



三丰智能装备集团股份有限公司

2023 年年度报告

2024-012

2024 年 04 月

2023 年年度报告

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。

公司负责人朱汉平、主管会计工作负责人叶胜及会计机构负责人(会计主管人员)吕晓玲声明：保证本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报告的董事会会议。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”“（四）公司未来可能面临的风险”，敬请广大投资者予以关注。

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 | 2 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标 | 6 |
| 第三节 管理层讨论与分析 | 10 |
| 第四节 公司治理 | 35 |
| 第五节 环境和社会责任 | 49 |
| 第六节 重要事项 | 51 |
| 第七节 股份变动及股东情况 | 61 |
| 第八节 优先股相关情况 | 67 |
| 第九节 债券相关情况 | 68 |
| 第十节 财务报告 | 69 |

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人及公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人朱汉平先生签名的 2023 年年度报告文本原件。
- 五、其他相关资料。

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|------------------|---|--|
| 公司、本公司、股份公司、三丰智能 | 指 | 三丰智能装备集团股份有限公司 |
| 鑫燕隆 | 指 | 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 |
| 鑫迅浦 | 指 | 上海鑫迅浦企业管理中心（有限合伙） |
| 久丰智能 | 指 | 黄石久丰智能机电有限公司 |
| 产业研究院 | 指 | 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 |
| 三丰有限 | 指 | 湖北三丰智能装备有限公司 |
| 三丰机器人 | 指 | 湖北三丰机器人有限公司 |
| 三丰小松 | 指 | 湖北三丰小松物流技术有限公司 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| A 股 | 指 | 人民币普通股 A 股 |
| 公司法 | 指 | 中华人民共和国公司法 |
| 证券法 | 指 | 中华人民共和国证券法 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 大信事务所 | 指 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 公司章程 | 指 | 三丰智能装备集团股份有限公司公司章程 |
| 股东大会、董事会、监事会 | 指 | 三丰智能装备集团股份有限公司股东大会、董事会、监事会 |
| 报告期 | 指 | 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日 |
| 上年同期 | 指 | 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、万元 |
| 智能输送成套设备 | 指 | 在传统物料输送设备、仓储搬运机械的基础上，应用一系列的自动化控制和信息技术，实现物料及工件在指定方位间定时、定速、定点输送以及控制其在预设空间方位完成摇摆、倾斜、翻转等指定动作的一套完整的物流体系。 |
| 白车身 | 指 | 是指完成焊接但未涂装之前的车身。涂装后的油漆车身加上内外饰（包括仪表板、座椅、风挡玻璃、地毯、内饰护板等）和电子电器系统（音响、线束、开关等），再加上底盘系统（包括制动、悬架系统等），再加上动力总成系统（包括发动机、变速箱等）就组成了整车。 |
| 智能焊装 | 指 | 汽车制造工艺关键步骤，指由自动化机器人机械负责把冲压好的汽车工件焊接到一起。 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|---------------|---|------|--------|
| 股票简称 | 三丰智能 | 股票代码 | 300276 |
| 公司的中文名称 | 三丰智能装备集团股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 三丰智能 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Sanfeng Intelligent Equipment Group Co., Ltd | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | SANF | | |
| 公司的法定代表人 | 朱汉平 | | |
| 注册地址 | 黄石经济技术开发区黄金山工业新区金山大道 398 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 435000 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 无 | | |
| 办公地址 | 黄石经济技术开发区黄金山工业新区鹏程大道 98 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 435000 | | |
| 公司网址 | http://www.cnsanf.com | | |
| 电子信箱 | sfgfzxh@163.com | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|---------------------------|---------------------------|
| 姓名 | 柯国庆 | 吴小芳 |
| 联系地址 | 黄石经济技术开发区黄金山工业新区鹏程大道 98 号 | 黄石经济技术开发区黄金山工业新区鹏程大道 98 号 |
| 电话 | 0714-6399668 | 0714-6399668 |
| 传真 | 0714-6359320 | 0714-6359320 |
| 电子信箱 | 2229168328@qq.com | sfgfzxh@163.com |

三、信息披露及备置地点

| | |
|------------------|--|
| 公司披露年度报告的证券交易所网站 | 深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ） |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 中国证券报；巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ） |
| 公司年度报告备置地点 | 公司档案室 |

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

| | |
|------------|-------------------------|
| 会计师事务所名称 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206 |
| 签字会计师姓名 | 胡涛、王畅 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、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

| | 2023 年 | 2022 年 | 本年比上年增减 | 2021 年 |
|---------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 营业收入（元） | 1,735,065,076.30 | 1,333,665,665.46 | 30.10% | 1,426,581,560.63 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 20,326,539.55 | -508,779,511.35 | 104.00% | 99,779,041.03 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 10,520,962.52 | -530,038,338.92 | 101.98% | 75,661,237.68 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 68,206,885.95 | 141,689,150.19 | -51.86% | -30,920,178.43 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.0145 | -0.3631 | 103.99% | 0.0700 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.0145 | -0.3631 | 103.99% | 0.0700 |
| 加权平均净资产收益率 | 1.07% | -23.61% | 24.68% | 4.21% |
| | 2023 年末 | 2022 年末 | 本年末比上年末增减 | 2021 年末 |
| 资产总额（元） | 4,947,712,849.55 | 4,005,417,180.14 | 23.53% | 4,064,359,322.17 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 1,914,240,887.31 | 1,901,094,713.42 | 0.69% | 2,409,295,111.51 |

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 401,417,808.95 | 580,463,644.62 | 236,628,867.29 | 516,554,755.44 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 10,103,770.93 | 23,995,570.46 | 4,165,174.50 | -17,937,976.34 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 7,370,129.85 | 22,657,665.02 | 2,597,164.33 | -22,103,996.68 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -149,590,751.57 | -14,423,782.55 | 209,399,774.62 | 22,821,645.45 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 2023 年金额 | 2022 年金额 | 2021 年金额 | 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） | -28,961.09 | 176,147.63 | 998,957.38 | |
| 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） | 9,917,934.08 | 21,133,837.91 | 27,853,044.04 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | 1,993,483.24 | 5,871,000.67 | 2,206,510.00 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | 228,852.37 | 260,732.95 | |
| 债务重组损益 | | 88,584.75 | 192,957.99 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 822,082.88 | -876,454.35 | -822,106.27 | |
| 减：所得税影响额 | 1,924,400.66 | 3,947,107.42 | 4,755,468.47 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 974,561.42 | 1,416,033.99 | 1,816,824.27 | |
| 合计 | 9,805,577.03 | 21,258,827.57 | 24,117,803.35 | -- |

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

| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
|-------|--------------|--|
| 增值税返还 | 5,949,411.07 | 子公司黄石久丰智能机电有限公司为社会福利企业，享受增值税限额即征即退的优惠政策；公司以及子公司湖北三丰机器人有限公司、湖北三丰智 |

| | | |
|---------|---------------|---|
| | | 能装备有限公司、湖北三丰小松物流技术有限公司，销售嵌入式软件产品，享受增值税即征即退的优惠政策。增值税返还与公司正常经营业务密切相关，属于经常性损益。 |
| 增值税加计抵减 | 13,960,418.42 | 公司以及子公司湖北三丰机器人有限公司、湖北三丰智能装备有限公司、湖北三丰小松物流技术有限公司、上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司、黄石久丰智能机电有限公司符合先进制造业企业，享受先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额的政策。 |

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“工业机器人产业链相关业务”的披露要求

（一）行业发展状况

按照广义的行业分类，公司处于国家重点支持的装备制造业；细分属于先进制造业内的“工业自动化”子行业；具体业务主要围绕智能制造系统解决方案展开布局，包括智能输送系统集成、汽车智能焊装系统集成、移动机器人及智能仓储系统集成、高低压成套及电控设备及其它业务等。

智能制造是制造强国建设的主攻方向，其发展程度直接关乎我国制造业质量水平。发展智能制造对于巩固实体经济根基、建成现代产业体系、实现新型工业化具有重要作用。近年来，我国相继发布了《中国制造 2025》《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》《“十四五”智能制造发展规划》等，坚持自主可控、安全高效，推进产业基础高级化、产业链现代化，保持制造业比重基本稳定，增强制造业竞争优势，推动制造业高质量发展。加快推进制造强国、质量强国建设，促进先进制造业和现代服务业深度融合，强化基础设施支撑引领作用，构建实体经济、科技创新、现代金融、人力资源协同发展的现代产业体系，深入实施制造强国战略。

随着我国经济水平的不断发展，国内消费也不断升级，并带动工业自动化产业的升级。目前，我国正处于工业化建设的中期，国内对于工业制造设备的投资需求非常大，与此同时国内工业自动化装备、智能化装备的投资需求相应的也很大。随着我国工业经济结构调整与产业升级发展，我国工业增加值逐年递增，这为我国工业自动化行业发展带来了巨大的市场机遇。

当下我国人口红利逐渐消失，劳动工人的增加速度已经不能满足国内制造业规模扩张的速度，用工难问题已经成为越来越多的制造业企业的困扰。用工难问题也使得工业劳动力成本日益上涨，人工成本的不断上涨迫使部分制造业企业开始采用自动化程度更高的生产设备，以抵御人工成本不断上涨带来的不利影响，从而扩大了对工业自动化产品的需求。

另外，当前我国能源和环境现状也促进着我国工业自动化的发展。我国是世界上最主要的能源消费国，而且随着经济的发展，我国能源需求量持续增大，与此同时，我国的环境正面临严峻挑战。因此，改造提升传统制造业，建立资源节约型、环境友好型产业成为了我国工业的必然选择。然而，与传统生产线相比，工业自动化产线原材料利用率、生产效率、产品良率优势较大，有助于降低能耗与污染物排放，因此工业自动化发展必不可少。

（二）公司产品的市场地位、技术水平及竞争优势

随着工业自动化行业的发展，公司不断向数字化、智能化、集成化方向发展，贴合用户的需求，将软件、硬件与通信技术有机整合，提供完整的系统整体解决方案。公司自身定位为工业自动化转型方案供应商，多年来在系统集成技术、大型工程项目管理等方面均积累了丰富的管理经验，凭借较强的项目总包能力跻身行业第一层次梯队。

公司围绕工业自动化转型在装备层面的需求潜心研发，注重应用人工智能、工业互联网、5G 通讯、大数据分析等先进技术手段不断完善和丰富产品线，并融合了信息技术领域的网络、计算、存储和智能应用的核心能力，为企业提供安全、实时、灵活的工业现场本地数据处理解决方案。在汽车、工程机械等下游应用领域，公司的“汽车数字化车间工艺规划与仿真技术”、“乘用车底部柔性合装系统”、“汽车底盘分装线柔性磁浮拧紧系统”等产品仍保持技术领先和市场占有率优势。在智能焊装领域，公司的“新能源电池模组装配焊接生产线”、“全自动超声波焊点质量检查系统”、“基于 5G 通讯

技术的智能装备检测系统”等产品的技术处于业内领先水平。在智能仓储领域，公司的“基于机器视觉的物流仓储智能在线盘库与货架检测系统”等产品的技术已达到行业领先水平。在工业移动机器人领域，公司的“高精度智能自主移动机器人 AGV 及输送系统”、“基于 CPS 混合供电技术的多车联动重载移动机器人系统”等产品技术处于国内领先水平。在发挥技术优势的同时，多年来公司还凭借优异的产品性能、稳定可靠的产品质量、及时周到的服务，赢得了众多优质客户的认可，积累了覆盖全国的客户网络，打造了业内知名的品牌，形成了品牌优势。通过大型项目的历练，积累了丰富的项目管理经验，培养了精干的人才团队，形成了项目经验优势和人才团队优势。

公司作为定制化智能制造装备系统解决方案供应商，一直从事相关定制化、个性化研发制造工作，是国内最早进入该领域的企业之一。重点业务汽车智能制造装备行业客户主要为汽车整车制造及工程机械相关企业，需求较为多元化，对服务能力全面性、集成整合能力的要求高，其在供应商的选择方面有严格的标准，对供应商的品牌、规模、资质、经验、技术能力及业绩有严格的要求，并倾向于选择有长期合作关系、产品质量有保证、售后服务完善的供应商，以保证生产线运行、维护、升级和改造时的稳定性。对此，公司作为智能制造装备系统解决方案供应商，具有较强的自主研发能力，能够动态把握客户对于智能化建设的技术需求及发展趋势，根据客户的业务模式和生产特点，为客户定制差异化的整体解决方案。相对于国内多数系统集成商，公司能够为客户提供多样化的制造装备，满足制造过程中多个环节的需求。作为中国领先的汽车装备制造高新技术企业之一，公司凭借深厚的专业基础和丰富的项目发经验，成为众多世界知名汽车品牌的首选供应商，主要服务客户包括上汽通用、上汽大众汽车、上汽自主系列品牌、比亚迪、长安汽车、广汽、三一等高端优质企业。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“工业机器人产业链相关业务”的披露要求

从事工业机器人系统集成装备或解决方案的

适用 不适用

（一）公司从事的主要业务

报告期内公司所从事的主要业务没有发生重大变化，公司是一家以工业机器人及相关智能技术为核心的智能制造系统解决方案及装备的供应商与综合服务商。报告期内公司主营业务仍是从事工业智能化、自动化生产线及成套装备的研发设计、生产销售、安装调试与运维服务，具体业务包括以下五大板块：智能输送成套装备、智能焊装生产线、工业移动机器人及智能立体仓储系统设备、高低压成套及电控设备、智能停车设备及油品贸易等其它业务。

1、智能输送成套装备

公司为制造企业提供智能输送系统整体解决方案，主要产品包括：乘用车底部柔性合装系统、汽车底盘分装线柔性磁浮拧紧系统、自行小车悬挂输送系统、摩擦输送系统、板式输送系统、滑撬输送系统、滑板输送系统、地面链式输送系统、物料悬挂平移输送系统、升降及翻转系统，主要应用于汽车、工程机械、军工、农机等行业。产品可实现自动输送、自动升降与翻转、自动送钉与拧紧、自动积放等功能，并具有智能控制、精确定位、混线生产、故障报警与自诊断、与管理层设备的联网通讯、远程监控、远程运维服务等特点。

2、智能焊装生产线

公司提供集工程管理、研发设计、生产制造、装配集成、安装调试、售后服务于一体的智能焊装生产线系统整体解决方案，主要产品包括新能源电池模组装配焊接生产线、汽车侧围智能焊装生产线、门盖智能焊装生产线以及车身智能

主焊线等，产线业务覆盖汽车白车身焊装的全工艺流程。公司已掌握的核心技术包括：汽车智能焊装装备整体设计及全面集成技术、工业机器人全领域应用技术、数字化工厂（车间）的工艺规划仿真及虚拟调试技术、基于多传感器信息融合的车身焊装质量智能检测技术、柔性化白车身总拼技术、工件输送浮动定位技术等，涉及产品开发设计、生产制造、系统集成等多个技术领域，处于国内领先水平。汽车制造行业是当前自动化应用程度最高的行业之一，也是智能制造装备应用最成熟的领域之一，受益于新能源汽车销量高增长，顺应节能减排政策，新能源车轻量化趋势引领技术革新，驱动原有生产线的智能升级改造和新建制造智能生产线的产能扩张，催生汽车装备升级新需求。

3、工业移动机器人及智能立体仓储系统设备

为各行业的客户提供智能物流系统整体解决方案，主要产品包括：AGV 自导引小车、RGV 地面智能小车、智能立体仓库及智能控制系统等，广泛应用于汽车、工程机械、家电、医药、化工、造纸、烟草、家具、仓储物流、电子等行业。

4、高低压成套及电控设备

公司为各行业提供高低压成套及电控设备，主要产品包括：高压开关设备、预装式变电站、低压开关柜、配电柜、动力柜、PLC 控制柜等。近年来，随着新能源产业、高新技术产业、先进设备制造业和房地产的投资明显加快，对工业配电自动化和民用配电智能化需求的加大，公司高低压电器成套设备市场前景广阔。

5、其它业务

公司所从事的其它业务还包括：智能停车系统集成、油品贸易、智能制造系统相关配件和维保服务等。

（二）公司的经营模式

公司主要向工业企业提供智能焊接产线、智能输送与物流等成套系统设备，以满足客户稳定高效地进行生产制造的需求。凭借丰富的项目经验、多年的技术积累和对市场需求及发展趋势的深刻理解，公司开展方案设计、加工制造、组装集成等业务流程为工业制造等领域客户提供个性化、智能化、自动化生产线、成套装备及相关配件，并通过各个细分业务匹配客户需求，获得整体持续业务机会。以智能制造系统解决方案业务为主线，互相促进、提升客户关系，形成良好的业务循环，以此持续围绕客户挖掘业务需求获取营业收入。公司处于技术密集型行业，客户对产品及服务的需求差异较大、性能要求高、实施要求严格。因此依托客户、技术、经验、人才等方面的行业门槛和竞争壁垒，公司的产品及服务具有较高的附加值，有利于形成较强的持续盈利能力。

公司从事工业机器人核心零部件或本体相关业务的，本季度公司产品整体市场销售均价较去年同期变动 30% 以上

适用 不适用

从事工业机器人系统集成装备或解决方案业务的，本季度核心零部件采购价格较去年同期变动 30% 以上的

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“工业机器人产业链相关业务”的披露要求

1、满足“智慧工厂”需求的产品体系，多维度覆盖客户多样化需求

智慧工厂是现代工厂信息化发展的新阶段，也是未来制造业发展的必然趋势。它能使管理者清楚掌握产供销流程，提高生产过程的可控性，减少生产线上人工的干预，从而实现工厂的高效、节能、环保和人性化。智慧工厂通常包括智能仓储、智能物流、智能车间、智能品控、信息集成、追溯管理等模块。公司将自身定位于“智能制造系统解决方案”的

提供商，围绕“智慧工厂”的需求打造业务板块，已在智能物流、汽车智能焊装、智能仓储、信息集成等领域形成了较强的技术实力和竞争优势，产品品种更加齐全。公司的业务板块和服务能力日益完善，几乎能全面覆盖“智慧工厂”的各个环节，形成业务闭环，真正为客户提供一站式服务。可助力客户实现数字化工厂（车间）的工艺规划与仿真，基于工业互联网、5G 技术的工厂信息化控制，基于分布式控制系统（DCS）和数据采集系统（SCADA）的柔性排程等功能，成为目前国内少数能为智慧工厂提供集仓储物流、焊接加工、智能控制于一体的全面解决方案的企业之一，业务技术相比仅专注于单一产品体系的竞争对手更具“柔性化”，更能满足客户的多样化需求。在整车生产领域，公司掌握自主研发的相关核心技术，具备多维度产品体系的制造与服务能力。

2、重视研发与技术提升，具有较强的自主创新能力

公司始终以技术提升与创新作为发展的核心动力，高度重视研发与创新工作，掌握关键核心技术，并形成了完整的技术体系，产品的技术竞争力越来越强。

（1）持续保持较高的创新投入。在设计创新投入机制时，将研发经费纳入企业年度预算管理，保障研发创新所需的资金到位，以投入促产出，推动创新成果可持续供应。

（2）加强研发队伍建设。一是引入竞争机制，大胆启用新人，让一部分有潜力的技术人才脱颖而出；二是公开招聘研发人才，起到了补短板、激活力的作用；三是建立了新入职大学生的传、帮、带机制和培养规划，包括培训、跟踪、考核等，使新入职的大学生快速成长；四是提高研发队伍的地位和待遇，明确责任，让进入技术中心的员工有荣誉感和使命感。

（3）加大研发平台建设和产学研合作力度。依托公司与高校共建的产业技术研究院，凭借政府支持，搭建了关键技术研发的测验检测共享平台。“院士专家工作站”、“省博士后创新岗位”，以及和机械工业第九设计研究院、东风设计研究院有限公司、上海交通大学、武汉理工大学、湖北理工学院等国内设计院所及高校院所建立了良好的技术交流渠道与合作关系，提升了技术研发的理论高度，有力支撑了企业技术创新能力与水平的提升。三丰智能及子公司技术中心已被认定为国家企业技术中心，这也是公司长期以来坚持创新驱动发展战略，积极推进关键核心技术研发、创新成果转化与产业化、创新人才团队建设的结果，也是对公司创新能力、创新成果与技术水平、核心竞争力的肯定。后期公司将在此基础上，继续强化技术创新投入，充分发挥国家企业技术中心在公司发展中的积极作用，促进公司稳定健康发展。

（4）完善激励机制。合理制定创新研发人员的绩效机制、分配机制，有效调动了技术人员的积极性和创造性。

3、优秀的管理和员工团队为公司后续发展提供有力保障

公司作为智能制造领域的技术型企业，具有科技含量高、人才需求层次高等特点，面对未来国际和国内市场竞争加剧的态势，公司给管理和员工团队提出了更高的要求。

（1）确立唯才是用的用人原则，营造“能者上、平者让、庸者下”的用人氛围。干部队伍更加年轻化、专业化，企业的凝聚力更强。

（2）对中层干部岗位进行公开选聘，通过分阶段考核为员工晋升提供判断依据，对暂时考核未达标者，作为储备干部培养，调动了多方的积极性。

（3）将团队建设目标贯穿到各部门和各子公司，计入相关分管领导的年度绩效考核目标，将引进与培养优秀员工和团队作为各级部门和领导的主要工作任务之一，针对技术、销售、项目管理等重要岗位，做到后继有人，为企业可持续发展提供人才保障。

4、丰富的项目经验和卓越的项目管理能力，提升合同订单交付质量

公司长期作为国内外主流整车厂商的重要供应商，积累了大量先进工艺技术应用案例，并通过进一步自主研发，各类主要技术应用达到国内先进水平。公司多年来坚持以汽车和工程机械行业为主战场，积累了较为丰富的项目经验，使得公司能够深刻理解此类客户的行业特点和业务属性，准确把握客户需求，进而增强了企业的市场竞争力。通过众多大型项目的历练和积淀，公司形成了卓越的项目管理能力。公司还通过将七个项目部和生产部确立为独立核算单位，赋予项目部更大的权限和职责，使项目管理更加扁平化，调动了项目相关人员的积极性，提高了项目管理的效率，提升了合同订单交付的质量。

5、与优质客户长期合作，是众多知名汽车企业的稳定合作伙伴

公司客户为汽车制造及供应链相关企业，对于产品的技术、质量和工期等方面要求较高，其在供应商的选择方面有严格的标准，因而对供应商的品牌、规模、资质、经验、技术能力及业绩有严格的要求，并倾向于选择有长期合作关系、质量有保证、售后服务完善的供应商，以保证生产线运行、维护、升级和改造时的稳定性。多年来，公司在为客户提供解决方案的过程中积累了丰富的经验，对汽车制造智能化解决方案设计有较为深刻的理解，能够深度挖掘客户需求，提供更好的产品。凭借强大的工艺设计能力和制造保障、丰富的项目经验、优异的产品稳定性和完善的售后响应服务体系，经过多年的积累，公司在国内建立了广泛的客户基础，收获了包括上汽集团、一汽集团、东风集团、广汽集团、北汽集团、陕汽集团、中国重汽、江淮集团、长安汽车、吉利汽车、长城汽车、奇瑞汽车、宇通客车、比亚迪、三一重工、徐工集团、柳工集团、中联重科等一批优质大客户的好评和信赖，形成了良好的市场信誉和品牌效应以及良好的长期合作关系，并逐渐成为众多客户战略发展过程中的重要智能装备供应商。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业总收入 173,506.51 万元，同比增长 30.10%，归属于上市公司股东的净利润 2,032.65 万元，同比增长 104.00%，归属于上市公司股东的扣除非损益后的净利润 1,052.10 万元，同比上升 101.98%。

报告期内，公司重点开展了以下工作：

（一）经营管理方面

2023 年度，公司按照董事会、股东大会的要求，遵循高质量发展要求，以稳为基调，稳中求增、稳中求好；突出以经济效益为中心，拓展大客户市场销售，完善新品开发，强化质量管控，精益降本增效，推进数字管理，提升组织效能；实现更稳健、可持续、高质量的增长的总体经营思路，积极应对市场变幻的大环境，全体员工上下攻坚克难，齐心协力围绕年度目标努力推进各项工作。

（二）业务拓展方面

2023 年度，公司与大客户合作持续深化，提供产品品类不断丰富，由满足客户需求到拓宽与引领客户需求；公司智能物流产品在下游应用领域不断延伸，应用场景持续丰富。同时，公司在巩固深耕国内市场的基础上，加大了与境外市场优质客户的合作，凭借产品技术、质量和品牌优势，积极向汽车高端制造的欧洲市场纵深拓展。报告期内，公司与全球第四大汽车制造集团 Stellantis 形成紧密合作关系，陆续为其法国、意大利、摩洛哥等多个地区的汽车工厂提供白车身智能化焊装解决方案和装备产线，得到客户的高度认可，这是公司迈向海外市场、探索全球化战略发展的重要开端，为未来开拓更广阔的国际市场打下坚实的基础。

（三）研发创新方面

公司自成立以来一直专注于工业自动化和智能化领域，始终重视技术研发，保持较强的自主创新能力以及快速的产品和技术更新能力，以雄厚的技术积累满足下游客户对新质生产力的需求。目前，公司已在技术团队、技术创新、协同开发、技术合作、技术储备、生产工艺等方面形成了一系列优势，保证公司技术与产品始终处于行业领先地位。公司积极开展与高校的技术交流与合作，在自主研发的基础上，借助外部机构的智力及人才优势推动公司综合技术水平迈上新台阶。报告期内，公司与上海交通大学等单位联合申报的“多车型柔性可重构汽车焊装生产线研制与应用”项目荣获 2022 年度上海市科技技术发明一等奖，成为上海唯一获得该年度科技技术发明一等奖的汽车焊装类科研项目。2023 年度，公司还获评成为国家知识产权示范企业、国家工信部示范工厂、湖北省信息化和工业化融试点示范企业、湖北省首批数字经济典型应用场景等荣誉称号。

本年度公司持续加大研发投入，全年研发费用投入 6,456.40 万元，占公司营业收入的 3.72%，较 2022 年增长 12.58%。研发费用的持续投入，是公司产品技术不断提升和新产品不断推出的基础，保证了公司的市场竞争力。

（四）人力资源方面

公司自成立以来一直坚持“以人为本”，积极探索科学规范的人才管理机制。报告期内，公司绩效管理体系不断规范，绩效管理方式持续优化。加强激励制度建设，不断吸引高素质人才。公司持续选拔和吸收具有发展潜力的优秀毕业生，通过部门培养制、参与重点实施项目等方式，提升重点人才的综合素质和能力水平，使其快速成长为满足公司未来发展战略需求的核心骨干，为公司长远健康发展提供强有力的人力储备保障。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

| | 2023 年 | | 2022 年 | | 同比增减 |
|----------------|------------------|---------|------------------|---------|---------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | |
| 营业收入合计 | 1,735,065,076.30 | 100% | 1,333,665,665.46 | 100% | 30.10% |
| 分行业 | | | | | |
| 汽车 | 1,265,565,880.52 | 72.94% | 1,011,934,970.54 | 75.88% | 25.06% |
| 工程机械 | 172,471,180.58 | 9.94% | 86,824,591.74 | 6.51% | 98.64% |
| 贸易 | 59,464,158.09 | 3.43% | 73,241,051.75 | 5.49% | -18.81% |
| 其他 | 237,563,857.11 | 13.69% | 161,665,051.43 | 12.12% | 46.95% |
| 分产品 | | | | | |
| 智能输送成套设备 | 425,655,059.14 | 24.53% | 351,308,483.80 | 26.34% | 21.16% |
| 智能焊装生产线 | 997,740,737.34 | 57.50% | 714,258,009.59 | 53.56% | 39.69% |
| 高低压成套及电控设备 | 43,648,159.17 | 2.52% | 46,037,090.60 | 3.45% | -5.19% |
| 移动机器人及智能仓储系统集成 | 174,696,332.32 | 10.07% | 116,339,060.16 | 8.72% | 50.16% |
| 配件销售及其他 | 93,324,788.33 | 5.38% | 105,723,021.31 | 7.93% | -11.73% |
| 分地区 | | | | | |
| 东北 | 83,900,000.00 | 4.84% | 76,695,115.60 | 5.75% | 9.39% |
| 华北 | 14,262,312.82 | 0.82% | 6,126,193.10 | 0.46% | 132.81% |
| 华东 | 960,308,548.26 | 55.35% | 492,547,212.11 | 36.93% | 94.97% |
| 华南 | 42,819,298.88 | 2.47% | 66,700,637.13 | 5.00% | -35.80% |
| 华中 | 536,944,769.77 | 30.95% | 625,008,960.50 | 46.86% | -14.09% |

| | | | | | |
|-------|------------------|---------|------------------|---------|---------|
| 西北 | 48,325,556.66 | 2.79% | 15,513,422.72 | 1.16% | 211.51% |
| 西南 | 38,772,806.34 | 2.23% | 41,505,178.06 | 3.11% | -6.58% |
| 国外 | 9,731,783.57 | 0.56% | 9,568,946.24 | 0.72% | 1.70% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 直销 | 1,735,065,076.30 | 100.00% | 1,333,665,665.46 | 100.00% | 30.10% |

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“工业机器人产业链相关业务”的披露要求

| 产品名称 | 名义产能 | 实际产能 | 产量 | 销量 |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 智能焊装生产线 | 997,740,737.34 | 997,740,737.34 | 997,740,737.34 | 997,740,737.34 |
| 移动机器人及智能仓储系统集成 | 174,696,332.32 | 174,696,332.32 | 174,696,332.32 | 174,696,332.32 |

| 产品名称 | 主要客户名称 | 所属行业 |
|----------------|--------|------|
| 智能焊装生产线 | 第一名 | 汽车行业 |
| | 第二名 | 汽车行业 |
| | 第三名 | 汽车行业 |
| 移动机器人及智能仓储系统集成 | 第一名 | 其他行业 |
| | 第二名 | 其他行业 |
| | 第三名 | 其他行业 |

单位：元

| 产品名称 | 新增订单 | | 确认收入订单 | | 期末在手订单 | |
|----------------|------|------------------|--------|------------------|--------|------------------|
| | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 | 数量 | 金额 |
| 智能焊装生产线 | | 1,582,620,490.48 | | 1,135,337,020.66 | | 2,718,350,743.45 |
| 移动机器人及智能仓储系统集成 | | 257,528,007.47 | | 232,709,902.72 | | 655,630,211.91 |

从事工业机器人本体业务的

适用 不适用

从事工业机器人系统集成业务的

适用 不适用

按终端应用市场分

| 产品类别 | 2023 年 | | 2022 年 | | 销售收入同比增减 | 毛利率同比增减 |
|------|------------------|--------|----------------|--------|----------|---------|
| | 销售收入 | 毛利率 | 销售收入 | 毛利率 | | |
| 汽车 | 1,005,043,060.37 | 15.27% | 748,786,567.31 | 15.01% | 34.22% | 0.26% |
| 工程机械 | 34,777,072.67 | 21.87% | 10,246,023.14 | 24.21% | 239.42% | -2.34% |
| 其他 | 166,180,024.74 | 23.47% | 92,500,580.84 | 26.69% | 79.65% | -3.22% |

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|----------|------------------|------------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分行业 | | | | | | |
| 汽车 | 1,265,565,880.52 | 1,064,063,750.47 | 15.92% | 25.06% | 25.75% | -0.46% |
| 其他 | 237,563,857.11 | 180,903,373.06 | 23.85% | 46.95% | 58.39% | -5.50% |
| 分产品 | | | | | | |
| 智能输送成套设备 | 425,655,059.14 | 333,094,089.61 | 21.75% | 21.16% | 20.85% | 0.21% |
| 智能焊装生 | 997,740,737.34 | 846,262,434.08 | 15.18% | 39.69% | 38.54% | 0.70% |

| | | | | | | |
|----------------|------------------|------------------|--------|---------|---------|--------|
| 产线 | | | | | | |
| 移动机器人及智能仓储系统集成 | 174,696,332.32 | 135,915,504.17 | 22.20% | 50.16% | 48.53% | 0.86% |
| 分地区 | | | | | | |
| 华东 | 960,308,548.26 | 818,875,608.13 | 14.73% | 94.97% | 96.15% | -0.51% |
| 华中 | 536,944,769.77 | 417,993,662.70 | 22.15% | -14.09% | -15.51% | 1.30% |
| 分销售模式 | | | | | | |
| 直销 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 | 18.10% | 30.10% | 30.57% | -0.29% |

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 |
|------|-----|----|------------------|----------------|--------|
| 汽车 | 销售量 | 元 | 1,064,063,750.47 | 846,151,097.24 | 25.75% |
| | 生产量 | 元 | 1,064,063,750.47 | 846,151,097.24 | 25.75% |
| | 库存量 | 元 | 0 | 0 | 0.00% |
| 工程机械 | 销售量 | 元 | 125,364,775.84 | 66,417,986.40 | 88.75% |
| | 生产量 | 元 | 125,364,775.84 | 66,417,986.40 | 88.75% |
| | 库存量 | 元 | 0 | 0 | 0.00% |
| 其他 | 销售量 | 元 | 180,903,373.06 | 114,214,369.89 | 58.39% |
| | 生产量 | 元 | 180,903,373.06 | 114,214,369.89 | 58.39% |
| | 库存量 | 元 | 0 | 0 | 0.00% |

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

上年度承接的工程机械及智能仓储系统集成行业的合同订单较往期有所增加，大部分在本报告期内完工并验收确认收入。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

| 行业分类 | 项目 | 2023 年 | | 2022 年 | | 同比增减 |
|------|------|------------------|---------|----------------|---------|---------|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 汽车 | 直接材料 | 770,203,910.64 | 54.20% | 655,258,927.22 | 60.21% | 17.54% |
| 工程机械 | 直接材料 | 56,413,784.30 | 3.97% | 34,916,994.48 | 3.21% | 61.57% |
| 贸易 | 直接材料 | 51,552,984.71 | 3.63% | 61,572,026.39 | 5.66% | -16.27% |
| 其他 | 直接材料 | 157,575,171.73 | 11.09% | 97,258,346.66 | 8.94% | 62.02% |
| 合计 | | 1,035,745,851.38 | 72.88% | 849,006,294.75 | 78.01% | 22.00% |

说明

本报告期营业成本中直接材料占营业成本比重与上年同期相比差异不大。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2023 年 11 月，子公司黄石久丰智能机电有限公司与陈光义共同投资设立湖北鼎誉工程有限公司，注册资本 4,000.00 万元，公司持股 60%。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

| | |
|--------------------------|----------------|
| 前五名客户合计销售金额（元） | 991,807,844.57 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 57.16% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 0.00% |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|----|------|----------------|-----------|
| 1 | 客户 1 | 536,364,000.00 | 30.91% |
| 2 | 客户 2 | 142,920,696.88 | 8.24% |
| 3 | 客户 3 | 141,723,147.69 | 8.17% |
| 4 | 客户 4 | 88,000,000.00 | 5.07% |
| 5 | 客户 5 | 82,800,000.00 | 4.77% |
| 合计 | -- | 991,807,844.57 | 57.16% |

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

| | |
|---------------------------|----------------|
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 308,253,326.01 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 14.16% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 0.00% |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|----------------|-----------|
| 1 | 供应商 1 | 80,376,069.01 | 3.69% |
| 2 | 供应商 2 | 71,162,567.28 | 3.27% |
| 3 | 供应商 3 | 63,821,415.99 | 2.93% |
| 4 | 供应商 4 | 46,768,562.18 | 2.15% |
| 5 | 供应商 5 | 46,124,711.55 | 2.12% |
| 合计 | -- | 308,253,326.01 | 14.16% |

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

| | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|------|----------------|---------------|---------|---------------------|
| 销售费用 | 60,569,804.83 | 45,187,134.19 | 34.04% | 主要系项目售后服务费用和工资薪酬增加 |
| 管理费用 | 113,253,627.33 | 95,162,119.96 | 19.01% | 主要系职工薪酬和聘请中介机构服务费增加 |
| 财务费用 | 6,484,791.75 | 10,158,051.10 | -36.16% | 主要系利息支出、手续费等减少 |
| 研发费用 | 64,564,005.02 | 57,347,983.61 | 12.58% | 主要系研发项目支出有所增加 |

4、研发投入

适用 不适用

| 主要研发项目名称 | 项目目的 | 项目进展 | 拟达到的目标 | 预计对公司未来发展的影响 |
|------------------|--|--------------|---|--|
| 无牙丝杠输送机产品研发 | 为了解决现有输送机的润滑油污染，现场焊接施工等弊端，研发无牙丝杠输送机。该输送机基于模块化设计，安装维修更方便，能够控制单台小车前进后退，单台小车有问题不会发生整线停工的状况，后期线体改造中，在施工安装方面能节约大量时间，成本上也比较有优势。为了加强公司的竞争力，有必要研发无牙丝杠输送机，这样既能够实现产品的更新换代，也能够把更有利于客户生产的产品推向市场。 | 已完成立项，正在图纸设计 | 1、形成无牙丝杠输送机系列产品，替代现有市面的输送产品，扩大公司的业务面，并且获得客户的一致认可和好评。 2、取得样机“内部研发检测报告”。 | 丰富公司的产品种类，提高公司在输送行业的竞争力。根据该产品无油，静音，环保，节能等特点，能够满足多种领域的智能化输送，该产品研发成功能更加有效地扩展公司的业务面，并且在不同领域与国外先进设备展开强有力的竞争。 |
| 模块化空中单轨 RGV 产品研发 | 1，研发一种快速部署，应用在轻型制造业的连续物流转运系统，用于替代生产过程中的人工物料集中转运，加 | 已完成立项，正在图纸设计 | 技术指标： 1，运行速度≥30 米/分钟，最大载重量=20KG 2，设备自重 40KG/ | 1，为公司增加一种能够快速交付的产品，交付周期，从传统的 1 年降低到 1 个月，加快公司的资金流动 |

| | | | | |
|--------------------------|---|----------------------------------|---|---|
| | 快生产节拍，减少瓶颈。 2，系统采用单轨 RGV 模式。其中轨道，RGV 小车采用模块化设计，能够快速安装，调试。 3，RGV 小车在系统内运行时，能够根据需求实现自动启停，变轨，多小车连续运行。 | | 米，运行噪音 ≤80dB。 3，最大节拍=30 秒/车，设备开动率 98% 经济指标： 1，交付周期小于 1 周，客户定制内容 ≤10%。 2，产品毛利率 > 40%，净利润 > 8%。 | 性。 2，加快公司转型，产品从完全的客户定制转向标准型号客户选用型模式，增加产品溢价，提升利润率。 3，满足客户智能化升级的需求，产品中从人工批量转运，到自动连续多点转运。 |
| 充电式高速自行小车产品研发 | 充电式高速自行小车是一种集自动搬运、非接触供电技术及无线充电技术的新型智能输送系统，需要研究自行小车高速搬运技术、智能伺服控制系统、与其他工业智能设备通讯、工件夹具及自动控制系统等技术。形成自己的专利技术，最终实现商品化，并尽快推向市场，满足市场需要。 | 已完成前期调研工作，目前正在进行理论计算、产品选型、线路规划等。 | 1、开发充电式高速自行小车系列产品，满足半导体行业、纺织业等自动输送要求，实现产品功能的多元化。 | 该产品进一步提升了公司整体研发水平，拓展了公司产品范围，扩大了公司的业务市场，并为国内智能制造行业做出一定贡献，可与国外同类型产品同台竞争。 |
| WBS、PBS 的三维仿真动画数据库及仿真 | 通过三维动画给客户展示项目方案，项目管理者可以清晰地看到项目的整体结构、各个任务之间的逻辑关系以及关键路径，从而更加有效地进行项目规划和监控。并可以通过仿真节拍分析，预测项目执行过程中可能出现的资源冲突或瓶颈，从而提前进行资源调整和优化，确保项目的顺利进行。 | 已建立部分仿真数据库，正通过项目仿真优化数据库。 | 项目前期，该技术能快速完成方案仿真，分析项目问题点和瓶颈，能有效的向客户直观的展示方案效果，增加项目竞标成功率。项目实施过程中，通过工艺仿真，能有效避免设计干涉位置，降低错误加工成本。 | WBS、PBS 的三维仿真动画数据库及其仿真技术通过提升项目管理效率、优化资源配置、降低项目风险、提升产线设计质量、缩短产线开发周期、降低制造成本以及增强市场推广效果等方面带来显著的效益。这些效益有助于企业提升竞争力、降低成本、提高效率，实现可持续发展。 |
| 烟机自动化装配工作站研发 | 机器人柔性工作站，实现工件识别，自动取件、自动转换工具及自动安装，实现一站式复杂装配过程，满足烟机各类轴的安装。从而将自动化装配工艺机自动化控制进入烟草行业，满足客户需求 | 已完成立项，按客户要求，已完成两轮方案设计并向客户提供报价 | 开发三丰的机器人视觉工作站，满足客户高柔性的自动化装配需求；进入烟机制造行业，实现产品多元化。 | 扩大公司市场范围，增加公司产品的附加值；将自动化装配引入烟草行业，增强公司知名度；有利于提高公司利润。 |
| 面向 S 客户的新能源动力电池包（模组自动入箱） | 目前电池模组入箱主要靠人工完成，手动控制吊装设备将电池模组放入箱内，导致效率低，同时也存在操作人员的安全隐患，增加了人工成本。因此，需要通过机械自动化来降低人工成本、提高生产效率 | 已验收 | 模组自动入箱成功率 ≥99% | 提升在新能源动力电池装配领域的竞争力。 |
| 面向 S 客户的新能源动力电池包（全自动 | 全自动伺服变位拧紧的是提供一种伺服拧紧 | 已验收 | 全自动伺服变位拧紧成功率 ≥99% | 提升在新能源动力电池装配领域的竞争 |

| | | | | |
|---------------------------------|---|---------------|---|--|
| 伺服变位拧紧) | 机精密控制系统, 其优点是集成度高, 设备需要维护部分少, 节省安装空间与节省大量配线时间。 | | | 力。 |
| 面向 S 客户的新能源动力电池包 (定制 MES 及视觉系统) | MES 项目的目标是实现制造执行系统的数字化转型和升级, 提高生产过程的效率和质量。 | 已验收 | 系统运行成功率≥99% | 提升在新能源动力电池装配领域的竞争力。 |
| 新能源电池模组装配焊接生产线 | 为了扩展公司业务, 全面进入汽车动力电池产线领域, 公司需要结合自身技术能力, 研发具有自主知识产权的新能源动力电池模组生产线。包括模组装配, 清洗, 堆叠, CCD, 激光焊接等关键工艺设备开发。 | 已验收 | 焊接生产线设备开动率≥99% | 提升在新能源动力电池模组装配及焊接领域的竞争力。 |
| 激光远程焊接系统 | 伴随着制造业水平的飞速发展, 自动化控制技术的进步, 激光的自动化控制在工业焊接中的作用越来越重要。在此背景下, 为促进公司业务发展, 特开发激光远程焊接系统。 | 已验收 | 激光远程焊接成功率≥99% | 提升在新能源动力电池模组装配及焊接领域的竞争力。 |
| 料箱四向车 (多穿) | 高速多穿系统主要由智能箱式穿梭车、高速往复提升机、换层提升机、智能设备调度软件及仿真系统和 WCS/WMS 系统组成, 核心设备自主研发, 经过系统科学的长期寿命压力测试, 保证了设备运行的稳定可靠。通过上游 WMS 系统, 下达指令到 WCS 系统, 来完成订单的出、入库, 同时也可以监控设备运行状态, 进行远程预防性维护。智能穿梭车之间互为备份, 任意一台发生故障, 可调用备车替换, 确保系统正常运行。 | 已完成立项, 正在图纸设计 | 1、主要技术指标: 最大负载≥100kg 最大移动速度: 1.5m/s 重复定位精度: ±1mm 2、经济指标: 2024 年预计实现销售收入 1200 万元, 利润 100 万元, 税收 70 万元; 2025 年预计实现销售收入 2400 万元, 利润 220 万元, 税收 100 万元; | 填补公司产品的空白, 提高企业的产品竞争力和全面性。项目的成功研发将广泛适用于电商、医药、烟草、鞋服、配饰、图书、3C、智能制造等诸多行业领域的箱盒类物品的高密度存储和快速拣选, 满足仓库升级改造和多样的物流吞吐需求, 同时也适合与服装生产线进行有效衔接, 以实现精益化生产和管理的目标, 市场前景广阔。 |
| 20T 超重载堆垛机 | 部分行业存在一些大尺寸、超重的物料的智能自动存储的要求, 需要堆垛机有更高的负载能力, 对于机器的稳定性和精度提出了更高的要求, 重型堆垛机在高速行驶, 载重大的情况下, 安全问题显得尤为重要。 | 已完成立项, 正在图纸设计 | 1、主要技术指标: 最大负载≥20T 最大移动速度: 1.5m/s 行走精度: ±3mm 2、经济指标: 2024 年预计实现销售收入 500 万元, 利润 80 万元, 税收 50 万元; 2025 年预计实现销售 | 成功研发 20T 超重载堆垛机能极大地增强公司的市场竞争力, 解决市场上针对性行业的一些痛点问题, 并有机会引领或推动行业的发展。项目的成功研发将广泛适用于军工、电力、能源、动车、工程机械、冶金、有色金属 |

| | | | | |
|------------------------------|--|----------------------------------|---|---|
| | | | 收入 1000 万元，利润 170 万元，税收 100 万元； | 等相关行业，市场前景广阔。 |
| 拖拽式超长物料堆垛机 | 在一些重型工业，由于载重和工件尺寸在货架的设计方面存在受力不均、场地局限及成本控制等多方面原因，急需一种拖拽式超长物料的堆垛机，以高可靠性、高效率的方式完成工件的存放，满足企业的向上发展的需求，协助重工业蓬勃发展。 | 已完成前期调研工作，目前正在进行理论计算、产品选型、线路规划等。 | 1、主要技术指标： 最大负载≥5T 最大工件尺寸： 15m*1.5m*1.5m 最大移动速度： 1.5m/s 行走精度：±3mm 2、经济指标： 2024 年预计实现销售收入 500 万元，利润 80 万元，税收 50 万元； 2025 年预计实现销售收入 1000 万元，利润 170 万元，税收 100 万元； | 填补堆垛机产品系列的空白项，完善产品体系，提高产品的技术领先地位。项目的成功研发将广泛适用于军工、电力、能源、动车、工程机械、冶金、有色金属等相关行业，市场前景广阔。 |
| 可分离式双工位堆垛机 | 可分离式双工位堆垛机在行业内属于技术领先地位，基于一轨双车双单立柱堆垛机既可独立工作，也可同步工作以满足不同尺寸、重量的工件存放，其技术难点有三点，一是双堆垛机的可靠性和安装精度要求更高，同时结构需要更为轻盈；二是双堆垛机的基于双闭环的绝对控制之同步响应，对传统堆垛机电控来说是一种新的领域；三是一轨双车和双堆垛机应用的控制模式的切换。 | 已完成前期调研工作，目前正在进行理论计算、产品选型、线路规划等。 | 1、主要技术指标： 最大负载≥200kg 最大工件尺寸： 780*640*280mm 最大移动速度： 1.5m/s 行走精度：±3mm 2、经济指标： 2024 年预计实现销售收入 500 万元，利润 80 万元，税收 50 万元； 2025 年预计实现销售收入 1000 万元，利润 170 万元，税收 100 万元； | 填补堆垛机产品系列的空白项，完善产品体系，提高产品的技术领先地位。 |
| 应用于挖掘机装配线的超低高度超重潜伏顶升式工业搬运机器人 | 挖掘机是一种重型工程机械，挖掘机是工程建设中最主要的工程机械之一。应用于挖掘机装配线的一种潜伏顶升式工业搬运机器人具有超低的车体高度，可以自由穿梭于工件底部，不需要在装配线上加装支撑架，也不需要装配线设置举升台；还具有超重的负载能力，使得挖掘机这样的大负载装备在装配线上的搬运成为一件简单高效的工作。 | 已投入市场应用 | 采用视觉定位技术，实现工程机械企业的挖掘机装配线“无人化、智能化”的产线升级，提升产能及智能化程度，达到提质增效的经济效果 | 拓宽了公司产品的应用场景，进一步提升了市场知名度 |
| 新能源风电行业自主巡航超大尺寸工业搬运机器人 | 随着传统化石能源资源逐渐枯竭及控制环境污染的需求，新能源行业得到长足发展，其中风电行业发展尤其迅猛，设备需求增长速度很 | 已投入市场应用 | 实现特殊场景下体积大、超大尺寸、质量重的物件自主输送 | 实现公司产品在风电行业重载输送零的突破，完成公司产品在新能源行业的切入，巩固了超重载型工业移动搬运机器人产品 |

| | | | | |
|-------------------------------|--|----------------------------------|---|---|
| | 快。本项目针对风电设备具有体积大、超大尺寸、质量重的特点，开发一种具备大尺寸、高承载、自主巡航的工业搬运机器人来完成在生产过程中对一些大型物件的加工制造、搬运等自动化操作，提高设备的加工进度和生产效率。 | | | 的行业地位 |
| 3C 电子双机器人协作工作岛 | 3C 电子产品的装配是一个很复杂的过程中，其中所涉及到的末端操作器是核心，关系到整个生产线的结构方式、定位精确度、工作效率以及生产成本等。本项目通过末端执行器的研制使之能够完成不同的装配任务。 | 在完成前期技术论证，市场调研等基础工作后，已初步完成产品图纸设计 | 创新性的双机器人防碰撞系统实现多工位多制式的末端执行器柔性化生产，产品快速切换 | 工业机器人与末端操作器的协作是 3C 电子产品的自动装配生产线设计的重要技术，掌握这一技术是进军该领域的基石，同时也大大提升公司产品市场竞争力 |
| 仓储高速箱式拣选工业移动机器人 | 本项目研究开发的仓储高速箱式拣选工业移动机器人，是拣选搬运货箱而不是货架，所以货架之间的巷道可以更窄，存储密度更高，更空间利用率更大，进而节省仓租；同时“货箱到人”的特点，更适用于大部分已建仓储的情况，改造难度更小，灵活性和兼容性更好。箱式仓储机器人作业的对象是比货架更小的单元料箱，所以更符合 SKU 更多元化、物流作业更精细化的发展趋势，近几年在电商物流和门店配送、生产制造、云仓等很多场景都得到了应用。 | 已完成新产品图纸设计，项目已落地应用 | 实现单巷道双向作业；其自带提升功能、双深位拣选，充分利用场地空间进行货架背靠背布置，有效提高库容率；多料箱存储功能，减少 AGV 小车的无效跑动，提高总体效率；适应现有标准货架，无需特殊改造，降低系统成本。 | 仓储物流机器人作为智慧物流的重要组成部分，顺应了新时代的发展需求。提升公司核心产品在制造业和电子商务仓储领域竞争力，增加新的利润增长点 |
| 2 吨皮带智能升降举升平台系统 | 开发 2 吨皮带智能升降举升平台可以拓展公司技术储备，通过技术研发掌握皮带智能升降举升平台的设计、制造技术，为以后同类衍生产品的设计提供技术支持，同时还能通过自制降低采购成本，提升产品的市场竞争力。 | 已完成小批量生产 | 实现专机配套件国产化，生产、交货自主可控 | 补齐公司专机产品品种，降低生产采购成本 |
| 基于 CPS 混合供电技术的多车联动重载移动机器人系统研发 | 基于 CPS 混合供电技术的多车联动重载移动机器人系统的开发，是将非接触能量传输系统及信号传输等关键技术集成到 AGV 单机，实 | 已投入市场应用 | 满足大规模、快节奏、柔性化和自动化生产制造的搬运、装配要求，还能提高制造工艺水平，减轻劳动强度，降低成本， | 能够全面提高行业自主创新能力和我省智能装备制造产业的自主化水平，提升核心竞争力，实现替代进口 |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | 现 AGV 在移动中实现快速和及时供电并长时间高效工作、精确导航和信息化管理 | | 提高效率 and 效益，满足重载、长时、远距离和特殊环境条件下的行业和应用领域拓展。 | |
|--|--|--|--|--|

公司研发人员情况

| | 2023 年 | 2022 年 | 变动比例 |
|------------|--------|--------|--------|
| 研发人员数量 (人) | 261 | 253 | 3.16% |
| 研发人员数量占比 | 16.54% | 16.19% | 0.35% |
| 研发人员学历 | | | |
| 本科 | 185 | 180 | 2.78% |
| 硕士 | 15 | 13 | 15.38% |
| 研发人员年龄构成 | | | |
| 30 岁以下 | 85 | 82 | 3.66% |
| 30~40 岁 | 103 | 99 | 4.04% |

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

| | 2023 年 | 2022 年 | 2021 年 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 研发投入金额 (元) | 64,564,005.02 | 57,347,983.61 | 53,514,389.69 |
| 研发投入占营业收入比例 | 3.72% | 4.30% | 3.75% |
| 研发支出资本化的金额 (元) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 资本化研发支出占研发投入的比例 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 资本化研发支出占当期净利润的比重 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

| 项目 | 2023 年 | 2022 年 | 同比增减 |
|---------------|------------------|------------------|---------|
| 经营活动现金流入小计 | 1,915,112,609.48 | 1,948,189,904.68 | -1.70% |
| 经营活动现金流出小计 | 1,846,905,723.53 | 1,806,500,754.49 | 2.24% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 68,206,885.95 | 141,689,150.19 | -51.86% |
| 投资活动现金流入小计 | 12,894,648.50 | 64,813,064.98 | -80.10% |
| 投资活动现金流出小计 | 27,450,477.35 | 105,658,316.46 | -74.02% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -14,555,828.85 | -40,845,251.48 | 64.36% |

| | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------|
| 筹资活动现金流入小计 | 177,100,000.00 | 274,136,185.87 | -35.40% |
| 筹资活动现金流出小计 | 233,698,570.86 | 315,843,523.71 | -26.01% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -56,598,570.86 | -41,707,337.84 | -35.70% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -2,629,318.07 | 59,136,560.87 | -104.45% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额本报告期为 6,820.69 万元，与上年同期相比减少 7,348.23 万元，主要系销售商品提供劳务收到的现金减少 4,465.76 万元，收到其他与经营活动有关的现金增加 1,224.88 万元，支付其他与经营活动有关的现金增加 4,154.46 万元；

(2) 投资活动产生的现金流量净额为 -1,455.58 万元，与上年同期相比增加 2,628.94 万元，主要系处置对外投资股权取得的收入同比增加 430.79 万元，资产处置收入同比减少 17.12 万元，收回及购买理财产品本金及收益净额同比减少 105.51 万元；对外投资支出同比减少 600.00 万元、固定资产购建支出同比减少 1,720.78 万元；

(3) 筹资活动产生的现金流量净额为 -5,659.86 万元，主要系收到少数股东增资款 200.00 万元，取得银行借款 17,510.00 万元，偿还银行借款 21,449.00 万元、银行借款利息支出 820.86 万元，购买少数股东股权 1,100.00 万元。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|----------|----------------|----------|----------------------------|----------|
| 投资收益 | 1,558,775.77 | 6.86% | 股权投资及理财产生的收益 | 否 |
| 公允价值变动损益 | -280,029.62 | -1.23% | 交易性金融资产公允价值变动 | 否 |
| 资产减值 | -41,964,484.52 | -184.59% | 计提存货跌价准备及合同资产减值准备 | 否 |
| 营业外收入 | 1,458,069.85 | 6.41% | 废料收入及违约赔偿收入等 | 否 |
| 营业外支出 | 384,486.97 | 1.69% | 公益性捐赠、罚没、债务重组等其他支出 | 否 |
| 其他收益 | 29,314,113.57 | 128.94% | 政府补助及增值税返还 | 否 |
| 信用减值损失 | -23,466,637.06 | -103.22% | 根据新金融工具准则按照预期损失率计提应收款项坏账准备 | 否 |
| 资产处置收益 | -28,961.09 | -0.13% | 非流动资产处置收益 | 否 |

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 2023 年末 | | 2023 年初 | | 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 | 441,212,485.00 | 8.92% | 445,825,107.50 | 11.13% | -2.21% | |
| 应收账款 | 416,640,663.41 | 8.42% | 419,506,980.88 | 10.47% | -2.05% | |
| 合同资产 | 158,407,827.53 | 3.20% | 115,046,540.99 | 2.87% | 0.33% | |
| 存货 | 2,561,652,097.92 | 51.77% | 1,691,227,490.99 | 42.22% | 9.55% | 报告期内尚未完工验收的项目增加 |
| 长期股权投资 | 20,902,563.38 | 0.42% | 1,617,300.47 | 0.04% | 0.38% | |
| 固定资产 | 237,372,950.31 | 4.80% | 253,248,297.65 | 6.32% | -1.52% | |
| 在建工程 | 35,311,845.42 | 0.71% | 18,950,733.32 | 0.47% | 0.24% | |
| 短期借款 | 157,126,783.33 | 3.18% | 164,190,000.00 | 4.10% | -0.92% | |
| 合同负债 | 1,997,390,586.88 | 40.37% | 1,158,071,053.96 | 28.91% | 11.46% | 在手订单增加，收到客户的项目预付款增加 |
| 长期借款 | | | 67,700,000.00 | 1.69% | -1.69% | |

境外资产占比较高

□适用 不适用

2、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） | 11,933,378.74 | -280,029.62 | | 0.00 | 299,111,000.00 | 306,082,163.32 | | 4,682,185.80 |
| 5.其他非流动金融资产 | 117,122,145.83 | | | | | 3,515,625.00 | | 113,606,520.83 |
| 金融资产小计 | 129,055,524.57 | -280,029.62 | | 0.00 | 299,111,000.00 | 309,597,788.32 | | 118,288,706.63 |
| 应收款项融资 | 99,600,538.48 | | | | | | 99,521,539.66 | 199,122,078.14 |
| 上述合计 | 228,656,063.05 | -280,029.62 | | | 299,111,000.00 | 309,597,788.32 | 99,521,539.66 | 317,410,784.77 |
| 金融负债 | 0.00 | | | | | | | 0.00 |

其他变动的内容

应收款项融资其他变动主要系本报告期银行承兑汇票持有增加。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

| 项目 | 期末情况 | | | |
|------|----------------|----------------|------|------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 68,352,137.81 | 68,352,137.81 | 质押 | 保证金 |
| 应收票据 | 37,991,474.71 | 37,991,474.71 | 质押 | 质押 |
| 合计 | 106,343,612.52 | 106,343,612.52 | | |

七、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 |
|---------------|---------------|---------|
| 20,000,000.00 | 26,000,000.00 | -23.08% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|-----------------|------|---|--------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 子公司 | 工业自动化控制系统工程、高低压成套开关设备及电气控制设备等设计、制造、销售、安装调试与技术服务；电力工程施工、接电设备安装 | 8000 万 | 105,455,437.98 | 59,782,969.03 | 70,801,417.99 | 6,723,721.26 | 6,163,798.47 |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 子公司 | 机器人、机械设备、机电设备的研发、制造、维修、销售等 | 3000 万 | 129,014,785.00 | 13,018,617.06 | 33,983,491.62 | 5,096,388.53 | 4,055,764.08 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 子公司 | 自动化物流系统方案设计、咨询及系统集成；自动化物流设备及其控制与软件系统设计、生产、销售等 | 5000 万 | 326,797,640.12 | 27,395,222.98 | 172,337,314.47 | 11,708,125.12 | 10,152,391.35 |
| 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 | 子公司 | 汽车配件、机电设备、机械设备、汽车模具生产、加工、销售；机电设备专业领域内的技术开发、技术咨询等 | 4000 万 | 2,517,154,095.64 | 811,084,574.58 | 999,679,351.69 | 11,911,260.11 | 13,666,717.33 |

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 |
|------------|----------------|---------------|
| 湖北鼎誉工程有限公司 | 设立 | 无重大影响 |

主要控股参股公司情况说明

黄石久丰智能机电有限公司与上年同期相比营业收入增长 13.33%，净利润下降 2.96%，截止本报告期末在手销售订单（含税）2.11 亿元。

湖北三丰机器人有限公司与上年同期相比营业收入增长 29.41%，净利润增长 157.33%，截止本报告期末在手销售订单（含税）9,555.45 万元。

湖北三丰小松物流技术有限公司与上年同期相比营业收入增长 66.25%，净利润增长 85.68%，截止本报告期末在手销售订单（含税）5.60 亿元。

上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司与上年同期相比营业收入增长 38.53%，净利润增长 230.44%，截止本报告期末在手销售订单（含税）27.18 亿元。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业发展趋势与前景

随着科技的飞速发展以及工业 4.0 时代的到来,智能装备行业逐渐成为了全球经济竞争的新焦点。首先,在政策层面,各国政府对于智能制造产业越来越重视,出台了一系列扶持政策措施以推动该领域的发展。例如,中国政府在《中国制造 2025》战略中明确提出要加快制造业数字化、网络化、智能化进程;美国则通过《先进制造伙伴计划》等项目来支持智能制造技术研发与应用推广。这些都为智能装备行业奠定了良好的政策基础,并为其快速发展创造了有利条件。其次,从市场需求角度来看,全球范围内对智能装备的需求日益增长。一方面是因为传统产业升级换代需求迫切,需要更多高质量、高效率的自动化设备来进行生产流程改造;另一方面,则是由于新兴产业不断涌现并带动相关配套产品和服务需求快速扩张。特别是新能源汽车、无人机、3D 打印等领域市场潜力巨大,将给智能装备行业带来巨大的发展空间。此外,在技术进步方面,人工智能、物联网、大数据分析等新技术正在被广泛应用到智能装备行业中去。这不仅提高了现有产品的性能指标,还催生出许多具有颠覆性意义的产品及解决方案。比如基于深度学习的质量检测系统、利用机器视觉实现精准定位导航的 AGV 小车等等。它们为企业带来了更高的生产效率和更低的成本开支,有力地促进了整个产业链条向前向好发展。

2023 年是中国汽车行业发展的关键一年,整体表现强劲,并呈现出多个积极的发展态势。中国汽车产销量在 2023 年分别达到了 3016.1 万辆和 3009.4 万辆,同比增长了 11.6%和 12%,创下历史新高。这一成绩的取得得益于宏观经济的持续回升以及国家一系列促进消费和稳定增长的政策支持。新能源汽车继续保持高速增长,2023 年产销分别完成了 958.7 万辆和 949.5 万辆,同比增长率高达 35.8%和 37.9%。新车销量占汽车新车总销量的比例达到了 31.6%。这表明新能源汽车在中国市场中的地位日益重要,消费者接受度不断提高。2023 年中国汽车行业的发展状况显示出市场活力、技术进步和国际化布局等多个方面的积极迹象。随着政策的进一步推动和技术的不断创新,中国汽车行业有望在未来继续保持稳健的发展态势。

（二）公司未来发展战略目标

公司的战略目标是智能制造装备解决方案集成供应商,随着产业升级的推进,未来各领域的制造业都必将步入智能制造的新时代,其中孕育着无限的商机。新能源汽车及其新能源相关产业链,均处于高速发展阶段。公司一直在积极探索包括新能源在内的下游应用领域,努力拓宽公司产品的应用场景。

公司将不断推动技术创新,以保持在智能制造系统解决方案领域的领先地位。技术创新是驱动企业持续发展的关键因素,公司计划通过技术进步来提升产品和服务的竞争力。公司把握市场机会,延伸产品服务范围。随着新能源汽车市场的快速增长,公司将继续深耕这一领域,利用其在智能制造方面的优势,为新能源汽车行业提供高质量的生产线设备和解决方案。

（三）2024 年经营计划

围绕公司战略发展目标,公司将继续秉持“创民族品牌,做行业龙头”的初心使命,稳步推进各项工作,2024 年的工作重心主要有 4 个方面:

1、市场方面

公司深耕智能制造装备行业 20 余年，积累了丰富的技术研发、项目管理等经验，公司也在积极探索包括新能源在内的下游行业应用领域。公司将继续依托现有的头部车企客户资源优势，实现公司产品新的应用场景。2024 年面对不断变化的市场，公司拟围绕汽车智能焊装业务的战略方向，积极拓实、拓宽销售渠道，公司将在现有产业规模基础上，根据市场需求及战略规划，分阶段、分步骤进行市场开拓及市场应用，把握机遇，加快市场布局与多领域拓展。同时，公司也将积极推进业务多元拓展，寻求新的赛道和利润增长点，为公司股东创造价值。

公司将健全和完善营销体系，开拓及巩固公司客户资源。公司加快布局区域化营销网络的建设，更能专业性服务于客户及当地市场，通过技术交流、参加行业论坛及展会，实现区域与客户面对面的沟通，直接、高效与客户开展工作。通过以上措施进一步提高公司在行业内的品牌形象以及知名度，增强客户合作粘性，进一步增强公司的综合竞争力。

2、研发方面

公司将持续加大研发投入，进一步提升公司技术储备的自主可控和弹性扩展能力。公司将围绕业务战略、客户需求、场景需求，加速各产品领域的产品研发，提升产品的市场覆盖，促进智能化发展。另一方面，将进一步完善科技创新的激励机制，鼓励创新，营造创新的研发氛围。

3、人才方面

为配合公司未来发展目标及各项具体发展计划的需要，公司将从以下方面完善人力资源系统：一是制订合理的招聘计划，引进管理、研发、营销人才，实现员工的优化配置，不断加强公司的研发、生产、销售、管理等方面的综合实力；二是优化薪酬与福利政策，完善考评与激励机制，充分发挥员工的主观能动性及创造力；三是加强企业文化体系建设，培育团结向上的企业文化，提高企业凝聚力和员工的归属感，为公司长期可持续发展提供坚实保障。

4、提升管理和信息化建设水平

在公司业务扩张和人员规模快速增长的同时，管理效率提升对公司来说是发展过程的重要一环，其中信息化建设将为公司提升信息安全的同时，提升各项工作和流程的效率和准确性。公司致力于打造智能化生产，深度融合设备智能化、生产自动化和管理信息化，力争实现生产效率和产品质量双提升。公司将不断加强信息化智能化建设，完善 IT 系统的全覆盖，强化公司运营管理水平，防范经营风险。

（四）公司未来可能面临的风险

1、宏观经济与市场波动的风险

受国际政治局势变动、全球经济发展等因素影响，在全球化的大背景下国内的装备制造业不可避免受宏观经济波动影响，产品需求受到宏观经济波动和下游行业周期性波动的影响，导致公司业绩波动的风险。若未来全球宏观经济发展态势不及预期，将对上游产线相关行业（如汽车行业）的产线更新、新建等需求收缩调整，将影响产线相关企业后续年度的订单获取及项目验收。

公司通过加大研发投入，提高自主创新能力，降低对外部环境的依赖。另外公司通过拓展市场，实现多元化经营，降低单一市场的风险。

2、供应链价格波动的风险

受大国间对抗及美国向全球输出通胀的影响，全球大宗商品及关键零部件供应趋紧，价格大幅上涨。公司生产所需的原材料为各类钢材，需购买的零部件包括电机、控制器等，供应链价格波动会给公司带来一定的成本压力，某些关键零部件采购的困难可能影响工程进度，构成经营风险。

公司与主要供应商建立了稳定的合作关系，并将积极利用集中采购渠道带来的规模优势，降低采购成本，减少供应链价格波动的影响。

3、市场竞争加剧风险

近年来智能制造装备制造业持续增长，越来越多的国内外企业加入市场竞争的行列，竞争日益激烈。更加激烈的竞争有可能使市场更加分散，并可能影响到参与竞争的各家企业的利润水平，将行业发展推入平台期。如果公司不能准确把握行业技术发展的趋势，持续创新，可能面临竞争加剧导致利润率下降的风险。

公司通过长期积累，掌握了核心技术，拥有较强的自主创新能力，赢得了良好的客户口碑，构建了品牌壁垒。公司将持续加强研发创新和市场开拓，维持公司的技术优势和品牌优势，巩固公司的核心竞争力，以应对更加激烈的竞争。

4、应收账款余额较大的风险

公司的收入确认政策为客户终验收后确认收入，而基于行业惯例，客户从完成验收到付款存在一定的付款周期，导致公司应收账款金额较大。如果出现应收账款的回收情况远不及预期的情形，将对公司的经营性现金流、资金周转及偿债能力带来不利影响，或将导致坏账损失或现金流不足的风险。

为此，公司通过进一步完善客户档案、加强客户信用审核；对项目实施过程进行跟踪管理，制定严格的销售回款考核制度；开展定期及不定期的对账清理工作；对逾期的应收账款，根据不同拖欠时间及不同信用品质的客户，采取不同的催收方法等一系列措施，妥善应对相关风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提供的资料 | 调研的基本情况索引 |
|-------------|----------------------|----------|--------|-------------------|---------------|--------------------------------|
| 2023年01月12日 | 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司一楼会议室 | 实地调研 | 机构 | 参与单位名称详见巨潮资讯网披露内容 | 参见巨潮资讯网 | 参见巨潮资讯网《三丰智能投资者活动记录表 20230112》 |
| 2023年03月08日 | 上海市浦东新区商城路618号良友大厦四楼 | 其他 | 机构 | 参与单位名称详见巨潮资讯网披露内容 | 参见巨潮资讯网 | 参见巨潮资讯网《2023年3月8日投资者关系活动记录表》 |
| 2023年05月10日 | 线上 | 网络平台线上交流 | 其他 | 参与单位名称详见巨潮资讯网披露内容 | 参见巨潮资讯网 | 参见巨潮资讯网《2023年5月10日投资者关系活动记录表》 |
| 2023年05月12日 | 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司一楼会议室 | 实地调研 | 机构 | 参与单位名称详见巨潮资讯网披露内容 | 参见巨潮资讯网 | 参见巨潮资讯网《2023年5月12日投资者关系活动记录表》 |

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。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和其他有关法律法规、规范性文件的规定，不断完善公司的法人治理结构；按照已建立的内部控制制度，股东大会、董事会、监事会议事规则及独立董事、董事会秘书工作制度的要求，组织“三会”工作并积极开展董事、监事、高级管理人员培训教育和管理工作的，进一步规范公司运作；加强信息披露的透明性和公平性；提升公司治理水平。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求召集和召开股东大会，平等对待所有股东，为股东参加股东大会提供便利，充分保障股东权利的行使。报告期内，公司股东大会均由董事会召集，出席股东大会的人员资格及股东大会的召开和表决程序合法。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

3、关于董事和董事会

公司董事会现有董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体董事都能够依据《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等要求开展工作，勤勉尽责地履行职务和义务。公司董事会下设审计委员会，审计委员会的成员全部由现任董事组成。审计委员会依据《公司章程》及相关制度的规定履行职权，为公司董事会的科学决策提供了专业意见和参考依据。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中股东代表监事 2 名，职工代表监事 1 名。监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。监事会对董事会和公司经理层的履职情况履行监督职能，包括对董事会编制的定期报告进行审核并提出书面审核意见、检查公司财务、对公司关联交易及董事和高级管理人员的履职行为等进行监督。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《中华人民共和国证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律法规、部门规章和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等规范性文件要求，真实、准确、及时、完整、公平地披露有关信息，并指定董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，通过及时回答投资者互动平台上提出的问题、接听投资者电话等多种方式，有效开展投资者关系管理工作，积极加强与投资者的沟通。公司指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《中国证券报》《证券时报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获取公司信息。

6、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了较为完善的绩效考评体系，员工的收入能较好地与工作绩效挂钩；高级管理人员的聘任能够做到公开、透明，符合法律、法规和制度的规定。公司董事会负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核。公司将根据企业发展情况不断地完善和调整该机制。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司控股股东严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》《上市公司治理准则》《公司章程》等有关规定和要求，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无向控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

1、业务独立性

公司业务独立于控股股东，具有独立开展生产经营活动的能力，不依赖于股东或其他任何关联方，控股股东未从事与公司业务相同或相近的业务活动，亦不存在直接或间接干预公司经营运作的情形。

2、人员独立性

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的相关规定产生，履行了合法程序，并不存在股东指派或者干预高管人员任免的情况，本公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员与核心技术人员均专职在本公司工作，并在公司领取报酬。公司已建立独立的劳动、人事、社会保障体系及工资管理体系，与员工签订了劳动合同，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

3、资产独立性

公司对资产拥有完整的所有权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在资产产权上有明确的界定与划分，各项资产权利不存在产权纠纷或潜在纠纷，公司对所有资产拥有完全的控制和支配权。

4、机构独立性

公司董事会、监事会和其他内部机构独立运作，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东控制的其他单位机构混同的情形。公司根据生产经营的需要设置了相应的职能部门，建立并逐步完善了公司各部门规章制度，各部门职责明确，组织结构健全，不存在股东单位干预本公司组织机构设立与运作情况。

5、财务独立性

公司设有独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的会计核算体系、财务管理制度和对分公司、子公司的财务管理制度等内控制度。公司独立在银行开设账户，不存在与股东单位共用银行账户的现象，公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。公司已经建立了独立的工资管理制度，并在有关社会保障、工薪报酬等方面分账独立管理，能够独立做出经营和财务决策，不存在股东干预公司投资和资金使用安排的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|------------------|--------|---------|-------------|-------------|--|
| 2023年第一次临时股东大会会议 | 临时股东大会 | 37.86% | 2023年02月27日 | 2023年02月28日 | 巨潮资讯网《2023年第一次临时股东大会会议决议的公告》(2023-011) |
| 2022年年度股东大会会议 | 年度股东大会 | 36.97% | 2023年05月16日 | 2023年05月16日 | 巨潮资讯网《2022年年度股东大会会议决议的公告》(2023-037) |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职务 | 任职状态 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初持股数(股) | 本期增持股份数量(股) | 本期减持股数(股) | 其他增减变动(股) | 期末持股数(股) | 股份增减变动的原因 |
|-----|----|----|-----|------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-----------|-------------|-----------|
| 朱汉平 | 男 | 60 | 董事长 | 现任 | 2010年10月26日 | 2026年02月26日 | 283,204,039 | | 14,261,000 | | 268,943,039 | 大宗交易 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|----|------------|----|-------------|-------------|-------------|--|-----------|--|-------------|------|
| | | | 总经理 | 现任 | 2010年10月26日 | 2026年02月26日 | | | | | | |
| 陈巍 | 男 | 60 | 董事 | 现任 | 2018年07月10日 | 2026年02月26日 | 107,816,746 | | | | 107,816,746 | |
| 陈绮璋 | 男 | 50 | 董事 | 现任 | 2010年10月26日 | 2026年02月26日 | 22,670,379 | | 1,346,146 | | 21,324,233 | 大宗交易 |
| 朱喆 | 男 | 36 | 董事 | 现任 | 2023年02月27日 | 2026年02月26日 | 64,761,903 | | | | 64,761,903 | |
| | | | 副总经理 | 现任 | 2023年03月16日 | 2026年02月26日 | | | | | | |
| 柯国庆 | 男 | 50 | 董事 | 现任 | 2023年02月27日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| | | | 副总经理、董事会秘书 | 现任 | 2022年04月20日 | 2026年02月26日 | | | | | | |
| 斯子楨 | 男 | 30 | 董事 | 现任 | 2023年02月27日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 沈道富 | 男 | 61 | 独立董事 | 现任 | 2020年01月02日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 石璋铭 | 男 | 46 | 独立董事 | 现任 | 2023年02月27日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 刘惠好 | 女 | 61 | 独立董事 | 现任 | 2023年02月27日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 陈钟名 | 男 | 37 | 监事会主席 | 现任 | 2023年02月27日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 刘青松 | 男 | 48 | 监事 | 现任 | 2022年03月30日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 李婷婷 | 女 | 38 | 职工监事 | 现任 | 2022年03月30日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|----|------|----|-------------|-------------|-------------|---|------------|---|-------------|----|
| | | | | | 日 | 日 | | | | | | |
| 徐恢川 | 男 | 59 | 副总经理 | 现任 | 2014年05月13日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 叶胜 | 男 | 38 | 财务总监 | 现任 | 2022年06月24日 | 2026年02月26日 | 0 | | | | 0 | |
| 张蓉 | 女 | 52 | 董事 | 离任 | 2013年11月15日 | 2023年02月27日 | 75,600 | | | | 75,600 | |
| 陈公岑 | 男 | 35 | 董事 | 离任 | 2018年07月10日 | 2023年02月27日 | 12,921,116 | | | | 12,921,116 | |
| 刘林青 | 男 | 49 | 独立董事 | 离任 | 2016年12月08日 | 2023年02月27日 | 0 | | | | 0 | |
| 朱永平 | 男 | 58 | 独立董事 | 离任 | 2016年12月08日 | 2023年02月27日 | 0 | | | | 0 | |
| 吴建军 | 男 | 52 | 副总经理 | 离任 | 2013年11月15日 | 2023年02月27日 | 0 | | | | 0 | |
| 何维 | 男 | 54 | 副总经理 | 离任 | 2020年01月15日 | 2023年02月27日 | 0 | | | | 0 | |
| 杨惠君 | 女 | 33 | 监事 | 离任 | 2022年03月30日 | 2023年02月27日 | 0 | | | | 0 | |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 491,449,783 | 0 | 15,607,146 | 0 | 475,842,637 | -- |

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

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 |
|-----|---------|-------|-------------|--------|
| 朱喆 | 董事、副总经理 | 被选举 | 2023年02月27日 | 换届选举 |
| 柯国庆 | 董事 | 被选举 | 2023年02月27日 | 换届选举 |
| 斯子楨 | 董事 | 被选举 | 2023年02月27日 | 换届选举 |
| 石璋铭 | 独立董事 | 被选举 | 2023年02月27日 | 换届选举 |
| 刘惠好 | 独立董事 | 被选举 | 2023年02月27日 | 换届选举 |
| 陈钟名 | 监事会主席 | 被选举 | 2023年02月27日 | 换届选举 |
| 斯华生 | 董事 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 张蓉 | 董事 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 陈公岑 | 董事 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 刘林青 | 独立董事 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 朱永平 | 独立董事 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |

| | | | | |
|-----|------|-------|-------------|--------|
| 何维 | 副总经理 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 吴建军 | 副总经理 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 杨惠君 | 监事 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |
| 陈绮璋 | 副总经理 | 任期满离任 | 2023年02月27日 | 任期届满离任 |

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

朱汉平，男，出生于 1963 年 4 月，中国国籍，无境外居留权，大专学历，正高级工程师。黄石市第十三届工商联副主席，黄石市第十五届人大常委会委员，湖北省第十三届政协委员。现任公司董事长兼总经理。

陈巍，男，出生于 1963 年 2 月，中国国籍，拥有澳大利亚永久居留权，本科学历。现任公司董事。

陈绮璋，男，出生于 1973 年 2 月，中国国籍，无境外居留权，本科学历，高级机械工程师。现任公司董事。

朱喆，男，出生于 1987 年 10 月，中国国籍，无境外居留权，本科学历。现任公司董事、副总经理。

柯国庆，男，出生于 1973 年 10 月，中国国籍，无境外居留权，大专学历，高级经济师。现任公司董事、副总经理、董事会秘书。

斯子桢，男，出生于 1993 年 9 月，中国国籍，无境外居留权，硕士研究生学历。现任公司董事。

沈道富，男，出生于 1962 年 7 月，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，已退休。现任公司独立董事。

石璋铭，男，出生于 1977 年 5 月，中国国籍，无境外居留权，博士研究生学历，经济学教授。现任湖北理工学院经管学院教授，公司独立董事兼任湖北东贝机电集团股份有限公司独立董事。

刘惠好，女，出生于 1962 年 11 月，中国国籍，无境外居留权，博士研究生学历。现任中南财经政法大学教授、博士生导师，兼任公司独立董事、武汉市蓝电电子股份有限公司独立董事、武汉奇致激光技术股份有限公司独立董事。

陈钟名，男，出生于 1986 年 4 月，中国国籍，无境外居留权，本科学历。现任监事会主席、公司办副主任。

刘青松，男，出生于 1975 年 8 月，中国国籍，无境外居留权，中专学历。现任公司监事、核审部副部长。

李婷婷，女，出生于 1985 年 6 月，中国国籍，无境外居留权，专科学历，现任公司职工监事、综合部行政专员。

徐恢川，男，出生于 1964 年 11 月，中国国籍，无境外居留权。中专学历，正高级工程师。现任公司副总经理。

叶胜，男，出生于 1985 年 7 月，中国国籍，无境外居留权，本科学历，会计师。现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------|---------------------|------------|-------------|--------|---------------|
| 朱汉平 | 湖北三丰汉巍智能科技有限公司 | 董事长、总经理 | 2018年11月26日 | | 否 |
| 陈巍 | 上海隆兆企业发展有限公司 | 董事长 | 2002年09月12日 | | 否 |
| 朱喆 | 湖北三丰智能装备有限公司 | 执行董事 | 2023年10月19日 | | 否 |
| 柯国庆 | 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 执行董事 | 2018年05月30日 | | 否 |
| 柯国庆 | 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 | 执行董事 | 2022年12月16日 | | 否 |

| | | | | | |
|--------------|---------------------|-------|-------------|--|---|
| 柯国庆 | 深圳前海创元资本管理有限公司 | 董事 | 2021年11月05日 | | 否 |
| 石璋铭 | 湖北理工学院 | 教授 | 2006年09月01日 | | 是 |
| 石璋铭 | 湖北东贝机电集团股份有限公司 | 独立董事 | 2020年05月16日 | | 是 |
| 刘惠好 | 中南财经政法大学 | 教授、博导 | 1986年07月01日 | | 是 |
| 刘惠好 | 武汉市蓝电电子股份有限公司 | 独立董事 | 2020年09月25日 | | 是 |
| 刘惠好 | 武汉奇致激光技术股份有限公司 | 独立董事 | 2023年06月21日 | | 是 |
| 叶胜 | 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 | 监事 | 2022年12月16日 | | 否 |
| 徐恢川 | 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 总经理 | 2020年10月20日 | | 否 |
| 陈钟名 | 湖北三丰机器人有限公司 | 监事 | 2023年02月24日 | | 否 |
| 陈钟名 | 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 董事 | 2022年11月24日 | | 否 |
| 陈钟名 | 湖北金丰智慧新能源科技有限公司 | 执行董事 | 2022年11月25日 | | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | | | |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

在公司任职的董事、监事、高级管理人员报酬根据公司《董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度》确定，由公司负责支付。

董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放，公司已按实际金额支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职务 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|----|----|---------------|------|--------------|--------------|
| 朱汉平 | 男 | 60 | 董事长、总经理 | 现任 | 38.48 | 否 |
| 陈巍 | 男 | 60 | 董事 | 现任 | 0 | 否 |
| 陈绮璋 | 男 | 50 | 董事 | 现任 | 21.83 | 否 |
| 朱喆 | 男 | 36 | 董事、副总经理 | 现任 | 37.28 | 否 |
| 柯国庆 | 男 | 50 | 董事、副总经理、董事会秘书 | 现任 | 28.86 | 否 |
| 斯子楨 | 男 | 30 | 董事 | 现任 | 12.7 | 否 |
| 沈道富 | 男 | 61 | 独立董事 | 现任 | 5.49 | 否 |
| 石璋铭 | 男 | 46 | 独立董事 | 现任 | 4.65 | 否 |
| 刘惠好 | 女 | 61 | 独立董事 | 现任 | 4.65 | 否 |
| 陈钟名 | 男 | 37 | 监事会主席 | 现任 | 11.86 | 否 |
| 刘青松 | 男 | 48 | 监事 | 现任 | 12.84 | 否 |

| | | | | | | |
|-----|----|----|--------|----|--------|----|
| 李婷婷 | 女 | 38 | 职工代表监事 | 现任 | 4.65 | 否 |
| 徐恢川 | 男 | 59 | 副总经理 | 现任 | 30.6 | 否 |
| 叶胜 | 男 | 38 | 财务总监 | 现任 | 28.98 | 否 |
| 张蓉 | 女 | 52 | 董事 | 离任 | 0 | 否 |
| 陈公岑 | 男 | 35 | 董事 | 离任 | 0 | 否 |
| 刘林青 | 男 | 49 | 独立董事 | 离任 | 0.84 | 否 |
| 朱永平 | 男 | 58 | 独立董事 | 离任 | 0.84 | 否 |
| 吴建军 | 男 | 52 | 副总经理 | 离任 | 21.37 | 否 |
| 何维 | 男 | 54 | 副总经理 | 离任 | 29.02 | 否 |
| 杨惠君 | 女 | 33 | 监事 | 离任 | 0 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 294.94 | -- |

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

| 会议届次 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|--------------|-------------|-------------|--|
| 第四届董事会第十六次会议 | 2023年02月09日 | 2023年02月10日 | 审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》《关于提请召开2023年第一次临时股东大会的议案》 |
| 第五届董事会第一次会议 | 2023年03月16日 | 2023年03月17日 | 审议通过了《关于选举公司第五届董事会董事长的议案》《关于选举公司第五届董事会审计委员会委员的议案》《关于聘任公司高级管理人员的议案》《关于聘任董事会秘书的议案》《关于聘任证券事务代表的议案》 |
| 第五届董事会第二次会议 | 2023年04月22日 | 2023年04月25日 | 审议通过《2022年度董事会工作报告》《2022年度总经理工作报告》《2022年年度报告及其摘要》《2022年度财务决算报告》《2022年度内部控制自我评价报告》《关于公司2022年度利润分配预案的议案》《关于公司及子公司2023年度向银行及其他金融机构申请综合授信额度的议案》《关于续聘公司2023年度审计机构的议案》《关于公司及子公司使用闲置自有资金购买保本型理财产品的议案》《关于为子公司融资提供担保的议案》《关于公司2022年度计提资产减值准备的议案》 |

| | | | |
|-------------|------------------|------------------|--|
| | | | 《2023 年第一季度报告》 《关于公司提请召开 2022 年年度股东大会的议案》 |
| 第五届董事会第三次会议 | 2023 年 07 月 10 日 | 2023 年 07 月 11 日 | 审议通过《关于与关联方共同投资暨关联交易的议案》 |
| 第五届董事会第四次会议 | 2023 年 08 月 29 日 | 2023 年 08 月 30 日 | 审议通过《2023 年半年度报告及其摘要》 |
| 第五届董事会第五次会议 | 2023 年 10 月 27 日 | 2023 年 10 月 28 日 | 审议通过《2023 年第三季度报告》 |
| 第五届董事会第六次会议 | 2023 年 11 月 17 日 | 2023 年 11 月 20 日 | 审议通过《关于注销控股子公司的议案》 |

2、董事出席董事会及股东大会的情况

| 董事出席董事会及股东大会的情况 | | | | | | | |
|-----------------|--------------|-----------|--------------|-----------|---------|------------------|----------|
| 董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事会次数 | 以通讯方式参加董事会次数 | 委托出席董事会次数 | 缺席董事会次数 | 是否连续两次未亲自参加董事会会议 | 出席股东大会次数 |
| 朱汉平 | 7 | 2 | 5 | | | 否 | 2 |
| 陈巍 | 7 | | 7 | | | 否 | 0 |
| 陈绮璋 | 7 | 2 | 5 | | | 否 | 2 |
| 朱喆 | 6 | 1 | 5 | | | 否 | 1 |
| 柯国庆 | 6 | 1 | 5 | | | 否 | 1 |
| 斯子楨 | 6 | | 6 | | | 否 | 1 |
| 沈道富 | 7 | | 7 | | | 否 | 2 |
| 石璋铭 | 6 | | 6 | | | 否 | 1 |
| 刘惠好 | 6 | | 6 | | | 否 | 1 |
| 斯华生 | 1 | 1 | | | | 否 | 1 |
| 张蓉 | 1 | | 1 | | | 否 | 0 |
| 陈公岑 | 1 | | 1 | | | 否 | 0 |
| 朱永平 | 1 | | 1 | | | 否 | 0 |
| 刘林青 | 1 | | 1 | | | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号—创业板上市公司规范运作》《公司章程》《独立董事工作制度》等相关法律、法规、规章的规定和要求，本着对投资者负责的态度，认真勤勉地履行董事的职责，积极参加公司董事会和股东大会，对公司的重大事项认真调研，重点关注公司对外担保等重大事项，督促公司严格按照有关法律法规的规定履行信息披露义务，确保公司信息披露的真实、准确、完整，保障中小股东的合法权益不受损害。公司董事通过参加会议、工厂实地考察、与管理层沟通等方式，及时了解掌握公司经营与发展情况，并结合其在管理、财务、法律等方面的专业知识，就公司的战略发展、生产经营、规范运作、财务管理等方面提出合理建议，公司结合自身实际情况予以采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

| 委员会名称 | 成员情况 | 召开会议次数 | 召开日期 | 会议内容 | 提出的重要意见和建议 | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况（如有） |
|-------|-------------|--------|-------------|--|-------------|-----------|--------------|
| 审计委员会 | 沈道富、刘惠好、陈绮璋 | 4 | 2023年04月22日 | 审议通过《2022年年度报告及其摘要》《2022年度财务决算报告》《2022年度内部控制自我评价报告》《关于续聘公司2023年度审计机构的议案》《2023年第一季度报告》《2022年度审计部工作总结》 | 审议通过前述报告和议案 | 无 | 无 |
| | | | 2023年07月10日 | 审议通过《关于与关联方共同投资暨关联交易的议案》 | 审议通过前述报告和议案 | 无 | 无 |
| | | | 2023年08月29日 | 审议通过《2023年半年度报告及其摘要》 | 审议通过前述报告和议案 | 无 | 无 |
| | | | 2023年10月27日 | 审议通过《2023年第三季度报告》 | 审议通过前述报告和议案 | 无 | 无 |

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

| | |
|---------------------------|-----------|
| 报告期末母公司在职员工的数量（人） | 488 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 1,090 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 1,578 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 1,578 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 47 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 577 |
| 销售人员 | 55 |
| 技术人员 | 703 |
| 财务人员 | 25 |
| 行政人员 | 218 |
| 合计 | 1,578 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 20 |
| 本科 | 376 |
| 大专及以下 | 1,182 |
| 合计 | 1,578 |

2、薪酬政策

公司的薪酬政策以激励为目的，遵循公平原则、激励原则、分享原则、成本原则、弹性原则，依据薪酬管理 3P 理论模型而制订。

公司的薪酬体系包括薪资和奖金两个部分。薪资结构包括月度工资和年终奖励，月度工资由固定工资和浮动工资构成，年终奖励由公司级安全、质量、综合奖励，年度经营目标完成奖励，各岗位 KPI 绩效奖励等构成。公司奖金包括年度优秀员工奖、专项效益奖等。近年还配合公司相关部门的独立核算制度增设了项目系统独立核算利润分配方案，切实体现出公司与员工共享收益的理念。

公司还制定了明确的调薪标准，根据人才市场供求状况、平均薪酬水平变化情况、公司经营情况、个人能力及绩效评价等因素综合判定调薪幅度。

3、培训计划

为提升员工的综合素质，提高公司的战斗力，公司形成了一套相对完备的培训体系，主要包括：入职培训、技能培训、质量培训、安全培训和企业文化培训等。为保障培训的进度和质量，人力资源部门为公司制定了年度培训计划，并逐月分解为月度培训计划，并采取了提取培训经费、关注培训反馈、召开培训研讨会、内部培训讲师、开展培训考核与评估等措施。

针对各级管理人员，计划开展企业管理类培训、质量培训、安全培训和企业文化培训；针对生产、技术、工艺计划、工程、项目人员，计划开展专业技能知识的培训和现场管理培训；针对销售、财务、采购、人力资源、综合等部门，由部门负责人组织开展与本部门专业知识相关的系统培训，并结合实际工作中遇到的问题进行探讨交流；针对新近入职的员工，计划开展入职培训、岗前培训。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

| | |
|---|------------------|
| 分配预案的股本基数（股） | 1,401,042,990.00 |
| 现金分红金额（元）（含税） | 0.00 |
| 以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元） | 0.00 |
| 现金分红总额（含其他方式）（元） | 0 |
| 本次现金分红情况 | |
| 其他 | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 2023 年度利润分配方案：截止 2023 年期末，公司可供分配利润为负，不具备现金分红条件。公司管理层结合实际情况综合考虑，并经公司董事会审议通过，同意 2023 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。此次利润分配方案符合公司章程及审议程序的规定。 | |

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格依照《公司法》《企业内部控制基本规范》及其配套指引、中国证监会及深交所等有关内部控制监管要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了涵盖公司经营管理各环节的内部控制体系，不存在重大遗漏，并确保其有效运行。

报告期内，公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制评价方法规定的程序组织开展了内部控制评价工作。纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏；根据公司内部控制

重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。董事会认为，公司已经按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告及非财务报告的内部控制。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

| 公司名称 | 整合计划 | 整合进展 | 整合中遇到的问题 | 已采取的解决措施 | 解决进展 | 后续解决计划 |
|---------------------|--|------|----------|----------|------|--------|
| 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 公司以自有资金 500 万元价格收购控股子公司湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 40% 股权。股权收购完成后，公司持有的产业研究院公司股权比例由 60% 增至 100%，产业研究院公司将成为公司全资子公司。 | 已完成 | 无 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |
| 湖北三丰智能装备有限公司 | 公司以自有资金 600 万元收购控股子公司湖北三丰智能装备有限公司 40% 股权。股权收购完成后，公司持有三丰有限股权比例由 60% 增至 100%，三丰有限成为公司全资子公司。 | 已完成 | 无 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

| | | |
|------------------------------|---|--|
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2024 年 04 月 26 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | <p>重大缺陷：公司会计报表、财务报告及信息披露等方面发生重大违规事件；公司审计委员会和内部审计机构未能有效发挥监督职能；注册会计师对公司财务报表出具无保留意见之外的其他三种意见审计报告。</p> <p>重要缺陷：公司会计报表、财务报告编制不完全符合企业会计准则和披露要求，导致财务报表出现重要错报；公司以前年度公告的财务报告出现重要错报需要进行追溯调整。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p> | <p>重大缺陷：以下迹象通常表明非财务报告内部控制可能存在重大缺陷：</p> <p>A. 违犯国家法律、法规并受到处罚；</p> <p>B. 缺乏民主决策程序；</p> <p>C. 重要业务缺乏制度控制或制度系统失效；</p> <p>D. 子公司缺乏内部控制建设，管理混乱；</p> <p>E. 中高级管理人员和高级技术人员流失严重；</p> <p>F. 媒体频现负面新闻，涉及面广；</p> <p>G. 内部控制重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>重要缺陷：发生上述非财务报告重大</p> |

| | | |
|----------------|--|---|
| | | 缺陷所列情形或其它情形虽未达到重大缺陷标准，但对公司产生重要负面影响的。 一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。 |
| 定量标准 | <p>一般缺陷：资产总额、营业收入和利润总额潜在的错报总额的分别占资产总额、营业收入和利润总额的 0.3%（含 0.3%）；</p> <p>重要缺陷：资产总额的潜在错报总额占资产总额的 0.3% 含（0.3%）至 0.5%（含 0.5%），营业收入和利润总额潜在错报总额的分别占营业收入和利润总额的 0.5%（含 0.5%）至 1%（含 1%）；</p> <p>重大缺陷：资产总额的潜在错报总额占比大于资产总额的 0.5%，营业收入和利润总额潜在的错报总额占比分别大于营业收入和利润总额的 1%。</p> | <p>一般缺陷：直接财产损失小于资产总额的 0.3%；</p> <p>重要缺陷：直接财产损失占比资产总额的 0.3%（含 0.3%）至 0.5%（含 0.5%）；</p> <p>重大缺陷：直接财产损失占比大于资产总额的 0.5%。</p> |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
|---|---|
| 我们认为，贵公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定于 2023 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。 | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2024 年 04 月 26 日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产经营的影响 | 公司的整改措施 |
|----------|------|------|------|--------------|---------|
| 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

- 1、制定相关制度控制空压机、中央集中空调系统等能耗较大设备开关机时间，缩减无效运行或低效运行的时间，减少电能消耗。
- 2、生产设备选型时优先选择工艺先进、能效比较高的产品。
- 3、生产部对能耗较大的生产设备进行技术改造，改为低能耗设备，减少电量消耗。
- 4、生产运行设备错峰开启，避开峰值区间，使用电设备使用工况时间内均匀分布。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

1、完善公司治理结构

公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善由股东大会、董事会、监事会、经理层构成的治理架构，确保分工明确、职责清晰、有效制衡、协调运转。董事会下设审计委员会，协助董事会进行重大决策，提高科学决策和防范风险能力。

2、注重职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》等法律法规要求，依法与员工签订《劳动合同》，并按照国家 and 地方法律法规为员工办理了医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，并为员工缴纳住房公积金等，为员工提供健康、有保障的工作环境。

3、重视投资者关系管理

公司重视投资者关系管理工作，贯彻真实、准确、完整、及时、公平的原则，认真履行信息披露义务，塑造公司在资本市场的良好形象。公司通过路演、投资者热线电话、投资者专用电子信箱、现场调研等多种渠道，积极与投资者交流互动，提高了投资者对公司的认知度。

今后公司将继续在社会责任各方面努力，在追求经济效益的同时，最大化的履行社会责任，促进公司进步与社会、环境的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，创造共享价值，推动企业与社会的可持续发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内公司积极探索助力乡村振兴的长效机制，发挥自身资源与能力，持续开展就业帮扶、产业振兴等多元化乡村振兴工作，提升当地经济的自主造血能力，推动脱贫攻坚成果同乡村振兴的有效衔接。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|-----------|------------|-----------|---|-------------|------|------|
| 资产重组时所作承诺 | 陈巍、陈公岑、鑫迅浦 | 避免同业竞争的承诺 | 承诺人承诺，在本人持有三丰智能股票期间，本承诺人不与三丰智能、鑫燕隆及其下属企业进行同业竞争如因本承诺人或本承诺人控制的其他公司、企业或其他经营实体违反上述声明与承诺的，则本承诺人承诺将违反该承诺所得的收入全部归三丰智能及/或鑫燕隆所有，并向三丰智能及/或鑫燕隆承担相应的损害赔偿责任。 | 2017年06月29日 | 持股期 | 履行中 |
| 资产重组时所作承诺 | 陈巍、陈公岑、鑫迅浦 | 规范关联交易的承诺 | 1、将采取措施尽量减少并避免与鑫燕隆、三丰智能及其控股子公司发生关联交易；对于无法避免的关联交易，将按照“等价有偿、平等互利”的原则，依法与鑫燕隆、三丰智能签订关联交易合同，参照市场通行的标准，公允确定关联交易的价格；2、保证不通过关联交 | 2017年03月07日 | 长期有效 | 履行中 |

| | | | | | | |
|-----------------|----------|------------|---|-------------|-----------|---------------------------------|
| | | | 易损害鑫燕隆、三丰智能其他股东的合法权益； | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 上市公司、朱汉平 | 资产购买及出售的承诺 | 本人及上市公司不存在关于将上市公司主营的汽车智能装备业务及资产置出的计划或方案，上市公司董事会及股东大会亦未审议过关于置出上市公司现有汽车智能装备业务及资产的议案。 | 2017年06月29日 | 长期有效 | 履行中 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 朱汉平、朱汉敏 | 限售承诺 | 公司控股股东、实际控制人朱汉平及关联股东朱汉敏承诺：①自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份；②前述的股份锁定期满后，本人在任职期间，每年转让的股份不超过所持有发行人股份总数的百分之二十五，并且在离职后六个月内不转让所持公司股份； | 2011年11月15日 | 担任公司董监高期间 | 承诺期内，各承诺方均严格执行其承诺事项，未有违反上述承诺情况。 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 陈绮璋 | 限售承诺 | 担任公司董事、高级管理人员的股东陈绮璋承诺：①自公司股票上市之日起一年内，不转让或者委托他人管理本企业（本 | 2011年11月15日 | 担任公司董监高期间 | 承诺期内，陈绮璋严格执行其承诺事项，未有违反上述承诺情况。 |

| | | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|--|-------------|---------------|----------------------------------|
| | | | 人)直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购本企业(本人)直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。②前述的股份锁定期满后,本人在任职期间,每年转让的股份不超过所持有发行人股份总数的百分之二十五,并且在离职后六个月内不转让所持公司股份;本人将向公司及时申报所持公司股份及其变动情况。 | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 朱汉平 | 关于避免同业竞争的承诺 | 公司控股股东、实际控制人朱汉平承诺,避免与公司发生同业竞争及损害公司股东利益,若违反该承诺,将承担相应的法律责任,包括但不限于由此给三丰智能及其他中小股东造成的全部损失。 | 2011年11月15日 | 长期有效 | 承诺期内,朱汉平严格执行其承诺事项,未出现违反该承诺的情况。 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 朱汉平、朱汉梅 | 关于规范与减少关联交易的承诺 | 公司实际控制人朱汉平,股东朱汉梅承诺,在持有三丰智能股权期间,保证不通过关联交易损害公司及公司股东利益。 | 2011年11月15日 | 作为三丰智能关联方股东期间 | 承诺期内,各承诺方均严格执行该承诺事项,未出现违反该承诺的情况。 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 朱汉平、朱汉梅、汪斌、陈绮璋、朱汉敏 | 关于三丰智能分期缴纳税款的承诺 | 朱汉平、朱汉梅、汪斌、陈绮璋和朱汉敏承诺,如今后相关主管部门就三丰智能分期缴纳2007 | 2011年07月15日 | 长期有效 | 承诺期内,各承诺方均严格执行该承诺事项,未出现违反该承诺的情况。 |

| | | | | | | |
|-----------------|-----|-------------------------|--|------------------|------|--------------------------------|
| | | | 年度、2008 年度企业所得税的行为追究三丰智能责任，将共同承担三丰智能因此可能受到的全部经济损失。 | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 朱汉平 | 关于三丰智能社会保险、住房公积金补缴义务的承诺 | 对于 2008 年 5 月之前三丰智能未足额缴纳社会保险及住房公积金，朱汉平承诺，若应有权部门的要求或决定，公司需为职工补缴社保、住房公积金、或公司因未为职工缴纳社保、住房公积金而承担任何罚款或损失，其愿无条件代公司承担所有补缴金额、承担任何罚款或损失赔偿责任，保证公司不因此受到损失 | 2011 年 05 月 08 日 | 长期有效 | 承诺期内，朱汉平严格执行该承诺事项，未出现违反该承诺的情况。 |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2023 年 11 月，子公司黄石久丰智能机电有限公司与陈光义共同投资设立湖北鼎誉工程有限公司，注册资本 4,000.00 万元，公司持股 60%。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

| | |
|----------------------------|------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 90 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 16 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 胡涛、王畅 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 2、1 |
| 境外会计师事务所名称（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） | 0 |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） | 0 |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有） | 0 |

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，经自查，公司不存在重大行政处罚或者刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁；不存在因违反证券法律、行政法规、规章受到中国证监会的行政处罚；不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案、侦查或涉嫌违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查、采取行政监管措施或受到证券交易所处分的情形；最近 12 个月内未受到证券交易所的公开谴责。

公司的控股股东、实际控制人为自然人朱汉平先生及其一致行动人朱喆先生，经自查，未发现朱汉平先生、朱喆先生有违法犯罪记录。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

2023 年 7 月 10 日，公司召开第五届董事会第三次会议及第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于与关联方共同投资暨关联交易的议案》，详细内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于与关联方共同投资暨关联交易的公告》（公告编号：2023-045）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

| 临时公告名称 | 临时公告披露日期 | 临时公告披露网站名称 |
|--------------------|------------------|----------------------------------|
| 关于与关联方共同投资暨关联交易的公告 | 2023 年 07 月 11 日 | 巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/） |

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

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

| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------|-------|-------------|-----------------------|--------|---------|-----------|-----|--------|----------|
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物(如有) | 反担保情况(如有) | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年12月28日 | 900 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年09月13日 | 450 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年11月24日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年12月27日 | 50 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年06月13日 | 200 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 2023年04月24日 | 3,000 | 2023年07月27日 | 500 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 2023年04月24日 | 3,000 | 2023年06月27日 | 600 | 连带责任保证 | 专利权 | | 1年 | 否 | 否 |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年12月25日 | 700 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 2023年04月24日 | 6,000 | 2023年07月27日 | 500 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 湖北三丰智能装备有限公司 | 2023年04月24日 | 1,000 | 2023年12月23日 | 300 | 连带责任保证 | | | 1年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计(B1) | | | 70,000 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2) | | | | | | 5,200 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3) | | | 70,000 | 报告期末对子公司实际担保余额合计(B4) | | | | | | 5,200 |

| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------|--------|--------|-------------------------|------|---------|-----------|-----|--------|----------|
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物(如有) | 反担保情况(如有) | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 公司担保总额(即前三大项的合计) | | | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1) | | 70,000 | | 报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2) | | | | | | 5,200 |
| 报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3) | | 70,000 | | 报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4) | | | | | | 5,200 |
| 实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例 | | | | 2.72% | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额(E) | | | | 4,000 | | | | | | |
| 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) | | | | 4,000 | | | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(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 |
|--------|-----------|----------|--------|----------|----------------|
| 券商理财产品 | 自有资金 | 3,000.00 | 300.00 | 0 | 0 |
| 银行理财产品 | 自有资金 | 3,896.00 | 98.00 | 0 | 0 |
| 合计 | | 6,896.00 | 398.00 | 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) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、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。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 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 | 405,288,465 | 28.93% | | | | -9,785,037 | -9,785,037 | 395,503,428 | 28.23% |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | 405,288,465 | 28.93% | | | | -9,785,037 | -9,785,037 | 395,503,428 | 28.23% |
| 其中：境内法人持股 | | | | | | | | | |
| 境内自然人持股 | 405,288,465 | 28.93% | | | | -9,785,037 | -9,785,037 | 395,503,428 | 28.23% |
| 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 | 995,754,525 | 71.07% | | | | 9,785,037 | 9,785,037 | 1,005,539,562 | 71.77% |
| 1、人民币普通股 | 995,754,525 | 71.07% | | | | 9,785,037 | 9,785,037 | 1,005,539,562 | 71.77% |
| 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 | 1,401,042,990 | 100.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,401,042,990 | 100.00% |

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，换届离任的董监高人员离职满六个月后解除限售

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

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期增加限售股数 | 本期解除限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|------|-------------|----------|-----------|-------------|--------|--------------------------------|
| 朱汉平 | 212,403,029 | | | 212,403,029 | 董监高锁定股 | 每年的第一个交易日 |
| 朱汉敏 | 20,473,153 | | | 20,473,153 | 董监高锁定股 | 每年的第一个交易日 |
| 朱喆 | 64,761,903 | | | 64,761,903 | 董监高锁定股 | 每年的第一个交易日 |
| 张蓉 | 56,700 | | 56,700 | 0 | 董监高锁定股 | 任期届满离职后全部股份锁定至 2023 年 8 月 27 日 |
| 李静岚 | 37,500 | | 37,500 | 0 | 董监高锁定股 | 2023 年 7 月 17 日 |
| 陈绮璋 | 17,002,784 | | | 17,002,784 | 董监高锁定股 | 每年的第一个交易日 |
| 陈公岑 | 9,690,837 | | 9,690,837 | 0 | 董监高锁定股 | 任期届满离职后全部股份锁定至 2023 年 8 月 27 日 |
| 陈巍 | 80,862,559 | | | 80,862,559 | 董监高锁定股 | 每年的第一个交易日 |
| 合计 | 405,288,465 | 0 | 9,785,037 | 395,503,428 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

□适用 □不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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 | 49,152 | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 57,051 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9） | 0 | 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9） | 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 | |
| 朱汉平 | 境内自然人 | 19.20% | 268,943,039 | -14,261,000 | 212,403,029 | 56,540,010 | 质押 | 171,180,700 | |
| 朱汉梅 | 境内自然人 | 7.77% | 108,912,120 | -22,241,500 | 0 | 108,912,120 | 不适用 | 0 | |
| 陈巍 | 境内自然人 | 7.70% | 107,816,746 | 0 | 80,862,559 | 26,954,187 | 不适用 | 0 | |
| 朱喆 | 境内自然人 | 4.62% | 64,761,903 | 0 | 64,761,903 | 0 | 质押 | 64,746,000 | |
| 朱汉敏 | 境内自然人 | 1.61% | 22,597,538 | -4,700,000 | 20,473,153 | 2,124,385 | 不适用 | 0 | |
| 梅毅平 | 境内自然人 | 1.59% | 22,241,500 | 22,241,500 | 0 | 22,241,500 | 不适用 | 0 | |
| 陈绮璋 | 境内自然人 | 1.52% | 21,324,233 | -1,346,146 | 17,002,784 | 4,321,449 | 不适用 | 0 | |
| 曹斌 | 境内自然人 | 1.42% | 19,880,064 | -107,600 | 0 | 19,880,064 | 不适用 | 0 | |
| 肖杰 | 境内自然人 | 1.41% | 19,782,000 | 0 | 0 | 19,782,000 | 不适用 | 0 | |
| 郭庆 | 境内自然人 | 1.25% | 17,500,000 | -10,500,000 | 0 | 17,500,000 | 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 4） | 不适用 | | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 朱汉平为公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理；朱汉梅为朱汉平的妹妹；朱汉敏为朱汉平的弟弟；朱喆为朱汉平的儿子；陈绮璋为公司董事。陈巍为公司董事。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。 | | | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | 不适用 | | | | | | | | |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明 | 不适用 | | | | | | | | |

| 明（如有）（参见注 10） | | | |
|--|--|--------|-------------|
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | |
| 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 |
| 朱汉梅 | 108,912,120 | 人民币普通股 | 108,912,120 |
| 朱汉平 | 56,540,010 | 人民币普通股 | 56,540,010 |
| 陈巍 | 26,954,187 | 人民币普通股 | 26,954,187 |
| 梅毅平 | 22,241,500 | 人民币普通股 | 22,241,500 |
| 曹斌 | 19,880,064 | 人民币普通股 | 19,880,064 |
| 肖杰 | 19,782,000 | 人民币普通股 | 19,782,000 |
| 郭庆 | 17,500,000 | 人民币普通股 | 17,500,000 |
| 陈公岑 | 12,921,116 | 人民币普通股 | 12,921,116 |
| 陈翠琴 | 11,521,191 | 人民币普通股 | 11,521,191 |
| 夏悦生 | 11,336,000 | 人民币普通股 | 11,336,000 |
| 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 | 朱汉平为公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理；朱汉梅为朱汉平的妹妹。陈巍为公司董事，陈公岑为陈巍的儿子。公司未知上述股东之间是否存在其他关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。 | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5） | 股东郭庆合计持股 17,500,000 股，其中通过普通证券账户持股 0 股，通过信用证券账户持股 17,500,000 股。 | | |

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

| 前十名股东较上期末发生变化情况 | | | | | |
|--|-----------|------------------|---------|-----------------------------------|---------|
| 股东名称（全称） | 本报告期新增/退出 | 期末转融通出借股份且尚未归还数量 | | 期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量 | |
| | | 数量合计 | 占总股本的比例 | 数量合计 | 占总股本的比例 |
| 富诚海富资管—海通证券资管 1 号 FOF 单一资产管理计划—证券行业支持民企发展系列之富诚海富通海富十四号 | 退出 | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |

| | | | | | |
|-------------------|----|---|-------|------------|-------|
| 单一资产管理计划 | | | | | |
| 上海鑫迅浦企业管理中心（有限合伙） | 退出 | 0 | 0.00% | 0 | 0.00% |
| 梅毅平 | 新增 | 0 | 0.00% | 22,241,500 | 1.59% |

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|--------------------------|---------|----------------|
| 朱汉平 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长兼总经理 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | |

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。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

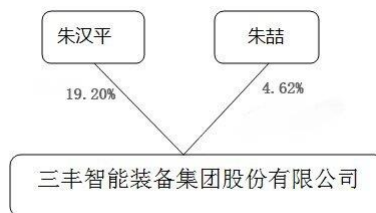
| 实际控制人姓名 | 与实际控制人关系 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|----------------------|--|----|----------------|
| 朱汉平 | 本人 | 中国 | 否 |
| 朱喆 | 一致行动（含协议、亲属、同一控制） | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 朱汉平先生为公司董事长兼总经理，朱喆先生为公司董事兼副总经理，具体情况详见本报告“第四节 公司治理”之“七、董事、监事和高级管理人员情况”中的“2、任职情况”。 | | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | | |

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

| | |
|----------|-----------------------|
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2024 年 04 月 24 日 |
| 审计机构名称 | 大信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 大信审字[2024]第 2-00384 号 |
| 注册会计师姓名 | 胡涛、王畅 |

审计报告正文

审计报告

大信审字[2024]第 2-00384 号

三丰智能装备集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了三丰智能装备集团股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）存货减值准备

1. 事项描述

与存货减值相关的信息披露参见附注三、（十三）及附注五、（八）。

贵公司主要从事智能物流输送成套装备的研发、设计、生产制造、安装调试与技术服务，公司的主要产品有智能输送成套设备、工业机器人、自动化仓储设备、智能立体停车系统、工业自动化控制系统、智能焊接设备等，截至 2023 年 12 月 31 日，贵公司存货账面余额为 261,326.05 万元，减值准备余额为 5,160.84 万元。由于存货减值准备计提涉及管理层估计和判断，若客户出现重大经营不善而导致存货无法变现，对财务报表影响较为重大，因此，我们将存货减值准备识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对存货减值准备计提执行的主要审计程序包括：

- （1）测试和评估与存货跌价准备相关的内部控制设计和运行的有效性；
- （2）对存货实施监盘及走访程序，检查存货的数量、状况等；
- （3）结合产品的状态，对存货进行分析性复核，分析存货跌价准备是否合理；
- （4）获取管理层编制存货跌价准备计提明细表及相关资料，复核存货跌价准备的计提方法，重新计算存货跌价准备计提金额是否准确；
- （5）复核存货减值的账务处理，以及在财务报告中的列报。

（二）收入确认

1、事项描述

与收入确认相关的信息披露参见附注三、（二十四）及附注五、（三十七）。

2023 年度，贵公司营业收入账面余额为 173,506.51 万元，其中主营业务收入金额为 172,576.57 万元，其他业务收入金额为 929.94 万元。由于营业收入是贵公司关键业绩指标之一，可能存在贵公司管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认执行的主要审计程序包括：

- （1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- （2）选取重要客户检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否符合企业会计准则的规定；
- （3）针对产品销售合同，对收入、毛利情况实施分析程序，判断本期收入、毛利率变动的合理性；
- （4）通过抽样的方式检查与收入确认相关的支持性凭证：销售合同、销售发票、验收单、银行回单等；
- （5）结合应收账款函证，对部分客户销售金额进行发函；选取部分客户进行项目走访核查项目进度，以确认交易的真实性及准确性；

(6) 对资产负债表日前后确认的收入实施截止测试，评价收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：胡涛

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：王畅

二〇二四年四月二十四日

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：三丰智能装备集团股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 2023 年 1 月 1 日 |
|-------------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 441,212,485.00 | 445,825,107.50 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 4,682,185.80 | 11,933,378.74 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 3,698,298.99 | 5,402,168.51 |
| 应收账款 | 416,640,663.41 | 419,506,980.88 |
| 应收款项融资 | 199,122,078.14 | 99,600,538.48 |
| 预付款项 | 210,313,168.24 | 280,378,794.18 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 43,538,179.60 | 25,114,742.27 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 2,561,652,097.92 | 1,691,227,490.99 |
| 合同资产 | 158,407,827.53 | 115,046,540.99 |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 16,831,339.88 | 22,661,111.89 |
| 流动资产合计 | 4,056,098,324.51 | 3,116,696,854.43 |
| 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 | 20,902,563.38 | 1,617,300.47 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 113,606,520.83 | 117,122,145.83 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 237,372,950.31 | 253,248,297.65 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 35,311,845.42 | 18,950,733.32 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 206,974,640.24 | 224,480,727.00 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | 224,668,657.73 | 224,668,657.73 |
| 长期待摊费用 | | |
| 递延所得税资产 | 51,991,233.01 | 45,491,346.43 |
| 其他非流动资产 | 786,114.12 | 3,141,117.28 |
| 非流动资产合计 | 891,614,525.04 | 888,720,325.71 |
| 资产总计 | 4,947,712,849.55 | 4,005,417,180.14 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 157,126,783.33 | 164,190,000.00 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 200,776,562.93 | 266,729,766.97 |
| 应付账款 | 571,610,946.28 | 373,588,402.41 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 1,997,390,586.88 | 1,158,071,053.96 |
| 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 | 3,231,286.23 | 2,849,911.20 |
| 应交税费 | 12,249,484.00 | 10,442,081.75 |
| 其他应付款 | 3,163,950.89 | 3,326,896.11 |
| 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 | 35,400,000.00 | |
| 其他流动负债 | 7,278,203.28 | 11,586,714.29 |
| 流动负债合计 | 2,988,227,803.82 | 1,990,784,826.69 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | | 67,700,000.00 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |

| | | |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 21,695,546.55 | 22,123,319.91 |
| 递延所得税负债 | 4,895,260.73 | 6,564,186.35 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 26,590,807.28 | 96,387,506.26 |
| 负债合计 | 3,014,818,611.10 | 2,087,172,332.95 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 1,401,042,990.00 | 1,401,042,990.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,683,243,373.11 | 1,691,824,853.96 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | -1,583,612.36 | -1,909,351.93 |
| 专项储备 | 1,075,375.62 | |
| 盈余公积 | 35,701,442.37 | 35,701,442.37 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | -1,205,238,681.43 | -1,225,565,220.98 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,914,240,887.31 | 1,901,094,713.42 |
| 少数股东权益 | 18,653,351.14 | 17,150,133.77 |
| 所有者权益合计 | 1,932,894,238.45 | 1,918,244,847.19 |
| 负债和所有者权益总计 | 4,947,712,849.55 | 4,005,417,180.14 |

法定代表人：朱汉平

主管会计工作负责人：叶胜

会计机构负责人：吕晓玲

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2023年12月31日 | 2023年1月1日 |
|---------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 137,056,841.98 | 87,514,389.77 |
| 交易性金融资产 | 3,688,812.32 | 10,933,378.74 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 3,698,298.99 | 5,402,168.51 |
| 应收账款 | 134,535,496.15 | 126,021,637.59 |
| 应收款项融资 | 59,180,113.13 | 65,679,538.48 |
| 预付款项 | 524,215,101.37 | 57,654,740.66 |
| 其他应收款 | 130,915,667.36 | 227,913,236.70 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | 60,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 存货 | 717,750,837.46 | 692,257,868.37 |
| 合同资产 | 48,436,713.23 | 35,273,934.14 |
| 持有待售资产 | | |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 7,539,978.35 | |
| 流动资产合计 | 1,767,017,860.34 | 1,308,650,892.96 |
| 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 | 1,308,245,577.92 | 1,274,960,315.01 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 102,122,145.83 | 102,122,145.83 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 118,961,899.67 | 137,369,185.27 |
| 在建工程 | | 258,349.51 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 34,556,097.79 | 35,372,360.63 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | | |
| 递延所得税资产 | 17,195,343.54 | 14,769,222.74 |
| 其他非流动资产 | 786,114.12 | |
| 非流动资产合计 | 1,581,867,178.87 | 1,564,851,578.99 |
| 资产总计 | 3,348,885,039.21 | 2,873,502,471.95 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 79,126,783.33 | 119,190,000.00 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 67,272,342.69 | 100,416,614.97 |
| 应付账款 | 97,188,559.23 | 102,372,794.39 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 1,111,386,218.54 | 542,147,475.27 |
| 应付职工薪酬 | 760,172.13 | 1,521,739.81 |
| 应交税费 | 1,522,409.69 | 1,812,809.37 |
| 其他应付款 | 11,397,399.99 | 1,462,603.33 |
| 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 | 35,400,000.00 | |
| 其他流动负债 | 3,437,189.87 | 3,979,600.96 |
| 流动负债合计 | 1,407,491,075.47 | 872,903,638.10 |

| | | |
|------------|-------------------|-------------------|
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | | 67,700,000.00 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 16,695,546.55 | 22,123,319.91 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 16,695,546.55 | 89,823,319.91 |
| 负债合计 | 1,424,186,622.02 | 962,726,958.01 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 1,401,042,990.00 | 1,401,042,990.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,715,013,394.42 | 1,715,013,394.42 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 34,387,579.78 | 34,387,579.78 |
| 未分配利润 | -1,225,745,547.01 | -1,239,668,450.26 |
| 所有者权益合计 | 1,924,698,417.19 | 1,910,775,513.94 |
| 负债和所有者权益总计 | 3,348,885,039.21 | 2,873,502,471.95 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|---------------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | 1,735,065,076.30 | 1,333,665,665.46 |
| 其中：营业收入 | 1,735,065,076.30 | 1,333,665,665.46 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 1,678,537,305.74 | 1,306,486,841.09 |
| 其中：营业成本 | 1,421,091,805.53 | 1,088,355,233.90 |
| 利息支出 | | |
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险责任合同准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |

| | | |
|-----------------------|----------------|-----------------|
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 12,573,271.28 | 10,276,318.33 |
| 销售费用 | 60,569,804.83 | 45,187,134.19 |
| 管理费用 | 113,253,627.33 | 95,162,119.96 |
| 研发费用 | 64,564,005.02 | 57,347,983.61 |
| 财务费用 | 6,484,791.75 | 10,158,051.10 |
| 其中：利息费用 | 6,959,543.41 | 9,483,118.95 |
| 利息收入 | 2,638,095.37 | 2,720,567.31 |
| 加：其他收益 | 29,314,113.57 | 27,751,747.20 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 1,558,775.77 | 6,016,851.94 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -714,737.09 | -285,691.18 |
| 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） | -280,029.62 | -114,105.33 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -23,466,637.06 | -41,921,338.73 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -41,964,484.52 | -530,083,658.98 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -28,961.09 | 176,147.63 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | 21,660,547.61 | -510,995,531.90 |
| 加：营业外收入 | 1,458,069.85 | 155,700.36 |
| 减：营业外支出 | 384,486.97 | 1,032,154.71 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | 22,734,130.49 | -511,871,986.25 |
| 减：所得税费用 | -2,014,145.58 | -4,055,321.83 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | 24,748,276.07 | -507,816,664.42 |
| （一）按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 24,748,276.07 | -507,816,664.42 |
| 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 | 20,326,539.55 | -508,779,511.35 |
| 2.少数股东损益 | 4,421,736.52 | 962,846.93 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 325,739.57 | 579,113.26 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | 325,739.57 | 579,113.26 |
| （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 | 325,739.57 | 579,113.26 |
| 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 | 325,739.57 | 579,113.26 |
| 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 | 25,074,015.64 | -507,237,551.16 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 20,652,279.12 | -508,200,398.09 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 4,421,736.52 | 962,846.93 |
| 八、每股收益 | | |
| (一) 基本每股收益 | 0.0145 | -0.3631 |
| (二) 稀释每股收益 | 0.0145 | -0.3631 |

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：朱汉平

主管会计工作负责人：叶胜

会计机构负责人：吕晓玲

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 年度 |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | 434,488,869.69 | 364,227,025.33 |
| 减：营业成本 | 345,622,530.06 | 291,915,391.91 |
| 税金及附加 | 5,316,357.96 | 4,117,783.01 |
| 销售费用 | 13,755,132.23 | 13,230,076.70 |
| 管理费用 | 30,970,566.76 | 24,042,851.13 |
| 研发费用 | 15,599,988.56 | 11,369,971.11 |
| 财务费用 | 1,545,928.59 | 5,284,809.84 |
| 其中：利息费用 | 4,976,898.98 | 7,848,863.56 |
| 利息收入 | 3,735,862.05 | 3,025,907.83 |
| 加：其他收益 | 10,639,079.34 | 15,442,197.06 |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 3,884,697.23 | 145,924,398.01 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | -714,737.09 | -285,691.18 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填 | | |

| | | |
|------------------------|----------------|-----------------|
| 列) | | |
| 净敞口套期收益（损失以“一”号填列） | | |
| 公允价值变动收益（损失以“一”号填列） | -293,403.10 | -114,105.33 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -5,805,379.08 | -12,482,427.62 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -16,614,002.50 | -669,811,342.33 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 13,786.32 | 135,440.53 |
| 二、营业利润（亏损以“一”号填列） | 13,503,143.74 | -506,639,698.05 |
| 加：营业外收入 | 259,953.67 | 16,238.35 |
| 减：营业外支出 | 267,775.44 | 322,625.56 |
| 三、利润总额（亏损总额以“一”号填列） | 13,495,321.97 | -506,946,085.26 |
| 减：所得税费用 | -427,581.28 | 3,668,943.28 |
| 四、净利润（净亏损以“一”号填列） | 13,922,903.25 | -510,615,028.54 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“一”号填列） | 13,922,903.25 | -510,615,028.54 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“一”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 | 13,922,903.25 | -510,615,028.54 |
| 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 | 2023 年度 | 2022 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 | 1,869,176,831.40 | 1,913,834,424.72 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | |
| 收到再保业务现金净额 | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 拆入资金净增加额 | | |
| 回购业务资金净增加额 | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | |
| 收到的税费返还 | 5,949,411.07 | 6,617,909.29 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 39,986,367.01 | 27,737,570.67 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,915,112,609.48 | 1,948,189,904.68 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,395,802,682.71 | 1,427,824,204.82 |
| 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 | 228,021,305.46 | 197,022,361.92 |
| 支付的各项税费 | 80,023,907.68 | 80,140,978.54 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 143,057,827.68 | 101,513,209.21 |
| 经营活动现金流出小计 | 1,846,905,723.53 | 1,806,500,754.49 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 68,206,885.95 | 141,689,150.19 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 3,515,625.00 | 58,352,069.18 |
| 取得投资收益收到的现金 | 2,278,561.39 | 6,210,089.19 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 79,752.22 | 250,906.61 |
| 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 | 7,020,709.89 | |
| 投资活动现金流入小计 | 12,894,648.50 | 64,813,064.98 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 7,450,477.35 | 24,658,316.46 |
| 投资支付的现金 | 20,000,000.00 | 81,000,000.00 |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 27,450,477.35 | 105,658,316.46 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -14,555,828.85 | -40,845,251.48 |

| | | |
|---------------------|----------------|----------------|
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | 2,000,000.00 | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | 2,000,000.00 | |
| 取得借款收到的现金 | 175,100,000.00 | 167,190,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 106,946,185.87 |
| 筹资活动现金流入小计 | 177,100,000.00 | 274,136,185.87 |
| 偿还债务支付的现金 | 214,490,000.00 | 120,300,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 8,208,570.86 | 9,483,118.95 |
| 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 | 11,000,000.00 | 186,060,404.76 |
| 筹资活动现金流出小计 | 233,698,570.86 | 315,843,523.71 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -56,598,570.86 | -41,707,337.84 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 318,195.69 | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -2,629,318.07 | 59,136,560.87 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 375,489,665.26 | 316,353,104.39 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 372,860,347.19 | 375,489,665.26 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2022 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 | 498,863,081.52 | 490,722,589.96 |
| 收到的税费返还 | 38,598.56 | 3,457,769.47 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 73,255,526.73 | 12,477,737.52 |
| 经营活动现金流入小计 | 572,157,206.81 | 506,658,096.95 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 325,610,591.71 | 384,165,212.33 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 57,837,336.91 | 45,043,348.10 |
| 支付的各项税费 | 29,964,603.46 | 35,787,669.45 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 44,162,765.01 | 42,944,398.14 |
| 经营活动现金流出小计 | 457,575,297.09 | 507,940,628.02 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 114,581,909.72 | -1,282,531.07 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | 49,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 44,599,434.32 | 46,210,089.19 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 24,424.78 | 171,779.31 |
| 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 | 7,000,709.89 | |
| 投资活动现金流入小计 | 51,624,568.99 | 95,381,868.50 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 1,747,282.39 | 3,337,793.76 |
| 投资支付的现金 | 23,000,000.00 | 67,480,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 24,747,282.39 | 70,817,793.76 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 26,877,286.60 | 24,564,074.74 |

| | | |
|--------------------|----------------|----------------|
| 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 | 95,100,000.00 | 119,190,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 57,523,659.84 |
| 筹资活动现金流入小计 | 95,100,000.00 | 176,713,659.84 |
| 偿还债务支付的现金 | 167,490,000.00 | 75,300,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 4,324,774.11 | 7,848,863.56 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 11,000,000.00 | 112,878,083.44 |
| 筹资活动现金流出小计 | 182,814,774.11 | 196,026,947.00 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -87,714,774.11 | -19,313,287.16 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 53,744,422.21 | 3,968,256.51 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 65,154,210.08 | 61,185,953.57 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 118,898,632.29 | 65,154,210.08 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|----|--|------------------|-------|---------------|--------------|---------------|--------|-------------------|----|------------------|---------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | | | 小计 |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,401,042,990.00 | | | | 1,691,824,853.96 | 0.00 | -1,909,351.93 | 0.00 | 35,701,442.37 | | -1,225,565,220.98 | | 1,901,094,713.42 | 17,150,133.77 | 1,918,244,847.19 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,401,042,990.00 | | | | 1,691,824,853.96 | 0.00 | -1,909,351.93 | 0.00 | 35,701,442.37 | | -1,225,565,220.98 | | 1,901,094,713.42 | 17,150,133.77 | 1,918,244,847.19 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | -8,581,480.85 | 0.00 | 325,739.57 | 1,075,375.62 | 0.00 | | 20,326,539.55 | | 13,146,173.89 | 1,503,217.37 | 14,649,391.26 |
| （一）综合收 | | | | | | | 325,739.57 | | | | 20,326,539.55 | | 20,652,279.12 | 4,421,736.52 | 25,074,015.64 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| 益总额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (二) 所有者投入和减少资本 | | | | | - 8,581,48 0.85 | | | | | | | | - 8,581,48 0.85 | - 418,519. 15 | - 9,000,00 0.00 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 2,000,00 0.00 | 2,000,00 0.00 |
| 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 | | | | | - 8,581,48 0.85 | | | | | | | | - 8,581,48 0.85 | - 2,418,51 9.15 | - 11,000,0 00.00 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | | | - 2,500,00 0.00 | - 2,500,00 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 | | | | | | | | | | | | | | - 2,500,00 0.00 | - 2,500,00 0.00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|------|------|------|--------------|--|--|--|--|--------------|------|--------------|
| 东)的分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储 | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,075,375.62 | | | | | 1,075,375.62 | 0.00 | 1,075,375.62 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|------|------|------|------------------|------|--------------|--------------|---------------|--|--|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 1,111,637.64 | | | | | 1,111,637.64 | | 1,111,637.64 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 36,262.02 | | | | | 36,262.02 | | 36,262.02 |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,401,042,990.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,683,243,373.11 | 0.00 | 1,583,612.36 | 1,075,375.62 | 35,701,442.37 | | | 1,205,238,681.43 | 1,914,240,887.31 | 18,653,351.14 | 1,932,894,238.45 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|--------|----|--|------------------|---------------|--------------|------|---------------|--------|----------------|----|------------------|---------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,415,510,616.00 | | | | 1,716,776,120.84 | 39,418,892.88 | 2,488,465.19 | | 35,701,442.37 | | 716,785,709.63 | | 2,409,295,111.51 | 16,187,286.84 | 2,425,482,398.35 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初 | 1,415,510,616.00 | | | | 1,716,776,120.84 | 39,418,892.88 | 2,488,465.19 | | 35,701,442.37 | | 716,785,709.63 | | 2,409,295,111.51 | 16,187,286.84 | 2,425,482,398.35 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|--|--|--|--------------------|--------------------|------------|--|--|--|---------------------|--|---------------------|------------|---------------------|
| 余额 | | | | | | | 5.19 | | | | 709.63 | | | | |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | - 14,467,626.00 | | | | - 24,951,266.88 | - 39,418,892.88 | 579,113.26 | | | | - 508,779,511.35 | | - 508,200,398.09 | 962,846.93 | - 507,237,551.16 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 579,113.26 | | | | - 508,779,511.35 | | - 508,200,398.09 | 962,846.93 | - 507,237,551.16 |
| （二）所有者投入和减少资本 | - 14,467,626.00 | | | | - 24,951,266.88 | - 39,418,892.88 | | | | | | | | | |
| 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 | - 14,467,626.00 | | | | - 24,951,266.88 | - 39,418,892.88 | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1. 提取 盈余公 积 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取 一般风 险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所 有者 (或股 东)的 分配 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者 权益内 部结转 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本 公积转 增资本 (或股 本) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余 公积弥 补亏损 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|--|--|--|------------------|--|---------------|--|---------------|--|-------------------|--|------------------|---------------|------------------|
| 益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,401,042,990.00 | | | | 1,691,824,853.96 | | -1,909,351.93 | | 35,701,442.37 | | -1,225,565,220.98 | | 1,901,094,713.42 | 17,150,133.77 | 1,918,244,847.19 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | | | | | | | | | | | 所有者权益合计 |
|----------|------------------|--------|-----|----|------------------|-------|--------|------|---------------|-------------------|----|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,401,042,990.00 | | | | 1,715,013,394.42 | | | | 34,387,579.78 | -1,239,668,450.26 | | 1,910,775,513.94 |
| 加：会计政策 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--|--|--|------------------|--|--|--|---------------|-----------------------|--|------------------|
| 变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,401,042,990.00 | | | | 1,715,013,394.42 | | | | 34,387,579.78 | - 1,239,668,450.26 | | 1,910,775,513.94 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | | | 13,922,903.25 | | 13,922,903.25 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 13,922,903.25 | | 13,922,903.25 |
| （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 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|--|--|--|------------------|--|--|--|---------------|-----------------------|--|------------------|
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 1,401,042,990.00 | | | | 1,715,013,394.42 | | | | 34,387,579.78 | - 1,225,745,547.01 | | 1,924,698,417.19 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|--------|-----|----|--------------------|--------------------|--------|------|---------------|---------------------|----|---------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 1,415,510,616.00 | | | | 1,739,964,661.30 | 39,418,892.88 | | | 34,387,579.78 | - 729,053,421.72 | | 2,421,390,542.48 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 1,415,510,616.00 | | | | 1,739,964,661.30 | 39,418,892.88 | | | 34,387,579.78 | - 729,053,421.72 | | 2,421,390,542.48 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | - 14,467,626.00 | | | | - 24,951,266.88 | - 39,418,892.88 | | | | - 510,615,028.54 | | - 510,615,028.54 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------|--|--|--|--------------------|--------------------|--|--|--|--|---------------------|--|---------------------|
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | | - 510,615,028.54 | | - 510,615,028.54 |
| (二) 所有者投入和减少资本 | - 14,467,626.00 | | | | - 24,951,266.88 | - 39,418,892.88 | | | | | | | |
| 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 | - 14,467,626.00 | | | | - 24,951,266.88 | - 39,418,892.88 | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------|--|--|--|----------------------|--|--|--|-------------------|---------------------------|--|----------------------|
| 本) | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公 积转增资 本(或股 本) | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公 积弥补亏 损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受 益计划变 动额结转 留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综 合收益结 转留存收 益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专 项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提 取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使 用 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其 他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期 期末余额 | 1,401,042,9 90.00 | | | | 1,715,013,3 94.42 | | | | 34,387,579. 78 | - 1,239,668,4 50.26 | | 1,910,775,5 13.94 |

三、公司基本情况

（一）企业注册地和总部地址

三丰智能装备集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系黄石市三丰机械有限公司于 2010 年 10 月整体变更设立的股份有限公司。公司在黄石市工商行政管理局注册，企业统一社会信用代码：91420200714697006M，法定代表人：朱汉平。

公司注册地：湖北省黄石经济技术开发区黄金山工业新区金山大道 398 号。

注册资本（股本）：壹拾肆亿零壹佰零肆万贰仟玖佰玖拾元整。

企业类型：股份有限公司（上市）。

公司所处行业为专用设备制造业。公司主要从事自动化智能输送成套设备的研发设计、制造、安装、调试与技术服务。

公司经营范围：智能物流系统工程的设计、制造、销售、安装和管理；智能输送成套装备、光机电一体化装备、涂装设备、自动化控制系统及系统集成、工业仓储自动化及工业机器人等的设计、制造、销售、安装调试与技术服务；经营本企业自产产品及相关技术的出口业务及本企业所需的机械设备、零配件、辅助材料及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；销售汽车（不含小轿车）。

（二）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 4 月 24 日决议批准报出。

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基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下称企业会计准则），并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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活动针对金融资产预期信用损失、存货的计价方法、长期投资的计价方法、固定资产的折旧、无形资产的摊销、长期资产的减值、收入的确认等交易或事项制定了具体的会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2023 年 12 月 31 日的财务状况、2023 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

| 项目 | 重要性标准 |
|-------------------|---|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 | 占相应应收款项金额的 10% 以上，或金额超过 500 万元，或当期计提坏账准备影响盈亏变化 |
| 重要的计提跌价准备的存货 | 占相应存货金额的 10% 以上，或当期计提坏账准备影响盈亏变化 |
| 账龄超过 1 年以上的重要预付款项 | 占预付款项余额 10% 以上，或金额超过 300 万元 |
| 账龄超过 1 年以上的重要应付账款 | 占应付款项余额 10% 以上，或金额超过 300 万元 |
| 账龄超过 1 年以上的重要合同负债 | 占合同负债余额 10% 以上，或金额超过 2000 万元 |
| 少数股东持有的权益重要的子公司 | 少数股东持有 5% 以上股权，且资产总额占合并报表相应项目 5% 以上、净利润占合并报表相应项目 30% 以上 |

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表的编制方法

1. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

2. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

3. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

4. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产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当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以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。

③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。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

本公司对金融工具的公允价值的确认方法：如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公

允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法：

（1）金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

● 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

（1）预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

（2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

（3）预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

（4）应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

①按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司对除单项认定的应收款项，根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

| 组合类别 | 确定依据 |
|-------------|-------------------------|
| 组合 1：银行承兑汇票 | 管理层评价该类款项具有较低的信用风险 |
| 组合 2：商业承兑汇票 | 管理层评价该类款项为高信用企业发出商业承兑汇票 |

应收账款按照信用风险特征组合：

| 组合类别 | 确定依据 |
|-----------------|----------------------------------|
| 组合 1：应收客户款 | 本组合为向合并范围内关联方之外的客户销售或提供劳务产生的应收账款 |
| 组合 2：合并范围内关联方往来 | 本组合为向合并范围内关联方销售或提供劳务产生的应收账款 |

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

②按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对客户已破产、发生重大财务困难、失信企业等应收款项单项认定，分别计提坏账准备。

（2）包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

5.其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

（1）按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

| 组合类别 | 确定依据 |
|-----------|------|
| 组合 1：应收股利 | 应收股利 |

| 组合类别 | 确定依据 |
|------------------|--------------------|
| 组合 2：应收利息 | 应收金融机构的利息 |
| 组合 3：应收往来款 | 经营活动中应收的押金、保证金等。 |
| 组合 4：应收合并范围内公司款项 | 应收本公司合并范围内关联方的应收款项 |

(2) 按照单项计提坏账准备的判断标准

本公司对其他应收款项进行单项认定并计提坏账准备，对客户已破产、财务发生重大困难、失信企业等其他应收款项单项认定，分别计提坏账准备。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、金融工具”。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、金融工具”。

14、应收款项融资

本公司视其日常资金管理的需要，将银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司按照整个存续期预期信用损失计量损失准备，本公司认为商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、金融工具”。

16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

| 组合类别 | 确定依据 |
|-----------------|-----------------------------|
| 组合 1：应收客户款 | 依据客户发生的业务内容确定，如质保金 |
| 组合 2：合并范围内关联方往来 | 本组合为向合并范围内关联方发生的业务内容确认，如质保金 |

17、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司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，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货的盘存制度

存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

18、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

（2）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类

似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|--------|-------|-------|-----|--------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 10—30 | 5% | 3.17%—9.50% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5—15 | 5% | 6.33%—19.00% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5—10 | 5% | 9.50%—19.00% |
| 其他设备 | 年限平均法 | 5—10 | 5% | 9.50%—19.00% |

21、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

23、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

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

| 资产类别 | 使用寿命（年） | 摊销方法 |
|-------|---------|------|
| 土地使用权 | 20—50 | 直线法 |
| 专利权 | 10 | 直线法 |
| 商标 | 8—10 | 直线法 |
| 软件及其他 | 3—10 | 直线法 |

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(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；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项

计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

24、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

25、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若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。

26、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

27、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

28、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

29、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司收入主要来源于以下业务类型

(1)专用设备及配套定制件：本公司的产品完工后由客户对产品进行终验收，依据企业会计准则的有关规定并结合本公司的实际经营特点，本公司的项目销售以终验收合格作为收入确认时点。

(2)其他产品销售：以产品交付客户并经客户签收作为控制权的转移时点确认销售收入。

(3)提供劳务：双方约定的劳务已经完成，以劳务完成时点作为控制权的转移时点确认销售收入。

(4)建筑服务：在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。按照投入法，根据发生的成本确定提供服务的履约进度。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。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

30、合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

(1) 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

31、政府补助

(1)政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(2)政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

32、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，确定该计税基础为其差额），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) 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

33、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，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确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

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 |
|--------------|--------------|------|
|--------------|--------------|------|

财政部于 2022 年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无影响。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2023 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 | 应税收入 | 13%，9%，6% |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税额 | 7%，5% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%，20%，25% |
| 教育费附加 | 应纳流转税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 应纳流转税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|---------------------|-------|
| 三丰智能装备集团股份有限公司 | 15% |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 15% |
| 武汉博至盛建设有限公司 | 25% |
| 湖北鼎誉工程有限公司 | 25% |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 15% |
| 湖北三丰机器人系统工程有限公司 | 20% |
| 湖北三扬石化有限公司 | 25% |
| 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 25% |
| 湖北三丰智能装备有限公司 | 15% |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 15% |
| 湖北三丰小松系统工程有限公司 | 20% |
| 湖北军驿智能装备有限公司 | 25% |
| 广东三丰锦润汽车装备制造有限公司 | 25% |
| 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 | 15% |
| 鑫燕隆（泰国）有限公司 | 20% |
| 三丰智联（上海）智能科技有限公司 | 20% |
| 湖北三丰汉巍智能科技有限公司 | 25% |
| 湖北金丰智慧新能源科技有限公司 | 25% |

2、税收优惠

(1) 增值税：子公司黄石久丰智能机电有限公司为社会福利企业，根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》（财税〔2007〕92号），享受增值税限额即征即退的优惠政策。

公司以及子公司湖北三丰机器人有限公司、湖北三丰智能装备有限公司、湖北三丰小松物流技术有限公司，具有嵌入式软件产品，根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

公司以及子公司湖北三丰机器人有限公司、湖北三丰智能装备有限公司、湖北三丰小松物流技术有限公司、上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司、黄石久丰智能机电有限公司符合先进制造业企业，根据财政部、国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第43号），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%抵减应纳税额。

(2) 企业所得税：根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202342003506，有效期三年），公司被认定为高新技术企业。公司2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202242002486，有效期三年），子公司黄石久丰智能机电有限公司被认定为高新技术企业。2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202342004256，有效期三年），子公司湖北三丰机器人有限公司被认定为高新技术企业。2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202142000121，有效期三年），子公司湖北三丰智能装备有限公司被认定为高新技术企业。2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202142000001，有效期三年），子公司湖北三丰小松物流技术有限公司被认定为高新技术企业。2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

根据上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202131006435，有效期三年），子公司上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司被认定为高新技术企业。2023年度按15%的税率计缴企业所得税。

子公司黄石久丰智能机电有限公司为社会福利企业，根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业税收优惠政策的通知》（财税〔2007〕92号），享受企业所得税残疾人实际工资加计扣除应纳税所得额的优惠政策。

子公司三丰智联（上海）智能科技有限公司、湖北三丰机器人系统工程有限公司、湖北三丰小松系统工程有限公司为小型微利企业，根据财政部 税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。

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 | 199,025.83 | 321,008.25 |
| 银行存款 | 372,661,220.73 | 375,160,586.35 |
| 其他货币资金 | 68,352,238.44 | 70,343,512.90 |
| 合计 | 441,212,485.00 | 445,825,107.50 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 11,000,516.16 | 10,680,764.59 |

其他说明：

注：其他货币资金主要系汇票保证金、保函保证金。

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 | 4,682,185.80 | 11,933,378.74 |
| 其中： | | |
| 权益工具投资 | 687,089.66 | 10,932,668.85 |
| 理财产品 | 3,995,096.14 | 1,000,709.89 |
| 其中： | | |
| 合计 | 4,682,185.80 | 11,933,378.74 |

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 商业承兑票据 | 3,698,298.99 | 5,402,168.51 |
| 合计 | 3,698,298.99 | 5,402,168.51 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----|----------|---------|----------|-------|----------|----------|---------|----------|--------|----------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项 | 3,867,30 | 100.00% | 169,001. | 4.37% | 3,698,29 | 19,775,6 | 100.00% | 14,373,4 | 72.68% | 5,402,16 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------|---------|------------|-------|--------------|---------------|---------|---------------|---------|--------------|
| 计提坏账准备的应收票据 | 0.00 | | 01 | | 8.99 | 15.19 | | 46.68 | | 8.51 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 客户 1 | | | | | | 14,318,879.32 | 72.41% | 14,318,879.32 | 100.00% | 0.00 |
| 其他客户 | 3,867,300.00 | 100.00% | 169,001.01 | 4.37% | 3,698,298.99 | 5,456,735.87 | 27.59% | 54,567.36 | 1.00% | 5,402,168.51 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 3,867,300.00 | 100.00% | 169,001.01 | 4.37% | 3,698,298.99 | 19,775,615.19 | 100.00% | 14,373,446.68 | 72.68% | 5,402,168.51 |

按单项计提坏账准备：169,001.01

单位：元

| 名称 | 期初余额 | | 期末余额 | | | |
|------|---------------|---------------|--------------|------------|-------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 1 | 14,318,879.32 | 14,318,879.32 | | | | |
| 其他客户 | 5,456,735.87 | 54,567.36 | 3,867,300.00 | 169,001.01 | 4.37% | |
| 合计 | 19,775,615.19 | 14,373,446.68 | 3,867,300.00 | 169,001.01 | | |

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 | |
| 按单项计提坏账准备的应收票据：客户 1 | 14,318,879.32 | -14,318,879.32 | | | | 0.00 |
| 按单项计提坏账准备的应收票据：其他客户 | 54,567.36 | 114,433.65 | | | | 169,001.01 |
| 合计 | 14,373,446.68 | -14,204,445.67 | | | | 169,001.01 |

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 |
|--------|--------------|-----------|
| 商业承兑票据 | 4,990,000.00 | |
| 合计 | 4,990,000.00 | |

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） | 245,001,131.90 | 235,578,531.09 |
| 1至2年 | 159,543,342.34 | 139,041,216.07 |
| 2至3年 | 76,497,669.11 | 82,521,604.26 |
| 3年以上 | 131,209,189.40 | 120,925,788.14 |
| 3至4年 | 47,021,834.90 | 43,724,326.18 |
| 4至5年 | 19,038,260.70 | 31,101,058.76 |
| 5年以上 | 65,149,093.80 | 46,100,403.20 |
| 合计 | 612,251,332.75 | 578,067,139.56 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 127,669,302.38 | 20.85% | 91,571,487.83 | 71.73% | 36,097,814.55 | 59,302,667.48 | 10.26% | 32,365,115.74 | 54.58% | 26,937,551.74 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 484,582,030.37 | 79.15% | 104,039,181.51 | 21.47% | 380,542,848.86 | 518,764,472.08 | 89.74% | 126,195,042.94 | 24.33% | 392,569,429.14 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1：应收客户款 | 484,582,030.37 | 79.15% | 104,039,181.51 | 21.47% | 380,542,848.86 | 518,764,472.08 | 89.74% | 126,195,042.94 | 24.33% | 392,569,429.14 |
| 合计 | 612,251,332.75 | 100.00% | 195,610,669.34 | 31.95% | 416,640,663.41 | 578,067,139.56 | 100.00% | 158,560,158.68 | 27.43% | 419,506,980.88 |

按单项计提坏账准备：91,571,487.83

单位：元

| 名称 | 期初余额 | | 期末余额 | | | |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 1 | 53,875,103.48 | 26,937,551.74 | 53,875,103.48 | 37,712,572.44 | 70.00% | 预计款项无法足额收回 |
| 客户 2 | 2,674,710.00 | 121,966.78 | 35,045,190.00 | 17,522,595.00 | 50.00% | 客户经营风险较大 |

| | | | | | | |
|-------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------|---------------|
| 客户 3 | 7,818,900.00 | 7,818,900.00 | 7,788,900.00 | 7,788,900.00 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 4 | 6,179,262.40 | 6,179,262.40 | 6,179,262.40 | 6,179,262.40 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 5 | 5,160,000.00 | 5,160,000.00 | 5,160,000.00 | 5,160,000.00 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 6 | 4,768,157.04 | 2,595,867.66 | 4,768,157.04 | 4,259,178.76 | 89.33% | 预计款项无法足额收回 |
| 客户 7 | 3,200,410.26 | 2,457,915.08 | 3,200,410.26 | 3,200,410.26 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 8 | 2,748,000.00 | 2,748,000.00 | 2,748,000.00 | 2,748,000.00 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 9 | 2,307,000.00 | 2,307,000.00 | 2,307,000.00 | 2,307,000.00 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 10 | 2,947,616.00 | 333,080.61 | 1,656,213.45 | 828,106.72 | 50.00% | 诉讼中，款项收回可能性较小 |
| 客户 11 | 1,176,281.14 | 420,269.64 | 1,428,730.00 | 1,018,249.00 | 70.54% | 诉讼中，款项收回可能性较小 |
| 其他客户 | 4,489,139.60 | 2,062,927.55 | 3,512,335.75 | 2,847,213.25 | 81.06% | 预计款项无法足额收回 |
| 合计 | 97,344,579.92 | 59,142,741.46 | 127,669,302.38 | 91,571,487.83 | | |

按组合计提坏账准备：104,039,181.51

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 | 209,970,683.04 | 9,175,718.85 | 4.37% |
| 1 至 2 年 | 133,493,010.61 | 14,163,608.43 | 10.61% |
| 2 至 3 年 | 72,624,550.66 | 21,453,292.27 | 29.54% |
| 3 至 4 年 | 15,381,048.29 | 8,781,040.48 | 57.09% |
| 4 至 5 年 | 13,896,148.52 | 11,248,932.23 | 80.95% |
| 5 年以上 | 39,216,589.25 | 39,216,589.25 | 100.00% |
| 合计 | 484,582,030.37 | 104,039,181.51 | |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|--------|----------------|----------------|-------|----|----------|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 单项评估计提 | 32,365,115.74 | 59,206,372.09 | | | | 91,571,487.83 |
| 组合计提 | 126,195,042.94 | -22,160,685.72 | | | 4,824.29 | 104,039,181.51 |
| 合计 | 158,560,158.68 | 37,045,686.37 | | | 4,824.29 | 195,610,669.34 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|----------------|---------------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 客户 1 | 82,536,628.48 | 62,327,636.00 | 144,864,264.48 | 18.50% | 19,489,842.49 |
| 客户 2 | 50,895,735.87 | 16,150,038.75 | 67,045,774.62 | 8.56% | 3,492,039.01 |
| 客户 3 | 53,875,103.48 | 0.00 | 53,875,103.48 | 6.88% | 37,712,572.44 |
| 客户 4 | 46,051,600.00 | 0.00 | 46,051,600.00 | 5.88% | 2,012,454.92 |
| 客户 5 | 35,267,800.00 | 9,944,000.00 | 45,100,495.00 | 5.76% | 22,550,247.50 |
| 合计 | 268,626,867.83 | 88,421,674.75 | 356,937,237.58 | 45.58% | 85,257,156.36 |

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |
| 1 年以内 | 164,499,261.48 | 11,726,064.91 | 152,773,196.57 | 117,618,245.75 | 5,363,392.01 | 112,254,853.74 |
| 1 至 2 年 | 6,146,566.23 | 652,150.67 | 5,494,415.56 | 2,301,862.64 | 260,110.48 | 2,041,752.16 |
| 2 至 3 年 | 199,000.00 | 58,784.60 | 140,215.40 | 871,172.00 | 221,016.34 | 650,155.66 |
| 3 至 4 年 | | | | 202,228.28 | 102,448.85 | 99,779.43 |
| 合计 | 170,844,827.71 | 12,437,000.18 | 158,407,827.53 | 120,993,508.67 | 5,946,967.68 | 115,046,540.99 |

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

| 项目 | 本期计提 | 本期收回或转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|------|--------------|---------|---------|----------|
| 单项计提 | 4,972,000.00 | | | 客户经营风险较大 |
| 组合计提 | 1,517,996.32 | | | |
| 合计 | 6,489,996.32 | | | —— |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 188,000,470.18 | 99,600,538.48 |
| 迪链 | 10,891,607.96 | |
| 中企云链 | 230,000.00 | |
| 合计 | 199,122,078.14 | 99,600,538.48 |

(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 |
|--------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 37,991,474.71 |
| 合计 | 37,991,474.71 |

(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 | 145,245,754.36 | |
| 迪链 | 372,212,289.80 | |
| 合计 | 517,458,044.16 | |

7、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 43,538,179.60 | 25,114,742.27 |
| 合计 | 43,538,179.60 | 25,114,742.27 |

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 保证金 | 52,368,362.08 | 31,253,979.63 |
| 备用金及其他 | 5,585,550.14 | 7,655,708.72 |
| 合计 | 57,953,912.22 | 38,909,688.35 |

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） | 42,064,711.46 | 22,295,665.37 |
| 1 至 2 年 | 1,194,507.85 | 4,995,551.00 |
| 2 至 3 年 | 3,809,319.00 | 715,058.65 |
| 3 年以上 | 10,885,373.91 | 10,903,413.33 |
| 3 至 4 年 | 172,640.14 | 269,190.00 |
| 4 至 5 年 | 106,400.00 | 10,252,693.76 |
| 5 年以上 | 10,606,333.77 | 381,529.57 |
| 合计 | 57,953,912.22 | 38,909,688.35 |

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 | 转销或核销 | 其他 | |
| 单项评估计提 | 12,255,000.00 | 100,000.00 | | | | 12,355,000.00 |
| 组合计提 | 1,539,946.08 | 525,396.36 | | 5,700.00 | 1,090.18 | 2,060,732.62 |
| 合计 | 13,794,946.08 | 625,396.36 | | 5,700.00 | 1,090.18 | 14,415,732.62 |

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 |
|------|---------|------|------|---------------------|
| | | | | |

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|-------|----------|
| 其他应收款 | 5,700.00 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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 |
|------|-------|---------------|---------------|------------------|---------------|
| 单位 1 | 保证金 | 30,000,000.00 | 1 年以内 | 51.77% | 441,000.00 |
| 单位 2 | 保证金 | 12,255,000.00 | 2 至 3 年/5 年以上 | 21.15% | 12,255,000.00 |
| 单位 3 | 保证金 | 1,396,700.00 | 1 年以内 | 2.41% | 20,531.49 |
| 单位 4 | 保证金 | 1,208,700.00 | 1 年以内 | 2.09% | 17,767.89 |
| 单位 5 | 保证金 | 723,000.00 | 1 年以内/1 至 2 年 | 1.25% | 31,568.10 |
| 合计 | | 45,583,400.00 | | 78.67% | 12,765,867.48 |

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|----------------|--------|----------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 166,046,361.38 | 78.95% | 255,261,026.10 | 91.04% |
| 1 至 2 年 | 30,336,208.39 | 14.42% | 14,037,645.70 | 5.01% |
| 2 至 3 年 | 5,663,811.90 | 2.70% | 1,368,373.37 | 0.49% |
| 3 年以上 | 8,266,786.57 | 3.93% | 9,711,749.01 | 3.46% |
| 合计 | 210,313,168.24 | | 280,378,794.18 | |

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：

预付项目外包款 8,225,680.35 元，账龄 1 年以上，项目尚未完工。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|-------|---------------|--------------------|
| 供应商 1 | 13,921,833.46 | 6.62 |
| 供应商 2 | 11,099,772.01 | 5.28 |
| 供应商 3 | 9,669,952.80 | 4.60 |
| 供应商 4 | 8,931,855.99 | 4.25 |
| 供应商 5 | 6,412,475.05 | 3.05 |
| 合计 | 50,035,889.31 | 23.80 |

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-------|------------------|---------------------------|------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 119,883,425.54 | 274,645.87 | 119,608,779.67 | 109,832,838.85 | | 109,832,838.85 |
| 在产品 | 2,490,769,859.14 | 50,721,269.32 | 2,440,048,589.82 | 1,595,296,648.33 | 17,130,635.93 | 1,578,166,012.40 |
| 库存商品 | 2,607,169.98 | 612,441.55 | 1,994,728.43 | 3,100,998.98 | | 3,100,998.98 |
| 低值易耗品 | | | | 127,640.76 | | 127,640.76 |
| 合计 | 2,613,260,454.66 | 51,608,356.74 | 2,561,652,097.92 | 1,708,358,126.92 | 17,130,635.93 | 1,691,227,490.99 |

(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 | | 274,645.87 | | | | 274,645.87 |
| 在产品 | 17,130,635.93 | 34,587,400.78 | | 996,767.39 | | 50,721,269.32 |
| 库存商品 | | 612,441.55 | | | | 612,441.55 |
| 合计 | 17,130,635.93 | 35,474,488.20 | | 996,767.39 | | 51,608,356.74 |

可变现净值依据不可撤销合同的预计可收款金额，期末在产品成本已超过可变现净值，据此计提存货跌价准备。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

10、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 预缴企业所得税 | 142,460.51 | 2,246,891.78 |
| 待抵扣/待认证进项税额 | 16,688,879.37 | 20,355,012.03 |
| 预缴附加税 | | 59,208.08 |
| 合计 | 16,831,339.88 | 22,661,111.89 |

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

| 被投资单 | 期初余额 | 减值准备 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 |
|------|------|------|--------|----|----|----|----|----|----|----|------|------|
| | | | 追加 | 减少 | 权益 | 其他 | 其他 | 宣告 | 计提 | 其他 | | |

| 位 | (账面价值) | 期初余额 | 投资 | 投资 | 法下确认的投资损益 | 综合收益调整 | 权益变动 | 发放现金股利或利润 | 减值准备 | | (账面价值) | 期末余额 |
|-----------------|--------------|------|---------------|----|-------------|--------|------|-----------|------|--|---------------|------|
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 深圳前海创元资本管理有限公司 | 1,617,300.47 | | | | -118,884.31 | | | | | | 1,498,416.16 | |
| 博睿斯数字能源(深圳)有限公司 | | | 20,000,000.00 | | -595,852.78 | | | | | | 19,404,147.22 | |
| 小计 | 1,617,300.47 | | 20,000,000.00 | | -714,737.09 | | | | | | 20,902,563.38 | |
| 合计 | 1,617,300.47 | | 20,000,000.00 | | -714,737.09 | | | | | | 20,902,563.38 | |

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

12、其他非流动金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 权益工具投资 | 113,606,520.83 | 117,122,145.83 |
| 合计 | 113,606,520.83 | 117,122,145.83 |

其他说明:

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----------------------|----------------|------|--------------|----------------|
| 宁波睿耘投资合伙企业（有限合伙） | 80,706,817.00 | | | 80,706,817.00 |
| 淄博翎云榭股权投资合伙企业（有限合伙） | 10,000,000.00 | | | 10,000,000.00 |
| 芜湖泽湾投资管理合伙企业（有限合伙） | 15,000,000.00 | | 3,515,625.00 | 11,484,375.00 |
| 湖北玖恩智能科技有限公司 | 10,000,000.00 | | | 10,000,000.00 |
| 湖北新楚风四号企业管理合伙企业（有限合伙） | 829,524.23 | | | 829,524.23 |
| 信托受益权凭证 | 585,804.60 | | | 585,804.60 |
| 合计 | 117,122,145.83 | | 3,515,625.00 | 113,606,520.83 |

13、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 237,372,950.31 | 253,248,297.65 |
| 合计 | 237,372,950.31 | 253,248,297.65 |

（1）固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 其他设备 | 合计 |
|-----------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.期初余额 | 300,248,770.62 | 102,969,342.01 | 14,971,340.00 | 31,786,541.68 | 449,975,994.31 |
| 2.本期增加金额 | 907,370.72 | 6,414,653.65 | 2,213,530.19 | 937,780.45 | 10,473,335.01 |
| （1）购置 | 3,355,430.96 | 391,256.91 | 2,213,530.19 | 790,265.40 | 6,750,483.46 |
| （2）在建工程转入 | 4,721,090.57 | 2,308,428.66 | | | 7,029,519.23 |
| （3）企业合并增加 | | | | | |
| （3）竣工决算 | -7,739,793.02 | 3,714,968.08 | | 147,515.05 | -3,877,309.89 |
| （4）内部调动转入 | 570,642.21 | | | | 570,642.21 |
| 3.本期减少金额 | | 1,740,670.79 | 582,993.18 | 492,740.76 | 2,816,404.73 |
| （1）处置或报废 | | 1,740,670.79 | 582,993.18 | 492,740.76 | 2,816,404.73 |
| 4.期末余额 | 301,156,141.34 | 107,643,324.87 | 16,601,877.01 | 32,231,581.37 | 457,632,924.59 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 88,882,253.82 | 73,055,704.37 | 12,042,917.00 | 22,746,821.47 | 196,727,696.66 |
| 2.本期增加 | 14,190,937.63 | 8,638,126.48 | 1,118,897.35 | 2,080,098.42 | 26,028,059.88 |

| | | | | | |
|------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 金额 | | | | | |
| (1) 计提 | 14,148,139.57 | 8,638,126.48 | 1,118,897.35 | 2,080,098.42 | 25,985,261.82 |
| (2) 内部调动转入 | 42,798.06 | | | | 42,798.06 |
| 3.本期减少金额 | | 1,631,377.47 | 462,842.29 | 401,562.50 | 2,495,782.26 |
| (1) 处置或报废 | | 1,631,377.47 | 462,842.29 | 401,562.50 | 2,495,782.26 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 103,073,191.45 | 80,062,453.38 | 12,698,972.06 | 24,425,357.39 | 220,259,974.28 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 198,082,949.89 | 27,580,871.49 | 3,902,904.95 | 7,806,223.98 | 237,372,950.31 |
| 2.期初账面价值 | 211,366,516.80 | 29,913,637.64 | 2,928,423.00 | 9,039,720.21 | 253,248,297.65 |

14、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 在建工程 | 35,311,845.42 | 18,950,733.32 |
| 合计 | 35,311,845.42 | 18,950,733.32 |

(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 |
| 智能装备研发制造基地 | 35,311,845.42 | | 35,311,845.42 | 14,946,314.76 | | 14,946,314.76 |
| 木栏加油站 | | | | 3,746,069.05 | | 3,746,069.05 |
| 喷漆废水处理工程设备改造项目 | | | | 258,349.51 | | 258,349.51 |
| 合计 | 35,311,845.42 | | 35,311,845.42 | 18,950,733.32 | | 18,950,733.32 |

(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 |
|--------------|---------------|---------------|---------------|------------|----------|---------------|-------------|------|-----------|--------------|----------|------|
| 智能装备研发制造基地项目 | 91,510,000.00 | 14,946,314.76 | 20,365,530.66 | | | 35,311,845.42 | | | | | | 其他 |
| 合计 | 91,510,000.00 | 14,946,314.76 | 20,365,530.66 | | | 35,311,845.42 | | | | | | |

(3) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

15、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 | 商标 | 软件及其他 | 合计 |
|------------|----------------|---------------|-------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 214,885,071.59 | 39,270,679.25 | | 54,724,000.00 | 10,850,804.68 | 319,730,555.52 |
| 2.本期增加金额 | | | | | 470,666.22 | 470,666.22 |
| (1) 购置 | | | | | 470,666.22 | 470,666.22 |
| (2) 内部研发 | | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | 570,642.21 | 570,642.21 |
| (1) 处置 | | | | | | |
| (2) 内部调动转出 | | | | | 570,642.21 | 570,642.21 |
| 4.期末余额 | 214,885,071.59 | 39,270,679.25 | | 54,724,000.00 | 10,750,828.69 | 319,630,579.53 |

| | | | | | | |
|------------|----------------|---------------|--|---------------|--------------|----------------|
| 二、累计摊销 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 34,037,234.65 | 20,197,083.49 | | 33,263,607.65 | 7,751,902.73 | 95,249,828.52 |
| 2.本期增加金额 | 5,865,551.94 | 3,927,067.92 | | 6,438,117.60 | 1,218,171.37 | 17,448,908.83 |
| (1) 计提 | 5,865,551.94 | 3,927,067.92 | | 6,438,117.60 | 1,218,171.37 | 17,448,908.83 |
| 3.本期减少金额 | | | | | 42,798.06 | 42,798.06 |
| (1) 处置 | | | | | | |
| (2) 内部调动转出 | | | | | 42,798.06 | 42,798.06 |
| 4.期末余额 | 39,902,786.59 | 24,124,151.41 | | 39,701,725.25 | 8,927,276.04 | 112,655,939.29 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 174,982,285.00 | 15,146,527.84 | | 15,022,274.75 | 1,823,552.65 | 206,974,640.24 |
| 2.期初账面价值 | 180,847,836.94 | 19,073,595.76 | | 21,460,392.35 | 3,098,901.95 | 224,480,727.00 |

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%。

16、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 | | |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 3,379,420.56 | | | | | 3,379,420.56 |
| 上海鑫燕隆汽 | 2,068,439,985.64 | | | | | 2,068,439,985.64 |

| | | | | | | |
|---------------|------------------|--|--|--|--|------------------|
| 车装备制造有 限公司 | | | | | | |
| 合计 | 2,071,819,406.20 | | | | | 2,071,819,406.20 |

(2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名 称或形成商誉 的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-------------------------|------------------|------|--|------|--|------------------|
| | | 计提 | | 处置 | | |
| 上海鑫燕隆汽 车装备制造有 限公司 | 1,847,150,748.47 | | | | | 1,847,150,748.47 |
| 合计 | 1,847,150,748.47 | | | | | 1,847,150,748.47 |

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

| 名称 | 所属资产组或组合的构成及 依据 | 所属经营分部及依据 | 是否与以前年度保持一致 |
|----|--------------------|-----------|-------------|
|----|--------------------|-----------|-------------|

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

商誉所在资产组账面价值为 16,042.45 万元，其中：固定资产账面价值 6,186.22 万元（房屋建筑物 5,952.70 万元、机器设备 17.45 万元、运输工具 88.69 万元、其他设备 127.38 万元）；无形资产账面价值 9,856.23 万元（土地使用权 6,691.15 万元、软件及其他 164.71 万元、专利权 1,498.14 万元、商标 1,502.23 万元）。

该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 可收回金额 | 减值金额 | 预测期的 年限 | 预测期的关 键参数 | 稳定期的关 键参数 | 稳定期的关 键参数的确 定依据 |
|--|----------------|----------------|------|------------|---|---|------------------------|
| 上海鑫燕隆 汽车装备制造 有限公司与商 誉相关的资产 组 | 381,713,733.96 | 394,057,900.00 | 0.00 | 5 年 | ①预测期营 业收入增长 率：2024 年 至 2025 年分 别为 15.25%、- 6.62%， 2026 年至 2028 年为 3.44%。 | ①稳定期营 业收入增长 率：0%。 ②稳定期利 润率： 9.98%。 ③折现率： 13.10%。 | 参考预测期 最后一年各 项参数。 |

| | | | | | | | |
|----|----------------|----------------|------|--|---|--|--|
| | | | | | ②预测期利润率： 3.56%至 10.37%。 ③折现率： 13.10%。 | | |
| 合计 | 381,713,733.96 | 394,057,900.00 | 0.00 | | | | |

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|--------------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 273,222,752.70 | 41,157,850.75 | 209,806,155.04 | 31,920,302.24 |
| 内部交易未实现利润 | 4,443,564.80 | 666,534.72 | | |
| 可抵扣亏损 | 28,874,692.52 | 6,368,505.09 | 55,201,803.51 | 10,235,430.40 |
| 递延收益 | 21,695,546.55 | 3,754,331.98 | 22,123,319.91 | 3,318,497.99 |
| 权益工具投资公允价值变动 | 293,403.10 | 44,010.47 | 114,105.33 | 17,115.80 |
| 合计 | 328,529,959.67 | 51,991,233.01 | 287,245,383.79 | 45,491,346.43 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 32,635,071.53 | 4,895,260.73 | 43,761,242.33 | 6,564,186.35 |
| 合计 | 32,635,071.53 | 4,895,260.73 | 43,761,242.33 | 6,564,186.35 |

(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 | | 51,991,233.01 | | 45,491,346.43 |
| 递延所得税负债 | | 4,895,260.73 | | 6,564,186.35 |

(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 | 1,018,007.19 | |
| 可抵扣亏损 | 44,312,618.97 | 15,146,188.60 |
| 合计 | 45,330,626.16 | 15,146,188.60 |

(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 |
|---------|---------------|---------------|----|
| 2023 年度 | | 3,137,455.90 | |
| 2024 年度 | 6,370,703.61 | 6,370,703.61 | |
| 2025 年度 | 478,309.87 | 478,309.87 | |
| 2026 年度 | 1,674,168.77 | 1,674,168.77 | |
| 2027 年度 | 21,956,096.08 | 3,485,550.45 | |
| 2028 年度 | 13,833,340.64 | | |
| 合计 | 44,312,618.97 | 15,146,188.60 | |

其他说明：

18、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|---------|------------|------|------------|--------------|------|--------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 预付工程设备款 | 786,114.12 | | 786,114.12 | 1,140,977.28 | | 1,140,977.28 |
| 预付购房款 | | | | 2,000,140.00 | | 2,000,140.00 |
| 合计 | 786,114.12 | | 786,114.12 | 3,141,117.28 | | 3,141,117.28 |

其他说明：

19、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目 | 期末 | | | | 期初 | | | |
|------|---------------|---------------|------|------|---------------|---------------|------|------|
| | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 | 账面余额 | 账面价值 | 受限类型 | 受限情况 |
| 货币资金 | 68,352,137.81 | 68,352,137.81 | 质押 | 保证 | 70,335,442.24 | 70,335,442.24 | 质押 | 保证金 |

| | | | | | | | | |
|------|----------------|----------------|----|----|----------------|----------------|----|----|
| | | | | 金 | | | | |
| 应收票据 | 37,991,474.71 | 37,991,474.71 | 质押 | 质押 | 36,203,189.96 | 36,203,189.96 | 质押 | 质押 |
| 合计 | 106,343,612.52 | 106,343,612.52 | | | 106,538,632.20 | 106,538,632.20 | | |

其他说明：

20、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 质押借款 | 6,000,000.00 | |
| 保证借款 | 46,000,000.00 | 40,000,000.00 |
| 信用借款 | 55,000,000.00 | 115,000,000.00 |
| 保理融资 | 40,000,000.00 | |
| 民信易链 | 10,100,000.00 | 9,190,000.00 |
| 应计利息 | 26,783.33 | |
| 合计 | 157,126,783.33 | 164,190,000.00 |

短期借款分类的说明：

注 1：保证借款系子公司湖北三丰小松物流技术有限公司以本公司作为担保人，取得借款 2,600.00 万元；子公司湖北三丰机器人有限公司以本公司作为担保人，取得借款 500.00 万元；子公司湖北三丰智能装备有限公司以本公司作为担保人，取得借款 300.00 万元；子公司黄石久丰智能机电有限公司以本公司作为担保人，取得借款 1,200.00 万元。

注 2：质押借款系子公司湖北三丰机器人有限公司以所持有的 21 项专利权质押，取得借款 600.00 万元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

21、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑汇票 | 190,776,562.93 | 256,729,766.97 |
| 信用证 | 10,000,000.00 | 10,000,000.00 |
| 合计 | 200,776,562.93 | 266,729,766.97 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 1年以内（含1年） | 445,192,048.08 | 274,997,494.52 |
| 1年以上 | 126,418,898.20 | 98,590,907.89 |
| 合计 | 571,610,946.28 | 373,588,402.41 |

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|-------|---------------|-----------|
| 供应商 1 | 11,727,590.00 | 尚未结算的款项 |
| 供应商 2 | 8,863,140.06 | 尚未结算的款项 |
| 供应商 3 | 5,456,822.21 | 尚未结算的款项 |
| 供应商 4 | 5,100,000.00 | 尚未结算的款项 |
| 供应商 5 | 4,821,000.00 | 尚未结算的款项 |
| 合计 | 35,968,552.27 | |

其他说明：

23、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 其他应付款 | 3,163,950.89 | 3,326,896.11 |
| 合计 | 3,163,950.89 | 3,326,896.11 |

(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 |
|---------|--------------|--------------|
| 质保金及押金 | 1,373,109.58 | 963,184.79 |
| 往来款项及其他 | 1,790,841.31 | 2,363,711.32 |
| 合计 | 3,163,950.89 | 3,326,896.11 |

2) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

24、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|------------------|------------------|
| 1年以内（含1年） | 1,478,856,781.84 | 730,869,194.73 |
| 1年以上 | 518,533,805.04 | 427,201,859.23 |
| 合计 | 1,997,390,586.88 | 1,158,071,053.96 |

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 |
|------|----------------|-----------|
| 客户 1 | 60,833,780.64 | 项目尚未完工验收 |
| 客户 2 | 59,683,500.00 | 项目尚未完工验收 |
| 客户 3 | 36,931,626.42 | 项目尚未完工验收 |
| 客户 4 | 27,523,401.64 | 项目尚未完工验收 |
| 客户 5 | 20,875,666.88 | 项目尚未完工验收 |
| 合计 | 205,847,975.58 | |

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 |
|----|------|------|
|----|------|------|

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|
| 一、短期薪酬 | 2,849,911.20 | 211,031,704.64 | 210,650,329.61 | 3,231,286.23 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | | 17,262,832.46 | 17,262,832.46 | |
| 三、辞退福利 | | 108,143.39 | 108,143.39 | |
| 合计 | 2,849,911.20 | 228,402,680.49 | 228,021,305.46 | 3,231,286.23 |

(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 | 2,312,766.64 | 184,221,383.12 | 183,834,113.24 | 2,700,036.52 |
| 2、职工福利费 | | 11,269,994.05 | 11,269,994.05 | |
| 3、社会保险费 | | 10,949,872.00 | 10,949,872.00 | |
| 工伤保险费 | | 883,471.77 | 883,471.77 | |
| 医疗及生育保险费 | | 10,066,400.23 | 10,066,400.23 | |
| 4、住房公积金 | | 4,460,025.78 | 4,460,025.78 | |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 537,144.56 | 130,429.69 | 136,324.54 | 531,249.71 |
| 合计 | 2,849,911.20 | 211,031,704.64 | 210,650,329.61 | 3,231,286.23 |

(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 | | 16,631,513.25 | 16,631,513.25 | |
| 2、失业保险费 | | 631,319.21 | 631,319.21 | |
| 合计 | | 17,262,832.46 | 17,262,832.46 | |

其他说明：

26、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 5,355,042.25 | 3,618,335.26 |
| 企业所得税 | 4,595,571.74 | 3,987,215.87 |
| 个人所得税 | 449,696.33 | 427,094.34 |
| 城市维护建设税 | 366,787.80 | 328,097.80 |
| 房产税 | 896,886.14 | 809,780.12 |
| 土地使用税 | 135,993.68 | 134,327.67 |
| 教育费附加 | 171,800.37 | 142,189.10 |
| 其他税费 | 277,705.69 | 995,041.59 |
| 合计 | 12,249,484.00 | 10,442,081.75 |

其他说明：

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|------|
| 一年内到期的长期借款 | 35,400,000.00 | |
| 合计 | 35,400,000.00 | |

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|---------------|
| 待转销项税额 | 7,278,203.28 | 11,586,714.29 |
| 合计 | 7,278,203.28 | 11,586,714.29 |

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|---------------|---------------|
| 信用借款 | 35,400,000.00 | 67,700,000.00 |
| 减：一年内到期的长期借款 | 35,400,000.00 | |
| 合计 | 0.00 | 67,700,000.00 |

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

30、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------|
| 政府补助 | 22,123,319.91 | 5,000,000.00 | 5,427,773.36 | 21,695,546.55 | 收到政府补助 |
| 合计 | 22,123,319.91 | 5,000,000.00 | 5,427,773.36 | 21,695,546.55 | |

其他说明：

| 项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|----------------------|---------------|--------------|-------------|--------------|------|---------------|-------------|
| 黄金山工业区重点项目专项拨款 | 623,319.91 | | | 207,773.36 | | 415,546.55 | 与资产相关 |
| 智能输送成套装备产业化项目专项资金 | 18,400,000.00 | | | 4,600,000.00 | | 13,800,000.00 | 与资产相关 |
| 东北振兴新动能培育平台及设施建设专项资金 | 3,100,000.00 | | | 620,000.00 | | 2,480,000.00 | 与资产相关 |
| 智能装备研发制造基地 | | 5,000,000.00 | | | | 5,000,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 22,123,319.91 | 5,000,000.00 | | 5,427,773.36 | | 21,695,546.55 | |

注：本期增加系子公司湖北三丰汉巍智能科技有限公司收到湖北省发展和改革委员会支付的固定资产投资计划工业项目实施资金 5,000,000.00 元。

31、股本

单位：元

| | 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|------------------|-------------|----|-------|----|----|------------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 1,401,042,990.00 | | | | | | 1,401,042,990.00 |

其他说明：

32、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|------|--------------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 1,691,824,853.96 | | 8,581,480.85 | 1,683,243,373.11 |
| 合计 | 1,691,824,853.96 | | 8,581,480.85 | 1,683,243,373.11 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：2023年6月13日，公司以2023年5月31日时点购买湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司40%股权，购买价格500万元，因购买湖北三丰智能装备产业技术研究院少数股权冲减资本公积142,052.96元。

2023年9月26日，公司以2023年7月31日时点购买湖北三丰智能装备有限公司40%股权，购买价格600万元，因购买湖北三丰智能装备有限公司少数股权冲减资本公积8,439,427.89元。

33、其他综合收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 税后归属于少数股东 | 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 | | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | -1,909,351.93 | 325,739.57 | | | | 325,739.57 | | -1,583,612.36 |
| 外币财务报表折算差额 | -1,909,351.93 | 325,739.57 | | | | 325,739.57 | | -1,583,612.36 |
| 其他综合收益合计 | -1,909,351.93 | 325,739.57 | | | | 325,739.57 | | -1,583,612.36 |

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：

34、专项储备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|------|--------------|-----------|--------------|
| 安全生产费 | | 1,111,637.64 | 36,262.02 | 1,075,375.62 |
| 合计 | | 1,111,637.64 | 36,262.02 | 1,075,375.62 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资〔2022〕136号），子公司湖北三丰石化有限公司适用第六节交通运输企业-危险品货运业务，依据上一年度营业收入，按照危险品等特殊货运业务计提比例1.5%计提安全生产费。

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 | 35,701,442.37 | | | 35,701,442.37 |
| 合计 | 35,701,442.37 | | | 35,701,442.37 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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 | -1,225,565,220.98 | -716,785,709.63 |
| 调整后期初未分配利润 | -1,225,565,220.98 | -716,785,709.63 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 20,326,539.55 | -508,779,511.35 |
| 期末未分配利润 | -1,205,238,681.43 | -1,225,565,220.98 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

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 | 1,725,765,748.45 | 1,416,719,203.07 | 1,321,005,647.17 | 1,082,502,355.74 |
| 其他业务 | 9,299,327.85 | 4,372,602.46 | 12,660,018.29 | 5,852,878.16 |
| 合计 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 | 1,333,665,665.46 | 1,088,355,233.90 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

| 合同分类 | 分部 1 | | 合计 | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 业务类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 智能输送成套设备 | 425,655,059.14 | 333,094,089.61 | 425,655,059.14 | 333,094,089.61 |
| 智能焊装生产线 | 997,740,737.34 | 846,262,434.08 | 997,740,737.34 | 846,262,434.08 |
| 高低压成套及电控设备 | 43,648,159.17 | 34,674,758.33 | 43,648,159.17 | 34,674,758.33 |

| | | | | |
|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 移动机器人及智能仓储系统集成 | 174,696,332.32 | 135,915,504.17 | 174,696,332.32 | 135,915,504.17 |
| 配件销售及其他 | 93,324,788.33 | 71,145,019.34 | 93,324,788.33 | 71,145,019.34 |
| 合计 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 |
| 市场或客户类型 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 汽车 | 1,265,565,880.52 | 1,064,063,750.47 | 1,265,565,880.52 | 1,064,063,750.47 |
| 工程机械 | 172,471,180.58 | 125,364,775.84 | 172,471,180.58 | 125,364,775.84 |
| 贸易 | 59,464,158.09 | 50,759,906.16 | 59,464,158.09 | 50,759,906.16 |
| 其他 | 237,563,857.11 | 180,903,373.06 | 237,563,857.11 | 180,903,373.06 |
| 合计 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 |
| 按销售渠道分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 直销 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 |
| 合计 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 | 1,735,065,076.30 | 1,421,091,805.53 |

单位：元

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

公司产品为高度定制化产品，采用订单管理的模式，实行项目管制。产品业务流程主要分为研发设计、生产制造、安装调试、终验收及售后服务环节；产品生产主要以自行生产及部分工序外协加工相结合；生产周期根据项目的大小、复杂程度及客户的工期要求，平均需要 1-2 年；公司与客户大多执行“预收款 30%+到货款 30%+验收款 30%+质保金 10%”、“预收款 30%+验收款 60%+质保金 10%”、“验收款 90%+质保金 10%”的结算方式；公司产品销售以客户终验收作为收入确认时点，质保期一般一年。

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 4,156,096,578.67 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

38、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 3,917,487.48 | 3,192,893.61 |
| 教育费附加 | 1,943,530.58 | 1,573,348.88 |
| 房产税 | 3,370,244.33 | 3,163,853.24 |
| 土地使用税 | 539,055.96 | 261,254.02 |
| 车船使用税 | 28,555.68 | 26,374.44 |
| 印花税 | 1,476,120.53 | 1,009,694.86 |
| 地方教育费附加 | 1,294,653.02 | 1,048,899.28 |
| 环保税 | 3,623.70 | |
| 合计 | 12,573,271.28 | 10,276,318.33 |

其他说明：

39、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|---------------|
| 职工薪酬 | 53,897,818.56 | 47,761,755.69 |
| 修理费 | 1,980,896.12 | 918,131.99 |
| 低值易耗品摊销 | 728,156.78 | 470,708.47 |
| 折旧与摊销 | 27,470,324.84 | 25,855,727.26 |
| 聘请中介机构费 | 7,890,655.66 | 4,451,883.90 |
| 差旅费 | 2,691,559.76 | 1,208,319.13 |
| 办公费 | 6,760,252.25 | 6,954,136.36 |
| 保险费 | 244,983.83 | 227,545.52 |
| 业务招待费 | 9,177,636.29 | 6,480,511.71 |
| 股权激励成本 | | -66,950.16 |
| 其他 | 2,411,343.24 | 900,350.09 |
| 合计 | 113,253,627.33 | 95,162,119.96 |

其他说明：

40、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 17,928,704.19 | 13,989,474.33 |
| 业务费 | 5,325,836.01 | 6,413,987.79 |
| 运输费 | 399,027.59 | 89,988.98 |
| 差旅费 | 2,937,520.21 | 1,704,201.28 |
| 办公费 | 935,582.43 | 1,295,482.95 |
| 广告费 | 594,309.57 | 338,158.01 |
| 投标服务费 | 1,606,865.08 | 1,669,452.04 |
| 售后服务费 | 28,110,083.47 | 17,668,097.03 |
| 专项储备-安全生产经费 | 1,111,637.64 | |
| 其他 | 1,620,238.64 | 2,018,291.78 |
| 合计 | 60,569,804.83 | 45,187,134.19 |

其他说明：

41、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 材料燃料及动力 | 23,340,631.44 | 23,134,121.64 |
| 工资薪金及奖励 | 36,964,000.94 | 28,742,654.57 |
| 其他费用 | 283,726.80 | 799,089.48 |
| 委托外部研究开发费用 | 1,690,605.94 | 2,019,783.82 |
| 无形资产摊销费用 | 328,960.76 | 329,113.79 |
| 折旧费用与长期费用摊销 | 1,142,526.98 | 1,610,316.69 |
| 试验试制及制造费用 | 729,514.50 | 707,433.78 |
| 论证鉴定评审验收费用 | 84,037.66 | 5,469.84 |
| 合计 | 64,564,005.02 | 57,347,983.61 |

其他说明：

42、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------|---------------|
| 利息费用 | 6,959,543.41 | 9,483,118.95 |
| 减：利息收入 | 2,638,095.37 | 2,720,567.31 |
| 减：汇兑收益 | 0.12 | |
| 手续费支出及其他 | 2,163,343.83 | 3,395,499.46 |
| 合计 | 6,484,791.75 | 10,158,051.10 |

其他说明：

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 |
|------------------|---------------|---------------|
| 产业振兴和技术改造项目 | 1,210,000.00 | 1,210,000.00 |
| 资源节约 and 环境保护项目 | 650,000.00 | 650,000.00 |
| 智能物流输送系统研发中心建设项目 | 550,000.00 | 550,000.00 |
| 特色企业引导资金项目 | 1,322,000.00 | 1,322,000.00 |
| 东北振兴 | 620,000.00 | 620,000.00 |
| 其他与资产相关的政府补助 | 1,075,773.36 | 1,075,773.36 |
| 增值税返还 | 5,949,411.07 | 6,617,909.29 |
| 增值税加计抵减 | 13,960,418.42 | |
| 经营补助 | 1,859,723.72 | 5,376,464.55 |
| 科研补助 | 1,635,800.00 | 5,379,600.00 |
| 费用补助 | 480,987.00 | 4,950,000.00 |
| 合计 | 29,314,113.57 | 27,751,747.20 |

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 | | |
| 其中：权益工具投资 | -295,125.76 | -114,105.33 |
| 理财产品 | 15,096.14 | |
| 合计 | -280,029.62 | -114,105.33 |

其他说明：

45、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|--------------|--------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -714,737.09 | -285,691.18 |
| 债务重组收益 | | 88,584.75 |
| 其他非流动金融资产持有期间的投资收益 | | 5,985,106.00 |
| 处置其他非流动金融资产的投资收益 | 792,260.72 | |
| 理财产品收益 | 1,481,252.14 | 228,852.37 |
| 合计 | 1,558,775.77 | 6,016,851.94 |

其他说明：

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 | 14,204,445.67 | 337,518.35 |
| 应收账款坏账损失 | -37,045,686.37 | -30,296,051.84 |
| 其他应收款坏账损失 | -625,396.36 | -11,962,805.24 |
| 合计 | -23,466,637.06 | -41,921,338.73 |

其他说明：

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 | -35,474,488.20 | -17,130,635.93 |
| 十、商誉减值损失 | | -513,906,095.61 |
| 十一、合同资产减值损失 | -6,489,996.32 | 953,072.56 |
| 合计 | -41,964,484.52 | -530,083,658.98 |

其他说明：

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 |
|-----------------------------|------------|------------|
| 处置未划分为持有待售的非流动资产而产生的处置利得或损失 | -28,961.09 | 176,147.63 |

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 |
|------|--------------|------------|---------------|
| 接受捐赠 | 235,888.00 | | 235,888.00 |
| 政府补助 | 251,500.00 | | 251,500.00 |
| 其他 | 970,681.85 | 155,700.36 | 970,681.85 |
| 合计 | 1,458,069.85 | 155,700.36 | 1,458,069.85 |

其他说明：

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 | 10,000.00 | 180,000.00 | 10,000.00 |
| 非流动资产报废损失 | 211,909.16 | | 211,909.16 |
| 税收滞纳金 | 13,579.48 | 242,344.54 | 13,579.48 |
| 其他 | 148,998.33 | 609,810.17 | 148,998.33 |
| 合计 | 384,486.97 | 1,032,154.71 | 384,486.97 |

其他说明：

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 | 6,128,926.29 | 6,490,037.08 |
| 递延所得税费用 | -8,143,071.87 | -10,545,358.91 |
| 合计 | -2,014,145.58 | -4,055,321.83 |

(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 | 22,734,130.49 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 3,410,119.57 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -185,569.30 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 81,342.50 |
| 非应税收入的影响 | -982,388.41 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 4,974,388.24 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -2,164,661.51 |
| 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 | 2,265,111.36 |

| | |
|-----------|---------------|
| 研发加计扣除等调整 | -9,412,488.03 |
| 所得税费用 | -2,014,145.58 |

其他说明：

52、其他综合收益

详见附注七、33、其他综合收益。

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 |
|---------|---------------|---------------|
| 利息收入 | 2,638,095.37 | 2,720,567.31 |
| 政府补助 | 9,490,160.72 | 15,706,064.55 |
| 往来款项及其他 | 25,874,806.49 | 9,310,938.81 |
| 汇票保函保证金 | 1,983,304.43 | |
| 合计 | 39,986,367.01 | 27,737,570.67 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 销售费用 | 39,934,643.04 | 29,819,313.49 |
| 管理费用及研发费用 | 42,474,611.02 | 48,276,083.23 |
| 往来款项及其他 | 58,489,651.98 | 18,990,158.32 |
| 营业外支出 | 172,577.81 | 1,032,154.71 |
| 手续费支出 | 1,986,343.83 | 3,395,499.46 |
| 合计 | 143,057,827.68 | 101,513,209.21 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|-------|
| 交易性金融资产 | 7,020,709.89 | |
| 合计 | 7,020,709.89 | |

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|-------|----------------|
| 保证金 | | 106,946,185.87 |
| 合计 | | 106,946,185.87 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|----------------|
| 保证金 | | 146,708,462.04 |
| 限制性股票回购 | | 39,351,942.72 |
| 购买少数股东股权 | 11,000,000.00 | |
| 合计 | 11,000,000.00 | 186,060,404.76 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 不适用**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 | 24,748,276.07 | -507,816,664.42 |
| 加：资产减值准备 | 65,431,121.58 | 572,004,997.71 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 25,985,261.82 | 25,145,933.60 |
| 使用权资产折旧 | | |
| 无形资产摊销 | 17,448,908.83 | 17,458,621.76 |
| 长期待摊费用摊销 | | |
| 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） | 28,961.09 | -176,147.63 |
| 固定资产报废损失（收益以“—”号填列） | 211,909.16 | |
| 公允价值变动损失（收益以“—”号填列） | 280,029.62 | 114,105.33 |

| | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 6,641,347.72 | 9,483,118.95 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -1,558,775.77 | -6,016,851.94 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列） | -6,499,886.58 | -8,913,852.85 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列） | -1,668,925.62 | -1,668,925.62 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | -904,902,327.74 | -416,898,567.91 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列） | -23,231,915.56 | 73,084,187.22 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列） | 865,292,901.33 | 385,956,146.15 |
| 其他 | | -66,950.16 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 68,206,885.95 | 141,689,150.19 |
| 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 | 372,860,347.19 | 375,489,665.26 |
| 减：现金的期初余额 | 375,489,665.26 | 316,353,104.39 |
| 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 | -2,629,318.07 | 59,136,560.87 |

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 372,860,347.19 | 375,489,665.26 |
| 其中：库存现金 | 199,025.83 | 321,008.25 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 372,661,220.73 | 375,160,586.35 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 100.63 | 8,070.66 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 372,860,347.19 | 375,489,665.26 |

（3）不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 不属于现金及现金等价物的理由 |
|-----|---------------|---------------|----------------|
| 保证金 | 68,352,137.81 | 70,335,442.24 | 保函、票据保证金 |
| 合计 | 68,352,137.81 | 70,335,442.24 | |

其他说明：

55、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

56、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 | | | 11,000,520.62 |
| 其中：美元 | 0.63 | 7.0827 | 4.46 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 泰铢 | 53,040,097.19 | 0.2074 | 11,000,516.16 |
| 应收账款 | | | 435,466.66 |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 泰铢 | 2,099,646.39 | 0.2074 | 435,466.66 |
| 长期借款 | | | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 其他应付款 | | | 5,226.48 |
| 其中：泰铢 | 25,200.00 | 0.2074 | 5,226.48 |

其他说明：

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

适用 不适用

| 重要境外经营实体 | 境外主要经营地 | 记账本位币 | 选择依据 |
|-------------|---------|-------|--------------|
| 鑫燕隆（泰国）有限公司 | 泰国罗勇府 | 泰铢 | 经营地主要经济环境的货币 |

八、研发支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 材料燃料及动力 | 23,340,631.44 | 23,134,121.64 |
| 工资薪金及奖励 | 36,964,000.94 | 28,742,654.57 |
| 其他费用 | 283,726.80 | 799,089.48 |
| 委托外部研究开发费用 | 1,690,605.94 | 2,019,783.82 |
| 无形资产摊销费用 | 328,960.76 | 329,113.79 |
| 折旧费用与长期费用摊销 | 1,142,526.98 | 1,610,316.69 |
| 试验试制及制造费用 | 729,514.50 | 707,433.78 |
| 论证鉴定评审验收费用 | 84,037.66 | 5,469.84 |
| 合计 | 64,564,005.02 | 57,347,983.61 |
| 其中：费用化研发支出 | 64,564,005.02 | 57,347,983.61 |

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

2023年11月，子公司黄石久丰智能机电有限公司与陈光义共同投资设立湖北鼎誉工程有限公司，注册资本4,000.00万元，公司持股60%。

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 | |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 80,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 制造企业 | 100.00% | | 同一控制下企业合并 |
| 武汉博至盛建设有限公司 | 20,000,000.00 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 建筑企业 | | 60.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 湖北鼎誉工程有限公司 | 40,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 土木工程建筑 | | 60.00% | 投资设立 |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 30,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 制造企业 | 51.00% | | 投资设立 |
| 湖北三丰机器人系统工程有限公司 | 30,000,000.00 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 制造企业 | | 51.00% | 投资设立 |

| | | | | | | | |
|---------------------|----------------|-------|-------|------|---------|---------|------------|
| 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 20,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 制造企业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 湖北三扬石化有限公司 | 80,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 商贸企业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 湖北三丰智能装备有限公司 | 55,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 制造企业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 50,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 制造企业 | 60.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 湖北三丰小松系统工程技术有限公司 | 30,000,000.00 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 制造企业 | | 60.00% | 投资设立 |
| 湖北军驿智能装备有限公司 | 30,000,000.00 | 湖北黄石 | 湖北黄石 | 制造企业 | | 60.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 广东三丰锦润汽车装备制造有限公司 | 50,000,000.00 | 广东广州 | 广东广州 | 制造企业 | 51.00% | | 投资设立 |
| 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 | 40,000,000.00 | 上海 | 上海 | 制造企业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 鑫燕隆(泰国)有限公司 | 3,000,000.00 | 泰国罗勇府 | 泰国罗勇府 | 制造企业 | | 100.00% | 投资设立 |
| 三丰智联(上海)智能科技有限公司 | 10,000,000.00 | 上海 | 上海 | 制造企业 | 55.00% | | 投资设立 |
| 湖北三丰汉巍智能科技有限公司 | 150,000,000.00 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 制造企业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 湖北金丰智慧新能源科技有限公司 | 100,000,000.00 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 制造企业 | 67.00% | | 投资设立 |
| | | | | | | | |

注：1 泰铢

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|----------------|----------|--------------|----------------|---------------|
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 40.00% | 4,060,956.54 | 2,500,000.00 | 10,958,089.18 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 316,286,492.97 | 10,511,147.15 | 326,797,640.12 | 294,848,763.12 | 4,553,654.02 | 299,402,417.14 | 282,123,930.33 | 8,725,916.04 | 290,849,846.37 | 269,957,141.70 | 2,399,873.04 | 272,357,014.74 |

单位：元

| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|--------------|--------------|---------------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 172,337,314.47 | 10,152,391.35 | 10,152,391.35 | -50,087,049.30 | 103,659,976.00 | 5,467,713.21 | 5,467,713.21 | 30,677,528.46 |

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2023年6月13日，公司以2023年5月31日时点购买湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司40%股权，购买价格500万元，收购后三丰智能装备集团股份有限公司持有湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司100%股权。

2023年9月26日，公司以2023年7月31日时点购买湖北三丰智能装备有限公司40%股权，购买价格600万元，收购后三丰智能装备集团股份有限公司持有湖北三丰智能装备有限公司100%股权。

(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

| | 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 湖北三丰智能装备有限公司 |
|--------------------------|---------------------|---------------|
| 购买成本/处置对价 | 5,000,000.00 | 6,000,000.00 |
| --现金 | 5,000,000.00 | 6,000,000.00 |
| --非现金资产的公允价值 | | |
| 购买成本/处置对价合计 | 5,000,000.00 | 6,000,000.00 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 4,857,947.04 | -2,439,427.89 |
| 差额 | 142,052.96 | 8,439,427.89 |
| 其中：调整资本公积 | -142,052.96 | -8,439,427.89 |
| 调整盈余公积 | | |
| 调整未分配利润 | | |

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|-----------------|-------|-----|-------------|--------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 深圳前海创元资本管理有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 商务服务业 | 20.00% | | 权益法 |
| 博睿斯数字能源（深圳）有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 电力、热力生产和供应业 | 16.98% | | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

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 | 22,123,319.91 | 5,000,000.00 | | 5,427,773.36 | | 21,695,546.55 | 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 | 29,314,113.57 | 27,751,747.20 |
| 财务费用 | 262,150.00 | |
| 营业外收入 | 251,500.00 | |
| 合计 | 29,827,763.57 | 27,751,747.20 |

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它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定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，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之内。

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司为降低信用风险，本公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

（2）流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充

足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（3）市场风险

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

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。

本公司长期借款受利率风险影响较小。

②汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司承受汇率风险主要是折算风险，折算风险是指银行将外币转换成记账本位币时，因汇率变动而呈现账面损失的可能性。由于本公司持有的外币资产和负债净额风险敞口较小，产生的汇率风险对本公司的经营业绩可能产生影响也相对较小。

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 | 687,089.66 | | 3,995,096.14 | 4,682,185.80 |
| 1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 687,089.66 | | 3,995,096.14 | 4,682,185.80 |
| （2）权益工具投资 | 687,089.66 | | | 687,089.66 |
| （2）理财产品 | | | 3,995,096.14 | 3,995,096.14 |
| （二）应收款项融资 | | | 199,122,078.14 | 199,122,078.14 |
| （三）其他非流动金融资产 | | | 113,606,520.83 | 113,606,520.83 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 687,089.66 | | 316,723,695.11 | 317,410,784.77 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场报价，以该报价为依据确定公允价值。

3、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

交易性金融资产为银行结构性存款等理财产品，公司持有期限较短且预期收益率与市场利率水平差异较小，即公允价值变动较小，采用初始投资成本作为公允价值。

应收款项融资均为应收银行承兑汇票及迪链，其剩余期限较短，票面金额与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值。

其他非流动金融资产系本公司持有的非上市公司股权，被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，采用按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|
| 朱汉平 | | | | 19.20% | 19.20% |

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是朱汉平。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

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

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------|--------|
| | |

其他说明：

4、关联交易情况

(1) 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 |
|----------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 9,000,000.00 | 2023年12月28日 | 2024年12月27日 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 4,500,000.00 | 2023年09月13日 | 2024年09月14日 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 10,000,000.00 | 2023年11月24日 | 2024年11月23日 | 否 |

| | | | | |
|----------------|--------------|------------------|------------------|---|
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 500,000.00 | 2023 年 12 月 27 日 | 2024 年 01 月 26 日 | 否 |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 2,000,000.00 | 2023 年 06 月 13 日 | 2024 年 06 月 14 日 | 否 |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 5,000,000.00 | 2023 年 07 月 27 日 | 2024 年 07 月 26 日 | 否 |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 6,000,000.00 | 2023 年 06 月 27 日 | 2024 年 06 月 26 日 | 否 |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 7,000,000.00 | 2023 年 12 月 25 日 | 2024 年 12 月 26 日 | 否 |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 5,000,000.00 | 2023 年 07 月 27 日 | 2024 年 07 月 26 日 | 否 |
| 湖北三丰智能装备有限公司 | 3,000,000.00 | 2023 年 12 月 23 日 | 2024 年 12 月 22 日 | 否 |

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

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

截止 2023 年 12 月 31 日，公司无重大需披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，公司无重大需披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|----------------|------------|
|----|----|----------------|------------|

2、利润分配情况

| | |
|--------|---|
| 利润分配方案 | 2024 年 4 月 24 日，公司董事会决议通过《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》，决定不派发现金红利，不送红股，不进行资本公积转增股本。上述利润分配预案尚需经 2023 年年度股东大会批准实施。 |
|--------|---|

十七、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） | 82,248,810.55 | 79,180,317.52 |
| 1至2年 | 46,061,463.83 | 35,421,511.62 |
| 2至3年 | 15,411,516.31 | 10,821,951.40 |
| 3年以上 | 63,278,743.40 | 67,292,615.17 |
| 3至4年 | 8,772,373.27 | 14,418,039.89 |
| 4至5年 | 9,103,455.29 | 17,132,735.40 |
| 5年以上 | 45,402,914.84 | 35,741,839.88 |
| 合计 | 207,000,534.09 | 192,716,395.71 |

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|----------------|---------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 30,510,941.25 | 14.74% | 30,001,962.97 | 98.33% | 508,978.28 | 5,427,564.00 | 2.82% | 5,427,564.00 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 176,489,592.84 | 85.26% | 42,463,074.97 | 24.06% | 134,026,517.87 | 187,288,831.71 | 97.18% | 61,267,194.12 | 32.71% | 126,021,637.59 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合1：应收客户款 | 176,489,592.84 | 85.26% | 42,463,074.97 | 24.06% | 134,026,517.87 | 187,288,831.71 | 97.18% | 61,267,194.12 | 32.71% | 126,021,637.59 |
| 合计 | 207,000,534.09 | 100.00% | 72,465,037.94 | 35.01% | 134,535,496.15 | 192,716,395.71 | 100.00% | 66,694,758.12 | 34.61% | 126,021,637.59 |

按单项计提坏账准备：30,001,962.97

单位：元

| 名称 | 期初余额 | | 期末余额 | | | |
|-----|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户1 | 7,818,900.00 | 7,818,900.00 | 7,788,900.00 | 7,788,900.00 | 100.00% | 预计款项无法 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|------------|
| | | | | | | 收回 |
| 客户 2 | 5,932,420.35 | 3,409,669.07 | 5,932,420.35 | 5,932,420.35 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 3 | 5,160,000.00 | 5,160,000.00 | 5,160,000.00 | 5,160,000.00 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 4 | 4,768,157.04 | 2,595,867.66 | 4,768,157.04 | 4,259,178.76 | 89.33% | 预计款项无法足额收回 |
| 客户 5 | 3,200,410.26 | 2,457,915.08 | 3,200,410.26 | 3,200,410.26 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 客户 6 | 2,307,000.00 | 2,307,000.00 | 2,307,000.00 | 2,307,000.00 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 其他客户 | 1,354,053.60 | 1,354,053.60 | 1,354,053.60 | 1,354,053.60 | 100.00% | 预计款项无法收回 |
| 合计 | 30,540,941.25 | 25,103,405.41 | 30,510,941.25 | 30,001,962.97 | | |

按组合计提坏账准备：42,463,074.97

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 | 82,218,810.55 | 3,592,962.02 | 4.37% |
| 1 至 2 年 | 46,061,463.83 | 4,887,121.31 | 10.61% |
| 2 至 3 年 | 15,411,516.31 | 4,552,561.92 | 29.54% |
| 3 至 4 年 | 5,892,787.70 | 3,364,192.50 | 57.09% |
| 4 至 5 年 | 4,403,030.07 | 3,564,252.84 | 80.95% |
| 5 年以上 | 22,501,984.38 | 22,501,984.38 | 100.00% |
| 合计 | 176,489,592.84 | 42,463,074.97 | |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|--------|---------------|----------------|-------|----|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 单项评估计提 | 5,427,564.00 | 24,574,398.97 | | | | 30,001,962.97 |
| 组合计提 | 61,267,194.12 | -18,804,119.15 | | | | 42,463,074.97 |
| 合计 | 66,694,758.12 | 5,770,279.82 | | | | 72,465,037.94 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额 | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|------|----------------|---------------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 客户 1 | 50,895,735.87 | 16,150,038.75 | 67,045,774.62 | 25.99% | 3,492,039.01 |
| 客户 2 | 17,373,460.99 | 3,015,000.00 | 20,388,460.99 | 7.90% | 5,167,556.82 |
| 客户 3 | 10,218,000.00 | 3,306,000.00 | 13,524,000.00 | 5.24% | 590,998.80 |
| 客户 4 | 10,930,125.44 | 1,491,752.21 | 12,421,877.65 | 4.82% | 1,248,342.76 |
| 客户 5 | 11,250,668.12 | 0.00 | 11,250,668.12 | 4.36% | 11,250,668.12 |
| 合计 | 100,667,990.42 | 23,962,790.96 | 124,630,781.38 | 48.31% | 21,749,605.51 |

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应收股利 | 60,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 其他应收款 | 70,915,667.36 | 127,913,236.70 |
| 合计 | 130,915,667.36 | 227,913,236.70 |

(1) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|---------------|----------------|
| 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司 | 60,000,000.00 | 100,000,000.00 |
| 合计 | 60,000,000.00 | 100,000,000.00 |

2) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|---------------|----------------|
| 子公司往来款 | 64,735,664.05 | 115,384,664.05 |
| 保证金 | 7,080,490.26 | 13,125,172.00 |
| 备用金及其他 | 1,698,848.54 | 2,082,070.53 |
| 合计 | 73,515,002.85 | 130,591,906.58 |

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） | 25,196,954.31 | 11,230,952.93 |
| 1 至 2 年 | 614,084.35 | 42,507,869.40 |
| 2 至 3 年 | 24,291,260.00 | 7,756,239.80 |
| 3 年以上 | 23,412,704.19 | 69,096,844.45 |
| 3 至 4 年 | 5,076,640.14 | 46,801,390.00 |
| 4 至 5 年 | 2,310,400.00 | 21,615,664.05 |
| 5 年以上 | 16,025,664.05 | 679,790.40 |
| 合计 | 73,515,002.85 | 130,591,906.58 |

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 | 转销或核销 | 其他 | |
| 单项评估计提 | 2,280,000.00 | | | | | 2,280,000.00 |
| 组合计提 | 398,669.88 | -79,334.39 | | | | 319,335.49 |
| 合计 | 2,678,669.88 | -79,334.39 | | | | 2,599,335.49 |

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 |
|------|---------|------|------|---------------------|
| | | | | |

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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 |
|------|--------|---------------|-----------------------|------------------|--------------|
| 单位 1 | 子公司往来款 | 31,000,000.00 | 2 至 3 年/4 至 5 年/5 年以上 | 42.17% | 0.00 |
| 单位 2 | 子公司往来款 | 20,000,000.00 | 1 年以内 | 27.21% | 0.00 |
| 单位 3 | 子公司往来款 | 13,735,664.05 | 2 至 5 年/5 年以上 | 18.68% | 0.00 |
| 单位 4 | 保证金 | 2,280,000.00 | 5 年以上 | 3.10% | 2,280,000.00 |
| 单位 5 | 保证金 | 723,000.00 | 1 年以内/1 至 2 年 | 0.98% | 31,568.10 |
| 合计 | | 67,738,664.05 | | 92.14% | 2,311,568.10 |

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 | 2,825,200,423.54 | 1,537,857,409.00 | 1,287,343,014.54 | 2,811,200,423.54 | 1,537,857,409.00 | 1,273,343,014.54 |
| 对联营、合营企业投资 | 20,902,563.38 | | 20,902,563.38 | 1,617,300.47 | | 1,617,300.47 |
| 合计 | 2,846,102,986.92 | 1,537,857,409.00 | 1,308,245,577.92 | 2,812,817,724.01 | 1,537,857,409.00 | 1,274,960,315.01 |

(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 | | |
| 黄石久丰智能机电有限公司 | 24,984,155.73 | | | | | | 24,984,155.73 | |
| 湖北三丰机器人有限公司 | 5,100,000.00 | | | | | | 5,100,000.00 | |
| 湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司 | 12,000,000.00 | | 5,000,000.00 | | | | 17,000,000.00 | |
| 湖北三丰小松物流技术有限公司 | 6,375,000.00 | | 3,000,000.00 | | | | 9,375,000.00 | |
| 湖北三扬石化有限公司 | 62,405,931.99 | | | | | | 62,405,931.99 | |
| 湖北三丰智能装备有限公司 | 7,542,955.75 | | 6,000,000.00 | | | | 13,542,955.75 | |
| 广东三丰锦润汽车装备制造有限公司 | 3,000,000.00 | | | | | | 3,000,000.00 | |
| 上海鑫燕隆汽车装备制造有限公 | 1,062,142,591.00 | 1,537,857,409.00 | | | | | 1,062,142,591.00 | 1,537,857,409.00 |

| | | | | | | | | |
|------------------|------------------|------------------|---------------|--|--|--|------------------|------------------|
| 司 | | | | | | | | |
| 三丰智联（上海）智能科技有限公司 | 3,670,000.00 | | | | | | 3,670,000.00 | |
| 湖北三丰汉巍智能科技有限公司 | 86,122,380.07 | | | | | | 86,122,380.07 | |
| 合计 | 1,273,343,014.54 | 1,537,857,409.00 | 14,000,000.00 | | | | 1,287,343,014.54 | 1,537,857,409.00 |

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 减值准备 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 | |
|-----------------------------|------------------|--------------|-------------------|------|---------------------|--------------|------------|---------------------|------------|----------------|-------------------|----|
| | | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投资 损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | | | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | | |
| 深圳前海 创元资本 管理有限 公司 | 1,617,300.4 7 | | | | - 118,884.31 | | | | | | 1,498,416.1 6 | |
| 博睿斯数 字能源 (深圳) 有限公司 | | | 20,000,000. 00 | | - 595,852.78 | | | | | | 19,404,147. 22 | |
| 小计 | 1,617,300.4 7 | | 20,000,000. 00 | | - 714,737.09 | | | | | | 20,902,563. 38 | |
| 合计 | 1,617,300.4 7 | | 20,000,000. 00 | | - 714,737.09 | | | | | | 20,902,563. 38 | |

可收回金额按公允价值减去处臵费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

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 | 426,117,278.42 | 341,783,918.99 | 353,682,354.26 | 287,938,059.68 |
| 其他业务 | 8,371,591.27 | 3,838,611.07 | 10,544,671.07 | 3,977,332.23 |
| 合计 | 434,488,869.69 | 345,622,530.06 | 364,227,025.33 | 291,915,391.91 |

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1 | | 分部 2 | | | | 合计 | |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 业务类型 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 按经营地区分类 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 市场或客户类型 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 合同类型 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 按商品转让的时间分类 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 按合同期限分类 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

公司产品为高度定制化产品，采用订单管理的模式，实行项目管制。产品业务流程主要分为研发设计、生产制造、安装调试、终验收及售后服务环节；产品生产主要以自行生产及部分工序外协加工相结合；生产周期根据项目的大小、复杂程度及客户的工期要求，平均需要 1-2 年；公司与客户大多执行“预收款 30%+到货款 30%+验收款 30%+质保金 10%”、“预收款 30%+验收款 60%+质保金 10%”、“验收款 90%+质保金 10%”的结算方式；公司产品销售以客户终验收作为收入确认时点，质保期一般一年。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,895,758,284.01 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|--------------|----------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -714,737.09 | -285,691.18 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 849,434.32 | 224,983.19 |
| 其他非流动金融资产持有期间的投资收益 | | 5,985,106.00 |
| 分红款 | 3,750,000.00 | 140,000,000.00 |
| 合计 | 3,884,697.23 | 145,924,398.01 |

十八、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 | -28,961.09 | |
| 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） | 9,917,934.08 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融 | 1,993,483.24 | |

| | | |
|--------------------------------------|--------------|----|
| 资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 822,082.88 | |
| 减：所得税影响额 | 1,924,400.66 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 974,561.42 | |
| 合计 | 9,805,577.03 | -- |

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

| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
|---------|---------------|---|
| 增值税返还 | 5,949,411.07 | 子公司黄石久丰智能机电有限公司为社会福利企业，享受增值税限额即征即退的优惠政策；公司以及子公司湖北三丰机器人有限公司、湖北三丰智能装备有限公司、湖北三丰小松物流技术有限公司，销售嵌入式软件产品，享受增值税即征即退的优惠政策。增值税返还与公司正常经营业务密切相关，属于经常性损益。 |
| 增值税加计抵减 | 13,960,418.42 | 公司以及子公司湖北三丰机器人有限公司、湖北三丰智能装备有限公司、湖北三丰小松物流技术有限公司、上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司、黄石久丰智能机电有限公司符合先进制造业企业，享受先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额的政策。 |

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 | 1.07% | 0.0145 | 0.0145 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 0.55% | 0.0075 | 0.0075 |

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