



三丰智能装备集团股份有限公司

2021 年半年度报告

2021-032

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人朱汉平、主管会计工作负责人张蓉及会计机构负责人(会计主管人员)廖少华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	22
第五节 环境与社会责任.....	24
第六节 重要事项.....	25
第七节 股份变动及股东情况.....	32
第八节 优先股相关情况.....	36
第九节 债券相关情况.....	37
第十节 财务报告.....	38

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人朱汉平先生签名的2021年半年度报告文本原件；
- 二、载有公司负责人朱汉平先生、主管会计工作负责人张蓉女士、会计机构负责人（会计主管人员）廖少华女士签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内在中国证监会创业板指定信息披露网站披露过的文件正本及公告的原稿；
- 四、其他有关资料。

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
三丰产业研究院	指	湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司
众达停车	指	湖北众达智能停车设备有限公司
三丰机器人	指	湖北三丰机器人有限公司
三丰小松	指	湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司
三丰锦润	指	广东三丰锦润汽车装备制造有限公司
三扬石化	指	湖北三扬石化有限公司
三丰智联	指	三丰智联（上海）智能科技有限公司
三丰汉巍	指	湖北三丰汉巍智能科技有限公司
宁波睿耘	指	宁波睿耘投资合伙企业（有限合伙）
淄博翎贲	指	淄博翎贲云榭股权投资合伙企业（有限合伙）
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
保荐机构、保荐人（主承销商）	指	海通证券股份有限公司
大信会计师	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章程
股东大会、董事会、监事会	指	三丰智能装备集团股份有限公司股东大会、董事会、监事会
报告期	指	2021年1月1日至2021年6月30日
上年同期	指	2020年1月1日至2020年6月30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壳。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。
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、公司简介

股票简称	三丰智能	股票代码	300276
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	三丰智能装备集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	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		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张蓉	尹秀华
联系地址	黄石经济技术开发区黄金山工业新区鹏程大道 98 号	黄石经济技术开发区黄金山工业新区鹏程大道 98 号
电话	0714-6399669	0714-6399668
传真	0714-6359320	0714-6359320
电子信箱	zr_2012_10_17@163.com	sfgfzxh@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	619,411,898.51	704,874,731.99	-12.12%
归属于上市公司股东的净利润（元）	57,045,930.61	36,237,382.05	57.42%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	30,129,206.34	28,539,248.70	5.57%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-154,878,901.34	-17,228,263.34	-798.98%
基本每股收益（元/股）	0.040	0.03	33.33%
稀释每股收益（元/股）	0.040	0.03	33.33%
加权平均净资产收益率	2.43%	0.99%	1.44%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,014,491,323.76	4,028,291,182.28	-0.34%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,372,392,654.11	2,316,763,425.91	2.40%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	54,163.88	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	18,992,261.86	
委托他人投资或管理资产的损益	13,037,954.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-129,992.83	
减：所得税影响额	4,799,309.69	
少数股东权益影响额（税后）	238,353.64	
合计	26,916,724.27	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）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。

公司自身定位为智能制造系统解决方案集成供应商，报告期内公司仍主要从事智能装备的研发设计、生产销售、安装调试与运维服务，包括以下五大板块：智能输送系统集成、汽车智能焊装系统集成、移动机器人及智能仓储系统集成、高低压成套及电控设备、智能停车及油品贸易等其他业务。

1、智能输送系统集成

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：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、积放链式悬挂输送机、钢丝绳输送机、物料悬挂平移输送系统、升降及翻转系统、辊子输送机、汽车底部机器人柔性合装（拧紧）系统、轮胎输送系统、座椅输送系统等，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、汽车智能焊装系统集成

公司为汽车整车厂提供集工程管理、研发设计、生产制造、装配集成、安装调试、售后服务于一体的汽车智能焊装生产线系统整体解决方案，主要产品包括地板智能焊装生产线、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，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。

3、移动机器人及智能仓储系统集成

为各行业的客户提供物流和仓储自动化系统整体解决方案，主要产品包括：AGV自导引小车、RGV地面智能小车、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

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。

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、配件和维保服务等。

（二）公司的经营模式

公司经营的主要产品均为非标准化产品，需根据客户需求定制化生产，实行项目制管理，项目需经过设计、生产制造、安装调试、验收及售后服务等几个阶段。公司的生产模式为以销定产，销售模式主要是通过投标取得总包合同。

（三）公司产品的市场地位、技术水平及竞争优势

公司围绕智能工厂在装备层面的构成要素潜心开发，注重应用人工智能、工业互联网、5G通讯、大数据分析等先进技术手段不断完善和丰富产品线，多项技术或产品处于细分领域的领先地位。在汽车、工程机械等下游应用领域，公司的自行小车输送系统、乘用车底部柔性合装系统等产品仍保持技术领先和市场占有率优势。在汽车智能焊装领域，公司的基于多传感器信息融合的车身焊装质量智能检测系统、第三代单柱切换式柔性可重构pallet系统、基于5G通讯技术的智能装备检测系统等产品的技术处于业内领先水平。在厨卫家电领域，公司的与产线相融合的智能立体仓储系统等产品的市场占有率领先于同行。在整车制造领域，公司的重载AGV、智能组合分体承载式AGV等产品技术处于国内领先水平。

在发挥技术优势的同时，多年来公司还凭借优异的产品性能、稳定可靠的产品质量、及时周到的服务，赢得了众多优质客户的认可，积累了覆盖全国的客户网络，打造了业内知名的品牌，形成了品牌优势。通过大型项目的历练，积累了丰富的项目管理经验，培养了精干的人才团队，形成了项目经验优势和人才团队优势。

（四）公司所处行业情况

智能制造是产业升级的必然选择，以装备的自动化、智能化、信息化、网联化、柔性化为特点，以智能工厂为载体的智能装备是未来制造业发展的趋势所在。我国智能制造装备的技术水平，在某些关键核心技术与高端装备领域仍存在对外依存度高的问题，国产智能装备在某些环节的稳定性、可靠性和智能化水平还存在落后于国际先进水平的情况。智能制造装备产业链中，在机器人本体和关键部件的核心技术方面，国外品牌有突出的领先优势。目前，智能制造装备领域的优秀跨国企业主要集中在美国、德国和日本等国家，产业集中度较高。通用电气、西门子、大福、ABB集团、杜尔、博世、霍尼韦尔等跨国公司具有资金、技术、研发、营销等方面的优势，引领行业技术发展方向，具有较强竞争力。

随着我国智能制造装备下游应用市场的繁荣，我国本土化的智能制造装备制造业快速发展壮大，逐步缩小了与国外先进企业之间的技术差距，形成了一批具有较强系统设计和集成能力、项目管理能力、具备本土化服务优势的企业，部分国产产品在技术性能和产品质量上已能与外资品牌同台竞争，其市场份额也逐步扩大，并有望进一步推进国产替代。我国智能制造装备需求主要分布在汽车、工程机械、仓储物流、电子信息、新能源等行业，其中尤以汽车行业占比最大。

从产业发展的视角观察，不论中国还是全球，智能制造仍处于发展的初级阶段，随着人工智能、工业互联网等新技术的进一步成熟和广泛应用，制造业转型升级还将持续推进，新一代智能制造将大幅提升制造业的生产力，越来越多的下游应用行业正在对智能制造装备提出更多更新的需求，智能制造装备市场仍有广阔的增长空间。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第11号——上市公司从事工业机器人产业链相关业务》的披露要求：

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、核心竞争力分析

1、更全面满足智慧工厂需求的产品体系

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

三丰智能将自身定位于智能制造系统解决方案集成供应商，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，构建了围绕智慧工厂的完整业务生态，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。

2、领先的核心技术和持续的创新能力

公司始终以技术创新为发展的核心动力，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，充分利用政府支持，搭建了关键技术研究的测验检测共享平台。公司还建立了国家企业技术中心、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、黄石理工学院等国内高校及设计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的提升。

（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、优秀的人才团队

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。

(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、各子公司，计入相关分管领导的年度绩效考核目标。将培养优秀员工和团队作为各级领导的重要工作任务之一，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) 有针对性的培养和引进紧缺人才。

4、丰富的项目经验和卓越的项目管理能力

公司多年来坚持在汽车、工程机械等主要客户行业深耕，积累了较为丰富的项目经验，有大量先进工艺技术应用案例，各类主要技术应用达到国内先进水平。长期作为国内外主流整车厂商和工程机械厂商的重要供应商，使得公司能够深刻理解此类客户的行业特点和业务属性，准确把握客户需求点，更好的为客户提供适合其特点的定制化产品。

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。公司将各项目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能动性，提高了项目管理的效率，提升了合同交付的质量。

5、良好的品牌口碑和稳定的客户关系

公司建立了完善的销售和服务网络，经过长期的积累，在国内建立了广泛的客户基础，收获了包括上汽集团、一汽集团、东风集团、广汽集团、北汽集团、陕汽集团、中国重汽、江淮集团、长安汽车、吉利汽车、长城汽车、奇瑞汽车、宇通客车、特斯拉、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，建立了稳定的客户关系，形成了良好的市场信誉和品牌效应，为公司进一步开拓市场奠定了良好的品牌和客户基础。

三、主营业务分析

概述

2021年上半年，新冠疫情在全球范围内出现反复，国际政治、经济走势仍充满不确定性，我国经济持续恢复，但也面临更多新的挑战。公司密切关注市场动向，主动迎接挑战，围绕年度经营目标积极开展工作。报告期内实现营业收入6.19亿元，同比减少12.12%。营业收入减少主要是2020年疫情和经济环境影响的延续，由于非标项目周期较长且我公司采取的收入确认方式为客户终验收后确认收入，当期收入主要受往期项目承揽及执行情况的影响。报告期内公司实现扣除非经常性损益后的净利润3,012.92万元，同比增加5.57%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	619,411,898.51	704,874,731.99	-12.12%	
营业成本	505,484,908.59	559,366,436.34	-9.63%	
销售费用	21,194,879.42	16,401,005.48	29.23%	主要是随验收项目增长，售后服务费亦随之增多
管理费用	43,906,114.77	37,865,273.74	15.95%	
财务费用	1,756,026.19	3,194,050.53	-45.02%	主要是利息收入增加
所得税费用	5,233,310.09	1,418,756.98	268.87%	利润增加，当期所得税费用增加
研发投入	27,309,993.01	58,027,667.19	-52.94%	研发项目持续推进，占营业收入 4.41%
经营活动产生的现金流量净额	-154,878,901.34	-17,228,263.34	-798.98%	主要是正在实施的项目投入增加，原材料采购及外协加工增加，现金流出增加。
投资活动产生的现金流量净额	-13,054,755.27	-61,183,327.89	78.66%	收回宁波睿耘合伙企业部分投资款 1,858.16 万元，收到宁波睿耘合伙企业现金分红等收益 1,303.80 万元；投资淄博翎贲云榭合伙企业 1,000 万元，购置房产、加油站土地等支出 3,477.92 万元。
筹资活动产生的现金流量净额	25,978,118.70	-4,612,598.03	663.20%	银行借款净增加现金流入 3,300 万元、银行保证金收回净增加现金流入 432.08 万元；支付银行借款利息 339.71 万元、股份回购 794.55 万元。
现金及现金等价物净增加额	-141,955,537.91	-83,024,189.26	-70.98%	主要是经营性现金流量净额减少

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智能输送成套设备	66,212,048.56	41,968,876.98	36.61%	-23.21%	-24.78%	3.75%
智能焊装生产线	457,477,807.17	395,511,967.86	13.55%	-14.57%	-9.95%	-24.69%
移动机器人及智能仓储物流设备	33,751,708.58	23,193,908.05	31.28%	-28.89%	-36.83%	38.17%
配件销售及其他	54,382,723.54	39,383,997.78	27.58%	82.21%	69.94%	23.39%

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	13,037,954.69	20.93%	主要是权益工具投资取得的现金分红及处置收益	是
资产减值	-1,713,814.33	-2.75%	合同资产按照预期损失率计提坏账准备	是
营业外收入	48,921.77	0.08%		是
营业外支出	178,914.60	0.29%		是
其他收益	23,472,112.88	37.67%	政府补助及增值税返还	是
信用减值损失	11,760,633.63	18.88%	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	是

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	316,145,581.65	7.88%	462,421,888.29	11.48%	-3.60%	主要是经营活动产生现金流量净额减少
应收账款	594,714,935.84	14.81%	550,850,273.27	13.67%	1.14%	
合同资产	58,130,662.78	1.45%	53,448,089.88	1.33%	0.12%	
存货	1,355,106,472.90	33.76%	1,264,271,514.57	31.38%	2.38%	主要是正在实施的项目投入增加,在产品占存货总额的93.20%
固定资产	253,385,733.49	6.31%	265,995,412.83	6.60%	-0.29%	
在建工程	6,880,426.10	0.17%	6,223,660.17	0.15%	0.02%	
短期借款	152,000,000.00	3.79%	189,000,000.00	4.69%	-0.90%	增加子公司抵押贷款500万元、减少信用贷款3700万元、减少母公司为子公司提供的担保借款500万元
合同负债	869,124,492.13	21.65%	909,210,155.15	22.57%	-0.92%	
长期借款	70,000,000.00	1.74%			1.74%	新增三年期贷款
无形资产	250,020,191.59	6.23%	235,392,332.80	5.84%	0.39%	主要是三扬石化公司购置加油站土地2286.96万元
应收票据	60,770,714.07	1.51%	302,000.10	0.00%	1.51%	主要是收到比亚迪汽车的票据
预付账款	119,457,586.23	2.98%	87,913,148.45	2.18%	0.80%	主要是正在实施项目投入增加,原材料采购及外协加工增加

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
应收款项融资	164,638,948.63							72,787,697.23
其他非流动金融资产	99,288,400.00							90,706,817.00

上述合计	263,927,348.63							163,494,514.23
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,041,131.10	保证金
应收票据	23,035,157.80	质押
固定资产	36,244,448.26	抵押
无形资产	53,510,104.76	抵押
合计	140,830,841.92	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	164,638,948.63						72,787,697.23	自有资金
其他	99,288,400.00					13,037,954.69	90,706,817.00	自有资金
合计	263,927,348.63	0.00	0.00	0.00	0.00	13,037,954.69	163,494,514.23	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
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	5000 万	62,934,725.88	42,488,299.57	8,945,302.30	983,168.77	903,246.75
湖北三丰机器人有限公司	子公司	机器人、机械设备、机电设备的研发、制造、维修、销售等	3000 万	104,519,347.45	3,326,697.03	10,712,860.75	402,591.46	264,753.32
湖北众达智能停车设备有限公司	子公司	机械式停车设备的设计、制造、销售、安装调试和技术服务等	5500 万	57,915,998.48	2,401,293.91	19,952,345.96	1,985,517.00	1,169,759.15
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	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	3000 万	175,222,732.28	5,335,125.76	24,125,094.64	670,915.76	228,542.34
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	子公司	汽车配件、机电设备、机械设备、汽车模具生产、加工、销售；机电设备专业领域内的技术开发、技术咨询等	4000 万	1,422,256,852.00	964,529,966.31	460,319,567.46	45,691,096.48	40,884,206.79
湖北三扬石化有限公司	子公司	销售柴油、润滑油、重油、沥青、化工产品（不含危险品）；经营性道路危险货物运输(3类)(剧毒化学品除外)等。	5000 万	93,705,705.46	52,920,673.03	28,546,078.04	1,712,909.16	1,582,785.42

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

湖北三丰机器人有限公司与上年同期相比营业收入增加43.85%，净利润增加，截止本报告期末在手销售订单（含税）0.85亿元。

湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司与上年同期相比营业收入减少42.75%，但综合毛利率上升，政府补助增加，净利润增加；截止本报告期末在手销售订单（含税）3.06亿元。

上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司本报告期与上年同期相比营业收入减少14.10%，综合毛利率略为下降，研发投入减少68.34%（上年同期因上海交大合作项目投入较大），政府补助增加，净利润增加；截止本报告期末预计在手销售订单（含税）15亿元。

湖北众达智能停车设备有限公司本报告期与上年同期相比营业收入增加334.96%，综合毛利率上升，净利润增加。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、疫情影响及宏观经济波动风险

近来全球疫情出现反复，全球经济不断面临新的挑战，国际政治、经济环境的变化导致我国宏观经济相应波动，公司主要从事智能装备非标产品的研发设计、生产、销售，安装调试，订单主要来源下游终端客户的资本性支出，宏观经济形势的变化，可能导致国内经济形势波动，从而有可能影响公司的业绩波动。

拟采取的措施：公司将进一步改善管理，节约不必要的成本支出，同时积极开拓市场，通过开源节流积极应对挑战。此外，公司还将持续密切关注国内外经济形势、行业动态以及政策导向，尝试拓展业务领域，谨慎探索新的业务板块，为对冲单一行业波动风险创造条件。

2、市场需求波动风险

我国汽车行业在经历高速发展阶段后，自2018年以来汽车产、销量首次出现下滑，后持续了这一态势，据国家统计局数据显示，2021年1-6月，汽车制造业固定资产投资同比下降2.3%；意味着汽车行业已进入存量市场竞争格局，国内一线品牌车企纷纷降低了汽车制造业固定资产投资金额，车型更新换代速度减慢，同时各大车企不断降低采购成本，降低合同价格，如果汽车行业持续下挫，将影响整个汽车下游行业的经营业绩。如果公司不结合汽车行业现状及未来发展趋势，放眼未来，拓宽行业应用领域，积极探索向其他行业延伸，公司经营业绩将面临行业波动风险。

拟采取的措施：一、公司在积极探索向其他应用领域拓展，为对冲单一行业波动风险创造条件；二、

在公司现有技术及管理团队的基础上，积极引进核心技术人才，确保技术储备充分，为公司未来向其他行业拓展与延伸，以及技术突破提供可靠的保障。

3、市场竞争加剧风险

近年来，随着智能制造行业需求不断扩大，智能制造行业高速发展，汽车制造业不断崛起，同时在国家大力支持的情况下，许多国内外企业纷纷加入此行列，竞争日趋激烈。更加激烈的市场竞争使得市场日趋分散，各个参与竞争的企业进入平台期，可能影响企业的盈利水平。如果公司不能继续保持核心技术优势及时跟踪行业的发展趋势，公司将面临激烈的竞争导致盈利下降的风险。

拟采取的措施：一、公司将依托多年深耕汽车行业所积累的丰富的项目经验、良好的品牌形象、广泛的客户资源、强大的研发能力，继续加强研发创新和市场开拓，努力保持在此行业的优势地位，维持公司的技术优势和品牌优势，以应对市场竞争加剧的风险。

4、应收账款金额较大的风险

由于公司从事非标业务，项目实施周期较长，公司收入确认的政策是项目完工客户终验收确认收入。基于行业惯例，客户从项目验收到付款，存在一定的付款周期，因此应收账款金额较大。截止报告期末，应收账款账面净额为59471.49万元，占流动资产的比例为22.76%。

拟采取的措施：一方面，公司已制定应收账款管理制度，同时安排销售人员密切跟踪项目回款情况，催促客户按合同约定及时付款，对不能按期回款的项目公司将销售人员实施考核。另一方面，根据客户拖欠时间、金额大小、信用状况等情况，分别制定不同的收款策略，确保资金及时回笼，降低资金占用风险，提高资金使用效率。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	37.23%	2021 年 05 月 20 日	2021 年 05 月 20 日	巨潮资讯网，公告编号：2021-021
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	39.14%	2021 年 06 月 17 日	2021 年 06 月 17 日	巨潮资讯网，公告编号：2021-029

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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

公司于2019年4月15日召开了第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第十七次会议，审议通过了《关于〈2019年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案；并经2019年第一次临时股东大会审议通过。详细内容请参照公司于2019年4月15日及2019年5月8日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网披露的相关公告。

公司于2019年6月17日召开了第三届董事会第二十二次会议、第三届监事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》等相关议案；详细内容请参照公司于2019年6月17日在创业板指定信息披露网站巨潮资讯网披露的相关公告。

上述授予的限制性股票已于2019年6月29日在中国结算深圳分公司办理完股权登记事宜，并于2019年7月3日在深圳证券交易所上市。

公司于2020年7月27日召开了第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划第一个解锁期条件成就的议案》，公司2019年经营业绩已达标，激励对象个人业绩考核结果为良好/优秀，即可解锁40%本次激励计划授予的限制性股票。根据公司2019年度经营业绩结果及个人考核结果，除6名激励对象离职外，其余269名激励对象考核结果符合解锁条件，本次解锁的股权激励限制性股票于2020年8月5日上市交易。具体内容详见2020年7月27日公司在巨潮资讯网披露的相关内容。

根据《2019年限制性股票激励计划（草案）》的规定，由于公司2020年度业绩考核未达到2019年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件，245名激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司回购注销；以及24名激励对象因个人原因离职，其已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售，由公司回购注销。由于公司在股权激励计划股票授予后实施了2019年度权益分派：以总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增8股，此方案已于2020年6月24日实施完毕，因此本次无法解除限售的限制性股票数量需做相应的调整，调整后需回购的限制性股票数量为15,659,946股。此事项已经公司第四届董事会第七次会议、2021年第一次临时股东大会审议通过，具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的公告编号为【2021-023】、【2021-025】、【2021-026】的内容。

第五节 环境与社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

①基本方略和总体目标：公司秉承让员工实现自我价值，与社会共谋和谐发展的经营理念，将社会责任融入企业经营发展中，积极承担对职工、客户、供应商、股东、债权人等利益相关者的责任，促进公司与社会、自然、经济共同和谐的可持续发展。

②主要任务：一是积极响应党委、政府的号召，主动投身到精准扶贫中去；二是帮助销售农产品，解决自产产品的滞销问题。

③保障措施：一是成立专班，精准对接，调查研究，提出对策，及时向公司管理层汇报；二是筹措专项资金并设立专户，保障工作的各项开支；三是将绩效纳入专班的年度绩效考核。

(2) 半年度精准扶贫概要

投入3.62万元支持爱心消费扶贫活动农产品公益事业，采购贫困农户的自产农产品。

(3) 后续精准扶贫计划

掌握农户自产农产品信息，继续帮助拓宽销售渠道，解决滞销问题。

第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	朱喆	限售承诺	本人本次认购的三丰智能非公开发行股份自本次发行完成之日起36个月内不得进行转让或上市交易。	2018年06月15日	36个月	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。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□ 是 √ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
三丰智能诉山东中瑞德电动汽车有限公司因买卖合同欠款纠纷案	1,050	否	胜诉	法院已调解 山东省沂南县人民法院判决出具了民事调解书(2019)鲁1321民初4378号	已采取财产保全措施		
三丰智能诉湖北新楚风汽车股份有限公司买卖合同欠款纠纷案	135	否	胜诉	法院已判决 大冶市铁山区人民法院判决出具了民事调解书(2019)鄂0205民初339号	湖北新楚风汽车股份有限公司破产重组(2021)鄂1303破1号		
三丰智能诉湖北三环车桥有限公司因买卖合同欠款纠纷案	96.43	否	已裁定	裁定移送湖北故城县人民法院审理(2021)鄂02民辖终29号	正移送		
三丰智能诉国能新能源汽车有限责任公司买卖合同欠款纠纷案	528	否	已调解	上海市闵行区人民法院出具了民事调解书(2020)沪0112民初34656号	已结案,正执行		

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
上海鑫燕隆诉安徽猎豹汽车有限公司合同买卖纠纷案	422.64	否	已判决, 执行和解	滁州市琅琊区人民法院判决民事判决书 2021 皖 1102 民初 958 号	已结案, 依据判决书执行和解协议。		
上海鑫燕隆诉国能新能源汽车有限责任公司合同纠纷案	2,653	否	已判决, 执行和解	天津市第三中级人民法院民事判决书 2020 津 03 民初 1331 号	已结案, 依据判决书签订和解协议, 和解协议执行中。		
上海鑫燕隆诉国能新能源汽车有限责任公司合同纠纷案	983.51	否	法院已受理, 等待开庭	天津市滨海新区人民法院案件受理通知书 2021 津 0116 民初 20338 号	-		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内, 公司不存在重大行政处罚(与证券市场明显无关的除外)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, 经查, 未发现朱汉平先生有违法犯罪记录。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

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

6、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保 期	是否 履 行 完 毕	是否 为 关 联 方 担 保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况(如 有)	担保 期	是否 履 行 完 毕	是否 为 关 联 方 担 保
黄石久丰智能机电有限公司	2020年04月30日	2,000	2020年12月25日	700	连带责任担保		全资子公司	1年	否	否
黄石久丰智能机电有限公司	2020年04月30日	2,000	2020年12月23日	700	连带责任担保		全资子公司	1年	是	否
湖北三丰机器人有限公司	2020年04月30日	2,000	2020年03月19日	500	连带责任担保		有	1年	是	否
湖北三丰机器人有限公司	2020年04月30日	2,000	2020年04月15日	500	连带责任担保		有	1年	是	否
湖北三丰机器人有限公司	2021年04月27日	2,000	2021年03月17日	500	连带责任担保		有	1年	否	否
湖北三丰机器人有限公司	2021年04月27日	2,000	2021年05月31日	500	连带责任担保		有	1年	否	否
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	2020年04月30日	2,000	2020年03月19日	500	连带责任担保		有	1年	是	否
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	2021年04月27日	2,000	2021年03月17日	500	连带责任担保		有	1年	否	否

上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	2020年04月30日	25,000	2020年06月22日	3,300	连带责任担保		全资子公司	1年	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		34,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		500				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		34,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		2,200				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 (如有)	反担保 情况(如 有)	担保 期	是否 履行 完毕	是否为 关联方 担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		34,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		500				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		34,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		2,200				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例							0.93%			
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）							1,500			
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）							1,500			
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）							无			
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）							无			

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
-----------	----------	-------	---------	-------------	-------------	----------	-----------------------	-----------------

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	488,084,712	34.10%						488,084,712	34.10%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	488,084,712	34.10%						488,084,712	34.10%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	488,084,712	34.10%						488,084,712	34.10%
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	943,085,850	65.90%						943,085,850	65.90%
1、人民币普通股	943,085,850	65.90%						943,085,850	65.90%
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	1,431,170,562	100.00%						1,431,170,562	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	51,046	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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	21.79%	311,855,339		233,891,504	77,963,835	质押	289,444,904
陈巍	境内自然人	10.45%	149,616,746		112,212,559	37,404,187		
朱汉梅	境内自然人	9.16%	131,153,620		0	131,153,620		
朱喆	境内自然人	4.53%	64,761,903		64,761,903	0	质押	64,746,000
上海鑫迅浦企业管理中心（有限合伙）	其他	3.61%	51,684,464		0	51,684,464		
朱汉敏	境内自然人	1.91%	27,297,538		20,473,153	6,824,385		
陈绮璋	境内自然人	1.61%	22,972,779		17,229,584	5,743,195		
肖杰	境内自然人	1.38%	19,782,000		0	19,782,000		
汪斌	境内自然人	1.09%	15,584,067		0	15,584,067		
陈公岑	境内自然人	0.90%	12,921,116		9,690,837	3,230,279		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							

上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东朱汉平为公司控股股东、实际控制人、现任公司董事长兼总经理；朱汉梅为朱汉平的妹妹；朱汉敏为朱汉平的弟弟；朱喆为朱汉平的儿子；陈绮璋为公司董事、副总经理。陈巍为公司董事，陈巍、陈公岑、上海鑫迅浦企业管理中心（有限合伙）为一致行动人。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（参见注 11）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
朱汉梅	131,153,620	人民币普通股	131,153,620
朱汉平	77,963,835	人民币普通股	77,963,835
上海鑫迅浦企业管理中心（有限合伙）	51,684,464	人民币普通股	51,684,464
陈巍	37,404,187	人民币普通股	37,404,187
肖杰	19,782,000	人民币普通股	19,782,000
汪斌	15,584,067	人民币普通股	15,584,067
#郭庆	12,000,000	人民币普通股	12,000,000
陈翠琴	11,521,191	人民币普通股	11,521,191
夏悦生	11,344,200	人民币普通股	11,344,200
朱汉敏	6,824,385	人民币普通股	6,824,385
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	上述股东朱汉平为公司控股股东、实际控制人、现任公司董事长兼总经理；朱汉梅为朱汉平的妹妹；朱汉敏为朱汉平的弟弟；朱喆为朱汉平的儿子；陈绮璋为公司董事、副总经理。陈巍为公司董事，陈巍、陈公岑、上海鑫迅浦企业管理中心（有限合伙）为一致行动人。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。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	上述股东郭庆普通证券账户持股数量为 0 股，融资融券账户持股数量为 12,000,000 股。		

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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：三丰智能装备集团股份有限公司

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	316,145,581.65	462,421,888.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	60,770,714.07	302,000.10
应收账款	594,714,935.84	550,850,273.27
应收款项融资	72,787,697.23	164,638,948.63
预付款项	119,457,586.23	87,913,148.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	20,257,189.60	26,106,406.62
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,355,106,472.90	1,264,271,514.57

合同资产	58,130,662.78	53,448,089.88
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	15,936,803.03	17,727,556.97
流动资产合计	2,613,307,643.33	2,627,679,826.78
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	90,706,817.00	99,288,400.00
投资性房地产		
固定资产	253,385,733.49	265,995,412.83
在建工程	6,880,426.10	6,223,660.17
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	250,020,191.59	235,392,332.80
开发支出		
商誉	738,574,753.34	738,574,753.34
长期待摊费用		
递延所得税资产	34,496,358.91	37,729,574.36
其他非流动资产	27,119,400.00	17,407,222.00
非流动资产合计	1,401,183,680.43	1,400,611,355.50
资产总计	4,014,491,323.76	4,028,291,182.28
流动负债：		
短期借款	152,000,000.00	189,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	120,584,318.33	102,923,159.33

应付账款	283,465,943.55	318,097,742.21
预收款项		
合同负债	869,124,492.13	909,210,155.15
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	1,400,405.87	1,883,842.47
应交税费	13,781,191.05	25,653,292.68
其他应付款	77,412,382.06	85,101,860.88
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		
其他流动负债		12,153,652.54
流动负债合计	1,517,768,732.99	1,644,023,705.26
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	70,000,000.00	
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	30,309,979.95	42,691,366.63
递延所得税负债	9,081,972.67	9,902,037.59
其他非流动负债		
非流动负债合计	109,391,952.62	52,593,404.22
负债合计	1,627,160,685.61	1,696,617,109.48
所有者权益：		

股本	1,428,345,282.00	1,431,170,562.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,743,956,403.10	1,749,076,632.94
减：库存股	74,329,184.00	82,013,946.00
其他综合收益	-1,762,469.31	-606,514.74
专项储备		
盈余公积	35,701,442.37	35,701,442.37
一般风险准备		
未分配利润	-759,518,820.05	-816,564,750.66
归属于母公司所有者权益合计	2,372,392,654.11	2,316,763,425.91
少数股东权益	14,937,984.04	14,910,646.89
所有者权益合计	2,387,330,638.15	2,331,674,072.80
负债和所有者权益总计	4,014,491,323.76	4,028,291,182.28

法定代表人：朱汉平

主管会计工作负责人：张蓉

会计机构负责人：廖少华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	111,122,319.50	125,917,406.89
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	60,770,714.07	302,000.10
应收账款	102,169,991.58	112,518,691.23
应收款项融资	23,836,967.77	105,308,418.03
预付款项	62,835,110.58	56,602,761.72
其他应收款	150,819,884.77	123,097,006.74
其中：应收利息		
应收股利		
存货	549,280,378.11	402,621,093.33
合同资产	18,226,536.70	13,902,582.30

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	750,163.11	3,937,744.84
流动资产合计	1,079,812,066.19	944,207,705.18
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	1,916,881,712.78	1,903,169,332.71
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	90,706,817.00	99,288,400.00
投资性房地产		
固定资产	152,580,484.74	160,860,214.95
在建工程	6,413,230.69	6,202,271.49
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	36,792,734.71	37,250,150.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	19,115,890.65	20,119,906.88
其他非流动资产	1,384.00	1,384.00
非流动资产合计	2,222,492,254.57	2,226,891,660.49
资产总计	3,302,304,320.76	3,171,099,365.67
流动负债：		
短期借款	118,000,000.00	155,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	65,007,851.55	31,808,806.47
应付账款	56,131,923.12	60,161,973.56
预收款项		
合同负债	514,989,722.21	421,684,428.59
应付职工薪酬	551,661.47	1,038,755.09

应交税费	6,409,974.23	17,650,921.51
其他应付款	75,747,821.24	98,832,726.29
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		9,412,160.65
流动负债合计	836,838,953.82	795,589,772.16
非流动负债：		
长期借款	70,000,000.00	
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	30,264,979.95	32,978,866.63
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	100,264,979.95	32,978,866.63
负债合计	937,103,933.77	828,568,638.79
所有者权益：		
股本	1,428,345,282.00	1,431,170,562.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,767,144,943.56	1,772,265,173.40
减：库存股	74,329,184.00	82,013,946.00
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	-790,348,234.35	-813,278,642.30
所有者权益合计	2,365,200,386.99	2,342,530,726.88

负债和所有者权益总计	3,302,304,320.76	3,171,099,365.67
------------	------------------	------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2021年半年度	2020年半年度
一、营业总收入	619,411,898.51	704,874,731.99
其中：营业收入	619,411,898.51	704,874,731.99
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	603,586,378.58	678,682,331.84
其中：营业成本	505,484,908.59	559,366,436.34
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,934,456.60	3,827,898.56
销售费用	21,194,879.42	16,401,005.48
管理费用	43,906,114.77	37,865,273.74
研发费用	27,309,993.01	58,027,667.19
财务费用	1,756,026.19	3,194,050.53
其中：利息费用	3,397,140.19	2,799,997.51
利息收入	2,590,785.97	1,562,654.21
加：其他收益	23,472,112.88	10,181,646.27
投资收益（损失以“-”号填列）	13,037,954.69	16,590.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		

信用减值损失（损失以“-”号填列）	11,760,633.63	-148,365.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,713,814.33	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	54,163.88	26,155.49
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	62,436,570.68	36,268,427.07
加：营业外收入	48,921.77	37,120.63
减：营业外支出	178,914.60	324,061.13
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	62,306,577.85	35,981,486.57
减：所得税费用	5,233,310.09	1,418,756.98
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	57,073,267.76	34,562,729.59
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	57,073,267.76	34,562,729.59
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.归属于母公司所有者的净利润	57,045,930.61	36,237,382.05
2.少数股东损益	27,337.15	-1,674,652.46
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的 金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	57,073,267.76	34,562,729.59

归属于母公司所有者的综合收益总额	57,045,930.61	36,237,382.05
归属于少数股东的综合收益总额	27,337.15	-1,674,652.46
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.040	0.03
（二）稀释每股收益	0.040	0.03

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：张蓉

会计机构负责人：廖少华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021年半年度	2020年半年度
一、营业收入	87,313,888.51	87,150,323.26
减：营业成本	62,187,368.43	56,526,683.45
税金及附加	2,452,318.65	1,494,480.34
销售费用	4,027,870.10	5,356,570.08
管理费用	11,061,993.65	11,592,762.80
研发费用	6,146,004.14	4,684,498.96
财务费用	2,332,891.81	1,709,074.88
其中：利息费用	2,801,333.34	1,923,154.82
利息收入	838,672.71	246,467.03
加：其他收益	7,831,895.17	3,912,551.63
投资收益（损失以“-”号填列）	13,037,954.69	60,000,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,294,866.72	147,223.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-315,311.90	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	28,802.24	-2,593.41
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	23,983,648.65	69,843,434.95
加：营业外收入	775.53	780.00
减：营业外支出	50,000.00	300,004.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	23,934,424.18	69,544,210.08

减：所得税费用	1,004,016.23	949,989.59
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	22,930,407.95	68,594,220.49
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	22,930,407.95	68,594,220.49
（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	22,930,407.95	68,594,220.49
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	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	637,862,691.80	629,630,667.83
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	13,777,358.19	3,051,794.81
收到其他与经营活动有关的现金	13,642,334.63	12,208,926.84
经营活动现金流入小计	665,282,384.62	644,891,389.48
购买商品、接受劳务支付的现金	652,161,391.25	472,074,697.18
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	105,758,497.46	84,003,692.47
支付的各项税费	30,604,266.36	47,376,240.47
支付其他与经营活动有关的现金	31,637,130.89	58,665,022.70
经营活动现金流出小计	820,161,285.96	662,119,652.82
经营活动产生的现金流量净额	-154,878,901.34	-17,228,263.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	18,581,583.00	5,000,000.00
取得投资收益收到的现金	13,037,954.69	16,590.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	104,934.27	75,735.03
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	31,724,471.96	5,092,325.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,779,227.23	10,275,653.73
投资支付的现金	10,000,000.00	56,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	44,779,227.23	66,275,653.73
投资活动产生的现金流量净额	-13,054,755.27	-61,183,327.89
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	170,000,000.00	195,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	15,716,844.39	71,279,737.33
筹资活动现金流入小计	185,716,844.39	266,679,737.33
偿还债务支付的现金	137,000,000.00	122,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,397,140.19	82,316,913.21
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	19,341,585.50	66,175,422.15
筹资活动现金流出小计	159,738,725.69	271,292,335.36
筹资活动产生的现金流量净额	25,978,118.70	-4,612,598.03
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	-141,955,537.91	-83,024,189.26
加：期初现金及现金等价物余额	430,059,988.46	288,184,835.88
六、期末现金及现金等价物余额	288,104,450.55	205,160,646.62

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021年半年度	2020年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	239,818,810.76	135,620,011.98
收到的税费返还	3,054,347.79	
收到其他与经营活动有关的现金	2,903,108.94	12,626,711.47
经营活动现金流入小计	245,776,267.49	148,246,723.45
购买商品、接受劳务支付的现金	192,970,471.14	85,622,697.12
支付给职工以及为职工支付的现金	30,363,573.95	20,292,890.96
支付的各项税费	16,258,445.02	5,260,338.79
支付其他与经营活动有关的现金	50,673,065.59	8,959,870.76
经营活动现金流出小计	290,265,555.70	120,135,797.63
经营活动产生的现金流量净额	-44,489,288.21	28,110,925.82

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	18,581,583.00	
取得投资收益收到的现金	13,037,954.69	60,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	70,796.46	15,558.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	31,690,334.15	60,015,558.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	536,910.08	1,931,982.23
投资支付的现金	23,712,380.07	56,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	24,249,290.15	57,931,982.23
投资活动产生的现金流量净额	7,441,044.00	2,083,575.81
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	150,000,000.00	159,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	150,000,000.00	159,400,000.00
偿还债务支付的现金	117,000,000.00	105,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,801,333.34	81,440,070.52
支付其他与筹资活动有关的现金	7,945,509.84	
筹资活动现金流出小计	127,746,843.18	186,440,070.52
筹资活动产生的现金流量净额	22,253,156.82	-27,040,070.52
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	-14,795,087.39	3,154,431.11
加：期初现金及现金等价物余额	125,917,406.89	66,062,899.38
六、期末现金及现金等价物余额	111,122,319.50	69,217,330.49

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	1,431,170,562.00				1,749,076,632.94	82,013,946.00	-606,514.74		35,701,442.37		-816,564,750.66	2,316,763,425.91	14,910,646.89	2,331,674,072.80
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	1,431,170,562.00				1,749,076,632.94	82,013,946.00	-606,514.74		35,701,442.37		-816,564,750.66	2,316,763,425.91	14,910,646.89	2,331,674,072.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-2,825,280.00				-5,120,229.84	-7,684,762.00	-1,155,954.57				57,045,930.61	55,629,228.20	27,337.15	55,656,565.35
（一）综合收益总额							-1,155,954.57				57,045,930.61	55,889,976.04	27,337.15	55,917,313.19
（二）所有者投入和减少资本	-2,825,280.00				-5,120,229.84	-7,684,762.00						-260,747.84		-260,747.84

1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-2,825,280.00			-5,120,229.84	-7,684,762.00							-260,747.84	-260,747.84
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,428,345,282.00			1,743,956,403.10	74,329,184.00	-1,762,469.31	35,701,442.37	-759,518,820.05	2,372,392,654.11	14,937,984.04	2,387,330,638.15		

上期金额

单位：元

项目	2020年半年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	795,169,157.00			2,377,766,993.75	139,851,500.00	143,487.28		35,701,442.37		574,802,451.83		3,643,732,032.23	19,731,519.25	3,663,463,551.48
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	795,169,157.00			2,377,766,993.75	139,851,500.00	143,487.28		35,701,442.37		574,802,451.83		3,643,732,032.23	19,731,519.25	3,663,463,551.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	636,135,325.00			-636,135,325.00	-2,797,030.00					-43,279,533.65		-40,482,503.65	-1,674,652.46	-42,157,156.11
（一）综合收益总额										36,237,382.05		36,237,382.05	-1,674,652.46	34,562,729.59
（二）所有者投入和减少资本					-2,797,030.00							2,797,030.00		2,797,030.00
1. 所有者投入的普														

普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-2,797,030.00					2,797,030.00			2,797,030.00
4. 其他													
(三) 利润分配										-79,516,915.70			-79,516,915.70
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										-79,516,915.70			-79,516,915.70
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	636,135,325.00				-636,135,325.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	636,135,325.00				-636,135,325.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他														
四、本期期末余额	1,431,304,482.00			1,741,631,668.75	137,054,470.00	143,487.28		35,701,442.37		531,522,918.18		3,603,249,528.58	18,056,866.79	3,621,306,395.37

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	1,431,170,562.00				1,772,265,173.40	82,013,946.00			34,387,579.78	-813,278,642.30		2,342,530,726.88
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,431,170,562.00				1,772,265,173.40	82,013,946.00			34,387,579.78	-813,278,642.30		2,342,530,726.88
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-2,825,280.00				-5,120,229.84	-7,684,762.00				22,930,407.95		22,669,660.11
(一) 综合收益总额										22,930,407.95		22,930,407.95
(二) 所有者投入和减少资本	-2,825,280.00				-5,120,229.84	-7,684,762.00						-260,747.84
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-2,825,280.00				-5,120,229.84	-7,684,762.00						-260,747.84
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	1,428,345,282.00				1,767,144,943.56	74,329,184.00			34,387,579.78	-790,348,234.35		2,365,200,386.99

上期金额

单位：元

项目	2020年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	795,169,157.00				2,400,955,534.21	139,851,500.00			34,387,579.78	106,309,600.79		3,196,970,371.78

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	795,169,157.00			2,400,955,534.21	139,851,500.00			34,387,579.78	106,309,600.79			3,196,970,371.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	636,135,325.00			-636,135,325.00	-2,797,030.00				-10,922,695.21			-8,125,665.21
（一）综合收益总额									68,594,220.49			68,594,220.49
（二）所有者投入和减少资本					-2,797,030.00							2,797,030.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-2,797,030.00							2,797,030.00
4. 其他												
（三）利润分配									-79,516,915.70			-79,516,915.70
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-79,516,915.70			-79,516,915.70
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	636,135,325.00			-636,135,325.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	636,135,325.00			-636,135,325.00								

2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,431,304,482.00			1,764,820,209.21	137,054,470.00			34,387,579.78	95,386,905.58			3,188,844,706.57

三、公司基本情况

（一）公司简介

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

公司注册地：湖北省黄石经济技术开发区黄金山工业新区金山大道398号。

注册资本（股本）：壹拾肆亿叁仟壹佰壹拾柒万零伍佰陆拾贰元整。

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进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）本财务报表业经本公司董事会于2021年8月21日决议批准报出。

（三）本年度合并财务报表范围

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例（%）	取得方式	是否合并报表
黄石久丰智能机电有限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	100.00	同一控制下企业合并	是
湖北三丰机器人有限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	51.00	投资设立	是
湖北三丰机器人系统工程有 限公司	湖北武汉	湖北武汉	制造企业	100.00	投资设立	是
湖北三扬石化有限公司	湖北黄石	湖北黄石	商贸企业	100.00	投资设立	是
湖北三丰智能装备产业技术研 究院有限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	60.00	投资设立	是
湖北众达智能停车设备有限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	60.00	投资设立	是
湖北三丰小松自动化仓储设备有 限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	60.00	非同一控制下企业合并	是
湖北三丰小松系统工程有 限公司	湖北武汉	湖北武汉	制造企业	100.00	投资设立	是
广东三丰锦润汽车装备制造有 限公司	广东广州	广东广州	制造企业	51.00	投资设立	是
上海鑫燕隆汽车装备制造有 限公司	上海	上海	制造企业	100.00	非同一控制下企业合并	是
鑫燕隆（泰国）有限公司	泰国罗勇府	泰国罗勇府	制造企业	100.00	投资设立	是

三丰智联（上海）智能科技有限公司	上海	上海	制造企业	55.00	投资设立	是
湖北三丰汉巍智能科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	制造企业	100.00	投资设立	是

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（以下合称企业会计准则），并基于以下所述重要会计政策、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、完整地反映了本公司2021年6月30日的财务状况、2021年1-6月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、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，本公司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。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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。

(5) 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。

7、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。

8、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。

9、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。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

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

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

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

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

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

(2) 金融负债

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

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得

或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（2）金融负债

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

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

本公司对金融工具的公允价值的确认方法：如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法：

（1）金融资产

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

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

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

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

（2）金融负债

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

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

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：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；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；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。应收票据组合 1，在汇票到期日内一般不计提减值准备。对于逾期的汇票参照应收款项计提方法计提减值准备。

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。

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）。

11、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、10、金融工具。

12、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、10、金融工具。

13、应收款项融资

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

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10、金融工具。

15、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。

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、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。

18、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。

19、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%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

20、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。

21、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。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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

使用寿命不确定的判断依据：

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）内部研究开发支出会计政策

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。

23、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。

24、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。

25、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。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

27、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。

28、收入

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。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

29、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，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。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 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) 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) 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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付

款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

32、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) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

不适用

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

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%，6%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%，5%，1%
企业所得税	应税所得额	15%，20%，25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%，1.5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
三丰智能装备集团股份有限公司	15%
黄石久丰智能机电有限公司	15%
湖北三丰机器人有限公司	15%
湖北三丰机器人系统工程有限公司	20%
湖北三扬石化有限公司	25%
湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司	25%
湖北众达智能停车设备有限公司	15%

湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	15%
湖北三丰小松系统工程有限公司	20%
广东三丰锦润汽车装备制造有限公司	25%
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	15%
鑫燕隆（泰国）有限公司	20%
三丰智联（上海）智能科技有限公司	20%
湖北三丰汉巍智能科技有限公司	25%

2、税收优惠

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

(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：GR202042004044，有效期三年），公司被认定为高新技术企业。公司2020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：GR201942000882，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。2020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：GR202042000209，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。2020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：GR201842002224，有效期三年），子公司湖北众达智能停车设备有限公司被认定为高新技术企业。2020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：GR201842000960，有效期三年），子公司湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司被认定为高新技术企业。2020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：GR201831002630，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。2020年度按15%的税率计缴企业所得税。

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

子公司三丰智联（上海）智能科技有限公司、湖北三丰机器人系统工程有限公司、湖北三丰小松系统工程有限公司为小型微利企业，根据财政部 税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

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	551,377.02	120,729.47
银行存款	287,553,073.53	429,936,509.33
其他货币资金	28,041,131.10	32,364,649.49
合计	316,145,581.65	462,421,888.29
其中：存放在境外的款项总额	6,167,705.58	12,389,323.50

其他说明

其他货币资金主要系保证金，受限情况见附注七、（五十）。

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	60,770,714.07	302,000.10
合计	60,770,714.07	302,000.10

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按单项评估计提坏账准备的应收账款										
其中：										
组合 1：应收客户款										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	5,160,000.00	0.75%	5,160,000.00	100.00%		5,160,000.00	0.78%	5,160,000.00	100.00%	
其中：										
按单项评估计提坏账准备的应收账款	5,160,000.00	0.75%	5,160,000.00	100.00%		5,160,000.00	0.78%	5,160,000.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	685,865,832.14	99.25%	91,150,896.30	13.29%	594,714,935.84	655,206,791.25	99.22%	104,356,517.98	15.93%	550,850,273.27
其中：										
组合 1：应收客户款	685,865,832.14	99.25%	91,150,896.30	13.29%	594,714,935.84	655,206,791.25	99.22%	104,356,517.98	15.93%	550,850,273.27
合计	691,025,832.14	100.00%	96,310,896.30	13.94%	594,714,935.84	660,366,791.25	100.00%	109,516,517.98	16.58%	550,850,273.27

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海哲成汽车装备工程有限公司	5,160,000.00	5,160,000.00	100.00%	预计款项收回可能性小
合计	5,160,000.00	5,160,000.00	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

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	419,050,687.74	18,144,894.78	4.33%
1至2年	137,769,944.37	12,633,503.90	9.17%
2至3年	55,408,148.99	12,156,547.89	21.94%
3至4年	32,997,250.83	13,730,156.07	41.61%
4至5年	20,026,054.43	13,872,047.89	69.27%
5年以上	20,613,745.78	20,613,745.78	100.00%
合计	685,865,832.14	91,150,896.30	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	419,050,687.74
1至2年	137,769,944.37
2至3年	55,408,148.99
3年以上	78,797,051.04

3至4年	32,997,250.83
4至5年	20,026,054.43
5年以上	25,773,745.78
合计	691,025,832.14

(2) 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	
单项评估计提坏账准备	5,160,000.00					5,160,000.00
组合1: 应收客户款	104,356,517.98	-13,213,382.12	20,000.00		-12,239.56	91,150,896.30
合计	109,516,517.98	-13,213,382.12	20,000.00		-12,239.56	96,310,896.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	104,985,588.22	15.19%	4,857,433.45
客户二	97,172,523.98	14.06%	5,658,246.63
客户三	85,728,743.58	12.41%	3,821,583.24

客户四	33,914,420.00	4.91%	3,619,593.44
客户五	32,338,311.03	4.68%	11,513,937.26
合计	354,139,586.81	51.25%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	72,787,697.23	164,638,948.63
合计	72,787,697.23	164,638,948.63

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

截止2021年6月30日，用于质押的应收票据金额为23035157.80元；已背书但在资产负债表日尚未到期的应收票据金额为53634485.96元，公司已终止确认上述应收票据。

5、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	94,996,828.70	79.52%	74,916,539.95	85.22%
1至2年	20,015,994.80	16.76%	5,729,990.82	6.52%
2至3年	1,859,668.08	1.56%	5,635,651.33	6.41%
3年以上	2,585,094.65	2.16%	1,630,966.35	1.85%
合计	119,457,586.23	--	87,913,148.45	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例
供应商一	7,066,768.62	5.92%
供应商二	5,466,222.31	4.58%
供应商三	5,187,151.53	4.34%
供应商四	4,547,079.36	3.81%
供应商五	3,661,530.97	3.07%
合计	25,928,752.79	21.71%

其他说明:

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	20,257,189.60	26,106,406.62
合计	20,257,189.60	26,106,406.62

(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	21,939,134.81	27,184,253.74
备用金	6,294,535.74	3,679,141.28
其他	227,129.50	1,997,299.22
合计	28,460,800.05	32,860,694.24

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	6,754,287.62			6,754,287.62
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—

本期计提	1,452,748.50			1,452,748.50
其他变动	-3,425.67			-3,425.67
2021年6月30日余额	8,203,610.45			8,203,610.45

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	12,270,182.98
1至2年	1,787,390.70
2至3年	2,533,427.17
3年以上	11,869,799.20
3至4年	11,547,586.45
4至5年	9,440.53
5年以上	312,772.22
合计	28,460,800.05

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,754,287.62	1,452,748.50			-3,425.67	8,203,610.45
合计	6,754,287.62	1,452,748.50			-3,425.67	8,203,610.45

4)本期实际核销的其他应收款情况

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位1	保证金	10,205,000.00	3至4年	35.86%	5,433,142.00
单位2	保证金	1,529,700.00	1至2年/2至3年	5.37%	282,596.13
单位3	保证金	1,000,000.00	1年以内	3.51%	68,500.00

单位 4	保证金	800,000.00	1 年以内	2.81%	54,800.00
单位 5	保证金	500,000.00	2 至 3 年	1.76%	120,450.00
合计	--	14,034,700.00	--	49.31%	5,959,488.13

6)涉及政府补助的应收款项

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

7、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	87,529,504.93		87,529,504.93	77,678,142.28		77,678,142.28
在产品	1,262,983,097.51		1,262,983,097.51	1,182,330,069.96		1,182,330,069.96
库存商品	4,370,084.84		4,370,084.84	4,048,323.09		4,048,323.09
低值易耗品	223,785.62		223,785.62	214,979.24		214,979.24
合计	1,355,106,472.90		1,355,106,472.90	1,264,271,514.57		1,264,271,514.57

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

8、合同资产

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
1年以内	31,309,101.20	1,355,684.07	29,953,417.13	54,522,404.45	2,360,820.11	52,161,584.34
1至2年	31,021,959.30	2,844,713.65	28,177,245.65	1,416,388.35	129,882.81	1,286,505.54
合计	62,331,060.50	4,200,397.72	58,130,662.78	55,938,792.80	2,490,702.92	53,448,089.88

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合：应收客户款计提	1,713,814.33			
合计	1,713,814.33			--

其他说明：

9、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	12,881,650.42	9,952,865.41
可抵扣增值税	3,055,152.61	7,774,691.56
合计	15,936,803.03	17,727,556.97

其他说明：

10、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	90,706,817.00	99,288,400.00
合计	90,706,817.00	99,288,400.00

其他说明：

公司本期收回宁波睿耘投资合伙企业（有限合伙）投资18581583.00元；新增淄博翎贲云榭股权投资合伙企业（有限合伙）投资10000000.00元，该合伙企业将对泛半导体领域高端装备的未上市企业合肥欣奕华智能机器有限公司进行投资。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	253,385,733.49	265,995,412.83

合计	253,385,733.49	265,995,412.83
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	267,757,127.16	103,406,637.59	15,249,483.98	28,803,071.01	415,216,319.74
2.本期增加金额		388,515.04	132,002.21	571,950.99	1,092,468.24
(1) 购置		388,515.04	132,002.21	571,950.99	1,092,468.24
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		63,218.00	115,760.37	69,655.88	248,634.25
(1) 处置或报废		63,218.00	115,760.37	69,655.88	248,634.25
4.期末余额	267,757,127.16	103,731,934.63	15,265,725.82	29,305,366.12	416,060,153.73
二、累计折旧					
1.期初余额	61,750,255.33	57,499,691.95	11,247,815.43	18,723,144.20	149,220,906.91
2.本期增加金额	6,933,421.33	4,644,312.29	684,975.45	1,388,668.12	13,651,377.19
(1) 计提	6,933,421.33	4,644,312.29	684,975.45	1,388,668.12	13,651,377.19
3.本期减少金额		60,057.10	71,633.67	66,173.09	197,863.86
(1) 处置或报废		60,057.10	71,633.67	66,173.09	197,863.86
4.期末余额	68,683,676.66	62,083,947.14	11,861,157.21	20,045,639.23	162,674,420.24
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	199,073,450.50	41,647,987.49	3,404,568.61	9,259,726.89	253,385,733.49
2.期初账面价值	206,006,871.83	45,906,945.64	4,001,668.55	10,079,926.81	265,995,412.83

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	6,880,426.10	6,223,660.17
合计	6,880,426.10	6,223,660.17

(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
智能输送成套设备改扩建项目	5,665,789.45		5,665,789.45	5,454,830.25		5,454,830.25
工业机器人及新型智能成套装备产业化项目	747,441.24		747,441.24	747,441.24		747,441.24
测量站	398,166.98		398,166.98	21,388.68		21,388.68
木栏加油站	69,028.43		69,028.43			
合计	6,880,426.10		6,880,426.10	6,223,660.17		6,223,660.17

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标	软件及其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	192,593,403.59	39,082,000.00		54,724,000.00	9,463,798.02	295,863,201.61
2.本期增加金额	22,869,600.00				368,215.06	23,237,815.06
(1) 购置	22,869,600.00				368,215.06	23,237,815.06
(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	215,463,003.59	39,082,000.00		54,724,000.00	9,832,013.08	319,101,016.67
二、累计摊销						
1.期初余额	22,512,383.38	12,375,966.58		20,387,372.45	5,195,146.40	60,470,868.81
2.本期增加金额	2,844,421.23	1,954,099.98		3,219,058.80	592,376.26	8,609,956.27
(1) 计提	2,844,421.23	1,954,099.98		3,219,058.80	592,376.26	8,609,956.27
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	25,356,804.61	14,330,066.56		23,606,431.25	5,787,522.66	69,080,825.08

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	190,106,198.98	24,751,933.44		31,117,568.75	4,044,490.42	250,020,191.59
2.期初账面 价值	170,081,020.21	26,706,033.42		34,336,627.55	4,268,651.62	235,392,332.80

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

14、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
湖北三丰小松自 动化仓储有限公 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	1,333,244,652.86					1,333,244,652.86
合计	1,333,244,652.86					1,333,244,652.86

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

15、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	111,317,703.34	16,758,906.12	118,761,508.52	18,267,322.29
可抵扣亏损	76,636,139.01	12,395,541.02	73,987,964.63	12,263,132.30
递延收益	30,309,979.95	4,546,496.99	42,691,366.63	6,403,704.99
股权激励	5,302,765.20	795,414.78	5,302,765.20	795,414.78
合计	223,566,587.50	34,496,358.91	240,743,604.98	37,729,574.36

（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	60,545,817.80	9,081,872.67	66,013,583.96	9,902,037.59
合计	60,545,817.80	9,081,872.67	66,013,583.96	9,902,037.59

（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		34,496,358.91		37,729,574.36
递延所得税负债		9,081,972.67		9,902,037.59

(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
可抵扣亏损	18,674,030.34	18,674,030.34
合计	18,674,030.34	18,674,030.34

(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
2021 年度	2,409,248.17	2,409,248.17	
2022 年度	6,342,522.54	6,342,522.54	
2023 年度	3,135,175.53	3,135,175.53	
2024 年度	6,305,274.62	6,305,274.62	
2025 年度	481,809.48	481,809.48	
合计	18,674,030.34	18,674,030.34	--

其他说明：

16、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款等	1,384.00		1,384.00	1,384.00		1,384.00
预付购房款	27,118,016.00		27,118,016.00	17,405,838.00		17,405,838.00
	0		0	0		0
合计	27,119,400.00		27,119,400.00	17,407,222.00		17,407,222.00
	0		0	0		0

其他说明：

17、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,000,000.00	
保证借款	29,000,000.00	34,000,000.00
信用借款	118,000,000.00	155,000,000.00
合计	152,000,000.00	189,000,000.00

短期借款分类的说明：

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	120,584,318.33	102,923,159.33
合计	120,584,318.33	102,923,159.33

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

19、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）	183,846,222.17	206,138,156.89
1 年以上	99,619,721.38	111,959,585.32
合计	283,465,943.55	318,097,742.21

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	417,644,661.87	534,154,765.12
1 年以上	451,479,830.26	375,055,390.03
合计	869,124,492.13	909,210,155.15

21、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	1,883,842.47	89,388,411.71	89,871,848.31	1,400,405.87
二、离职后福利-设定提存计划		5,372,990.99	5,372,990.99	
三、辞退福利		190,950.00	190,950.00	
合计	1,883,842.47	94,952,352.70	95,435,789.30	1,400,405.87

(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	1,317,475.45	81,806,057.73	82,274,788.78	848,744.40
2、职工福利费		1,885,247.82	1,885,247.82	
3、社会保险费		3,678,765.99	3,678,765.99	
其中：医疗保险费		3,315,612.22	3,315,612.22	
工伤保险费		255,250.25	255,250.25	
生育保险费		107,903.52	107,903.52	
4、住房公积金	1,498.00	1,984,693.58	1,986,191.58	
5、工会经费和职工教育经费	564,869.02	33,646.59	46,854.14	551,661.47
合计	1,883,842.47	89,388,411.71	89,871,848.31	1,400,405.87

(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		5,177,360.21	5,177,360.21	
2、失业保险费		195,630.78	195,630.78	
合计		5,372,990.99	5,372,990.99	

其他说明：

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,675,994.64	5,741,178.52
企业所得税	7,533,208.66	8,541,364.23
个人所得税	1,306,666.68	9,441,917.14
城市维护建设税	184,250.08	357,151.38
房产税	527,332.17	816,304.00
土地使用税	201,903.63	125,857.22
教育费附加	96,089.01	156,021.25
其他税费	255,746.18	473,498.94
合计	13,781,191.05	25,653,292.68

其他说明：

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	77,412,382.06	85,101,860.88
合计	77,412,382.06	85,101,860.88

(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
限制性股票回购义务	74,329,184.00	82,013,946.00
质保金	434,863.73	947,796.63
往来款项	1,863,968.78	77,047.00
应付个人	588,651.46	1,563,926.73
其他	195,714.09	499,144.52
合计	77,412,382.06	85,101,860.88

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

24、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		12,153,652.54
合计		12,153,652.54

25、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	70,000,000.00	
合计	70,000,000.00	

26、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	42,691,366.63		12,381,386.68	30,309,979.95	收到政府补助
合计	42,691,366.63		12,381,386.68	30,309,979.95	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	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	本期冲减成本费用金额	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	1,038,866.63			103,886.68			934,979.95	与资产相关
科技改造专项资金	112,500.00			67,500.00			45,000.00	与资产相关
智能输送成套装备产业化项目专项资金	27,600,000.00			2,300,000.00			25,300,000.00	与资产相关
东北振兴新	4,340,000.00			310,000.00			4,030,000.00	与资产相关

动能培育平台及设施建设专项资金								
人工智能创新发展专项拟支持项目	9,600,000.00			9,600,000.00			0.00	与资产相关
合计	42,691,366.63			12,381,386.68			30,309,979.95	

其他说明：

27、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	1,431,170,562.00				-2,825,280.00	-2,825,280.00	1,428,345,282.00

其他说明：

根据公司第四届董事会第七次会议决议及2021年第一次临时股东大会决议，回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票，其中减少股本2825280.00元、减少资本公积5,120,229.84元。

28、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）	1,743,773,867.74		5,120,229.84	1,738,653,637.90
其他资本公积	5,302,765.20			5,302,765.20
其中：以权益结算的股份支付	5,302,765.20			5,302,765.20
合计	1,749,076,632.94		5,120,229.84	1,743,956,403.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期减少资本公积系回购注销部分限制性股票。

29、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
员工限制性股票	82,013,946.00		7,684,762.00	74,329,184.00
合计	82,013,946.00		7,684,762.00	74,329,184.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期减少库存股系回购注销部分限制性股票，对应减少其他应付款。

30、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-606,514.74	-1,155,954.57				-1,155,954.57	-1,762,469.31
外币财务报表折算差额	-606,514.74	-1,155,954.57				-1,155,954.57	-1,762,469.31
其他综合收益合计	-606,514.74	-1,155,954.57				-1,155,954.57	-1,762,469.31

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：

31、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：

32、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	-816,564,750.66	574,802,451.83
调整后期初未分配利润	-816,564,750.66	574,802,451.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	57,045,930.61	36,237,382.05
应付普通股股利		79,516,915.70
期末未分配利润	-759,518,820.05	531,522,918.18

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。

33、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	615,085,231.86	505,037,874.25	701,542,737.36	558,149,572.84
其他业务	4,326,666.65	447,034.34	3,331,994.63	1,216,863.50
合计	619,411,898.51	505,484,908.59	704,874,731.99	559,366,436.34

与履约义务相关的信息:

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8-12月、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,质保期大多一年。

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 2,317,161,043.02 元,其中,0.00 元预计将于年度确认收入,0.00 元预计将于年度确认收入,0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明

34、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,254,403.74	1,538,145.26
教育费附加	576,331.84	803,188.63
房产税	1,045,985.21	602,524.59
土地使用税	437,127.26	184,775.11
车船使用税	19,680.41	15,891.84
印花税	215,021.04	203,922.10
地方教育附加	385,907.10	479,451.03
合计	3,934,456.60	3,827,898.56

其他说明:

35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,888,357.44	6,321,495.59
业务费	1,609,415.73	1,043,373.09
运输费	1,027,465.86	1,827,473.72
差旅费	1,241,601.98	878,534.15
办公费	618,497.73	252,918.49
广告费	73,670.87	66,923.40
投标服务费	435,466.64	1,079,030.63
售后服务费	6,552,269.13	3,939,578.23
折旧费	670,637.65	677,507.31
其他	77,496.39	314,170.87
合计	21,194,879.42	16,401,005.48

其他说明：

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	21,655,382.93	15,485,692.83
修理费	557,902.06	264,648.01
低值易耗品摊销	230,817.11	264,946.20
折旧与摊销	13,719,871.16	14,890,244.33
聘请中介机构费	2,481,270.12	2,065,724.96
差旅费	697,441.20	577,021.75
办公费	1,758,554.56	1,942,053.62
保险费	82,555.42	140,042.14
业务招待费	2,454,092.81	1,794,878.21
其他	268,227.40	440,021.69
合计	43,906,114.77	37,865,273.74

其他说明：

37、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	9,375,035.87	37,977,076.98
工资薪金及奖励	15,887,235.94	17,139,784.05
其他费用	387,886.75	353,187.70
委托外部研究开发费用	31,132.08	
无形资产摊销费用	162,198.39	279,863.20
折旧费用与长期费用摊销	918,759.38	1,111,147.16
试验试制及制造费用	547,744.60	1,166,608.10
论证鉴定评审验收费用		
合计	27,309,993.01	58,027,667.19

其他说明：

38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,397,140.19	2,799,997.51
利息收入	-2,590,785.97	-1,562,654.21
手续费支出	681,928.60	1,956,707.23
其他支出	267,743.37	
合计	1,756,026.19	3,194,050.53

其他说明：

39、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
黄金山工业区重点项目专项拨款	103,886.68	103,886.68
科技改造专项资金	67,500.00	67,500.00
智能输送成套装备产业化项目专项资金	2,300,000.00	2,300,000.00
东北振兴新动能培育平台及设施建设专项资金	310,000.00	310,000.00
黄石产业改造升级资金		1,000,000.00
其他零星补助及与日常活动相关收益		1,281,230.86
上海宝山区政府扶持资金		3,960,000.00
上海张江国家自主创新示范区专项发展		500,000.00

资金		
增值税返还	4,479,851.02	659,028.75
人工智能创新发展专项拟支持项目	9,600,000.00	
经营补助	5,097,154.72	
科研补助	800,000.00	
费用补助	713,720.46	
合计	23,472,112.88	10,181,646.27

40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	77,484.69	16,590.81
权益工具投资取得的现金分红及处置收益	12,960,470.00	
合计	13,037,954.69	16,590.81

其他说明：

41、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-1,452,748.50	-225,115.32
合同资产减值损失		3,012,149.67
应收账款坏账损失	13,213,382.13	-2,935,400.00
合计	11,760,633.63	-148,365.65

其他说明：

42、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-1,713,814.33	
合计	-1,713,814.33	

其他说明：

43、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	54,163.88	26,155.49
合计	54,163.88	26,155.49

44、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
其他	48,921.77	37,120.63	48,921.77
合计	48,921.77	37,120.63	48,921.77

45、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		320,000.00	
其他	178,914.60	4,061.13	178,914.60
合计	178,914.60	324,061.13	178,914.60

其他说明：

46、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,691,707.79	1,794,988.27
递延所得税费用	2,541,602.30	-376,231.29
合计	5,233,310.09	1,418,756.98

(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	62,306,577.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,345,986.68

子公司适用不同税率的影响	-44,492.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	721,847.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,805,962.38
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	1,472,629.59
研发费用加计扣除等调整	-4,456,699.18
所得税费用	5,233,310.09

其他说明

47、其他综合收益

详见附注“七、30、其他综合收益”。

48、现金流量表项目

(1) 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
政府补助	6,610,875.18	6,741,230.84
往来款及其他	4,440,673.47	3,905,041.79
利息收入	2,590,785.98	1,562,654.21
合计	13,642,334.63	12,208,926.84

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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	11,635,884.33	9,402,002.58
管理费用	8,530,860.68	7,489,336.58
往来款及其他	178,914.60	320,103.53
手续费支出等	949,671.98	1,956,707.23
研发费用	10,341,799.30	39,496,872.78
合计	31,637,130.89	58,665,022.70

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	15,716,844.39	71,279,737.33
合计	15,716,844.39	71,279,737.33

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	11,396,075.66	66,175,422.15
限制性股票回购	7,945,509.84	
合计	19,341,585.50	66,175,422.15

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

49、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	57,073,267.76	34,562,729.59
加：资产减值准备	-10,046,819.30	148,365.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,651,377.18	14,285,342.48
使用权资产折旧		
无形资产摊销	8,609,956.27	8,099,673.28
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）	-54,163.88	-26,155.49
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		

公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,397,140.19	2,799,997.51
投资损失（收益以“－”号填列）	-13,037,954.69	-16,590.81
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,233,215.45	607,108.15
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-820,064.92	-848,204.16
存货的减少（增加以“－”号填列）	-90,834,958.33	166,658,986.27
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-32,178,300.12	-168,458,154.50
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-93,871,596.95	-75,041,361.31
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-154,878,901.34	-17,228,263.34
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	288,104,450.55	205,160,646.62
减：现金的期初余额	430,059,988.46	288,184,835.88
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	-141,955,537.91	-83,024,189.26

（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	288,104,450.55	430,059,988.46
其中：库存现金	551,377.02	120,729.47
可随时用于支付的银行存款	287,552,290.00	429,936,509.33
可随时用于支付的其他货币资金		2,749.66
三、期末现金及现金等价物余额	288,104,450.55	430,059,988.46

其他说明：

50、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	28,041,131.10	保证金
应收票据	23,035,157.80	质押
固定资产	36,244,448.26	抵押
无形资产	53,510,104.76	抵押
合计	140,830,841.92	--

其他说明：

51、外币货币性项目

(1) 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
鑫燕隆（泰国）有限公司	泰国罗勇府	泰铢

52、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
产业振兴和技术改造项目	12,100,000.00	其他收益	605,000.00
资源节约和环境保护项目	6,500,000.00	其他收益	325,000.00
智能物流输送系统研发中心 建设项目	5,500,000.00	其他收益	275,000.00
特色企业引导资金项目	13,220,000.00	其他收益	661,000.00
东北振兴	6,200,000.00	其他收益	310,000.00
其他与资产相关的政府补助	13,146,600.00	其他收益	605,386.68
人工智能创新发展专项拟支 持项目	9,600,000.00	其他收益	9,600,000.00
经营补助	5,097,154.72	其他收益	5,097,154.72

科研补助	800,000.00	其他收益	800,000.00
费用补助	713,720.46	其他收益	713,720.46
增值税返还	4,479,851.02	其他收益	4,479,851.02
合计			23,472,112.88

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、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

子公司名称	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	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	100.00%		同一控制下企业合并
湖北三丰机器人有限公司	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	湖北武汉	湖北武汉	制造企业		100.00%	投资设立
湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	60.00%		投资设立
湖北三扬石化有限公司	湖北黄石	湖北黄石	商贸企业	100.00%		投资设立
湖北众达智能停车设备有限公司	湖北黄石	湖北黄石	制造企业	60.00%		投资设立
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	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	湖北武汉	湖北武汉	制造企业		100.00%	投资设立
广东三丰锦润汽车装备制造有限公司	广东广州	广东广州	制造企业	51.00%		投资设立

上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	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	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	上海	上海	制造企业	55.00%		投资设立
湖北三丰汉巍智能科技有限公司	湖北武汉	湖北武汉	制造企业	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

九、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	--	--	--	--
（六）应收款项融资			72,787,697.23	72,787,697.23
（七）其他非流动金融资产			90,706,817.00	90,706,817.00
持续以公允价值计量的资产总额			163,494,514.23	163,494,514.23
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

应收款项融资均为银行承兑汇票，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、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				21.79%	21.79%

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“八、在其他主体中的权益”。

3、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
黄石久丰智能机电有限公司	7,000,000.00	2020年12月25日	2021年12月24日	否
黄石久丰智能机电有限公司	7,000,000.00	2020年12月23日	2021年12月22日	是
湖北三丰机器人有限公司	5,000,000.00	2020年03月19日	2021年03月17日	是
湖北三丰机器人有限公司	5,000,000.00	2020年04月15日	2021年04月15日	是
湖北三丰机器人有限公司	5,000,000.00	2021年03月17日	2022年03月15日	否
湖北三丰机器人有限公司	5,000,000.00	2021年05月31日	2022年05月31日	否
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	5,000,000.00	2020年03月19日	2021年03月17日	是
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	5,000,000.00	2021年03月17日	2022年03月15日	否
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	33,000,000.00	2020年06月22日	2021年06月22日	是

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	行权价格 2.72 元，合同剩余期限：11 个月

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止2021年6月30日，公司无重大需披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2021年6月30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。

3、其他

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

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

公司主要业务相关性较高，没有需要披露的分部信息。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	5,160,000.00	3.36%	5,160,000.00	100.00%		5,160,000.00	3.07%	5,160,000.00	100.00%	
其中：										
按单项评估计提坏账准备的应收账款	5,160,000.00	3.36%	5,160,000.00	100.00%		5,160,000.00	3.07%	5,160,000.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	148,211,127.92	96.64%	46,041,136.34	31.06%	102,169,991.58	162,969,476.20	96.93%	50,450,784.97	30.96%	112,518,691.23
其中：										
组合1：应收客户款	148,211,127.92	96.64%	46,041,136.34	31.06%	102,169,991.58	162,804,689.88	96.83%	50,450,784.97	30.99%	112,518,691.23
组合2：合并范围内关联方往来						164,786.32	0.10%			
合计	153,371,127.92	100.00%	51,201,136.34	33.38%	102,169,991.58	168,129,476.20	100.00%	55,610,784.97	33.08%	112,518,691.23

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海哲成汽车装备工程有限公司	5,160,000.00	5,160,000.00	100.00%	预计款项收回可能性较小

按组合计提坏账准备：

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	46,372,323.28	2,007,921.60	4.33%
1至2年	24,762,594.63	2,270,729.93	9.17%
2至3年	22,520,002.48	4,940,888.54	21.94%
3至4年	21,928,356.56	9,124,389.16	41.61%
4至5年	16,045,050.00	11,114,406.14	69.27%
5年以上	16,582,800.97	16,582,800.97	100.00%
合计	148,211,127.92	46,041,136.34	--

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	46,372,323.28
1至2年	24,762,594.63
2至3年	22,520,002.48
3年以上	59,716,207.53
3至4年	21,928,356.56
4至5年	16,045,050.00
5年以上	21,742,800.97
合计	153,371,127.92

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备	5,160,000.00					5,160,000.00
按组合计提坏账准备	50,450,784.97	-4,409,648.63				46,041,136.34
合计	55,610,784.97	-4,409,648.63				51,201,136.34

(3) 本期实际核销的应收账款情况

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	32,338,311.03	21.09%	11,513,937.26
客户二	16,388,300.88	10.69%	1,229,877.14
客户三	11,956,389.00	7.79%	2,623,231.75
客户四	9,746,100.00	6.35%	422,006.13
客户五	7,818,900.00	5.10%	5,416,152.03
合计	78,248,000.91	51.02%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	150,819,884.77	123,097,006.74
合计	150,819,884.77	123,097,006.74

(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
子公司往来款	144,314,933.81	113,030,754.86
保证金	6,223,385.00	10,182,990.00
备用金	2,608,472.49	1,541,672.50
其他		553,714.00
合计	153,146,791.30	125,309,131.36

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	2,212,124.62			2,212,124.62
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	114,781.91			114,781.91
2021年6月30日余额	2,326,906.53			2,326,906.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	65,213,677.09
1至2年	55,925,338.19
2至3年	26,341,165.57
3年以上	5,666,610.45
3至4年	3,250,000.00
4至5年	2,115,820.05
5年以上	300,790.40
合计	153,146,791.30

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,212,124.62	114,781.91				2,326,906.53
合计	2,212,124.62	114,781.91				2,326,906.53

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
单位 1	子公司往来款	51,405,931.57	1-2 年/2-3 年	33.57%	
单位 2	子公司往来款	34,649,000.00	1 年以内/1-2 年/2-3 年/4-5 年	22.62%	
单位 3	子公司往来款	30,824,338.19	1 年以内/1-2 年	20.13%	
单位 4	子公司往来款	17,435,664.05	1-2 年/3-4 年/4-5 年	11.38%	
单位 5	子公司往来款	10,000,000.00	1 年以内	6.53%	
合计	--	144,314,933.81	--	94.23%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,790,330,423.54	873,448,710.76	1,916,881,712.78	2,776,618,043.47	873,448,710.76	1,903,169,332.71
合计	2,790,330,423.54	873,448,710.76	1,916,881,712.78	2,776,618,043.47	873,448,710.76	1,903,169,332.71

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
黄石久丰智能机电有限公司	24,984,155.73					24,984,155.73	
湖北三丰机器人有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
湖北三丰智能装备产业技术研究院有限公司	12,000,000.00					12,000,000.00	
湖北三丰小松自动化仓储设备有限公司	6,375,000.00					6,375,000.00	
湖北三扬石化有限公司	62,405,931.99					62,405,931.99	

湖北众达智能停车设备有限公司	7,542,955.75					7,542,955.75	
广东三丰锦润汽车装备制造有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
上海鑫燕隆汽车装备制造有限公司	1,726,551,289.24					1,726,551,289.24	873,448,710.76
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	51,540,000.00	13,712,380.07				65,252,380.07	
合计	1,903,169,332.71	13,712,380.07				1,916,881,712.78	873,448,710.76

(2) 对联营、合营企业投资

(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	84,404,271.52	60,725,191.27	86,738,090.72	56,085,033.34
其他业务	2,909,616.99	1,462,177.16	412,232.54	441,650.11
合计	87,313,888.51	62,187,368.43	87,150,323.26	56,526,683.45

与履约义务相关的信息：

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8-12月、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，质保期大多一年。

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 922,452,695.40 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明：

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		60,000,000.00
理财产品收益	77,484.69	
权益工具投资取得的现金分红及处置收益	12,960,470.00	
合计	13,037,954.69	60,000,000.00

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
非流动资产处置损益	54,163.88	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	18,992,261.86	
委托他人投资或管理资产的损益	13,037,954.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-129,992.83	
减：所得税影响额	4,799,309.69	
少数股东权益影响额	238,353.64	
合计	26,916,724.27	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.43%	0.040	0.040
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.28%	0.02	0.02

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