

# 三丰智能装备集团股份有限公司

## 2025 年年度报告

2026-012



2026 年 4 月

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、高级管理人员保证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。

### 1、业绩亏损的具体原因

2025 年度公司出现阶段性亏损，主要系行业整体处于调整周期，汽车装备领域市场竞争加剧，项目毛利率承压；同时，基于审慎性原则，公司对收购子公司形成的商誉计提相应减值准备，对当期业绩产生较大影响。此外，部分项目因客户需求调整等原因实施周期有所延长，实施成本增加，导致本期经营业绩出现下滑。

公司的基本面及主营业务、核心竞争力、主要财务指标等均未发生重大不利变化，与行业趋势一致，公司的持续经营能力不存在重大风险。

### 2、公司采取的积极措施

面对行业周期与阶段性经营挑战，公司将通过优化业务结构、强化精益管理、加速海外拓展、深化技术创新、优化资产结构五大举措，全力以赴稳收入、提毛利、增效益、扭亏损。公司将充分发挥在智能焊装、智能输送领域的技术与客户优势，抢抓新能源汽车与智能制造升级的历史性机遇，加快实现经营质量改善与业绩反转，为股东与行业创造长期价值。

### 3、所处行业的景气情况

近年来，受全球宏观经济波动、产业链格局调整等多重外部环境因素叠加影响，我国汽车行业整体经历了阶段性调整，一度面临较为显著的市场下行压力，行业发展进入深度转型与结构优化的关键周期。在此背景下，行业整体仍处于周期性调整与存量消化阶段，市场竞争更趋激烈，也对产业链上下游企业的经营韧性提出了更高要求，部分企业阶段性出现营收承压、盈利空间收窄等挑战。

但与此同时，我国制造业转型升级步伐持续加快，以新能源汽车为核心的新兴赛道展现出强劲的发展韧性与旺盛的市场需求，高端制造领域智能化、自动化升级趋势不断深化，成为驱动装备产业高质量发展的重要引擎。新能源汽车产能扩张、新车型迭代加速以及海外市场持续拓展，有力拉动了工业机器人、智能焊装、智能输送设备等高端智能装备的需求增长，为智能装备行业打开了新的成长空间。

长期来看，随着智能制造政策持续加码、产业升级不断推进，行业结构性机遇依然突出。尽管短期内面临营收与毛利率方面的经营压力，但具备技术积累、客户资源与项目交付能力的企业，有望在行业周期修复与产业升级共振中把握发展机遇，持续优化业务结构、提升核心竞争力，实现稳健可持续发展。

公司所处智能装备行业，目前不存在产能过剩、持续衰退或者重大技术替代等不利情况，行业长期发展前景良好。

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。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2025 年 12 月 31 日，公司母公司报表未分配利润为-1,455,237,169.67 元，根据《中华人民共和国公司法》《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，公司目前不满足实施现金分红的条件。敬请广大投资者注意相关投资风险。

## 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 .....	8
第三节 管理层讨论与分析 .....	12
第四节 公司治理、环境和社会 .....	42
第五节 重要事项 .....	55
第六节 股份变动及股东情况 .....	68
第七节 债券相关情况 .....	74
第八节 财务报告 .....	75

## 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 2025 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
三丰进出口	指	湖北三丰智能进出口有限公司
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
慧昇半导体	指	慧昇半导体（黄石）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
股东会、董事会	指	三丰智能装备集团股份有限公司股东会、董事会
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 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	湖北省黄石市开铁区金山街道鹏程大道 98 号办公楼		
注册地址的邮政编码	435000		
公司注册地址历史变更情况	2025 年 10 月，公司注册地址由“黄石经济技术开发区黄金山工业新区金山大道 398 号”变更为“湖北省黄石市开铁区金山街道鹏程大道 98 号办公楼”。		
办公地址	湖北省黄石市开铁区金山街道鹏程大道 98 号办公楼		
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	湖北省黄石市开铁区金山街道鹏程大道 98 号	湖北省黄石市开铁区金山街道鹏程大道 98 号
电话	0714-6399668	0714-6399668
传真	0714-6359320	0714-6359320
电子信箱	keguoqing@cnsanf.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（ <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、中国证券报；巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ）
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	索保国、李征平

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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	1,769,334,909.24	1,937,665,984.87	-8.69%	1,735,065,076.30
归属于上市公司股东的净利润（元）	-186,248,256.73	29,214,626.49	-737.52%	20,326,539.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-200,759,626.55	15,340,151.58	-1,408.72%	10,520,962.52
经营活动产生的现金流量净额（元）	209,867,531.58	-58,189,065.17	460.66%	68,206,885.95
基本每股收益（元/股）	-0.1329	0.0209	-735.89%	0.0145
稀释每股收益（元/股）	-0.1329	0.0209	-735.89%	0.0145
加权平均净资产收益率	-10.05%	1.51%	-11.56%	1.07%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	4,500,841,932.67	4,367,193,327.59	3.06%	4,947,712,849.55
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,759,516,073.00	1,945,274,428.61	-9.55%	1,914,240,887.31

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	1,769,334,909.24	1,937,665,984.87	含主营业务收入及其他业务收入
材料物资的销售及租赁服务等	14,809,454.02	13,330,151.76	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	14,809,454.02	13,330,151.76	其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	1,754,525,455.22	1,924,335,833.11	主营业务收入

## 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	289,411,049.88	600,166,867.85	293,744,673.00	586,012,318.51
归属于上市公司股东的净利润	5,814,447.74	16,010,195.61	16,070,059.32	-224,142,959.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,047,351.85	2,399,191.18	13,537,742.35	-220,743,911.93
经营活动产生的现金流量净额	431,263.24	11,140,048.07	176,933,203.15	21,363,017.12

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	2025 年金额	2024 年金额	2023 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）	-47,994.27	-29,413.98	-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）	10,638,808.71	12,240,211.06	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	15,321,587.12	2,677,926.56	1,993,483.24	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		2,972,394.82		
债务重组损益	-31,733.35	111,201.87		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,602,811.86	-3,892.11	822,082.88	
减：所得税影响额	711,617.13	2,355,811.33	1,924,400.66	
少数股东权益影响额（税后）	1,054,869.40	1,738,141.98	974,561.42	
合计	14,511,369.82	13,874,474.91	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	6,117,907.40	公司以及子公司享受增值税即征即退优惠政策。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	7,605,211.85	公司以及子公司享受先进制造业企业增值税加计抵减政策。增值税加计抵减与公司正常经营业务密切相关，属于经常性损益。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《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他业务。

##### 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速增长，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开发的投资明显加快，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、其他业务

公司所从事的其他业务还包括：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

## 二、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）行业情况

2025 年，国内智能制造装备、工业机器人行业整体延续稳健增长态势，产业升级步伐持续加快，核心零部件国产化替代进程不断深化，行业整体发展质量稳步提升。从下游需求端来看，新能源汽车产业持续保持高景气度，已成为拉动行业增长的核心驱动力；各大车企持续加大产能扩建布局，同时传统燃油车企加速推进现有生产产线智能化、数字化改造升级，直接带动汽车智能焊装生产线、高端智能输送成套设备、柔性定制化生产流水线等核心产品市场需求持续释放。叠加国家层面持续加码制造业数字化转型、推进新型工业化落地实施，配套扶持政策、专项补贴与产业指导方案相继出台，进一步拓宽了智能制造全产业链的增量发展空间。

根据中国汽车工业协会发布的 2025 年全年官方数据，我国汽车产销累计完成 3453.1 万辆和 3440 万辆，同比分别增长 10.4%和 9.4%，产销量连续 3 年站稳 3000 万辆以上规模，连续 17 年稳居全球第一，超预期完成年初销量目标，市场整体表现再创新高。这一亮眼成绩的取得，离不开国家出台的消费品以旧换新、新能源汽车下乡、“两新”政策加力扩围等一系列组合政策的强力支撑，汽车以旧换新政策更是有效撬动了消费潜力，再加上各地补贴政策精准落实、车企终端促销活动持续发力，多措并举共同激发了车市终端消费活力，推动汽车市场实现稳中快进的良好发展态势。在政策利好、产品供给持续丰富、终端价格趋于合理以及充换电等基础设施不断完善的多重因素加持下，中国新能源汽车产业延续高速增长势头，全年产销量分别达 1662.6 万辆和 1649 万辆，同比分别增长 29%和 28.2%，产销量连续 11 年位居全球第一；新能源汽车新车销量占汽车新车总销量的比重首次突破 50%，达到 50.8%，较 2024 年提升 9.9 个百分点，正式成为汽车市场的主导力量。展望后续发展，随着宏观经济持续企稳、新能源汽车免征购置税政策延续、“两新”政策效能持续释放以及海外市场空间不断拓宽，我国汽车市场将继续保持稳中向好的发展态势，汽车产销规模有望稳步增长，中国汽车销售与汽车智能装备市场也将迎来更为广阔的发展前景。

在行业整体发展层面，国内工业机器人市场规模持续扩容，产业链上下游协同配套能力持续增强，减速器、伺服电机、控制器等关键核心零部件国产化适配率稳步攀升。但与此同时，行业赛道竞争日趋白热化，头部企业集中发力汽车智能制造等优质赛道，项目招投标环节低价竞标、同质化竞争现象常态化；再叠加上游钢材、电气元器件等原材料价格波动上涨，人工用工成本、研发投入成本、项目交付成本持续上行，多重因素共同导致行业整体盈利空间受到挤压，上下游企业普遍面临毛利率承压的经营现状。

## （二）经营环境分析

2025 年，公司所处智能制造行业整体呈现政策强力托底、市场需求分化、行业竞争激烈、综合成本承压的常态化经营特征。当前行业正处于高速增长与高强度竞争并存的结构性发展阶段，增量机遇与经营挑战并存。公司作为国内汽车智能装备领域的第一梯队企业，凭借深耕多年的技术积淀与客户资源，在手订单储备充足、主业经营具备坚实支撑，但同时也面临行业低价竞争带来的毛利下滑、工程项目周期拉长引发的现金流紧张等突出问题，亟须精准抢抓行业结构性机遇，优化经营模式、提升盈利质量，实现高质量发展突围。

从政策维度来看，国家持续落地新型工业化战略、深化汽车全产业链数字化转型专项政策，明确智能制造升级量化目标，为智能装备、工业机器人落地应用筑牢政策基础，持续释放刚性市场需求；同时监管体系不断完善，企业信息披露、项目招投标、安全生产等领域合规管控日趋严格，对公司内部治理、内控体系建设、专业文书规范管理提出了更高标准与要求。从市场需求维度分析，新能源汽车产线新建与传统车企产线改造双轮驱动工业机器人产业扩容，协作机器人、柔性智造设备成为行业增长新亮点；但汽车终端市场价格战持续蔓延，上下游利润层层压缩，直接传导至中游装备制造环节，导致项目盈利空间进一步收窄。在竞争格局方面，国产化替代深入推进，本土装备企业凭借高性价比优势持续抢占外资品牌市场份额，行业头部企业产能、技术、渠道优势持续放大，中小厂商加速出清，同质化低价竞争进一步加剧。在成本与供应链端，原材料、人工及物流成本刚性上涨，高端精密核心部件仍存在进口依赖，不仅抬高了企业生产制造成本，也叠加全球供应链波动风险，导致关键物料交付周期不确定性增加，对项目履约与盈利把控形成不利影响。

## （三）行业地位

公司长期深耕汽车智能产线研发、设计与集成服务领域，稳居国内汽车智能焊装、高端智能输送装备行业第一梯队，多年来深度绑定比亚迪、上汽通用、长安汽车等国内外头部整车车企及工程机械龙头企业，优质客户资源稳固，核心主业订单储备充足，为企业持续经营提供了坚实保障。同时，现阶段公司发展仍存在一定短板与痛点：业务营收高度依附汽车行业，受整车市场周期波动影响较为明显；高端核心精密零部件尚未实现完全自主可控，进口依赖问题仍未彻底解决；工程项目普遍周期长、回款节奏慢，叠加行业低价竞争，导致盈利提升、账款回笼压力持续存在。立足长远发展，公司后续将持续依托技术研发升级，优化生产成本管控，积极开拓工程机械、智能仓储、新能源非车载制造等多元化应用场景，逐步降低单一行业依赖，加速向一体化综合智能工厂解决方案服务商转型，全面提升企业综合盈利能力与抗风险能力。

围绕工业自动化全产业链升级需求，公司持续聚焦核心技术自主研发，深度布局前沿技术融合创新，积极将人工智能、工业互联网、5G 通信、大数据分析、数字孪生等先进技术嵌入全系列产品研发与方案设计环节，不断完善、丰富产品线矩阵。同时深度融合信息技术领域网络传输、算力支撑、数据存储、智能应用等核心能力，可面向各类制造企业，提供安全稳定、实时高效、灵活适配的工业现场本地化数据处理与智能管控一体化解决方案。在汽车、工程机械等核心下游领域，公司自主研发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核心技术产品，长期保持行业技术领先地位，市场占有率稳居前列；在智能焊装细分赛道，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测系统、基于 5G 的智能装备实时监测诊断系统等创新成果，整体技术水平达到业内先进标准；在智能仓储领域，依托机器视觉研发的物流仓储智能在线盘库与货架安全检测系统，技术应用成效突出，已跻身行业领先行列；在工业移动机器人领域，高精度智能自主 AGV 及配套输送系统、基于 CPS 混合供电技术的多车联动重载移动机器人系统，核心性能与智能化程度均处于国内领先水平。

依托深厚的技术积淀，公司凭借优异的产品性能、稳定可靠的交付质量、快速响应的售后运维服务，长期获得行业头部客户的高度认可，构建了覆盖全国的立体化客户服务网络，打造了极具影响力的行业品牌名片，形成稳固的品牌竞争优势。历经多年大型整装产线、定制化集成项目的实战历练，公司积累了成熟完善的全流程项目管理经验，打造了一支专业精干、技术过硬、执行力强的核心人才团队，逐步形成稀缺的项目经验优势与核心人才壁垒。

作为国内较早布局定制化智能制造装备系统解决方案的专业服务商，公司深耕行业多年，专注于定制化研发、个性化设计、一体化制造集成全链条服务，产业根基深厚。公司汽车智能制造装备核心业务合作客户，以整车制造、高端工程机械龙头企业为主，下游客户需求呈现多元化、高端化、定制化特征，对供应商综合服务能力、系统集成整合能力要求严格；同时头部客户在供应商准入、筛选与合作环节设置严格标准，重点考核合作品牌实力、企业经营规模、专业资质认证、项目实操经验、核心技术能力与过往落地业绩，更倾向于长期绑定资质齐全、质量稳定、售后完善的优质供应商，以此保障生产线稳定运行、日常运维及后续升级改造有序推进。针对行业合作特性与客户核心需求，公司持续强化自主研发创新能力，能够精准捕捉客户智能化升级的前沿技术需求与产业发展趋势，结合客户自身业务模式、生产工艺流程、现场场地特点，量身定制差异化、全流程、一体化的智能制造整体解决方案。相较于国内多数中小型系统集成商，公司可提供多品类、全环节的配套制造装备，全面覆盖生产加工、装配焊接、物料输送、仓储物流、智能检测等全生产场景需求。凭借扎实的专业技术功底、丰富的大型项目落地经验，公司已成为众多全球知名汽车品牌的优选核心供应商，长期稳定服务上汽通用、上汽大众、上汽自主品牌、比亚迪、小米汽车、赛力斯、Stellantis 集团、长安汽车、广汽集团、三一重工等一大批高端优质企业。制造业作为国民经济的核心支柱产业，是维系我国经济平稳运行、推动产业转型升级的关键引擎，持续为实体经济高质量发展注入强劲动能，也为公司智能制造主业深耕发展、持续扩容提供了广阔的产业沃土与长期发展机遇。

### 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。它能使管理者清楚地掌握产供销流程，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检验检测共享平台。“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大量的经验，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，收获了包括比亚迪、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、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

2025 年，全球宏观经济复苏乏力，国内经济结构调整持续深化，装备制造行业整体承压；汽车行业存量竞争日趋激烈，新能源汽车产线投资节奏分化，下游客户项目验收延期、核心原材料价格波动、行业低价同质化竞争加剧，公司经营发展面临多重外部挑战。

面对复杂严峻的经营环境，公司管理层严格执行董事会既定发展战略与总体部署，坚持稳经营、调结构、提效益、防风险的工作总基调，聚焦智能输送成套设备、智能焊装生产线、工业机器人、智能立体仓储系统集成、高低压成套及电控设备五大核心业务板块，以提质增效为核心，以技术创新为引擎，以合规运营与风险防控为底线，统筹推进业务结构优化、内部管理升级、项目交付提速及经营性现金流改善，全力保障生产经营平稳运行。

报告期内，受汽车行业存量竞争加剧、项目利润收窄、交付与验收周期拉长等因素影响，子公司上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司营业利润同比大幅下滑，经营业绩未达预期，商誉相关资产组出现减值迹象。公司遵循谨慎性原则，依据《企业会计准则第 8 号——资产减值》及相关会计政策，委托专业评估机构对商誉相关资产组可收回金额进行评估，并据此对鑫燕隆商誉计提减值准备 19,077.26 万元，减值损失计入当期损益。

受上述因素叠加影响，公司本期经营业绩承压。报告期内，公司实现营业收入 176,933.49 万元，同比减少 8.69%；受市场竞争、部分项目实施周期延长、实施成本增加等影响，综合毛利率同比有所下降；叠加商誉减值计提影响，归属于上市公司股东的净利润为-18,624.83 万元。

报告期内，公司重点开展以下工作：

#### （一）业务结构与专业化整合

2025 年 4 月，公司董事会审议通过资产划转及增资方案，以 2025 年 2 月 28 日为基准日，将智能输送装备业务相关资产、负债整体划转至全资子公司湖北三丰智能装备有限公司，并以该部分净资产对子公司增资，进一步理顺业务管理权责，优化资源配置，提升专业化运营效率。

公司持续深化业务结构优化，各核心板块协同赋能、提质拓量。智能输送业务深耕新能源汽车核心应用赛道，报告期内新能源领域在手订单占比超 50%，通过持续深化与行业头部企业战略合作，进一步巩固细分赛道核心竞争优势与市场份额。

智能焊装业务加快经营结构调整，主动缩减低毛利、长周期低效项目，集中优质资源聚焦高附加值业务布局。国内市场，上汽通用、上汽自主品牌合作业务运营稳定，零跑、小米、智己等新兴车企订单规模持续提升；海外市场，公司重点发力高毛利车型产线业务，意大利、巴西、埃及、阿尔及利亚、土耳其等海外项目稳步落地，欧洲、北美市场焊装类订单持续释放，全球化业务布局价值逐步兑现。

与此同时，智能输送、工业机器人、智能仓储板块强化业务协同与跨界拓展，业务范围覆盖新能源装备、工程机械、有色冶金、航空航天、高端制造等众多领域，落地一批标志性标杆项目，包括小鹏汽车武汉及广州基地 AGV 系统、奇瑞越南自动化产线、三一重机临港与印尼智能线体、中联重科常德农机装备配套、昆明云铜锌业智能仓储、航发黎明立体货架、长飞石英武汉立体仓库、湖北祥云机器人自动装车、长安阿维塔数智工厂总装改造、洛阳航天 42 所防爆 EMS 及自动化立库、新疆天鹅仓储库及 AGV 系统、定制化组装流水线、特斯拉美国工厂焊装空中输送系统、合肥阳光电源总装生产线等。跨行业、多场景项目的顺利实施，有效支撑公司订单规模稳步扩容，经营韧性持续增强。

公司坚持产学研深度融合，与国内知名高校建立长期战略合作，围绕智能装备、工业机器人、自动化控制、智能制造系统开展技术攻关与成果转化；参与投资长江国鑫智造基金，布局智能制造前沿领域，为公司长期发展积蓄动能。

## （二）技术创新与研发投入

报告期内，公司坚持技术创新驱动发展，持续加大研发投入，围绕五大核心业务开展关键技术攻关，紧跟新能源汽车产线智能化、柔性化升级趋势，重点研发高适配自动化产线、高效焊接系统、智能物流装备及核心控制软件，提升产品性能与差异化竞争力。公司完善研发体系，强化产学研协同与技术成果转化，积极申报专利与核心技术认证，推动产品迭代升级，为优化业务结构、拓展高端市场提供技术支撑。

全年研发投入 6,553.70 万元，同比增长 8.89%。报告期内，公司获评 2024 年—2026 年湖北省制造业单项冠军企业；获批建设首批工业和信息化部重点培育智能物流装备制造业中试平台；公司获评湖北省科创“新物种”瞪羚企业，荣获第二届长江经济带高价值专利转化运用大赛三等奖；子公司湖北三丰小松物流技术有限公司入选湖北省第七批专精特新中小企业；湖北三丰智能装备有限公司团队入选黄石市“东楚优才计划·科技创新团队”。

## （三）精益管理与降本增效

报告期内，公司深化精益管理，全面推进降本增效，提升运营质量与效益。围绕生产制造、项目执行、供应链管理优化业务流程，推行标准化、模块化作业，提升交付效率；强化集中采购与供应商管理，推进核心零部件国产化替代，控制采购成本；严格预算管控，压降费用支出，优化人员配置，提升人均效能；加强存货全周期管理，减少呆滞物料与资金占用，降低运营损耗。通过全过程管控，内部挖潜成效显著，增强了公司盈利韧性与抗风险能力。

## （四）现金流与应收账款专项治理

报告期内，公司以强化资金运营、防范经营风险、提升发展质效为目标，全面推进财务精细化管理，实施多项专项举措，持续优化资金状况与财务基础。

在应收账款回款方面，公司成立应收账款回款专班，由高级管理人员牵头，统筹多部门协同联动，建立专人负责、专项跟进、全程督办的闭环回款机制，对大额项目、核心客户项目、长账龄逾期项目分类攻坚，制定差异化催收方案，全力推动资金回笼，应收账款回款率大幅提升，有效盘活存量资金。

在融资与现金流管理方面，公司优化融资结构，拓展多元化融资渠道，置换高成本融资、优化债务期限结构，压降综合融资成本，减少财务费用支出；强化资金预算与流向管控，严控非经营性开支，统筹资金调度。全年经营活动现金流净额 20,986.75 万元，同比由负转正，资金流动性显著改善，为经营、项目及研发提供坚实资金保障。

在风险防控与财务规范化方面，公司健全客户信用评级体系，实施多维度信用评估与动态管理，从源头严控信用风险，防范新增坏账；严格遵循企业会计准则与监管规定，规范资产减值计提流程，定期开展资产清查与价值评估，足额计提减值准备，真实反映财务状况与资产价值，夯实财务基础，筑牢风险防线。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 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	1,769,334,909.24	100%	1,937,665,984.87	100%	-8.69%
分行业					
汽车	1,318,894,300.25	74.55%	1,447,336,783.84	74.70%	-8.87%
工程机械	127,101,037.58	7.18%	159,074,150.64	8.21%	-20.10%
成品油销售	79,687,840.63	4.50%	69,989,991.89	3.61%	13.86%
其他	243,651,730.78	13.77%	261,265,058.50	13.48%	-6.74%
分产品					
智能输送成套设备	449,223,147.94	25.39%	532,946,667.63	27.50%	-15.71%
智能焊装生产线	995,173,323.37	56.25%	1,048,878,629.53	54.13%	-5.12%
高低压成套及电控设备	44,141,035.11	2.49%	42,209,521.54	2.18%	4.58%
移动机器人及智能仓储系统集成	150,171,854.75	8.49%	218,566,577.16	11.28%	-31.29%
配件销售及其他	130,625,548.07	7.38%	95,064,589.01	4.91%	37.41%
分地区					
东北	2,711,896.83	0.15%	65,182,119.08	3.36%	-95.84%
华北	61,935,963.52	3.50%	77,489,973.40	4.00%	-20.07%
华东	403,985,222.13	22.83%	1,090,218,886.72	56.27%	-62.94%
华南	99,341,928.78	5.61%	80,378,036.17	4.15%	23.59%
华中	1,056,062,278.17	59.70%	301,463,553.65	15.56%	250.31%
西北	18,944,877.33	1.07%	322,079,018.03	16.62%	-94.12%
西南	113,810,226.81	6.43%	854,397.82	0.04%	13220.52%
国外	12,542,515.67	0.71%			
分销售模式					
直销	1,769,334,909.24	100.00%	1,937,665,984.87	100.00%	-8.69%

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	995,173,323.37	995,173,323.37	995,173,323.37	995,173,323.37
移动机器人及智能仓储系统集成	150,171,854.75	150,171,854.75	150,171,854.75	150,171,854.75

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		1,324,645,850.78		1,118,175,393.16		2,755,612,372.32
移动机器人及智能仓储系统集成		128,585,912.70		225,585,195.71		394,309,316.75

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	2025 年		2024 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	996,146,774.70	4.77%	1,070,664,187.04	12.33%	-6.96%	-7.56%
工程机械			2,708,578.03	15.94%	-100.00%	-15.94%
其他	149,198,403.42	23.43%	194,072,441.62	16.50%	-23.12%	6.93%

## (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	1,318,894,300.25	1,179,443,777.74	10.57%	-8.87%	-7.27%	-1.55%
其他	243,651,730.78	174,853,150.19	28.24%	-6.74%	-13.45%	5.56%
分产品						
智能输送成套设备	449,223,147.94	339,528,038.48	24.42%	-15.71%	-24.08%	8.34%
智能焊装生产线	995,173,323.37	949,524,147.85	4.59%	-5.12%	2.83%	-7.38%
移动机器人及智能仓储系统集成	150,171,854.75	122,031,244.46	18.74%	-31.29%	-31.95%	0.79%
配件销售及其他	130,625,548.07	95,627,013.11	26.79%	37.41%	26.73%	6.17%
分地区						
华东	403,985,222.13	344,628,346.94	14.69%	-62.94%	-63.58%	1.49%
华中	1,056,062,278.17	918,720,135.22	13.01%	250.31%	268.34%	-4.26%
分销售模式						
直销	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14	13.15%	-8.69%	-7.07%	-1.51%

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	2025 年	2024 年	同比增减
汽车	销售量		1,179,443,777.74	1,271,895,092.73	-7.27%
	生产量		1,179,443,777.74	1,271,895,092.73	-7.27%
	库存量		0	0	0.00%
工程机械	销售量		110,623,913.93	115,850,272.58	-4.51%
	生产量		110,623,913.93	115,850,272.58	-4.51%
	库存量		0	0	0.00%
其他	销售量		174,853,150.19	202,027,230.32	-13.45%
	生产量		174,853,150.19	202,027,230.32	-13.45%
	库存量		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

## (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	2025 年		2024 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	730,114,969.16	47.51%	957,752,457.45	57.92%	-23.77%
工程机械	直接材料	52,606,950.98	3.42%	62,670,126.88	3.79%	-16.06%
贸易	直接材料	72,835,869.23	4.74%	63,843,173.33	3.86%	14.09%
其他	直接材料	138,946,011.69	9.04%	184,794,803.06	11.18%	-24.81%
合计		994,503,801.06	64.72%	1,269,060,560.72	76.74%	-21.63%

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较小。

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**□是 否**(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）	1,096,287,920.44
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	61.96%
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	589,146,251.53	33.30%
2	客户 2	168,724,580.45	9.54%
3	客户 3	156,842,000.00	8.86%
4	客户 4	102,415,000.00	5.79%
5	客户 5	79,160,088.46	4.47%
合计	--	1,096,287,920.44	61.96%

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）	397,099,638.45
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	22.56%
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	119,194,827.18	6.77%
2	供应商 2	103,486,173.03	5.88%
3	供应商 3	81,208,592.12	4.61%
4	供应商 4	48,273,036.12	2.74%
5	供应商 5	44,937,010.00	2.55%
合计	--	397,099,638.45	22.56%

主要供应商其他情况说明

□适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

□适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	25,806,380.64	29,663,759.75	-13.00%	主要系职工薪酬有所减少。
管理费用	104,466,645.37	108,768,686.01	-3.96%	主要系业务招待费、折旧与摊销等费用均有所减少。
财务费用	309,509.86	5,101,251.53	-93.93%	主要系汇兑收益增加，利息支出、利息收入有所减少。
研发费用	65,536,989.82	60,189,067.22	8.89%	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
新型充电式半导体晶圆天井智能搬运系统	响应国家半导体设备自主可控战略，基于公司智能物流技术积累，研发充电式晶圆搬运系统，解决传统有线供电系统灵活性差、布线复杂等问题，满足半导体晶圆厂洁净、高精度、高稳定性的物料传输需求。	从前期调研、论证、研发设计到样机制作、安装、调试、验证，全流程圆满完成，满足各项验收条件。	1. 实现定位精度 $\pm 0.05\text{mm}$ ，满足 12 英寸晶圆传输要求，充电一次可连续工作 8 小时以上；2. 开发智能调度系统，兼容主流晶圆厂 MES 系统；3. 达到行业领先水平。	1. 推动公司产品结构向高端化、精密化升级，进一步完善智能装备领域的产品布局。 2. 切入半导体核心制造环节，提升在洁净室自动化搬运领域的技术壁垒与行业话语权。 3. 拓宽高端电子制造领域客户群体，打开新的市场空间与业务增长点。 4. 强化自主研发能力，提升整体技术水平与核心竞争力，缩小与国际先进装备差距。 5. 优化业务结构，增强对下游行业周期波动的抵御能力，提升经营稳定性。
多车型柔性可重构机器人焊装生产线关键技术研究	适应汽车行业多品种、小批量生产需求，研发柔性可重构焊装生产线。解决传统生产线换型时间长、设备利用率低等问题，提升公司在汽车智能装备领域的技术竞争力。	委托三丰有限公司进行研发，项目已按期完成。移动式免示教机器人焊接工作台。	1. 实现车型换型时间缩短至 1 小时以内，生产线利用率提升至 90% 以上；2. 开发智能监控系统，实现焊接质量实时检测；3. 达到行业领先水平。	1. 助力技术实力提升，强化核心竞争力。该技术研究可推动企业在机器人焊装领域的技术迭代，完善产品技术体系，打破传统产线刚性局限，形成具有自主特色的技术优势，为后续技术创新奠定基础，增强企业在行业内的技术话语权。 2. 拓宽市场适配范围，提升市场认可度。研究成果可适配多品类、多规格产品

				<p>生产需求，契合行业柔性生产的发展趋势，能够更好地满足各类客户的个性化、多元化需求，进一步拓展市场空间，提升企业市场影响力。</p> <p>3. 推动产业布局优化，实现长远可持续发展。通过技术研究带动相关产品升级，推动企业向高端智能装备领域转型，完善产业链布局，提升企业抗风险能力，为企业长期稳定发展注入持续动力。</p>
工程车辆轮胎全流程智能转运与履带装配技术研发	<p>针对工程机械行业轮胎和履带装配劳动强度大、效率低等问题，研发全流程智能转运与装配系统，整合 AGV 转运、机器人装配、视觉引导等技术，提升客户生产自动化水平。</p>	<p>从前期调研、论证、研发设计到样机制作、安装、调试、验证，全流程圆满完成，满足各项验收条件。</p>	<p>1. 轮胎装配效率提升 50%，履带装配精度提高至 <math>\pm 0.5\text{mm}</math>；2. 实现无人化作业，降低人工成本 60% 以上；3. 达到行业领先水平。</p>	<p>1. 带动企业进入工程机械装备细分领域，丰富智能装备产品体系，打破原有业务边界，进一步拓展在工程装备制造领域的布局，契合工程机械行业智能化发展趋势。</p> <p>2. 积累工程车辆智能转运与装配领域的技术经验，强化核心技术实力，为后续对接工程机械相关行业需求、拓展细分市场筑牢根基。</p> <p>3. 满足工程机械装备自动化、智能化升级需求，拓宽盈利渠道，引领企业向工程智能装备领域转型，实现长期稳健发展</p>
高能等离子喷涂设备研制	<p>聚焦高端零部件表面防护需求，研发小型化、高精度等离子喷涂设备，解决传统大型设备投资高、占地面积大等问题，满足中小型制造企业需求。</p>	<p>完成设备小型化设计和喷涂工艺优化，正在制作样机并进行特定性能测试。</p>	<p>1. 设备占地面积减少 40%，投资成本降低 30%；2. 喷涂涂层厚度均匀性误差小于 5%，满足精密零部件需求；3. 达到行业领先水平。</p>	<p>1. 丰富企业高端装备产品体系，打破原有业务局限，进一步拓展在精密装备制造领域的布局，契合热喷涂行业发展趋势。</p> <p>2. 积淀高能等离子喷涂领域的核心技术经验，增强企业技术优势，为后续对接相关行业需求、拓展细分市场夯实基础。</p> <p>3. 契合热喷涂装备高端化、智能化升级需求，拓宽盈利路径，引领企业向高端精密装备领域转型，实现长期稳健发展。</p>

<p>智能空轨物流系统技术研发</p>	<p>利用立体空间实现物料高效传输，研发智能空轨物流系统，解决传统地面物流拥堵、空间利用率低等问题，适用于汽车、电子、仓储等行业。</p>	<p>完成空轨轨道设计和智能小车开发，正在搭建试验线进行运行测试，包括自动导航、避障、调度等功能。</p>	<p>1. 物流传输速度达到 60m/min，定位精度 ±5mm；2. 开发智能调度系统，实现多车协同运行；3. 达到行业领先水平。</p>	<p>1.突破传统地面物流的空间局限，将业务从“平面输送”延伸至“立体空运”，适用于土地成本高昂的发达地区工厂及仓储中心，显著扩大目标市场容量。 2.通过多车协同调度与自动避障技术，提升智能物流系统的复杂场景处理能力，增强承接大型、超大型智慧物流园区项目的综合实力。 3.该技术不仅服务于工业制造，还可向商业综合体、医疗后勤等非工业场景渗透，推动从“工业物流专家”向“全域智慧物流服务商”转型。</p>
<p>轨道物流小车的多轴运动控制技术研发</p>	<p>提升轨道物流小车的运动精度和控制稳定性，研发多轴运动控制系统，解决传统控制系统响应慢、定位误差大等问题，增强公司物流装备核心技术能力。</p>	<p>完成多轴控制器硬件设计和控制算法开发，正在进行性能测试和可靠性验证。</p>	<p>1. 运动控制轴数达到 8 轴以上，定位精度 ±0.1mm，响应时间小于 10ms；2. 开发兼容多种通信协议的控制软件；3. 达到行业领先水平。</p>	<p>1.该控制技术可作为通用底层平台，快速赋能于焊装、喷涂、装配等多个产品线，加速全系产品的智能化迭代与技术升级。 2.高定位精度与毫秒级响应速度，将使物流装备性能对标国际一线品牌，支撑向高端、高速、高动态响应的物流装备市场进军。 3.攻克多轴以上高精度运动控制核心技术，减少对外部控制器的依赖，提升关键零部件的自研自制率，增强供应链安全与成本控制能力。</p>
<p>移动式免示教机器人焊接工作台</p>	<p>针对中小批量焊接需求，研发移动式免示教焊接工作台，解决传统机器人焊接示教时间长、操作复杂等问题，降低机器人使用门槛。</p>	<p>完成工作台机械结构设计和免示教算法开发，制作样机并进行焊接测试，实现复杂焊缝自动识别和路径规划。</p>	<p>1. 免示教时间小于 10 分钟，焊接精度 ±0.2mm；2. 工作台移动速度达到 30m/min，适应不同工作场景；3. 达到行业领先水平。</p>	<p>1.通过“免示教”与“移动式”设计，大幅降低机器人焊接的使用门槛与部署成本，能够触达庞大的中小批量焊接企业市场，挖掘长尾需求。 2.满足多品种、快换产的敏捷制造需求，契合当前制造业碎片化订单趋势，提升在非标准化焊接场景下的市场适应性与占有率。 3.推动探索“设备租赁”“按件计费”等新型</p>

				服务模式，从单纯卖设备转向卖“焊接产能”，增强客户合作深度与持续性。
LT 柔性总拼升级	为了满足客户需求，实现总拼系统国产化，降低成本	取得样机“内部研发检验报告”	满足客户需求，实现国产化，降低成本	提升公司竞争力，降低成本
XM 柔性总拼系统	配合客户进行产品定制化开发	取得样机“内部研发检验报告”	配合客户完成产品定制化开发并满足客户需求	提升公司竞争力，降低成本
STL 智能凸焊系统	为了在智能凸焊系统中实现国产替代化，拥有自主知识产权	取得样机“内部研发检验报告”	在智能凸焊系统中拥有自主知识产权	提升公司竞争力，降低成本
智能柔性电池装配线系统	为了满足客户需求，开发具有自主知识产权的智能柔性电池装配线系统，核心解决“多规格兼容、快速换型、全流程智能管控”三大核心问题。	取得样机“内部研发检验报告”	满足客户需求，开发具有自主知识产权的智能柔性电池装配线系统	提升公司竞争力，降低成本
电池包底冷 + 侧冷协同散热电芯堆叠装配系统	为了满足客户需求，开发了具有自主知识产权的电池包底冷 + 侧冷协同散热电芯堆叠装配系统。	取得样机“内部研发检验报告”	满足客户需求，开发具有自主知识产权的电池包底冷 + 侧冷协同散热电芯堆叠装配系统。	提升公司竞争力，降低成本
化肥行业智能装车系统	针对化肥行业粉尘大、人工装车效率低、破损率高、作业环境恶劣等痛点，研发适配袋装化肥的专用智能装车装备，通过刚性龙门桁架搭载多轴伺服机械手，实现从拆垛、输送到车厢内精准码放的全流程无人化。	已完成样机试验。	装车效率：1200-1800袋/小时（约 80-120吨/小时），单车（约 40 吨）装车时间≤30 分钟，效率是传统人工（400 袋 / 小时）的 3-4 倍。 抓取能力：适配 20-50kg 标准化肥袋，单次可抓取 1-2 包。 定位精度：±2mm，码放整齐度误差 < 10mm，垛型紧实规范。	补全供应链闭环，从单一装车工作站向整厂物流解决方案延伸，与上游码垛机、立体库、四向车及下游 AGV / 无人卡车无缝对接，构建“生产—仓储—发运”全链路无人化闭环。
机器人智能装车系统	面向编织袋物品、纸箱、塑箱、化工桶等多品类规则物料，研发以多轴机器人 + 3D 视觉 + AI 算法为核心的柔性智能装车系统，替代传统固定设备以提升场景适应性与部署灵活性。	已完成样机试验。	实现装车效率 1200 件/小时，具备混装自适应与全流程对接 MES/WMS 能力；	覆盖食品、医药、汽配等更多行业，同时将视觉与控制技术反哺公司整体智能物流方案。市场前景广阔。
全向自动卡车装卸系统	针对整托盘单元化货物（纸箱、袋装、吨包等）设计的全自动、无人化装车解决方案，核心是直接将整托货物高效、精准地送入货车 / 集装箱，无需拆垛，效率远高于人工或叉车。	已完成样机试验。	负载：33T/车 车长：9~15m	支持卡车全向自由移动，单车装卸时间≤8 分钟，可适应较大停靠偏差与室内外复杂工况；该产品填补国内重载全向装卸装备空白，具备高附加值与高毛利优势，可向港口、铁路、军工等

	结合全向移动平台的特点，支持不同车型，能在有限空间内精准对接车厢，大幅降低对司机倒车精度的要求。			场景延伸，提升公司高端装备竞争力。
40 吨超重载堆垛机	解决冶金行业对超长、超重、超高特种物料（如板材、型材、卷材）的自动化立体存储与搬运难题。替代传统人工或桥式起重机作业，实现重型物料的高密度、高精度、可追溯的智能化管理。	已完成图纸研发。	负载：10 吨 速度：2m/s，加速度 0.5m/s <sup>2</sup> 定位：±3mm	成功研发能极大地增强公司的市场竞争力，解决市场上针对相关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、动车、工程机械、冶金、有色金属、航空航天、轨道交通等相关行业，市场前景广阔。
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。	已完成图纸研发。	负载：50kg / 100kg 速度：1.5m/s，加速度 0.5m/s <sup>2</sup> 定位：±1mm	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。
YF2025001 重载四向纵横轨道工业移动机器人	随着生产制造业需求的不断增加，行业对其生产能力提出了更高的要求，传统重载生产方式在搬运转场过程中对人工操作要求高，再加上恶劣的生产环境对人工安全构成较大威胁，目前行业内已开始逐步引入工业移动机器人进行自主搬运，以减少涉及人身安全的生产环境中的人工参与度。传统重载生产制造过程中各工序之间的搬	已完成新产品本图设计，相关技术文件编制、存档，在市场推广中。	采用内外双底盘结构，在 PLC 控制系统的管控下，实现纵横换向时底盘自动切换；采用激光避障技术+RFID 射频定位技术，使得工业移动机器人在自动对接工位，停车对位更加精准；	瞄准集装箱、船舶等特殊行业的自动化生产，开发非标产品，拓展工业移动机器人的市场应用空间

	<p>运高度依赖人工通过行车手动操作的方式进行转运，但行车转运只能解决同生产车间内跨度重载产品的转运，对于不同跨度、不同厂房之间的产品转运往往需要其他地面输送设备。对于重载产品而言，人工参与转挂输送频次越多，对人员自身安全构成潜在的威胁越大。</p> <p>为了减轻重载生产制造过程中人员的作业强度，尽可能避免人工作业带来的安全威胁，我们提出了重载四向纵横轨道工业移动机器人，主要用于解决重载行业在生产制造过程中各工序之间的自动化转运，尽可能减少人员参与。</p>			
<p>YF2025002 智慧倍停 停车工业移动机器人</p>	<p>智慧倍停技术是一种基于智能机器人和自动化技术的新型停车解决方案，智慧倍停技术通过智能调度系统全方位控制重载举升型智能停车机器人，以云计算大数据平台为支撑，将科技创新与节能环保相结合，打造停车充电一体的机器人立体停车场，车位倍增可达 2 倍以上。</p> <p>无论是国内还是国外，将智慧倍停技术应用于港口新能源停车库的自动泊车机器人，都还处于探索和试点阶段。未来随着相关技术的不断成熟，以及新能源车用户需求的增长，这一领域必将迎来更快的发展。</p>	<p>已完成新产品本图设计、相关技术文件编制与存档，在市场推广中。</p>	<p>智能调度与资源优化</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 基于大数据分析和强化学习，构建智能的停车调度系统</li> <li>- 实现对停车空间、充电桩等资源的动态调配与优化，提高利用效率</li> </ul> <p>智慧倍停技术应用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 针对停车机器人的高计算需求，采用模型压缩、硬件加速等智慧倍停技术</li> <li>- 大幅提升机器人的实时响应能力，降低功耗和成本</li> </ul> <p>安全可靠保障</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 建立多传感器融合的故障诊断机制，确保机器人在复杂环境下的安全运行</li> <li>- 采用冗余备份、故障切换等技术，提高停车服务的可靠性与连续性</li> </ul> <p>人机协作交互</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 设计友好的人机交互界面，方便用户查询、预约停车服务</li> <li>- 实现停车机器人与人工管理人员的协同配合，优化整体停车体验</li> </ul>	<p>智慧倍停停车工业移动机器人技术具有为用户显著提升停车空间的利用效率和经济效益的特点，这将为公司带来更多的商业机会和竞争优势。未来还将利用超三维定位导航技术通过集群机器人搬运车辆实现停车，这种技术创新能力和知识产权优势也将为公司在未来的市场竞争中提供有力支持。</p>

<p>YF2025003 半导体晶圆盒洁净搬运复合移动机器人（AMR）系统关键技术研究与应用</p>	<p>在集成电路制造技术高度发达的今天，300mm 以上集成电路制造工厂已成为全球半导体行业的主流。在 300mm 晶圆制造工厂中，晶圆将多次往返于清洗、氧化、沉淀、蚀刻等工艺过程，系统中可能同时有多达 50000 片晶圆等待于数百种设备进行加工。因此，高效的自动物料搬运系统对于提升晶圆制造系统的整体性能有着十分重要的意义。不同于晶圆厂传统天车系统的部署模式，AMR 移动机器人具备全时工作、柔性调度等特点，使其成本相对天车系统大幅降低。同时，移动操作机器人在搬运基础上可自动上下料，打通整场的物流和数据流，有效保证良率、提高产能。</p>	<p>相关技术已投入市场应用</p>	<p>研制一种在高洁净环境下具备自主导航功能的晶圆盒搬运复合移动机器人系统以及基于 ROS2 的自主导航软件平台。采用模块化、多冗余的设计思想，搭建系统样机，采用 ROS2 操作系统的可视化环境和运动规划层的各种库函数构建集高洁净环境下多源传感器精确定位、移动机器人导航运动规划与路径生成等功能为一体的仿真软件平台，为移动机器人关键技术的开展提供软件接口和实现方法。 针对晶圆盒的精准位置和力道抓取，开发了一套基于 3D 视觉相机、图像处理软件及视觉算法的精定位软件平台，以及一套基于力传感器和六轴机械抓取机构。该精定位软件平台和力控抓取机构可延伸应用于其他设备，具备可复制性和延展性。 面向多任务场景的调度控制算法和动态负载均衡与任务分配，研发出一套具有自主知识产权的 AMHS 系统调度控制软件。</p>	<p>本项目的相关技术已在精密仪表测试行业取得应用，行业前景预期可观，在拓宽了公司产品营销渠道的同时也增加了新的利润增长点</p>
<p>YF2025004 大型农机智能柔性装配工业移动机器人</p>	<p>基于国内外农机组装线内驾驶室元件都放在手推车上，由装配工人手工将其从一个工作站推到下一个工作站这种手工模式，本项目主要研究开发一种具有自主导航、自动承载、自动行走、承载重量大、分体形式的 AGV 自动导引车，用于替代传统的地板式、拖链式输送设备。根据不同的装配工位信息，移动机器人系统自动寻址实现加速、减速、停止、举升等多种工艺工作；本项目代表了农机行业的最新装</p>	<p>已投入市场应用</p>	<p>不同于传统农机生产线的输送机模式，本项目开发了一种智能 AGV 系统，该系统通过预先编程的 AGV 来完成零部件运载物流和装配工位牵引移动，进而实现高效、精准的流水作业。所有 AGV 经由覆盖车间的无线网络，通过中央控制系统进行调控，可根据生产机型、配置的不同动态进行调整。</p>	<p>本项目打破了传统农机生产线的输送机模式，通过预先编程的 AGV 来完成零部件运载物流和装配工位牵引移动，进而实现高效、精准的流水作业。在提升了公司产品市场占有率的同时，也彰显了公司产品市场竞争力。</p>

	<p>配产线的技术发展方向，在运输行走过程中的工件稳定性、车辆位置误差都有极高的要求，可实现小批量多品种的柔性生产。</p>			
<p>YF2025005-新能源高压电池包随线全自动装配式工业移动机器人</p>	<p>汽车产业是我国乃至全世界主要大国的核心产业支柱之一，而新能源汽车所占比重逐年上升并发展迅速，未来会占据主要市场份额。作为新能源汽车总装线电池合装工艺必不可少的电池合装 AGV，应用及发展前景广大。</p> <p>但传统的汽车总装线电池合装 AGV（一种采用人工辅助举升合装系统）缺少精准定位机构，与车身输送线体同步随行精度低，结构精度不足，导致无法实现动力电池与车身的自动合装，还存在装配质量、效率、智能化程度低等问题；尤其是燃油车和电动车混线生产规划场景中，往往存在因为电动车电池包尺寸过大，采用传统合装 AGV 直接举升装配会与原有总装产线吊具干涉而无法实现混线生产的问题。因此本项目研发一款全新的动力电池随行自动合装 AGV 产品及其上位中控系统，通过两级举升提升设备本体与工件、线体、车身的配合精度，利用高精度的多重定位控制技术，实现与周边设备的快速可靠互联，从而实现 AGV 与线体同步随行、自动举升自动合装的新能源汽车电池合装新工艺，不仅提高生产效率，也适用于混线生产场景提升产线利用率，达成为企业降本增效的目的，意义重大。</p>	<p>已投入市场应用</p>	<p>解决在高节拍总装线燃油车和电车混线生产时车型快速识别问题，以确保电池合装 AGV 快速准确无误地切入底盘线所规划的紧凑装配工位，并与主线同步随行完成高压电池的自动合装装配作业；</p> <p>解决在同步随行状态下，完成全自动将车身顶升脱离吊具，并打开吊具后电池底装时 AGV 上的举升机构与 AGV 本体、线体吊具、车身的同步随行定位配合精度，以及车身与吊具分离和还原过程的对接重复定位精度控制问题；</p> <p>解决 AGV 环线多车循环上线随行的协同调度问题，以及 AGV 与输送线及周边设备的快速可靠信号互联、互锁问题，确保产线生产异常时可互锁停止，保证产品、设备安全；</p>	<p>本项目是新能源汽车电池全自动合装新工艺的首次应用，不仅提高生产效率，也适用于混线生产场景提升产线利用率，达成了为用户降本增效、混线柔性生产的目。在拓宽公司产品适应能力的同时，也进一步夯实了公司产品的市场地位。</p>

## 公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	244	248	-1.61%
研发人员数量占比	17.29%	17.41%	-0.12%
研发人员学历			
本科	175	180	-2.78%
硕士	14	14	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	84	81	3.70%
30~40 岁	98	100	-2.00%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	65,536,989.82	60,189,067.22	64,564,005.02
研发投入占营业收入比例	3.70%	3.11%	3.72%
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	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,377,980,398.10	1,104,790,297.75	24.73%
经营活动现金流出小计	1,168,112,866.52	1,162,979,362.92	0.44%
经营活动产生的现金流量净额	209,867,531.58	-58,189,065.17	460.66%
投资活动现金流入小计	16,209,890.69	10,752,519.23	50.75%
投资活动现金流出小计	9,935,042.02	20,754,991.59	-52.13%
投资活动产生的现金流量净额	6,274,848.67	-10,002,472.36	162.73%
筹资活动现金流入小计	79,061,499.98	153,719,697.91	-48.57%
筹资活动现金流出小计	123,370,622.40	243,036,276.26	-49.24%
筹资活动产生的现金流量净额	-44,309,122.42	-89,316,578.35	50.39%
现金及现金等价物净增加额	174,861,148.89	-157,422,049.10	211.08%

## 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为 20,986.75 万元，与上年同期相比增加 26,805.66 万元，主要系销售商品、提供劳务收到的现金有所增加。

(2) 投资活动产生的现金流量净额为 627.48 万元，与上年同期相比增加 1,627.73 万元，主要系报告期内收到参股企业现金分红，同时购建长期资产较上年同期有所减少。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额为-4,430.91 万元，与上年同期相比增加 4,500.75 万元，主要系到期偿付的银行借款大幅减少，当期取得的银行借款也有所下降，同时收回前期的票据保证金。

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

主要为计提商誉减值准备、存货以及经营性应收应付项目的变动所致。

## 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	14,179,933.95	-7.09%	股权投资及理财产生的收益	否
公允价值变动损益	-49,898.44	0.02%	交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-218,301,837.12	109.13%	计提存货跌价准备及合同资产减值准备、商誉减值准备	否
营业外收入	624,125.03	-0.31%	废品收入、核销无需支付的往来款项及违约赔偿收入等	否
营业外支出	10,226,936.89	-5.11%	公益性捐赠、税收滞纳金及罚款、非流动资产报废损失等其他支出	否
其他收益	24,262,741.56	-12.13%	政府补助及增值税返还	否
信用减值损失	-35,198,314.14	17.60%	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	-47,994.27	0.02%	固定资产处置损失	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

	2025 年末		2025 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	416,193,436.79	9.25%	260,332,529.19	5.96%	3.29%	系报告期内客户回款增加。
应收账款	491,063,687.07	10.91%	514,459,681.72	11.78%	-0.87%	
合同资产	143,171,605.51	3.18%	187,852,363.94	4.30%	-1.12%	
存货	2,486,722,657.09	55.25%	2,263,357,408.63	51.83%	3.42%	系报告期末在手订单增加，尚未完工验收的项目有所增加。
长期股权投资	18,671,179.85	0.41%	19,816,064.98	0.45%	-0.04%	
固定资产	245,713,921.65	5.46%	211,193,967.70	4.84%	0.62%	
在建工程	143,686.79		51,732,543.73	1.18%	-1.18%	
短期借款	46,080,647.69	1.02%	115,510,132.25	2.64%	-1.62%	
合同负债	1,705,569,018.85	37.89%	1,601,937,773.59	36.68%	1.21%	
长期借款	14,500,000.00	0.32%	4,940,000.00	0.11%	0.21%	

商誉	33,896,081.37	0.75%	224,668,657.73	5.14%	-4.39%	系报告期计提商誉减值准备 19,077.26 万元。
应付账款	835,296,320.56	18.56%	554,424,523.62	12.70%	5.86%	系报告期末分包供应商应付款项增加。

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）	551,055.13	-49,898.44				551,055.13	188,296.00	138,397.56
5.其他非流动金融资产	115,148,248.83							115,148,248.83
金融资产小计	115,699,303.96	-49,898.44				551,055.13	188,296.00	115,286,646.39
应收款项融资	126,465,792.86						-3,037,740.28	123,428,052.58
上述合计	242,165,096.82	-49,898.44				551,055.13	-2,849,444.28	238,714,698.97
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末银行承兑汇票持有减少。

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	25,313,989.81	25,313,989.81	质押	保证金
货币资金	580,000.00	580,000.00	冻结	诉讼冻结
应收票据	3,975,797.08	3,776,367.65	附追索权	已背书未终止确认的应收票据
合计	29,869,786.89	29,670,357.46		

## 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
0.00	5,030,000.00	-100.00%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、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。

## 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
湖北三丰智能装备有限公司	子公司	通用设备制造（不含特种设备制造），物料搬运装备制造，智能物料搬运装备销售，智能机器人的研发，智能控制系统集成，工业自动化控制系统装置制造，工业自动化控制系统装置销售，涂装设备制造，涂装设备销售，机械电气设备制造，特种设备销售，工业设计服务，技术开发及服务等等	10,000.00 万	565,486,696.57	242,582,730.49	127,114,788.68	48,187,999.04	47,257,207.84
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	8,000.00 万	99,385,973.19	77,779,400.64	85,545,008.55	13,852,372.19	12,666,680.91
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	3,000.00 万	110,119,022.09	26,223,909.95	49,667,100.67	7,657,969.12	7,077,120.83

		研发、制造、维修、销售等						
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	5,000.00 万	267,348,064.85	40,432,990.03	150,428,349.76	3,717,659.59	4,370,050.92
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	4,000.00 万	2,548,030,948.68	754,455,661.29	1,003,477,667.17	-64,611,578.97	-58,529,352.08

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

湖北三丰智能装备有限公司与上年同期相比营业收入增长 1239.43%，净利润增长 9409.49%。营业收入和净利润增长的主要原因系本报告期母公司完成智能输送成套设备业务及相关资产的划入，相关在手订单随之转入公司，报告期内部分订单完工验收并于当期确认收入。截至本报告期末在手销售订单（未扣除内部分包的订单，含税）6.39 亿元。

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 40.22%，净利润上升 137.66%。营业收入同比增长的主要原因系报告期内高低压成套电控设备及建筑服务收入较上年同期均有所增加，形成的利润同步增加。截至本报告期末在手销售订单（未扣除内部分包的订单，含税）0.45 亿元。

湖北三丰机器人有限公司与上年同期相比营业收入下降 17.70%，净利润上升 15.49%。收入下降但利润上升的主要原因系项目综合毛利率有所提高。截至本报告期末在手销售订单（未扣除内部分包的订单，含税）0.87 亿元。

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下降 22.27%，净利润下降 23.52%。收入下降的主要原因系报告期内完工验收确认收入的项目较上年同期有所减少，从而导致净利润有所下降。截至本报告期末在手销售订单（未扣除内部分包的订单，含税）3.07 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下降 4.63%，净利润下降 4863.81%。营收略微下降但利润大幅下降的主要原因系项目利润有所下降。截至本报告期末在手销售订单（未扣除内部分包的订单，含税）27.56 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

未来，我国智能装备行业将长期处于政策红利持续释放、AI 与智能制造深度融合、制造业数字化转型需求旺盛的黄金发展期，产业发展迎来多重利好叠加的战略机遇期。从政策环境来看，《中国制造 2025》全面收官落地，新型工业化战略持续纵深推进，国家层面不断出台智能制造产业扶持、核心技术攻关、产业链自主可控等专项政策，工信部八部门联合印发的《“人工智能+制造”专项行动实施意见》（2026—2027 年）更明确提出推出 1000 个高水平工业智能体、推广 500 个典型应用场景等量化目标；各地方政府也结合区域产业布局，加码智能装备产业补贴、项目落地支持及市场推广引导，为行业发展筑牢政策根基。

从技术变革来看，工业 4.0 理念全面渗透落地，人工智能、大数据、数字孪生、5G 工业互联、机器视觉等前沿技术与智能装备制造深度融合，其中数字孪生技术已进入生产力成熟期，2026 年全球市场规模预计突破 300 亿美元，年复合增长率超过 30%，超过 70% 的工业企业将在核心业务流程中应用该技术，我国物流领域数字孪生渗透率更是达到 84%，远超全球平均水平，这些技术革新推动行业从单一设备自动化向全流程智能化、柔性化、无人化升级，技术迭代速度持续加快，成为行业增长的核心驱动力。

从市场需求来看，根据中国信通院《制造业数字化转型发展报告（2025 年）》显示，我国制造业数字化转型已进入规模化普及阶段，汽车、船舶和电子信息制造业数字化改造步伐较快，其中新能源汽车、工程机械、高端制造等领域的产线升级、产能扩建需求持续旺盛，传统制造企业的老旧产线智能化改造需求逐步释放。同时，海外新兴市场制造业升级、欧美市场制造业回流带来的装备需求不断拓展，根据中国报告大厅预测，2026 年全球智能制造装备市场规模将突破数万亿元人民币，年复合增长率超过 10%，国内外双市场共同发力，推动智能装备整体市场规模稳步扩大。其中，2025 年中国物流运输设备市场规模预计突破 1000 亿元，全球智能输送系统市场销售额达 14231 百万美元（约 988 亿元人民币），中国作为全球核心市场，为国内头部企业提供了广阔发展空间。

从行业升级方向来看，未来行业将聚焦核心技术自主攻关、场景化智能创新、绿色低碳转型、产业链安全可控四大核心方向加速升级。核心零部件领域，国产谐波减速器全球市占率已超 35%，RV 减速器国产化率达 60%，但高端伺服驱动器仍有 80% 依赖进口，核心技术突破仍是行业重点；同时，行业将不断丰富细分场景应用方案，推进绿色低碳智能装备研发与应用，全力保障产业链供应链自主安全，在全球产业链重构进程中持续提升国产智能装备的核心竞争力与国际话语权，为我国制造业高质量发展提供关键技术与装备支撑。整体来看，智能检测装备产业规模预计将持续保持 10% 以上增速，工业软件市场规模增速达 25%，系统集成服务市场规模增速达 30%，行业发展前景广阔，长期增长动力强劲且可持续。公司作为智能输送、智能焊装领域的头部企业，凭借核心技术与市场优势，将充分受益于未来行业增长红利。

### （二）公司未来发展战略目标

公司立足当前智能制造行业发展大势，结合自身业务根基与核心优势，以“智能化、柔性化、全球化、绿色化”为总体发展纲领，明确核心战略定位：从单一智能装备研发制造供应商，全面向智慧工厂全场景解决方案服务商转型，打通

装备研发、系统集成、数字化运维、技术服务全产业链，打造一站式智能制造服务体系，契合行业从单点设备供应向全产业链解决方案升级的发展趋势。

在核心业务布局上，聚焦汽车智能制造、新能源装备、工业机器人三大高景气核心赛道——这三大赛道均属于智能装备行业增长最快的细分领域，其中工业机器人核心零部件国产化进程加速，新能源装备需求随产业升级持续释放，公司将巩固现有汽车智能焊装、智能输送业务优势，深度拓展新能源电池装备、工程机械智能产线等新兴场景，构建多赛道协同发展格局。公司设定清晰阶段性目标，计划 2026 年实现全面扭亏为盈，摆脱经营盈利困境，重回稳健增长轨道；长期通过智能输送、智能焊装、工业机器人、智能仓储+新能源新场景四轮业务协同驱动，实现主业做强、新业务突破的发展格局。

技术研发层面，持续加大研发资金投入与人才团队建设，重点突破数字孪生、高精度机器视觉与系统集成、柔性智造控制等关键核心技术——其中数字孪生作为制造业转型升级的必答题，已成为行业技术竞争的核心领域，通过技术突破提升产品技术壁垒与核心竞争力，契合行业技术迭代趋势。市场布局方面，深耕国内长三角、珠三角、环渤海等重点产业集群区域——这些区域属于智能装备行业区域竞争力第一、二梯队，产业集聚效应显著，稳固头部客户合作关系，同时分阶段、分区域稳步拓展全球市场，逐步布局海外研发、生产与销售网络，提升国际市场占有率。

管理运营层面，同步推进组织人才体系优化、现金流精细化管控、子公司资源协同整合及绿色可持续发展战略，全面提升企业运营效能。整体战略分修复、增长、跨越三个阶段分步落地实施：修复阶段聚焦解决盈利、现金流、资产风险等核心问题；增长阶段发力业务拓展与技术升级，实现规模与利润双增长，契合行业梯队分化中“头部企业凭借规模效应与技术壁垒提升盈利能力”的规律；跨越阶段全面推进全球化布局与技术引领，力争成为全球智能制造领域标杆企业。同时依托资本运作赋能、产学研深度协同、多元化人才激励机制三大保障，为战略目标落地保驾护航。

### （三）公司 2026 年经营计划与管理方向

2026 年是公司推进战略转型、实现扭亏为盈的关键窗口期。结合智能装备行业持续扩容、行业格局加速优化的发展趋势，公司将锚定复苏增长、结构优化、价值提升、风险出清四大核心目标，统筹业务拓展、技术研发、运营管控与风险化解各项工作，全面夯实经营根基，稳步迈入高质量稳健发展阶段。

业务拓展方面，公司持续深耕核心赛道，做强智能输送主业，依托现有市场领先优势，持续升级产品质量与综合服务能力，巩固行业龙头地位；积极开拓新能源、工程机械、仓储物流等高景气新兴领域，紧抓智能制造升级及产线改造增量需求，持续拓宽业务边界，有效降低单一行业经营依赖。同步优化智能焊装业务订单结构，主动淘汰低毛利、高风险项目，聚焦高端化、高附加值优质订单；凭借全球汽车焊装数字化产线核心竞争力，顺应行业头部集聚、盈利分化的发展格局，全面改善焊装板块盈利水平。同时重点培育工业机器人、智能仓储两大新兴增长业务，加速产品市场化落地与规模化推广，打造全新业绩支撑。依托全产品线整合优势，构建智慧工厂一体化整体解决方案，顺应行业平台化、数字化、智能化转型趋势，精准匹配客户智能制造升级需求，全面提升产品附加值与综合核心竞争力。

经营管控方面，严格规范订单准入标准，优先储备优质客户、高毛利及回款条件优质的项目，从源头防范经营风险。健全项目全流程管理体系，优化设计、生产、交付、验收全链条运营模式，压缩项目实施周期、提升运营效率、严控交付成本。深化采购、生产、运维全链条精细化成本管控，通过供应链整合、集中化采购、生产工艺升级等多元举措压降各项开支，持续优化成本结构，稳步提升公司综合毛利率。

技术创新方面，持续加大研发资源投入，聚焦数字孪生工厂、高精度机器视觉检测、柔性智造系统等行业核心升级方向，组建专项研发团队，加快关键技术突破与产品迭代升级。推进核心产品标准化、模块化改造，进一步提升生产效

能与产品运行稳定性；加速前沿技术成果市场化转化落地，推动技术优势有效转化为经营效益，以创新驱动赋能企业长效发展。

管理优化与风险化解方面，强化应收账款闭环管理，建立专人专项清收机制，完善回款考核体系，加大逾期账款催收处置力度，持续改善经营性现金流，保障资金链安全稳定。结合机械工业应收账款回收期偏长的行业共性问题，常态化防范应收款项风险。有序盘活低效资产、处置风险资产，持续优化资产结构，合理压降资产负债率，逐步化解历史经营遗留问题。完善人才引进、培养与激励机制，搭建专业化技术、经营及管理团队。强化子公司统筹管理与资源协同，理顺内部运营机制，实现集团资源共享、优势互补。公司将以系统化管理升级与风险管控为抓手，全力达成 2026 年扭亏为盈核心目标，推动企业实现可持续高质量发展。

#### （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。据中国报告大厅预测，2026 年全球智能装备市场规模虽将持续增长，但若未来全球宏观经济发展态势不及预期，将直接导致下游汽车、工程机械等行业的产线更新、新建等需求收缩调整，进而影响公司后续年度的订单获取及项目验收，这也是智能装备行业所有企业共同面临的系统性风险。公司作为智能输送、智能焊装、AGV 领域的头部企业，凭借多元化业务布局与核心市场地位，可在一定程度上抵御行业周期波动带来的冲击。

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；同时通过拓展新能源、工程机械、海外市场等多元化布局，实现多元化经营，降低单一市场、单一行业的波动风险，契合行业“多场景、全球化布局抵御周期波动”的发展思路。

##### 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，其中高端伺服驱动器等核心零部件仍有 80% 依赖进口，供应稳定性与价格波动直接影响企业生产成本，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，这也是当前智能装备行业面临的共性挑战。依托公司规模化采购优势及核心业务的行业地位（智能输送、智能焊装头部企业），公司在供应链谈判中具备一定话语权，可在一定程度上缓解成本压力。

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，同时推进核心零部件国产化替代，进一步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，市场规模稳步扩大，根据中国报告大厅数据，行业呈现“平台型巨头与专业领域‘小巨人’并存”的竞争格局，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，行业盈利压力显著。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；同时聚焦高毛利高端项目，契合行业“向全产业链解决方案转型、提升盈利水平”的竞争趋势，未来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。据中国机械工业联合会数据，截至 2025 年 6 月末，机械工业应收账款总额达 9.3 万亿元，平均回收期为 105.3 天，部分装备制造企业应收账款周转天数甚至超过 200 天，资金占用问题突出。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，从源头降低坏账风险；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，将回款情况与绩效考核挂钩；开展定期及不定期的对账清理工作，及时掌握应收账款动态；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，力争将应收账款周转效率提升至行业平均水平以上。

#### 5、汇率损失风险

随着公司全球化战略推进，海外业务持续拓展，意大利、巴西、埃及等海外项目有序推进，欧洲、北美市场订单逐步放量，海外业务收入占比预计将持续提升。公司海外业务主要以美元、欧元等外币进行结算，而公司记账本位币为人民币，受国际政治局势、全球经济周期、货币政策差异等多重因素影响，人民币与相关外币的汇率波动日益频繁且幅度可能加大，导致公司面临汇率损失风险。据行业公开案例，海外业务占比较高的装备制造企业，汇率波动可能导致汇兑损益对净利润产生明显影响，若人民币出现大幅升值或贬值，将直接影响公司海外项目营收折算、外币应收账款及应付账款的人民币计价金额，可能造成汇兑损失，增加公司财务费用，对公司经营业绩产生不利影响，这也是全球化布局企业普遍面临的经营风险。

为应对汇率损失风险，公司将加强汇率波动监测与研判，密切关注国际汇率市场走势及相关货币政策变化，建立汇率风险预警机制；合理选择结算货币，优化外币结算结构，优先采用汇率相对稳定的货币进行结算，降低单一货币汇率波动带来的风险；同时优化海外资金管理，合理匹配外币资产与负债，减少汇率波动对公司财务状况及经营业绩的影响，保障海外业务稳健发展。

## 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

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

为加强公司市值管理工作，规范市值管理行为，推动提升公司投资价值，维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，根据《公司法》《证券法》《上市公司监管指引第 10 号—市值管理》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》等规定，结合公司实际情况，制定了《市值管理制度》，并经 2025 年 4 月 21 日公司第五届董事会第十一次会议审议通过。

#### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

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，股东会、董事会及独立董事、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、高级管理人员培训教育和管理工作，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、关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东会规则》《公司章程》和《股东会议事规则》等规定和要求召集和召开股东会，平等对待所有股东，为股东参加股东会提供便利，充分保障股东权利的行使。报告期内，公司股东会均由董事会召集，出席股东会的人员资格及股东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](http://www.cninfo.com.cn)）为公司信息披露的指定网站，《证券时报》《中国证券报》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。

#### 5、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、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。

## 6、内部审计制度的建立和执行情况

董事会下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会议组织和核查工作。审计委员会下设审计部为日常办事机构，审计部积极运作，按照上市公司的要求完善了部门职能和人员安排，审计部对公司内部控制制度的建立和公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督。

## 7、关于利益相关者

公司设立了电话专线、邮箱、深交所互动易等多种渠道，积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研，积极开展投资者关系管理工作，公平对待所有投资者。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现投资者、客户、供应商、员工及社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康发展。

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，不存在超越公司董事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、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东。公司董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、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、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

### 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 六、董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 股份数量 (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	62	董事长	现任	2010年10月26日	2026年02月26日	226,120,154				226,120,154	
			总经理	现任	2010年10月26日	2026年02月26日						
陈巍	男	62	董事	现任	2018年07月10日	2026年02月26日	107,816,746		26,950,000		80,866,746	大宗交易 减持
陈绮璋	男	52	董事	现任	2010年10月26日	2026年02月26日	21,324,233				21,324,233	
朱喆	男	38	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	52	董事	现任	2023年02月27日	2026年02月26日						
			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	32	董事	现任	2023年02月27日	2026年02月26日						
沈道富	男	63	独立董事	现任	2020年01月02日	2026年02月26日						
刘惠好	女	63	独立董事	现任	2023年02月27日	2026年02月26日						
李德	男	55	独立董事	现任	2024年11月14日	2026年02月26日						
徐恢川	男	61	副总经理	现任	2014年05月13日	2026年02月26日						
叶胜	男	40	财务总监	现任	2022年06月24日	2026年02月26日						
合计	--	--	--	--	--	--	420,023,036	0	26,950,000	0	393,073,036	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、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。黄石市工商业联合会副会长，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。

**李德**，男，出生于 1970 年 7 月，中国国籍，无境外居留权，本科学历，高级工程师。现任黄石创新电子信息研究院有限责任公司运营总监，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。

**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。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

朱汉平先生为公司控股股东、实际控制人，朱汉平先生担任公司董事长、总经理，长期主导公司的战略规划和业务方向，对公司整体发展路径拥有最为深刻的理解，能够确保长期战略稳定推进，有效避免执行延迟。同时公司拥有完善的内部控制体系和监督机制，有效防范治理风险，保障上市公司的独立性。

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	上海燕隆国际贸易集团有限公司	董事长	2002年09月12日		否
陈巍	洪胤投资管理（上海）有限公司	执行董事	2016年01月07日		否
柯国庆	湖北三丰智能进出口有限公司	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	执行董事兼总经理	2022年12月16日		否
柯国庆	三丰智联（上海）智能科技有限公司	董事	2024年11月21日		否
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
李德	黄石创新电子信息研究院有限责任公司	运营总监	2023年04月03日		是

	司				
李德	黄石创新检测科技有限公司	监事	2023年08月09日		否
李德	湖北珞能科技有限公司	董事	2025年05月22日		否
李德	湖北定升教育科技有限公司	执行董事	2023年05月11日		否
李德	黄石珞能科技咨询服务有限公司	执行董事	2023年06月01日		否
李德	黄石珞能新能源科技有限公司	董事	2026年01月13日		否
李德	黄石牛氏科技咨询服务有限公司	监事	2022年12月08日		否
李德	黄石市文曲天枢科技有限公司	监事	2023年05月31日		否
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
叶胜	湖北三丰小松物流技术有限公司	董事	2024年09月29日		否
徐恢川	湖北三丰智能进出口有限公司	经理	2020年10月20日		否

公司现任及报告期内离任董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、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

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

董事、高级管理人员的报酬按照公司《董事、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。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

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	62	董事长、总经理	现任	50.13	否
陈巍	男	62	董事	现任	0	否
陈绮璋	男	52	董事	现任	35.85	否
朱喆	男	38	董事、副总经理	现任	37.29	否
柯国庆	男	52	董事、副总经理、董事会秘书	现任	35.87	否
斯子桢	男	32	董事	现任	25.6	否
沈道富	男	63	独立董事	现任	5.58	否
李德	男	55	独立董事	现任	5.58	否
刘惠好	女	63	独立董事	现任	5.58	否
徐恢川	男	61	副总经理	现任	36.13	否
叶胜	男	40	财务总监	现任	35.83	否
合计	--	--	--	--	273.44	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》等规章制度，结合公司内部制度进行考核。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成考核
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、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	4	0	4	0	0	否	0
陈巍	4	0	4	0	0	否	2
陈琦璋	4	1	3	0	0	否	2
朱喆	4	1	3	0	0	否	2
柯国庆	4	1	3	0	0	否	2
斯子桢	4	1	3	0	0	否	2
沈道富	4	1	3	0	0	否	2
李德	4	1	3	0	0	否	2
刘惠好	4	1	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

### 2、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。

### 3、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。

## 八、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	2025年04月18日	审议通过《2024年年度报告及其摘要》《2024年度财务决算报告》《2024年度内部控制自我评价报告》《关于续聘公司2024年度审计机构的议案》《2024年度审计部工作总结》	审议通过前述报告和议案	无	无
			2025年04月27日	《2025年第一季度报告》	审议通过前述报告和议案	无	无
			2025年08月22日	审议通过《2025年半年度报告及其摘要》	审议通过前述报告和议案	无	无
			2025年10月27日	审议通过《2025年第三季度报告》	审议通过前述报告和议案	无	无

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、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）	25
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,386
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,411
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,411
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	50
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	576
销售人员	66
技术人员	606
财务人员	26
行政人员	137
合计	1,411

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	16
本科	350
大专及以下	1,045
合计	1,411

## 2、薪酬政策

公司薪酬政策以激励员工成长、提升企业核心竞争力为核心目的，严格遵循公平公正、激励导向、利益共享、成本可控、弹性适配的原则，依据岗位价值、绩效表现、个人能力科学制定，确保薪酬政策合法合规、贴合企业经营发展实际。

公司薪酬体系由薪资与奖金两大部分构成，结构清晰、权责明确。其中，薪资部分包含月度工资与年终奖励：月度工资由固定工资与浮动工资组成，固定工资依据岗位价值、岗位职责确定，保障员工基本收入；浮动工资与个人绩效、岗位贡献挂钩，体现差异化激励；年终奖励涵盖公司级安全奖励、质量奖励、综合奖励，年度经营目标完成奖励，以及各岗位 KPI 绩效奖励等，与公司经营业绩、个人工作成效紧密关联。奖金部分主要包括销售提成奖金、项目管理奖金、设计奖金等，针对不同岗位的工作特性设置差异化激励，充分调动员工工作积极性与创造性。

公司建立了明确、规范的调薪机制，调薪幅度综合考量人才市场供求状况、行业平均薪酬水平变动、公司经营业绩、个人专业能力及年度绩效评价结果等多重因素，定期开展调薪评估，确保薪酬水平具有市场竞争力，同时实现薪酬成本的合理管控，兼顾激励效果与企业可持续发展。

## 3、培训计划

为全面提升员工综合素质与专业能力，强化企业核心竞争力，保障公司战略目标落地，公司构建了一套完备、系统的培训体系，涵盖入职培训、技能培训、质量培训、安全培训及企业文化培训等核心模块，实现员工培训全覆盖、全周期。

为保障培训工作有序推进、确保培训质量与效果，人力资源部门牵头制定公司年度培训计划，并将其逐月分解为可落地、可考核的月度培训计划；同时建立健全培训保障机制，通过提取专项培训经费、建立培训反馈机制、召开培训研讨会、培育内部培训讲师队伍、实施培训考核与评估闭环管理等多项措施，推动培训工作提质增效。

针对不同层级、不同岗位员工的培训需求，公司实施差异化培训安排：针对各级管理人员，重点开展企业管理、质量管控、安全生产及企业文化等相关培训，提升管理能力与统筹协调能力；针对生产、技术、工艺计划、工程、项目等岗位员工，聚焦专业技能提升与现场管理优化，开展针对性的专业技能培训与实操演练；针对销售、财务、采购、人力资源、综合管理等职能部门员工，由各部门负责人牵头，开展与本部门专业领域相关的系统培训，结合工作实际中的重点、难点问题开展研讨交流，实现理论与实践深度结合；针对新入职员工，系统开展入职培训与岗前培训，涵盖公司规章制度、企业文化、岗位职责、岗位技能等内容，帮助新员工快速融入企业、适配岗位需求。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十一、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

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
2025 年度利润分配方案：截至 2025 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 2025 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

## 十二、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。

## 十三、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

## 十四、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
湖北三丰智能装备有限公司	2025年4月28日召开第五届董事会第十二次会议和第五届监事会第十一次会议审议通过了《关于向全资子公司划转部分资产并增资的议案》，公司以2025年2月28日为基准日，将公司现有智能输送装备业务涉及的相关资产、负债等划转至全资子公司三丰有限，预计划转净资产不超过18,236.47万元，公司将以经审计的划转净资产账面价值为依据，对三丰有限进行出资，履行已认缴注册资本的实缴义务，其中6,500.00万元计入注册资本，剩余部分计入资本公积，并授权公司管理层办理本次资产划转的相关事宜。	已完成	无	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026年04月28日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> )	
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： A.违反国家法律法规并受到处罚； B.缺乏民主决策程序； C.重要业务缺乏制度控制或制度系统失效； D.子公司缺乏内部控制建设，管理混乱； E.中高级管理人员和高级技术人员流失严重； F.媒体频现负面新闻，涉及面广； 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缺陷所列情形或其他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。</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>

定量标准	<p>一般缺陷：资产总额潜在错报&lt;资产总额的 0.3%，营业收入潜在错报&lt;营业收入的 0.5%，利润总额潜在错报&lt;利润总额的 5%；</p> <p>重要缺陷：资产总额的 0.3%≤资产总额潜在错报≤0.5%，营业收入的 0.5%≤营业收入潜在错报≤1%，利润总额的 5%≤利润总额潜在错报≤10%；</p> <p>重大缺陷：资产总额潜在错报&gt;资产总额的 0.5%，营业收入潜在错报&gt;营业收入的 1%，利润总额潜在错报&gt;利润总额的 10%。</p>	<p>一般缺陷：直接财产损失&lt;资产总额的 0.3%；</p> <p>重要缺陷：资产总额的 0.3%≤直接财产损失≤0.5%；</p> <p>重大缺陷：直接财产损失&gt;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

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，三丰智能装备集团股份有限公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026年04月28日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ）
内控审计报告意见类型	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审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	三丰智能装备集团股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（湖北） <a href="http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/index">http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/index</a>

## 十八、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》和中国证监会等有关法律法规的要求，不断完善由股东会、董事会、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，最大化地履行社会责任，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。

## 十九、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，立足自身资源优势与业务能力，统筹开展就业帮扶、产业振兴、消费帮扶等多元化乡村振兴工作。公司主动通过政府指定平台采购脱贫地区特色农产品，以实际消费带动农户增收，持续增强当地经济自主造血能力，扎实推动巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。

## 第五节 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12月29日	持股期	履行中
	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12月29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；			
	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。
	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。			
	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。
	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。
	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。			
	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，并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

## 3、公司涉及业绩承诺

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、审计委员会、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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

#### 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）	95
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18
境内会计师事务所注册会计师姓名	索保国、李征平
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1、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

报告期内，公司聘请大信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计机构，支付的内部控制审计费用为 15 万元。

#### 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

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

租赁情况说明

序号	地区	出租方	承租方	房屋地址	面积（平方米）	租赁起始期限	用途
1	黄石市	三丰智能	湖北博控自动化科技股份有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 2 跨西面	1260	2025. 4. 1-2026. 3. 31	生产经营
2	黄石市	三丰智能	河北淀安电力科技有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 1 跨西面	288	2025. 7. 1-2026. 6. 30	仓库
3	黄石市	三丰智能	黄石恒辉智能装备有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 7、8 跨	4572	2025. 9. 1-2026. 8. 31	生产经营
4	黄石市	三丰智能	黄石恒辉智能装备有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号辅房	101	2025. 9. 1-2026. 8. 31	生产经营
5	黄石市	三丰智能	湖北泰鑫精锻科技有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 2 跨东面	1386	2025. 4. 1-2026. 3. 31	生产经营
6	黄石市	三丰智能	葛洲坝集团试验检测有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号办公楼 1 楼+6 楼	904	2023. 4. 1-2026. 3. 31	生产经营
7	黄石市	三丰智能	湖北中实科技有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 4 跨	2646	2023. 4. 1-2026. 3. 31	生产经营
8	黄石市	三丰智能	湖北新合久久机械制造有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 5 跨东面	1008	2025. 4. 1-2026. 3. 31	生产经营
9	黄石市	三丰智能	黄石弘智机械有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 5 跨西面	2016	2025. 10. 1-2026. 9. 30	生产经营
10	黄石市	三丰智能	黄石经济技术开发区恒久柴配经营部	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号空地	2180	2024. 10. 1-2025. 12. 31	生产经营
11	黄石市	三丰智能	黄石瑞艾德智能科技有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号办公楼 3 楼 7 间	592	2025. 4. 1-2026. 3. 31	办公
12	黄石市	三丰智能	黄石嵩宇智能装备有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 6 跨西面	2016	2025. 11. 1-2026. 10. 31	生产经营
13	黄石市	三丰智能	新玛特（湖北）科技发展有限公司	黄石市经济技术开发区金山大道 398 号厂房第 6 跨东面	630	2025. 4. 1-2026. 8. 31	生产经营
14	黄石市	三丰智能	湖北枫霖环境工程技术有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区办公楼 1 楼 5 间	354	2025. 6. 15-2025. 12. 15	办公
15	黄石市	三丰智能	广东太特供应链管理有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区第三跨东面	2880	2025. 12. 1-2026. 2. 28	仓库
16	黄石市	三丰智能	湖北玖恩智能科技有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区第 7 跨	3840	2025. 3. 1-2026. 2. 28	生产经营

17	黄石市	三丰智能	湖北玖恩智能科技有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区办公楼 1 楼	644	2025.3.1-2026.2.28	办公
18	黄石市	三丰智能	天玑智谷（湖北）信息技术有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区倒班房 28 间	2264.66	2024.12.1-2026.2.28	居住
19	黄石市	三丰智能	黄石英才智能输送装备有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区办公楼 3 楼 2 间	199	2025.2.1-2026.1.31	办公
20	黄石市	三丰智能	中建三局集团有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区倒班房 6 间	248	2025.8.1-2026.7.31	居住
21	黄石市	三丰智能	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司物资供应中心	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号南厂区空地	10000	2025.5.1-2026.4.30	仓库
22	黄石市	三丰智能	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司物资供应中心	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号南厂区第 10 跨东面	1000	2025.5.1-2026.4.30	仓库
23	黄石市	三丰智能	中国石油化工股份有限公司中原油田分公司物资供应中心	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区办公楼 3 楼 3 间	300	2025.5.1-2026.4.30	办公
24	黄石市	三丰智能	黄石市志云园林工程有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号北厂区倒班房 1 间	124	2025.5.1-2026.4.30	居住
25	武汉市	三丰汉巍	武汉市谷寓未来住房租赁有限公司	武汉东湖新技术开发区高新大道龙岭三路 16 号倒班房 1 栋	4166.7	2025.9.1-2035.8.31	居住
26	武汉市	三丰汉巍	中建东方装饰工程有限公司	武汉东湖新技术开发区光谷六路-碧桂园云玺 6-1-2803	140.89	2025.8.15-2026.8.14	居住
27	武汉市	三丰汉巍	寰岳环境建设工程（武汉）有限公司	武汉东湖新技术开发区左岭大道 16 号-中海光谷东麓 20-2501	104.54	2025.8.20-2027.6.20	居住
28	黄石市	三丰有限	鄂州市参加物流有限公司	黄石市经济技术开发区鹏程大道 98 号 1 号厂房第 9、10 跨	1177	2025.6.1-2026.5.31	生产经营
29	上海市	鑫燕隆	威驰自动化技术（上海）有限公司	上海市宝山区富联路 1299 号	26080.9	2023.12.1-2028.11.30	生产经营

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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	2025年04月23日	16,000	2025年05月16日	950	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年08月28日	97.67	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年09月23日	370	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年08月20日	122.26	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年07月24日	134.34	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年06月13日	1,611.05	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年04月23日	120	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年05月07日	360	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年05月12日	520	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年10月28日	81.3	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年12月15日	63.9	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年10月10日	39.53	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流	2025年04月23日	16,000	2025年10月15日	65.68	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否

技术有限公司										
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年10月16日	34.81	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年10月27日	36.2	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	2025年04月23日	16,000	2025年11月28日	500	连带责任保证		少数股东反担保	1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年12月25日	192.27	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年12月04日	733.41	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年11月13日	529.78	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年09月28日	130.5	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年09月26日	192.7	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年09月18日	362.49	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年10月29日	173.86	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年11月20日	252.17	连带责任保证			1年	否	否
湖北三丰智能装备有限公司	2025年04月23日	20,000	2025年12月12日	210	连带责任保证			1年	否	否
黄石久丰智能机电有限公司	2024年04月26日	6,000	2024年06月12日	494	连带责任保证			2年	否	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2024年04月26日	30,000	2025年02月17日	66	连带责任保证			1年	否	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2024年04月26日	30,000	2025年02月17日	333.2	连带责任保证			1年	否	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2024年04月26日	30,000	2025年02月17日	104.25	连带责任保证			1年	否	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2024年04月26日	30,000	2025年02月17日	87.91	连带责任保证			1年	否	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2024年04月26日	30,000	2025年01月20日	1,742.63	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)		80,000			报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					15,231.99

报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	80,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	10,711.91							
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)	80,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	15,231.99							
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	80,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	10,711.91							
全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		6.09%								
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)		0								
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)		7,440.73								
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)		7,440.73								

采用复合方式担保的具体情况说明

### 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  
公司报告期不存在委托理财。

#### (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、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。

## 十七、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。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	380,273,068	27.14%				-36,354,139	-36,354,139	343,918,929	24.55%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	380,273,068	27.14%				-36,354,139	-36,354,139	343,918,929	24.55%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	380,273,068	27.14%				-36,354,139	-36,354,139	343,918,929	24.55%
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	1,020,769,922	72.86%				36,354,139	36,354,139	1,057,124,061	75.45%
1、人民币普通股	1,020,769,922	72.86%				36,354,139	36,354,139	1,057,124,061	75.45%
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%

股份变动的理由

适用 不适用

根据相关规定，每年的第一个交易日，以上市公司董事、高级管理人员在上年最后一个交易日所持公司股份为基数，按 25% 进行解锁。因此导致公司有限售条件股份数量发生变化。

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	201,707,279		32,117,164	169,590,115	高管锁定股	每年的第一个交易日
陈巍	80,862,559			80,862,559	高管锁定股	每年的第一个交易日
朱喆	64,761,903			64,761,903	非公开发行限售股	每年的第一个交易日
陈绮璋	15,993,174			15,993,174	高管锁定股	每年的第一个交易日
朱汉敏	16,948,153		4,236,975	12,711,178	高管锁定股	每年的第一个交易日
合计	380,273,068	0	36,354,139	343,918,929	--	--

## 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	124,156	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	106,891	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	16.14%	226,120,154	0	169,590,115	56,530,039	质押	26,000,000	
朱汉梅	境内自然人	7.77%	108,912,120	0	0	108,912,120	不适用	0	
陈巍	境内自然人	5.77%	80,866,746	-26,950,000	80,862,559	4,187	冻结	26,898,348	
朱喆	境内自然人	4.62%	64,761,903	0	64,761,903	0	质押	30,000,000	
中国建设银行股份有限公司一易方达国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	2.24%	31,336,878	31,107,878	0	31,336,878	不适用	0	
兴业银行股份有限公司一华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	其他	2.19%	30,698,500	24,503,400	0	30,698,500	不适用	0	
陈绮璋	境内自然人	1.52%	21,324,233	0	15,993,174	5,331,059	不适用	0	
朱汉敏	境内自然人	0.95%	13,311,238	-3,637,000	12,711,178	600,060	不适用	0	
国泰海通证券股份有限公司一天弘中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.92%	12,845,566	10,719,766	0	12,845,566	不适用	0	
香港中央结算有限公司	境外法人	0.73%	10,271,026	-6,190,935	0	10,271,026	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；朱喆为公司董事、副总经理，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（如有）（参见注 10）	不适用			
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）				
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类		
		股份种类	数量	
朱汉梅	108,912,120	人民币普通股	108,912,120	
朱汉平	56,530,039	人民币普通股	56,530,039	
中国建设银行股份有限公司—易方达国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	31,336,878	人民币普通股	31,336,878	
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	30,698,500	人民币普通股	30,698,500	
国泰海通证券股份有限公司—天弘中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	12,845,566	人民币普通股	12,845,566	
香港中央结算有限公司	10,271,026	人民币普通股	10,271,026	
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	9,010,300	人民币普通股	9,010,300	
中信建投证券股份有限公司—景顺长城国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	6,517,200	人民币普通股	6,517,200	
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	5,683,300	人民币普通股	5,683,300	
国信证券股份有限公司—富国国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	5,577,092	人民币普通股	5,577,092	
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。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）	不适用			

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

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

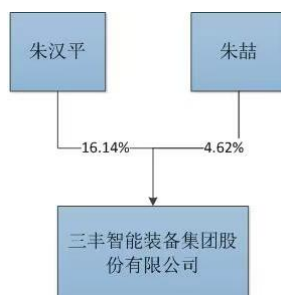
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
朱汉平	本人	中国	否
朱喆	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	朱汉平先生为公司董事长兼总经理，朱喆先生为公司董事兼副总经理，具体情况详见本报告“第四节 公司治理、环境和社会”之“六、董事和高级管理人员情况”中的“2、任职情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

#### **五、优先股相关情况**

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 25 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[2026]第 2-00850 号
注册会计师姓名	索保国、李征平

审计报告正文

## 审计报告

大信审字[2026]第 2-00850 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 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量。

#### 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和中国注册会计师独立性准则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵守了适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求。

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）商誉减值准备

##### 1、事项描述

与商誉减值相关的信息披露参见附注三、（二十一）及附注五、（十六）。

截至 2025 年 12 月 31 日，贵公司合并报表中商誉账面余额 207,181.94 万元，减值准备余额 203,792.33 万元。贵公司管理层（以下简称“管理层”）在出现减值迹象及每年年度终了对商誉进行减值测试。减值测试以各资产组的可收回金额为基础，可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量现值两者中的较高者确定。减值测试涉及重大判断和估计，包括收入增长率、毛利率、折现率及稳定期增长率等关键假设。这些判断受管理层对未来经营方式、市场及经济环境的影响，不同判断可能导致商誉减值金额的重大差异。因此，鉴于商誉在财务报表中的重要性及其减值测试的高度主观性和复杂性，我们将商誉减值识别为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们针对商誉的减值测试与计量执行的主要审计程序包括：

- （1）了解与商誉减值相关的关键内部控制，评价其设计和执行是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；
- （2）复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；
- （3）了解管理层确定盈利预测关键指标的依据，包括收入增长率、毛利率等，并与历史及同行业指标进行比较，评估其合理性；
- （4）获取管理层聘请的外部评估师对主要商誉的相关评估报告，并对外部评估师的胜任能力、专业素质和客观性进行评估；
- （5）复核管理层在商誉减值测试中使用的模型以及关键参数包括折现率和稳定期增长率的合理性；
- （6）复核与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

## （二）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、（九）。

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 2025 年 12 月 31 日，贵公司存货账面余额为 258,477.12 万元，减值准备余额为 9,804.86 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。

## （三）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、（三十八）。

2025 年度，贵公司营业收入为 176,933.49 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 2025 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。

（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。

我们还就已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）。

在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：索保国

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：李征平

二〇二六年四月二十五日

## 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

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	416,193,436.79	260,332,529.19
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	138,397.56	551,055.13
衍生金融资产		
应收票据	12,980,677.01	18,514,656.58
应收账款	491,063,687.07	514,459,681.72
应收款项融资	123,428,052.58	126,465,792.86
预付款项	116,535,781.59	93,862,847.09
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,905,089.21	12,628,625.56
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,486,722,657.09	2,263,357,408.63
其中：数据资源		
合同资产	143,171,605.51	187,852,363.94
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	22,234,566.10	15,394,491.61
流动资产合计	3,830,373,950.51	3,493,419,452.31
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	18,671,179.85	19,816,064.98
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	115,148,248.83	115,148,248.83
投资性房地产		
固定资产	245,713,921.65	211,193,967.70
在建工程	143,686.79	51,732,543.73
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产		
无形资产	175,184,932.63	191,996,519.52
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	33,896,081.37	224,668,657.73
长期待摊费用		
递延所得税资产	81,058,185.66	58,654,278.69
其他非流动资产	651,745.38	563,594.10
非流动资产合计	670,467,982.16	873,773,875.28
资产总计	4,500,841,932.67	4,367,193,327.59
流动负债：		
短期借款	46,080,647.69	115,510,132.25
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	47,973,855.33	72,697,301.18
应付账款	835,296,320.56	554,424,523.62
预收款项	99,996.25	19,222.93
合同负债	1,705,569,018.85	1,601,937,773.59
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	5,276,944.72	2,661,247.07
应交税费	29,804,527.47	10,116,688.73
其他应付款	2,124,259.54	3,053,521.58
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,963,512.08	51,620.00
其他流动负债	7,943,972.19	14,517,011.81
流动负债合计	2,685,133,054.68	2,374,989,042.76
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	14,500,000.00	4,940,000.00
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	10,673,333.36	16,267,773.19
递延所得税负债	1,557,409.49	3,226,335.11
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,730,742.85	24,434,108.30
负债合计	2,711,863,797.53	2,399,423,151.06
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	1,684,166,742.75	1,684,375,205.46
减：库存股		
其他综合收益	-911,799.31	-1,349,778.58
专项储备	1,789,008.86	1,528,624.30
盈余公积	35,701,442.37	35,701,442.37
一般风险准备		
未分配利润	-1,362,272,311.67	-1,176,024,054.94
归属于母公司所有者权益合计	1,759,516,073.00	1,945,274,428.61
少数股东权益	29,462,062.14	22,495,747.92
所有者权益合计	1,788,978,135.14	1,967,770,176.53
负债和所有者权益总计	4,500,841,932.67	4,367,193,327.59

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	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	99,114,401.99	55,786,308.03
交易性金融资产	138,397.56	551,055.13
衍生金融资产		
应收票据	6,766,097.46	12,162,474.45
应收账款	131,131,931.61	203,808,436.51
应收款项融资	25,545,744.42	48,643,745.15
预付款项	193,144,909.70	429,659,771.32
其他应收款	81,388,446.41	85,591,358.33
其中：应收利息		
应收股利	60,000,000.00	60,000,000.00
存货	286,332,736.24	521,333,055.03
其中：数据资源		
合同资产	101,858,861.03	93,145,353.56
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	10,465,867.91	4,405,361.36
流动资产合计	935,887,394.33	1,455,086,918.87
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,305,079,815.69	1,346,847,928.79
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	103,663,873.83	103,663,873.83
投资性房地产		
固定资产	45,824,124.00	99,366,374.66
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,889,638.28	33,749,488.18
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	22,646,212.63	17,497,256.86
其他非流动资产	651,745.38	563,594.10
非流动资产合计	1,498,755,409.81	1,601,688,516.42
资产总计	2,434,642,804.14	3,056,775,435.29
流动负债：		
短期借款	2,000,000.00	15,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	15,144,752.17	30,132,329.93
应付账款	63,578,301.05	110,720,451.34
预收款项		
合同负债	643,509,169.23	932,146,398.43
应付职工薪酬	1,440,789.24	529,463.82
应交税费	590,829.77	755,187.97
其他应付款	5,405,324.10	1,550,843.10
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	1,926,844.05	4,386,756.51
流动负债合计	733,596,009.61	1,095,221,431.10

非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,840,000.00	11,267,773.19
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,840,000.00	11,267,773.19
负债合计	739,436,009.61	1,106,489,204.29
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	-1,455,237,169.67	-1,200,157,733.20
所有者权益合计	1,695,206,794.53	1,950,286,231.00
负债和所有者权益总计	2,434,642,804.14	3,056,775,435.29

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,769,334,909.24	1,937,665,984.87
其中：营业收入	1,769,334,909.24	1,937,665,984.87
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,744,613,966.70	1,865,859,053.78
其中：营业成本	1,536,698,127.14	1,653,615,768.96
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	11,796,313.87	8,520,520.31
销售费用	25,806,380.64	29,663,759.75
管理费用	104,466,645.37	108,768,686.01
研发费用	65,536,989.82	60,189,067.22
财务费用	309,509.86	5,101,251.53
其中：利息费用	2,543,203.54	4,549,879.63
利息收入	947,128.21	1,765,697.84
加：其他收益	24,262,741.56	25,607,228.13
投资收益（损失以“-”号填列）	14,179,933.95	1,646,398.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,144,885.13	-1,116,498.40
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）	-49,898.44	-136,034.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-35,198,314.14	-37,419,007.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-218,301,837.12	-30,456,925.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-47,994.27	-29,413.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-190,434,425.92	31,019,176.76
加：营业外收入	624,125.03	1,444,645.53
减：营业外支出	10,226,936.89	1,438,537.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-200,037,237.78	31,025,284.65
减：所得税费用	-19,546,832.56	-3,023,571.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-180,490,405.22	34,048,856.40
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-180,490,405.22	34,048,856.40
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	-186,248,256.73	29,214,626.49
2.少数股东损益	5,757,851.51	4,834,229.91
六、其他综合收益的税后净额	437,979.27	233,833.78
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	437,979.27	233,833.78
（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	437,979.27	233,833.78
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	437,979.27	233,833.78
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	-180,052,425.95	34,282,690.18
归属于母公司所有者的综合收益总额	-185,810,277.46	29,448,460.27
归属于少数股东的综合收益总额	5,757,851.51	4,834,229.91
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.1329	0.0209
(二) 稀释每股收益	-0.1329	0.0209

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	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	433,649,945.67	544,748,325.05
减：营业成本	411,903,136.74	459,172,100.80
税金及附加	3,150,375.26	3,956,443.01
销售费用	481,791.13	7,812,105.76
管理费用	16,757,153.91	27,476,767.55
研发费用	15,029,687.72	14,753,251.92
财务费用	-249,530.68	824,260.41
其中：利息费用	258,000.00	2,471,543.39
利息收入	603,268.65	1,852,669.89
加：其他收益	10,191,391.47	12,336,136.28
投资收益（损失以“-”号填列）	15,032,785.51	241,149.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,144,885.13	-1,107,526.33
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“-”		

号填列)		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-49,898.44	-136,034.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,689,524.97	-1,356,611.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-270,537,668.05	-15,321,759.84
资产处置收益（损失以“-”号填列）		109,282.25
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-260,475,582.89	26,625,557.38
加：营业外收入	239,733.78	842,818.24
减：营业外支出	105,720.28	923,982.21
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-260,341,569.39	26,544,393.41
减：所得税费用	-5,262,132.92	956,579.60
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-255,079,436.47	25,587,813.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-255,079,436.47	25,587,813.81
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-255,079,436.47	25,587,813.81
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,340,433,048.78	1,036,019,083.13
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	6,285,231.06	5,442,722.04
收到其他与经营活动有关的现金	31,262,118.26	63,328,492.58
经营活动现金流入小计	1,377,980,398.10	1,104,790,297.75
购买商品、接受劳务支付的现金	788,286,143.98	819,695,327.85
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	212,385,131.28	224,920,908.68
支付的各项税费	63,403,872.30	47,598,976.75
支付其他与经营活动有关的现金	104,037,718.96	70,764,149.64
经营活动现金流出小计	1,168,112,866.52	1,162,979,362.92
经营活动产生的现金流量净额	209,867,531.58	-58,189,065.17
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	766,664.56	3,458,272.00
取得投资收益收到的现金	15,155,876.13	2,824,008.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	287,350.00	485,190.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		3,985,048.53
投资活动现金流入小计	16,209,890.69	10,752,519.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,935,042.02	15,724,991.59
投资支付的现金		5,030,000.00
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	9,935,042.02	20,754,991.59
投资活动产生的现金流量净额	6,274,848.67	-10,002,472.36
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	1,000,000.00	850,275.99
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,000,000.00	850,275.99
取得借款收到的现金	68,061,499.98	150,466,200.00

收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	2,403,221.92
筹资活动现金流入小计	79,061,499.98	153,719,697.91
偿还债务支付的现金	120,055,340.00	222,520,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,655,282.40	4,565,416.26
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	660,000.00	15,950,860.00
筹资活动现金流出小计	123,370,622.40	243,036,276.26
筹资活动产生的现金流量净额	-44,309,122.42	-89,316,578.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,027,891.06	86,066.78
五、现金及现金等价物净增加额	174,861,148.89	-157,422,049.10
加：期初现金及现金等价物余额	215,438,298.09	372,860,347.19
六、期末现金及现金等价物余额	390,299,446.98	215,438,298.09

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	253,441,995.78	229,420,858.99
收到的税费返还	2,305,706.01	1,797,781.50
收到其他与经营活动有关的现金	25,854,422.22	87,906,387.08
经营活动现金流入小计	281,602,124.01	319,125,027.57
购买商品、接受劳务支付的现金	124,357,518.42	127,866,602.45
支付给职工以及为职工支付的现金	10,139,175.67	50,895,040.84
支付的各项税费	9,850,747.28	21,275,627.37
支付其他与经营活动有关的现金	39,708,733.81	57,471,210.80
经营活动现金流出小计	184,056,175.18	257,508,481.46
经营活动产生的现金流量净额	97,545,948.83	61,616,546.11
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	766,664.56	3,904,608.01
取得投资收益收到的现金	15,963,979.17	2,311,928.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	253,917.80	336,968.68
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		3,000,000.00
投资活动现金流入小计	16,984,561.53	9,553,505.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,196,100.00	967,641.84
投资支付的现金	42,875,000.00	47,709,877.20
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	44,071,100.00	48,677,519.04
投资活动产生的现金流量净额	-27,086,538.47	-39,124,013.80
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	2,000,000.00	45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计	12,000,000.00	55,000,000.00
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	144,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的	258,000.00	2,498,326.72

现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	10,000,000.00
筹资活动现金流出小计	25,258,000.00	156,998,326.72
筹资活动产生的现金流量净额	-13,258,000.00	-101,998,326.72
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	57,201,410.36	-79,505,794.41
加：期初现金及现金等价物余额	39,392,837.88	118,898,632.29
六、期末现金及现金等价物余额	96,594,248.24	39,392,837.88

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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				1,684,375,205.46		-1,349,778.58	1,528,624.30	35,701,442.37		-1,176,024,054.94		1,945,274,428.61	22,495,747.92	1,967,770,176.53
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				1,684,375,205.46		-1,349,778.58	1,528,624.30	35,701,442.37		-1,176,024,054.94		1,945,274,428.61	22,495,747.92	1,967,770,176.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-208,462.71		437,979.27	260,384.56			-186,248,256.73		-185,758,355.61	6,966,314.22	-178,792,041.39

(一) 综合收益总额							437,979.27					-	186,248,256.73		-	185,810,277.46	5,757,851.51	-	180,052,425.95
(二) 所有者投入和减少资本							208,462.71									-	208,462.71	1,208,462.71	1,000,000.00
1. 所有者投入的普通股																		1,000,000.00	1,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本																			
3. 股份支付计入所有者权益的金额																			
4. 其他							208,462.71									-	208,462.71	208,462.71	0.00

(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								260,384.56					260,384.56		260,384.56

1. 本期提取								307,660.96					307,660.96	307,660.96	
2. 本期使用								47,276.40					47,276.40	47,276.40	
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,401,042,990.00	0.00	0.00	0.00	1,684,166,742.75	0.00	911,799.31	1,789,008.86	35,701,442.37		1,362,272,311.67		1,759,516,073.00	29,462,062.14	1,788,978,135.14

上期金额

单位：元

项目	2024 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				1,683,243,373.11		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
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															

二、本年期初余额	1,401,042,990.00				1,683,243,373.11		- 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
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,131,832.35		233,833.78	453,248.68			29,214,626.49		31,033,541.30	3,842,396.78	34,875,938.08
（一）综合收益总额							233,833.78				29,214,626.49		29,448,460.27	4,834,229.91	34,282,690.18
（二）所有者投入和减少资本					1,131,832.35								1,131,832.35	- 991,833.13	139,999.22
1. 所有者投入的普通股														850,275.99	850,275.99
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					1,131,832.35								1,131,832.35	- 1,842,109.12	- 710,276.77

(三) 利润分配																
1. 提取 盈余公 积																
2. 提取 一般风 险准备																
3. 对所 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								453,248.68					453,248.68		453,248.68
1. 本期提取								506,754.14					506,754.14		506,754.14
2. 本期使用								53,505.46					53,505.46		53,505.46
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,401,042,990.00				1,684,375,205.46		-1,349,778.58	1,528,624.30	35,701,442.37			-1,176,024,054.94	1,945,274,428.61	22,495,747.92	1,967,770,176.53

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	1,401,042,990.00				1,715,013,394.42				34,387,579.78	- 1,200,157,733.20		1,950,286,231.00
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	- 1,200,157,733.20		1,950,286,231.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										- 255,079,436.47		- 255,079,436.47
（一）综合收益总额										- 255,079,436.47		- 255,079,436.47
（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												

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

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,401,042,990.00				1,715,013,394.42				34,387,579.78	- 1,455,237,169.67		1,695,206,794.53

上期金额

单位：元

项目	2024 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	1,401,042,990.00				1,715,013,394.42				34,387,579.78	- 1,225,745,547.01		1,924,698,417.19
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	- 1,225,745,547.01		1,924,698,417.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										25,587,813.81		25,587,813.81
（一）综合收益总额										25,587,813.81		25,587,813.81
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,401,042,990.00				1,715,013,394.42				34,387,579.78	- 1,200,157,733.20		1,950,286,231.00

### 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：湖北省黄石市开铁区金山街道鹏程大道 98 号办公楼。

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 2026 年 4 月 25 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（以下简称企业会计准则），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 2025 年 12 月 31 日的财务状况、2025 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 5%以上，或金额超过 300 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 800 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）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

#### （3）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。

#### （4）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、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。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，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。

#### （5）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。

#### （6）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（资本溢价或股本溢价），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

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司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，不包含使用权受限的现金等价物，例如开具银行承兑汇票或开立保函所存放于保证金户的现金。

## 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折算。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

### 一、金融资产概述

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。

### 二、金融工具的分类

#### （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。

## 三、金融工具的计量

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后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。

#### 四、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。

#### 五、金融工具减值

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）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、本公司做出的除分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、非以公允价值计量且其变动计入当期损益的财务担保合同进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

#### (1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较,而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低,债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### (2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项(无论是否含重大融资成分),以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款,均采用简化方法,即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险。除了单项评估信用风险的金融资产外,本公司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:

组合名称	确定组合的依据	类似信用风险特征(账龄)
应收账款组合 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
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
应收票据组合 1	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
应收票据组合 2	银行承兑汇票	管理层评价该类款项具有较低的信用风险

注:经测试,上述应收账款组合 2 和应收票据组合 2,一般情况下不计提预期信用损失。

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

#### (3) 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,本公司按照一般方法,即“三阶段”模型计量损失准备。

除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

其他应收款组合 1: 保证金、备用金等

其他应收款组合 2: 合并范围内关联方款项

合并范围内关联方款项一般情况下不计提预期信用损失,对于划分为组合 1 的其他应收账款,基于所有合理且有依据的信息,对该其他应收账款坏账准备的预期信用损失率进行估计,计算预期信用损失。

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）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

## 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

本公司根据日常资金管理的需要，将银行承兑汇票、数字化应收账款债权凭证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。应收款项融资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”。

## 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金融工具预期信用损失法。本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。

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。

## 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）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，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。

### （4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## 18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

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

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

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

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

## 19、债权投资

债权投资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”。

## 20、其他债权投资

其他债权投资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”。

## 21、长期应收款

长期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”。

## 22、长期股权投资

### （1）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《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；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《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

### （2）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。本公司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，本公司按照《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。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，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；对被投资单位具有重大影响，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。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、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%

## 25、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。

## 26、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。

## 27、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。

## 28、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。

## 29、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。

## 30、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。

## 31、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；除此之外，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。

## 32、预计负债

### （1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

### （2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 33、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。

## 34、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。当项目合同由多个子项目构成且由客户对各子项目分别进行终验收时，以客户对各子项目分别进行终验收合格的时点，分别作为各子项目收入确认时点。
- （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

## 35、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。

## 36、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，计入营业外收支。

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后，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。

### 37、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。

### 38、租赁

#### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

##### 1、承租人的会计处理

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、作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 40,000.00 元的租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## (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。

## 39、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

## 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%

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	25%
黄石久丰智能机电有限公司	15%
湖北一川建设工程有限公司	25%
湖北鼎誉工程有限公司	20%
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%
湖北三丰智能进出口有限公司	20%
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	20%
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%
慧昇半导体（黄石）有限公司	20%

### 2、税收优惠

1、增值税：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%抵减应纳增值税税额。

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。

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：GR202542002174，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。2025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。2025 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：GR202442004425，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。2025 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：GR202442004340，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。2025 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：GR202431002425，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。2025 年度按 15% 的税率计缴企业所得税。

子公司三丰智联（上海）智能科技有限公司、湖北三丰智能进出口有限公司、慧昇半导体（黄石）有限公司、湖北鼎誉工程有限公司、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、湖北军驿智能装备有限公司为小型微利企业，根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）和《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）文件有关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

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。

## 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	75,313.44	61,114.23
银行存款	390,665,961.67	216,456,875.76
其他货币资金	25,452,161.68	43,814,539.20
合计	416,193,436.79	260,332,529.19
其中：存放在境外的款项总额	18,813.33	19,211,051.82

其他说明：

注：银行存款冻结 580,000.00 元；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	138,397.56	551,055.13
其中：		
权益工具投资	138,397.56	551,055.13
其中：		
合计	138,397.56	551,055.13

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
财务公司承兑票据	2,875,721.80	5,811,473.85
商业承兑票据	10,104,955.21	12,703,182.73
合计	12,980,677.01	18,514,656.58

## (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票据						19,097,18.70	100.00%	582,462.12	3.05%	18,514,656.58
其中：										
其他客户						19,097,18.70	100.00%	582,462.12	3.05%	18,514,656.58
按组合计提坏账准备的应收票据	13,959,794.47	100.00%	979,117.46	7.01%	12,980,677.01					
其中：										
财务公司承兑票据	3,074,000.00	22.02%	198,278.20	6.45%	2,875,721.80					
商业承兑票据	10,885,794.47	77.98%	780,839.26	7.17%	10,104,955.21					

合计	13,959,794.47	100.00%	979,117.46	7.01%	12,980,677.01	19,097,118.70	100.00%	582,462.12	3.05%	18,514,656.58
----	---------------	---------	------------	-------	---------------	---------------	---------	------------	-------	---------------

按组合计提坏账准备：979,117.46

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
财务公司承兑票据	3,074,000.00	198,278.20	6.45%
商业承兑票据	10,885,794.47	780,839.26	7.17%
合计	13,959,794.47	979,117.46	

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	
应收票据	582,462.12	396,655.34				979,117.46
合计	582,462.12	396,655.34				979,117.46

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
财务公司承兑票据		1,384,000.00
商业承兑票据		2,591,797.08
合计		3,975,797.08

## 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）	272,757,590.18	299,068,788.20
1至2年	166,296,742.28	208,039,056.78
2至3年	132,484,235.18	94,168,258.90
3年以上	174,443,976.56	139,611,237.86
3至4年	56,885,243.24	36,234,379.08
4至5年	28,565,499.72	33,859,018.08
5年以上	88,993,233.60	69,517,840.70
合计	745,982,544.20	740,887,341.74

## (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	137,841,163.71	18.48%	137,841,163.71	100.00%	0.00	143,601,210.71	19.38%	140,518,094.71	97.85%	3,083,116.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	608,141,380.49	81.52%	117,077,693.42	19.25%	491,063,687.07	597,286,131.03	80.62%	85,909,565.31	14.38%	511,376,565.72
其中：										
组合1：应收客户款	608,141,380.49	81.52%	117,077,693.42	19.25%	491,063,687.07	597,286,131.03	80.62%	85,909,565.31	14.38%	511,376,565.72
合计	745,982,544.20	100.00%	254,918,857.13	34.17%	491,063,687.07	740,887,341.74	100.00%	226,427,660.02	30.56%	514,459,681.72

按单项计提坏账准备：137,841,163.71

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	53,875,103.48	53,875,103.48	53,875,103.48	100.00%	预计款项无法收回
客户 2	45,100,495.00	45,100,495.00	45,100,495.00	45,100,495.00	100.00%	预计款项无法收回
客户 3	11,176,999.86	11,176,999.86	11,176,999.86	11,176,999.86	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	6,213,748.58	3,859,532.58	6,162,748.58	6,162,748.58	100.00%	预计款项无法收回
客户 6	5,160,000.00	5,160,000.00				
客户 7	4,973,895.58	4,973,895.58	4,973,895.58	4,973,895.58	100.00%	预计款项无法收回
客户 8	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 9	1,730,144.61	1,730,144.61	1,730,144.61	1,730,144.61	100.00%	预计款项无法收回
客户 10	1,639,047.00	1,639,047.00				
客户 11	1,457,800.00	728,900.00	1,585,800.00	1,585,800.00	100.00%	预计款项无法收回
客户 12	1,428,730.00	1,428,730.00	1,428,730.00	1,428,730.00	100.00%	预计款项无法收回
客户 13	1,218,940.00	1,218,940.00	1,218,940.00	1,218,940.00	100.00%	预计款项无法收回
其他客户	1,140,044.20	1,140,044.20	2,102,044.20	2,102,044.20	100.00%	预计款项无法收回
合计	143,601,210.71	140,518,094.71	137,841,163.71	137,841,163.71		

按组合计提坏账准备：117,077,693.42

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	272,757,590.18	12,083,161.23	4.43%
1 至 2 年	164,138,597.67	17,464,346.80	10.64%
2 至 3 年	80,347,394.69	16,889,022.37	21.02%

3至4年	24,703,215.93	13,149,521.83	53.23%
4至5年	26,348,594.72	17,645,653.89	66.97%
5年以上	39,845,987.30	39,845,987.30	100.00%
合计	608,141,380.49	117,077,693.42	

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	140,518,094.71	4,122,116.00		6,799,047.00		137,841,163.71
组合计提	85,909,565.31	31,168,128.11				117,077,693.42
合计	226,427,660.02	35,290,244.11		6,799,047.00		254,918,857.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,799,047.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户 1	项目款	5,160,000.00	对方公司无可清算财产	管理层专项会议	否
客户 2	项目款	1,639,047.00	对方公司无可执行财产	管理层专项会议	否
合计		6,799,047.00			

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	191,042,962.54	3,564,020.00	194,606,982.54	21.71%	30,340,138.82
客户 2	64,688,309.20	66,496,805.54	131,185,114.74	14.63%	7,854,343.84
客户 3	49,203,530.93	12,377,099.96	61,580,630.89	6.87%	7,093,146.47
客户 4	53,875,103.48	0.00	53,875,103.48	6.01%	53,875,103.48
客户 5	45,100,495.00	0.00	45,100,495.00	5.03%	45,100,495.00
合计	403,910,401.15	82,437,925.50	486,348,326.65	54.25%	144,263,227.61

## 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	144,964,437.96	6,421,924.61	138,542,513.35	184,001,001.58	5,672,126.55	178,328,875.03
1至2年	2,883,298.60	306,782.97	2,576,515.63	9,785,867.84	671,310.53	9,114,557.31
2至3年	2,598,856.08	546,279.55	2,052,576.53	476,000.00	67,068.40	408,931.60
合计	150,446,592.64	7,274,987.13	143,171,605.51	194,262,869.42	6,410,505.48	187,852,363.94

### (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
组合计提	864,481.65			
合计	864,481.65			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

## 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	58,754,157.44	61,581,895.91
数字化应收账款债权凭证	64,673,895.14	64,883,896.95
合计	123,428,052.58	126,465,792.86

### (2) 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	141,724,284.19	
数字化应收账款债权凭证	124,919,390.75	
合计	266,643,674.94	

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,905,089.21	12,628,625.56
合计	17,905,089.21	12,628,625.56

**(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	24,924,816.36	22,495,520.94
备用金及其他	6,941,078.80	4,579,859.83
合计	31,865,895.16	27,075,380.77

**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）	15,271,445.55	11,096,912.64
1至2年	2,712,265.19	1,782,035.30
2至3年	497,059.89	417,404.35
3年以上	13,385,124.53	13,779,028.48
3至4年	61,520.00	3,498,160.00
4至5年	3,080,500.00	117,540.11
5年以上	10,243,104.53	10,163,328.37
合计	31,865,895.16	27,075,380.77

**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	12,476,000.00	20,000.00				12,496,000.00
组合计提(注)	1,970,755.21	-508,585.31			2,636.05	1,464,805.95
合计	14,446,755.21	-488,585.31			2,636.05	13,960,805.95

注：其他变动系汇率的变动。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

**4) 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
恒大新能源汽车（天津）有限公司	保证金	12,255,000.00	4-5年/5年以上	38.46%	12,255,000.00
安徽省阳光采购服务平台有限责任公司	保证金	3,200,000.00	1年以内	10.04%	53,760.00
瑞鲸（安徽）供应链科技有限公司	保证金	1,280,000.00	1年以内	4.02%	21,504.00

东风国际招标有限公司	保证金	1,125,207.00	1 年以内	3.53%	18,903.48
黄石恒辉智能装备有限公司	往来款	993,049.81	1 年以内	3.12%	16,683.24
合计		18,853,256.81		59.17%	12,365,850.72

## 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	88,313,683.14	75.78%	72,881,304.94	77.65%
1 至 2 年	10,274,981.01	8.82%	12,090,975.46	12.88%
2 至 3 年	9,428,016.37	8.09%	1,709,999.89	1.82%
3 年以上	8,519,101.07	7.31%	7,180,566.80	7.65%
合计	116,535,781.59		93,862,847.09	

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：

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算原因
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	供应商 1	5,255,275.60	1 至 2 年/ 2 至 3 年	项目尚未完工
湖北三丰智能装备有限公司	供应商 2	4,547,079.36	3 年以上	项目尚未完工
三丰智能装备集团股份有限公司	供应商 3	3,200,000.00	1 至 2 年/ 2 至 3 年	项目尚未完工
合计		13,002,354.96		

单位：元

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

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	6,672,321.20	5.73
供应商 2	4,870,220.00	4.18
供应商 3	4,547,079.36	3.90
供应商 4	4,528,813.19	3.89
供应商 5	4,080,000.00	3.50
合计	24,698,433.75	21.20

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	79,076,781.97	909,654.71	78,167,127.26	105,529,894.31	717,870.18	104,812,024.13
在产品	2,503,252,800.34	96,478,618.98	2,406,774,181.36	2,236,692,422.62	81,529,032.46	2,155,163,390.16
库存商品	2,441,652.98	660,304.51	1,781,348.47	3,691,135.45	309,141.11	3,381,994.34
合计	2,584,771,235.29	98,048,578.20	2,486,722,657.09	2,345,913,452.38	82,556,043.75	2,263,357,408.63

**(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	717,870.18	255,640.78		63,856.25		909,654.71
在产品	81,529,032.46	25,211,340.32		10,261,753.80		96,478,618.98
库存商品	309,141.11	660,304.51		309,141.11		660,304.51
合计	82,556,043.75	26,127,285.61		10,634,751.16		98,048,578.20

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						

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	5,049,598.60	3,416,226.85
待抵扣/待认证进项税额	17,184,967.50	11,978,264.76
合计	22,234,566.10	15,394,491.61

其他说明：

## 11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳前海创元资本管理有限公司	1,355,283.75				-88,648.38						1,266,635.37	
博睿斯数字能源（深圳）有限公司	18,439,753.30				-1,056,236.75						17,383,516.55	
湖北东炆能源科技有限公司	21,027.93										21,027.93	
小计	19,816,064.98				-1,144,885.13						18,671,179.85	
合计	19,816,064.98				-1,144,885.13						18,671,179.85	

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	115,148,248.83	115,148,248.83
合计	115,148,248.83	115,148,248.83

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
淄博翎贲云榭股权投资合伙企业（有限合伙）	6,541,728.00			6,541,728.00
芜湖泽湾投资管理合伙企业（有限合伙）	11,484,375.00			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
湖北冰芯半导体科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00
合计	115,148,248.83			115,148,248.83

## 13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	245,713,921.65	211,193,967.70
合计	245,713,921.65	211,193,967.70

## (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	304,438,679.39	106,496,760.80	14,572,806.66	27,974,542.56	453,482,789.41
2.本期增加金额	50,237,150.81	5,199,961.26	1,633,945.64	984,138.63	58,055,196.34
（1）购置	100,196.33	920,410.87	1,633,945.64	984,138.63	3,638,691.47
（2）在建工程转入	50,136,954.48	4,279,550.39			54,416,504.87
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额	335,400.00	13,083,313.64	1,154,223.34	313,311.37	14,886,248.35
（1）处置或报废	335,400.00	13,083,313.64	1,154,223.34	313,311.37	14,886,248.35
4.期末余额	354,340,430.20	98,613,408.42	15,052,528.96	28,645,369.82	496,651,737.40

二、累计折旧					
1.期初余额	116,684,055.03	87,771,131.71	11,654,048.13	25,708,159.33	241,817,394.20
2.本期增加金额	15,162,072.67	3,653,433.52	914,797.44	1,239,751.98	20,970,055.61
(1) 计提	15,162,072.67	3,653,433.52	914,797.44	1,239,751.98	20,970,055.61
3.本期减少金额	318,630.00	11,700,355.11	562,992.15	276,577.81	12,858,555.07
(1) 处置或报废	318,630.00	11,700,355.11	562,992.15	276,577.81	12,858,555.07
4.期末余额	131,527,497.70	79,724,210.12	12,005,853.42	26,671,333.50	249,928,894.74
三、减值准备					
1.期初余额	471,427.51				471,427.51
2.本期增加金额	537,493.50				537,493.50
(1) 计提	537,493.50				537,493.50
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	1,008,921.01				1,008,921.01
四、账面价值					
1.期末账面价值	221,804,011.49	18,889,198.30	3,046,675.54	1,974,036.32	245,713,921.65
2.期初账面价值	187,283,196.85	18,725,629.09	2,918,758.53	2,266,383.23	211,193,967.70

#### 14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	143,686.79	51,732,543.73
合计	143,686.79	51,732,543.73

##### (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	143,686.79		143,686.79	51,649,473.01		51,649,473.01
酸洗线				83,070.72		83,070.72
合计	143,686.79		143,686.79	51,732,543.73		51,732,543.73

##### (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	91,510,000	51,649,473	2,827,647.	54,333,434		143,686.79						其他

研发制造基地项目	.00	.01	93	.15								
合计	91,510,000.00	51,649,473.01	2,827,647.93	54,333,434.15		143,686.79						

### (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	41,270,679.25		54,724,000.00	11,132,226.12	322,011,976.96
2.本期增加金额					723,877.12	723,877.12
(1) 购置					723,877.12	723,877.12
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	214,885,071.59	41,270,679.25		54,724,000.00	11,856,103.24	322,735,854.08
二、累计摊销						
1.期初余额	46,893,348.92	28,117,886.00		46,139,842.85	8,864,379.67	130,015,457.44
2.本期增加金额	5,865,050.07	4,127,067.96		6,438,117.60	1,105,228.38	17,535,464.01
(1) 计提	5,865,050.07	4,127,067.96		6,438,117.60	1,105,228.38	17,535,464.01
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	52,758,398.99	32,244,953.96		52,577,960.45	9,969,608.05	147,550,921.45
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	162,126,672.60	9,025,725.29		2,146,039.55	1,886,495.19	175,184,932.63
2.期初账面价值	167,991,722.67	13,152,793.25		8,584,157.15	2,267,846.45	191,996,519.52

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## 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
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2,068,439,985.64					2,068,439,985.64
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	190,772,576.36				2,037,923,324.83
合计	1,847,150,748.47	190,772,576.36				2,037,923,324.83

### (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
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	固定资产、无形资产及商誉，依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	智能焊装生产线	是

### (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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	344,772,576.36	154,000,000.00	190,772,576.36	市场法及收益法结合	公允价值、处置费用	以市场租金确定房地产公允价值，以市场询价确定设备、车辆、外购软件的公允价值，以未来收益预测确定专利等无形资产价值，以产权交易费、印花税及附加税等确认处置费用
合计	344,772,576.36	154,000,000.00	190,772,576.36			

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

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

不适用

### (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	376,103,363.11	65,047,515.13	330,821,613.36	49,808,614.84
内部交易未实现利润	5,529,465.57	829,419.84	7,139,739.67	1,070,960.95
可抵扣亏损	75,444,755.81	12,500,442.74	21,542,246.68	4,760,179.06
递延收益	10,673,333.36	2,668,333.34	16,267,773.19	2,940,165.98
权益工具投资公允价值变动	49,898.44	12,474.61	495,719.05	74,357.86
合计	467,800,816.29	81,058,185.66	376,267,091.95	58,654,278.69

### (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	10,382,729.86	1,557,409.49	21,508,900.68	3,226,335.11
合计	10,382,729.86	1,557,409.49	21,508,900.68	3,226,335.11

### (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		81,058,185.66		58,654,278.69
递延所得税负债		1,557,409.49		3,226,335.11

## (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	87,903.77	272,176.83
可抵扣亏损	15,336,905.38	38,670,178.27
合计	15,424,809.15	38,942,355.10

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年度		478,309.87	
2026 年度	740,394.59	1,028,641.15	
2027 年度	1,916,492.54	8,329,953.55	
2028 年度	4,429,031.61	8,726,407.88	
2029 年度	1,423,756.82	20,106,865.82	
2030 年度	6,827,229.82		
合计	15,336,905.38	38,670,178.27	

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
预付长期资产购置款	651,745.38		651,745.38	563,594.10		563,594.10
合计	651,745.38		651,745.38	563,594.10		563,594.10

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	25,313,989.81	25,313,989.81	质押	保证金	43,814,231.10	43,814,231.10	质押	保证金
应收票据	3,975,797.08	3,776,367.65	附追索权	已背书未终止确认的应收票据	8,519,576.70	8,259,729.61	附追索权	已背书未终止确认的应收票据
货币资金	580,000.00	580,000.00	冻结	诉讼冻结	1,080,000.00	1,080,000.00	冻结	诉讼冻结
合计	29,869,786.89	29,670,357.46			53,413,807.80	53,153,960.71		

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（注 1）	19,380,516.48	47,686,200.00
保证借款（注 2）	10,000,000.00	58,780,000.00
保理融资	16,680,983.50	9,000,000.00
应计利息	19,147.71	43,932.25
合计	46,080,647.69	115,510,132.25

短期借款分类的说明：

注 1：质押借款系以专利权质押以及本公司作为担保人，子公司湖北三丰小松物流技术有限公司取得借款 1,611.05 万元，子公司湖北三丰机器人有限公司所持有的银行票据质押，取得借款 327.00 万元。

注 2：保证借款系本公司作为担保人，子公司湖北三丰小松物流技术有限公司取得借款 1,000.00 万元。

## 21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	47,973,855.33	72,697,301.18
合计	47,973,855.33	72,697,301.18

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）	663,232,910.51	328,519,487.81
1 年以上	172,063,410.05	225,905,035.81
合计	835,296,320.56	554,424,523.62

### (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	8,863,140.06	尚未结算的款项
供应商 2	8,073,600.47	尚未结算的款项
合计	16,936,740.53	

其他说明：

### (3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

## 23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	2,124,259.54	3,053,521.58
合计	2,124,259.54	3,053,521.58

### (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	909,253.04	1,573,163.36
往来款项及其他	1,215,006.50	1,480,358.22
合计	2,124,259.54	3,053,521.58

其他说明：

## 24、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	99,996.25	19,222.93
合计	99,996.25	19,222.93

## 25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	1,001,927,702.40	656,353,440.19
1 年以上	703,641,316.45	945,584,333.40
合计	1,705,569,018.85	1,601,937,773.59

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	92,462,922.69	项目尚未完工验收
客户 2	80,778,648.39	项目尚未完工验收
客户 3	32,672,466.16	项目尚未完工验收
客户 4	29,590,060.21	项目尚未完工验收
客户 5	29,330,598.95	项目尚未完工验收
客户 6	28,816,194.69	项目尚未完工验收
客户 7	27,677,383.94	项目尚未完工验收
客户 8	27,277,694.05	项目尚未完工验收
客户 9	23,568,114.90	项目尚未完工验收
合计	372,174,083.98	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

## 26、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	2,661,247.07	198,362,752.12	195,747,054.47	5,276,944.72
二、离职后福利-设定提存计划		16,264,266.20	16,264,266.20	
三、辞退福利		373,810.61	373,810.61	
合计	2,661,247.07	215,000,828.93	212,385,131.28	5,276,944.72

### (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	2,131,783.25	176,024,635.68	173,399,356.42	4,757,062.51
2、职工福利费		7,697,885.68	7,697,885.68	
3、社会保险费		9,447,599.18	9,447,599.18	
其中：医疗保险费		8,483,952.91	8,483,952.91	
工伤保险费		963,646.27	963,646.27	
4、住房公积金		4,480,794.21	4,480,794.21	
5、工会经费和职工教育经费	529,463.82	711,837.37	721,418.98	519,882.21
合计	2,661,247.07	198,362,752.12	195,747,054.47	5,276,944.72

### (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		15,687,930.41	15,687,930.41	
2、失业保险费		576,335.79	576,335.79	
合计		16,264,266.20	16,264,266.20	

其他说明：

## 27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,309,629.82	1,747,682.52
企业所得税	5,532,705.22	5,894,899.35
个人所得税	813,364.74	754,817.51
城市维护建设税	957,977.41	135,767.06
房产税	836,044.68	914,277.33
土地使用税	291,022.66	335,523.97
教育费附加	500,300.01	58,185.89
其他税费	563,482.93	275,535.10
合计	29,804,527.47	10,116,688.73

其他说明：

## 28、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	4,963,512.08	51,620.00
合计	4,963,512.08	51,620.00

其他说明：

## 29、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	3,968,175.11	5,997,435.11
已背书未终止确认的应收票据	3,975,797.08	8,519,576.70
合计	7,943,972.19	14,517,011.81

## 30、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	19,440,000.00	4,980,000.00
应计利息	23,512.08	11,620.00
减：一年内到期的长期借款	4,963,512.08	51,620.00
合计	14,500,000.00	4,940,000.00

长期借款分类的说明：

注：保证借款系本公司作为担保人，子公司湖北三丰小松物流技术有限公司取得借款 1,450.00 万元、子公司黄石久丰智能机电有限公司取得借款 494.00 万元。

其他说明，包括利率区间：

## 31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	16,267,773.19		5,594,439.83	10,673,333.36	收到政府补助
合计	16,267,773.19		5,594,439.83	10,673,333.36	

其他说明：

单位：元

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	207,773.19			207,773.19			与资产相关
智能输送成套装备产业化项目专项资金	9,200,000.00			4,600,000.00		4,600,000.00	与资产相关

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
东北振兴新动能培育平台及设施建设专项资金	1,860,000.00			620,000.00		1,240,000.00	与资产相关
智能装备研发制造基地	5,000,000.00			166,666.64		4,833,333.36	与资产相关
合计	16,267,773.19			5,594,439.83		10,673,333.36	

### 32、股本

单位：元

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

其他说明：

### 33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,684,375,205.46		208,462.71	1,684,166,742.75
合计	1,684,375,205.46		208,462.71	1,684,166,742.75

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本期减少系控股子公司慧昇半导体（黄石）有限公司增资导致股权比例变动冲减资本公积 208,462.71 元。

### 34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,349,778.58	437,979.27				437,979.27		-911,799.31
外币财务报表折算差额	-1,349,778.58	437,979.27				437,979.27		-911,799.31
其他综合收益合计	-1,349,778.58	437,979.27				437,979.27		-911,799.31

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：

### 35、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	1,528,624.30	307,660.96	47,276.40	1,789,008.86
合计	1,528,624.30	307,660.96	47,276.40	1,789,008.86

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），子公司湖北三扬石化有限公司适用第五节危险品生产与储存企业，以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取。

### 36、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：

### 37、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	-1,176,024,054.94	-1,205,238,681.43
调整后期初未分配利润	-1,176,024,054.94	-1,205,238,681.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-186,248,256.73	29,214,626.49
期末未分配利润	-1,362,272,311.67	-1,176,024,054.94

调整期初未分配利润明细：

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

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

### 38、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	1,754,525,455.22	1,530,648,412.87	1,924,335,833.11	1,649,524,572.97
其他业务	14,809,454.02	6,049,714.27	13,330,151.76	4,091,195.99
合计	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14	1,937,665,984.87	1,653,615,768.96

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	1,769,334,909.24	含主营业务收入及其他业务收入	1,937,665,984.87	含主营业务收入及其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额	14,809,454.02	其他业务收入	13,330,151.76	其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.84%		0.69%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	14,809,454.02	材料物资的销售及租赁服务等	13,330,151.76	材料物资的销售及租赁服务等
与主营业务无关的业务收入小计	14,809,454.02	材料物资的销售及租赁服务等	13,330,151.76	材料物资的销售及租赁服务等
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	1,754,525,455.22	主营业务收入	1,924,335,833.11	主营业务收入

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	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14					1,769,334,909.24	1,536,698,127.14
其中：								
智能输送成套设备	449,223,147.94	339,528,038.48					449,223,147.94	339,528,038.48
智能焊装生产线	995,173,323.37	949,524,147.85					995,173,323.37	949,524,147.85
高低压成套及电控设备	44,141,035.11	29,987,683.24					44,141,035.11	29,987,683.24
移动机器人及智能仓储系统集成	150,171,854.75	122,031,244.46					150,171,854.75	122,031,244.46
配件销售及其他	130,625,548.07	95,627,013.11					130,625,548.07	95,627,013.11
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14					1,769,334,909.24	1,536,698,127.14
其中：								
汽车	1,318,894,300.25	1,179,443,777.74					1,318,894,300.25	1,179,443,777.74
工程机械	127,101,037.58	110,623,913.93					127,101,037.58	110,623,913.93
成品油销售	79,687,840.63	71,777,285.28					79,687,840.63	71,777,285.28
其他	243,651,730.78	174,853,150.19					243,651,730.78	174,853,150.19
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	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14				1,769,334,909.24	1,536,698,127.14
其中：							
直销	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14				1,769,334,909.24	1,536,698,127.14
合计	1,769,334,909.24	1,536,698,127.14				1,769,334,909.24	1,536,698,127.14

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 3,616,830,284.77 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：

### 39、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	2,983,911.85	1,757,192.72
教育费附加	1,459,388.36	819,004.57
房产税	3,624,965.18	3,658,526.86
土地使用税	1,239,791.64	798,669.48
车船使用税	24,925.26	27,192.06
印花税	1,495,588.09	913,931.60
地方教育费附加	967,743.49	546,003.02
合计	11,796,313.87	8,520,520.31

其他说明：

### 40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	53,293,786.45	53,817,651.84
修理费	1,724,609.79	2,052,787.58
低值易耗品摊销	188,264.07	356,689.64
折旧与摊销	24,583,698.88	26,637,769.40
聘请中介机构费	6,501,802.62	7,213,909.12
差旅费	2,530,839.40	1,778,226.22
办公费	8,339,387.53	7,528,834.71
保险费	172,815.53	156,177.81

业务招待费	5,580,865.90	7,805,691.16
其他	1,550,575.20	1,420,948.53
合计	104,466,645.37	108,768,686.01

其他说明：

#### 41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,486,384.11	14,921,318.40
业务费	4,494,443.85	5,113,641.48
运输费	16,662.49	144,073.68
差旅费	3,032,993.10	2,966,942.71
办公费	2,365,345.36	896,661.94
广告费	822,142.18	932,168.99
投标服务费	1,327,320.50	1,970,744.39
安全生产经费	307,660.96	506,754.14
修理费	127,417.89	232,551.20
其他	1,826,010.20	1,978,902.82
合计	25,806,380.64	29,663,759.75

其他说明：

#### 42、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	24,374,400.89	18,508,625.13
工资薪金及奖励	34,497,332.45	33,416,162.87
其他费用	835,292.03	550,865.59
委托外部研究开发费用	5,159,196.69	5,938,314.71
无形资产摊销费用	124,167.97	202,961.62
折旧费用与长期费用摊销	406,434.96	1,162,692.03
试验试制及制造费用	140,164.83	371,709.42
论证鉴定评审验收费用		37,735.85
合计	65,536,989.82	60,189,067.22

其他说明：

#### 43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,543,203.54	4,549,879.63
减：利息收入	947,128.21	1,765,697.84
减：汇兑收益	2,808,665.73	-800,967.68
手续费支出及其他	1,522,100.26	1,516,102.06
合计	309,509.86	5,101,251.53

其他说明：

#### 44、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
资源节约和环境保护项目	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	1,242,439.83	1,075,773.36
增值税返还	6,117,907.40	5,442,722.04
增值税加计抵减	7,605,211.85	7,978,600.58
经营补助	1,702,682.48	2,153,332.15
科研补助	3,242,500.00	4,604,800.00
合计	24,262,741.56	25,607,228.13

#### 45、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其中：权益工具投资	-49,898.44	-136,034.53
合计	-49,898.44	-136,034.53

其他说明：

#### 46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,144,885.13	-1,116,498.40
处置交易性金融资产取得的投资收益	215,609.43	
债务重组收益	-31,733.35	111,201.87
处置其他非流动金融资产的投资收益		804,085.00
其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益	13,007,136.39	
理财产品收益	2,148,739.74	2,009,876.09
票据贴现收益	-14,933.13	-162,265.69
合计	14,179,933.95	1,646,398.87

其他说明：

#### 47、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	-396,655.34	-413,461.11
应收账款坏账损失	-35,290,244.11	-36,760,821.77
其他应收款坏账损失	488,585.31	-244,724.83
合计	-35,198,314.14	-37,419,007.71

其他说明：

#### 48、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	-26,127,285.61	-36,002,867.54
四、固定资产减值损失	-537,493.50	-471,427.51
十、商誉减值损失	-190,772,576.36	
十一、合同资产减值损失	-864,481.65	6,017,369.94
合计	-218,301,837.12	-30,456,925.11

其他说明：

#### 49、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	-47,994.27	-29,413.98

#### 50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		10,000.00	
非流动资产报废利得	676.21	482.09	676.21
往来核销	284,109.29	1,273,093.81	284,109.29
其他	339,339.53	161,069.63	339,339.53
合计	624,125.03	1,444,645.53	624,125.03

其他说明：

#### 51、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	6,000.00	80,000.00	6,000.00
非流动资产报废损失	1,280,584.02	384,475.88	1,280,584.02
税收滞纳金	4,109,898.13	55,935.41	4,109,898.13
罚款及违约金支出	4,792,066.67	744,325.00	4,792,066.67
其他	38,388.07	173,801.35	38,388.07
合计	10,226,936.89	1,438,537.64	10,226,936.89

其他说明：

#### 52、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	4,526,000.03	5,308,399.55
递延所得税费用	-24,072,832.59	-8,331,971.30
合计	-19,546,832.56	-3,023,571.75

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-200,037,237.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	-50,009,309.45
子公司适用不同税率的影响	20,004,007.30
调整以前期间所得税的影响	228,200.59
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	31,932,436.53
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,001,691.49
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,032,168.03
税率调整导致期初递延所得税资产余额的变化	-9,891,044.27
研发加计扣除等调整	-7,841,599.80
所得税费用	-19,546,832.56

其他说明：

## 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	947,128.21	1,765,697.84
政府补助	4,934,995.40	6,685,807.16
往来款项及其他	13,592,786.93	41,482,054.35
汇票保函保证金	11,787,207.72	13,394,933.23
合计	31,262,118.26	63,328,492.58

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	12,443,829.81	12,501,872.23
管理费用及研发费用	57,098,214.48	53,720,515.47
往来款项及其他	24,702,307.27	2,200,588.08
营业外支出	8,946,352.87	935,260.41
手续费支出	847,014.53	1,405,913.45
合计	104,037,718.96	70,764,149.64

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 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
少数股东支付业绩补偿款		2,403,221.92
保证金	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	2,403,221.92

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
购买少数股东股权		3,000,000.00
保证金	660,000.00	12,950,860.00
合计	660,000.00	15,950,860.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 □不适用

**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	-180,490,405.22	34,048,856.40
加：资产减值准备	253,500,151.26	67,875,932.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,970,055.61	28,128,883.32
使用权资产折旧		
无形资产摊销	17,535,464.01	17,359,518.15
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）	47,994.27	29,413.98
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	1,279,907.81	383,993.79
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	49,898.44	136,034.53
财务费用（收益以“—”号填列）	-484,687.52	4,463,812.85
投资损失（收益以“—”号填列）	-14,226,600.43	-1,697,462.69
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-22,403,906.97	-6,663,045.68
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）	-249,492,534.07	262,291,821.75
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	16,142,669.11	78,197,631.35
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	369,108,450.90	-541,075,530.12
其他		

经营活动产生的现金流量净额	209,867,531.58	-58,189,065.17
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	390,299,446.98	215,438,298.09
减：现金的期初余额	215,438,298.09	372,860,347.19
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	174,861,148.89	-157,422,049.10

## (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	390,299,446.98	215,438,298.09
其中：库存现金	75,313.44	61,114.23
可随时用于支付的银行存款	390,085,961.67	215,376,875.76
可随时用于支付的其他货币资金	138,171.87	308.10
三、期末现金及现金等价物余额	390,299,446.98	215,438,298.09

## (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	25,313,989.81	43,814,231.10	保函、票据保证金
银行存款	580,000.00	1,080,000.00	诉讼冻结
合计	25,893,989.81	44,894,231.10	

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			123,314,204.42
其中：美元	5,719,206.59	7.0288	40,199,159.28
欧元	10,090,004.47	8.2355	83,096,231.81
港币			
泰铢	84,547.05	0.222519	18,813.33
应收账款			39,616,369.28
其中：美元	800,904.08	7.0288	5,629,394.60
欧元	4,126,886.61	8.2355	33,986,974.68
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

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	24,374,400.89	18,508,625.13
工资薪金及奖励	34,497,332.45	33,416,162.87
其他费用	835,292.03	550,865.59
委托外部研究开发费用	5,159,196.69	5,938,314.71
无形资产摊销费用	124,167.97	202,961.62
折旧费用与长期费用摊销	406,434.96	1,162,692.03
试验试制及制造费用	140,164.83	371,709.42
论证鉴定评审验收费用		37,735.85
合计	65,536,989.82	60,189,067.22
其中：费用化研发支出	65,536,989.82	60,189,067.22

## 九、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
湖北一川建设工程有限公司	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
湖北三丰智能进出口有限公司	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	100,000,000.00	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	50,000,004.00	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有限公司	10,000,000.00	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	6,800,000.00	湖北黄石	湖北黄石	制造企业		60.00%	非同一控制下企业合并
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 <sup>1</sup>	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%	45.00%	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
慧昇半导体(黄石)有限公司	9,460,000.00	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	69.77%		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%	1,748,020.37		16,173,198.41

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	258,406,587.06	8,941,477.79	267,348,064.85	210,976,625.19	15,938,449.63	226,915,074.82	369,184,844.53	10,414,501.43	379,599,345.96	340,666,679.28	2,869,727.57	343,536,406.85

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	150,428,349.76	4,370,050.92	4,370,050.92	-12,301,242.20	193,523,584.95	5,714,218.22	5,714,218.22	3,710,963.17

其他说明：

## 2、在合营企业或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
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
湖北东炆能源科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	批发业		30.00%	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、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	16,267,773.19			5,594,439.83		10,673,333.36	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	16,548,156.23	17,511,997.01
财务费用	99,186.40	44,305.55
营业外收入		10,000.00
合计	16,647,342.63	17,566,302.56

其他说明

## 十一、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，并执行其他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。

## 十二、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	138,397.56			138,397.56
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	138,397.56			138,397.56
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	138,397.56			138,397.56
（3）衍生金融资产				
（二）应收款项融资			123,428,052.58	123,428,052.58
（三）其他非流动金融资产			115,148,248.83	115,148,248.83
持续以公允价值计量的资产总额	138,397.56		238,576,301.41	238,714,698.97
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

应收款项融资系应收银行承兑汇票、数字化应收账款债权凭证，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。

### 十三、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
朱汉平				16.14%	16.14%

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九、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九、在其他主体中的权益。

#### 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	1,200,000.00	2025年04月23日	2026年04月22日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	3,600,000.00	2025年05月07日	2026年05月06日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	5,200,000.00	2025年05月12日	2026年05月11日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	16,110,516.48	2025年06月13日	2027年12月12日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	5,000,000.00	2025年11月28日	2027年11月27日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	9,500,000.00	2025年05月16日	2027年05月15日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	3,700,000.00	2025年09月22日	2026年09月22日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	976,679.62	2025年08月28日	2026年02月28日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	1,222,559.72	2025年08月20日	2026年02月20日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	1,343,401.00	2025年07月24日	2026年01月24日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	813,043.00	2025年10月28日	2026年04月28日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	638,985.90	2025年12月15日	2026年06月15日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	395,251.50	2025年10月10日	2026年04月10日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	656,819.70	2025年10月15日	2026年04月15日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	348,075.00	2025年10月16日	2026年04月16日	否
湖北三丰小松物流技术有限公司	361,999.88	2025年10月27日	2026年04月27日	否
黄石久丰智能机电有限公司	4,940,000.00	2024年06月12日	2026年06月11日	否
湖北三丰智能装备有限公司	1,922,691.27	2025年12月25日	2026年06月25日	否
湖北三丰智能装备有限公司	7,334,130.60	2025年12月04日	2026年06月04日	否

湖北三丰智能装备有限公司	5,297,834.16	2025 年 11 月 13 日	2026 年 05 月 13 日	否
湖北三丰智能装备有限公司	1,305,024.94	2025 年 09 月 28 日	2026 年 03 月 28 日	否
湖北三丰智能装备有限公司	1,926,966.50	2025 年 09 月 26 日	2026 年 03 月 26 日	否
湖北三丰智能装备有限公司	3,624,905.17	2025 年 09 月 18 日	2026 年 03 月 18 日	否
湖北三丰智能装备有限公司	1,738,623.19	2025 年 10 月 29 日	2026 年 04 月 29 日	否
湖北三丰智能装备有限公司	2,521,669.50	2025 年 11 月 20 日	2026 年 05 月 20 日	否
湖北三丰智能装备有限公司	2,100,000.00	2025 年 12 月 12 日	2026 年 06 月 12 日	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	4,639,008.00	2025 年 02 月 17 日	2026 年 02 月 11 日	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	3,332,018.80	2025 年 02 月 17 日	2026 年 02 月 11 日	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	8,585,508.75	2025 年 02 月 17 日	2026 年 08 月 07 日	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	6,178,752.39	2025 年 02 月 17 日	2026 年 01 月 28 日	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	17,426,318.00	2025 年 01 月 20 日	2026 年 09 月 01 日	否

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 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

截至 2025 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。

## 十五、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）	114,081,314.52	133,272,967.61
1 至 2 年	25,039,053.83	51,834,572.45
2 至 3 年	712,000.00	27,394,386.91
3 年以上	38,458,323.88	59,388,953.49
3 至 4 年	3,321,674.75	9,655,717.97
4 至 5 年		1,312,352.55
5 年以上	35,136,649.13	48,420,882.97
合计	178,290,692.23	271,890,880.46

## (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	23,251,638.82	13.04%	23,251,638.82	100.00%	0.00	30,050,685.82	11.05%	29,647,785.82	98.66%	402,900.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	155,039,053.41	86.96%	23,907,121.80	15.42%	131,131,931.61	241,840,194.64	88.95%	38,434,658.13	15.89%	203,405,536.51
其中：										
组合 1：应收客户款	154,144,917.26	86.46%	23,907,121.80	15.51%	130,237,795.46	241,840,194.64	88.95%	38,434,658.13	15.89%	203,405,536.51
组合 2：合并范围内关联方往来	894,136.15	0.50%			894,136.15					
合计	178,290,692.23	100.00%	47,158,760.62	26.45%	131,131,931.61	271,890,880.46	100.00%	68,082,443.95	25.04%	203,808,436.51

按单项计提坏账准备：23,251,638.82

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	11,176,999.86	11,176,999.86	11,176,999.86	11,176,999.86	100.00%	预计款项无法收回
客户 2	5,932,420.35	5,932,420.35	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				
客户 4	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 5	1,730,144.61	1,730,144.61	1,730,144.61	1,730,144.61	100.00%	预计款项无法收回
客户 6	1,639,047.00	1,639,047.00				
其他客户	2,105,074.00	1,702,174.00	2,105,074.00	2,105,074.00	100.00%	预计款项无法收回
合计	30,050,685.82	29,647,785.82	23,251,638.82	23,251,638.82		

按组合计提坏账准备：23,907,121.80

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	113,187,178.37	5,014,192.00	4.43%
1 至 2 年	23,308,909.22	2,480,067.94	10.64%
2 至 3 年	682,000.00	143,356.40	21.02%
3 至 4 年	1,490,964.75	793,640.54	53.23%
4 至 5 年			
5 年以上	15,475,864.92	15,475,864.92	100.00%
合计	154,144,917.26	23,907,121.80	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方往来	894,136.15		
合计	894,136.15		

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	29,647,785.82	402,900.00		6,799,047.00		23,251,638.82
组合计提	38,434,658.13	1,660,177.97			-16,187,714.30	23,907,121.80
合计	68,082,443.95	2,063,077.97		6,799,047.00	-16,187,714.30	47,158,760.62

注：其他变动系向全资子公司划转资产所致。

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,799,047.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户 1	项目款	5,160,000.00	对方公司无可清算财产	管理层专项会议	否
客户 2	项目款	1,639,047.00	对方公司无可执行财产	管理层专项会议	否
合计		6,799,047.00			

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	64,688,309.20	66,496,805.54	131,185,114.74	46.05%	7,854,343.84
客户 2	17,023,270.00	8,945,090.00	25,968,360.00	9.12%	1,150,398.35
客户 3	17,990,630.40	5,996,876.80	23,987,507.20	8.42%	1,062,646.57
客户 4	11,176,999.86		11,176,999.86	3.92%	11,176,999.86
客户 5	10,917,973.40		10,917,973.40	3.83%	10,917,973.40
合计	121,797,182.86	81,438,772.34	203,235,955.20	71.34%	32,162,362.02

## 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	60,000,000.00
其他应收款	21,388,446.41	25,591,358.33
合计	81,388,446.41	85,591,358.33

## (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	60,000,000.00
合计	60,000,000.00	60,000,000.00

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	60,000,000.00	3-4 年	全资子公司分红计划延期执行	全资子公司内部分红，未发生减值风险
合计	60,000,000.00			

## 3) 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
往来款	15,774,038.43	18,000,000.00
保证金	8,278,611.59	8,922,367.57
备用金及其他	162,546.70	1,866,871.06
合计	24,215,196.72	28,789,238.63

## 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）	6,592,513.22	14,907,638.87
1 至 2 年	8,345,013.50	1,376,450.30
2 至 3 年	163,459.89	261,679.35
3 年以上	9,114,210.11	12,243,470.11
3 至 4 年		2,001,260.00
4 至 5 年	1,880,000.00	5,056,540.11

5 年以上	7,234,210.11	5,185,670.00
合计	24,215,196.72	28,789,238.63

### 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	2,380,000.00					2,380,000.00
组合计提	817,880.30	-371,129.99				446,750.31
合计	3,197,880.30	-371,129.99				2,826,750.31

### 4) 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
湖北三丰智能装备有限公司	往来款	13,000,000.00	1-2 年/4-5 年/5 年以上	53.69%	
恒大新能源汽车（天津）有限公司	保证金	2,280,000.00	5 年以上	9.42%	2,280,000.00
瑞鲸（安徽）供应链科技有限公司	保证金	1,220,000.00	1 年以内	5.04%	20,496.00
东风国际招标有限公司	保证金	1,100,000.00	1 年以内	4.54%	18,480.00
黄石恒辉智能装备有限公司	往来款	993,049.81	1 年以内	4.10%	16,683.24
合计		18,593,049.81		76.79%	2,335,659.24

## 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	3,091,074,611.81	1,804,644,948.04	1,286,429,663.77	2,864,910,300.74	1,537,857,409.00	1,327,052,891.74
对联营、合营企业投资	18,650,151.92		18,650,151.92	19,795,037.05		19,795,037.05
合计	3,109,724,763.73	1,804,644,948.04	1,305,079,815.69	2,884,705,337.79	1,537,857,409.00	1,346,847,928.79

### (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	5,100,000.00						5,100,000.00	

司									
湖北三丰智能进出口有限公司	17,000,000.00							17,000,000.00	
湖北三丰小松物流技术有限公司	9,375,000.00							9,375,000.00	
湖北三扬石化有限公司	92,405,931.99							92,405,931.99	
湖北三丰智能装备有限公司	13,542,955.75		203,289,311.07					216,832,266.82	
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	1,062,142,591.00	1,537,857,409.00				266,787,539.04		795,355,051.96	1,804,644,948.04
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	96,982,257.27		18,125,000.00					115,107,257.27	
慧昇半导体（黄石）有限公司	1,850,000.00		4,750,000.00					6,600,000.00	
合计	1,327,052,891.74	1,537,857,409.00	226,164,311.07			266,787,539.04		1,286,429,663.77	1,804,644,948.04

## (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	1,355,283.75				-88,648.38							1,266,635.37	
博睿斯数字能源（深圳）有限公司	18,439,753.30				-1,056,236.75							17,383,516.55	
小计	19,795,037.05				-1,144,885.13							18,650,151.92	
合计	19,795,037.05				-1,144,885.13							18,650,151.92	

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

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

不适用

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	417,888,837.08	405,618,285.07	536,180,493.34	455,294,895.63
其他业务	15,761,108.59	6,284,851.67	8,567,831.71	3,877,205.17
合计	433,649,945.67	411,903,136.74	544,748,325.05	459,172,100.80

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，实行项目管理制。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 1,137,456,652.05 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。

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	2,000,000.00	-821,753.99
权益法核算的长期股权投资收益	-1,144,885.13	-1,107,526.33
处置交易性金融资产取得的投资收益	215,609.43	
理财产品收益	956,842.78	1,506,120.89
其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益	13,007,136.39	
处置其他非流动金融资产的投资收益		804,085.00
票据贴现收益	-1,917.96	-139,776.49
合计	15,032,785.51	241,149.08

## 十六、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	-47,994.27	
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）	10,638,808.71	
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	15,321,587.12	
债务重组损益	-31,733.35	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,602,811.86	
减：所得税影响额	711,617.13	
少数股东权益影响额（税后）	1,054,869.40	
合计	14,511,369.82	--

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	6,117,907.40	公司以及子公司享受增值税即征即退优惠政策。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	7,605,211.85	公司以及子公司享受先进制造业企业增值税加计抵减政策。增值税加计抵减与公司正常经营业务密切相关，属于经常性损益。

### 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	-10.05%	-0.1329	-0.1329
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-10.84%	-0.1433	-0.1433

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### 4、其他