	履行承诺
	公司控股股东中建信浙江公司及其控股股东中建信控股集团、公司实际控制人方朝阳	切实履行公司填补即期回报措施的承诺	1、中建信浙江公司、其控股股东中建信控股集团及其实际控制人方朝阳先生承诺不越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益； 2、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司/本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺； 3、中建信浙江公司及其控股股东中建信控股集团及其实际控制人方朝阳先生承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司/本人违反该	2023 年 05 月 12 日	长期	履行承诺

			等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司/本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司/本人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
	公司全体董事、高级管理人员	切实履行公司填补即期回报措施的承诺	1、公司全体董事、高级管理人员承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。 2、公司全体董事、高级管理人员承诺对本人的职务消费行为进行约束。 3、公司全体董事、高级管理人员承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。 4、公司全体董事、高级管理人员承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执	2023 年 05 月 12 日	长期	履行承诺

			行情况相挂钩。 5、未来公司如实施股权激励，公司全体董事、高级管理人员承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、自本承诺出具日至公司本次向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	按期履行					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□适用 ☑不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

□适用 ☑不适用

七、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

□适用 ☑不适用

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 □不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中建信控股集团	公司控股股东之母公司	向关联人出售商品、提供劳务和向关联人采购商品、接受劳务	向关联人出售专用设备、零配件、提供劳务和向关联人采购零配件、接受劳务	按行业之可比当地市场价格	市场价格	799.8		6,000	否	现金或票据	市场价格	2025 年 04 月 19 日	编号为 2025-020 的《关于 2025 年度日常关联交易预计公告》刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
合计				--	--	799.8	--	6,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

□是 ☑否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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

（1）关于与中建信控股集团签署日常关联交易协议事项

2025 年 4 月 17 日，经公司第九届董事会第七次会议审议通过，公司与控股股东之母公司中建信控股集团签署了《2025 年度关联交易协议》，协议约定公司 2025 年度与中建信控股集团及其关联方发生关联交易金额预计不超过 6,000 万元（大写：陆仟万元整，不含税，不含本数），其中,公司向中建信控股集团及其关联方提供专用设备及零配件、劳务等金额预计为不超过 4,000 万元，向中建信控股集团及其关联方采购零配件、商品、劳务等金额预计为不超过 2,000 万元，上述协议到期后协议各方可以续签，2026 年 1 月 1 日至续签前的期间发生的关联交易参照该协议的规定执行。

上述事项详见刊登于 2025 年 4 月 19 日的《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）上编号为 2025-020 的公司公告。

（2）关于全资子公司浙江精工碳材科技有限公司投资建设高性能纤维项目的事项

2024 年 9 月 29 日，公司召开第九届董事会第三次会议、第九届监事会第三次会议，审议通过了《关于全资子公司浙江精工碳材科技有限公司投资建设高性能纤维项目的议案》，同意精工碳材利用自有或自筹资金，投资建设高性能纤维项目，投资金额预估为 66,917 万元。因精工碳材厂区部分基建工程已先期开工，该部分由关联方浙江精工建设工程有限公司承包建设，并于 2024 年 1 月 24 日签署了《建设工程施工合同》，合同预估价为 7,000 万元。该笔交易因公司 2024 年 4 月起收购精工碳材 100%股权导致视同关联交易，已经公司第八届董事会第二十二次会议、第八届监事会第十八次会议以及公司 2023 年度股东大会追认。2024 年 10 月 10 日，公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过了上述议案。

2024 年 12 月 13 日，公司召开第九届董事会第五次会议、第九届监事会第五次会议，审议通过了《关于全资子公司委托关联方精工工业建筑系统集团有限公司进行工程建设暨关联交易的议案》，同意精工碳材委托精工工业建筑系统集团有限公司进行工程建设,并与其签署《钢结构及围护系统工程专业承包合同》，合同总价暂估为 2,906 万元人民币（含税，采用包工包料的方式固定总价），最终结算价款为固定合同价加上追加的合同价款费用。

上述事项详见刊登于 2024 年 9 月 30 日、2024 年 10 月 11 日、2024 年 12 月 14 日的《证券时报》及巨潮资讯网上编号为 2024-043、2024-044、2024-046、2024-049、2024-062、2024-063、2024-064 的公司公告。

截至本报告披露日，高性能纤维项目正在有序推进中，浙江精工碳材科技有限公司已累计投入 14,451.97 万元（不含税），其中，关联方浙江精工建设工程有限公司《建设工程施工合同》累计工程施工金额为 6,943.76 万元（不含税），关联方精工工业建筑系统集团有限公司《钢结构及围护系统工程专业承包合同》累计工程施工金额为 1,656.50 万元（不含税）。

（3）关于与浙江建信佳人新材料有限公司签署年产 15 万吨绿色再生新材料项目一期 5 万吨主工艺装备 JPET50 聚酯回收生产线合同暨关联交易事项

2023 年 12 月，经公司第八届董事会第二十次会议、第八届监事会第十七次会议、2023 年第六次临时股东大会审议同意，公司与关联方浙江建信佳人新材料有限公司（以下简称建信新材料）签署了《建信新材料年产 15 万吨绿色再生新材料项目一期 5 万吨主工艺装置 JPET50 聚酯回收生产线合同》，合同计价方式为固定总价方式，暂估总价为 3.20 亿元人民币（含税，大写：叁亿贰仟万元整），最终合同总价以项目完成后的决算价格为准。 截至本报告披露日，公司已收到建信新材料支付的合同货款合计 25,597 万元；2025 年 1-6 月确认不含税收入 6,106.19 万元，累计确认不含税收入 27,332.33 万元（含税 30,852.52 万元），合同正在履行中。

上述事项详见刊登于 2023 年 12 月 14 日、2023 年 12 月 30 日的《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2023-120、2023-121、2023-122、2023-127 的公司公告及相关定期报告。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于 2025 年度日常关联交易预计公告	2025 年 04 月 19 日	《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
关于全资子公司浙江精工碳材科技有限公司投资建设高性能纤维项目的公告	2024 年 09 月 30 日	《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
关于与浙江建信佳人新材料有限公司签署年产 15 万吨绿色再生新材料项目一期 5 万吨主工艺装置 JPET50 聚酯回收生产线合同暨关联交易的公告	2023 年 12 月 14 日	《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江精工领航科技有限公司	2022 年 11 月 12 日	10,000		2,800	连带责任担保			2022 年 11 月 11 日-2025 年 11 月 10 日	否	否
浙江精功机器人智能装备有限公司	2022 年 11 月 12 日	5,000			连带责任担保			2022 年 11 月 11 日-2025 年 11 月 10 日	否	否
浙江精工智能建材机械有限公司	2023 年 05 月 13 日	10,000		1,000	连带责任担保			2023 年 5 月 12 日-2026 年 5 月 11 日	否	否
浙江精工智能纺织机械有限公司	2023 年 05 月 13 日	10,000			连带责任担保			2023 年 5 月 12 日-2026 年 5 月 11 日	否	否
浙江精工新材料技术有限公司	2023 年 05 月 13 日	5,000			连带责任担保			2023 年 5 月 12 日-2026 年 5 月 11 日	否	否
浙江精工碳材科技有限公司	2024 年 10 月 11 日	60,000			连带责任担保			2024 年 10 月 10 日-2027 年 10 月 09 日	否	否
浙江精工电源科技有限公司及其控股企业	2024 年 10 月 11 日	20,000		1,725.27	连带责任担保			2024 年 10 月 10 日-2027 年 10 月 09 日	否	否
报告期内审批对子		0		报告期内对子公司		2,800				

公司担保额度合计（B1）				担保实际发生额合计（B2）						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		120,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						5,525.27
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）						0
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		0		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						2,800
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		120,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						5,525.27
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例										2.33%
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）										0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）										0

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托理财

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

☑适用 □不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）	合同涉及资产的评估价值（万元）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引

				（如有）	（如有）								
精工科技	吉林国兴碳纤维有限公司	碳纤维生产线	2023 年 09 月 26 日			无		市场价	111,000	否	否	截至本报告披露日，公司累计收到吉林国兴支付的合同货款 37,475 万元，2025 年 1-6 月确认收入 29,624.34 万元，累计确认不含税收入 50,420.80 万元（合计含税 56,975.50 万元），合同正在履行中。	2025 年 05 月 06 日	具体情况详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2023-099、2025-029 的公司公告及相关定期报告。
精工科技	东华能源（茂名）碳纤维有限公司	碳纤维生产线、纺丝线	2023 年 12 月 26 日			无		市场价	55,000	否	否	截至本报告披露日，公司已收到东	2023 年 12 月 27 日	具体情况详见刊登于《证券时报》

											华能源支付的合同货款 11,784.32 万元，2025 年 1-6 月确认不含税收入 750.63 万元，累计确认不含税收入 19,026.81 万元（含税 21,500.29 万元），合同正在履行中。		及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2023-126 的公司公告及相关定期报告。
精工科技	四川众亿汇鑫新材料科技有限公司	碳纤维生产线、原丝生产线	2024 年 11 月 23 日			无		市场价	51,550	否	否	截至本报告披露日，公司高度重视并积极推进上述合同履约进展。该事项后续如有进	2024 年 11 月 25 日	具体情况详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编

											展，公司将按规定及时履行信息披露义务。		号为 2024-059 的公司公告及相关定期报告。
精工科技	沙特 GIM 公司	新材料生产线	2024 年 12 月 02 日			无		市场价	118,209	否	否	截至本报告披露日，公司高度重视并积极推进上述合同履约进展。该事项后续如有进展，公司将按规定及时履行信息披露义务。	2024 年 12 月 03 日	具体情况详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2024-060、2025-011 的公司公告及相关定期报告。

十三、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

1、关于参与认购私募基金份额事项

2023 年 2 月 21 日，公司召开了第八届董事会第九次会议，审议通过了《关于参与认购私募基金份额的议案》。为进一步优化公司投资结构，提高资金使用效率和投资收益水平，加快推动公司“碳纤维装备、碳中和（新能源）装备”等核心业务发展，提升公司综合竞争力，同意公司与普通合伙人杭州光速晟远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）签署《杭州光合贰期创业投资合伙企业（有限合伙）有限合伙协议》（以下简称《合伙协议》），同意公司利用自有资金 5,000 万元作为有限合伙人认购杭州光合贰期创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称合伙企业或光合贰期基金）份额,认缴出资比例为 9.9780%。截至本报告披露日，光合贰期基金已陆续新增有限合伙人并使基金认缴出资总额增加至

113,800 万元，但公司认缴金额未发生变化，认缴出资比例调整至 4.3937%；公司已按照《合伙协议》的有关约定，累计缴付合伙企业出资款 5,000 万元。

上述事项详见刊登于 2023 年 2 月 22 日、2023 年 3 月 15 日、2023 年 4 月 11 日、2023 年 6 月 3 日、2023 年 10 月 10 日、2024 年 1 月 6 日、2024 年 3 月 27 日、2025 年 1 月 2 日的《证券时报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2023-025、2023-034、2023-039、2023-069、2023-106、2024-001、2024-008、2025-001 的公司公告。

2、关于公司控股股东股份质押事项

2023 年 4 月 17 日，公司控股股东中建信浙江公司将持有公司的 8,188 万股股份（占其所持公司股份总数的 59.98%）质押给上海银行股份有限公司绍兴分行，2023 年 5 月 10 日，中建信浙江公司将持有公司的 2,730 万股股份（占其所持公司股份总数的 20%）质押给中国工商银行股份有限公司绍兴柯桥支行，2024 年 10 月 23 日，中建信浙江公司将前述质押给上海银行股份有限公司绍兴分行的 8,188 万股股份办理了解除质押手续，同日将该 8,188 万股股份质押给中国进出口银行浙江省分行，前述股份均在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股份质押或解除质押登记手续。截至本报告披露日，中建信浙江公司累计质押公司股份 10,918 万股，占其所持公司股份总数的 79.98%。

上述事项详见刊登于 2023 年 4 月 19 日、2023 年 5 月 12 日、2024 年 10 月 25 日的《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2023-041、2023-057、2024-051 的公司公告。

3、关于向特定对象发行股票的限售股份上市流通事项

根据中国证监会《关于同意浙江精工集成科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕403 号），2024 年 12 月公司共向 17 名特定对象发行人民币普通股（A 股）股票 64,633,440 股，并于 2024 年 12 月 26 日在深交所上市。根据中国证监会有关规定，前述认购的股份限售期为六个月（自 2024 年 12 月 26 日至 2025 年 6 月 26 日止），限售期满后，经申请核准后方可上市流通。报告期内，公司办理完成了前述 64,633,440 股限售股份解禁工作，并于 2025 年 6 月 26 日在深交所上市流通。

上述事项详见刊登于 2024 年 3 月 18 日、2024 年 12 月 24 日、2025 年 6 月 23 日的《证券时报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上编号为 2024-007、2024-067、2025-031 的公司公告。

4、关于 2024 年度利润分配事项

2025 年 4 月 17 日，公司第九届董事会第七次会议审议通过了《2024 年度利润分配预案》，公司 2024 年度的利润分配预案为：以本次利润分配预案披露时的公司总股本 519,793,440 股扣除公司回购专户中所持不参与利润分配股份 109,982 股后的应分配股本 519,683,458 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.50 元(含税)，共计派发现金股利 77,952,518.70 元（含税）。本次分配不送红股，不以资本公积金转增股本，公司按照每股分配比例不变的原则实施。2025 年 5 月 14 日，公司 2024 年度股东大会审议通过了前述议案。2025 年 7 月 4 日，本次利润分配已实施完毕。

上述事项详见刊登于 2025 年 4 月 19 日、2025 年 5 月 15 日、2025 年 6 月 27 日的《证券时报》及巨潮资讯网上编号为 2025-014、2025-016、2025-030、2025-032 的公司公告。

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	64,633,440	12.43%				-64,633,440	-64,633,440	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	6,853,324	1.32%				-6,853,324	-6,853,324	0	0.00%
3、其他内资持股	55,723,914	10.72%				-55,723,914	-55,723,914	0	0.00%
其中：境内法人持股	32,625,907	6.28%				-32,625,907	-32,625,907	0	0.00%
境内自然人持股	23,098,007	4.44%				-23,098,007	-23,098,007	0	0.00%
4、外资持股	2,056,202	0.40%				-2,056,202	-2,056,202	0	0.00%
其中：境外法人持股	2,056,202	0.40%				-2,056,202	-2,056,202	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	455,160,000	87.57%				64,633,440	64,633,440	519,793,440	100.00%
1、人民币普通股	455,160,000	87.57%				64,633,440	64,633,440	519,793,440	100.00%
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	519,793,440	100.00%				0	0	519,793,440	100.00%

股份变动的原因

□适用 ☑不适用

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 ☑不适用

2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨岳智	1,850,582	1,850,582		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
广东恒阔投资管理有限公司	6,853,324	6,853,324		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
杨舢	3,427,004	3,427,004		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
财通基金管理有限公司	8,800,548	8,800,548		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
陈学赓	1,850,582	1,850,582		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
华安证券资产管理有限公司	2,056,202	2,056,202		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
朱蜀秦	1,850,582	1,850,582		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
钟革	3,427,004	3,427,004		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
杭州风实投资管理有限公司-风实成长 3 号私募证券投资基金	3,427,004	3,427,004		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
金鹰基金管理有限公司	1,850,582	1,850,582		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
郭伟松	6,785,469	6,785,469		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
国泰基金管理有限公司	3,701,165	3,701,165		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
J.P. Morgan Securities plc	2,056,202	2,056,202		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
吴晓纯	2,056,202	2,056,202		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
张宇	1,850,582	1,850,582		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
易米基金管理有限公司	4,386,566	4,386,566		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
诺德基金管理有限公司	8,403,840	8,403,840		0	向特定对象发行股票	2025 年 6 月 26 日
合计	64,633,440	64,633,440	0	0	--	--

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	59,397	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
#中建信（浙江）创业投资有限公司	境内非国有法人	26.26%	136,502,400	0	0	136,502,400	质押	109,180,000
#董敏	境内自然人	1.62%	8,405,000	-760,000	0	8,405,000	不适用	0
李菊芬	境内自然人	1.47%	7,639,742	0	0	7,639,742	不适用	0
浙江省科技评估和成果转化中心	国有法人	1.44%	7,500,000	0	0	7,500,000	不适用	0
浙江精工集成科技股份有限公司－2024 年员工持股计划	其他	1.42%	7,390,000	0	0	7,390,000	不适用	0
广东恒阔投资管理有限公司	国有法人	1.32%	6,853,324	0	0	6,853,324	不适用	0
俞正福	境内自然人	1.27%	6,596,290	110,000	0	6,596,290	不适用	0
#杭州风实投资管理有限公司－风实成长 3 号私募证券投资基金	其他	0.71%	3,699,204	-1,442,800	0	3,699,204	不适用	0
#杨舢	境内自然人	0.66%	3,427,004	0	0	3,427,004	不适用	0
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.65%	3,368,822	352,200	0	3,368,822	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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说	无

明	
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无

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
#中建信（浙江）创业投资有限公司	136,502,400	人民币普通股	136,502,400
#董敏	8,405,000	人民币普通股	8,405,000
李菊芬	7,639,742	人民币普通股	7,639,742
浙江省科技评估和成果转化中心	7,500,000	人民币普通股	7,500,000
浙江精工集成科技股份有限公司－2024 年员工持股计划	7,390,000	人民币普通股	7,390,000
广东恒阔投资管理有限公司	6,853,324	人民币普通股	6,853,324
俞正福	6,596,290	人民币普通股	6,596,290
#杭州风实投资管理有限公司－风实成长 3 号私募证券投资基金	3,699,204	人民币普通股	3,699,204
#杨舢	3,427,004	人民币普通股	3,427,004
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	3,368,822	人民币普通股	3,368,822
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东中建信（浙江）创业投资有限公司除通过普通证券账户持有 129,502,400 股外，还通过投资者信用券账户持有 7,000,000 股，实际合计持有 136,502,400 股；公司股东董敏除通过普通证券账户持有 250,000 股外，还通过投资者信用证券账户持有 8,155,000 股，实际合计持有 8,405,000 股；公司股东杭州风实投资管理有限公司－风实成长 3 号私募证券投资基金除通过普通证券账户持有 3,427,004 股外，还通过投资者信用券账户持有 272,200 股，实际合计持有 3,699,204 股；股东杨舢持有 3,427,004 股均为通过投资者信用证券账户持有。		

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

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

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

□是 ☑否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

□适用 ☑不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
□是 ☑否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：浙江精工集成科技股份有限公司
2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	755,251,654.58	1,658,528,632.09
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	410,000,000.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	109,706,000.00	23,902,612.82
应收账款	1,179,917,124.14	875,661,874.36
应收款项融资	49,054,315.94	60,555,009.77
预付款项	117,238,005.97	127,365,551.83
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	35,494,985.34	9,316,203.28
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	326,539,882.92	449,980,590.88
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	36,350,972.97	45,785,564.76
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	14,849,609.93	11,326,653.08
流动资产合计	3,034,402,551.79	3,262,422,692.87

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	33,064,514.08	30,814,872.73
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	88,204,178.00	56,430,870.00
投资性房地产	15,290,070.81	15,567,229.93
固定资产	484,030,546.87	457,420,441.19
在建工程	153,314,255.89	98,042,590.27
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	55,425,498.23	47,005,448.58
无形资产	101,412,953.44	102,391,292.85
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	28,188,187.50	27,031,234.01
递延所得税资产	43,876,778.97	36,469,204.05
其他非流动资产	12,141,179.72	9,252,524.00
非流动资产合计	1,014,948,163.51	880,425,707.61
资产总计	4,049,350,715.30	4,142,848,400.48
流动负债：		
短期借款	348,673,958.33	411,006,043.42
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	360,990,650.00	343,989,594.26
应付账款	577,441,356.74	675,704,912.70
预收款项	24,030.00	3,200.00
合同负债	84,088,177.79	139,637,691.30
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	17,577,745.41	57,407,227.04
应交税费	18,141,513.04	21,468,185.44
其他应付款	166,219,694.05	91,224,642.89
其中：应付利息		

应付股利	83,952,518.70	6,000,000.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	7,268,201.66	6,598,967.62
其他流动负债	11,572,340.14	11,918,695.38
流动负债合计	1,591,997,667.16	1,758,959,160.05
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	50,078,437.54	41,796,481.49
长期应付款	4,488,088.58	5,441,548.34
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	34,217,825.00	10,483,800.00
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	88,784,351.12	57,721,829.83
负债合计	1,680,782,018.28	1,816,680,989.88
所有者权益：		
股本	519,793,440.00	519,793,440.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	1,083,736,888.60	1,076,045,776.42
减：库存股	60,068,095.56	60,068,095.56
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	27,604,794.53	28,390,718.09
盈余公积	154,270,888.42	154,270,888.42
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	643,230,781.03	607,734,683.23
归属于母公司所有者权益合计	2,368,568,697.02	2,326,167,410.60
少数股东权益	0.00	0.00
所有者权益合计	2,368,568,697.02	2,326,167,410.60
负债和所有者权益总计	4,049,350,715.30	4,142,848,400.48

法定代表人：孙国君　　主管会计工作负责人：黄伟明　　会计机构负责人：黄伟明

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	536,677,291.13	1,458,148,346.94

交易性金融资产	400,000,000.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	0.00	16,000,000.00
应收账款	1,277,460,580.47	785,631,450.45
应收款项融资	40,021,992.70	33,194,269.98
预付款项	79,607,077.66	116,103,150.26
其他应收款	186,918,711.73	103,099,658.61
其中：应收利息		
应收股利	9,000,000.00	9,000,000.00
存货	126,200,786.39	184,826,908.40
其中：数据资源	0.00	0.00
合同资产	26,280,870.30	37,226,577.03
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	0.00	3,333,505.71
流动资产合计	2,673,167,310.38	2,737,563,867.38
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	488,244,830.20	351,630,022.39
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	88,204,178.00	56,430,870.00
投资性房地产	15,290,070.81	15,567,229.93
固定资产	323,754,633.53	298,270,334.86
在建工程	7,702,698.24	35,156,448.40
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	0.00	0.00
无形资产	32,072,851.56	32,618,310.54
其中：数据资源	0.00	0.00
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	2,084,037.71	2,389,018.85
递延所得税资产	34,616,294.13	26,747,415.49
其他非流动资产	3,797,656.00	2,045,350.00
非流动资产合计	995,767,250.18	820,855,000.46
资产总计	3,668,934,560.56	3,558,418,867.84
流动负债：		
短期借款	310,673,958.33	260,214,194.44
交易性金融负债	0.00	0.00

衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	300,990,650.00	408,828,735.00
应付账款	403,007,022.37	381,003,692.29
预收款项	4,030.00	3,200.00
合同负债	26,289,199.97	38,152,533.61
应付职工薪酬	9,817,353.13	32,816,564.72
应交税费	16,355,763.30	13,694,761.28
其他应付款	337,609,470.00	237,914,755.29
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00
其他流动负债	2,861,375.55	4,543,335.68
流动负债合计	1,407,608,822.65	1,377,171,772.31
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	34,217,825.00	10,483,800.00
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	34,217,825.00	10,483,800.00
负债合计	1,441,826,647.65	1,387,655,572.31
所有者权益：		
股本	519,793,440.00	519,793,440.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	1,081,310,470.17	1,073,619,357.99
减：库存股	60,068,095.56	60,068,095.56
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	21,231,527.31	21,952,294.54
盈余公积	154,270,888.42	154,270,888.42
未分配利润	510,569,682.57	461,195,410.14
所有者权益合计	2,227,107,912.91	2,170,763,295.53
负债和所有者权益总计	3,668,934,560.56	3,558,418,867.84

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度

一、营业总收入	1,061,054,557.19	961,872,483.22
其中：营业收入	1,061,054,557.19	961,872,483.22
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	924,790,599.51	844,522,081.31
其中：营业成本	757,557,639.23	715,187,925.98
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	7,178,272.82	5,640,414.55
销售费用	23,569,925.77	19,020,404.01
管理费用	72,645,028.91	55,743,494.29
研发费用	64,030,638.22	52,077,727.09
财务费用	-190,905.44	-3,147,884.61
其中：利息费用	6,122,959.76	3,004,556.26
利息收入	6,290,300.68	6,327,686.97
加：其他收益	6,997,850.19	12,880,545.55
投资收益（损失以“—”号填列）	1,854,977.78	-60,147.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-750,358.65	-60,147.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,773,308.00	551,130.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-20,546,951.82	-21,911,487.80
资产减值损失（损失以“—”号填列）	472,181.68	3,145,824.25
资产处置收益（损失以“—”号填列）	130,082.33	30,069.21
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	126,945,405.84	111,986,335.44
加：营业外收入	3,315,720.67	615,501.95
减：营业外支出	66,546.36	242,954.53
四、利润总额（亏损总额以“—”号	130,194,580.15	112,358,882.86

填列）		
减：所得税费用	16,745,963.65	14,104,833.75
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	113,448,616.50	98,254,049.11
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	113,448,616.50	98,254,049.11
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）	113,448,616.50	98,178,883.80
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	0.00	75,165.31
六、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	113,448,616.50	98,254,049.11
归属于母公司所有者的综合收益总额	113,448,616.50	98,178,883.80
归属于少数股东的综合收益总额	0.00	75,165.31
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.22	0.22
（二）稀释每股收益	0.22	0.22

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：孙国君　　主管会计工作负责人：黄伟明　　会计机构负责人：黄伟明

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	718,755,822.19	611,936,283.79
减：营业成本	449,413,897.54	429,361,300.89
税金及附加	4,779,488.87	4,402,527.19
销售费用	6,896,458.79	6,263,183.07
管理费用	54,775,551.60	40,721,131.56
研发费用	40,849,886.63	26,667,287.98
财务费用	-1,812,708.35	-2,142,799.71
其中：利息费用	3,499,789.66	2,144,566.27
利息收入	5,542,531.40	4,448,937.95
加：其他收益	5,823,240.60	10,072,712.43
投资收益（损失以“—”号填列）	1,750,651.64	-60,147.68
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-735,192.19	-60,147.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	1,773,308.00	551,130.00
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-33,678,528.94	-19,986,613.63
资产减值损失（损失以“—”号填列）	576,089.83	2,460,240.80
资产处置收益（损失以“—”号填列）	58,764.28	0.00
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	140,156,772.52	99,700,974.73
加：营业外收入	3,123,958.37	84,145.58
减：营业外支出	62,457.14	127,789.34
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	143,218,273.75	99,657,330.97
减：所得税费用	15,891,482.62	14,123,014.99
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	127,326,791.13	85,534,315.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	127,326,791.13	85,534,315.98
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值	0.00	0.00

变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7.其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	127,326,791.13	85,534,315.98
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	396,925,681.10	628,133,926.90
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	11,788,518.29	18,372,924.98
收到其他与经营活动有关的现金	162,835,730.75	50,608,833.06
经营活动现金流入小计	571,549,930.14	697,115,684.94
购买商品、接受劳务支付的现金	308,870,895.00	356,866,913.45
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	150,122,383.59	142,989,193.01
支付的各项税费	48,772,580.91	78,216,015.85
支付其他与经营活动有关的现金	100,651,782.35	52,166,413.74
经营活动现金流出小计	608,417,641.85	630,238,536.05
经营活动产生的现金流量净额	-36,867,711.71	66,877,148.89
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	1,840,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	2,605,336.43	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	56,437.20	215,221.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	22,070,000.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,864,731,773.63	215,221.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	131,029,668.21	18,298,025.35
投资支付的现金	2,283,000,000.00	89,588,300.00
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	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	54,187,500.00
投资活动现金流出小计	2,414,029,668.21	162,073,825.35
投资活动产生的现金流量净额	-549,297,894.58	-161,858,604.35
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	558,000,000.00	410,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	125,466,183.12
筹资活动现金流入小计	558,000,000.00	535,466,183.12
偿还债务支付的现金	489,500,000.00	230,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,948,562.27	69,460,123.26
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	131,949,318.61	101,207,000.00
筹资活动现金流出小计	625,397,880.88	400,667,123.26
筹资活动产生的现金流量净额	-67,397,880.88	134,799,059.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	314,566.08	166,381.61
五、现金及现金等价物净增加额	-653,248,921.09	39,983,986.01
加：期初现金及现金等价物余额	1,201,120,034.44	194,334,955.72
六、期末现金及现金等价物余额	547,871,113.35	234,318,941.73

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	149,002,123.96	435,015,644.29
收到的税费返还	8,876,491.49	12,099,133.76
收到其他与经营活动有关的现金	322,956,781.80	243,777,935.88
经营活动现金流入小计	480,835,397.25	690,892,713.93
购买商品、接受劳务支付的现金	310,998,413.39	295,831,102.22
支付给职工以及为职工支付的现金	88,465,534.56	79,946,753.84
支付的各项税费	33,889,962.66	54,923,665.86
支付其他与经营活动有关的现金	50,633,482.91	101,490,446.34
经营活动现金流出小计	483,987,393.52	532,191,968.26
经营活动产生的现金流量净额	-3,151,996.27	158,700,745.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,810,000,000.00	0.00

取得投资收益收到的现金	2,485,843.83	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,760.00	64,423.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	52,673,986.30	0.00
投资活动现金流入小计	1,865,172,590.13	64,423.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	87,609,145.86	1,804,305.00
投资支付的现金	2,377,350,000.00	89,588,300.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	54,187,500.00
投资活动现金流出小计	2,464,959,145.86	145,580,105.00
投资活动产生的现金流量净额	-599,786,555.73	-145,515,681.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	530,000,000.00	390,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	31,178,604.44
筹资活动现金流入小计	530,000,000.00	421,178,604.44
偿还债务支付的现金	479,500,000.00	210,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,540,798.38	69,183,568.97
支付其他与筹资活动有关的现金	125,425,000.00	30,000,000.00
筹资活动现金流出小计	608,465,798.38	309,183,568.97
筹资活动产生的现金流量净额	-78,465,798.38	111,995,035.47
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-34,662.71	91,696.63
五、现金及现金等价物净增加额	-681,439,013.09	125,271,796.17
加：期初现金及现金等价物余额	1,071,339,749.29	37,340,245.69
六、期末现金及现金等价物余额	389,900,736.20	162,612,041.86

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	519,793,440.00	0.00	0.00	0.00	1,076,045,776.42	60,068,095.56	0.00	28,390,718.09	154,270,888.42	0.00	607,734,683.23		2,326,167,410.60	0.00	2,326,167,410.60
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00

其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	519,793,440.00	0.00	0.00	0.00	1,076,045,776.42	60,068,095.56	0.00	28,390,718.09	154,270,888.42	0.00	607,734,683.23		2,326,167,410.60	0.00	2,326,167,410.60
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	7,691,112.18	0.00	0.00	-785,923.56	0.00	0.00	35,496,097.80		42,401,286.42	0.00	42,401,286.42
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	113,448,616.50		113,448,616.50	0.00	113,448,616.50
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	7,691,112.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		7,691,112.18	0.00	7,691,112.18
1．所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	7,691,112.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		7,691,112.18	0.00	7,691,112.18
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-77,952,518.70		-77,952,518.70	0.00	-77,952,518.70
1．提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3．对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-77,952,518.70		-77,952,518.70	0.00	-77,952,518.70
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00

1．资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3．盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
4．设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
5．其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
6．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-785,923.56	0.00	0.00	0.00		-785,923.56	0.00	-785,923.56
1．本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-785,923.56	0.00	0.00	0.00		-785,923.56	0.00	-785,923.56
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	519,793,440.00	0.00	0.00	0.00	1,083,736,888.60	60,068,095.56	0.00	27,604,794.53	154,270,888.42	0.00	643,230,781.03		2,368,568,697.02	0.00	2,368,568,697.02

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	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	455,160,000.00	0.00	0.00	0.00	268,602,681.11	125,126,690.47	0.00	28,649,681.35	139,743,045.82	0.00	546,716,236.64		1,313,744,954.45	8,461,487.00	1,322,206,441.45

加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	87,650,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4,251,672.31		83,398,327.69	0.00	83,398,327.69
二、本年期初余额	455,160,000.00	0.00	0.00	0.00	356,252,681.11	125,126,690.47	0.00	28,649,681.35	139,743,045.82	0.00	542,464,564.33		1,397,143,282.14	8,461,487.00	1,405,604,769.14
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	-89,513,134.69	0.00	0.00	-64,987.97	0.00	0.00	31,029,881.10		-58,548,241.56	-8,461,487.00	-67,009,728.56
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98,178,883.80		98,178,883.80	75,165.31	98,254,049.11
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	-89,513,134.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-89,513,134.69	-8,536,652.31	-98,049,787.00
1．所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	-89,513,134.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-89,513,134.69	-8,536,652.31	-98,049,787.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-67,149,002.70		-67,149,002.70	0.00	-67,149,002.70
1．提取盈	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00

余公积															
2．提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3．对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-67,149,002.70		-67,149,002.70	0.00	-67,149,002.70
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
1．资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3．盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
4．设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
5．其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
6．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-64,987.97	0.00	0.00	0.00		-64,987.97	0.00	-64,987.97
1．本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2．本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-64,987.97	0.00	0.00	0.00		-64,987.97	0.00	-64,987.97
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	455,160,000.00	0.00	0.00	0.00	266,739,546.42	125,126,690.47	0.00	28,584,693.38	139,743,045.82	0.00	573,494,445.43		1,338,595,040.58	0.00	1,338,595,040.58

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	519,793,440.00	0.00	0.00	0.00	1,073,619,357.99	60,068,095.56	0.00	21,952,294.54	154,270,888.42	461,195,410.14		2,170,763,295.53
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	519,793,440.00	0.00	0.00	0.00	1,073,619,357.99	60,068,095.56	0.00	21,952,294.54	154,270,888.42	461,195,410.14		2,170,763,295.53
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	7,691,112.18	0.00	0.00	-720,767.23	0.00	49,374,272.43		56,344,617.38
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	127,326,791.13		127,326,791.13
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	7,691,112.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		7,691,112.18
1．所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	7,691,112.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		7,691,112.18
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-77,952,518.70		-77,952,518.70
1．提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．对所有	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-		-

者（或股东）的分配										77,952,518.70		77,952,518.70
3．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1．资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3．盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4．设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5．其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-720,767.23	0.00	0.00		-720,767.23
1．本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-720,767.23	0.00	0.00		-720,767.23
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
四、本期期末余额	519,793,440.00	0.00	0.00	0.00	1,081,310,470.17	60,068,095.56	0.00	21,231,527.31	154,270,888.42	510,569,682.57		2,227,107,912.91

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	455,160,000.00	0.00	0.00	0.00	271,843,995.92	125,126,690.47	0.00	22,119,005.51	139,743,045.82	397,593,829.41		1,161,333,186.19
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	455,160,000.00	0.00	0.00	0.00	271,843,995.92	125,126,690.47	0.00	22,119,005.51	139,743,045.82	397,593,829.41		1,161,333,186.19
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	-7,530,867.93	0.00	0.00	-61,402.78	0.00	18,385,313.28		10,793,042.57
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	85,534,315.98		85,534,315.98
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	-7,530,867.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-7,530,867.93
1．所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	-7,530,867.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-7,530,867.93
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-67,149,002.70		-67,149,002.70
1．提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-67,149,002.70		-67,149,002.70
3．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1．资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3．盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

4．设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5．其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6．其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-61,402.78	0.00	0.00		-61,402.78
1．本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2．本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-61,402.78	0.00	0.00		-61,402.78
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
四、本期期末余额	455,160,000.00	0.00	0.00	0.00	264,313,127.99	125,126,690.47	0.00	22,057,602.73	139,743,045.82	415,979,142.69		1,172,126,228.76

三、公司基本情况

浙江精工集成科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经浙江省人民政府浙上市〔2000〕12 号文批准，由精功集团有限公司、中国科技开发院浙江分院、浙江省科技开发中心、孙建江和邵志明发起设立，于 2000 年 9 月 10 日在浙江省工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省绍兴市。公司现持有统一社会信用代码为 91330000723629566F 的营业执照，注册资本 519,793,440.00 元，股份总数 519,793,440 股（每股面值 1 元），均为无限售条件的流通 A 股。公司股票已于 2004 年 6 月 25 日在深圳证券交易所挂牌交易。

公司属专用设备制造行业。主要经营活动为碳纤维新材料专用装备、轻纺专用设备、建筑建材专用设备、聚酯循环再生装备等产品的研制开发、精密加工、生产销售和技术服务。

本财务报表业经公司 2025 年 8 月 14 日第九届董事会第九次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

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账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的应收股利	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付股利	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额×0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额×10%
重要的子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%
重要的联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%/单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的 15%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

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以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，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，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。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、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3)不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		

13、应收账款

1.按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
数字化应收账款债权凭证	债权凭证	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
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	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，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账　龄	预期信用损失率（%）		
	应收账款	合同资产	其他应收款
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	20.00	20.00	20.00
2-3 年	30.00	30.00	30.00
3-4 年	80.00	80.00	80.00
4-5 年	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款/合同资产/其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

16、合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产——账龄组合	账龄	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，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

按单项计提预期信用损失的合同资产的认定标准:

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1）在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的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。

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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”：

1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2）合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2）合并财务报表

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。

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

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-35	5	6.33-2.71
机器设备	年限平均法	7-18	5	13.57-5.28
交通运输设备	年限平均法	4-9	5	23.75-10.56
办公及电子设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50

25、在建工程

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

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

类　别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准，达到生产或办公的预定可使用状态
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

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

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项　　目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 30-50 年	直线法
财务软件	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法
排污使用权	按合同约定排污期限确定使用寿命为 10 年	直线法
商标权	按预期受益期限确定使用寿命为 7 年	直线法

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

另外,内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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（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。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

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。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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，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，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) 期末，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等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3） 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

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. 收入确认原则

于合同开始日，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有

权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 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。

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品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，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。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 按时点确认的收入

公司销售碳纤维单台套设备、轻纺专用设备、建筑建材专用设备等单套专用设备，属于在某一时点履行履约义务。内销收入在设备交付给客户并取得客户签署的安装调试合格单后确认销售收入；外销收入中需要安装调试的产品在出口并运抵客户后，取得客户签署的安装调试合格单后确认销售收入，外销收入中不需要安装调试的产品则以产品报关，取得货运提单后确认销售收入。

(2) 按履约进度确认的收入

公司销售碳纤维成套生产线、聚酯回收生产线等大型成套装备，由于公司履约的同时客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务，以及公司履约过程中所提供产出的服务或商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

38、合同成本

无

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。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，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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4.与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，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

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

41、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

1. 公司作为承租人

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1）租赁负债的初始计量金额；2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3）承租人发生的初始直接费用；4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2) 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（2） 作为出租方租赁的会计处理方法

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

（2） 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、浙江精工领航科技有限公司（以下简称领航科技公司）、浙江精工新材料技术有限公司（以下简称新材料公司）、浙江精功机器人智能装备有限公司（以下简称机器人公司）、浙江精工电源科技有限公司（以下简称精工电源公司）	15%
精工（绍兴）复合材料有限公司（以下简称绍兴复材公司）、浙江精慧充新能源科技有限公司（以下简称浙江精慧充公司）等满足小型微利企业认定的子公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据财政部 税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 43 号)有关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。本公司及领航科技公司符合上述规定，2025 年 1-6 月享受该项税收优惠政策。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，本公司、领航科技公司及新材料公司通过高新技术企业认定，连续 3 年（2023 年-2025 年）享受高新技术企业的相关优惠政策，故上述三家公司 2025 年 1-6 月企业所得税减按 15%的税率计缴。

3. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行补充备案的公告》，机器人公司通过高新技术企业认定，连续 3 年（2022 年-2024 年）

享受高新技术企业的相关优惠政策，机器人公司高新技术企业所得税优惠将于 2025 年 12 月到期，故机器人公司 2025 年 1-6 月企业所得税减按 15%的税率计缴。

4. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案的公告》，精工电源公司通过高新技术企业认定，连续 3 年（2022 年-2024 年）享受高新技术企业的相关优惠政策，精工电源公司高新技术企业所得税优惠将于 2025 年 12 月到期，故精工电源公司 2025 年 1-6 月企业所得税减按 15%的税率计缴。

5. 根据财政部 税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）有关规定，对小型微利企业减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。绍兴复材公司、浙江精慧充公司等子公司 2024 年度符合小型微利企业纳税标准，享受该项税收优惠政策。

3、其他

无

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	45,790.15	37,841.87
银行存款	549,251,468.90	1,275,323,443.51
其他货币资金	205,954,395.53	383,167,346.71
合计	755,251,654.58	1,658,528,632.09

其他说明

项　　目	期末数	期初数
用于投资目的的定期存款及应计利息	52,357,958.91	73,821,753.42
银行承兑汇票保证金	155,018,582.32	382,980,844.23
涉诉冻结的银行存款		600,000.00
ETC 担保冻结款项	4,000.00	6,000.00
小　　计	207,380,541.23	457,408,597.65

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	410,000,000.00	
其中：		
银行短期理财产品	410,000,000.00	
其中：		
合计	410,000,000.00	0.00

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

4、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	109,706,000.00	23,902,612.82
合计	109,706,000.00	23,902,612.82

（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	115,480,000.00	100.00%	5,774,000.00	5.00%	109,706,000.00	29,878,266.02	100.00%	5,975,653.20	20.00%	23,902,612.82
其中：										

合计	115,480,000.00	100.00%	5,774,000.00	5.00%	109,706,000.00	29,878,266.02	100.00%	5,975,653.20	20.00%	23,902,612.82

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	

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

（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）	991,263,070.06	657,887,985.72
1 至 2 年	123,162,191.70	181,553,313.00
2 至 3 年	199,540,648.89	151,266,525.75

3 年以上	17,918,354.40	17,574,283.30
3 至 4 年	805,000.00	355,347.65
5 年以上	17,113,354.40	17,218,935.65
合计	1,331,884,265.05	1,008,282,107.77

（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	3,108,964.00	0.23%	3,108,964.00	100.00%		3,108,964.00	0.31%	3,108,964.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,328,775,301.05	99.77%	148,858,176.91	11.20%	1,179,917,124.14	1,005,173,143.77	99.69%	129,511,269.41	12.88%	875,661,874.36
其中：										
合计	1,331,884,265.05	100.00%	151,967,140.91	11.41%	1,179,917,124.14	1,008,282,107.77	100.00%	132,620,233.41	13.15%	875,661,874.36

按组合计提坏账准备类别名称：账龄

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	991,263,070.06	49,563,153.50	5.00%
1-2 年	123,162,191.70	24,632,438.34	20.00%
2-3 年	199,540,648.89	59,862,194.67	30.00%
3-4 年	45,000.00	36,000.00	80.00%
5 年以上	14,764,390.40	14,764,390.40	100.00%
合计	1,328,775,301.05	148,858,176.91	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	3,108,964.00					3,108,964.00
按组合计提坏账准备	129,511,269.41	19,563,340.41	1,021.75	217,454.66		148,858,176.91
合计	132,620,233.41	19,563,340.41	1,021.75	217,454.66		151,967,140.91

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
无				

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	217,454.66

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
无					

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
吉林国兴碳纤维有限公司	503,986,057.89	11,750,000.00	515,736,057.89	37.64%	67,385,778.05
东华能源（茂名）碳纤维有限公司	145,152,900.00		145,152,900.00	10.59%	7,257,645.00
吉林国鑫碳纤维有限公司	93,858,219.73		93,858,219.73	6.85%	4,692,910.99
成都昇茂科技有限公司	69,009,646.02		69,009,646.02	5.04%	3,450,482.30
浙江超探碳纤维科技有限公司	58,495,080.00		58,495,080.00	4.27%	2,924,754.00

合计	870,501,903.64	11,750,000.00	882,251,903.64	64.39%	85,711,570.34

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
应收质保金	38,288,557.86	1,937,584.89	36,350,972.97	48,195,331.33	2,409,766.57	45,785,564.76
合计	38,288,557.86	1,937,584.89	36,350,972.97	48,195,331.33	2,409,766.57	45,785,564.76

（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
无		

（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	38,288,557.86	100.00%	1,937,584.89	5.06%	36,350,972.97	48,195,331.33	100.00%	2,409,766.57	5.00%	45,785,564.76
其中：										
合计	38,288,557.86	100.00%	1,937,584.89	5.06%	36,350,972.97	48,195,331.33	100.00%	2,409,766.57	5.00%	45,785,564.76

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	38,288,557.86	1,937,584.89	5.06%
其中：1 年以内	38,134,177.86	1,906,708.89	5.00%
1-2 年	154,380.00	30,876.00	20.00%
合计	38,288,557.86	1,937,584.89	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

（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	-472,181.68			
合计	-472,181.68			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

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
银行承兑汇票	49,054,315.94	56,318,748.32
数字化应收账款债权凭证		4,236,261.45
合计	49,054,315.94	60,555,009.77

（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	49,054,315.94	100.00%			49,054,315.94	61,615,325.13	100.00%	1,060,315.36	1.72%	60,555,009.77
其中：										
银行承兑汇票	49,054,315.94	100.00%			49,054,315.94	56,318,748.32	91.40%			56,318,748.32
数字化应收账款债权凭证						5,296,576.81	8.60%	1,060,315.36	20.02%	4,236,261.45
合计	49,054,315.94	100.00%			49,054,315.94	61,615,325.13	100.00%	1,060,315.36	1.72%	60,555,009.77

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	49,054,315.94		
合计	49,054,315.94		

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提减值准备	1,060,315.36	-1,060,315.36				
合计	1,060,315.36	-1,060,315.36				

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
无				

其他说明：

（4） 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

（5） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票组合	226,450,148.28	
数字化应收账款债权凭证	14,831,299.77	
合计	241,281,448.05	

（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

无

（8） 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	35,494,985.34	9,316,203.28
合计	35,494,985.34	9,316,203.28

（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	
无						

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
无				

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
融资租赁项目保证金及垫付租金	43,701,050.65	43,701,050.65
押金保证金	37,169,794.75	9,031,355.37
应收暂付款	301,833.13	629,392.67
房租及水电费	219,596.09	241,420.15
备用金	418,274.51	271,214.85
其他	532,302.43	475,587.71
合计	82,342,851.56	54,350,021.40

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,344,045.82	9,192,648.11
1 至 2 年	3,500,000.00	546,899.99
2 至 3 年	95,820.00	204,296.56
3 年以上	44,402,985.74	44,406,176.74
3 至 4 年	3,339.00	6,300.00
4 至 5 年	1,230,666.00	1,235,666.00
5 年以上	43,168,980.74	43,164,210.74
合计	82,342,851.56	54,350,021.40

3） 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	43,701,050.65	53.07%	43,701,050.65	100.00%		43,701,050.65	80.41%	43,701,050.65	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	38,641,800.91	46.93%	3,146,815.57	8.14%	35,494,985.34	10,648,970.75	19.59%	1,332,767.47	12.52%	9,316,203.28
其中：										
合计	82,342,851.56	100.00%	46,847,866.22	56.89%	35,494,985.34	54,350,021.40	100.00%	45,033,818.12	82.86%	9,316,203.28

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
山东大海新能源发展有限公司	34,374,297.28	34,374,297.28	34,374,297.28	34,374,297.28	100.00%	详见本财务报表附注十五(二)之说明
上海金聚融资租赁有限公司	9,326,753.37	9,326,753.37	9,326,753.37	9,326,753.37	100.00%	详见本财务报表附注十五(二)之说明
合计	43,701,050.65	43,701,050.65	43,701,050.65	43,701,050.65		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	38,641,800.91	3,146,815.57	8.14%
其中：1 年以内	34,344,045.82	1,717,202.28	5.00%
1-2 年	3,500,000.00	700,000.00	20.00%
2-3 年	95,820.00	28,746.00	30.00%
3-4 年	3,339.00	2,671.20	80.00%
4-5 年	2,000.00	1,600.00	80.00%
5 年以上	696,596.09	696,596.09	100.00%
合计	38,641,800.91	3,146,815.57	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	459,632.41	109,380.00	44,464,805.71	45,033,818.12
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-175,000.00	175,000.00		
——转入第三阶段		-19,164.00	19,164.00	
本期计提	1,432,569.87	434,784.00	-53,305.77	1,814,048.10
2025 年 6 月 30 日余额	1,717,202.28	700,000.00	44,430,663.94	46,847,866.22

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	
无						

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
无				

5） 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
无	

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
山东大海新能源发展有限公司	融资租赁项目垫付租金	34,374,297.28	4-5 年 1,228,666.00 元、5 年以上 33,145,631.28 元	41.75%	34,374,297.28
上海金聚融资租赁有限公司	融资租赁项目垫付租金	9,326,753.37	5 年以上	11.33%	9,326,753.37
武汉投资促进局	土地竞拍保证金	29,300,000.00	1 年以内	35.58%	1,465,000.00
浙江上绍智能装备有限公司	履约保证金	3,000,000.00	1-2 年	3.64%	600,000.00
吉林省机械设备成套招标公司	投标保证金	1,001,500.00	1 年以内	1.22%	50,075.00
合计		77,002,550.65		93.51%	45,816,125.65

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	110,153,135.92	93.96%	106,682,079.63	83.76%
1 至 2 年	6,391,598.30	5.45%	19,297,014.75	15.15%
2 至 3 年	96,075.10	0.08%	294,728.58	0.23%
3 年以上	597,196.65	0.51%	1,091,728.87	0.86%
合计	117,238,005.97		127,365,551.83	

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：

无

（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	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
吉林市拓普贸易有限公司	30,000,000.00	25.59
上海炫联工业控制有限公司	8,874,880.00	7.57
江苏江锅智能装备股份有限公司	7,904,823.07	6.74
上海兆应机电科技有限公司	6,217,487.00	5.30
浙江德力装备有限公司	5,446,000.00	4.65
小　计	58,443,190.07	49.85

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本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	146,825,927.54	24,629,425.25	122,196,502.29	199,961,439.79	28,453,135.46	171,508,304.33
在产品	110,905,623.81	14,689,194.48	96,216,429.33	128,918,519.85	12,815,845.61	116,102,674.24
库存商品	93,189,857.22	9,555,000.63	83,634,856.59	92,130,161.33	12,311,365.39	79,818,795.94
发出商品	34,967,506.06	10,475,411.35	24,492,094.71	97,046,651.14	14,495,834.77	82,550,816.37
合计	385,888,914.63	59,349,031.71	326,539,882.92	518,056,772.11	68,076,181.23	449,980,590.88

（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
1.期末账面价值				0.00
2.期初账面价值				0.00

（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	28,453,135.46			3,823,710.21		24,629,425.25
在产品	12,815,845.61		2,930,388.99	1,057,040.12		14,689,194.48
库存商品	12,311,365.39			2,756,364.76		9,555,000.63
发出商品	14,495,834.77			1,090,034.43	2,930,388.99	10,475,411.35
合计	68,076,181.23		2,930,388.99	8,727,149.52	2,930,388.99	59,349,031.71

项　　目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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		已计提存货跌价准备的原材料本期生产耗用、对外销售
在产品	相关产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额		已计提存货跌价准备的在产品本期实现销售
库存商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额		已计提存货跌价准备的库存商品本期实现销售

发出商品	估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额		已计提存货跌价准备的发出商品本期实现销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

（4） 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

（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
合计	0.00	0.00

（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
待抵扣增值税进项税额	14,849,609.93	11,326,653.08
合计	14,849,609.93	11,326,653.08

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)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（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 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（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
合计	0.00						0.00	

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

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)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（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	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利	计提减值准备	其他		

					益			润				
一、合营企业												
二、联营企业												
四川欣蓝光电科技有限公司（以下简称四川欣蓝公司）	784,670.93	19,512,547.34			-43,733.65						740,937.28	19,512,547.34
铜陵中海阳新能源股份有限公司（以下简称铜陵中海阳公司）	1.00										1.00	
深圳协同创新高科技发展有限公司（以下简称深圳协同高科公司）	30,030,200.80				-691,458.54						29,338,742.26	
绍兴金柯桥精慧科技有限公司（以下简称金柯桥精慧公			3,000,000.00		-15,166.46						2,984,833.54	

司）												
小计	30,814,872.73	19,512,547.34	3,000,000.00		-750,358.65						33,064,514.08	19,512,547.34
合计	30,814,872.73	19,512,547.34	3,000,000.00		-750,358.65						33,064,514.08	19,512,547.34

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

2024 年 4 月，公司与国兴产融科技（海南）有限公司共同出资设立蜀能时代（四川）新材料科技有限公司。其中，本公司以知识产权形式认缴出资 200 万元，国兴产融科技（海南）有限公司以货币形式认缴出资 800 万元。截至期末，公司尚未实缴出资。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	88,204,178.00	56,430,870.00
合计	88,204,178.00	56,430,870.00

其他说明：

项目	期末数			期初数		
	投资成本	公允价值变动	公允价值	投资成本	公允价值变动	公允价值
杭州光合贰期创业投资合伙企业(有限合伙)[注1]	35,000,000.00	5,185,910.00	40,185,910.00	35,000,000.00	3,412,602.00	38,412,602.00
亿维特（南京）航空科技有限公司（以下简称亿维特	30,000,000.00		30,000,000.00			

航空公司）[注2]						
杭州德烯科技集团有限公司	15,000,000.00		15,000,000.00	15,000,000.00		15,000,000.00
山西泽州农村商业银行股份有限公司	3,018,268.00		3,018,268.00	3,018,268.00		3,018,268.00
合计	83,018,268.00	5,185,910.00	88,204,178.00	53,018,268.00	3,412,602.00	56,430,870.00

[注 1] 2023 年 2 月 21 日，公司第八届董事会第九次会议审议通过了《关于参与认购私募基金份额的议案》。为加快推动公司“碳纤维装备、碳中和（新能源）装备”等核心业务发展，提升公司核心竞争力，同意公司与普通合伙人杭州光速晟远企业管理咨询合伙企业（有限合伙）签署《杭州光合贰期创业投资合伙企业（有限合伙）有限合伙协议》，利用自有资金 5,000 万元作为有限合伙人认购光合贰期份额。光合贰期将主要投资于低碳科技、硬科技、医疗科技领域的成长期及早期项目。

2023 年 3 月 20 日，公司缴纳首期出资额 2,000 万元；2024 年 7 月 10 日，公司缴纳二期出资额 1,500 万元。剩余 1,500 万元已于 7 月 30 日缴纳完毕。

[注 2] 2024 年 11 月，公司与亿维特航空公司及其股东签署《增资协议》及《股东协议》，根据协议约定，公司以 3,000 万元对价认购亿维特航空公司 3.5127%股权；公司针对此次增资取得的股权拥有回售权，当发生协议约定的触发事件时，公司有权要求亿维特航空公司或其控股股东回购此次增资取得的全部或部分股权。2025 年 5 月，公司以现金方式出资 3,000 万元增资入股亿维特航空公司；截至期末，公司累计持有亿维特航空公司 3.5127%股权。

考虑到公司对亿维特航空公司不具有重大影响，该项投资适用金融工具准则，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，按流动性将其列报至其他非流动金融资产

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	34,496,147.54			34,496,147.54
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	34,496,147.54			34,496,147.54
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,026,845.44			4,026,845.44
2.本期增加金额	277,159.12			277,159.12
（1）计提或摊销	277,159.12			277,159.12
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	4,304,004.56			4,304,004.56
三、减值准备				
1.期初余额	14,902,072.17			14,902,072.17
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	14,902,072.17			14,902,072.17
四、账面价值				
1.期末账面价值	15,290,070.81			15,290,070.81
2.期初账面价值	15,567,229.93			15,567,229.93

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	484,030,546.87	457,420,441.19
合计	484,030,546.87	457,420,441.19

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	交通运输设备	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	510,034,303.33	285,204,884.61	5,952,245.72	22,526,671.32	823,718,104.98
2.本期增加金额	924,318.07	44,641,282.42	192,601.77	889,130.26	46,647,332.52
（1）购置	924,318.07	14,375,795.69	192,601.77	889,130.26	16,381,845.79
（2）在建工程转入		30,265,486.73			30,265,486.73
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额		6,174,828.09	25,641.03	1,468,113.86	7,668,582.98

（1）处置或报废		6,174,828.09	25,641.03	1,468,113.86	7,668,582.98
4.期末余额	510,958,621.40	323,671,338.94	6,119,206.46	21,947,687.72	862,696,854.52
二、累计折旧					
1.期初余额	166,850,671.54	138,989,138.26	4,333,166.65	12,280,652.00	322,453,628.45
2.本期增加金额	8,511,338.69	6,748,679.55	380,075.75	1,487,531.84	17,127,625.83
（1）计提	8,511,338.69	6,748,679.55	380,075.75	1,487,531.84	17,127,625.83
3.本期减少金额		4,401,814.08	24,358.98	332,808.91	4,758,981.97
（1）处置或报废		4,401,814.08	24,358.98	332,808.91	4,758,981.97
4.期末余额	175,362,010.24	141,336,003.72	4,688,883.42	13,435,374.93	334,822,272.31
三、减值准备					
1.期初余额		43,844,035.34			43,844,035.34
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		43,844,035.34			43,844,035.34
四、账面价值					
1.期末账面价值	335,596,611.16	138,491,299.88	1,430,323.04	8,512,312.79	484,030,546.87
2.期初账面价值	343,183,631.79	102,371,711.01	1,619,079.07	10,246,019.32	457,420,441.19

（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
房屋及建筑物	4,883,172.00

（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
柯西宿舍楼二期	2,028,138.17	容积率未达到标准，暂无法办理产权证书
柯西宿舍楼三期	8,495,726.00	容积率未达到标准，暂无法办理产权证书

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	153,314,255.89	98,042,590.27
合计	153,314,255.89	98,042,590.27

（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
高性能纤维项目（工程建设）	144,519,690.39		144,519,690.39	62,467,538.26		62,467,538.26
精密加工中心建设项目				30,265,486.73		30,265,486.73
充电站工程	1,091,867.26		1,091,867.26	418,603.61		418,603.61
厂区改造工程	7,702,698.24		7,702,698.24	4,890,961.67		4,890,961.67
合计	153,314,255.89		153,314,255.89	98,042,590.27		98,042,590.27

（2） 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目	预算	期初	本期	本期	本期	期末	工程	工程	利息	其	本期	资金

名称	数	余额	增加金额	转入固定资产金额	其他减少金额	余额	累计投入占预算比例	进度	资本化累计金额	中：本期利息资本化金额	利息资本化率	来源
高性能纤维项目（工程建设）	154,980,000.00	62,467,538.26	82,052,152.13			144,519,690.39	93.25%	93.00%				其他
精密加工中心建设项目	34,200,000.00	30,265,486.73		30,265,486.73			100.00%	100.00%				募集资金、其他
合计	189,180,000.00	92,733,024.99	82,052,152.13	30,265,486.73		144,519,690.39						

（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	用于安装充电桩设施的停车场地	合计
一、账面原值		
1.期初余额	51,153,165.15	51,153,165.15
2.本期增加金额	12,698,384.69	12,698,384.69
1）租入	12,698,384.69	12,698,384.69
3.本期减少金额	494,697.21	494,697.21
1）租赁终止	494,697.21	494,697.21
4.期末余额	63,356,852.63	63,356,852.63
二、累计折旧		
1.期初余额	4,147,716.57	4,147,716.57
2.本期增加金额	3,783,637.83	3,783,637.83
（1）计提	3,783,637.83	3,783,637.83
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	7,931,354.40	7,931,354.40
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	55,425,498.23	55,425,498.23
2.期初账面价值	47,005,448.58	47,005,448.58

（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	财务软件	排污使用权	商标权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	123,694,183.21			9,111,739.42	9,063,040.00	12,000.00	141,880,962.63
2.本期增加金额				1,162,932.04			1,162,932.04
（1）购置				1,162,932.04			1,162,932.04
（2）内部研发							
（3）企业合并增加							
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	123,694,183.21			10,274,671.46	9,063,040.00	12,000.00	143,043,894.67
二、累计摊销							
1.期初余额	27,851,041.85			4,904,873.54	6,721,754.39	12,000.00	39,489,669.78
2.本期增加金额	1,336,080.48			352,038.99	453,151.98		2,141,271.45
（1）计提	1,336,080.48			352,038.99	453,151.98		2,141,271.45
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	29,187,122.33			5,256,912.53	7,174,906.37	12,000.00	41,630,941.23
三、减值准备							

1.期初余额							
2.本期增加金额							
（1）计提							
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	94,507,060.88			5,017,758.93	1,888,133.63		101,412,953.44
2.期初账面价值	95,843,141.36			4,206,865.88	2,341,285.61		102,391,292.85

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

（2） 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
1.期末账面价值				0.00
2.期初账面价值				0.00

（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
充电站施工费	24,642,215.16	2,839,419.74	1,377,485.11		26,104,149.79
装修改造费用	2,389,018.85		304,981.14		2,084,037.71
合计	27,031,234.01	2,839,419.74	1,682,466.25		28,188,187.50

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	189,098,107.18	30,713,188.88	178,444,417.05	29,237,202.74
可抵扣亏损	42,688,782.29	8,625,405.61	34,783,646.12	7,290,582.67
递延收益	34,217,825.00	5,132,673.75	10,483,800.00	1,572,570.00
租赁负债	57,121,516.23	2,890,757.45	48,082,644.85	2,442,214.12
股份支付费用	11,104,701.69	1,665,705.25	3,413,589.51	512,038.43
合计	334,230,932.39	49,027,730.94	275,208,097.53	41,054,607.96

（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	5,185,910.00	777,886.50	3,412,602.00	511,890.30
固定资产税前一次性扣除产生的折旧差异	10,453,465.65	1,568,019.85	11,234,395.32	1,685,159.30
使用权资产	55,425,498.23	2,805,045.62	47,005,448.58	2,388,354.31
合计	71,064,873.88	5,150,951.97	61,652,445.90	4,585,403.91

（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	5,150,951.97	43,876,778.97	4,585,403.91	36,469,204.05
递延所得税负债	5,150,951.97	0.00	4,585,403.91	0.00

（4） 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	155,036,171.40	154,990,205.69
可抵扣亏损	93,712,952.59	72,861,785.99
合计	248,749,123.99	227,851,991.68

（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
2027 年	1,333,381.89	1,333,381.89	
2028 年	4,600,626.59	4,600,626.59	
2029 年	26,855,641.64	28,346,166.99	
2030 年	20,299,463.58	5,013,726.05	
2032 年	6,445,163.20	6,445,163.20	
2033 年	1,705,273.53	1,705,273.53	
2034 年	22,955,060.58	25,417,447.74	
2035 年	9,518,341.58		
合计	93,712,952.59	72,861,785.99	

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
预付固定资产购置款	12,141,179.72		12,141,179.72	9,252,524.00		9,252,524.00
合计	12,141,179.72		12,141,179.72	9,252,524.00		9,252,524.00

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	207,380,541.23	207,380,541.23	冻结、质押、持有到期意图	银行承兑汇票等保证金、拟持有到期的定期存款及利息、冻结	457,408,597.65	457,408,597.65	冻结、质押、持有到期意图	银行承兑汇票等保证金、拟持有到期的定期存款及利息、冻结

				款项				款项
应收票据					5,358,904.54	5,358,904.54	质押	已贴现未终止确认
固定资产	6,169,663.08	5,893,339.84	抵押	售后回租形成的融资租赁，实质是设备抵押取得的借款	5,619,220.60	5,619,220.60	抵押	售后回租形成的融资租赁，实质是设备抵押取得的借款
合计	213,550,204.31	213,273,881.07			468,386,722.79	468,386,722.79		

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
信用借款	348,500,000.00	280,000,000.00
票据贴现取得的借款		130,783,904.54
计提的借款利息	173,958.33	222,138.88
合计	348,673,958.33	411,006,043.42

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：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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	360,990,650.00	343,989,594.26
合计	360,990,650.00	343,989,594.26

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

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
货款	546,569,593.72	634,512,612.68
工程设备款	30,871,763.02	41,192,300.02
合计	577,441,356.74	675,704,912.70

（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
无		

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	83,952,518.70	6,000,000.00
其他应付款	82,267,175.35	85,224,642.89
合计	166,219,694.05	91,224,642.89

（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
绍兴智杰科技有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00
应付普通股股利[注]	77,952,518.70	
合计	83,952,518.70	6,000,000.00

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：

[注]根据 2025 年 5 月 14 日公司 2024 年度股东大会通过的利润分配方案，公司以实施权益分派的股权登记日当日的总股本 519,793,440 股扣除公司回购专户中所持不参与利润分配股份 109,982 股后的应分配股本 519,683,458 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.50 元（含税），共派发现金红利 7,795.26 万元。

（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	58,233,200.00	58,233,200.00
押金保证金	18,156,240.06	21,253,920.55
应付暂收款	3,292,605.92	3,428,064.96
关联方往来款	1,027,020.76	1,000,000.00
其他	1,558,108.61	1,309,457.38
合计	82,267,175.35	85,224,642.89

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
无		

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
预收销售款	24,030.00	3,200.00
合计	24,030.00	3,200.00

（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
无		

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
预收销售货款	84,088,177.79	139,637,691.30
合计	84,088,177.79	139,637,691.30

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
无		

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	57,388,875.23	105,295,760.27	145,157,148.14	17,527,487.36
二、离职后福利-设定提存计划	18,351.81	4,630,362.92	4,598,456.68	50,258.05
合计	57,407,227.04	109,926,123.19	149,755,604.82	17,577,745.41

（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	54,339,648.83	97,102,765.57	134,363,379.75	17,079,034.65
2、职工福利费		3,517,073.49	3,517,073.49	
3、社会保险费	9,981.59	2,426,050.26	2,409,447.23	26,584.62
其中：医疗保险费	9,735.24	2,217,947.28	2,201,717.50	25,965.02
工伤保险费	246.35	208,102.98	207,729.73	619.60
4、住房公积金		1,744,846.00	1,744,846.00	
5、工会经费和职工教育经费	3,039,244.81	505,024.95	3,122,401.67	421,868.09
合计	57,388,875.23	105,295,760.27	145,157,148.14	17,527,487.36

（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	17,760.15	4,476,986.68	4,446,013.87	48,732.96
2、失业保险费	591.66	153,376.24	152,442.81	1,525.09
合计	18,351.81	4,630,362.92	4,598,456.68	50,258.05

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	7,247,101.22	4,972,698.69
企业所得税	5,107,211.83	6,888,256.63
个人所得税	607,646.02	974,424.79
城市维护建设税	663,790.41	358,465.05
土地使用税	1,874,942.50	3,553,633.90
房产税	1,820,657.57	3,420,917.89
教育费附加	320,587.43	153,601.99
地方教育附加	213,724.94	102,401.31
印花税	269,760.73	1,027,792.52
其他	16,090.39	15,992.67
合计	18,141,513.04	21,468,185.44

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	1,317,588.88	1,648,717.15
一年内到期的租赁负债	5,950,612.78	4,950,250.47
合计	7,268,201.66	6,598,967.62

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	11,572,340.14	11,918,695.38
合计	11,572,340.14	11,918,695.38

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
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

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

单位：元

债券名称	面值	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													

（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
一年内应付租赁款	50,078,437.54	41,796,481.49
合计	50,078,437.54	41,796,481.49

其他说明：

项　　目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	68,376,063.49	57,381,540.96
减：未确认融资费用	12,347,013.17	10,634,809.00
减：一年内到期的租赁负债	5,950,612.78	4,950,250.47
合　　计	50,078,437.54	41,796,481.49

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	4,488,088.58	5,441,548.34
合计	4,488,088.58	5,441,548.34

（1） 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁付款额	6,476,679.54	7,831,007.89
减：未确认融资费用	671,002.08	740,742.40
减：一年内到期的长期应付款	1,317,588.88	1,648,717.15

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
合计	0.00	0.00

（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
合计	0.00	0.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,483,800.00	23,877,000.00	142,975.00	34,217,825.00	收到政府补助
合计	10,483,800.00	23,877,000.00	142,975.00	34,217,825.00	

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
合计	0.00	0.00

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	519,793,440.00						519,793,440.00

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
合计		0.00						0.00

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）	1,059,261,340.37			1,059,261,340.37
其他资本公积	16,784,436.05	7,691,112.18		24,475,548.23
合计	1,076,045,776.42	7,691,112.18		1,083,736,888.60

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积（其他资本公积）本期增加 7,691,112.18 元系员工持股计划确认的股份支付费用，详见本财务报表附注十二之说明。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

股份回购	60,068,095.56			60,068,095.56
合计	60,068,095.56			60,068,095.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

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	
其他综合收益合计	0.00							0.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	28,390,718.09		785,923.56	27,604,794.53
合计	28,390,718.09		785,923.56	27,604,794.53

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	151,751,945.55			151,751,945.55
任意盈余公积	2,518,942.87			2,518,942.87
合计	154,270,888.42			154,270,888.42

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	607,734,683.23	546,716,236.64
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-4,251,672.31

调整后期初未分配利润	607,734,683.23	542,464,564.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	113,448,616.50	98,178,883.80
减：应付普通股股利	77,952,518.70	67,149,002.70
期末未分配利润	643,230,781.03	573,494,445.43

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元。

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	1,055,453,496.82	753,075,426.07	954,835,572.11	711,581,157.28
其他业务	5,601,060.37	4,482,213.16	7,036,911.11	3,606,768.70
合计	1,061,054,557.19	757,557,639.23	961,872,483.22	715,187,925.98

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		碳纤维装备		轻纺专用设备		聚酯循环再生装备		建筑建材专用设备		部件及精密加工		其他		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	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	营业收入	营业成本
业务类型					629,317,716.18	363,755,132.71	184,458,774.16	162,899,548.10	61,061,946.91	55,007,892.67	107,233,858.79	90,082,157.62	44,350,302.32	35,072,961.84	34,208,063.36	31,803,949.91	1,060,630,661.72	738,621,642.85
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 年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明

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	1,561,013.13	855,002.34
教育费附加	698,357.25	365,389.49
房产税	1,980,000.00	1,791,658.20
土地使用税	1,876,470.54	1,807,668.10
印花税	573,884.75	574,303.42
环境保护税		2,800.00
地方教育附加	488,547.15	243,593.00
合计	7,178,272.82	5,640,414.55

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

工资福利费	25,127,775.52	18,494,190.71
社会保险费	8,294,336.35	6,872,739.28
折旧及摊销	9,248,921.96	11,467,998.33
保险费	3,093,655.77	3,551,435.83
业务招待费	2,977,735.01	1,976,202.57
中介服务费	7,123,536.87	2,516,312.89
住房公积金	2,162,113.00	1,800,895.00
维修费	820,187.20	1,036,459.54
物业费	1,314,609.49	1,554,984.76
差旅费	1,213,602.38	1,478,712.31
办公费	454,799.11	958,854.76
股份支付费用	4,350,317.85	
其他	6,463,438.40	4,034,708.31
合计	72,645,028.91	55,743,494.29

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	11,323,005.10	8,848,114.82
差旅费	2,886,074.53	3,385,240.10
业务招待费	2,754,548.82	3,458,397.88
广告展览费	1,173,118.56	1,149,433.59
服务费	1,644,533.47	742,194.52
中介咨询费	500,940.08	30,973.45
股份支付费用	1,134,413.03	
其他	2,153,292.18	1,406,049.65
合计	23,569,925.77	19,020,404.01

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料	25,148,289.58	22,897,764.23
职工薪酬	33,315,219.29	25,623,092.46
折旧及摊销	1,602,221.29	1,179,766.62
股份支付费用	1,914,972.45	
其他支出	2,049,935.61	2,377,103.78
合计	64,030,638.22	52,077,727.09

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,402,191.34	2,615,981.68
减：利息收入	6,290,300.68	6,327,686.97
加：汇兑损益	-314,566.08	-166,381.61
金融机构手续费	291,001.56	341,627.71
未确认融资费用摊销	1,720,768.42	388,574.58
合计	-190,905.44	-3,147,884.61

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
与资产相关的政府补助	142,975.00	142,975.00
与收益相关的政府补助	4,904,109.58	9,784,275.00
代扣个人所得税手续费返还	191,816.67	215,764.87
先进制造业增值税加计抵减	1,687,448.94	2,105,196.63
增值税即征即退		632,334.05
招收退伍士兵、贫困人口减免增值税	71,500.00	

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

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
其他非流动金融资产	1,773,308.00	551,130.00
合计	1,773,308.00	551,130.00

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	-750,358.65	-60,147.68
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,605,336.43	
合计	1,854,977.78	-60,147.68

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	201,653.20	963,772.78
应收账款坏账损失	-19,563,340.41	-22,851,723.03
其他应收款坏账损失	-1,814,048.10	-23,537.55
应收款项融资减值损失	1,060,315.36	
预付款项减值损失	-431,531.87	
合计	-20,546,951.82	-21,911,487.80

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		286,570.93
十一、合同资产减值损失	472,181.68	2,859,253.32
合计	472,181.68	3,145,824.25

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
固定资产处置收益	130,082.33	30,069.21

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
违约收入	864,602.19	178,041.26	864,602.19
无需支付款项	2,448,100.32	403,396.18	2,448,100.32
其他	3,018.16	34,064.51	3,018.16
合计	3,315,720.67	615,501.95	3,315,720.67

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
固定资产报废损失	63,395.49	127,579.87	63,395.49
税款滞纳金	1,034.59	13,160.82	1,034.59
盘亏损失	455.63	670.01	455.63
其他	1,660.65	4,550.43	1,660.65
对外捐赠		77,705.40	
行政罚款支出		19,288.00	
合计	66,546.36	242,954.53	66,546.36

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	24,153,538.57	13,326,076.47
递延所得税费用	-7,407,574.92	778,757.28
合计	16,745,963.65	14,104,833.75

（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	130,194,580.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,529,187.02
子公司适用不同税率的影响	217,913.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	609,629.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-369,358.07
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	7,146,624.87
研发费加计扣除的影响	-10,388,033.01
所得税费用	16,745,963.65

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	28,781,109.58	9,784,275.00
利息收入	5,684,095.19	5,131,493.38
押金保证金	25,039,447.40	18,350,910.50
收到受限货币资金净额	103,139,261.91	14,898,989.41
其他	191,816.67	2,443,164.77
合计	162,835,730.75	50,608,833.06

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
销售费用中的付现支出	12,161,363.72	10,527,552.32
管理费用中的付现支出	27,811,882.08	17,107,670.97
研发费用中的付现支出	3,964,908.06	2,377,103.78
银行手续费	291,001.56	341,627.71
押金保证金	56,275,567.27	1,674,456.86
支付关联方往来款项		20,138,002.10
其他	147,059.66	
合计	100,651,782.35	52,166,413.74

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
收回可转让定期存款及收到的利息	22,070,000.00	
合计	22,070,000.00	0.00

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
无		

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

购买可转让定期存款及支付的利息		54,187,500.00
合计	0.00	54,187,500.00

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
无		

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
筹资性票据贴现		33,530,078.68
筹资目的的定期存款/保证金收回		91,936,104.44
合计	0.00	125,466,183.12

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
筹资性质票据到期兑付	125,425,000.00	100,000,000.00
支付租赁费用	6,524,318.61	1,207,000.00
合计	131,949,318.61	101,207,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 ☑不适用

（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	113,448,616.50	98,254,049.11
加：资产减值准备	-472,181.68	-3,145,824.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,188,422.78	16,866,148.61
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,414,905.15	2,057,205.81
长期待摊费用摊销	1,682,466.25	430,317.28
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）	-130,082.33	-30,069.21
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	63,395.49	127,579.87
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,773,308.00	-551,130.00
财务费用（收益以“－”号填列）	5,202,188.19	1,641,981.06
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,854,977.78	60,147.68
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-7,407,574.92	1,064,694.50
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		-285,937.22
存货的减少（增加以“－”号填列）	123,440,707.96	14,113,468.36
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-246,871,680.35	-143,760,715.70
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-64,559,637.23	58,188,733.16
其他	19,761,028.26	21,846,499.83
经营活动产生的现金流量净额	-36,867,711.71	66,877,148.89
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	547,871,113.35	234,318,941.73
减：现金的期初余额	1,201,120,034.44	194,334,955.72
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	-653,248,921.09	39,983,986.01

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	547,871,113.35	1,201,120,034.44
其中：库存现金	45,790.15	37,841.87
可随时用于支付的银行存款	546,889,509.99	1,200,895,690.09
可随时用于支付的其他货币资金	935,813.21	186,502.48
三、期末现金及现金等价物余额	547,871,113.35	1,201,120,034.44

（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
募集资金	198,896,783.37	936,372,180.17	限定使用范围为募投项目，可随时支取
合计	198,896,783.37	936,372,180.17	

（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

用于投资目的的定期存款及应计利息	52,357,958.91	73,821,753.42	以获取较高利息收入为主要目的
银行承兑汇票保证金	155,018,582.32	382,980,844.23	不能随时支取
ETC 担保冻结款项	4,000.00	6,000.00	不能随时支取
涉诉冻结的银行存款		600,000.00	不能随时支取
合计	207,380,541.23	457,408,597.65	

其他说明：

（7） 其他重大活动说明

筹资活动相关负债变动情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	411,006,043.42	558,000,000.00	3,900,381.72	618,873,562.27	5,358,904.54	348,673,958.33
应付股利	6,000,000.00		77,952,518.70			83,952,518.70
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	46,746,731.96		13,854,715.58	4,572,397.22		56,029,050.32
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	7,090,265.49		667,333.36	1,951,921.39		5,805,677.46
小　计	470,843,040.87	558,000,000.00	96,374,949.36	625,397,880.88	5,358,904.54	494,461,204.81

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项　目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	443,044,462.89	592,901,386.63
其中：支付货款	394,443,171.79	580,434,394.63
支付固定资产等长期资产购置款	48,601,291.10	12,466,992.00

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			5,436,321.87
其中：美元	737,658.59	7.1586	5,280,602.78
欧元	18,428.78	8.4024	154,845.98
港币			
瑞士法郎	84.61	8.9721	759.13
日元	2,298.00	0.0496	113.98
应收账款			6,092,678.23
其中：美元	649,576.50	7.1586	4,650,058.33
欧元	171,691.41	8.4024	1,442,619.90
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
合同资产			3,233,700.69
其中：美元	451,722.50	7.1586	3,233,700.69
应付账款			3,360,513.60
其中：美元	176,000.00	7.1586	1,259,913.60
欧元	250,000.00	8.4024	2,100,600.00
其他应付款			885,432.92
其中：美元	123,688.00	7.1586	885,432.92

其他说明：

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

□适用 ☑不适用

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

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)16 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十八)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项　　目	本期数	上年同期数
短期租赁费用		366,038.08
合　　计		366,038.08

3）与租赁相关的当期损益及现金流

项　　目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1,651,028.10	388,574.58
与租赁相关的总现金流出	6,524,318.61	1,207,000.00
售后租回交易产生的相关损益	69,740.32	

4）租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☑适用 □不适用

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
租赁收入	423,895.47	
合计	423,895.47	

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

无

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料	25,148,289.58	22,897,764.23
职工薪酬	33,315,219.29	25,623,092.46
折旧及摊销	1,602,221.29	1,179,766.62
股份支付费用	1,914,972.45	
其他支出	2,049,935.61	2,377,103.78
合计	64,030,638.22	52,077,727.09
其中：费用化研发支出	64,030,638.22	52,077,727.09

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：

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1） 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2） 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3） 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		

净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

（4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

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

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

（6） 其他说明

2、同一控制下企业合并

（1） 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2） 合并成本

单位：元

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

--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

（3） 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□是 ☑否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 ☑否

5、其他原因的合并范围变动

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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	出资比例(%)	实际出资额
衢州市衢江区精慧充新能源科技有限公司	新设	2025 年 1 月 14 日	200.00 万元	100.00	
武汉复材公司	新设	2025 年 4 月 16 日	5,000.00 万元	100.00	5,000.00 万元

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	
浙江精工领航科技有限公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		设立
浙江精功机器人智能装备有限公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		设立
浙江精工电源科技公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		设立
精工(绍兴)复合材料公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		设立
浙江精工新材料技术公司		杭州	杭州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
浙江精工智能建材机械有限公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		设立
浙江精工智能纺织机械有限公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		设立
浙江精工碳材科技有限公司		绍兴	绍兴	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
浙江精工协同复合材料科技有限公司		绍兴	绍兴	化学纤维制造业	70.00%		设立
精工（武汉）复合材		武汉	武汉	化学纤维制造业	90.00%	10.00%	设立

料有限公司							
浙江精慧充新能源科技有限公司		绍兴	绍兴	应用服务		100.00%	设立
杭州精慧充新能源科技有限公司		杭州	杭州	应用服务		100.00%	设立
绍兴精快充新能源科技有限公司		绍兴	绍兴	应用服务		100.00%	设立
绍兴越城精慧充新能源科技有限公司		绍兴	绍兴	应用服务		100.00%	设立
绍兴诸暨精慧充新能源科技有限公司		诸暨	诸暨	应用服务		100.00%	设立
浙江兰溪市精慧充新能源科技有限公司		兰溪	兰溪	应用服务		100.00%	设立
浙江义乌精慧充新能源科技有限公司		义乌	义乌	应用服务		100.00%	设立
绍兴上虞精慧充新能源科技有限公司		绍兴	绍兴	应用服务		100.00%	设立
嘉兴海宁精慧充新能源科技有限公司		嘉兴	嘉兴	应用服务		100.00%	设立
台州精慧充新能源科技有限公司		台州	台州	应用服务		100.00%	设立
金华市婺城区精慧充新能源科技有限公司		金华	金华	应用服务		100.00%	设立
上海精慧充新能源科技有限公司		上海	上海	应用服务		100.00%	设立
浦江县精慧充新能源科技有限公司		金华	金华	应用服务		100.00%	设立
舟山市精慧充新能源科技有限公司		舟山	舟山	应用服务		100.00%	设立
余姚市精慧充新能源科技有限公司		余姚	余姚	应用服务		100.00%	设立
慈溪市精慧充新能源科技有限公司		慈溪	慈溪	应用服务		100.00%	设立
嘉兴嘉善精		嘉兴	嘉兴	应用服务		100.00%	设立

慧充新能源科技有限公司							
衢州市衢江区精慧充新能源科技有限公司		衢州	衢州	应用服务		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2） 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

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

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

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	
四川欣蓝公司	仁寿	仁寿	制造业	40.00%		权益法核算
铜陵中海阳公司	铜陵	铜陵	制造业	30.00%		权益法核算
深圳协同高科公司	深圳	深圳	专业技术服务业	10.02%		权益法核算
金柯桥精慧公	绍兴	绍兴	应用服务业		30.00%	权益法核算

司						

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	33,064,514.08	30,814,872.73
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,002,198.62	-301,915.90
--综合收益总额	-1,002,198.62	-301,915.90

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
铜陵中海阳公司	-4,911,617.15	-251,839.97	-5,163,457.12

其他说明

（7） 与合营企业投资相关的未确认承诺

（8） 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,286,775.00	23,877,000.00	142,975.00			34,217,825.00	与资产相关

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
计入其他收益的政府补助金额	5,047,084.58	9,927,250.00

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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1）债务人发生重大财务困难；

2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

信用风险集中按照客户进行管理。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 64.39%（2024 年 12 月 31 日：65.21%）源于余额前五名客户。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险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，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，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。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	348,673,958.33	354,950,619.43	354,950,619.43		
应付票据	360,990,650.00	360,990,650.00	360,990,650.00		
应付账款	577,441,356.74	577,441,356.74	577,441,356.74		
其他应付款	82,267,175.35	82,267,175.35	82,267,175.35		
一年内到期的非流动负债	7,268,201.66	9,963,856.48	9,963,856.48		
租赁负债	50,078,437.54	59,944,088.21		16,584,223.57	43,359,864.64
长期应付款	4,488,088.58	4,944,798.34		3,063,762.40	1,881,035.94
小计	1,431,207,868.20	1,450,502,544.55	1,385,613,658.00	19,647,985.97	45,240,900.58

（续上表）

项　目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上

银行借款	411,006,043.42	417,388,815.65	417,388,815.65		
应付票据	343,989,594.26	343,989,594.26	343,989,594.26		
应付账款	675,704,912.70	675,704,912.70	675,704,912.70		
其他应付款	85,224,642.89	85,224,642.89	85,224,642.89		
一年内到期的非流动负债	6,598,967.62	8,910,884.68	8,910,884.68		
租赁负债	41,796,481.49	50,375,531.49		13,629,799.73	36,745,731.76
长期应付款	5,441,548.34	5,926,132.68		3,278,776.96	2,647,355.72
小　计	1,569,762,190.72	1,587,520,514.35	1,531,218,850.18	16,908,576.69	39,393,087.48

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 13,000.00 万元（2024 年 12 月 31 日：人民币 24,000 万元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			498,204,178.00	498,204,178.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			498,204,178.00	498,204,178.00
（2）权益工具投资			88,204,178.00	88,204,178.00
银行短期理财产品			410,000,000.00	410,000,000.00
应收款项融资			49,054,315.94	49,054,315.94

持续以公允价值计量的资产总额			547,258,493.94	547,258,493.94
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

无

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

无

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

对于权益工具投资中的杭州光合贰期创业投资合伙企业（有限合伙）股权，公司在对管理人的独立性、职业操守和专业胜任能力进行核实的基础上，依据管理人提供的投资人报告中列出的基金净值确定其所持有份额的公允价值。

对于权益工具投资中的非上市股权，本公司综合考虑采用市场法和未来现金流折现等方法估计公允价值。对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

对于购买的银行短期理财产品，公司以预期收益率估计未来现金流量并折现来确定其公允价值。

对于应收款项融资中的银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，成本代表公允价值的最佳估计，故期末以汇票票面金额确定其公允价值。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

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
中建信（浙江）创业投资有限公司	绍兴	创业投资等	50,000 万元	26.26%	26.26%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是方朝阳。

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七之说明。

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七之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
安徽墙煌科技股份有限公司	同一实际控制人
比姆泰客信息科技（上海）有限公司	同一实际控制人
会稽山绍兴酒股份有限公司	同一实际控制人
精工工业建筑系统集团有限公司	同一实际控制人
精工控股集团有限公司	同一实际控制人
九仙尊霍山石斛股份有限公司	同一实际控制人
美建建筑系统（中国）有限公司	同一实际控制人
绍兴会稽山电商销售有限公司	同一实际控制人
绍兴会稽山黄酒文化发展有限公司	同一实际控制人
绍兴会稽山酒业销售有限公司	同一实际控制人
绍兴精鼎企业服务有限公司	同一实际控制人
绍兴精鼎物业管理服务有限公司	同一实际控制人
绍兴精工绿筑集成建筑系统工业有限公司	同一实际控制人
绍兴精泰餐饮管理有限公司	同一实际控制人

绍兴精泰一号餐饮服务有限公司	同一实际控制人
绍兴精泰二号餐饮服务有限公司	同一实际控制人
绍兴精泰三号餐饮服务有限公司	同一实际控制人
绍兴兰亭雅宴文化传播有限公司	同一实际控制人
长江精工钢结构（集团）股份有限公司	同一实际控制人
长江精工钢结构（江苏）有限公司	同一实际控制人
浙江建信佳人新材料有限公司	同一实际控制人
浙江精工钢结构集团有限公司	同一实际控制人
浙江精工建设工程有限公司	同一实际控制人
浙江精工建设集团有限公司	同一实际控制人
浙江精筑机器人有限公司	同一实际控制人
浙江诺派建筑系统有限公司	同一实际控制人
渭南国控精工绿建科技有限公司	控股股东、实际控制人关联企业
绍兴智杰科技有限公司	子公司之原少数股东
精功集团有限公司	原控股股东

其他说明

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
会稽山绍兴酒股份有限公司	黄酒			否	1,042,022.92
九仙尊霍山石斛股份有限公司	保健品	435,781.50		否	625,664.94
绍兴会稽山酒业销售有限公司	黄酒	1,307,320.34		否	
绍兴会稽山黄酒文化发展有限公司	黄酒/会议展览服务	82,216.31		否	38,148.74
绍兴精鼎物业管理服务有限公司	物业/餐饮费	99,274.24		否	1,063,639.33
绍兴精鼎企业服务有限公司	物业费	1,206,063.57		否	486,549.20
绍兴会稽山电商销售有限公司	会议服务费			否	30,900.94
绍兴兰亭雅宴文化传播有限公司	会议服务费	89,033.02		否	35,553.77
比姆泰客信息科技（上海）有限公司	信息服务费			否	271,698.12
精工控股集团有限公司	教育培训费	78,086.14		否	86,001.98
浙江精工建设工程有限公司	基建工程	34,678,943.79	70,000,000.00	否	7,128,440.27
绍兴精泰一号餐饮服务有限公司	餐费	547,595.91		否	
绍兴精泰二号餐	餐费	11,537.93		否	

饮服务有限公司					
绍兴精泰三号餐饮服务有限公司	餐费	2,823,614.07		否	
绍兴精泰餐饮管理有限公司	粮油费	231,663.36		否	
精工工业建筑系统集团有限公司	基建工程	16,564,966.81	29,060,000.00	否	

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
会稽山绍兴酒股份有限公司	配件	3,024.97	2,862.74
浙江精筑机器人有限公司	配件	6,397.49	
长江精工钢结构（集团）股份有限公司	建材机械及配件、会议服务费	13,951.41	2,825,950.91
精工工业建筑系统集团有限公司	建材机械及配件、水电费	503,439.15	75,396.22
精工控股集团有限公司	会议服务费	5,177.16	20,320.75
浙江建信佳人新材料有限公司	循环再生产品改制费	61,061,946.91	136,444,599.93
绍兴精鼎物业管理服务有限公司	水电费		1,110.42
浙江诺派建筑系统有限公司	建材机械及配件		48,672.57
美建建筑系统（中国）有限公司	建材机械及配件	365,486.73	601,769.91
绍兴精泰三号餐饮服务有限公司	水电费	185,573.69	
绍兴精鼎企业服务有限公司	水电费	2,658.96	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

无

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

无

（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
精工工业建筑系统集团有限公司	房屋	360,557.80	356,366.97
绍兴精鼎企业服务有限公司	房屋	7,251.43	
长江精工钢结构（集团）股份有限公司	房屋		310,140.00
绍兴精鼎物业管理服务有限公司	房屋		2,240.48

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	4,613,200.00	5,986,100.00

（8） 其他关联交易

2. 关联方资产转让

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
精功集团有限公司	房产		6,280,659.18

前期公司通过拍卖的方式向原控股股东精功集团有限公司购买位于柯桥万商路精工大厦 1 幢第 20 层、21 层的房产，上述房产的产权过户手续于 2024 年 2 月办理完成。

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	精工工业建筑系统集团有限公司	620,520.84	31,026.04	1,908,400.00	354,348.50
应收账款	长江精工钢结构（集团）股份有限公司	126,200.00	25,240.00	115,818.90	11,640.95
应收账款	长江精工钢结构（江苏）有限公司			49,900.00	14,970.00
应收账款	渭南国控精工绿建科技有限公司	364,500.00	72,900.00	2,247,300.00	422,190.00
应收账款	浙江精工钢结构集团有限公司			180,000.00	96,000.00
应收账款	绍兴精工绿筑集成建筑系统工业有限公司	125,329.64	6,266.48	271,850.00	64,305.00
应收账款	浙江建信佳人新材料有限公司	52,555,200.00	2,627,760.00	31,525,200.00	1,576,260.00
应收账款	美建建筑系统（中国）有限公司	8,654.87	432.74		
应收账款	安徽墙煌科技股			149,000.00	29,800.00

	份有限公司				
预付款项	绍兴精鼎物业管理服务有限公司			93,585.56	
预付款项	绍兴精鼎企业服务有限公司			866,996.17	
其他应收款	浙江建信佳人新材料有限公司	500,000.00	100,000.00	500,000.00	100,000.00
其他应收款	绍兴精泰餐饮管理有限公司			14,000.00	700.00
其他应收款	绍兴精泰三号餐饮服务有限公司	36,145.97	1,807.30	94,170.71	4,708.54
合同资产	美建建筑系统（中国）有限公司	35,650.00	1,782.50		
合同资产	长江精工钢结构（集团）股份有限公司			148,000.00	7,400.00
合同资产	渭南国控精工绿建科技有限公司			182,700.00	9,135.00
合同资产	浙江精筑机器人有限公司	7,600.00	380.00	7,600.00	380.00

（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	浙江精工建设集团有限公司	110,000.00	110,000.00
应付账款	精工工业建筑系统集团有限公司	5,636,905.48	
应付账款	会稽山绍兴酒股份有限公司	3,600.39	
应付账款	九仙尊霍山石斛股份有限公司	1,324.80	
应付账款	绍兴会稽山酒业销售有限公司	159.30	
应付账款	绍兴精鼎企业服务有限公司	130,750.18	
应付账款	浙江精工建设工程有限公司	14,772,024.35	25,622,060.84
合同负债	精工工业建筑系统集团有限公司	29,203.54	16,141.59
合同负债	美建建筑系统（中国）有限公司		75,000.00
合同负债	浙江诺派建筑系统有限公司	16,274.34	
其他应付款	绍兴精鼎企业服务有限公司	27,020.76	
其他应付款	浙江精工建设工程有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
应付股利	绍兴智杰科技有限公司		6,000,000.00

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

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

根据公司第九届董事会第二次会议和 2024 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2024 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，公司向不超过 125 名 2024 年员工持股计划参与对象授予回购专用证券账户所持有的股票，授予价格为 7.88 元/股。公司实际向 2024 年员工持股计划参与对象授予回购专用证券账户所持有的股票 7,390,000 股，资金总额为 58,233,200.00 元。

本次员工持股计划存续期为 48 个月，自员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。存续期届满且未展期的，本员工持股计划自行终止。员工持股计划的存续期届满前，经出席持有人会议的持有人所持 50%以上份额同意并提交公司董事会审议通过后，本员工持股计划的存续期可以延长。

本次员工持股计划所获标的股票分三期解锁，解锁时点分别为自公司公告最后一笔标的股票过户至本持股计划名下之日起满 12 个月、24 个月、36 个月，每期解锁的标的股票比例分别为 32%、30%、38%。

本次员工持股计划的业绩考核包括公司层面和个人层面的业绩考核，具体考核指标如下：

1. 公司层面绩效考核

本次员工持股计划的考核年度为 2024-2026 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核目标如下表所示：

解锁期	业绩考核目标
第一个解锁期	公司 2024 年扣非净利润不低于 1.84 亿元
第二个解锁期	公司 2024 年、2025 年扣非净利润之和不低于 4.14 亿元
第三个解锁期	公司 2024 年、2025 年、2026 年扣非净利润之和不低于 7.13 亿元

注：上述扣非净利润以公司经审计后的归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为计算依据

若本员工持股计划第一个考核期公司业绩不达标，则相应的权益可递延至第二个考核期，在第二个考核期公司业绩考核达标时一起行使相应权益。若第二个考核期公司业绩仍不达标，则相应的权益可递延至第三个考核期，在第三个考核期公司业绩考核达标时一起行使相应权益。若第三个考核期公司业绩仍不达标，则相应的权益均不得行使，由管理委员会收回并出售该部分标的股票，按照持有人原始出资金额返还持有人。如返还持有人后仍存在收益的，收益部分归公司所有。

2. 个人层面绩效考核

本员工持股计划将根据公司绩效考核相关制度对个人进行绩效考核，考核年度为 2024-2026 年，依据个人绩效考核结果确定持有人最终解锁的标的股票权益数量具体如下：

考核评级	合格	不合格
个人层面解锁比例	100%	0%

持有人对应考核当年计划解锁的额度因个人层面绩效考核原因不能解锁的，则由管理委员会直接收回并在对应批次标的股票的锁定期届满后出售，按照未解锁份额所对应标的股票的原始出资额返还持有人。如返还持有人后仍存在收益的，收益部分归公司所有。

截至 2025 年 6 月 30 日，根据相关财务数据及考核指标，第一个解锁期的公司层面绩效考核目标未能达成，则对应的标的股票递延至第二个解锁期按该解锁期对应的绩效考核目标进行考核。公司预计第二个、第三个解锁期均可完成相应的绩效考核条件，前期公司确认股份支付费用 3,413,589.51 元，本期确认股份支付费用 7,691,112.18 元。

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 □不适用

单位：元

可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象人数、公司业绩条件达成情况、个人绩效考核结果以及对未来年度公司业绩的预测等因素做出最佳估计
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	11,104,701.69
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,691,112.18

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
管理人员	4,350,317.85	
研发人员	1,914,972.45	
销售人员	1,134,413.03	
生产人员	291,408.85	
合计	7,691,112.18	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

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

1. 募集资金项目

截至 2025 年 6 月 30 日，公司向不特定对象发行股票募集资金投资项目（含变更）及实际使用情况如下：

单位：万元

项目名称	募集资金承诺投资总额	募集资金累计已投入金额
碳纤维及复材装备智能制造建设项目	31,400.00	3,206.55
高性能碳纤维装备研发中心建设项目	37,900.19	6,520.35

2. 投资建设高性能纤维项目

2024 年 9 月 29 日，公司第九届董事会第三次会议审议通过了《关于全资子公司浙江精工碳材科技有限公司投资建设高性能纤维项目的议案》，公司拟在浙江省绍兴市杭州湾上虞经济技术开发区（精工碳材公司厂区内）投资建设高性能纤维项目，该项目建成后将形成年产 10,000 吨高性能纤维的生产能力。

项目计划总投资约 66,917 万元，其中土地及前期费用投资 6,616 万元、工程建设投资 13,104 万元、设备投资 45,133 万元、运营启动资金及其他费用 2,064 万元，上述土地费用系公司自有土地的项目预算分摊费用，本次项目不新增土地购置。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司高性能纤维项目工程建设已投入 14,451.97 万元（不含税）

2、或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

无

（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

（一）资产负债表日后注销子公司

公司名称	股权处置方式	股权处置时点
浙江兰溪市精慧充新能源科技有限公司	注销	2025 年 7 月 14 日
舟山市精慧充新能源科技有限公司	注销	2025 年 7 月 28 日
余姚市精慧充新能源科技有限公司	注销	2025 年 7 月 29 日
绍兴上虞精慧充新能源科技有限公司	注销	2025 年 7 月 30 日

（二）资产负债表日后股权投资

2025 年 7 月，公司与武汉复材公司、精工碳材公司、深圳协同高科公司、浙江中鹰新材料有限公司在浙江省绍兴市柯桥区共同出资 2,500 万元设立合资公司浙江华创碳纤维科技有限公司（其中，公司出资 1,000 万元，占注册资本 40%；武汉复材公司出资 500 万元，占注册资本 20%；精工碳材公司出资 450 万元，占注册资本 18%；深圳协同高科公司出资 300 万元，占注册资本 12%；浙江中鹰新材料有限公司出资 250 万元，占注册资本 10%），并于 2025 年 7 月 18 日完成工商注册登记手续。

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

（2） 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

（4） 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

（一）分部信息

本公司主要业务为生产和销售碳纤维新材料专用装备、轻纺专用设备、建筑建材专用设备、聚酯循环再生装备等产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

（二）光伏装备融资租赁业务

公司于 2015 年、2016 年向华融金融租赁股份有限公司、上海金聚融资租赁有限公司销售太阳能多晶硅铸锭炉及剖锭机合计金额 21,114 万元，并以融资租赁方式出租给山东大海新能源发展有限公司。公司分别支付给华融金融租赁股份有限公司、上海金聚融资租赁有限公司风险保证金 2,312 万元、1,502.80 万元，用于冲抵山东大海新能源发展有限公司逾期支付的租金、违约金及其他应付款项，并为山东大海新能源发展有限公司履行融资租赁业务而形成的债务提供回购余值担保。2019 年，华融金融租赁股份有限公司将《融资租赁合同》项下相关权益全部转让给上海金聚融资租赁有限公司。

受山东大海集团有限公司债务危机影响，已发生上述融资租赁业务租金支付逾期的情形。山东大海新能源发展有限公司对华融金融租赁股份有限公司融资租赁项目剩余未支付租金 5,113.93 万元，对上海金聚融资租赁有限公司融资租赁项目剩余未支付租金 4,160.07 万元，两个项目剩余未支付租金合计 9,274 万元，均已逾期。公司除已支付风险保证金 3,814.80 万元外，代为偿付租金及追加保证金 5,459.20 万元。

在山东大海集团有限公司进入破产重整程序后，公司及上海金聚融资租赁有限公司向管理人申报债权 9,593.26 万元，其中 5,488.47 万元为优先债权，4,104.79 万元为普通债权，上述申报债权包括公司及上海金聚融资租赁有限公司计算并主张的逾期利息和滞纳金部分。上海金聚融资租赁有限公司在债权得到清偿后，将按照相关合同或协议的约定扣除归属于其的逾期租金、逾期利息和滞纳金后的净额转归公司所有。

山东大海集团有限公司管理人根据《重整计划》规定的清偿方案，于 2020 年 1 月向公司先行支付 292.87 万元普通债权（其中 91.34 万元系偿还公司向山东大海新能源发展有限公司销售配件应收款余额，剩余 201.53 万元偿还已支付的风险保证金、代为偿付的租金及追加保证金），于 2021 年 12 月向上海金聚融资租赁有限公司现金清偿 5,635.04 万元（其中，上海金聚融资租赁有限公司直租项目清偿款 2,930.94 万元，上海金聚融资租赁有限公司受让华融金融租赁股份有限公司融资租赁项目清偿款 2,704.10 万元）。2021 年 12 月 30 日，公司与上海金聚融资租赁有限公司对直租项目债权清偿款进行了结算，公司共收到上海金聚融资租赁有限公司转付的扣除逾期利息 542.39 万元后的直租项目清偿款余款 2,388.55 万元。

2022 年 6 月 14 日，公司与上海金聚融资租赁有限公司签署《备忘录》，上海金聚融资租赁有限公司受让华融金融租赁股份有限公司融资租赁项目清偿款 2,704.10 万元可能被税务主管部门计征增值税及附加税费、企业所得税等，由此产生的税费及罚金支出由公司承担，合计暂扣 932.68 万元作为风险保证金。同日，公司收到上海金聚融资租赁有限公司转付的受让华融金融租赁股份有限公司融资租赁项目清偿款的部分结算余款 1,771.42 万元，尚有 932.68 万元未完成最终结算。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司因山东大海集团有限公司破产重整未获得现金清偿的已支付风险保证金、代为偿付租金及追加保证金合计余额为 4,370.11 万元，预计无法收回，公司已全额计提坏账准备。

（三）股权质押情况

截至本财务报表批准报出日，中建信（浙江）创业投资有限公司累计向中国进出口银行浙江省分行及中国工商银行股份有限公司绍兴柯桥支行质押公司股份 10,918 万股，占其所持公司股份总数的 79.98%、占公司总股本的 21.00%。

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）	1,074,452,976.74	530,888,606.46
1 至 2 年	108,228,263.57	222,621,336.59
2 至 3 年	243,055,202.45	148,073,050.75
3 年以上	3,470,042.40	3,125,971.30
3 至 4 年	805,000.00	355,347.65
5 年以上	2,665,042.40	2,770,623.65
合计	1,429,206,485.16	904,708,965.10

（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	3,108,964.00	0.22%	3,108,964.00	100.00%		3,108,964.00	0.34%	3,108,964.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,426,097,521.16	99.78%	148,636,940.69	10.42%	1,277,460,580.47	901,600,001.10	99.66%	115,968,550.65	12.86%	785,631,450.45
其中：										

合计	1,429,206,485.16	100.00%	151,745,904.69	10.62%	1,277,460,580.47	904,708,965.10	100.00%	119,077,514.65	13.16%	785,631,450.45

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,074,452,976.74	53,722,648.84	5.00%
1-2 年	108,228,263.57	21,645,652.71	20.00%
2-3 年	243,055,202.45	72,916,560.74	30.00%
3-4 年	45,000.00	36,000.00	80.00%
5 年以上	316,078.40	316,078.40	100.00%
合计	1,426,097,521.16	148,636,940.69	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	3,108,964.00					3,108,964.00
按组合计提坏账准备	115,968,550.65	32,792,619.69		124,229.65		148,636,940.69
合计	119,077,514.65	32,792,619.69		124,229.65		151,745,904.69

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
无				

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	124,229.65

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
无					

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
吉林国兴碳纤维有限公司	503,698,557.89	11,750,000.00	515,448,557.89	35.38%	67,328,278.05
智能纺机公司	203,490,607.42		203,490,607.42	13.97%	10,174,530.37
东华能源（茂名）碳纤维有限公司	145,152,900.00		145,152,900.00	9.96%	7,257,645.00
吉林国鑫碳纤维有限公司	93,858,219.73		93,858,219.73	6.44%	4,692,910.99
精工电源公司	89,073,627.16		89,073,627.16	6.11%	17,558,155.55
合计	1,035,273,912.20	11,750,000.00	1,047,023,912.20	71.86%	107,011,519.96

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	9,000,000.00	9,000,000.00
其他应收款	177,918,711.73	94,099,658.61
合计	186,918,711.73	103,099,658.61

（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：

无

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
浙江精功机器人智能装备有限公司	9,000,000.00	9,000,000.00
合计	9,000,000.00	9,000,000.00

2） 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

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
关联方往来款	183,326,138.18	96,740,207.01
融资租赁项目保证金及垫付租金	43,701,050.65	43,701,050.65
租金及水电费	219,596.09	238,282.09
备用金	325,066.66	269,064.85
押金保证金	4,181,247.03	2,506,926.00
应收暂付款	95,000.00	128,625.96
其他	258,214.14	245,725.69
合计	232,106,312.75	143,829,882.25

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）	185,303,139.45	97,021,732.40
1 至 2 年	1,803,606.56	2,251,606.55
2 至 3 年	624,920.00	181,896.56
3 年以上	44,374,646.74	44,374,646.74
4 至 5 年	1,230,666.00	1,230,666.00
5 年以上	43,143,980.74	43,143,980.74
合计	232,106,312.75	143,829,882.25

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	
按单项计提坏账准备	43,701,050.65	18.83%	43,701,050.65	100.00%		43,701,050.65	30.38%	43,701,050.65	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	188,405,262.10	81.17%	10,486,550.37	5.57%	177,918,711.73	100,128,831.60	69.62%	6,029,172.99	6.02%	94,099,658.61
其中：										
合计	232,106,312.75	100.00%	54,187,601.02	23.35%	177,918,711.73	143,829,882.25	100.00%	49,730,223.64	34.58%	94,099,658.61

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
山东大海新能源发展有限公司	34,374,297.28	34,374,297.28	34,374,297.28	34,374,297.28	100.00%	详见本财务报表附注十五(二)之说明
上海金聚融资租赁有限公司	9,326,753.37	9,326,753.37	9,326,753.37	9,326,753.37	100.00%	详见本财务报表附注十五(二)之说明
合计	43,701,050.65	43,701,050.65	43,701,050.65	43,701,050.65		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
			5.57%
1 至 2 年	1,803,606.56	2,251,606.55	5.00%

2 至 3 年	624,920.00	181,896.56	20.00%
3 年以上	44,374,646.74	44,374,646.74	30.00%
3 至 4 年			80.00%
4 至 5 年	1,230,666.00	1,230,666.00	100.00%
5 年以上	43,143,980.74	43,143,980.74	
合计	232,106,312.75	143,829,882.25	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	4,851,086.62	450,321.31	44,428,815.71	49,730,223.64
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-90,180.33	90,180.33		
--转入第三阶段		-124,984.00	-24,984.00	
本期计提	4,504,250.68	-54,796.33	7,923.03	4,457,377.38
2025 年 6 月 30 日余额	9,265,156.97	360,721.31	44,561,722.74	54,187,601.02

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：单项计提坏账的其他应收款代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，其余部分按账龄组合划分。账龄 1 年以内代表自初始确认后信用风险未显著增加(第一阶段)，按 5%计提减值；账龄 1-2 年代表自初始确认后信用风险显著增加但尚未发生信用减值(第二阶段)，按 20%计提减值；账龄 2 年以上代表自初始确认后已发生信用减值(第三阶段)，预期信用损失比例根据账龄年限进行调整：2-3 年代表较少的已发生信用减值、按 30%计提减值，3-5 年代表进一步发生信用减值、按 80%计提减值，5 年以上代表已全部减值，按 100%计提减值。

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
精工碳材公司	合并内关联方款项	70,414,850.00	1 年以内	30.34%	3,520,742.50
精工电源公司	合并内关联方款项	68,650,831.62	1 年以内 67,786,831.62 元，1-2 年 864,000.00 元	29.58%	3,562,141.58
山东大海新能源发展有限公司	融资租赁项目垫付租金	34,374,297.28	4-5 年 1,228,666.00 元，5 年以上 33,145,631.28 元	14.81%	34,374,297.28
上海金聚融资租赁有限公司	融资租赁项目垫付租金	9,326,753.37	5 年以上	4.02%	9,326,753.37
新材料公司	合并内关联方款项	41,896,550.00	1 年以内	18.05%	2,094,827.50
合计		224,663,282.27		96.80%	52,878,762.23

7） 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	472,703,553.00	14,538,403.34	458,165,149.66	335,353,553.00	14,538,403.34	320,815,149.66
对联营、合营企业投资	49,592,227.88	19,512,547.34	30,079,680.54	50,327,420.07	19,512,547.34	30,814,872.73
合计	522,295,780.88	34,050,950.68	488,244,830.20	385,680,973.07	34,050,950.68	351,630,022.39

（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		
领航科技公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
机器人公司	18,000,000.00						18,000,000.00	
新材料公司	296,230.59	14,538,403.34					296,230.59	14,538,403.34
精工电源公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
精工复材公司	20,461,487.00						20,461,487.00	
智能建机公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
智能纺机公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
精工碳材公司	82,057,432.07		92,350,000.00				174,407,432.07	
武汉复材公司			45,000,000.00				45,000,000.00	
合计	320,815,149.66	14,538,403.34	137,350,000.00				458,165,149.66	14,538,403.34

（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												
联营企业												
四川欣蓝	784,670.93	19,512,547			-43,73						740,937.28	19,512,547

公司		.34			3.65							.34
铜陵中海阳公司	1.00										1.00	
深圳协同高科公司	30,030,200.80				-691,458.54						29,338,742.26	
小计	30,814,872.73	19,512,547.34			-735,192.19						30,079,680.54	19,512,547.34
合计	30,814,872.73	19,512,547.34			-735,192.19						30,079,680.54	19,512,547.34

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

无

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

无

（3） 其他说明

无

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	707,062,588.48	444,285,640.89	598,694,170.10	423,439,673.08
其他业务	11,693,233.71	5,128,256.65	13,242,113.69	4,702,956.72
合计	718,755,822.19	449,413,897.54	611,936,283.79	428,142,629.80

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		碳纤维装备		聚酯循环再生装备		建筑建材专用设备		部件及精密加工		其他		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	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					622,941,8	367,674,1	61,061,94	55,266,75	136,752.1	9,700.00	22,656,76	21,335,08	1,625,872	2,564,946		

类型					10.33	08.42	6.91	1.33	4		9.36	1.14	.32	.03		
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 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-735,192.19	-60,147.68

交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,485,843.83	
合计	1,750,651.64	-60,147.68

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	66,686.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	4,904,109.58	
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	1,773,308.00	
委托他人投资或管理资产的损益	2,605,336.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,312,569.80	
减：所得税影响额	1,692,046.89	
合计	10,969,963.76	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.78%	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.32%	0.20	0.20

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

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

4、其他

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

□是 ☑否 □不适用

报告期内是否被行政处罚

□是 ☑否 □不适用

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 08 日	公司会议室	网络平台线上交流	其他	参加公司 2024 年度业绩说明会的投资者	公司 2024 年度经营情况及 2025 年发展规划、碳纤维装备等产业发展情况	详见披露于巨潮资讯网上编号为 2025-001《投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 15 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	华宝基金等 6 家机构	公司基本情况、碳纤维装备等产业发展情况	详见披露于巨潮资讯网上编号为 2025-002《投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 26 日	公司会议室	实地调研	机构	建信养老	公司基本情况、碳纤维装备等产业发展情况	详见披露于巨潮资讯网上编号为 2025-003《投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 27 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	国泰基金等 11 家机构	公司基本情况、碳纤维装备等产业发展情况	详见披露于巨潮资讯网上编号为 2025-003《投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 28 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构	光大证券、华西基金	公司基本情况、碳纤维装备等产业发展情况	详见披露于巨潮资讯网上编号为 2025-003《投资者关系活动记录表》

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

☑适用 □不适用

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
渭南国控精工绿建科技有限公司	经营性往来	243		206.55	36.45		
美建建筑系统（中国）有限公司	经营性往来		42.57	38.14	4.43		
长江精工钢结构（集团）股份有限公司	经营性往来	26.38	1.56	15.32	12.62		
浙江精筑机器人有限公司	经营性往来	0.76	0.72	0.72	0.76		
会稽山绍兴酒股份有限公司	经营性往来		0.34	0.34			
长江精工钢结构（江苏）有限公司	经营性往来	4.99		4.99			
精工工业建筑系统集团有限公司	经营性往来	190.84	96.12	224.91	62.05		

绍兴精工绿筑集成建筑系统工业有限公司	经营性往来	27.19	1.21	15.87	12.53		
浙江精工钢结构集团有限公司	经营性往来	18		18			
安徽墙煌科技股份有限公司	经营性往来	14.9		14.9			
绍兴精鼎物业管理服务有限公司	经营性往来	9.36	0.6	9.96			
绍兴精鼎企业服务有限公司	经营性往来	86.7	44.76	131.46			
绍兴精鼎企业服务有限公司	经营性往来		1.06	1.06			
浙江建信佳人新材料有限公司	经营性往来	3,152.52	6,900	4,797	5,255.52		
浙江建信佳人新材料有限公司	经营性往来	50			50		
精工控股集团有限公司	经营性往来		0.05	0.05			
绍兴精泰餐饮管理有限公司	经营性往来	1.4		1.4			
绍兴精泰三号餐饮服务有限公司	经营性往来	9.42	20.77	26.58	3.61		
合计	--	3,835.46	7,109.76	5,507.25	5,437.97	0	0

浙江精工集成科技股份有限公司

董事长：孙国君

二〇二五年八月十四日