

证券代码：301232

证券简称：飞沃科技

公告编号：2025-059

湖南飞沃新能源科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-059



【二〇二五年八月】

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。

公司负责人张友君、主管会计工作负责人刘杰及会计机构负责人(会计主管人员)黎杰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中涉及未来发展规划等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在本半年度报告第三节之“十、公司面临的风险和应对措施”中详细阐述了可能面对的风险，敬请投资者予以关注。

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.....	1
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.....	29
第六节 股份变动及股东情况.....	35
第七节 债券相关情况.....	41
第八节 财务报告.....	42

备查文件目录

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

二、载有公司董事、监事和高级管理人员关于 2025 年半年度报告的书面确认意见

三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

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
本公司、公司、飞沃科技	指	湖南飞沃新能源科技股份有限公司
上海泛沃	指	公司全资子公司上海泛沃精密机械有限公司
罗博普仑	指	公司控股子公司湖南罗博普仑智能装备公司
飞沃优联	指	公司全资子公司湖南飞沃优联工业科技有限公司
飞沃黄石	指	公司全资子公司飞沃新能源科技（黄石）有限公司
飞沃吉林	指	公司控股子公司飞沃新能源科技（吉林）有限公司
飞沃香港	指	公司全资子公司飞沃国际（香港）投资有限公司
飞沃新加坡	指	公司全资子公司飞沃国际（新加坡）科技有限公司
越南斯壮格	指	公司控股孙公司 Vietnam Stronger Fasteners Technology Company Limited （越南斯壮格紧固件科技有限公司）
越南精艺	指	控股孙公司 Vietnam Precision Craft Component Technology Company Limited（越南精艺部件科技有限公司）
常德凌沃	指	公司参股子公司常德凌沃新能源有限公司
飞沃柳州	指	公司控股子公司飞沃新能源装备(柳州)有限公司
飞沃装备	指	公司全资子公司常德飞沃装备制造有限公司
鹰吉航空	指	公司控股子公司湖南鹰吉航空科技有限公司
志凌云航空	指	公司控股子公司湖南志凌云航空科技有限公司
飞沃纳特	指	公司全资孙公司湖南飞沃纳特紧固件制造有限公司
飞沃苏州	指	公司控股子公司苏州飞沃航空科技有限公司
飞沃博特	指	公司全资子公司湖南飞沃博特航空科技有限公司
成都灌航	指	公司控股子公司成都灌航科技有限公司
中车株洲	指	中车株洲电力机车研究所有限公司
远景能源	指	远景能源有限公司
三一重能	指	三一重能股份有限公司
中材科技	指	中材科技股份有限公司
明阳智能	指	明阳智慧能源集团股份公司
TPI	指	迪皮埃复合材料集团
GE	指	全称 General Electric Company
Nordex	指	德国恩德集团
中国商发	指	中国航发商用航空发动机有限责任公司
星河动力	指	北京星河动力航天科技股份有限公司
无锡友鹏	指	无锡友鹏航空装备科技有限公司
贝克休斯	指	全称 Baker Hughes Incorporated
GWEC	指	全球风能理事会
保荐机构、民生证券	指	民生证券股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
千瓦 (kW)	指	功率单位, 1 千瓦=1000 瓦
吉瓦 (GW)	指	功率单位, 1 吉瓦=1,000,000 千瓦

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	飞沃科技	股票代码	301232
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖南飞沃新能源科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	飞沃科技		
公司的外文名称（如有）	Finework(Hunan) New Energy Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Finework		
公司的法定代表人	张友君		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘志军	陈柯臻
联系地址	湖南省常德市桃源县陬市镇东新路	湖南省常德市桃源县陬市镇东新路
电话	0736-6689769	0736-6689769
传真	0736-6676869	0736-6676869
电子信箱	fwdongmiban@shfinework.cn	fwdongmiban@shfinework.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、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,165,302,735.07	642,334,889.28	81.42%
归属于上市公司股东的净利润（元）	31,537,427.38	-48,846,714.37	164.56%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	29,596,354.59	-51,990,717.46	156.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-147,268,425.97	-89,569,702.56	-64.42%
基本每股收益（元/股）	0.42	-0.65	164.62%
稀释每股收益（元/股）	0.42	-0.65	164.62%
加权平均净资产收益率	2.27%	-3.23%	5.50%
	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）	4,184,321,896.08	3,602,076,689.73	16.16%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,399,938,667.69	1,374,049,383.57	1.88%

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）	-818,970.16	
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）	2,523,250.50	
委托他人投资或管理资产的损益	301,334.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和	297,828.01	

支出		
减：所得税影响额	449,681.79	
少数股东权益影响额（税后）	-87,311.51	
合计	1,941,072.79	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

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）所属主要行业及行业发展情况

报告期内，公司持续致力于清洁能源与高端装备制造两大领域，聚焦风电、航空航天、燃气轮机及石油装备等行业。

1、风电行业

2025 年作为“十四五”规划收官之年，在政策引导与市场驱动的双重作用下，风电行业呈现出强劲的发展态势，且未来增长动能持续稳固。

从国内发展现状来看，行业规模扩张成效显著。据国家能源局数据，截至 2025 年 6 月底，全国累计发电装机容量突破 36.5 亿千瓦，同比增长 18.7%；其中风电累计装机容量达 5.7 亿千瓦，同比增长 22.7%，占全国累计发电装机容量的 15.62%。受国家发改委、国家能源局 1 月底联合发布的《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》等政策激励，上半年风电行业出现抢装热潮，全国风电新增并网装机容量达 51.39GW，同比大幅增长 98.88%，占可再生能源新增装机量的 19.21%。鉴于 2024 年风电招标量呈现大幅增长的态势，行业普遍预测装机量也将迎来显著上升，其中中国可再生能源学会风能专业委员会（CWEA）预测，2025 年中国风电新增装机量将突破 100GW，市场扩容趋势明确。

国家政策层面发布多项风电行业政策为行业发展注入持续动力。2025 年 2 月，国家能源局印发《2025 年能源工作指导意见》，明确 2025 年全国发电总装机需达 36 亿千瓦以上、新增新能源发电装机 2 亿千瓦以上，并提出推进“沙戈荒”大型风电光伏基地、海上风电项目等重点工程建设，为风电产业布局提供了方向指引。2025 年 6 月，财政部发布《下达 2025 年可再生能源电价附加补助地方资金预算的通知》，其下达 2025 年可再生能源电价附加补助地方资金 41.9 亿元，重点投向内蒙古、云南、新疆等风电资源富集区域，直接强化了项目资金保障。此外，《风能北京宣言》提出 2025-2030 年风电装机总量有望达 800GW，意味着“十五五”期间全国风电年新增装机量有望稳定在 100GW 以上，长期增长路径已然清晰。在政策与市场的双重驱动下，风电行业将持续释放发展潜力，为我国能源结构转型与可持续发展提供核心支撑。

从全球市场来看，风电行业同样展现出广阔的增长空间。全球风能理事会（GWEC）预测，全球风能行业未来复合年平均增长率将达 8.8%，2025-2030 年全球新增装机容量将持续攀升，从 2025 年的 138GW 逐步增长至 2030 年的 194GW，连续创下历史新高。其中，海上风电及新兴市场成为增长亮点，以及在政策支持、技术进步与市场需求逐步上升的共同作用下，全球风电市场将保持稳步扩张态势。

2、航空航天行业

我国航空航天领域近年来的迅猛发展，为航空零部件制造行业带来了广阔的市场空间。民航运输、通用航空以及低空经济的蓬勃兴起，形成了多维度的需求场景，为行业内企业创造了新的发展机遇。根据中国商飞发布的《中国商飞公司市场预测年报（2024-2043）》，2043 年全球客机保有量预计将达到 48,931 架；2024-2043 年期间，中国各类型客机交付量预计达 9,336 架，占全球同期交付总量的 21.3%，对应市场价值约 1.4 万亿美元。这一数据表明，中国航空市场有望成为全球最大的单一航空市场，为航空零部件制造产业提供长期且稳定的需求支撑。

作为行业发展的新动能，低空经济正呈现快速增长态势。自 2024 年初“低空经济”首次被写入国务院政府工作报告以来，国家层面持续强化相关政策支持。随后，四部门联合印发《通用航空装备创新应用实施方案（2024-2030 年）》，为低空经济发展提供了明确的路径指引：到 2027 年，显著提升通用航空装备供给能力和产业创新能力，建立完善的基础支撑体系，形成良性发展的产业生态；到 2030 年，建立起高端化、智能化、绿色化的通用航空产业发展新模式，推动产业全面融入生产生活各领域。其中，以无人化、电动化为技术特征的新型通用航空装备将在城市空运、物流配送、应急救援等领域实现商业应用，满足工农作业需求的低空生产作业网络将实现安全高效运行，成为拉动低空经济增长的强大引擎，最终形成万亿级市场规模。根据《国家立体交通网络规划纲要》发展目标及民航局预测，2025 年我国低空经济市场规模将达到 1.5 万亿元，2035 年更有望攀升至 3.5 万亿元。

总体来看，在转型升级的内在驱动、市场需求的持续释放以及政策红利的不断加持下，中国航空零部件制造行业正迎来黄金机遇，将为我国航空航天产业的自主可控及经济高质量发展提供有力支撑。

3、其他行业

燃气轮机性能优越，广泛应用于石油化工、航空、舰船等领域。目前，发电是其主要应用领域，下游应用占 32%；其次是油气领域，占 29%；舰船等其他领域占 39%。在“碳达峰、碳中和”目标的推动下，燃气轮机的市场应用获得进一步促进。2024 年，全国燃气轮机市场规模已突破 660 亿元。不过，与国外相比，我国在重型燃气轮机制造技术以及天然气发电占比方面仍有提升空间。从全球市场来看，2024 年规模达 269.9 亿美元。随着全球数据中心规模持续扩大，AI 模型训练等场景对计算资源消耗剧增，电力需求大幅攀升，这直接带动了燃气轮机的销售。基于此，预计到 2030 年全球燃气轮机市场规模将增长至 350 亿美元。

石油装备行业的景气度主要受油气勘探开发投资及工程技术服务市场的影响，而这些因素又与全球能源需求、石油价格的波动以及全球经济发展等因素密切相关。根据中国石油集团经济技术研究院发布的《2024 年国内外油气行业发展报告》显示，2024 年全球油气勘探开发投资约为 5,538 亿美元，同比减少 2.5%，是 4 年来首次下降。全球工程技术服务市场规模约为 3,161 亿美元，同比增长 3%。2024 年国际大石油公司油气产量回升，平均油气产量同比增长超过 6%，扭转了 2019 年以来下滑趋势。全球石油装备市场未来 3-5 年，技术创新将驱动智能化、绿色化装备需求增长，应用领域向深海、超深海及非常规油气拓展带来增量，新兴市场能源需求及装备更新换代也将创造较大的市场空间。

（二）主要业务

报告期内，公司从事的业务未发生重大变化。公司系一家专业从事高强度紧固件研发、制造及为客户提供整体紧固系统解决方案的国家高新技术企业，目前产品主要为风电全系列紧固件。基于在风电紧固件领域多年的研发能力、技术工艺水平和制造能力等的沉淀，公司亦开发了航空航天、石油装备、燃气轮机和核电等其他高端装备领域的紧固件、零部件等非风电产品。

1、风电类产品



2、非风电产品



（三）经营模式

公司拥有完整的原材料采购、生产和销售体系，独立开展生产经营活动。

1、采购模式

公司采购的主要原材料包括合金结构钢及刀具、切削液等辅助材料。公司建立了完善的采购控制体系，由采购部负

责根据生产需求组织采购。公司对于钢材原材料采取协议定价，以市场价格为基准与钢材厂商协谈。各类辅料的采购价格采取“比价、议价、招标”等的管控原则，采购部负责根据合格供应商报价和市场状况进行比价和议价，在保证采购物料质量的前提下，优先选择价格有优势的供应商进行合作。

2、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，公司根据客户对交付时间、交付数量的要求组织生产。同时，公司根据在手订单、客户和市场反馈数据进行分析预测，适时准备适量的库存。

公司全面推行“精益生产+智能制造”模式，通过均衡生产、快速换模、全面预防性维护（TPM）、全面质量管理（TQM）、价值流分析、5S 等精益生产工具，实现“单件流”和“拉动生产”。同时，公司以精益生产要求为基础，通过物联网、MES 和 ERP 系统对生产管理流程进行固化和数据信息化，在制造核心工序全面推行自动化生产，并集成防呆装置和在线检测，打造国内紧固件行业领先的“智能制造”工厂，提升产品质量一致性，提高生产效率，控制生产成本，满足客户快速交付需求。

3、销售模式

公司主要通过直销模式进行销售，直接与客户签订合同并销售产品。公司主要采用参加国内及国际行业展会、论坛峰会或直接上门拜访等方式进行市场拓展，公司销售订单主要通过招投标或商务谈判方式取得。

（四）市场地位

公司作为国家级高新技术企业，经过多年深耕，在风电紧固件的设计与制造领域积累了深厚的技术实力和丰富的实践经验。依托精湛的工艺技术、卓越的产品质量、高效的交付能力及专业的客户服务，公司已形成显著的核心竞争优势，赢得国内外知名客户的广泛认可。目前，公司产品已覆盖国内外众多知名风机设备制造商、业主及 EPC 总承包商，市场占有率连续多年稳居行业前列。这一市场表现充分印证了公司在风电紧固件领域的领先地位，也彰显出公司在风电紧固件领域的强大市场影响力与长期发展韧性。

（五）报告期经营概述

报告期内，公司实现营业收入 11.65 亿元，同比增长 81.42%，实现扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润 2,959.64 万元，同比增长 156.93%。公司业绩大幅上升，主要系我国风电新增并网装机量大幅增长，风电行业景气度持续上行，下游客户需求旺盛，公司风电紧固件销量大幅上升。2024 年下半年风机招标价格企稳回升，风电整机厂商盈利能力提高，公司为保证自身合理盈利，与客户协商对部分产品实施了价格调整，推动销售单价上涨。在成本端，报告期内钢材市场价格下行，公司原材料采购成本有所下降；此外，公司通过提高设备自动化水平，优化生产工艺，推行精益管理等方式，提高生产效率，降低直接人工，减少机物料消耗，降低单位产品生产成本。

综上，2025 年上半年公司业绩大幅提升，主要得益于风电下游客户需求旺盛带来的销售量增长，叠加产品销售价格提升及单位成本下降的共同作用。

二、核心竞争力分析

（一）技术积累及研发创新优势

公司始终坚持以市场需求为导向，围绕智能制造转型升级战略，在工艺创新、成本控制、品质提升、效率优化以及生产环境改善等领域开展研发。公司在热处理、金属塑性成形、机械加工及表面涂覆等关键工艺领域持续投入，现已形成包括热挤压成型智能控制、智能深孔钻削、数控自动化车削以及深孔喷涂防腐等在内的多项核心技术。截至 2025 年 6 月末，公司累计获得授权专利 75 项，其中发明专利 38 项、实用新型专利 42 项，软件著作权 24 项，主导参与制订国家标准 8 项、行业标准 2 项。此外，公司还独立开发了“飞沃信息化管理平台”，以进一步提升生产线的自动化和智能化水平。

（二）质量控制优势

公司始终把产品质量作为企业生存发展的根本。公司已通过 ISO9001、IATF16949（汽车）、AS9100D（航空）、API Q1（石油）、GJB9001C 等质量管理体系认证，建立了覆盖原材料、生产过程和产成品的全面质量控制体系，通过完善的制度、明确的职责保证质量控制工作的有效推行。

公司检测中心实验室过中国合格评定国家认可委员会评定，获得 CNAS 实验室认可证书，检测中心对每批次成品进行随机抽取，进行牙型检测、冲击、维氏硬度、布氏硬度、室温拉伸、扭矩测试、中性盐雾等多个测试环节后提供检测报告。

基于 ERP、MES 管理系统，公司自主研发了产品可追溯管理体系，通过唯一性编码实现工序环节精准溯源，保障产品品质的稳定性和一致性。良好的产品质量使公司在客户中树立良好的口碑，也为公司业务的持续增长打下了坚实的基础。

（三）技术工艺优势

公司生产的风电紧固件强度主要为 10.9 级，部分螺栓已达 12.9 级、14.9 级，覆盖逾百种规格型号以及陆上、海上等各类使用场景。公司在注重技术创新、知识创新的同时，也始终致力于提升工艺水平、提高产品性能，不断向“制造智能化”、“产品精细化”、“管理高效化”方向发展。公司全面推行“精益生产”模式，通过智能化、自动化设备改造传统紧固件制造业，自主研发设计了自动化、智能化的生产线及飞沃智能制造监控系统，开发应用先进的生产信息化管理系统和全自动智能检测系统，运用工业机器人进行关键工序智能化改造，在制造核心工序全面推行自动化生产，打造国内紧固件行业领先的“智能制造”工厂，大幅提升自动化水平并带动生产效率、良品率的提升。报告期内，公司在部分厂区已成功推行 3P 工厂级设计革新，推动产品的生产流程由单工序工作流向全工序单件流转变，提升产品生产效率

和人均产出。在非风电领域，公司已拥有完备的航空零部件高精密机械加工、钣金焊接、热表处理、无损检测等多种工艺能力，并配备了高等级实验室。

（四）产能规模优势

在生产规模方面，报告期内，公司预埋螺套、整机螺栓、锚栓组件的产能在行业内处于优势地位。因此，公司能够快速、及时向客户交付产品，并且规模化生产带来的一定的生产成本优势。

（五）品牌与客户资源优势

公司凭借优质稳定的产品质量、高效快速的交付能力在业内树立起良好口碑和品牌形象，获得客户的广泛认可，公司主要客户均为国内外知名企业或上市公司，包括中车株洲、远景能源、明阳智能、三一重能、中材科技、GE、TPI 等国内外领先的风电叶片、风电整机制造商及风电场建设商、运营商等，产品成功应用于国内、国际多项大型风电项目。一般而言，客户在选择合适的供应商后，会倾向于保持稳定的合作关系，因此产品替代性相对较低。为了持续增强市场竞争力，公司积极投入技术研发和创新，不断提升产品的性能和质量优势，并扩大规模交付能力，从而进一步巩固与客户的合作关系，并增强客户黏性。

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	1,165,302,735.07	642,334,889.28	81.42%	主要系风电紧固件产品销量大幅提升
营业成本	994,447,334.69	598,512,832.95	66.15%	主要系风电紧固件产品销量大幅提升
销售费用	10,885,113.89	9,678,547.64	12.47%	
管理费用	48,879,154.87	35,452,328.59	37.87%	主要系越南精艺新增厂房租赁，管理费用的折旧摊销增加所致
财务费用	21,337,956.74	11,677,231.13	82.73%	主要系利息支出增加所致
所得税费用	8,862,013.03	39,056.16	22,590.44%	主要系利润总额增加所致
研发投入	29,779,197.08	27,608,224.73	7.86%	
经营活动产生的现金流量净额	-147,268,425.97	-89,569,702.56	-64.42%	主要系本期客户回款以票据及数字化应收债权为主所致
投资活动产生的现金流量净额	-63,148,109.73	16,275,399.49	-488.00%	主要系本期购建长期资产增加，投资活动现金流出增加所致
筹资活动产生的现金	196,158,617.08	43,628,186.27	349.61%	主要系本期银行贷款增加，筹资活动现金

流量净额				流入增加所致
现金及现金等价物净增加额	-13,400,111.69	-28,797,019.94	53.47%	主要系筹资活动产生的现金流量净额增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
紧固件	1,053,506,743.30	888,025,991.05	15.71%	82.40%	66.64%	7.97%

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-5,039,282.00	-15.05%	主要系应收款项融资贴现费用	否
公允价值变动损益	2,002,610.97	5.98%	主要系大额存单、结构性存款公允价值变动	否
资产减值	-14,468,212.11	-43.22%	主要系计提存货跌价准备	否
营业外收入	354,576.93	1.06%		否
营业外支出	253,330.39	0.76%		否
其他收益	7,069,171.48	21.12%	主要系政府补助和增值税加计抵减	否
信用减值	-11,596,973.73	-34.64%	主要系按账龄计提的应收账款坏账准备	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	463,616,548.47	11.08%	343,114,398.98	9.53%	1.55%	无重大变化
应收账款	1,279,198,861.20	30.57%	1,144,993,599.05	31.79%	-1.22%	无重大变化
合同资产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	无重大变化
存货	469,456,381.47	11.22%	360,622,534.94	10.01%	1.21%	无重大变化
固定资产	456,618,946.96	10.91%	451,202,272.45	12.53%	-1.62%	无重大变化

在建工程	319,844,808.72	7.64%	171,274,898.24	4.75%	2.89%	主要系风电和非风电高强度紧固件生产线建设项目投入
使用权资产	236,899,884.39	5.66%	187,314,277.80	5.20%	0.46%	无重大变化
短期借款	589,328,696.99	14.08%	433,359,365.19	12.03%	2.05%	无重大变化
合同负债	4,828,076.62	0.12%	2,868,926.85	0.08%	0.04%	无重大变化
长期借款	341,883,242.62	8.17%	327,743,631.77	9.10%	-0.93%	无重大变化
租赁负债	221,362,452.16	5.29%	165,726,730.04	4.60%	0.69%	无重大变化

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）	307,646,068.27	2,002,610.97			160,870,666.66	292,040,476.90		178,478,869.00
应收款项融资	205,241,858.22				72,942,563.30			278,184,421.52
上述合计	512,887,926.49	2,002,610.97			233,813,229.96	292,040,476.90		456,663,290.52
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

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（元）	账面价值（元）	受限类型	受限情况
货币资金	229,919,119.56	229,919,119.56	保证金占用	保函保证金、票据保证金、冻结等

应收票据	83,014,813.43	79,052,804.75	质押等	质押、已背书未到期票据
存货				
固定资产	216,631,008.13	183,672,047.84	抵押	抵押借款
无形资产	85,271,740.00	78,879,143.59	抵押	抵押借款
应收账款	139,311,373.24	132,345,804.58	质押	质押借款
应收款项融资	58,834,893.74	58,834,893.74	质押	质押借款
合计	812,982,948.10	762,703,814.06		

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
357,383,260.20	382,071,087.79	-6.46%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(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
2023 年	首次公开发行	2023 年 06 月 15 日	97,657.5	85,150.61	19,635.4	68,218.63	80.12%	0	0	0.00%	18,589.67	用于现金管理或存放于募集资金专户	0
合计	--	--	97,657.5	85,150.61	19,635.4	68,218.63	80.12%	0	0	0.00%	18,589.67	--	0
募集资金总体使用情况说明													
经中国证券监督管理委员会《关于同意湖南飞沃新能源科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕589 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,347.00 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为 72.50 元，募集资金总额为 97,657.50 万元，扣除各项不含税发行费用后实际募集资金净额为 85,150.61 万元。本次募集资金于 2023 年 6 月 12 日全部到位，天健会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司本次公开发行新股募集资金到位情况进行了审验并于 2023 年 6 月 12 日出具天健验〔2023〕2-15 号《验资报告》。公司与保荐机构、存放募集资金的商业银行签署了募集资金监管协议，对上述募集资金进行了专户管理。 截至 2025 年 6 月 30 日，公司已累计投入募集资金总额 68,218.63 万元，报告期内投入募集资金总额 19,635.40 万元。其中风电高强度紧固件生产线建设项目投入 7,214.40 万元，非风电高强度紧固件生产线建设项目投入 3621.00 万元，使用超募资金永久性补充流动资金 8,800.00 万元。公司实际结余募集资金 1,610.96 万元（含利息收入、现金管理收益等），应结余募集资金 18,589.67 万元，差异 16,978.71 万元，差异系购买结构性存款 2,000.00 万元，大额存单 15,000.00 万元，并扣减公司已自有资金支付发行费用相应印花税 21.29 万元，其余尚未使用的募集资金存放于募集资金专项账户。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项	证券上	承诺投	项目性	是否已	募集资金	募集资金	调整后投	本报告	截至期末	截至期	项目达	本报告	截止报	是否达	项目可
-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

目名称	市日期	资项目和超募 资金投向	质	变更项目(含部分变更)	净额	承诺投资总额	资总额(1)	期投入金额	累计投入金额(2)	末投资进度(3)= (2)/(1)	到预定可使用状态日期	期实现的效益	告期末累计实现的效益	到预计效益	行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
2023 年首次公开发行股票	2023 年 06 月 15 日	风电高强度紧固件生产线建设项目	生产建设	否	32,016.39	32,016.39	32,016.39	7,214.4	27,178.35	84.89%	2025 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
2023 年首次公开发行股票	2023 年 06 月 15 日	非风电高强度紧固件生产线建设项目	生产建设	否	11,694.4	11,694.4	11,694.4	3,621	11,502.64	98.36%	2025 年 12 月 31 日	0	0	不适用	否
2023 年首次公开发行股票	2023 年 06 月 15 日	购买厂房	生产建设	否	7,000	7,000	7,000	0	6,937.64	99.11%		0	0	不适用	否
2023 年首次公开发行股票	2023 年 06 月 15 日	补充流动资金	补流	否	5,000	5,000	5,000	0	5,000	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	55,710.79	55,710.79	55,710.79	10,835.4	50,618.63	--	--	0	0	--	--
超募资金投向															
无	2023 年 06 月 15 日	不适用	不适用	否							--	0	0	不适用	否
归还银行贷款（如有）				--	0	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）				--	17,600	17,600	17,600	8,800	17,600	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	17,600	17,600	17,600	8,800	17,600	--	--	0	0	--	--
合计				--	73,310.79	73,310.79	73,310.79	19,635.4	68,218.63	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因		1、公司募投项目“风电高强度紧固件生产线建设项目”于 2020 年立项规划建设周期，但公司首次公开发行股票募集资金到账时间为 2023 年 6 月 12 日。募投项目立项计划建设周期与实际募集资金到账的时间存在差异，使项目在资金投入上出现时间差，项目本身的客观条件和环境在此过程中发生较大变化，项目推进受到较大影响；													

（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	2、公司募投项目“非风电高强度紧固件生产线建设项目”于 2020 年立项规划建设周期，但公司首次公开发行股票募集资金到账时间为 2023 年 6 月 12 日。募投项目立项计划建设周期与实际募集资金到账的时间存在差异，使项目在资金投入上出现时间差，项目本身的客观条件和环境在此过程中发生较大变化，项目推进受到较大影响。 3、2024 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于部分募投项目增加实施主体、实施地点及延长实施期限的议案》，同意公司基于整体规划和业务发展的需要，增加公司全资子公司飞沃新能源科技（黄石）有限公司及全资孙公司越南精艺部件科技有限公司为公司募投项目“风电高强度紧固件生产线建设项目”的实施主体，同时增加湖北黄石、越南海防为该项目的实施地点，基于此对募投项目场地规划进行优化，公司计划不再新增购入位于桃源县陬市镇观音桥村的土地用于募投项目建设。另根据目前募投项目的实施进展情况，将“风电高强度紧固件生产线建设项目”及“非风电高强度紧固件生产线建设项目”达到预定可使用状态的时间调整至 2025 年 12 月 31 日。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构民生证券股份有限公司对此事项无异议并出具了核查意见。
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	适用 本公司首次公开发行股票募集资金净额为 85,150.61 万元，扣除募投项目资金需求后，超募资金为 29,439.82 万元。 2024 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 8,800.00 万元永久性补充流动资金。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见。并于 2024 年 5 月 17 日召开的 2023 年年度股东大会决议通过。 2024 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过 55,000.00 万元闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内，上述资金额度在有效期内可循环滚动使用。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见。 2025 年 4 月 23 日，公司召开第三届董事会第十二次会议，第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 8,800.00 万元永久性补充流动资金。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见，并于 2025 年 5 月 16 日召开的 2024 年年度股东大会决议通过。 2025 年 4 月 23 日，公司召开第三届董事会第十二次会议，第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过 30,000.00 万元闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内，上述资金额度在有效期内可循环滚动使用。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见。 截至 2025 年 6 月 30 日，超募资金余额为 12,828.14 万元，其中存放于公司募集资金专项账户 828.14 万元，购买但尚未到期的机构性存款 2,000 万元、大额存单 10,000 万元。
存在擅自改变募集资金用途、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	适用 以前年度发生 2024 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于部分募投项目增加实施主体、实施地点及延长实施期限的议案》，同意公司基于整体规划和业务发展的需要，增加公司全资子公司飞沃新能源科技（黄石）有限公司及全资孙公司越南精艺部件科技有限公司为公司募投项目“风电高强度紧固件生产线建设项目”的实施主体，同时增加湖北黄石、越南海防为该项目的实施地点，基于此对募投项目场地规划进行优化，公司计划不再新增购入位于桃源县陬市镇观音桥村的土地用于募投项目建设。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见。
募集资金投资项目	适用

实施方式调整情况	以前年度发生 2024 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于部分募投项目增加实施主体、实施地点及延长实施期限的议案》，同意公司基于整体规划和业务发展的需要，增加公司全资子公司飞沃黄石及全资孙公司越南精艺为公司募投项目“风电高强度紧固件生产线建设项目”的实施主体。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见。本次部分募集资金投资项目增加实施主体不属于变更募集资金使用用途。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2023 年 6 月 30 日，公司召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用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 21,485.87 万元置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。上述募集资金置换情况已经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并由其出具了《关于湖南飞沃新能源科技股份有限公司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〔2023〕2-377 号）。 2023 年 8 月 23 日，公司召开第三届董事会第七次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用银行承兑汇票、云信等票据方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设资金需求的前提下，根据实际情况使用银行承兑汇票、云信等票据方式支付募投项目中的应付工程款、设备采购款、材料采购款等款项，并以募集资金等额置换。公司监事会对该事项发表了同意的意见，保荐机构对此事项无异议并出具了核查意见。截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过票据支付的募投项目款项共计 1,132.08 万元，该款项在 2024 年度已完成置换。
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	截至 2025 年 6 月 30 日，公司期末使用募集资金购买但尚未到期的结构性存款 2,000.00 万元，大额存单 15,000.00 万元，其余尚未使用的募集资金 1,610.96 万元存放于募集资金专项账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内，公司不存在违规使用募集资金的情形，并及时、真实、准确、完整履行相关信息披露工作

(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。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	16,087.07	17,847.89	0	0
合计		16,087.07	17,847.89	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

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
飞沃优联	子公司	风电设备专用法兰的生产、销售业务	1,000	18,083.74	4,829.33	8,818.56	812.64	565.46
飞沃黄石	子公司	风电锚栓组件的生产、销售	1,000	22,638.97	3,608.82	21,847.99	1,116.01	841.57

		业务						
飞沃吉林	子公司	风电锚栓组件的生产、销售业务	1,500	12,462.13	2,475.01	12,983.09	500.64	438.51
志凌云	子公司	航空航天零部件的生产、销售业务	1,000	1,529.43	-1,940.61	231.32	-510.80	-510.80
飞沃苏州	子公司	航空航天、燃气轮机零部件的生产、销售业务	1,000	10,369.07	-1,912.58	328.98	-1,315.63	-1,371.75
飞沃博特	子公司	航空航天、燃气轮机和石油装备零部件的生产、销售业务	1,000	1,529.21	486.51	1,340.60	-513.49	-513.49
飞沃纳特	子公司	风电螺母的生产、销售业务	1,000	15,277.64	1,541.10	8,163.02	706.53	568.32
越南精艺	子公司	风电全系列紧固件的生产、销售业务	600 万美元	27,395.94	1,482.00	0.00	-1,364.17	-1,364.52

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
成都灌航科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
湖南飞沃博特航空科技有限公司	设立	用于业务拓展，报告期内投入较大，尚未实现盈利
飞沃新能源装备（柳州）有限公司	设立	无重大影响
常德飞沃装备制造有限公司	设立	无重大影响
飞沃新能源科技(宁夏)有限责任公司	设立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

飞沃优联、飞沃黄石、飞沃吉林、飞沃纳特本报告期业绩同比提升主要得益于风电下游客户需求旺盛带来的销售量增长，叠加产品销售价格提升及单位成本下降的共同作用。其他从事航空航天、燃气轮机和石油装备的子公司受行业特性影响，公司客户开发周期较长，前期研发投入和固定资产成本较高，以及当前销售规模尚未达到盈亏平衡点等因素影响，业绩暂处于亏损状态。

报告期内取得的子公司对整体生产经营和业绩未产生重大影响。

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

（一）风电行业国内政策和下游市场波动风险

风电产业的发展受国家政策、行业发展政策的影响，相关政策的调整将会对公司主要产品的生产和销售产生影响。

如果未来风机市场招标价格持续下滑、风电运营商投资进度放缓、客户采购需求下降，则公司短期内业绩存在进一步下滑甚至发生亏损的风险。

应对措施：

1、根据政策导向密切关注政策动态，及时调整经营策略，以应对可能出现的风险。

2、面对激烈的风电产业低价格竞争，公司将继续提升资金的周转与使用效率，做好数据分析与预警。通过优化资源配置、完善精细化管理等手段，在保证必要投入的基础上，合理降低各项费用，提高投入产出效率，提升公司的精益化管理。持续推进提质增效，不断提升公司运营效率。

3、以风电紧固件为起点，拓展至塔筒及风场业务领域，旨在拓宽收入来源并有效提升公司产品的附加价值，并进一步增强在风电产业链中的布局与影响力。

4、由于国际市场竞争态势相对缓和，产品价格和毛利率水平明显高于国内客户。未来公司将通过越南工厂持续加大海外市场开拓力度和营销渠道建设，持续开拓国际市场客户，不断扩大公司产品的国际市场影响力。

5、2025 年，公司航空航天、石油装备和燃气轮机等非风电业务进一步发展，根据业务发展状况，公司有望将在 2025 年通过并购、合资设立企业等多种方式开展全球化战略布局，非风电业务将成为公司新的业绩增长点，降低公司对单一风电行业的依赖度，提升综合竞争力。

（二）原材料价格波动的风险

公司主要原材料为合金结构钢，如果未来钢材等原材料价格保持高位或持续上涨，而公司无法有效消化原材料价格上涨的不利影响，则将可能导致公司面临毛利率、净利润下滑的风险。

应对措施：公司将紧密跟踪原材料动态，及时调整采购计划，努力减轻原材料价格波动造成的影响。同时，公司与主要钢材供应商积极加强合作，争取获取更优惠的采购价格和更有利的付款条件，降低原材料采购价格波动带来的风险。

（三）应收账款未来难以收回的风险

截至 2025 年 6 月末，公司应收账款净额为 12.79 亿元，占期末流动资产总额的比例为 43.09%，金额较高。公司应收账款的增长与公司正常的生产经营和业务发展有关，符合公司所处发展阶段特征，2025 年上半年应收账款的账龄在一年以内比例为 95%以上，账龄情况总体良好。公司下游客户主要为风电行业知名的大型跨国企业及国内上市公司，信用较好，坏账风险较低。但是如果出现重大应收账款不能收回的情况，将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。

应对措施：公司将结合不同项目、不同客户的特点，形成差异化的客户信用管理政策，改善客户信用期，健全应收款项催收机制，提高收款效率。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 12 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	个人	线上参加年度业绩说明会的投资者	公司基本情况、经营状况	详见 2025 年 05 月 13 日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
潘左熠	副总经理	聘任	2025 年 04 月 23 日	个人原因
李鹏翔	副总经理	离任	2025 年 04 月 15 日	工作调动

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

报告期内，公司 2025 年限制性股票激励计划（以下简称“2025 年激励计划”）实施情况如下：

2025 年 4 月 23 日，公司召开第三届董事会第十二次会议和第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司〈2025 年股权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案，并于 2025 年 5 月 16 日召开公司 2024 年年度股东大会审议通过上述议案。根据该激励计划，2025 年股权激励计划拟授予的第二类限制性股票总量为 155.00 万股，其中预留部分 31.00 万股；首次授予面向 64 名激励对象，授予数量 124.00 万股，授予价格为 13.73 元 / 股。具体内容详见公司分别于 2025 年 4 月 25 日、2025 年 5 月 16 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

作为一家上市公众企业，公司在实现公司价值的同时，积极主动承担社会责任，始终坚持实现与股东、与员工、与客户供应商的健康和谐发展，积极回报社会，实现公司的高质量发展。

1、股东权益保护

公司不断完善法人治理结构，建立健全内部控制体系，明确股东大会、董事会、监事会的职责权限。严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，依法召开股东大会、董事会与监事会，确保及时、公平地向全体股东和投资者披露公司重大事项。同时，通过深交所互动易、投资者电话、电子邮箱、路演、业绩说明会等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动机制，提高了公司的透明度与诚信度。公司重视对投资者的合理投资回报，在努力实现企业经济效益稳步增长的同时，制定长期的利润分配政策，积极地回报股东。

2、职工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的发展理念，严格遵守《劳动法》等相关法律法规，坚决尊重和维护员工的个人合法权益。严格遵循国家关于社会保险和住房公积金的法律法规和政策要求，为员工缴纳养老保险、基本医疗保险、工商保险、失业保险、生育保险以及住房公积金。此外，公司还重视人文关怀，为公司员工提供员工食堂、员工宿舍、员工活动室等，并定期组织欢乐跑等多样化的活动，增强员工的幸福感与归属感。

公司深刻认识到人才是公司长远发展的核心驱动力。因此我们将人才战略作为公司发展的重点，重视人才的培养与发展。在日常经营中，公司关注每一位员工的职业规划，为员工提供各种职业技能培训，包括新员工入职培训、专业技能培训等，同时也为员工提供外部交流的学习机会。通过各种培训，提升员工的业务能力和职业素养，促进员工与公司共同进步，更好地实现公司的长远发展。

3、供应商与客户权益保护

公司秉承客户至上的理念，致力于与广大客户建立长远而稳定的战略伙伴关系，充分发挥公司在技术创新、稳定制造工艺与高品质产品等方面的核心优势，竭诚为客户提供全面迅速的服务支持，确保满足并超越客户的期待与要求。公司多次被远景能源有限公司、三一重能股份有限公司、金风科技股份有限公司、中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司等重要客户评为优秀供应商、卓越合作供应商、质量优胜奖、最佳合作伙伴等奖项，公司与核心客户建立了长期稳定的合作关系。同时，公司高度重视供应商资源的整合与管理，与各级供应商及其他合作企业建立并保持长期良好合作关系，加强供应链管理，实施阳光采购，既保护了供应商的合法权益，也树立了公司的良好形象。

4、安全生产与环境保护

公司将安全生产责任制贯穿始终，通过分解落实岗位与人员责任目标、持续完善制度流程，构建严密的责任体系。深入开展安全法规及知识宣传教育，筑牢全员安全思想防线；定期实施安全生产专题培训，全面增强相关人员的专业管

理水平。在生产经营中，公司定期开展安全生产大检查以及专项重点检查，发现问题及时整改，并进一步进行梳理，不断完善生产安全管理制度与流程。

顺应国家“双碳”战略与能源转型大势，公司坚定践行绿色发展道路，秉持为“低碳发展、绿色能源贡献力量的责任与使命。”在生产运营中，我们构建并严格执行符合国家环保法规的管理体系，确保各项环保要求全面达标。此外，公司全力推进全员环保意识提升工作，通过知识普及强化认知，进而培育员工在环保工作中的高效执行力与高度责任感。

第五节 重要事项

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

☐适用 ☒不适用

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

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在重大关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

主要为公司租赁的房屋建筑物、机器设备等。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
不适用										
报告期内审批的对		0		报告期内对外担保		0				

外担保额度合计 (A1)				实际发生额合计 (A2)						
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
飞沃优联	2023 年 03 月 29 日	10,000	2024 年 01 月 09 日	233.59	一般担保			1 年	是	否
飞沃优联	2023 年 03 月 29 日	10,000	2024 年 01 月 31 日	102	一般担保			1 年	是	否
飞沃优联	2023 年 03 月 29 日	10,000	2024 年 02 月 26 日	174.41	一般担保			1 年	是	否
飞沃黄石	2024 年 04 月 26 日	10,000	2024 年 06 月 27 日	1,000	一般担保			1 年	是	否
飞沃优联	2024 年 04 月 26 日	10,000	2024 年 06 月 20 日	93	一般担保			1 年	是	否
飞沃优联	2024 年 04 月 26 日	10,000	2024 年 07 月 03 日	225	一般担保			1 年	是	否
飞沃优联	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 04 日	432	一般担保			1 年	否	否
飞沃优联	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 18 日	568	一般担保			1 年	否	否
飞沃优联	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 24 日	900	一般担保			1 年	否	否
飞沃黄石	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 13 日	990	一般担保			1 年	否	否
飞沃黄石	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 30 日	700	一般担保			1 年	否	否
飞沃黄石	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 16 日	970.29	一般担保			1 年	否	否
飞沃柳州	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 05 月 09 日	407.55	一般担保			3 年	否	否
飞沃柳州	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 05 月 29 日	349.02	一般担保			3 年	否	否
飞沃柳州	2025 年 04 月 25 日	36,000	2025 年 06 月 16 日	263.47	一般担保			3 年	否	否
飞沃纳	2025 年	36,000	2025 年	1,000	一般担保			1 年	否	否

特	04月25日		03月27日		保					
飞沃纳特	2025年04月25日	36,000	2025年06月24日	900	一般担保			1年	否	否
飞沃装备	2025年04月25日	36,000	2025年06月24日	500	一般担保			5年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		36,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		7,980.33				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		36,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		7,980.33				
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
不适用										
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）		36,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		7,980.33				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		36,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		7,980.33				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				5.70%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				6,460.29						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				6,460.29						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
无								

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	30,495,082	40.57%					0	30,495,082	40.57%
1、国家持股	0	0.00%					0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、其他内资持股	30,495,082	40.57%					0	30,495,082	40.57%
其中：境内法人持股	7,728,188	10.28%					0	7,728,188	10.28%
境内自然人持股	22,766,894	30.29%					0	22,766,894	30.29%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	44,667,265	59.43%					0	44,667,265	59.43%
1、人民币普通股	44,667,265	59.43%					0	44,667,265	59.43%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	75,162,347	100.00%					0	75,162,347	100.00%

股份变动的原因
□适用 ☒不适用

股份变动的批准情况
□适用 ☒不适用

股份变动的过户情况
□适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况
□适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况
□适用 ☒不适用

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容
□适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

□适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

□适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		10,899	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
张友君	境内自然人	23.57%	17,715,457	0	17,715,457	0	质押	5,742,000.00
上海弗沃投资管理有限公司	境内非国有法人	7.87%	5,914,293	0	5,914,293	0	不适用	0
刘杰	境内自	6.72%	5,051,437	0	5,051,437	0	不适用	0

	然人							
常德福沃投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.47%	4,114,290	0	1,085,001	3,029,289	不适用	0
湖南文化旅游创业投资基金企业（有限合伙）	国有法人	4.49%	3,372,217	-100000	0	3,372,217	不适用	0
湖南财鑫资本管理有限公司	国有法人	3.59%	2,701,188	-29300	0	2,701,188	不适用	0
启赋私募基金管理有限公司—长沙湘江启赋弘泰私募股权基金企业（有限合伙）	其他	3.08%	2,314,289	0	0	2,314,289	不适用	0
常德沅沃投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.74%	2,057,145	0	728,894	1,328,251	不适用	0
湖南省重点产业知识产权运营基金企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.89%	1,417,405	-443900	0	1,417,405	不适用	0
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	境外法人	0.93%	695,491	643150	0	695,491	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）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）张友君是上海弗沃投资管理有限公司法定代表人和自然人股东之一，且控制该企业。 （2）刘杰是公司控股股东、实际控制人张友君表弟，是上海弗沃投资管理有限公司的自然人股东之一； （3）常德福沃投资中心（有限合伙）执行事务合伙人童波为公司实际控制人，控股股东张友君亲属，张友君持有常德福沃投资中心（有限合伙）1.70%的合伙份额；							

	（4）常德沅沃投资中心（有限合伙）的有限合伙人刘健为公司实际控制人、控股股东张友君及前 10 名股东刘杰的亲属，张友君、刘杰分别持有常德沅沃投资中心（有限合伙）20.42%、4.76%的份 额。		
上述股东涉及委托/ 受托表决权、放弃 表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在 回购专户的特别说 明（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
湖南文化旅游创业 投资基金企业（有 限合伙）	3,372,217	人民币普通股	3,372,217
常德福沃投资中心 （有限合伙）	3,029,289	人民币普通股	3,029,289
湖南财鑫资本管理 有限公司	2,701,188	人民币普通股	2,701,188
启赋私募基金管理 有限公司—长沙湘 江启赋弘泰私募股 权基金企业（有限 合伙）	2,314,289	人民币普通股	2,314,289
湖南省重点产业知 识产权运营基金企 业（有限合伙）	1,417,405	人民币普通股	1,417,405
常德沅沃投资中心 （有限合伙）	1,328,251	人民币普通股	1,328,251
J. P. Morgan Securities PLC—自 有资金	695,491	人民币普通股	695,491
刘敏	599,100	人民币普通股	599,100
常德中科芙蓉创业 投资有限责任公司	541,200	人民币普通股	541,200
BARCLAYS BANK PLC	438,027	人民币普通股	438,027
前 10 名无限售流通 股股东之间，以及 前 10 名无限售流通 股股东和前 10 名股 东之间关联关系或 一致行动的说明	（1）常德福沃投资中心（有限合伙）执行事务合伙人童波为公司实际控制人、控股股东张友君亲 属，张友君持有常德福沃投资中心（有限合伙）1.70%的合伙份额； （2）常德沅沃投资中心（有限合伙）的有限合伙人刘健为公司实际控制人、控股股东张友君及前 10 名股东刘杰的亲属，张友君、刘杰分别持有常德沅沃投资中心（有限合伙）20.42%、4.76%的份 额。 （3）湖南财鑫资本管理有限公司为常德中科芙蓉创业投资有限责任公司大股东，持股 36.50%，中 科芙蓉法定代表人兼董事长敖诗淇系财鑫资本董事，中科芙蓉基金管理人为深圳市前海中科招商创 业投资管理有限公司。		
前 10 名普通股股东 参与融资融券业务 股东情况说明（如 有）（参见注 4）	公司前 10 名无限售条件股东中，股东刘敏通过普通证券账户持有数量为 0 股，通过投资者信用证券 账户持有数量为 599,100 股。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐是 ☒否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：湖南飞沃新能源科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	463,616,548.47	343,114,398.98
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	178,478,869.00	307,646,068.27
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	117,300,497.18	86,937,131.99
应收账款	1,279,198,861.20	1,144,993,599.05
应收款项融资	278,184,421.52	205,241,858.22
预付款项	126,447,519.44	112,500,189.04
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	13,824,751.11	13,098,503.83
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	469,456,381.47	360,622,534.94
其中：数据资源		
合同资产	0.00	0.00
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	41,815,828.82	41,988,680.00
流动资产合计	2,968,323,678.21	2,616,142,964.32
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	456,618,946.96	451,202,272.45
在建工程	319,844,808.72	171,274,898.24
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	236,899,884.39	187,314,277.80
无形资产	80,904,827.75	82,051,969.28
其中：数据资源		
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源		
商誉	164,796.89	0.00
长期待摊费用	34,344,690.39	32,268,289.16
递延所得税资产	30,737,179.37	31,304,786.65
其他非流动资产	56,483,083.40	30,517,231.83
非流动资产合计	1,215,998,217.87	985,933,725.41
资产总计	4,184,321,896.08	3,602,076,689.73
流动负债：		
短期借款	589,328,696.99	433,359,365.19
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	633,935,500.16	472,386,745.50
应付账款	591,214,587.66	498,536,772.86
预收款项	0.00	0.00
合同负债	4,828,076.62	2,868,926.85
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	20,298,039.70	20,797,430.63
应交税费	11,857,704.60	5,581,454.46
其他应付款	9,493,202.06	14,605,414.44
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	240,429,642.93	149,687,410.96
其他流动负债	51,707,741.71	45,650,278.01
流动负债合计	2,153,093,192.43	1,643,473,798.90
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	341,883,242.62	327,743,631.77
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	221,362,452.16	165,726,730.04
长期应付款	0.00	38,630.78
长期应付职工薪酬		
预计负债	0.00	0.00
递延收益	77,367,855.40	77,395,152.64
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	640,613,550.18	570,904,145.23
负债合计	2,793,706,742.61	2,214,377,944.13
所有者权益：		
股本	75,162,347.00	75,162,347.00
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	1,002,437,029.90	1,002,437,029.90
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	-2,817,005.39	2,831,137.87
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	33,566,047.78	33,566,047.78
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	291,590,248.40	260,052,821.02
归属于母公司所有者权益合计	1,399,938,667.69	1,374,049,383.57
少数股东权益	-9,323,514.22	13,649,362.03
所有者权益合计	1,390,615,153.47	1,387,698,745.60
负债和所有者权益总计	4,184,321,896.08	3,602,076,689.73

法定代表人：张友君 主管会计工作负责人：刘杰 会计机构负责人：黎杰

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	309,679,859.19	292,010,176.44
交易性金融资产	174,478,869.00	307,646,068.27

衍生金融资产		
应收票据	111,207,138.61	75,140,722.74
应收账款	1,312,946,378.28	1,177,515,246.37
应收款项融资	271,264,130.06	195,513,809.91
预付款项	73,724,418.60	80,551,578.41
其他应收款	380,003,870.78	259,806,378.28
其中：应收利息		
应收股利		
存货	247,127,496.38	217,619,068.29
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	15,572,693.31	21,876,214.16
流动资产合计	2,896,004,854.21	2,627,679,262.87
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	150,061,064.62	70,548,128.47
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	320,218,175.28	339,327,705.35
在建工程	211,121,392.79	105,938,821.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	32,395,781.66	36,284,003.98
无形资产	80,249,570.63	81,256,386.35
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	14,671,171.85	17,206,898.99
递延所得税资产	28,583,811.76	29,158,468.63
其他非流动资产	23,597,365.04	15,391,178.97
非流动资产合计	860,898,333.63	695,111,592.58
资产总计	3,756,903,187.84	3,322,790,855.45
流动负债：		
短期借款	363,248,696.99	347,198,871.26
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	670,037,837.14	500,088,562.94
应付账款	577,661,604.74	443,063,465.68
预收款项		
合同负债	2,426,195.13	2,852,196.71
应付职工薪酬	13,310,957.83	13,909,992.64
应交税费	1,678,364.93	1,568,340.01
其他应付款	7,158,253.01	12,558,982.41
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	223,222,460.54	135,592,895.46
其他流动负债	51,791,963.68	36,611,811.38
流动负债合计	1,910,536,333.99	1,493,445,118.49
非流动负债：		
长期借款	321,168,918.70	327,743,631.77
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	22,934,069.39	23,416,840.70
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	76,351,188.65	76,703,485.85
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	420,454,176.74	427,863,958.32
负债合计	2,330,990,510.73	1,921,309,076.81
所有者权益：		
股本	75,162,347.00	75,162,347.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	987,109,825.58	1,002,169,640.74
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	33,566,047.78	33,566,047.78
未分配利润	330,074,456.75	290,583,743.12
所有者权益合计	1,425,912,677.11	1,401,481,778.64
负债和所有者权益总计	3,756,903,187.84	3,322,790,855.45

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	1,165,302,735.07	642,334,889.28

其中：营业收入	1,165,302,735.07	642,334,889.28
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,109,272,653.43	684,678,687.82
其中：营业成本	994,447,334.69	598,512,832.95
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,943,896.16	1,749,522.78
销售费用	10,885,113.89	9,678,547.64
管理费用	48,879,154.87	35,452,328.59
研发费用	29,779,197.08	27,608,224.73
财务费用	21,337,956.74	11,677,231.13
其中：利息费用	22,774,957.01	10,954,363.42
利息收入	2,249,660.37	2,983,508.29
加：其他收益	7,069,171.48	7,591,942.19
投资收益（损失以“—”号填列）	-5,039,282.00	614,211.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,002,610.97	2,507,190.30
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-11,596,973.73	3,021,524.29
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-14,468,212.11	-24,550,381.92
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-622,388.69	-855,360.48
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	33,375,007.56	-54,014,673.12
加：营业外收入	354,576.93	12,112.31
减：营业外支出	253,330.39	337,018.75
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	33,476,254.10	-54,339,579.56
减：所得税费用	8,862,013.03	39,056.16

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	24,614,241.07	-54,378,635.72
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	24,683,157.27	-54,378,635.72
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）	31,537,427.38	-48,846,714.37
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-6,923,186.31	-5,531,921.35
六、其他综合收益的税后净额	-5,648,143.26	-67,530.85
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-5,648,143.26	-67,530.85
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-5,648,143.26	-67,530.85
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-5,648,143.26	-67,530.85
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	18,966,097.81	-54,446,166.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	25,889,284.12	-48,914,245.22
归属于少数股东的综合收益总额	-6,923,186.31	-5,531,921.35
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.42	-0.65
（二）稀释每股收益	0.42	-0.65

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：张友君 主管会计工作负责人：刘杰 会计机构负责人：黎杰

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	783,245,864.23	618,648,376.05
减：营业成本	664,390,442.42	591,409,508.10

税金及附加	2,763,335.49	1,271,856.04
销售费用	5,959,223.80	6,817,562.31
管理费用	22,770,957.44	27,161,683.44
研发费用	19,096,769.29	19,246,124.97
财务费用	13,913,023.72	8,474,741.84
其中：利息费用	15,579,489.88	10,396,747.67
利息收入	3,561,300.54	5,237,991.22
加：其他收益	5,460,050.59	6,360,430.37
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,099,210.58	723,784.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,002,610.97	2,507,190.30
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-10,288,317.21	3,305,507.12
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-7,325,131.72	-20,545,757.53
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-106,779.54	-855,360.48
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	40,995,334.58	-44,237,306.71
加：营业外收入	4,410.00	7,240.17
减：营业外支出	29,439.88	337,012.44
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	40,970,304.70	-44,567,078.98
减：所得税费用	1,479,591.07	-622,151.27
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	39,490,713.63	-43,944,927.71
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	39,490,713.63	-43,944,927.71
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综		

合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	39,490,713.63	-43,944,927.71
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	895,692,833.76	555,204,861.87
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	11,596.79	
收到其他与经营活动有关的现金	6,602,394.60	7,890,108.90
经营活动现金流入小计	902,306,825.15	563,094,970.77
购买商品、接受劳务支付的现金	859,950,992.60	494,533,618.23
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	140,398,143.86	105,342,360.51
支付的各项税费	15,709,397.73	11,891,726.34
支付其他与经营活动有关的现金	33,516,716.93	40,896,968.25
经营活动现金流出小计	1,049,575,251.12	652,664,673.33
经营活动产生的现金流量净额	-147,268,425.97	-89,569,702.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	292,040,476.90	370,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,856,468.89	2,402,411.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	877,500.98	645,761.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流入小计	297,774,446.77	373,048,172.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	196,512,593.54	76,972,773.49
投资支付的现金	160,870,666.66	279,800,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	3,539,296.30	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	360,922,556.50	356,772,773.49
投资活动产生的现金流量净额	-63,148,109.73	16,275,399.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	650,000.00	3,170,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	650,000.00	3,170,000.00
取得借款收到的现金	682,626,969.85	453,211,257.62
收到其他与筹资活动有关的现金		694,256.45
筹资活动现金流入小计	683,276,969.85	457,075,514.07
偿还债务支付的现金	421,947,560.00	356,390,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,658,387.96	21,503,654.08
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	42,512,404.81	35,553,673.72
筹资活动现金流出小计	487,118,352.77	413,447,327.80
筹资活动产生的现金流量净额	196,158,617.08	43,628,186.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	857,806.93	869,096.86
五、现金及现金等价物净增加额	-13,400,111.69	-28,797,019.94
加：期初现金及现金等价物余额	247,097,540.60	258,071,736.66
六、期末现金及现金等价物余额	233,697,428.91	229,274,716.72

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	828,271,713.08	532,471,755.34
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	6,123,923.70	8,813,019.71
经营活动现金流入小计	834,395,636.78	541,284,775.05
购买商品、接受劳务支付的现金	709,053,755.61	508,568,831.43
支付给职工以及为职工支付的现金	86,984,926.32	78,225,693.46
支付的各项税费	7,293,523.25	4,444,530.50
支付其他与经营活动有关的现金	22,766,416.14	32,777,147.03
经营活动现金流出小计	826,098,621.32	624,016,202.42
经营活动产生的现金流量净额	8,297,015.46	-82,731,427.37
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	290,870,666.66	370,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,859,079.86	2,402,411.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	650,952.29	645,761.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	72,195,884.47	13,000,000.00
投资活动现金流入小计	366,576,583.28	386,048,172.98

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	109,081,805.14	53,125,508.20
投资支付的现金	234,263,602.81	304,217,245.63
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	6,120,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	189,574,280.00	27,143,554.37
投资活动现金流出小计	539,039,687.95	384,486,308.20
投资活动产生的现金流量净额	-172,463,104.67	1,561,864.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	517,004,109.85	432,281,257.62
收到其他与筹资活动有关的现金		694,256.45
筹资活动现金流入小计	517,004,109.85	432,975,514.07
偿还债务支付的现金	377,117,560.00	352,190,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,269,179.77	21,138,656.99
支付其他与筹资活动有关的现金	6,890,310.21	28,840,335.02
筹资活动现金流出小计	400,277,049.98	402,168,992.01
筹资活动产生的现金流量净额	116,727,059.87	30,806,522.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,619,021.26	885,200.39
五、现金及现金等价物净增加额	-45,820,008.08	-49,477,840.14
加：期初现金及现金等价物余额	195,993,318.06	244,891,051.20
六、期末现金及现金等价物余额	150,173,309.98	195,413,211.06

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	75,162,347.00				1,002,437,029.90		2,831,137.87		33,566,047.78		260,052,821.02		1,374,049,383.57	13,649,362.03	1,387,698,745.60
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	75,162,347.00				1,002,437,029.90		2,831,137.87		33,566,047.78		260,052,821.02		1,374,049,383.57	13,649,362.03	1,387,698,745.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				0.00		-5,648,143.26		0.00		31,537,427.38		25,889,284.12	- 22,972,876.25	2,916,407.87
（一）综合收益总额							-5,648,143.26				31,537,427.38		25,889,284.12	-6,923,186.31	18,966,097.81
（二）所有者投入和减少资本														4,843,246.21	4,843,246.21
1．所有者投入的普通股														650,000.00	650,000.00

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他														4,193,246.21	4,193,246.21
（三）利润分配														0.00	0.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转														- 20,892,936.15	-20,892,936.15
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留															

存收益														
6. 其他													- 20,892,936.15	-20,892,936.15
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	75,162,347.00				1,002,437,029.90	-2,817,005.39		33,566,047.78		291,590,248.40		1,399,938,667.69	-9,323,514.22	1,390,615,153.47

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、上年年末余额	53,687,391.00				1,023,911,985.90		-381,230.97		33,566,047.78		428,132,574.28		1,538,916,767.99	11,685,909.62	1,550,602,677.61
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	53,687,391.00				1,023,911,985.90		-381,230.97		33,566,047.78		428,132,574.28		1,538,916,767.99	11,685,909.62	1,550,602,677.61

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,474,956.00				-21,474,956.00		-67,530.85				-59,584,192.57		-59,651,723.42	-2,361,921.35	-62,013,644.77
（一）综合收益总额							-67,530.85				-48,846,714.37		-48,914,245.22	-5,531,921.35	-54,446,166.57
（二）所有者投入和减少资本														3,170,000.00	3,170,000.00
1. 所有者投入的普通股														3,170,000.00	3,170,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-10,737,478.20		-10,737,478.20		-10,737,478.20
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-10,737,478.20		-10,737,478.20		-10,737,478.20
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	21,474,956.00				-21,474,956.00										

1. 资本公 积转增资本 （或股本）	21,474,956.00				-21,474,956.00									
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）														
3. 盈余公 积弥补亏损														
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益														
5. 其他综 合收益结转 留存收益														
6. 其他														
（五）专项 储备														
1. 本期提 取														
2. 本期使 用														
（六）其他														
四、本期期 末余额	75,162,347.00				1,002,437,029.90	-448,761.82	33,566,047.78	368,548,381.71	1,479,265,044.57	9,323,988.27	1,488,589,032.84			

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、上年年末余额	75,162,347.00				1,002,169,640.74				33,566,047.78	290,583,743.12		1,401,481,778.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	75,162,347.00				1,002,169,640.74				33,566,047.78	290,583,743.12		1,401,481,778.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-15,059,815.16					39,490,713.63		24,430,898.47
（一）综合收益总额										39,490,713.63		39,490,713.63
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权												

益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					-15,059,815.16							-15,059,815.16
四、本期期末余额	75,162,347.00				987,109,825.58				33,566,047.78	330,074,456.75		1,425,912,677.11

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	53,687,391.00				1,023,644,596.74				33,566,047.78	425,122,081.66		1,536,020,117.18
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	53,687,391.00				1,023,644,596.74				33,566,047.78	425,122,081.66		1,536,020,117.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,474,956.00				-21,474,956.00					-54,682,405.91		-54,682,405.91
（一）综合收益总额										-43,944,927.71		-43,944,927.71
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-10,737,478.20		-10,737,478.20
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-10,737,478.20		-10,737,478.20
3．其他												
（四）所有者权益内部结转	21,474,956.00				-21,474,956.00							
1．资本公积转增资本（或股本）	21,474,956.00				-21,474,956.00							
2．盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	75,162,347.00				1,002,169,640.74				33,566,047.78	370,439,675.75		1,481,337,711.27

三、公司基本情况

湖南飞沃新能源科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）由张伟先、黄刚、刘杰、童波、汪为炳发起设立，于 2012 年 7 月 20 日在桃源县工商行政管理局登记注册，总部位于湖南省常德市桃源县。公司现持有常德市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 914307255994397053 的营业执照。公司股票已于 2023 年 6 月 15 日在深圳证券交易所挂牌交易。截至 2025 年 6 月 30 日，公司注册资本 75,162,347.00 元，股份总数 75,162,347 股（每股面值 1 元），其中，有限售条件的流通股份 A 股 30,495,082 股；无限售条件的流通股份 A 股 44,667,265 股。

本公司属紧固件制造行业。主要经营活动为高强度紧固件的研发、生产和销售。产品主要有紧固件和零部件等。

本财务报表业经公司第三届董事会第十四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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、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

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。飞沃国际、越南斯壮格等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

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
重要的核销应收账款	公司将核销的单项金额超过 500.00 万元的应收账款认定为重要的核销应收账款
重要的核销其他应收款	公司将核销的单项金额超过 500.00 万元的其他应收款认定为重要的核销其他应收款
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项金额超过 500.00 万元账龄在 1 年以上的预付款项认定为重要的账龄超过 1 年的预付款项
重要的在建工程项目	公司将预算金额超过 1,000.00 万元的在建工程认定为重要的在建工程项目
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项金额超过 500.00 万元账龄在 1 年以上的合同负债认定为重要的账龄超过 1 年的合同负债
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项金额超过 500.00 万元账龄在 1 年以上的应付账款认定为重要的账龄超过 1 年的应付账款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项金额超过 500 万元账龄在 1 年以上的其他应付款认定为重要的账龄超过 1 年的其他应付款
重要的预计负债	公司将单项金额超过 1,000.00 万元的预计负债认定为重要的预计负债
重要的投资活动现金流量	公司将单项金额超过资产总额 5%的投资活动现金流量认定为重要的投资活动现金流量
重要的境外经营实体	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%
重要的子公司、非全资子公司	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%
重要的合营企业、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

（1）控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

（2）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

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

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似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。

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

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、应收款项和合同资产

（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

项 目	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——本公司合并报表范围内的关联方组合		

应收商业承兑汇票/财务公司承兑汇票——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，编制应收商业承兑汇票对应货款的账龄与预期信用损失率对照表，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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——本公司合并报表范围内的关联方往来组合	款项性质	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
其他应收款——应收融资保证金组合	款项性质	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——本公司合并报表范围内的关联方组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款	其他应收账款	应收票据
	预期信用损失率 (%)	预期信用损失率 (%)	预期信用损失率 (%)
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	50.00	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款/其他应收款/应收票据的账龄自款项实际发生的月份起算。

(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。

13、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。

14、持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

1）初始计量和后续计量

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

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

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

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

2）资产减值损失转回的会计处理

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

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

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

3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

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

(3) 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- 1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(4) 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

本公司终止经营的情况详见本财务报表附注十五（五）之说明。

15、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。

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

17、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	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
电子设备	年限平均法	5	5%	19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	5	5%	19.00%

18、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	房屋及建筑物初步验收合格并达到预定可使用状态或合同规定的标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
电子设备及办公设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

19、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。

20、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

2) 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	50 年，土地可供使用的时间	直线法
软件	5 年，预计使用寿命	直线法

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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。

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。

直接从事研发活动的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、检测等费用；④ 研发部门占用的场地费。

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、设备的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、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等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

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

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。

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。

21、长期资产减值

对长期股权投资、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。

22、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。

23、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。

24、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。

25、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。

26、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。

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。

(3) 收入确认的具体方法

公司销售风电紧固件等产品,属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,商品所有权上的主要风险和报酬已转移。外销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品报关,取得提单,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

1) 内销收入

公司负责发货并运输的,产品发出到达客户指定地点经客户检验并签收,完成产品所有权和控制权的转移后确认收入。

由对方自提货物的,货物装车离场并客户签收,完成产品所有权和控制权的转移后确认收入。

供应商管理库存(VMI)模式下,产品发出到达客户指定地点并签收,客户领用后,完成产品所有权和控制权的转移后确认收入。

2) 外销收入

执行工厂交货销售(FCA),公司将货物装运至客户指定的承运人,发票和装运单同时提交给承运人,货物离场,产品在完成出口报关手续经海关放行并取得报关单和装运提单,完成产品所有权和控制权的转移后确认收入。

执行离岸价销售(FOB)和执行到岸价(CIF、C&F),公司按照合同约定的运输方式发运,产品在完成出口报关手续经海关放行并取得报关单和装运提单,完成产品所有权和控制权的转移后确认收入。

到客户工厂(DAP)销售,公司按照合同约定的运输方式发运,产品在完成出口报关手续经海关放行并取得报关单和装运提单,货物到达合同约定的目的地,完成产品所有权和控制权的转移后确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

27、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，以购建或以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。

28、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。

29、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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，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

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。

30、其他重要的会计政策和会计估计

31、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	无	0.00
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	无	0.00
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	无	0.00
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。	无	0.00

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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%，出口实行免、抵、退税政策
消费税	/	/
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、16.5%、15%、10%
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%
土地使用税	以纳税人实际占用的土地面积	适用定额税率，由主管税务机关根据土地所在区域分别适用不同的定额税率
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除20%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%

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
湖南飞沃新能源科技股份有限公司	15%
飞沃新能源科技（吉林）有限公司	15%
飞沃国际（香港）投资有限公司	16.5%
越南斯壮格紧固件科技有限公司	20%
飞沃国际（新加坡）科技有限公司	17%
越南精艺部件科技有限公司	10%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 公司于 2024 年 11 月 1 日通过高新技术企业复审，取得编号为 GR202443000428 的高新技术企业证书，有效期三年（2024-2026 年度），本期继续享受高新技术企业的税收优惠政策，减按 15%的税率计缴企业所得税。
2. 飞沃吉林于 2024 年 11 月 29 日通过高新技术企业审查，取得编号为 GR202422001247 的高新技术企业证书，有效期三年（2024-2026 年度），本期享受高新技术企业的税收优惠政策，减按 15%的税率计缴企业所得税。
3. 根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 工业和信息化部 环境保护部关于印发节能环保和环境保护专用设备企业所得税优惠目录（2017 年版）的通知》（财税〔2017〕71 号），对企业购置并实际使用节能环保和环境保护专用设备享受企业所得税抵免优惠政策的适用目录进行适当调整，统一按《节能环保专用设备企业所得税优惠目录(2017 年版)》和《环境保护专用设备企业所得税优惠目录(2017 年版)》。企业购置并实际使用上述规定专用设备的，该专用设备投资额的 10%可以从当年的应纳税额中抵免；当年不足抵免的，可以在以后 5 个纳税年度结转抵免。
4. 根据《财政部 税务总局 退役军人部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕21 号)， 招用自主就业退役士兵，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6,000 元，最高可上浮 50%。本公司 2023 年享受上述增值税税收优惠。
5. 根据《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），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，本公司享受前述增值税加计扣除政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	20,062.65	51,005.58
银行存款	230,646,072.23	243,597,295.68
其他货币资金	232,950,413.59	99,466,097.72
合计	463,616,548.47	343,114,398.98
其中：存放在境外的款项总额	12,637,347.45	12,263,960.36

其他说明

无

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	178,478,869.00	307,646,068.27
其中：		
结构性存款	24,000,000.00	10,000,000.00
大额存单	154,478,869.00	297,646,068.27
其中：		
合计	178,478,869.00	307,646,068.27

其他说明：

无

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,552,209.94	12,067,954.58
商业承兑票据	89,856,038.44	61,856,886.49
财务公司承兑汇票	14,892,248.80	13,012,290.92
合计	117,300,497.18	86,937,131.99

(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	122,813,564.93	100.00%	5,513,067.75	4.49%	117,300,497.18	90,877,615.01	100.00%	3,940,483.02	4.34%	86,937,131.99
其中：										
其中：银行承兑汇票	12,552,209.94	10.22%			12,552,209.94	12,067,954.58	13.28%			12,067,954.58
商业承兑汇票	94,585,303.62	77.02%	4,729,265.18	5.00%	89,856,038.44	65,112,512.09	71.65%	3,255,625.60	5.00%	61,856,886.49
财务公司承兑汇票	15,676,051.37	12.76%	783,802.57	5.00%	14,892,248.80	13,697,148.34	15.07%	684,857.42	5.00%	13,012,290.92
合计	122,813,564.93	100.00%	5,513,067.75	4.49%	117,300,497.18	90,877,615.01	100.00%	3,940,483.02	4.34%	86,937,131.99

按组合计提坏账准备类别名称：票据类型

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	12,552,209.94		
商业承兑汇票	94,585,303.62	4,729,265.18	5.00%
财务公司承兑汇票组合	15,676,051.37	783,802.57	5.00%
合计	122,813,564.93	5,513,067.75	

确定该组合依据的说明：

(1) 确定组合的依据：票据类型；

(2) 计量预期信用损失的方法：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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	3,940,483.02	1,572,584.73				5,513,067.75
合计	3,940,483.02	1,572,584.73				5,513,067.75

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
商业承兑票据	72,464,622.78
财务公司承兑汇票	6,691,314.65
合计	79,155,937.43

（5）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		3,774,639.80
商业承兑票据		84,236.20
合计		3,858,876.00

4、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,287,971,036.17	1,142,417,031.68
1至2年	52,136,107.21	62,404,029.84
2至3年	27,834,982.14	19,548,390.18
3年以上	9,569,139.64	7,610,788.61
3至4年	7,717,566.08	5,930,495.62
4至5年	975,673.11	842,247.19
5年以上	875,900.45	838,045.80

合计	1,377,511,265.16	1,231,980,240.31
----	------------------	------------------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,377,511,265.16	100.00%	98,312,403.96	7.14%	1,279,198,861.20	1,231,980,240.31	100.00%	86,986,641.26	7.06%	1,144,993,599.05
其中：										
1 年以内	1,287,971,036.17	93.50%	64,398,551.81	5.00%	1,223,572,484.36	1,142,417,031.68	92.73%	57,120,851.59	5.00%	1,085,296,180.09
1-2 年	52,136,107.21	3.79%	10,427,221.44	20.00%	41,708,885.77	62,404,029.84	5.06%	12,480,805.97	20.00%	49,923,223.87
2-3 年	27,834,982.14	2.02%	13,917,491.07	50.00%	13,917,491.07	19,548,390.18	1.59%	9,774,195.09	50.00%	9,774,195.09
3 年以上	9,569,139.64	0.69%	9,569,139.64	100.00%	0.00	7,610,788.61	0.62%	7,610,788.61	100.00%	0.00
合计	1,377,511,265.16	100.00%	98,312,403.96	7.14%	1,279,198,861.20	1,231,980,240.31	100.00%	86,986,641.26	7.06%	1,144,993,599.05

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	1,287,971,036.17	64,398,551.81	5.00%
1-2 年	52,136,107.21	10,427,221.44	20.00%
2-3 年	27,834,982.14	13,917,491.07	50.00%
3 年以上	9,569,139.64	9,569,139.64	100.00%
合计	1,377,511,265.16	98,312,403.96	

确定该组合依据的说明：

(1) 确定组合的依据：账龄；

（2）计量预期信用损失的方法：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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	86,986,641.26	10,272,206.95	-284,329.58		769,226.17	98,312,403.96
合计	86,986,641.26	10,272,206.95	-284,329.58		769,226.17	98,312,403.96

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
不适用				

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	235,557,738.91		235,557,738.91	17.10%	11,978,248.91
第二名	177,793,208.79		177,793,208.79	12.91%	11,320,007.23
第三名	163,320,934.39		163,320,934.39	11.86%	8,280,213.47
第四名	83,346,402.02		83,346,402.02	6.05%	4,502,370.94
第五名	78,054,199.43		78,054,199.43	5.67%	4,707,675.36
合计	738,072,483.54		738,072,483.54	53.59%	40,788,515.91

5、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	80,343,323.27	47,141,573.94
无追索权的数字化应收债权	197,841,098.25	158,100,284.28
合计	278,184,421.52	205,241,858.22

(2) 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
无追索权的数字化应收债权	58,834,893.74
合计	58,834,893.74

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	233,620,240.65	
无追索权的数字化应收债权	213,047,412.75	
合计	446,667,653.40	

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	13,824,751.11	13,098,503.83
合计	13,824,751.11	13,098,503.83

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	11,340,138.04	12,149,735.41
备用金	722,080.64	172,027.98
融资保证金	800,000.00	800,000.00
其他	2,504,419.16	1,703,945.12
合计	15,366,637.84	14,825,708.51

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）	14,142,138.84	12,513,233.51
1 至 2 年	162,399.00	207,665.00
2 至 3 年	519,600.00	569,600.00
3 年以上	542,500.00	1,535,210.00
3 至 4 年	115,000.00	1,072,210.00
4 至 5 年	227,500.00	353,000.00
5 年以上	200,000.00	110,000.00
合计	15,366,637.84	14,825,708.51

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	15,366,637.84	100.00%	1,541,886.73	10.03%	13,824,751.11	14,825,708.51	100.00%	1,727,204.68	11.65%	13,098,503.83
其中：										
应收融资保证金组合	800,000.00	5.21%	40,000.00	5.00%	760,000.00	800,000.00	5.40%	40,000.00	5.00%	760,000.00
账龄组合	14,566,637.84	94.79%	1,501,886.73	10.31%	13,064,751.11	14,025,708.51	94.60%	1,687,204.68	12.03%	12,338,503.83
合计	15,366,637.84	100.00%	1,541,886.73	10.03%	13,824,751.11	14,825,708.51	100.00%	1,727,204.68	11.65%	13,098,503.83

按组合计提坏账准备类别名称：应收融资保证金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收融资保证金组合	800,000.00	40,000.00	5.00%

确定该组合依据的说明：

确定组合的依据：款项性质；

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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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	13,342,138.84	667,106.93	5.00%
1-2 年	162,399.00	32,479.80	20.00%
2-3 年	519,600.00	259,800.00	50.00%
3 年以上	542,500.00	542,500.00	100.00%
合计	14,566,637.84	1,501,886.73	

确定该组合依据的说明：

确定组合的依据：账龄；

计量预期信用损失的方法：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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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	665,661.68	41,533.00	1,020,010.00	1,727,204.68
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-102,024.00	102,024.00	0.00	
本期计提	80,969.25	-111,077.20	-217,710.00	-247,817.95
其他变动	62,500.00			62,500.00
2025 年 6 月 30 日余额	707,106.93	32,479.80	802,300.00	1,541,886.73

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，坏账准备计提比例 5%；

第二阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，坏账准备计提比例 20%；

第三阶段是指其他应收款已发生信用减值，坏账准备计提比例 75.54%。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,727,204.68	-247,817.95			62,500.00	1,541,886.73
合计	1,727,204.68	-247,817.95			62,500.00	1,541,886.73

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
不适用				

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金保证金	6,785,594.48	1 年以内	44.16%	339,279.72
第二名	融资保证金	742,500.00	4-5 年	4.83%	37,125.00
第三名	其他	680,000.00	1 年以内	4.43%	34,000.00
第四名	押金保证金	540,000.00	1 年内 24 万元， 2-3 年 30 万元	3.51%	162,000.00
第五名	押金保证金	468,000.00	1 年以内	3.05%	23,400.00
合计		9,216,094.48		59.97%	595,804.72

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	124,878,495.26	98.76%	111,141,213.68	98.79%
1 至 2 年	941,993.94	0.74%	636,933.55	0.57%
2 至 3 年	20,418.41	0.02%	582,272.78	0.52%
3 年以上	606,611.83	0.48%	139,769.03	0.12%
合计	126,447,519.44		112,500,189.04	

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（元）	占预付款项余额的比例（%）
------	---------	---------------

第一名	43,086,009.80	34.07
第二名	28,657,148.07	22.66
第三名	14,359,134.61	11.36
第四名	11,743,953.10	9.29
第五名	2,354,500.00	1.86
小 计	100,200,745.58	79.24

其他说明：

无

8、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	249,882,447.86	5,703,240.96	244,179,206.90	191,929,704.85	9,053,354.36	182,876,350.49
在产品	62,992,663.50	5,308,534.85	57,684,128.65	39,799,850.41	6,075,327.94	33,724,522.47
库存商品	136,383,383.19	15,185,456.86	121,197,926.33	113,120,543.57	22,528,594.30	90,591,949.27
周转材料	6,050,056.18	0.00	6,050,056.18			
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00			
合同履约成本	0.00	0.00	0.00			
发出商品	44,070,137.20	4,442,603.05	39,627,534.15	55,003,548.53	3,481,713.98	51,521,834.55
委托加工物资	717,529.26	0.00	717,529.26	1,907,878.16		1,907,878.16
合计	500,096,217.19	30,639,835.72	469,456,381.47	401,761,525.52	41,138,990.58	360,622,534.94

（2）存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	9,053,354.36	433,476.39	383,539.11	4,167,128.90	0.00	5,703,240.96
在产品	6,075,327.94	2,028,292.85	0.00	2,795,085.94	0.00	5,308,534.85
库存商品	22,528,594.30	6,224,441.69	0.00	13,567,579.13	0.00	15,185,456.86
周转材料		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消耗性生物资产		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	3,481,713.98	5,782,001.18	19,151.56	4,840,263.67	0.00	4,442,603.05
合计	41,138,990.58	14,468,212.11	402,690.67	25,370,057.64	0.00	30,639,835.72

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值	转回存货跌价	转销存货跌价
	的具体依据	准备的原因	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或直接出售的金额孰低确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品、库存商品、发出商品	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确定可变现净值		

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
原材料	249,882,447.86	5,703,240.96	2.28%	191,929,704.85	9,053,354.36	4.72%
在产品	62,992,663.50	5,308,534.85	8.43%	39,799,850.41	6,075,327.94	15.26%
库存商品	136,383,383.19	15,185,456.86	11.13%	113,120,543.57	22,528,594.30	19.92%
发出商品	44,070,137.20	4,442,603.05	10.08%	55,003,548.53	3,481,713.98	6.33%
委托加工物资	717,529.26	0.00	0.00%	1,907,878.16		
周转材料	6,050,056.18	0.00				
合计	500,096,217.19	30,639,835.72	6.13%	401,761,525.52	41,138,990.58	10.24%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

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。

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	0.00	
应收退货成本	0.00	
待抵扣和待认证增值税	41,805,599.47	41,988,680.00
预缴企业所得税	0.00	
其他	10,229.35	
合计	41,815,828.82	41,988,680.00

其他说明：

无

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	456,528,323.81	451,202,272.45
固定资产清理	90,623.15	
合计	456,618,946.96	451,202,272.45

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	85,701,691.73	472,236,346.93	10,928,513.95	15,012,426.34	15,109,813.74	598,988,792.69
2.本期增加金额	2,128.14	30,589,570.87	794,715.93	5,342,756.23	547,818.96	37,276,990.13
（1）购置		24,108,656.00	687,964.60	4,426,668.82	547,818.96	29,771,108.38
（2）在建工程转入	2,128.14	621,566.73				623,694.87
（3）企业合并增加		5,859,348.14	106,751.33	916,087.41	0.00	6,882,186.88
3.本期减少金额		2,361,014.83	41,429.81	222,787.05	337,648.77	2,962,880.46
（1）处置或报废		1,956,486.66	41,429.81	222,787.05	337,648.77	2,558,352.29
（2）转入在建工程		404,528.17				404,528.17
4.期末余额	85,703,819.87	500,464,902.97	11,681,800.07	20,132,395.52	15,319,983.93	633,302,902.36
二、累计折旧						
1.期初余额	2,542,822.95	121,549,977.58	7,957,735.17	8,844,223.28	6,891,761.25	147,786,520.23
2.本期增加金额	1,788,068.56	24,868,306.56	623,448.41	1,922,611.13	935,908.49	30,138,343.15
（1）计提	1,788,068.56	23,435,989.76	606,099.61	1,433,126.30	935,908.49	28,199,192.72
（2）企业合并增加	0.00	1,432,316.80	17,348.80	489,484.83	0.00	1,939,150.43
3.本期减少金额	0.00	874,056.62	39,358.26	187,649.89	49,220.05	1,150,284.82
（1）	0.00	801,575.89	39,358.26	187,649.89	49,220.05	1,077,804.09

）处置或报废						
（2）转入 在建工程	0.00	72,480.73				72,480.73
4.期末余 额	4,330,891.51	145,544,227.52	8,541,825.32	10,579,184.52	7,778,449.69	176,774,578.56
三、减值准备						
1.期初余 额						
2.本期增 加金额						
（1 ）计提						
3.本期减 少金额						
（1 ）处置或报废						
4.期末余 额						
四、账面价值						
1.期末账 面价值	81,372,928.36	354,920,675.45	3,139,974.75	9,553,211.00	7,541,534.24	456,528,323.80
2.期初账 面价值	83,158,868.78	350,686,369.35	2,970,778.78	6,168,203.06	8,218,052.48	451,202,272.45

（2）暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	7,494,905.81	3,954,590.24	0.00	3,540,315.57	
其他设备	25,022.34	17,504.59	0.00	7,517.75	

（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
机器设备	347,029.92

（4）固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

（5）固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待处置设备	90,623.15	
合计	90,623.15	

其他说明

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	319,844,808.72	171,274,898.24
合计	319,844,808.72	171,274,898.24

(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
风电和非风电 高强度紧固件 生产线建设项 目（常德）	209,770,492.71		209,770,492.71	103,897,980.74		103,897,980.74
越南风电紧固 件建设项目	80,761,194.67		80,761,194.67	65,336,076.40		65,336,076.40
自动化项目设 备	2,484,794.65		2,484,794.65	928,406.26		928,406.26
厂房装修	243,043.80		243,043.80	881,168.32		881,168.32
零星生产设备 安装	19,887,422.09		19,887,422.09	231,266.52		231,266.52
Enercon 连接 板车间	6,697,860.80		6,697,860.80			
合计	319,844,808.72		319,844,808.72	171,274,898.24		171,274,898.24

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他 减少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例	工程进度	利息资本 化累计金 额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率	资金来源
风电和非 风电高强 度紧固件 生产线建 设项目 (常德)	300,000,000.00	103,897,980.74	105,872,511.97			209,770,492.71	69.92%	69.92%				募集资金
越南风电 紧固件建 设项目	146,140,931.69	65,336,076.40	15,425,118.27			80,761,194.67	55.26%	55.26%				其他
合计	446,140,931.69	169,234,057.14	121,297,630.24			290,531,687.38						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	厂房附属设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	226,405,222.51	68,285.97	226,473,508.48
2.本期增加金额	71,412,567.04		71,412,567.04
(1) 租入	68,364,090.29		68,364,090.29
(2) 合并增加	3,048,476.75		3,048,476.75
3.本期减少金额			
4.期末余额	297,817,789.55	68,285.97	297,886,075.52
二、累计折旧			0.00
1.期初余额	39,092,841.60	66,389.08	39,159,230.68
2.本期增加金额	21,825,063.56	1,896.89	21,826,960.45
(1) 计提	20,503,368.64	1,896.89	20,505,265.53
(2) 合并增加	1,321,694.92		1,321,694.92
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	60,917,905.16	68,285.97	60,986,191.13
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			0.00
1.期末账面价值	236,899,884.39		236,899,884.39
2.期初账面价值	187,312,380.91	1,896.89	187,314,277.80

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

无

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	85,271,740.00			5,485,783.97	90,757,523.97
2.本期增加金额	254,119.85				254,119.85
(1) 购置	254,119.85				254,119.85
(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	85,525,859.85			5,485,783.97	91,011,643.82
二、累计摊销					
1.期初余额	5,397,759.42			3,307,795.27	8,705,554.69
2.本期增加金额	854,076.36			547,185.02	1,401,261.38
(1) 计提	854,076.36			547,185.02	1,401,261.38
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,251,835.78			3,854,980.29	10,106,816.07
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	79,274,024.07			1,630,803.68	80,904,827.75
2.期初账面价值	79,873,980.58			2,177,988.70	82,051,969.28

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

14、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		
成都灌航科技有限公司		164,796.89				164,796.89
合计		164,796.89				164,796.89

15、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
融资租赁手续费		0.00	0.00	0.00	0.00
装修费	19,675,463.85	2,273,665.36	3,109,200.45	0.00	18,839,928.76
厂区附属设施	12,148,066.29	5,094,570.62	2,201,806.19	0.00	15,040,830.72
模具	138,259.90	0.00	90,784.50	0.00	47,475.40
其他	306,499.12	440,762.15	330,805.76	0.00	416,455.51
合计	32,268,289.16	7,808,998.13	5,732,596.90	0.00	34,344,690.39

其他说明

无

16、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	127,358,057.95	20,350,891.88	124,276,546.60	19,397,534.51
内部交易未实现利润	919,105.56	137,865.83	2,007,612.10	301,141.82

可抵扣亏损	0.00	0.00		
递延收益	76,351,188.65	11,452,678.30	76,703,485.85	11,505,522.88
租赁负债	63,112,488.79	11,505,441.26	55,491,204.65	9,463,117.81
预计负债	21,712,068.39	3,278,913.25	28,444,124.12	4,288,721.61
合计	289,452,909.34	46,725,790.52	286,922,973.32	44,956,038.63

(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
固定资产加速折旧	19,158,728.82	2,873,809.32	18,366,012.71	2,754,901.91
使用权资产	80,992,416.23	12,442,971.48	56,920,902.04	9,749,439.83
交易性金融资产公允价值变动	4,478,869.00	671,830.35	7,646,068.27	1,146,910.24
合计	104,630,014.05	15,988,611.15	82,932,983.02	13,651,251.98

(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	15,988,611.15	30,737,179.37	13,651,251.98	31,304,786.65
递延所得税负债	15,988,611.15	0.00	13,651,251.98	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	166,450,369.46	140,945,725.36
可抵扣亏损	138,948,502.00	170,776,679.41
合计	305,398,871.46	311,722,404.77

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	3,935,285.51	3,935,285.51	
2026 年	730,564.29	730,564.29	
2027 年	477,466.03	477,466.03	
2028 年	1,147,096.99	1,147,096.99	
2029 年	104,494,282.16	164,486,266.59	
2030 年	28,163,807.02		
合计	138,948,502.00	170,776,679.41	

其他说明

无

17、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
预付设备软件款	51,780,868.55		51,780,868.55	29,137,461.05		29,137,461.05
预付工程款	4,702,214.85		4,702,214.85	1,379,770.78		1,379,770.78
合计	56,483,083.40		56,483,083.40	30,517,231.83		30,517,231.83

其他说明：

无

18、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	229,919,119.56	229,919,119.56	保证金占用	保函保证金、票据保证金、冻结等	96,016,858.38	96,016,858.38	保证金占用	保函保证金、票据保证金、冻结等
应收票据	83,014,813.43	79,052,804.75	质押等	质押、已背书未到期票据	76,951,659.72	73,598,673.04	质押等	质押、已背书未到期票据
固定资产	216,631,008.13	183,672,047.84	抵押	抵押借款	131,294,728.35	121,026,138.35	抵押	抵押借款
无形资产	85,271,740.00	78,879,143.59	抵押	抵押借款	85,271,740.00	79,873,980.58	抵押	抵押借款
应收账款	139,311,373.24	132,345,804.58	质押	质押借款	48,175,944.80	45,767,147.56	质押等	质押借款，已转让未到期应收账款
应收款项融资	58,834,893.74	58,834,893.74	质押	质押借款				
合计	812,982,948.10	762,703,814.06			437,710,931.25	416,282,797.91		

其他说明：

无

19、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质押借款	58,406,329.85	24,990,000.00
抵押借款	0.00	
保证借款	92,995,000.00	77,222,000.00
信用借款	228,128,340.00	292,839,120.00
国内信用证	109,000,000.00	21,500,000.00
保证及抵押借款	0.00	
质押及保证借款	50,000,000.00	
已贴现未终止确认票据或有追索权的数字化债权款	40,500,000.00	6,490,493.93
应计利息	319,027.14	337,751.26
保证、抵押及质押借款	9,980,000.00	9,980,000.00
合计	589,328,696.99	433,359,365.19

短期借款分类的说明：

无

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	610,235,500.16	466,386,745.50
国内信用证	23,700,000.00	6,000,000.00
合计	633,935,500.16	472,386,745.50

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。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	373,367,479.90	347,214,731.13
设备、工程款	125,564,550.74	97,545,326.04
运费	46,988,515.25	38,202,861.77
其他	45,294,041.77	15,573,853.92
合计	591,214,587.66	498,536,772.86

22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,493,202.06	14,605,414.44
合计	9,493,202.06	14,605,414.44

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房租	3,314,263.27	6,519,241.97
押金保证金	2,276,810.59	2,207,093.23
其他	3,902,128.20	5,879,079.24
合计	9,493,202.06	14,605,414.44

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,828,076.62	2,868,926.85
合计	4,828,076.62	2,868,926.85

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
不适用		

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
不适用		

24、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	20,797,430.63	130,945,278.59	131,444,669.52	20,298,039.70
二、离职后福利-设定提存计划		10,410,024.01	10,410,024.01	
三、辞退福利		727,417.64	727,417.64	
合计	20,797,430.63	142,082,720.24	142,582,111.17	20,298,039.70

(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	20,658,416.56	117,117,798.32	117,496,560.78	20,279,654.10
2、职工福利费		6,183,359.07	6,183,359.07	
3、社会保险费	81.20	5,951,825.19	5,951,906.39	0.00

其中：医疗保险费	81.20	4,931,376.10	4,931,457.30	0.00
工伤保险费		1,000,272.34	1,000,272.34	0.00
生育保险费		20,176.75	20,176.75	0.00
4、住房公积金	115,952.00	1,234,802.90	1,350,754.90	0.00
5、工会经费和职工教育经费	22,980.87	457,493.11	462,088.38	18,385.60
合计	20,797,430.63	130,945,278.59	131,444,669.52	20,298,039.70

(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		9,980,932.27	9,980,932.27	
2、失业保险费		429,091.74	429,091.74	
3、企业年金缴费		0.00	0.00	
合计		10,410,024.01	10,410,024.01	

其他说明：

无

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,850,737.93	1,841,917.40
消费税	0.00	
企业所得税	5,759,735.02	1,758,482.81
个人所得税	355,221.94	541,727.81
城市维护建设税	82,555.34	393,217.58
教育费附加及地方教育附加	59,004.85	357,221.31
印花税	490,876.14	531,725.00
其他税金	259,573.38	157,162.55
合计	11,857,704.60	5,581,454.46

其他说明

无

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	211,800,000.00	123,789,075.27
一年内到期的应付债券	0.00	

一年内到期的长期应付款	732,465.71	180,128.22
一年内到期的租赁负债	27,897,177.22	25,718,207.47
合计	240,429,642.93	149,687,410.96

其他说明：

无

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书转让未终止确认票据	3,858,876.00	16,161,097.95
已背书未终止确认有追索权的数字化债权	25,221,013.67	672,194.51
待转销项税	915,783.65	372,861.43
待执行的亏损合同	16,444,078.39	23,176,134.12
预计检测费	5,267,990.00	5,267,990.00
合计	51,707,741.71	45,650,278.01

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
不适用													
合计													

其他说明：

无

28、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	51,600,000.00	24,000,000.00
保证借款	15,692,860.00	28,500,000.00
信用借款	154,071,441.17	171,393,441.17
保证及质押借款	0.00	2,500,000.00
保证及抵押借款	72,000,000.00	58,000,000.00
保证、抵押及质押借款	48,000,000.00	43,000,000.00
应付利息	518,941.45	350,190.60
合计	341,883,242.62	327,743,631.77

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	308,678,333.40	241,244,965.15
未确认融资费用	-59,418,704.02	-49,800,027.64
一年内到期的租赁负债	-27,897,177.22	-25,718,207.47
合计	221,362,452.16	165,726,730.04

其他说明

无

30、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		38,630.78
合计	0.00	38,630.78

（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		225,658.25
未确认融资费用		-6,899.25
一年内到期部分		-180,128.22

其他说明：

无

31、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	77,395,152.64	500,000.00	527,297.24	77,367,855.40	详见本报告第十节“十一、政府补助”
合计	77,395,152.64	500,000.00	527,297.24	77,367,855.40	

其他说明：

无

32、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	75,162,347.00						75,162,347.00

其他说明：

2024 年 4 月 24 日和 5 月 17 日，公司分别召开第三届董事会第九次会议和 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以 2023 年 12 月 31 日公司的总股本 53,687,391 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.00 元（含税），合计派发现金股利 10,737,478.20 元（含税）；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，共计转增 21,474,956 股，转增后公司总股本数为 75,162,347 股，不送红股。2024 年 6 月 6 日，上述利润分配事项实施完毕。

33、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）	987,748,580.00			987,748,580.00
其他资本公积	14,688,449.90			14,688,449.90
合计	1,002,437,029.90			1,002,437,029.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,831,137.87	-5,648,143.26				-5,648,143.26		-2,817,005.39
外币财务报表折算差额	2,831,137.87	-5,648,143.26				-5,648,143.26		-2,817,005.39
其他综合收益合计	2,831,137.87	-5,648,143.26				-5,648,143.26		-2,817,005.39

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：

无

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	33,566,047.78			33,566,047.78
合计	33,566,047.78			33,566,047.78

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

36、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	260,052,821.02	428,132,574.28
调整后期初未分配利润	260,052,821.02	428,132,574.28
加：本期归属于母公司所有者的净利润	31,537,427.38	-48,846,714.37
应付普通股股利		10,737,478.20
期末未分配利润	291,590,248.40	368,548,381.71

调整期初未分配利润明细：

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

37、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	1,078,305,361.08	910,487,390.36	589,247,729.72	547,597,884.99
其他业务	86,997,373.99	83,959,944.33	53,087,159.56	50,914,947.96
合计	1,165,302,735.07	994,447,334.69	642,334,889.28	598,512,832.95

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		本公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
紧固件					1,053,506,743.30	888,025,991.05	1,053,506,743.30	888,025,991.05
零部件					24,798,617.78	22,461,399.31	24,798,617.78	22,461,399.31

其他					86,997,373.99	83,959,944.33	86,997,373.99	83,959,944.33
按经营地区分类								
其中：								
国内销售					1,107,560,117.40	957,449,436.77	1,107,560,117.40	957,449,436.77
国际销售					57,742,617.67	36,997,897.92	57,742,617.67	36,997,897.92
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：								
在某一时点确认收入					1,165,302,735.07	994,447,334.69	1,165,302,735.07	994,447,334.69
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
销售商品		付款期限一般为产品交付后 30 天至 90 天	机械产品	是	无	保证类质量保证

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,895,458.13 元。

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 558,609,707.39 元，其中，

558,609,707.39 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
不适用		

其他说明

无

38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	0.00	
城市维护建设税	721,928.68	333,580.72
教育费附加	367,398.92	167,741.93
资源税	0.00	
房产税	415,054.32	107,670.25
土地使用税	265,023.47	116,334.84
车船使用税	2,006.34	
印花税	1,063,846.73	379,010.70
地方教育费附加	243,727.64	111,827.94
其他税金	864,910.06	533,356.40
合计	3,943,896.16	1,749,522.78

其他说明：

无

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,745,894.98	21,159,710.88
办公及招待费	3,391,577.44	3,141,697.53
交通差旅费	2,122,932.83	1,344,564.42
折旧摊销费	11,591,428.00	2,544,300.63
维护及维修费用	1,256,808.25	2,697,676.00
中介服务费	4,049,453.09	2,550,227.88
租赁费	475,301.95	1,076,257.01
其他	3,245,758.33	937,894.24

合计	48,879,154.87	35,452,328.59
----	---------------	---------------

其他说明

无

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,731,571.07	3,659,591.45
办公差旅费	1,886,894.75	2,027,654.37
招待宣传费	1,512,504.52	2,495,340.11
物流及出口相关费用	240,801.40	30,199.88
其他	1,513,342.15	1,465,761.83
合计	10,885,113.89	9,678,547.64

其他说明：

无

41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,961,363.08	11,728,331.03
材料费	9,144,333.42	9,481,477.18
检验检测费	3,061,904.11	2,380,548.40
咨询劳务费	580,985.17	217,382.92
其他间接费用	4,030,611.30	3,800,485.20
合计	29,779,197.08	27,608,224.73

其他说明

无

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	22,774,957.01	10,954,363.42
利息收入	-2,249,660.37	-2,983,508.29
汇兑损益	-3,053,192.90	-739,393.99
现金折扣、承兑汇票贴息	2,794,112.48	2,312,053.58
融资费用	0.00	1,861,699.97
手续费	1,071,740.52	272,016.44
合计	21,337,956.74	11,677,231.13

其他说明

无

43、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	527,297.24	367,681.80
与收益相关的政府补助	2,618,842.56	3,629,200.00
代扣个人所得税手续费返还	0.00	73,195.89
退役军人税收减免	0.00	
增值税加计抵减	3,923,031.68	3,521,864.50
合计	7,069,171.48	7,591,942.19

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,002,610.97	2,507,190.30
合计	2,002,610.97	2,507,190.30

其他说明：

无

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	856,468.89	2,537,559.73
应收款项融资贴现损失	-5,895,750.89	-1,923,348.69
合计	-5,039,282.00	614,211.04

其他说明

无

46、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	-1,572,584.73	928,582.79
应收账款坏账损失	-10,272,206.95	2,748,404.99
其他应收款坏账损失	247,817.95	-655,463.49
合计	-11,596,973.73	3,021,524.29

其他说明

无

47、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	-14,468,212.11	-24,550,381.92
合计	-14,468,212.11	-24,550,381.92

其他说明：

无

48、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	-622,388.69	-855,360.48

49、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
政府补助	147,321.29		
其他	207,255.64	12,112.31	
合计	354,576.93	12,112.31	

其他说明：

无

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	40,000.00	328,000.00	
其他	16,748.92	6.31	
非流动资产毁损报废损失	196,581.47	9,012.44	
合计	253,330.39	337,018.75	

其他说明：

无

51、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	9,429,620.31	2,463,311.71

递延所得税费用	-567,607.28	-2,424,255.55
合计	8,862,013.03	39,056.16

(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	33,476,254.10
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,021,438.12
子公司适用不同税率的影响	330,840.08
调整以前期间所得税的影响	1,553,808.58
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	402,512.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,420,578.32
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	13,421,209.40
研发费用加计扣除	-5,447,217.81
所得税费用	8,862,013.03

其他说明：

无

52、其他综合收益

详见附注 34

53、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
票据保证金及保函保证金	879,314.74	897,606.50
政府补助	3,118,842.56	3,996,881.80
利息收入	2,249,660.37	2,983,508.29
其他	354,576.93	12,112.31
合计	6,602,394.60	7,890,108.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
银行手续费	1,188,309.57	272,016.44
付现费用	29,642,239.63	25,633,733.41
押金保证金		13,519,802.58

往来款	2,193,937.24	1,143,409.51
其他	492,230.49	328,006.31
合计	33,516,716.93	40,896,968.25

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（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
不适用		

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
赎回交易性金融资产（结构性存款、大额存单）	292,040,476.90	370,000,000.00
合计	292,040,476.90	370,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

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
不适用		

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
构建固定资产、无形资产和其他长期资产	196,512,593.54	76,972,773.49
购买交易性金融资产（结构性存款、大额存单）	160,870,666.66	279,800,000.00
合计	357,383,260.20	356,772,773.49

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

（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
不能终止确认的票据贴现		694,256.45
合计		694,256.45

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资租赁担保及服务费		1,633,365.88
支付融资租赁款		10,348,632.86
支付的融资手续费	2,794,112.48	8,160,787.03
偿还租赁负债	18,825,356.18	15,410,887.95
收购子公司少数股东股权	20,892,936.15	
合计	42,512,404.81	35,553,673.72

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

54、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	24,614,241.07	-54,378,635.72
加：资产减值准备	26,065,185.84	21,528,857.63
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	28,199,192.71	24,716,067.72
使用权资产折旧	20,505,265.53	10,354,275.34
无形资产摊销	1,401,261.38	1,228,541.04
长期待摊费用摊销	5,732,596.90	5,136,673.96
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）	622,388.69	855,360.48
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	19,341.47	9,012.44
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,002,610.97	-2,507,190.30
财务费用（收益以“－”号填列）	21,337,956.74	11,063,020.09
投资损失（收益以“－”号填列）	5,039,282.00	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	567,607.28	-2,370,743.02
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填	-126,219,739.01	-67,098,772.61

列)		
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-372,772,974.17	8,612,700.02
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	219,622,578.57	-46,718,869.63
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-147,268,425.97	-89,569,702.56
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	233,697,428.91	229,274,716.72
减：现金的期初余额	247,097,540.60	258,071,736.66
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	-13,400,111.69	-28,797,019.94

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	6,120,000.00
其中：	
成都灌航科技有限公司	6,120,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,580,703.70
其中：	
成都灌航科技有限公司	2,580,703.70
其中：	
取得子公司支付的现金净额	3,539,296.30

其他说明：

（3）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	233,697,428.91	247,097,540.60
其中：库存现金	20,062.65	51,005.58
可随时用于支付的银行存款	230,646,072.23	243,597,295.68
可随时用于支付的其他货币资金	3,031,294.03	3,449,239.34
三、期末现金及现金等价物余额	233,697,428.91	247,097,540.60
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	16,109,588.99	76,278,258.67

(4) 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	16,109,588.99	76,278,258.67	募集资金账户
合计	16,109,588.99	76,278,258.67	

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	229,919,119.56	96,016,858.38	保函保证金、票据保证金等
合计	229,919,119.56	96,016,858.38	

其他说明：

55、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	383,947.69	7.1586	2,748,527.93
欧元	13,314.89	8.4024	111,877.03
港币	301,027.42	0.9119	274,506.90
越南盾	34,647,390,036.00	0.00027426	9,502,393.19
应收账款			
其中：美元	2,188,042.90	7.1586	15,663,323.90
欧元	1,220,865.33	8.4024	10,258,198.85
港币			
越南盾	480,518,194.41	0.00027426	131,786.92
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			
其中：美元	1,900,000.00	7.1586	13,601,340.00
预付款项			
其中：越南盾	1,696,137,861.88	0.00027426	465,182.77
其他应收款			
其中：越南盾	23,902,690,293.88	0.00027426	6,555,551.84
应付账款			
其中：越南盾	56,921,967,257.35	0.00027426	15,611,418.74
其他应付款			
其中：越南盾	434,667,979.29	0.00027426	119,212.04
一年内到期的非流动负债			

其中：越南盾	34,832,970,538.90	0.00027426	9,553,290.50
租赁负债			
其中：越南盾	553,290,670,130.53	0.00027426	151,745,499.19

其他说明：

无

(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

子公司名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币是否发生变化
飞沃国际（香港）投资有限公司	中国香港	港币	否
越南斯壮格紧固件科技有限公司	越南	越南盾	否
越南精艺部件科技有限公司	越南	越南盾	否
飞沃国际（新加坡）科技有限公司	新加坡	新加坡元	否

56、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	601,207.86	983,699.68
	601,207.86	983,699.68

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(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

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,961,363.08	11,728,331.03
材料费	9,144,333.42	9,481,477.18
检验检测费	3,061,904.11	2,380,548.40
咨询劳务费	580,985.17	217,382.92
其他间接费用	4,030,611.30	3,800,485.20
合计	29,779,197.08	27,608,224.73
其中：费用化研发支出	29,779,197.08	27,608,224.73

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
成都灌航科技有限公司	2025 年 03 月 28 日	6,120,000.00	60.00%	购买	2025 年 03 月 31 日	完成工商变更，并实现控制	5,345,452.24	29,274.89	-1,445,021.29

其他说明：

湖南飞沃新能源科技股份有限公司以 6,120,000 元收购成都灌航科技有限公司 60%的股权。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	成都灌航科技有限公司
--现金	6,120,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	

--其他	
合并成本合计	6,120,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	5,955,203.11
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	164,796.89

合并成本公允价值的确定方法：

不适用

或有对价及其变动的说明

不适用

大额商誉形成的主要原因：

不适用

其他说明：

不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	成都灌航科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	29,725,523.31	29,725,523.31
货币资金	2,580,703.70	2,580,703.70
应收款项	13,668,267.95	13,668,267.95
存货	5,825,102.52	5,825,102.52
固定资产	4,966,689.21	4,966,689.21
无形资产		
其他	2,684,759.93	2,684,759.93
负债：	19,800,184.80	19,800,184.80
借款	4,404,200.00	4,404,200.00
应付款项	7,588,602.11	7,588,602.11
递延所得税负债		
其他	7,807,382.69	7,807,382.69
净资产	9,925,338.51	9,925,338.51
减：少数股东权益	3,970,135.40	3,970,135.40
取得的净资产	5,955,203.11	5,955,203.11

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

2、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	出资额（万元）	币种	出资比例
湖南飞沃博特航空科技有限公司	设立	2024-11-25	1,000.00	人民币	100.00%
飞沃新能源装备（柳州）有限公司	设立	2025-2-18	3,250.00	人民币	65.00%
常德飞沃装备制造有限公司	设立	2025-2-19	1,000.00	人民币	100.00%

注：2024 年 3 月、2025 年 3 月，公司分别新设了飞沃国际(新加坡)科技有限公司和飞沃新能源科技（宁夏）有限责任公司尚未注入实收资本及开展经营活动

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	
上海泛沃精密机械有限公司	10,000,000.00	上海市	上海市	制造业	100.00%		设立
飞沃新能源科技（黄石）有限公司	10,000,000.00	黄石市	黄石市	制造业	100.00%		设立
飞沃国际（香港）投资有限公司	20,000,000.00港币	中国香港	中国香港	投资	100.00%		设立
湖南飞沃优联工业科技有限公司	10,000,000.00	常德市	常德市	制造业	100.00%		设立
湖南罗博普仑智能装备有限公司	3,000,000.00	常德市	常德市	制造业	60.00%		设立
飞沃新能源科技（吉林）有限公司	15,000,000.00	大安市	大安市	制造业	75.00%		设立
湖南志凌云航空科技有限公司	10,000,000.00	常德市	常德市	制造业	51.00%		设立
湖南鹰吉航空科技有限公司	10,000,000.00	常德市	常德市	制造业	55.00%		设立
湖南飞沃纳特紧固件制造有限公司	10,000,000.00	常德市	常德市	制造业		100.00%	设立
越南斯壮格	5,000,000.00	越南	越南	制造业		100.00%	设立

紧固件科技有限公司	0.00 越南盾						
苏州飞沃航空科技有限公司	10,000,000.00	江苏省	苏州市	制造业	56.00%		增资
越南精艺部件科技有限公司	6,000,000.00 美元	越南	越南	制造业		100.00%	设立
飞沃国际（新加坡）科技有限公司	100,000.00 美元	新加坡	新加坡	投资	100.00%		设立
湖南飞沃博特航空科技有限公司	10,000,000.00	常德市	常德市	制造业	100.00%		设立
飞沃新能源装备（柳州）有限公司	50,000,000.00	常德市	常德市	制造业	65.00%		设立
常德飞沃装备制造有限公司	30,000,000.00	常德市	常德市	制造业	100.00%		设立
飞沃新能源科技（宁夏）有限责任公司	10,000,000.00	吴忠市	吴忠市	制造业	100.00%		设立
成都灌航科技有限公司	5,000,000.00	成都市	成都市	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

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

2025 年 2 月 28 日，公司与控股子公司飞沃优联少数股东签署《股权转让协议》，公司以自有资金 20,892,936.15 元收购飞沃优联少数股东 49%的股权。本次收购完成后，公司将持有飞沃优联 100%股权，飞沃优联由公司控股子公司变为公司全资子公司。

(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

	飞沃优联
购买成本/处置对价	20,892,936.15
--现金	20,892,936.15
--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	20,892,936.15
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

无

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	77,395,152.64	500,000.00		527,297.24		77,367,855.40	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
其他收益	7,069,171.48	3,996,881.80

其他说明

无

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.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。

1.应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。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。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。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，本公司应收账款的 53.59%（2024 年 12 月 31 日：54.59%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

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（万元）				
	账面价值	未折现合同金 额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	58,932.87	59,700.73	59,700.73		
应付票据	63,393.55	63,393.55	63,393.55		
应付账款	53,082.92	53,082.92	53,082.92		
其他应付款	949.32	949.32	949.32		
其他流动负债-已背书未到期的应收票据和有追 索权的数字化债权	2,907.99	2,907.99	2,907.99		
长期借款（含一年以内到期）	55,316.43	58,545.19	21,942.41	34,638.70	1,964.08
长期应付款（含一年以内到期）	73.25	76.57	76.57		
租赁负债(含一年以内到期)	24,925.96	30,504.03	4,670.10	8,903.16	16,930.77
小 计	259,582.29	269,160.30	206,723.59	43,541.86	18,894.85

（续上表）

项 目	上年年末数（万元）				
	账面价值	未折现合同金 额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	43,335.94	44,026.42	44,026.42		
应付票据	47,238.67	47,238.67	47,238.67		
应付账款	49,853.68	49,853.68	49,853.68		
其他应付款	1,460.54	1,460.54	1,460.54		
其他流动负债-已背书未到期的应收票据和有追 索权的数字化债权	1,683.33	1,683.33	1,683.33		

长期借款（含一年以内到期）	45,153.27	47,587.34	13,854.11	33,733.23	
长期应付款（含一年以内到期）	21.88	22.57	18.05	4.52	
租赁负债(含一年以内到期)	19,144.49	24,115.04	3,580.24	8,824.60	11,710.20
小 计	207,891.80	215,987.59	161,715.04	42,562.35	11,710.20

(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 2025 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 55,316.43 万元（2024 年 12 月 31 日：41,959.30 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。

2、金融资产

（1）转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书或贴现	应收账款	26,261,013.67	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书或贴现	应收票据	3,858,876.00	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书或贴现	应收款项融资	446,667,653.40	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		476,787,543.07		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书或贴现	446,667,653.40	
合计		446,667,653.40	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	背书或贴现	26,261,013.67	26,261,013.67
应收票据	背书或贴现	3,858,876.00	3,858,876.00
合计		30,119,889.67	30,119,889.67

其他说明

无

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			178,478,869.00	178,478,869.00
结构性存款			24,000,000.00	24,000,000.00
大额存单			154,478,869.00	154,478,869.00
（二）应收款项融资			278,184,421.52	278,184,421.52
持续以公允价值计量的资产总额			456,663,290.52	456,663,290.52
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为银行理财产品和可转让大额存单，本公司以预期现金流模型计量，根据本金加上截至资产负债表日的预期收益市场价值确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

2、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
张友君	本公司实际控制人
李慧军	本公司实际控制人的配偶
刘杰	持有本公司 5%以上股份的股东，公司董事、总经理
田英	总经理刘杰的配偶
常德财鑫融资担保有限公司	公司股东湖南财鑫资本管理有限公司的母公司控制的公司
常德财科融资担保有限公司	公司股东湖南财鑫资本管理有限公司的母公司控制的公司
常德西洞庭科技园区开发有限公司	公司股东湖南财鑫资本管理有限公司控制的公司
常德财鑫供应链有限公司	公司股东湖南财鑫资本管理有限公司的母公司控制的公司
上海弗沃投资管理有限公司	受同一实际控制人控制，持有本公司 5%以上股份的股东

其他说明

无

3、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
常德财鑫供应链有限公司	采购商品	0.00	120,000,000.00	否	2,647,537.40
常德财科融资担保有限公司	担保费	0.00	100,000.00	否	0.00

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
不适用			

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 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
不适用			

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
常德西洞庭科技园区开发有限公司	房屋租赁		19,440.00			0.00		5,352.97	40,115.58		

关联租赁情况说明

无

(3) 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
不适用				

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
张友君、李慧军、刘杰、田英	7,700,000.00	2023 年 9 月 27 日	2026 年 9 月 27 日	否
张友君、李慧军、刘杰、田英	27,300,000.00	2023 年 11 月 17 日	2026 年 11 月 17 日	否
张友君、李慧军	4,000,000.00	2023 年 6 月 2 日	2026 年 5 月 25 日	否
张友君、李慧军、刘杰、田英	20,000,000.00	2024 年 4 月 19 日	2027 年 4 月 17 日	否
张友君、李慧军、刘杰、田英	12,000,000.00	2024 年 6 月 11 日	2027 年 6 月 11 日	否
张友君	48,000,000.00	2024 年 12 月 18 日	2027 年 11 月 29 日	否
张友君	9,980,000.00	2024 年 12 月 25 日	2025 年 12 月 16 日	否
上海弗沃投资管理有限公司	29,000,000.00	2024 年 5 月 21 日	2026 年 5 月 22 日	否
张友君	22,000,000.00	2025 年 4 月 18 日	2026 年 1 月 29 日	否
张友君	28,000,000.00	2025 年 4 月 28 日	2026 年 4 月 27 日	否

上海弗沃投资管理有限公司	9,600,000.00	2024 年 7 月 30 日	2025 年 7 月 30 日	否
上海弗沃投资管理有限公司	20,000,000.00	2025 年 3 月 31 日	2026 年 3 月 31 日	否
上海弗沃投资管理有限公司	20,800,000.00	2025 年 3 月 21 日	2025 年 9 月 21 日	否
上海弗沃投资管理有限公司	19,600,000.00	2025 年 6 月 11 日	2025 年 12 月 11 日	否
张友君	2,696,693.90	2024 年 10 月 16 日	2025 年 7 月 29 日	否
张友君	19,717,666.75	2024 年 11 月 8 日	2025 年 8 月 29 日	否
张友君	4,988,390.63	2024 年 12 月 13 日	2025 年 9 月 26 日	否
张友君	24,383,873.42	2025 年 1 月 9 日	2025 年 10 月 28 日	否
张友君	8,246,962.93	2025 年 2 月 17 日	2025 年 11 月 27 日	否
张友君	33,447,251.53	2025 年 3 月 3 日	2025 年 12 月 29 日	否
张友君	15,464,856.46	2025 年 4 月 18 日	2026 年 1 月 29 日	否
张友君	1,502,614.00	2025 年 5 月 15 日	2026 年 2 月 9 日	否
张友君	11,500,000.00	2025 年 6 月 12 日	2026 年 3 月 26 日	否

关联担保情况说明

无

(4) 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	2,492,540.51	2,035,162.18

4、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
其他应收款	常德财鑫融资担保有限公司	57,500.00	2,875.00	57,500.00	2,875.00
其他应收款	常德财科融资担保有限公司	742,500.00	37,125.00	742,500.00	37,125.00
其他应收款	常德西洞庭科技园区开发有限公司	110,000.00	110,000.00	210,000.00	210,000.00

(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	常德财鑫供应链有限公司	51,294.69	51,294.69

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司分别在中国工商银行股份有限公司桃源支行、中国银行股份有限公司桃源支行、上海浦东发展银行长沙人民东路支行、华夏银行股份有限公司常德分行、招商银行股份有限公司德思勤支行等金融机构开具信用证或保函。截至 2025 年 6 月 30 日，未结清保函人民币 2,073.79 万元，美元 500.00 万元、国内信用证人民币 13,270.00 万元。

2、或有事项

（1）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

公司于 2025 年 7 月 1 日召开第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金及回购专项贷款资金以集中竞价交易方式进行股份回购，用于实施股权激励计划。本次回购的资金总额不低于人民币 2,500.00 万元（含），不超过人民币 5,000.00 万元（含），回购价格不超过人民币 43.44 元/股（含），回购期限自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内。具体内容详见公司于 2025 年 7 月 2 日、2025 年 7 月 9 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《湖南飞沃新能源科技股份有限公司关于回购公司股份方案暨取得金融机构股票回购专项贷款承诺函的公告》（公告编号：2025-048）、《湖南飞沃新能源科技股份有限公司回购报告书》（公告编号：2025-053）。截至 2025 年 7 月 31 日，公司通过回购专用账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 112,400 股，占 2025 年 6 月 30 日公司总股本的比例为 0.1495%，回购成交的最高价为 31.99 元/股，最低价为 30.41 元/股，支付的回购资金总额为人民币 3,489,356.00 元（不含佣金、过户费等交易费用），上述回购进展符合法律法规的规定及公司回购方案的要求。

十七、其他重要事项

1、分部信息

（1）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。

本公司主要业务为生产和销售风电高强度紧固件。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。

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至本财务报表批准报出日，公司董事长、法定代表人张友君持有公司的股份 241.00 万股被质押，占其所持有公司股份数的 13.60%。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,251,021,151.34	1,173,022,120.29
1 至 2 年	115,799,467.00	61,254,514.96
2 至 3 年	29,118,004.03	19,546,464.18
3 年以上	9,545,531.67	7,610,788.61
3 至 4 年	7,693,958.11	5,930,495.62
4 至 5 年	975,673.11	842,247.19
5 年以上	875,900.45	838,045.80
合计	1,405,484,154.04	1,261,433,888.04

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,405,484,154.04	100.00%	92,537,775.76	6.58%	1,312,946,378.28	1,261,433,888.04	100.00%	83,918,641.67	6.65%	1,177,515,246.37
其中：										
本公司合并报表范围内的关联方组合	140,257,391.40	9.98%	0.00	0.00%	140,257,391.40	87,347,760.70	6.92%	0.00	0.00%	87,347,760.70
账龄组合	1,265,226,762.64	90.02%	92,537,775.76	7.31%	1,172,688,986.88	1,174,086,127.34	93.08%	83,918,641.67	7.15%	1,090,167,485.67
合计	1,405,484,154.04	100.00%	92,537,775.76	6.58%	1,312,946,378.28	1,261,433,888.04	100.00%	83,918,641.67	6.65%	1,177,515,246.37

按组合计提坏账准备类别名称：本公司合并报表范围内的关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
本公司合并报表范围内的关联方组合	140,257,391.40	0.00	0.00%
合计	140,257,391.40	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

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	1,176,629,978.29	58,831,498.91	5.00%
1-2 年	51,216,270.54	10,243,254.11	20.00%
2-3 年	27,834,982.14	13,917,491.07	50.00%
3 年以上	9,545,531.67	9,545,531.67	100.00%
合计	1,265,226,762.64	92,537,775.76	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	83,918,641.67	8,619,134.09				92,537,775.76
合计	83,918,641.67	8,619,134.09				92,537,775.76

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
不适用				

无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	227,832,347.67		227,832,347.67	16.21%	11,561,308.31
第二名	175,926,956.79		175,926,956.79	12.52%	11,226,694.63
第三名	158,111,715.89		158,111,715.89	11.25%	8,003,022.90
第四名	78,011,299.43		78,011,299.43	5.55%	4,705,530.36
第五名	72,760,048.15		72,760,048.15	5.18%	3,973,053.25
合计	712,642,367.93		712,642,367.93	50.71%	39,469,609.45

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	380,003,870.78	259,806,378.28
合计	380,003,870.78	259,806,378.28

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,449,945.08	3,777,489.81
备用金	472,958.92	154,027.98
融资保证金	800,000.00	800,000.00
内部往来	375,142,621.10	254,529,954.20
其他	1,939,633.66	1,408,218.61
合计	380,805,158.76	260,669,690.60

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）	252,921,575.76	146,071,272.77
1至2年	45,240,825.17	93,089,778.27
2至3年	75,775,394.58	16,603,772.63
3年以上	6,867,363.25	4,904,866.93
3至4年	3,714,479.38	1,805,252.21
4至5年	402,542.07	1,898,700.72
5年以上	2,750,341.80	1,200,914.00
合计	380,805,158.76	260,669,690.60

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	380,805,158.76	100.00%	801,287.98	0.21%	380,003,870.78	260,669,690.60	100.00%	863,312.32	0.33%	259,806,378.28
其中：										
本公司合并报表范围内的关联方组合	375,142,621.10	98.51%	0.00	0.00%	375,142,621.10	254,529,954.20	97.64%		0.00%	254,529,954.20
应收融资保证金组合	800,000.00	0.21%	40,000.00	5.00%	760,000.00	800,000.00	0.31%	40,000.00	5.00%	760,000.00
账龄组合	4,862,537.66	1.28%	761,287.98	15.66%	4,101,249.68	5,339,736.40	2.05%	823,312.32	15.42%	4,516,424.08
合计	380,805,158.76	100.00%	801,287.98	0.21%	380,003,870.78	260,669,690.60	100.00%	863,312.32	0.33%	259,806,378.28

按组合计提坏账准备类别名称：本公司合并报表范围内的关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
本公司合并报表范围内的关联方组合	375,142,621.10	0.00	0.00%
合计	375,142,621.10	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

按组合计提坏账准备类别名称：应收融资保证金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收融资保证金组合	800,000.00	40,000.00	5.00%
合计	800,000.00	40,000.00	

确定该组合依据的说明：

无

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	3,972,663.66	198,633.18	5.00%
1-2 年	156,774.00	31,354.80	20.00%
2-3 年	403,600.00	201,800.00	50.00%
3 年以上	329,500.00	329,500.00	100.00%
合计	4,862,537.66	761,287.98	

确定该组合依据的说明：

无

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	260,594.32	18,208.00	584,510.00	863,312.32
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-102,024.00	102,024.00	0.00	0.00
本期计提	80,062.86	-88,877.20	-53,210.00	-62,024.34
2025 年 6 月 30 日余额	238,633.18	31,354.80	531,300.00	801,287.98

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

第一阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加；第二阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值；第三阶段是指其他应收款已发生信用减值。

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	
按组合计提坏账准备	863,312.32	-62,024.34				801,287.98
合计	863,312.32	-62,024.34				801,287.98

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
不适用				

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
飞沃国际（香港）投资有限公司	内部往来	113,224,634.37	1 年以内 97,581,080.00 元， 1-2 年 15,643,554.37 元	29.73%	0.00
苏州飞沃航空科技有限公司	内部往来	71,510,540.27	1 年以内 68,774,193.08 元， 1-2 年 2,736,347.19 元	18.78%	0.00
湖南飞沃优联工业科技有限公司	内部往来	70,914,087.94	1 年以内 2,307,578.52 元， 1-2 年 3,496,460.16 元， 2-3 年 62,479,030.35 元， 3-4 年 2,631,018.91 元	18.62%	0.00
飞沃新能源科技（黄石）有限公司	内部往来	30,304,583.40	1 年以内	7.96%	0.00
飞沃新能源科技（吉林）有限公司	内部往来	30,301,812.79	1 年以内 1,187,432.90 元， 1-2 年 17,310,223.56 元， 2-3 年 11,804,156.33 元	7.96%	0.00
合计		316,255,658.77		83.05%	0.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	150,061,064.62		150,061,064.62	70,548,128.47		70,548,128.47
合计	150,061,064.62		150,061,064.62	70,548,128.47		70,548,128.47

(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		
上海泛沃	9,732,610.84						9,732,610.84	
飞沃优联	5,100,000.00		20,892,936.15				25,992,936.15	
飞沃黄石	10,000,000.00						10,000,000.00	
飞沃吉林	11,250,000.00						11,250,000.00	
飞沃国际	18,265,517.63						18,265,517.63	
鹰吉航空	5,500,000.00						5,500,000.00	
志凌云航 空	5,100,000.00						5,100,000.00	
飞沃苏州	5,600,000.00						5,600,000.00	
飞沃博特			10,000,000.00				10,000,000.00	
飞沃装备制造			10,000,000.00				10,000,000.00	
飞沃柳州			32,500,000.00				32,500,000.00	
成都灌航			6,120,000.00				6,120,000.00	
合计	70,548,128.47		79,512,936.15				150,061,064.62	

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	676,482,141.73	570,322,865.80	553,905,395.35	528,515,393.48
其他业务	106,763,722.50	94,067,576.62	64,742,980.70	62,894,114.62
合计	783,245,864.23	664,390,442.42	618,648,376.05	591,409,508.10

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		本公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								

紧固件					671,313,032.51	565,242,091.69	671,313,032.51	565,242,091.69
零部件					5,169,109.22	5,080,774.11	5,169,109.22	5,080,774.11
其他					106,763,722.50	94,067,576.62	106,763,722.50	94,067,576.62
按经营地区分类								
其中：								
国内销售					740,040,606.95	637,509,386.75	740,040,606.95	637,509,386.75
国际销售					43,205,257.28	26,881,055.67	43,205,257.28	26,881,055.67
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：								
在某一时点确认收入					783,245,864.23	664,390,442.42	783,245,864.23	664,390,442.42
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
不适用						

其他说明

无

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 479,201,124.97 元，其中，479,201,124.97 元预计将于 2025 年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
不适用		

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	856,468.89	2,537,559.73
应收款项融资贴现损失	-3,955,679.47	-1,813,775.57
合计	-3,099,210.58	723,784.16

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-818,970.16	
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）	2,523,250.50	
委托他人投资或管理资产的损益	301,334.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	297,828.01	
减：所得税影响额	449,681.79	
少数股东权益影响额（税后）	-87,311.51	
合计	1,941,072.79	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

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	2.27%	0.42	0.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.13%	0.39	0.39

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用