

公司代码：688629

公司简称：华丰科技



四川华丰科技股份有限公司 2023 年半年度报告



重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告“第三节、管理层讨论与分析”之“五、风险因素”。敬请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人杨艳辉、主管会计工作负责人周明丹及会计机构负责人（会计主管人员）周明丹声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
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.....	37
第五节	环境与社会责任.....	38
第六节	重要事项.....	43
第七节	股份变动及股东情况.....	72
第八节	优先股相关情况.....	78
第九节	债券相关情况.....	78
第十节	财务报告.....	80

备查文件目录	载有经公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	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文及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、华丰科技	指	四川华丰科技股份有限公司
有限公司、华丰有限	指	四川华丰企业集团有限公司，2020年12月更名为四川华丰科技股份有限公司，系本公司前身
华丰互连	指	绵阳华丰互连技术有限公司，公司持股比例为52.08%的控股子公司
华丰轨道	指	华丰轨道交通装备(北京)有限公司，公司持股比例为51%的控股子公司
江苏信创连	指	江苏信创连精密电子有限公司，公司持股比例为70%的控股子公司
华丰史密斯	指	华丰史密斯(四川)互连技术有限公司，公司持股比例为40%的参股子公司
互连创新	指	四川互连创新科技有限公司，公司持股比例为72%的控股子公司
华芯鼎泰	指	四川华芯鼎泰精密电子有限公司，公司持股比例为70%的控股子公司
柳州华丰	指	柳州华丰科技有限公司，公司持股比例为70%的控股子公司
华丰轨道(长春)	指	华丰轨道交通装备(长春)有限公司，公司持股比例为51%的控股子公司
长虹集团	指	四川长虹电子控股集团有限公司，公司5%以上股东
长虹创新投	指	四川长虹创新投资有限公司，公司5%以上股东
军工集团	指	四川电子军工集团有限公司，本公司股东
华飞投资	指	共青城华飞投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
华跃投资	指	共青城华跃投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
华誉投资	指	共青城华誉投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
华知投资	指	共青城华知投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
丰勋投资	指	共青城丰勋投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
丰泰投资	指	共青城丰泰投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
丰祥投资	指	共青城丰祥投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
丰霖投资	指	共青城丰霖投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
丰茂投资	指	共青城丰茂投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
丰捷投资	指	共青城丰捷投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
红土基金	指	深圳市红土股权投资基金合伙企业(有限合伙)，本公司股东
中青恒辉三期	指	珠海中青恒辉三期投资合伙企业(有限合伙)，本公司股东
聚九投资	指	绵阳市聚九股权投资中心(有限合伙)，本公司股东
申万长虹基金	指	四川申万宏源长虹股权投资基金合伙企业(有限合伙)，本公司股东
紫光红塔一期	指	紫光红塔一期(珠海横琴)产业投资基金合伙企业(有限合伙)，2022年7月更名为红塔创芯一期(珠海横琴)产业投资基金合伙企业(有限合伙)，本公司股东
北交联合	指	北京北交联合华丰科技中心(有限合伙)，本公司股东
越秀金蝉二期	指	广州越秀金蝉二期股权投资基金合伙企业(有限合伙)，本公司股东

海通创新投	指	海通创新证券投资有限公司，本公司股东
九洲创投	指	四川九洲创业投资有限责任公司，本公司股东
申万创新投	指	申银万国创新证券投资有限公司，本公司股东
哈勃投资	指	深圳哈勃科技投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
航天科工	指	中国航天科工集团有限公司及其下属单位，公司客户
中国电科	指	中国电子科技集团有限公司及其下属单位，公司客户
中国兵工	指	中国兵器工业集团有限公司及其下属单位，公司客户
航空工业	指	中国航空工业集团有限公司及其下属单位，公司客户
华为	指	华为技术有限公司，公司客户
中兴	指	中兴通讯股份有限公司及其分支机构，公司客户
诺基亚	指	NOKIA SIEMENS NETWORKS OY 及其分支机构，公司客户
烽火通信	指	烽火通信科技股份有限公司，公司客户
新华三	指	新华三信息技术有限公司，公司客户
上汽通用五菱	指	上汽通用五菱汽车股份有限公司及其分支机构，公司客户
比亚迪	指	深圳市比亚迪供应链管理有限公司，公司客户
中国中车	指	中国中车股份有限公司，公司客户
九洲线缆	指	四川九洲线缆有限责任公司，绵阳市国资委实际控制的企业之一，控股股东为四川九洲投资控股集团有限公司
连接器	指	即 Connector，国内亦称作接插件，即连接两个有源器件的器件，用于传输电流或信号
背板连接器	指	背板连接器（Backplane Connector）是大型通讯设备、超高性能服务器和巨型计算机、工业计算机、高端存储设备常用的一类连接器。其主要作用是连接单板和背板，单板和背板间成 90 度垂直结构，传递高速差分信号、单端信号以及传递大电流
国家标准、GB	指	国家标准委员会根据各行业通用情况，为规范、统一产品而制定的国内通用标准
国军标、GJB	指	国家军用产品所执行的标准，是国内军用产品采用的最高标准
热处理	指	材料在固态下，通过加热、保温和冷却的手段，以获得预期组织和性能的一种金属热加工生产工艺
纵向项目	指	根据军委装备发展部、各级政府机关、各军兵种公开发布项目（课题）需求，由公司组织申报得以立项的科学研究项目
机车	指	机车是牵引或推送铁路车辆运行，而本身不装载营业载荷的自推进车辆，俗称火车头
客车	指	也称铁路客车，指载运旅客的车辆、为旅客提供服务的车辆以及挂运在旅客列车中的其他用途的车辆
动车	指	指在轨道上运行的拥有驱动装置、能产生一定牵引力的机车或车厢
城轨	指	城轨是城市轨道交通的简称，即在固定导轨上运行并主要用于城市客运的交通系统
Gbps	指	Gigabit per second，即千兆比特每秒，是数据传输速度单位
I/O 连接器	指	I/O 是 Input/Output 的缩写，即输入输出端口，用于设备输入输出信息
BDU	指	Battery energy Distribution Unit，即电池能量分配单元
PDU	指	Power distribution unit，即电源分配单元

BBU	指	Base-Band Processing Unit, 即基带处理单元
BEV	指	Battery Electric vehicle, 即纯电动汽车
PHEV	指	Plug-in hybrid electric vehicle, 插电式混合动力汽车
FMC	指	Field Programmable Gate Array Mezzanine Card, 即 FPGA 夹层卡基础规范
JVNX	指	即针对严苛环境下的小型嵌入式计算平台的一种微小型 VPX 标准 (简称 VNX), 公司以此进行了产品系列命名
J599	指	军标或军用 599 连接器系列 III 圆形连接器, 即满足 GJB599 国军标的连接器
J63A	指	执行 GJB7245 标准的超微矩形连接器
SFP	指	Small Form-factor Pluggable, 即小尺寸可插拔, 是由 MSA 国际协议组织发布的一种小型可插拔光模块协议标准
HDC	指	Heavy-Duty Connector, 即重载连接器, 公司以此进行了产品系列命名
PCIe	指	peripheral component interconnect express, 是一种高速串行计算机扩展总线标准
NGFF	指	Next Generation Form Factor, 是一种可以兼容多种通信协议的主机接口方案
DDR	指	Double Data Rate Synchronous Dynamic Random Access Memory, 双倍速率同步动态随机存储器
《公司章程》	指	《四川华丰科技股份有限公司章程》
股东大会	指	四川华丰科技股份有限公司股东大会
董事会	指	四川华丰科技股份有限公司董事会
监事会	指	四川华丰科技股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	四川华丰科技股份有限公司
公司的中文简称	华丰科技
公司的外文名称	Sichuan Huafeng Technology Co., LTD.
公司的外文名称缩写	Huafeng
公司的法定代表人	杨艳辉
公司注册地址	四川省绵阳市经开区三江大道118号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	四川省绵阳市经开区三江大道118号
公司办公地址的邮政编码	621000
公司网址	http://www.huafeng796.com
电子信箱	security@huafeng796.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）
姓名	蒋道才
联系地址	四川省绵阳市经开区三江大道118号
电话	0816-2330358
传真	0816-2335606
电子信箱	jiangdaocai@huafeng796.com

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com） 《中国证券报》（www.cs.com.cn） 《证券时报》（www.stcn.com） 《证券日报》（www.zqrb.cn）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、 公司股票/存托凭证简况

（一） 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	华丰科技	688629	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	415,239,479.65	484,836,819.51	-14.35
归属于上市公司股东的净利润	37,647,987.49	52,940,754.03	-28.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	25,944,728.62	43,292,883.06	-40.07
经营活动产生的现金流量净额	57,723,696.49	-61,979,793.05	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,466,948,290.05	855,822,636.66	71.41
总资产	2,509,924,746.00	1,917,005,236.17	30.93

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.10	0.14	-28.57
稀释每股收益(元/股)	0.10	0.14	-28.57
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.07	0.11	-36.36
加权平均净资产收益率(%)	4.30	6.77	减少2.47个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	2.96	5.54	减少 2.58 个百分 点
研发投入占营业收入的比例(%)	10.48	8.39	增加2.09个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2023年1-6月，公司实现营业总收入为41,523.95万元，同比下降14.35%；实现营业利润为2,233.84万元，同比减少52.00%；实现归属母公司净利润为3,764.80万元，同比下降28.89%，主要系本期防务类产品销售业务下降所致。

2023年1-6月，公司经营活动产生的现金流量净额为5,772.37万元，较去年同期有所改善，主要系票据到期及应收账款回款增加所致。

截至2023年6月末，公司资产总额为250,992.47万元，较年初增长30.93%，归属于母公司所有者权益为146,694.83万元，较年初增长71.41%，主要系本期公司首次公开发行股票，募集资金到账所致。

2023年1-6月，公司基本每股收益0.10元/股，较上年同期减少28.57%，稀释每股收益0.10元/股，较上年同期减少28.57%，扣除非经常性损益后的基本每股收益0.07元/股，较上年同期减少36.36%，主要系本期公司净利润降低所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	14,763,730.75	第十节-七-67
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-929,911.05	第十节-七-68、70
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		

对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,816.97	第十节-七-74、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,154,274.60	
少数股东权益影响额（税后）	12,103.20	
合计	11,703,258.87	

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

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所处行业

公司的主营业务为光、电连接器及线缆组件的研发、生产与销售。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司的主营业务属于“计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）”。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司的主营业务属于“计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）”大类，属于“C398 电子元件及电子专用材料制造”中类，属于“C3989 其他电子元件制造”小类。

根据国家发展和改革委员会《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016 版）》，公司属于“1.新一代信息技术产业”之“1.3 电子核心产业”之“1.3.3 新型元器件”。

根据国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》，公司属于“新一代信息技术产业”之“1.2 电子核心产业”之“1.2.1 新型电子元器件及设备制造”。

1、行业概况

连接器是电子系统设备之间电流或光信号等传输与交换的电子部件，是电子设备中不可缺少的关键元件之一，在整机或集成系统中至关重要。连接器广泛应用于防务及航空航天、通信、汽车、轨道交通、消费电子、医疗、家居、工业等多个领域。近年来，受益于新能源汽车、数据与通信、电脑及周边、消费电子等下游行业的持续发展，全球连接器市场规模总体呈扩大趋势。据

Bishop & associates, Inc.发布的相关数据显示全球连接器市场规模由 2011 年的 489.23 亿美元增至 2021 年的 779.91 亿美元。受到全球经济波动的影响，近年来欧美和日本市场增长放缓，甚至出现下滑态势，而以中国及亚太地区为代表的新兴市场增长强劲，成为推动全球连接器市场增长的主要动力，2026 年全球连接器市场规模将达到 894 亿美元。

2、行业特点

(1) 连接器属于通讯、防务、汽车、轨道交通等行业的配套产业，用途较为广泛，但各行业都有不同的需求，相关产品种类多、规格繁杂、产品工艺设计要求高。产品更新换代速度较快，产品需求可能会在短时间内呈现井喷式增长，一段时间之后就归于沉寂。因此，要求连接器生产企业具有较强的市场信息捕捉能力，同时必须具备产品快速设计、研发能力以缩短反应时间，及时根据下游产品和技术的快速更新而不断研发新产品。

(2) 连接器行业下游的通讯、防务、汽车、轨道交通等行业大多已形成完整成熟的供应链，对上游连接器制造企业的审核十分严格。连接器生产企业不仅要达到行业的基础标准，还要通过其严格的资质认定，供应商需具备较强的产品研发能力、较好的生产和品质管控能力以及优质的服务，上述客户一般不会轻易更换已经使用且质量稳定的产品，也不会轻易放弃与现有供应商的合作关系。

(二) 主要产品及其用途

公司是我国率先从事电连接器研制和生产的核心骨干企业及高新技术企业，长期从事光、电连接器及线缆组件的研发、生产、销售，并为客户提供系统解决方案。

公司面向世界科技前沿、经济主战场和国家重大需求，大力推动技术创新，持续开展技术攻关，目前已具备突破关键核心技术的基础和能力，掌握具有自主知识产权的连接器的核心技术，为我国通讯、防务、工业等行业提供大量配套产品，产品广泛应用于通讯、航空、航天、船舶、防务装备、电子装备、核电、新能源汽车、轨道交通等领域。公司产品按应用领域分为三类：防务类连接产品、通讯类连接产品、工业类连接产品。

1、防务领域

公司具有 60 余年的防务互连技术沉淀和综合优势，产品体系覆盖全面、层次丰富，可提供复杂系统的互连整体解决方案。公司防务产品分为系统互连产品、防务连接器、组件等三大类别。公司开发的 FMC 系列高速数据连接器、JVNX 系列高速总线连接器、JH 系列耐环境连接器等产品技术指标达到国际先进水平，FMC、JVNX 等系列连接器实现了国产化替代。公司具有航天科工、中国电科、中国兵工等防务龙头企业的供货资格，多次获得国家部委和重点研究院所及单位的表彰，是国内最主要的防务连接产品供应商之一。

2、通讯领域

公司是较早一批在主流设备供应商布局的企业，较早成为华为、中兴、诺基亚的全球供应商，在烽火通信、新华三等公司成立之初即成为其合格供应商。公司聚焦背板连接器、电源连接器、射频连接器、线缆组件等产品技术，并形成了具有较大影响力和竞争力的包含多种速率的高速背

板连接器系列拳头产品。公司已实现国内外多家主流通讯设备制造商的覆盖，并为主流客户进行合作配套。

3、工业领域

在轨道交通方面，公司是国内较早为轨道交通提供自主开发并配套连接器及组件的企业，也是铁路行业连接器标准的最早参与单位。公司主要为中国中车集团旗下众多一级、二级子公司提供互连技术整体解决方案及产品服务，为铁路行业自主开发的 JL 系列圆形连接器、HDC 系列重载连接器、RT 系列电气车钩总成等产品得到广泛应用，同时也在为高速动车组国产化提供互连技术解决方案和产品服务。新能源汽车方面，公司从单体/多合一、充电/换电、BEV/PHEV 等多个应用维度，为新能源汽车电池、电驱、电控等三电系统提供高压线束、充配电系统总成等解决方案和产品服务。公司是上汽通用五菱的主力供应商之一，研制的高压连接器及高压线束、充配电系统总成等覆盖客户所有电动车型。同时，公司是比亚迪高压配电模块的主要供应商之一，为客户的三合一电控系统提供高压配电模块解决方案和产品，覆盖的车型从 A 级车到 B 级车。

（三）主要经营模式

公司始终以连接产品为核心，持续开发迭代，坚持客户需求导向，具备包含连接器件及其组件、模块、系统的完整产品链研发和供应能力。公司采用“以销定产”的经营模式，并已建立成熟、完善的研发、采购、生产和销售体系。

1、研发方面

公司的研发模式可分为技术驱动的前沿技术预研和市场驱动的产品研发两大类。其中，技术驱动的前沿技术预研主要针对未来装备需求和技术发展方向，组织团队进行预先研究；市场驱动的产品研发主要是以重点客户等核心服务对象的需求为研发的重要导向，考虑各类设备设计和应用需求进行研发。

2、采购方面

公司实行以产定购的模式，根据订单需求、生产经营安排、库存情况等计算出物料需求计划，生成采购需求计划。通过多年的采购实践，公司已建立起由较多产品质量高、供货速度快、配套服务优良的知名企业构成的供应商体系，配合其采购管理流程，能够使采购兼顾到质量、价格和供货周期等因素。

3、生产方面

公司实行以销定产的生产模式，根据多品种、小批量、定制化的业务特点，公司通过 PLM\CRM\ERP\SRM 等信息化系统整合公司整体资源，有效提升产、供、销活动效率，建立准时交付率高、交付周期短的生产运作体系。

4、销售方面

公司采用直销的销售模式，营销管理部作为平台部门负责营销制度建设、营销政策管理，各事业部下设市场部为不同领域的客户提供解决方案、产品交付、售后等服务。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司已建立完善的核心、关键技术注册、申报流程，形成核心技术、关键技术管理体制和制度，对产品设计开发、生产制造、销售各环节起到良好的牵引和促进作用，公司已形成了系统互连、高速传输、高压大电流、高频、耐环境、先进的连接器制造等核心技术，公司核心技术围绕综合性的连接器研发设计、制造技术进行探索，综合运用应用场景分析、技术对标对象、产品开发目标定义、产品研发、模具设计与制造、注塑、冲压、机械加工等研发和生产工艺。

2023 年上半年产品技术和工艺技术突破、实现情况如下：

(1) 基于正交架构的 112G 高速背板产品开发及小批量生产，单连接器包含 96 对差分高密度信号传输，应用于通讯大型框式数通路由设备，实现单板数据传输容量达 21.6Tbps。

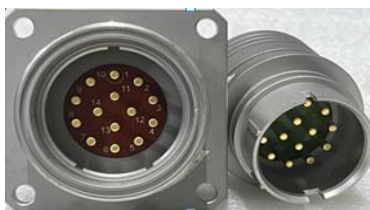
(2) 实现 100%国产化方案的 48 通道半导体集成方案光电收发模块，并在终端客户处验证测试通过。高温性能可以到达环境温度 75°C，高出行业标准水平 10°C，使得公司在光电模块领域竞争中处于独特的优势地位，产品性能、可靠性、安全性、外观等得到客户认可。



(3) 开发出了气电旋连接器，是一款针对船舶绞盘设计研发的旋转连接器，突破公司动态连接技术领域空白，解决传统静态插拔连接器无法实现头座有相对运动的动态场景下的信号连接问题，广泛应用于飞机、无人机、机器人、炮车、雷达、舰艇、火控系统等有旋转运动的场景。



(4) 突破了铜膨胀合金烧结技术难题，提高了产品的载流能力，解决了连接器磁性干扰问题，通过省部级鉴定，该项技术达到国际先进。产品技术和制造工艺技术已经固化，打通了生产所有环节，可实现批量化生产，已推广运用到多种密封产品中，用于解决磁性干扰问题，以及提升电性能、产品小型化等，该项技术已申请了 4 项发明专利。



(5) 通过技术攻关, 采用高可靠微型圆针孔高速差分传输技术、微型抗干扰结构技术、耐宇航环境辐照技术, 解决了宇航狭小空间小型化应用和真空极限高低温下高速传输可靠性要求, 为公司耐宇航环境高速连接器新增一个重要系列产品, 其传输速率可达 40Gbps, 是国内目前传输速率最高的宇航用高速连接器, 可广泛用于卫星、飞船、空间站等宇航项目。



(6) 自动装配和检测技术工艺, 公司具有各种连接器专用组装生产线, 在高速背板连接器、新能源线缆组件和配电控制系统产品等实现了全自动装配及机器视觉在线检测。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内, 公司新申请发明专利 18 项, 实用新型专利 14 项, 新增授权专利 22 项, 其中发明专利 17 项, 实用新型专利 5 项。截至 2023 年 6 月 30 日, 公司有效专利 424 项, 其中发明专利 80 项, 实用新型专利 328 项, 外观涉及专利 16 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	18	17	251	80
实用新型专利	14	5	435	328
外观设计专利	0	0	29	16
软件著作权	0	0	0	0
其他	0	0	0	0
合计	32	22	715	424

注: 上表中公司知识产权累计数量的获得数为已减去到期失效的专利数量

3. 研发投入情况表

单位: 元

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	43,501,847.07	40,690,287.01	6.91

资本化研发投入			
研发投入合计	43,501,847.07	40,690,287.01	6.91
研发投入总额占营业收入比例 (%)	10.48	8.39	增加 2.09 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	高密度圆形连接器及扩展	15,000,000.00	306,493.58	1039893.58	正在进行	完成 J599 复合材料系列产品型谱鉴定，高密度圆形连接器及扩展项目包含的复合材料连接器、气密封连接器及其他国军标连接器扩展可广泛应用于航天、航空、防务装备及电子等领域。	国内先进	应用于无人机、弹载等项目，进行轻型化和型谱的扩展，市场需求和应用量大。
2	电磁防护防雷/抗核电磁脉冲连接组件及装置	15,000,000.00	102187.09	8540887.09	正在进行	研发基于电磁防护防雷/抗核电磁脉冲的连接组件及装置，完善公司防雷产品体系。	国内先进	应用于航天、兵器等领域的车载、弹载等多个平台中，市场需求大。
3	功能化耐环境圆形连接器及组件	12,000,000.00	352703.62	9835103.62	正在进行	高压连接器系列，实现 6KV-80KV 的耐压值，满足不同客户需求。	国内先进	为超高压产品，应用于客户的使用特殊环境，如激光点火等应用环境，为瞬时的超高压。
4	微矩形通用连接器扩展项目	10,000,000.00	398945.24	4987845.24	正在进行	拓展微矩形平台通用化产品目录，实现通用化产品更加人性化、装配效率更高的目的。	国内先进	应用于设备面板到内部印制板的连接，市场需求大。
5	基于系统集成的无缆化连接器以及组件研发项目	26,500,000.00	3961930.39	18918230.39	正在进行	1、开发基于系统集成的无缆化连接器以及组件产品，支持防务客户对机箱组件的需求，实现战时的快速维修维护； 2、可大幅降低设备批产成本，提高设备批产效率； 3、可用在全军信息系统的所有平	国内先进	应用在全军信息系统的所有平台。

						台；4、在无缆化连接、小型化减重方面性能优越。		
6	整机互连电缆及测试组件	13,000,000.00	1860727.96	11724827.96	正在进行	为客户提供整车、整飞机、整弹、整箱等的全系统电缆解决方案，包括连接器、导线、护套、辅料选型，三维布线、图纸汇总、电缆网制造、电缆网测试、电缆网铺设等。	国内先进	应用在无人车、无人机、无人艇、导弹、鱼雷、无人狗等。
7	微型高速国产化替代产品研发项目	8,000,000.00	805388.16	6507388.16	正在进行	1、系列化开发运用与印制板间的微型高速连接器，实现国产化替代，实现技术自主可控；2、产品可用于所有防务装备平台。	国内先进	用于航天、航空、兵器、船舶、电子等客户的设备。
8	微矩形密封类连接器项目	7,000,000.00	173944.70	1560144.70	正在进行	开发小型化、气密性能稳定、接触件传输性能高的微矩形密封类连接器。	国内先进	应用于密封设备或模块内外部之间的连接，市场需求大。
9	密封连接器	10,000,000.00	1299037.89	3922337.89	正在进行	通过硫化密封工艺将连接器及密封电缆衔接，为客户提供密封线缆组件配套。	国内先进	大量应用在声呐（包括声呐阵列）、鱼雷、电池供能等密封设备以及船舶、水下潜艇、攻击艇、鱼雷、UUV 等供能系统等密封要求较高的海用领域。
10	密封连接器及线缆组件	7,000,000.00	637655.07	5623255.07	正在进行	开发不锈钢及钛合金外壳的密封连接器，实现密封线缆组件的整体密封。	国内先进	玻璃烧结水密连接器为公司优势产品之一，具备从连接器到电缆组件的完整生产链。大量应用在无人潜航器、鱼雷、声呐、潜艇、核电站等特殊环境中。随着我国对海洋、核能的持续开发以及海军走

								向深蓝，该类产品市场需求保持稳定增长，需求量大。
11	基于微型高速 I/O 总线的耐环境微型高速混合传输连接器	18,000,000.00	2281703.43	9617503.43	正在进行	1、符合 PCI-E 等总线协议； 2、适合狭小空间应用；3、具有外形小巧，耐恶劣环境、可靠性高，连接方便的特点。	国内先进	应用于航天、兵器等客户的设备。
12	智能连接组件研发项目	15,000,000.00	3309949.60	10726749.60	正在进行	可用于防务装备平台的无线连接，信号模拟，信号智能处理传输等场合。	国际先进	应用于航天、兵器、船舶等领域的车载、弹载、无人等多个平台中，市场需求大。
13	多功能、多信号传输线缆组件	4,068,000.00	139945.85	1252245.85	正在进行	根据市场需求研发的多功能、多信号传输线缆组件，能够满足普通信号、电源、光信号等传输,主要应用下线、布线、穿套护套、焊接、压接、灌封、屏蔽处理、尾部处理等工艺。	国内先进	应用于各分系统组件及地面测试装备。
14	电磁防护滤波连接器及线缆组件	11,000,000.00	1100057.82	6741757.82	正在进行	开发系列化的电磁防护滤波连接器及线缆组件，实现信号以及电源的电磁防护，提高设备信号传输的可靠性。	国内先进	应用于航天、航空、船舶、兵器等领域的多个具有电磁防护要求的平台中，市场需求大。
15	微电路印制板及电源连接器	8,000,000.00	693324.81	5005824.81	正在进行	微电路板间连接器及电源系统的配套产品开发，实现小型化、高密度、高频化、抗干扰类电源连接器产品开发；针对印制板间连接器产品的多样性，开发低矮板间、FPCB 刚柔板组件、转接连接器等产	国内先进	应用于印制板及电源的连接，市场需求大。

						品, 实现系列化、平台化产品覆盖。		
16	特种耐环境圆形连接器及组件	5,000,000.00	717955.69	1432655.69	正在进行	通过原材料选用、连接器的结构设计表面镀涂工艺等, 实现耐海洋环境连接器、抗辐照连接器、高压连接器等产品系列的研发, 实现连接器特定功能要求。	国内先进	应用于特殊环境、性能要求的产品, 高盐雾、辐照、高压类产品。
17	高密度耐环境圆形连接器及扩展	4,500,000.00	136307.56	2586307.56	正在进行	基于 GJB599 国军标体系, 进行气密封系列、穿墙系列、复合材料系列产品功能扩展, 满足客户的不同安装界面要求。	国内先进	应用于航天、航空、防务装备及电子等领域, 主要解决客户的特殊需求, 穿墙和气密封需求。
18	基于高速率 LRM 架构的高密度高可靠高速多信号一体化传输连接器	20,000,000.00	2389342.29	6142242.29	正在进行	1、符合 LRM 机载总线协议; 2、产品可集成传输光、电源、射频和高速信号一体传输; 3、具有抗电磁干扰能力和高的抗振动冲击能力。	国内先进	用于航空、兵器、航海等客户的设备。
19	微矩形电源连接器项目	3,000,000.00	147118.15	1809618.15	正在进行	基于整机设备小型化、轻量化的市场需求, 为实现机柜、模块的内部使用, 拓展防务微矩形产品型谱, 开发电源方向的微矩形连接器连接器。	国内先进	应用于微小型设备或模块的电源的连接, 市场需求大。
20	柔性互连同轴连接器及组件	7,000,000.00	842417.20	5031617.20	正在进行	运用免焊式印制板微带连接技术及微同轴组装技术, 采用中心接触件与印制板弹性接触方式, 实现板间柔性互连、18GHz 射频传输。	国内先进	应用于电子装备印制板间多通道射频信号的传输。
21	特种光连接器系列	4,000,000.00	318492.37	2361692.37	正在进行	可与不同连接器 (MT、MPO、LC 等) 搭配组装, 组	国内先进	应用于高速光模块核心器件、光互联系统传输的高速公路搭载。

						成不同连接型号的产品，可满足客户多种场合的互连。		
22	微矩形多信号集成连接器项目	4,000,000.00	418886.97	2592986.97	正在进行	使微矩形光电连接器实现不同信号传输，实现产品小型化设计。	国内先进	应用于设备面板到内部的多重信号连接，市场需求大。
23	四足机器人	3,000,000.00	1232888.77	2560788.77	正在进行	完成 15Kg 足式机器人原型开发及功能验证，为后续定型足式机器人整机产品开发奠定技术基础。	国内先进	实现安防巡逻、工厂巡检、公安反恐。
24	基于微型 VITA 总线的新一代微型加固高速集成传输连接器	14,000,000.00	97576.44	97576.44	正在进行	实现了基于 VITA74 标准的连接器国产化替代；通过金属加固结构满足了军用恶劣环境的需求；该系列产品的开发满足了军用设备小型化、高速化的需求。	国际先进	用于航天、电子等客户的设备
25	XX 防雷连接器	500,000.00	73525.52	73525.52	正在进行	国家重点单位科研项目，按照指标要求完成项目研制，顺利通过项目验收。	国内先进	应用于抗电磁干扰场景，市场需求很大。
26	XX 射频连接器	350,000.00	11272.65	11272.65	已结题	国家重点单位科研项目，按照指标要求完成项目研制，顺利通过项目验收。	国内先进	应用于航空装备电磁波发射系统，实现盲插、超大功率射频信号的传输功能。
27	XX 连接器技术攻关	1,800,000.00	32237.47	32237.47	已结题	国家重点单位科研项目，按照指标要求完成项目研制，顺利通过项目验收。	国内先进	应用于多个领域的机载平台中，市场需求大。
28	基于芯片封装工艺的高密度高速多通道一体化光电传输模块	12,000,000.00	1424281.30	9373781.30	正在进行	1、实现光模块在高温环境、振动环境、湿热环境、盐雾环境、霉菌环境等特种环境下可靠工作；2、实现多种封装形式，多种波长，多种传输速	国内先进	应用于 5G 通讯领域、航天、机载、交换机等。

						率，多通道并行的光模块产品研发与生产。		
29	5G 通讯设备高速背板连接器	150,000,000.00	3298078.21	26915078.21	正在进行	1、实现单板和背板间连接，传递高速差分信号、单端信号以及小电流；2、承担传输速率 16Gbps、25Gbps、56Gbps、112Gbps 的高速信号传输；3、提供支持背板互连的高速、高密度、高强度、灵活的解决方案。	国内领先	应用于通讯无线领域基站建设中 BBU,RUU 等盒式设备；固网领域路由器，交换机；数据中心，计算服务器等数通传接设备。
30	4G 通讯设备高速背板连接器	38,176,600.00	14756.36	282556.36	正在进行	1、补充 2mm 系列在通讯领域的应用范围，研制满足 30Gbps 及以上高传输速率的产品并推广，满足插拔、冲击、震动等可靠性能要求；2、通过仿真实现产品插损、串扰、阻抗等各项传输指标达到 40Gbps 及以上传输速率，同时满足耐压、接触电阻、寿命等多项可靠性指标，完成原 2mm 速率的提升；3、保持原有架构和空间平滑升级，对高速区域屏蔽重新设计，实现速率升级；4、开发多款应用于背板子板的连接器，丰富了通讯背板连接器的产品类型。	国内领先	应用于通讯无线领域基站建设中 BBU,RUU 等盒式设备；固网领域路由器，交换机；数据中心，计算服务器等数通传接设备。
31	4G 通讯设备电源连接器	25,000,000.00	287948.19	1482948.19	正在进行	1、开发出一套应用于通讯领域的矩形、圆形电源型连接器；2、提高产品载流；3、实现快速插入、分离、镍钨合金、空气流动等多种方式对电	国内领先	应用于 AI 超算；充电模块；能源领域。

						弧进行控制；4、实现 D 系列产品扩型；5、实现出口地下管道通讯线路供电设备配套使用；6、在保持原产品性能要求基础上减小产品封装尺寸，完成 UL 认证。		
32	5G 通讯设备电源连接器	25,000,000.00	2415375.40	16038875.40	正在进行	1、将多层扁平导体用绝缘材料封装并将电源连接器与导体连接形成整体模块；2、开发出一款兼容原封装的载流提升产品，实现 5G 平台电源配套使用，满足高载流需求；3、在原 DY33 基础上升级设计，并实现产品量产。	国内领先	应用于鲲鹏系列服务器，AI 超算；能源领域；112G 路由器。
33	高速低损耗线背板连接模组	30,000,000.00	1820525.28	18158525.28	正在进行	研发高速低损耗背板连接模组，以解决信号传输受制屏蔽困难、传输过程数据丢包、安装需要专用设备、维护需要整板更换等传统问题。	国内领先	应用于高速传输的通讯设备如无线基站、数据通信设备、传送接入设备、数据中心等，存储、计算设备的服务器、超算等设备的高速传输场景应用中。
34	PCIe 系列连接器扩展	15,000,000.00	659066.18	1742966.18	正在进行	以客户需求为契机，实现该系列产品的系列化开发，在该客户处实现批量供货。	国内先进	应用于台式电脑/伺服器/工业电脑。
35	POWER 系列连接器扩展	8,000,000.00	288649.12	1401549.12	正在进行	以客户需求为契机，实现该系列产品的系列化开发，在该客户处实现批量供货。	国内先进	应用于台式电脑/伺服器/工业电脑。
36	DDR 系列连接器扩展	8,000,000.00	468493.57	1383793.57	正在进行	以客户需求为契机，实现该系列产品的系列化开发，在该客户处实现批量供货。	国内先进	应用于台式电脑/伺服器/工业电脑。

37	NGFF 系列连接器扩展	6,000,000.00	112063.50	1175263.50	正在进行	以客户需求为契机，实现该系列产品的系列化开发，在该客户处实现批量供货。	国内先进	应用于台式电脑/伺服器/工业电脑。
38	SFP 系列连接器扩展	20,000,000.00	504598.79	2666498.79	正在进行	以客户需求为契机，实现该系列产品的系列化开发，在该客户处实现批量供货。	国内先进	应用于交换机。
39	充配电系统总成	9,000,000.00	1149449.02	7608649.02	正在进行	配套新能源汽车充配电系统，为客户提供充配电系统的解决方案和总成产品，实现充配电系统的电力分配。	国内先进	应用于电动汽车电控系统的充配电系统的电力分配。
40	城轨类产品	8,000,000.00	461751.17	6366451.17	正在进行	1、实现城轨的整车配套；2、配套连接器采用平台化、通用化、系列化的设计理念，满足各型机车的配套要求；3、研发城轨类连接器产品主要有 RT 类、重载 HDC 类平台化产品，辅以特殊功能的定制化产品，使其成为我国城轨几大主机厂的平台化产品。	国内先进	应用于地铁整车的各分系统的电气连接器。
41	动车类产品	5,000,000.00	112036.63	2154836.63	正在进行	1、实现 250 公里、350 公里标准动车组的整车配套；2、配套连接器采用平台化、通用化、系列化的设计理念，满足统型动车组的配套要求；3、研发动车类连接器产品主要有 JL 类、RT 类、重载 HDC 类平台化产品，辅以特殊功能的定制化产品，使其成为我国动车各大主机厂的平台化产品。	国内先进	应用于动车整车的各分系统的电气连接器。
42	车载类产品	10,000,000.00	237703.56	4015703.56	正在进行	配套新能源汽车车载类产品，为客户提供汽车车载类产品的	国内先进	应用于新能源汽车的电池、电驱、电控等系统及

						解决方案和总成产品，实现电力分配。		智能座舱等，提供高压及高速传输功能。
43	机车类产品	5,000,000.00	531949.28	3226649.28	正在进行	1、实现“和谐”系列机车的整车配套；2、配套连接器采用平台化、通用化、系列化的设计理念，满足各型机车的配套要求；3、研发机车类连接器产品主要有 JL 类、重载 HDC 类平台化产品，辅以特殊功能的定制化产品，使其成为我国机车三大主机厂的平台化产品。	国内先进	应用于机车整车的各分系统的电气连接器。
44	高压线束类产品	2,000,000.00	539208.19	1900108.19	正在进行	配套新能源汽车高压线束，为客户提供充高压线束的解决方案和总成产品，实现高压线束的端口连接分配。	-	应用于新能源汽车的电池、电驱、电控等系统，提供高压传输功能。
45	装联工艺提升	16,000,000.00	524176.27	8069876.27	正在进行	1、工业连接器装联：实现多种产品综合性能和密封自动一体检测，降低新能源连接器产品包装成本 25% 以上；2、防务类连接器装联：实现多种防务类连接器的产品综合性能自动一体检测，提高工序合格率 20% 以上。3、通讯连接器装联：实现背板连接器系列、射频连接器装配自动化，实现通讯电源连接器和低频线缆组件流水线生产，降低物料周转废损率。	国内先进	应用于 5G 通讯系统、新能源电源系统、航天/装备系统间连接，市场需求大。

46	高速产品工艺技术提升	14,500,000.00	119902.19	6466402.19	正在进行	通过产品工艺与技术提升，保障与提升高速前板连接器以及高速背板连接器的质量和生产交付：1、电检测：电检测设备，实现高速背板连接器导通&耐压测试；2、视觉检测：实现产品开口和正位度视觉检测；3、开发柔性插装设备；4、开发热铆设备。	国内先进	应用于 5G 通讯系统各模块间信号及电源传输连接，市场需求较大。
47	成型制造工艺提升	6,500,000.00	325522.61	6163122.61	正在进行	1、模具制造能力提升；2、热处理工艺能力提升；3、塑压工艺能力提升；4、塑压件质量提升，质量损耗降低 50%；5、冲压件质量提升，质量损耗降低 50%。	国内先进	应用于 5G 通讯高速连接器塑胶零件的制造，市场需求较大。
48	电镀工艺技术提升	4,800,000.00	257240.19	4032140.19	正在进行	1、提升电镀工艺技术：在高速连接器领域，试验全新的塑料表面。在防务领域，解决好各种封接合金、不锈钢、钛合金等材料与玻璃高温封接，金属表面与橡胶、金属表面与塑料、金属表面与光纤的石英玻璃的接合等，赋予产品高性能和新功能。	国内先进	应用于 5G 通讯系统、装备系统等连接器接触对表面处理 and 高速连接器塑胶零件的表面处理，市场需求大。
49	接触组件工艺技术提升	4,000,000.00	444369.98	2298069.98	正在进行	1、接触组件工艺技术提升：线簧：线簧全序机开发、线簧插孔降本、铜丝的国产化，能够提高效率 3 倍以上、降低劳动强度、实现铜丝原材料国产替代。麻花针：研发 $\phi 0.25$ 、 $\phi 0.45$ 、 $\phi 0.65$ 麻花针自动机及	国内先进	应用于装备系统特殊接触对加工，市场需求大。

						组件设备、φ0.45 麻花针拓型，能够提高效率 3-4 倍、降低废损 50% 以上、行程年产 200 万件以上。特殊接触件：研发弹簧插孔、毛纽扣、片簧（簧爪）插孔成型及组装设备，以扩充产品类型。普通针孔：研发 062 套管自动倒角机、YB/YC 插孔自动收口装配检测机、599 插孔自动收口装配检测机，能够提高装配效率 4 倍、提高合格率 20% 以上。		
50	机加制造工艺技术提升	4,000,000.00	178088.31	2940888.31	正在进行	1、连接器产品优化，开展涉及零件结构、原材料、表面处理等方面的工艺改进，提升机加工艺技术，解决防务类产品在装配和客户应用中的问题；2、提高连接器机加零件组件制造工艺，实现机加接触件加工换型效率提升 20%。	国内先进	应用于航天/装备系统连接器壳体零件和接触对零件的制造，市场需求大。
51	通讯类 IC SOCKET 连接器研究与开发	15,000,000.00	1,534,283.86	1,534,283.86	正在进行	完成国产通讯类 IC SOCKET 连接器的研发，推动该类产品的国产替代，实现自主可控。	国内先进	主要应用于路由器、交换机等通讯设备领域，市场需求和应用大。
52	计算机类中大型 CPU SOCKET 连接器研究与开发	25,000,000.00	375,420.55	375,420.55	正在进行	完成国产服务器、数据中心等计算机类中大型 CPU SOCKET 连接器的研发，推动该类产品的国产替代，实现自主可控。	国内先进	主要应用于超算计算机，AI 服务器，通用服务器等计算机设备领域，市场需求和应用大。

53	车载/高速连接器及线缆组件类	28,000,000.00	1,125,205.89	1,663,505.89	正在进行	突破了车载高速连接器及线缆的技术开发能力限制，解决了高速信号与车载高可靠设计的技术融合问题，形成了自主可控的车载高速产品的设计基础，在设计开发阶段，达到了国内先进的车载高速产品自主设计技术水平	国内先进	主要应用于汽车自动驾驶，智能座舱和智能网联领域，实现连接车机（智驾域控制器）、车载网关、车载远程信息处理盒与车载雷达、摄像头、天线、显示仪表等传感器之间的连接。
54	深水密封连接器等特种类	4,000,000.00	125,459.42	309,659.42	正在进行	该类连接器突破了水下工作深度的限制，可在水下 12000 米的深度工作。解决了传统玻璃烧结密封产品加工难度大、生产周期长、制造成本高、工作深度受限等问题	国内先进	满足潜艇、军舰等水下武器装备以及地质勘察、海底石油勘探、矿产勘测、水下作业、潜水装置装备、ROV 以及近海工程中。
55	光模块类（包含射频、数字）	6,000,000.00	324,227.73	462,227.73	正在进行	通过低噪声技术，解决信号传输系统中噪声干扰问题，利用光通信低相位偏移，解决了信号长距离传输的相噪问题。形成了独有的相位噪声控制技术和噪声抑制技术，达到行业领先水平	国内先进	广泛应用于通讯雷达系统、军工、航天、工业等领域。
合计	/	750,694,600.00	43,501,847.07	270,946,347.07	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	328	282
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	15.27	13.86
研发人员薪酬合计	2,308.53	1,801.92
研发人员平均薪酬	7.04	6.46

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
硕士研究生	13	3.96
本科	202	61.59
专科	67	20.43
高中及以下	46	14.02
合计	328	100
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 周岁以下（不含 30 岁）	112	34.15
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	115	35.06
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	53	16.16
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	47	14.33
60 岁以上	1	0.30
合计	328	100

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

“高速”和“系统”既是公司的主打名片，也是公司具有核心竞争力的产品系列。在报告期间，公司在这两方面均进行了大量创新研发工作，主要表现为：

“高速”方面：持续开展更高传输速率、更多应用场景的高速连接器研制，报告期内公司主要研制的产品包括，应用于无线传输通信系统设备的 224G 高速背板连接器，将公司高速连接器产品传输速率从 112Gbps 提升到 224Gbps；应用于自动驾驶、智慧座舱的车载高速连接器，将产品应用领域拓展到新能源汽车领域。

“系统”方面：持续以创新的无缆化、总线化、智能化、无线化互连理念推动整个行业和应用领域互连方式和互连构架的变革，首创无缆+高速+安全+智能的连接系统。报告期内公司主要研制的产品包括自动插拔智能连接系统，可实现装备的现场无人操作和远程控制，以及连接过程和连接状态的智能监测，广泛应用于各种无人应用场景；开拓性地构建了下一代弹上全套互连

体系，保持系统互连技术在行业的领先地位，成功将信号、光、射频无缆互连，无线通信、无线供电及无线光通信互连、浮动盲插、光传电连、柔板等技术导入未来弹上互连体系。

在其他技术创新方面，公司持续深挖玻璃封结制造工艺、高可靠接触件制造工艺、表面处理工艺技术、自动装配和检测工艺技术为核心的制造工艺技术。报告期内，公司通过工艺技术攻关，采用玻璃烧结工艺的密封类连接器耐深水压能力得到进一步提高、超小型精密零件接触件尺寸精度逐步提高，自动装配和检测工艺技术已从高速连接器推广到防务连接器、光器件光模块、工业连接器等产品，公司整体生产能力、质量保障能力得到提升，有效带动了公司整体竞争力的提高。

重大基础条件建设方面：公司研制的连接器市场需求持续增长，产能日趋饱和。公司从 2022 年启动了公司连接器产业园三期建设项目，计划新建建筑 38,000 平方米。报告期内，已完成设计、报规报建相关手续，预计将于 2023 年三季度施工建设。该项目的实施将有效解决公司现有产能饱和、场地不足的问题，为进一步提升公司竞争力提供有效支撑。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

(一) 经营业绩

2023 年国际政经环境更趋复杂，国内消费需求虽短期释放，但经济复苏不如预期。从公司产品所处行业情况看，上半年通讯行业客户需求偏低；新能源汽车市场因传统汽车价格下探影响，一季度销售额有所下滑，二季度开始逐渐恢复；防务领域量产产品订货放缓，基于上述行业因素影响，报告期内，公司实现营业收入 41,523.95 万元，较上年同期 48,483.68 万元，下降 14.35%；实现归属母公司净利润为 3,764.80 万元，较上年同期 5,294.08 万元下降 28.89%；实现扣非净利润 2,594.47 万元，较上年同期 4,329.29 万元下降 40.07%；实现每股收益 0.10 元，较上年同期每股收益 0.13 元下降 23.08%。

(二) 业务发展情况

报告期内，公司持续打造“系统”、“高速”两张名片，集中资源发力各优势细分产品。在系统互连产品方面，公司基于未来装备的智能化、无人化发展方向进行产品总体布局，针对装备对信息化、耐环境等性能指标的要求，进一步扩大细分产品类别，向集成化、模块化、小型化、智能化发展。在防务连接器和组件方面，公司继续巩固基础平台化产品的市场份额，同时在基础平台产品上扩展研发，以功能化、平台系列化等方式满足国产化、多元化、耐环境等需求，在应用领域方面重点聚焦弹载和无人平台。在高速连接器方面，公司从提升传输速率并通过向直接正交和线缆背板方式进行架构变革，以及开发高速 I/O 连接器等多方面对高速连接器进行系列扩展。在轨道交通连接器方面，借助重载连接器产品优势积极拓展客车、城轨应用市场。在新能源汽车连接器方面，利用公司在高速、高压连接领域的独特优势，积极开拓在车载高速、高压连接器等

新产品方面的份额。通讯 112G 的产品已顺利通过客户端测试认证，公司将参与重点客户的下一代服务器项目；公司成功入围某重要客户国产 CPU SOCKET 供应商供货资格。公司新能源汽车行业相关产品获得长安汽车的供应资格，轨道交通产品实现出口。

上半年公司研发经费 4350.18 万元，较上年度同期增长 6.91%，持续加大研发投入力度。公司在柳州建立了研发中心及制造分基地，该基地主要从事新能源汽车连接器及附加产品生产制造。在专利和产品开发方面，报告期内申请专利 18 项，新增授权专利 22 项，截至 2023 年 6 月 30 日，公司有效专利 424 项，其中发明专利 80 项，实用新型专利 328 项，外观设计专利 16 项；公司相继开发了 112G OD 高速连接器、112G BBU 背板连接器等。

报告期内，公司持续打造技术人才“蓄水池”。加强校企合作，逐步与重点院校建立人才战略合作，加快引进技术人才，报告期新增研发人员 30 人，同时增加技能人才培养渠道。同时加强在产品和服务方面的深入合作，持续推动公司产品和技术领域的创新。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

（一）经营风险

1、主要客户相对集中的风险

公司的主要客户包括通信设备制造商、航空航天及防务单位、汽车制造厂商及轨交装备制造等，公司来自于核心客户的销售额占营业收入的比例较高，且由于下游市场本身行业的特殊性呈现出头部企业集中度较高的情形，存在客户集中度较高的风险。

2、通讯业务发展不及预期的风险

公司通讯类业务收入变动较大，主要系受主要通讯下游客户华为、中兴、诺基亚的业务变动和产品需求调整的影响。

3、大客户依赖风险

华为是公司的第一大客户，且华为占公司通讯类业务的比重均超 60%，公司对华为的依赖程度较高。若无法降低对大客户的依赖程度，将对公司的持续稳定发展产生不利影响。

（二）财务风险

1、毛利率波动的风险

公司各业务板块毛利率差距较大，销售结构变化将导致毛利率出现波动。若未来 5G 通讯业务未能如期恢复，且公司在其他客户的开拓不及预期，或其他领域市场竞争进一步加剧导致毛利率进一步降低，则可能对公司收入和综合毛利率产生不利影响，进而影响公司的经营业绩。

2、存货跌价的风险

若因市场环境发生变化导致公司产品市场需求下降、整体销售迟滞导致存货周转速度下降，或产品市场价格大幅下跌，公司可能面临计提存货跌价准备或存货周转率下降的风险。

3、主要原材料价格上涨的风险

公司对外采购的原材料主要为结构件、金属原材料、元器件、配件、线材、化工材料等。报告期内，公司直接原材料占主营业务成本的比例近 70%，占比较高。上述主要原材料采购成本受国际市场金、铜、不锈钢等大宗商品的价格、市场供需关系、阶段性环保监管环境等因素影响。未来若主要原材料价格出现大幅上涨，公司不能通过向下游转移、工艺优化创新等方式应对成本上涨的压力，公司的经营业绩将受到不利影响。

（三）与行业相关的风险

1、市场竞争及技术开发风险

公司的产品主要应用于防务、通讯和工业领域，若公司未来不能准确判断和及时把握下游行业的发展趋势和技术的演进路线，在新技术的研发方向、重要产品的方案制定等方面不能及时做出准确决策，或在开发过程中关键技术未能突破或者产品具体性能、指标、开发进度无法达到预期而研发失败；或在产品升级迭代的过程中未能及时满足客户对产品技术性能、工艺参数等方面的要求，未能持续推出新产品并实现大批量供应，公司将面临产品市场竞争力下滑、技术水平落后、市场竞争力减弱的风险，与行业领先企业差距将进一步扩大或落后于细分领域领先企业，进而对公司未来持续经营带来负面影响。

2、防务业务受政策影响较大的风险

公司防务业务占比较大且销售规模呈上升趋势，是公司利润的主要来源。防务行业属于特殊的经济领域，主要受国际环境、国家安全形势、地缘政治、国防发展水平等多种因素影响。若未来国际形势出现重大变化，国家削减国防开支或调整防务装备战略，可能导致防务业务的竞争更趋激烈，公司原配套项目减产或取消，进而对公司的生产经营产生不利影响。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 41,523.95 万元，同比下降 14.35%；实现利润总额 2,237.42 万元，同比下降 51.92%；实现归属母公司股东的净利润 3,764.80 万元，同比下降 28.89%。

详见

“第三节、管理层讨论与分析”之“四、经营情况讨论与分析”。

（一）主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	415,239,479.65	484,836,819.51	-14.35
营业成本	293,880,055.55	333,977,898.60	-12.01

销售费用	15,313,057.23	20,815,906.34	-26.44
管理费用	49,966,134.80	45,034,396.54	10.95
财务费用	117,142.77	2,476,590.55	-95.27
研发费用	43,501,847.07	40,690,287.01	6.91
经营活动产生的现金流量净额	57,723,696.49	-61,979,793.05	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-43,012,238.75	-83,632,381.79	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	595,930,453.01	106,307,617.05	460.57

营业收入变动原因说明:主要系报告期防务产品销售业务下降,销售收入减少所致。

营业成本变动原因说明:主要系报告期营业收入下降,营业成本同趋势下降所致。

销售费用变动原因说明:主要系报告期销售业务下降,销售产品质保费用减少所致。

管理费用变动原因说明:主要系公司投资控股子公司,管理人数及员工薪酬增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系报告期利率及汇率变动所致。

研发费用变动原因说明:主要系公司加大研发投入,报告期内研发人数及员工薪酬增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系应收账款及应收票据到期回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购置设备及支付工程款减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期首次公开发行股票募集资金到账所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	1,018,708,550.65	40.59	419,145,971.92	21.86	143.04	主要系本期首次公开发行股票收到募集资金增加所致。
应收款项	465,713,103.40	18.55	416,437,444.52	21.72	11.83	主要系报告期客户结构变化所致
存货	256,456,791.10	10.22	222,675,294.18	11.62	15.17	主要系材料价格上涨，订单备货增加所致
应收票据	59,196,102.87	2.36	146,092,235.47	7.62	-59.48	主要系报告期商业承兑汇票到期承兑所致
应收款项融资	45,019,944.92	1.79	80,048,649.19	4.18	-43.76	主要系报告期银行承兑汇票到期承兑所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

详见“第十节、财务报告”之“七.合并财务报表项目注释”之“81.所有权或使用权受到限制的资产”。

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
7,255,000.00	41,600,000.00	-82.56%

报告期内，公司注册两家控股子公司：

1.公司第一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于在柳州成立合资公司的议案》，子公司“柳州华丰科技有限公司”于2023年2月27日取得营业执照，注册资本1,000万元人民币；公司经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电力电子元器件制造；电子电器元件销售；电子元器件制造；电子元器件批发；电子元器件零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2. 公司第一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于在长春成立合资公司的议案》，子公司“华丰轨道交通装备（长春）有限公司”于2023年4月28日取得营业执照，注册资本500万元人民币；公司经营范围：一般项目：轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；电力电子元器件销售；电力电子元器件制造；电子元器件制造；电器辅件销售；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；模具销售；机械设备销售；金属制品销售；电气设备销售；仪器仪表销售；电子产品销售；办公设备销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎 回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	144,025.33	-144,025.33						0.00
应收款项融资	80,048,649.19						-35,028,704.27	45,019,944.92
合计	80,192,674.52	-144,025.33					-35,028,704.27	45,019,944.92

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
华丰互连	电子连接器、汽车摩托车零部件、电机及电动车、微型计算机及配件、工模具的制造、销售等	19,200.00	52.08	34,241.13	6,264.52	14,138.24	-901.63
华丰轨道	销售机械设备、金属制品、电器设备、仪器仪表、电子产品、办公设备等	1,000.00	51.00	480.01	401.37	220.04	69.49
江苏信创连	一般项目：电子元器件与机电组件设备制造；电力电子元器件制造；电子元器件与机电组件设备销售；电子元器件零售；电力电子元器件销售等	2,900.00	70.00	2,455.80	1,509.51	1,070.66	-266.93
互连创新	一般项目：电子专用材料研发；科技中介服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广等	3,000.00	72.00	226.41	185.90	-	-181.52
华芯鼎泰	机器电气设备制造、电子元器件与机电组件设备制造、电子元气件制造等	5,000.00	70.00	5,637.54	4,439.02	-	-335.52
柳州华丰	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电力电子元器件制造；电子电器元件销售等	1,000.00	70.00	1,113.98	973.11	-	-26.89
华丰轨道（长春）	一般项目：轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；电力电子元器件销售；电力电子元器件制造；电子元器件制造；电器辅件销售等	500.00	51.00	32.49	32.49	-	-0.01

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023/3/30	/	/	审议通过了以下议案： 1、《关于公司增补董事的议案》； 2、《关于豁免 2023 年第一次临时股东大会通知时限的议案》
2022 年年度股东大会	2023/4/24	/	/	审议通过了以下议案： 1、《关于公司 2022 年年度报告的议案》 2、《关于公司 2022 年度董事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2022 年度监事会工作报告的议案》 4、《关于公司 2022 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2023 年度预算报告的议案》 6、《关于预计 2023 年度关联交易的议案》 7、《关于 2023 年度董事、监事、高级管理人员薪酬方案的议案》 8、《关于延长公司申请首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市股东大会决议有效期及授权有效期的议案》

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

股东大会情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司共召开 2 次股东大会。相关股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格、表决程序等均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，会议决议合法有效。上述股东大会的议案全部审议通过，不存在议案被否决的情况。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
陈桦	董事	离任
尹继	董事	选举

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

公司于 2023 年 3 月 30 日召开 2023 年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司增补董事的议案》，同意陈桦先生辞任公司董事，增选尹继先生担任董事职务。

公司核心技术人员认定情况说明

适用 不适用

- (1) 在公司研发岗位上担任重要职务；
- (2) 承担公司研发项目核心工作的技术骨干；
- (3) 为公司的技术、产品研发、知识产权等作出重要贡献；
- (4) 结合公司生产经营需要和相关人员发挥的实际作用综合认定。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
--------------	---

报告期内投入环保资金（单位：万元）

4,690

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

四川华丰科技股份有限公司（表面处理中心）被当地生态环境主管部门列为 2023 年度重点排污单位。

1. 排污信息

√适用 □不适用

四川华丰科技股份有限公司（表面处理中心）

(1) 主要污染物和特征污染物名称

废水：污染物为六价铬、总铬、总镍、化学需氧量、总铜、总锌、氨氮、悬浮物、总磷、总氮。

废气：主要污染物为氮氧化物、二氧化硫、颗粒物。

噪音：主要为风机、空压机、泵运行产生噪音。

固废：含镍废溶液、废电镀滤芯、污水处理污泥、废电镀包装物、在线监测设备废液和实验室废液。

(2) 排放方式

废水经厂区自建废水处理站处理达标后，通过城市污水管网进入绵阳市塘汛污水处理厂。

废气经治理达标后排至大气环境中。

噪音：采用隔音罩、隔音间降噪后达标排放。

固废：固体废弃物严格按照环保要求处理和处置，生产过程中产生的边角料、不合格品统一收集后处理；含镍废溶液、废电镀滤芯、污水处理污泥、废电镀包装物、在线监测设备废液和实验室废液等危险废物，委托有资质的单位作无害化处置。

(3) 排放口数量和分布情况

废水共两个排放口（工业污水总排口、生活污水排放口），位于绵阳市涪城区二环路南段 380 号；废气 11 个排放口，分布于 J38 楼顶。

(4) 排放浓度、总量、执行标准和核定排放总量

类别	序号	污染因子	排放浓度	执行排放标准	排放总量(吨)	核定排放总量(吨)	是否超标排放	执行标准
废水	1	六价铬	≤0.005	≤0.2	0.000051	≤0.00095	否	《电镀污染物排放标准》 (GB21900-2008)
	2	总铬	≤0.0088	≤1.0	0.000085	≤0.00475	否	
	3	总镍	≤0.087	≤0.5	0.000228	≤0.0098	否	
	4	总铜	≤0.05	≤1	0.001448	≤0.036	否	
	5	总锌	≤0.05	≤1	0.001448	≤0.036	否	
	6	COD	≤37	≤300	0.351234	≤6.48	否	《绵阳经开区园区集中工业污水处理服务三方协
	7	氨氮	≤0.128	≤20	0.015913	≤1.006	否	
	8	悬浮物	≤5	≤400	/	≤6	否	

	9	总磷	≤1.14	≤10	/	≤0.06	否	议》	
	10	总氮	≤1.8	≤60	/	≤1.8	否		
废气	1	颗粒物	≤12.1	≤20	0.003882	≤0.661248	否	《锅炉大气污染物排放标准》 (GB13271-2014)	
	2	氮氧化物	≤90	≤150	0.11784	≤4.95936	否		
	3	二氧化硫	≤4	≤50	0.002317	≤1.65312	否		
噪音	白天	执行排放标准	实测结果 (db)		夜间	执行排放标准	实测结果 (db)		《工业企业厂界噪声排放标准》 (GB12348-2008) 表 1 中 3 类限值
		≤65	62			≤55	54		
			60				53		
			63				51		
			63				51		

注：废水的排放浓度单位是 mg/L；废气的排放浓度单位是 mg/m³；排放总量和核定排放总量的单位是吨；核定排放总量“/”表示当地环保部门未作要求。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

四川华丰科技股份有限公司（表面处理中心）建设项目严格落实对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南，针对公司废气、废水（生活）、噪声、固体废弃物等进行防治及处理，具体污染设施情况如下：

污染源	环保设施名称	设计能力	处理效果
废水	电镀污水处理站	1000 吨/天	废水达标排放
	雨污分流一套	—	
废气	有组织 碱洗喷淋塔+ 27 米高排气筒	3 套，风机风量 13000m ³ /h，收集处理效率大于 90%	废气达标排放
	稀碱+次氯酸钠喷淋塔+ 27 米高排气筒	3 套，风机风量 13000m ³ /h，收集处理效率大于 90%	
	袋式除尘+ 26 米高排气筒	1 套，风机风量 8000m ³ /h，收集处理效率大于 90%	
	无组织 车间集中换气设施	—	
噪音	采用低噪设备，并用室内隔声等措施降噪	降噪≤25db	厂界噪音达标
固废	一般固废堆置间	40m ²	固体废物安全暂存
	危险废物暂存库	2 间 120m ² +60m ²	
其他	环境风险防范措施	采用消防自消系统及消防器材、视频监控装置、警示牌、劳动防护用品等应急物资	将环境风险控制在较低的水平

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

为了从源头预防污染，所有新建、扩建、改建项目（简称建设项目）均进行环境影响评价；建设项目需要配套建设的环境保护设施坚持环保“三同时”（同时设计、同时施工、同时投产使用）制度；对需要编制环境影响报告书（表）的建设项目竣工后，及时组织对项目配套的环保设施进行验收，经验收合格后正式投产使用，无未批先建等违法行为。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司已建立突发环境事件应急预案，并在当地生态环境主管部门备案。根据各类因素对环 境安全可能造成的危害程度、影响范围和发展态势，进行分级预警，明确应急处置职责，做到防范于未然。2023 年上半年共组织开展各种应急演练 8 次，未发生环境污染事故和突发环境事件。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司根据排污许可证和《排污单位自行监测技术指南-总则》的有关要求，科学、规范制定环境 监测方案并组织实施环境监测，精准掌握排污状况。监测情况结果显示，2023 年上半年公司污 染物治理效果良好，污染物达标排放，满足国家排放标准。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

公司按 ISO14001 标准建立了环境管理体系，并通过第三方认证审核，获得 ISO14001 环境管 理体系证书。

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

1. 实行环保目标管理，自觉落实主体责任

公司制定年度的环境保护工作目标指导并层层分解落实，增强各级人员主动、自觉履行环境

保护的意识。公司领导经常带队检查环境保护工作开展情况和取得的绩效，对存在的问题要求限期整改。

2.加强环境保护宣传培训，提高员工环保意识能力

公司以专项培训、会议等方式传达学习上级各部门的环保法规和标准、环保文件、通知精神等，开展环保工作经验交流活动，不断提高环境管理员的环保业务水平。

3.开展环境监督检查，排查整改环境隐患

公司通过日常环保检查、专项环保检查和季度绩效评估、通报批评等方式，促进各生产单位有序、有力开展环境保护工作。开展隐患排查整治，不断降低或规避环境风险，持续提高公司环境绩效。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

适用 不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东长虹集团、公司其他主要股东军工集团、长虹创新投	<p>一、自华丰科技股票在证券交易所上市之日起36个月内，本公司不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的华丰科技首次公开发行股票前的股份，也不提议由华丰科技回购该部分股份。</p> <p>二、本公司所持华丰科技股票在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于华丰科技首次公开发行股票时的发行价。若华丰科技发生派发现金红利、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则本公司的减持价格应不低于经相应调整后的发行价。</p> <p>三、在华丰科技股票上市后6个月内如果华丰科技股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价的，或者华丰科技股票上市后6个月期末收盘价低于发行价的，本公司在华丰科技首次公开发行股票前所持有的华丰科技股份的锁定期限自动延长至少6个月。若华丰科技发生派发现金红利、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则上述发行价为相应调整后的价格。</p>	2022年6月23日；自公司股票在证券交易所上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用

			四、本公司将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，本公司将依法承担相应责任。					
	股份限售	控股股东长虹集团、公司其他主要股东军工集团、长虹创新投	<p>一、本公司将按照法律、法规、规范性文件及监管要求持有华丰科技的股份，并将严格履行本公司作出的关于所持华丰科技股份的锁定承诺。</p> <p>二、本公司在持有华丰科技股份的锁定期满后2年内减持华丰科技股份的，减持价格不低于华丰科技首次公开发行股票时的发行价，并按照相关交易规则的要求进行减持。若华丰科技发生派发现金红利、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则本公司的减持价格应不低于经相应调整后的发行价。减持方式包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。</p> <p>三、本公司在锁定期届满后减持本公司在本次发行前持有的华丰科技股份的，减持程序需严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。</p>	2022年6月23日；自锁定期届满之日起24个月内	是	是	不适用	不适用

股份限售	控股股东长虹集团	<p>一、自华丰科技股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的首发前股份，也不得提议由上市公司回购该部分股份。</p> <p>二、遵循法律法规、《上海证券交易所科创板股票上市规则》以及上海证券交易所业务规则对控股股东股份转让的其他规定。</p> <p>三、转让双方存在控制关系或者受同一实际控制人控制的，自华丰科技股票上市之日起 12 个月后，可豁免遵守第一款规定。</p>	2023 年 6 月 19 日；自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司实际控制人绵阳市国资委	<p>一、自华丰科技股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，本委不转让或者委托他人管理本委间接持有的华丰科技首次公开发行股票前的股份，也不提议由华丰科技回购该部分股份。</p> <p>二、本委将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，本委将依法承担相应责任。</p>	2022 年 8 月 23 日；自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司实际控制人绵阳市国资委	<p>一、本委将按照法律、法规、规范性文件及监管要求持有华丰科技的股份，并将严格履行本委作出的关于所持华丰科技股份的锁定承诺。</p> <p>二、本委在锁定期届满后减持本委在本次发行前间接持有的华丰科技股份的，减持程序需严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持</p>	2022 年 8 月 23 日；自锁定期届满之日起 24 个月内	是	是	不适用	不适用

			股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。					
	股份限售	公司员工持股平台华飞投资、华知投资、华跃投资、华誉投资、丰勋投资、丰泰投资、丰祥投资、丰霖投资、丰茂投资、丰捷投资	一、自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，本合伙企业不转让或者委托他人管理本合伙企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不提议由公司回购该部分股份。 二、本合伙企业将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，本合伙企业将依法承担相应责任。	2022 年 6 月 23 日；自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司上市申报前 12 个月内新增股东哈勃投资	一、在以下两个日期孰晚之日届满前：（1）自公司股票在证券交易所上市之日起 12 个月内；（2）本合伙企业向公司增资完成工商变更登记之日（即 2021 年 12 月 29 日）起 36 个月内，本合伙企业不转让或者委托他人管理本合伙企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不提议由公司回购该部分股份。 二、本合伙企业将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关	2022 年 6 月 23 日；自哈勃投资向公司增资完成工商变更登记之日（即 2021 年 12 月 29 日）起	是	是	不适用	不适用

			于上市公司股东持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，本合伙企业将依法承担相应责任。	36 个月内				
股份限售	申万长虹基金		一、自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，本合伙企业不转让或者委托他人管理本合伙企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不提议由公司回购该部分股份。 二、本合伙企业将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，本合伙企业将依法承担相应责任。	2022 年 6 月 23 日；自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司其他股东海通创新投、九洲创投、申万创新投、红土基金、中青恒辉三期、聚九投资、紫光红塔一期、北交联合、越		一、自公司股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，本公司/本合伙企业不转让或者委托他人管理本公司/本合伙企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不提议由公司回购该部分股份。 二、本公司/本合伙企业将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，本公司/本合伙企业将依法承担相应责任。	2022 年 6 月 23 日；自公司股票在证券交易所上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用

		秀金蝉二期						
	股份限售	间接持有公司股份的董事、高级管理人员刘太国、尹继、蒋道才、周明丹、沈文娟	<p>一、自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不提议由公司回购该部分股份。</p> <p>二、本人直接或间接所持公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。若公司发生派发现金红利、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则本人的减持价格应不低于经相应调整后的发行价。</p> <p>三、在公司股票上市后 6 个月内如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价的，或者公司股票上市后 6 个月期末收盘价低于发行价的，本人在公司首次公开发行股票前直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长至少 6 个月。若公司发生派发现金红利、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则上述发行价为相应调整后的价格。</p> <p>四、前述锁定期满后，本人在公司任职期间每年转让的股份不得超过本人直接和间接所持有公司股份总数的 25%。本人在离职后半年内，不得转让本人直接或间接持有的公司股份。</p> <p>五、本人将严格遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于上市公司股东、董事、监事、高级管理人员持股及</p>	2023 年 6 月 20 日；自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

			股份变动的有关规定。若违反上述承诺，将依法承担相应责任。 六、上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而放弃履行。					
	股份限售	间接持有公司股份的核心技术人员刘明、陈天强、庞斌、何洪、张勇强、刘敏	一、自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份，也不提议由公司回购该部分股份。 二、本人在离职后 6 个月内，不得转让本人直接或间接持有的公司股份。 三、自本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前的股份的限售期满之日起 4 年内，每年转让的公司首次公开发行股票前的股份不得超过上市时所持公司首次公开发行股票前的股份总数的 25%。 四、本人将严格遵守《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规、规范性文件关于核心技术人员持股及股份变动的有关规定。若违反上述承诺，将依法承担相应责任。	2022 年 6 月 23 日；自公司股票在证券交易所上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
	其他	华丰科技	本公司将严格遵守本公司制定的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在科创板上市后三年内稳定股价的预案》，如本公司未按照稳定股价预案采取稳定股价措施，本公司接受以下约束： 1、在本公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取稳定股价措施的具体原因并向本公司股东和社会公众投资者道歉。 2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。	2022 年 6 月 23 日；自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

			3、如未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。					
其他	控股股东 长虹集团		<p>本公司将严格遵守华丰科技制定的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市后三年内稳定股价的预案》，如本公司未按照稳定股价预案采取稳定股价措施，本公司接受以下约束：</p> <p>1、在华丰科技股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取稳定股价措施的具体原因并向华丰科技股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>3、如未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。</p>	2022年6月23日；自公司股票上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用
其他	公司董事、高级管理人员 杨艳辉、吴学锋、刘太国、周明丹、易璐璐、尹继、蒋道才、沈文娟		<p>本人将严格遵守华丰科技制定的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市后三年内稳定股价的预案》，如本人未按照稳定股价预案采取稳定股价措施，本人接受以下约束：</p> <p>1、在华丰科技股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取稳定股价措施的具体原因并向华丰科技股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>3、如未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。</p> <p>4、本人应获的薪酬及现金分红将被华丰科技予以扣留，直至本人履行稳定股价措施。华丰科技可将应付本人的薪酬与现金分红予以扣减用</p>	2022年6月23日；自公司股票上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用

			于华丰科技回购股份，本人丧失对相应金额现金分红的追索权。					
其他	华丰科技		<p>一、本公司首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，不存在本公司不符合发行上市条件而以欺诈手段骗取发行注册的情形。</p> <p>二、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。</p> <p>三、因本公司欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p>	2022 年 10 月 29 日；自公司股票上市之日起 36 个月内	是	否	不适用	不适用
其他	控股股东长虹集团		<p>一、华丰科技首次公开发行股票并在科创板上市的申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，不存在公司不符合发行上市条件而以欺诈手段骗取发行注册的情形。</p> <p>二、如华丰科技不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司作为华丰科技的控股股东，将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回华丰科技本次公开发行的全部新股。</p> <p>三、因华丰科技欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p>	2022 年 10 月 28 日；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	华丰科技		1、公司将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使公司填补回报措施能够得到有效的	2022 年 6 月 23	否	是	不适用	不适用

			实施； 2、如公司未能履行上述承诺，公司将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使公司填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。	日；长期有效				
其他	控股股东 长虹集团		1、作为控股股东，本公司不越权干预华丰科技经营管理活动，不侵占华丰科技的利益； 2、本公司将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取必要、合理措施，使华丰科技的填补回报措施能够得到有效的实施； 3、如本公司未能履行上述承诺，本公司将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使华丰科技填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向华丰科技股东及公众投资者道歉。	2022年6月27日；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	公司全体董事及高级管理人员		1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、对个人的职务消费行为进行约束； 3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。 4、将积极促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、如公司未来制定、修改股权激励方案，本人将积极促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、本人将根据中国证监会、证券交易所等证券	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用

			<p>监督管理机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施；</p> <p>7、本承诺出具后，如监管部门就填补回报措施及其承诺的相关规定作出其他要求的，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺</p>					
分红	华丰科技	<p>本次发行及上市后，本公司将严格遵守《四川华丰科技股份有限公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及本公司制定的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市后三年内股东分红回报规划》。</p> <p>若本公司未能执行上述承诺内容，将采取下列约束措施：</p> <p>1、本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向本公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、如果因本公司未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿损失。</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用	
分红	控股股东长虹集团	<p>本次发行及上市后，本公司将严格遵守《四川华丰科技股份有限公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及华丰科技制定的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市后三年内股东分红回报规划》。</p> <p>若本公司未能执行上述承诺内容，将采取下列约束措施：</p> <p>1、本公司将在华丰科技股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向华丰科技股东和社会公众投资者道歉。</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用	

			2、如果因本公司未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿损失。					
分红	公司全体董事、监事、高级管理人员		<p>本次发行及上市后，本人将严格遵守《四川华丰科技股份有限公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及公司制定的《关于公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市后三年内股东分红回报规划》。</p> <p>若本人未能执行上述承诺内容，将采取下列约束措施：</p> <p>1、本人将在华丰科技股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向华丰科技股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、如果因本人未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿损失。</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	华丰科技		<p>一、本公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>二、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后5个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。</p> <p>三、因公司欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>四、因本公司招股说明书及其他信息披露资料</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用

			有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。					
其他	控股股东 长虹集团		<p>一、华丰科技向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>二、如华丰科技不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司作为华丰科技的控股股东，将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回华丰科技本次公开发行的全部新股。</p> <p>三、因华丰科技欺诈发行上市致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。</p> <p>四、因华丰科技招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。</p>	2022 年 6 月 23 日；长期有效	否	是	不适用	不适用
其他	公司全体董事、监事、高级管理人员		<p>一、公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>二、若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他申报文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中</p>	2022 年 6 月 23 日；长期有效	否	是	不适用	不适用

			<p>遭受损失的，本人将在有权部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者的损失。</p> <p>三、若本人及公司违反上述承诺，则本人将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以保护投资者的权益；因未能履行上述承诺造成投资者损失的，本人将依法向投资者进行赔偿。</p> <p>四、因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。</p>					
解决同业竞争	控股股东长虹集团	<p>一、本公司（含本公司及本公司直接或间接控制的除华丰科技及其控股子公司之外的其他企业，下同），目前均未从事与华丰科技及其控股子公司存在直接或间接竞争关系的业务或活动。</p> <p>二、在华丰科技本次发行及上市后，本公司也不会从事与华丰科技及其控股子公司目前或今后从事的业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。</p> <p>三、自本承诺函签署之日起，若本公司未来开拓新的业务领域而导致本公司所从事的业务与华丰科技及其控股子公司构成同业竞争，本公司将终止从事该业务，或由华丰科技及其控股子公司在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权。</p> <p>四、如果本公司违反上述承诺并造成华丰科技</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用	

			及其控股子公司经济损失的，本公司将依法承担赔偿责任。					
解决同业竞争	九洲线缆	本公司不主动谋求四川长虹电子控股集团有限公司控股子公司四川华丰科技股份有限公司（以下简称“华丰科技”）涉及的线缆组件客户及市场，确保本公司线缆组件产品收入/毛利占华丰科技线缆组件收入/毛利的比例始终不高于30%。 未来若本公司线缆组件产品收入/毛利占华丰科技线缆组件产品收入/毛利的比例超过30%，本公司同意在市场化原则下，在绵阳市国资委的充分协调下对相关资产进行合理整合，确保本公司线缆组件产品不产生对华丰科技构成重大不利影响的同业竞争。	2022年11月10日；长期有效	否	是	不适用	不适用	
解决同业竞争	华丰科技	绵阳市国资委实际控制的四川九洲线缆有限责任公司（以下简称“九洲线缆”）存在少量线缆组件业务，但九洲线缆与本公司不构成重大不利影响的同业竞争。线缆组件业务是本公司业务发展的重要抓手，近年来线缆组件收入规模持续增长。本公司将在通讯领域大力发展高速线模组业务、在新能源汽车领域发展高压线束业务，在防务装备领域进一步提升线缆组件的设计及交付能力，预计线缆组件业务规模将保持持续增长，确保未来九洲线缆的线缆组件相关业务收入/毛利占本公司线缆组件业务收入/毛利的比例始终不高于30%。 未来若九洲线缆的线缆组件相关业务收入/毛利占本公司线缆组件业务收入/毛利的比例超过30%，本公司将在绵阳市国资委的协调下，本着有利于华丰科技发展和维护股东利益尤其是	2022年11月29日；长期有效	否	是	不适用	不适用	

			中小股东利益的原则，与九洲线缆共同采取包括但不限于资产重组、股权转让、资产划转/出售、业务合并、业务调整或其他合法方式处置九洲线缆的线缆组件业务，从而彻底解决同业竞争问题。					
解决同业竞争	实际控制人绵阳市国资委	<p>1、我委控制的除华丰科技及其控股子公司之外的其他下属企业与华丰科技不存在构成重大不利影响的同业竞争的情形。</p> <p>2、我委实际控制的四川九洲线缆有限责任公司（以下简称“九洲线缆”）存在少量线缆组件业务，但九洲线缆与华丰科技不构成重大不利影响的同业竞争。我委将确保未来九洲线缆的线缆组件相关业务收入/毛利占华丰科技线缆组件业务收入/毛利的比例始终不高于 30%，确保九洲线缆不谋求华丰科技的线缆组件客户及市场。</p> <p>未来若九洲线缆的线缆组件相关业务收入/毛利占华丰科技线缆组件业务收入/毛利的比例超过 30%，需要九洲线缆放弃或处置线缆组件业务，我委作为实际控制人，将在现有法律法规框架以及国资监管体系下，本着有利于华丰科技发展和维护股东利益尤其是中小股东利益的原则，协调九洲线缆按照市场化的原则将其线缆组件业务进行处置，综合运用包括但不限于资产重组、股权转让、资产划转/出售、业务合并、业务调整或其他合法方式，从而彻底解决同业竞争问题。</p> <p>3、作为国有资产监管机构，我委在作为华丰科技实际控制人期间，不会直接经营与华丰科技构成竞争的业务，并确保我委控制的除华丰科</p>	2022 年 11 月 9 日；长期有效	否	是	不适用	不适用	

			<p>技及其控股子公司之外的其他下属企业不会从事与华丰科技构成重大不利影响的同业竞争业务；我委将公平对待各下属企业，确保华丰科技与我委其他下属企业之间不会因同受我委控制而出现非公平竞争、利益输送、互相或单方让渡商业机会或其他对华丰科技造成重大不利影响的情形。若我委控制的除华丰科技及其控股子公司之外的其他下属企业未来开拓新的业务领域而导致其所从事的业务与华丰科技及其控股子公司构成重大不利影响的同业竞争，我委将要求该企业终止从事该业务，或由华丰科技及其控股子公司在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权。</p>					
	解决关联交易	控股股东长虹集团	<p>一、本公司（含本公司及本公司直接或间接控制的除华丰科技及其控股子公司之外的其他企业，下同）将规范并尽量减少与华丰科技及其控股子公司的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易决策程序及信息披露义务。</p> <p>二、本公司保证不利用在华丰科技的地位和影响，通过关联交易损害华丰科技及其他股东（特别是中小股东）的合法权益。本公司保证不利用本公司在华丰科技中的地位和影响，违规占用或转移华丰科技的资金、资产等情形或违规要求华丰科技提供担保。</p> <p>三、本公司如违反上述承诺，将立即停止与华丰科技及其控股子公司进行的相关关联交易，</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用

			并及时采取必要措施予以纠正补救；同时，本公司违反上述承诺且导致华丰科技及其控股子公司经济损失的，本公司将依法承担赔偿责任。					
解决关联交易	主要股东 军工集团、长虹 创新投	一、本公司（含本公司及本公司直接或间接控制的其他企业，下同）将规范并尽量减少与华丰科技及其控股子公司的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易决策程序及信息披露义务。 二、本公司保证不利用在华丰科技的地位和影响，通过关联交易损害华丰科技及其他股东（特别是中小股东）的合法权益。本公司保证不利用本公司在华丰科技中的地位和影响，违规占用或转移华丰科技的资金、资产及其他资源，或违规要求华丰科技提供担保。 三、本公司如违反上述承诺，将立即停止与华丰科技及其控股子公司进行的相关关联交易，并及时采取必要措施予以纠正补救；同时，本公司对违反上述承诺所导致华丰科技及其控股子公司一切损失和后果承担赔偿责任。	2022 年 6 月 23 日；长期有效	否	是	不适用	不适用	
解决关联交易	公司全体 董事、监事、高级 管理人员	一、本人将规范并尽量减少与华丰科技及其控股子公司的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易决策程序及信息披露义务。	2022 年 6 月 23 日；长期有效	否	是	不适用	不适用	

			<p>二、本人保证不利用在公司的地位和影响，通过关联交易损害公司及其他股东（特别是中小股东）的合法权益。本人保证不利用本人在公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或违规要求公司提供担保。</p> <p>三、本人如违反上述承诺，将立即停止与公司及其控股子公司进行的相关关联交易，并及时采取必要措施予以纠正补救；同时，本人对违反上述承诺所导致公司及其控股子公司一切损失和后果承担赔偿责任。</p>					
其他	控股股东 长虹集团	<p>一、除正常经济往来外，本公司不存在违规占用华丰科技及其控股子公司资金、资产等情形，不存在违规接受华丰科技及其控股子公司担保的情形。</p> <p>二、自本承诺出具之日起，本公司将不以任何形式、任何理由占用华丰科技及其控股子公司的资金、资产，不违规要求华丰科技及其控股子公司提供担保。</p> <p>三、本公司如违反上述承诺，将立即停止相关行为，并及时采取必要措施予以纠正补救；同时，本公司对违反上述承诺所导致华丰科技及其控股子公司的一切损失和后果承担赔偿责任。</p>	2022年6月23日；长期有效	否	是	不适用	不适用	
其他	华丰科技	<p>一、本公司将严格履行在本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>二、若本公司未能履行承诺事项中各项义务或责任，本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股</p>	2022年6月23日；长期	否	是	不适用	不适用	

			<p>东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以保护投资者的权益；因未能履行上述承诺造成投资者损失的，本公司将依法向投资者进行赔偿。股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求本公司履行承诺。</p> <p>三、自本公司完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本公司不得以任何形式向董事、监事及高级管理人员增加薪资或津贴。</p>					
	其他	控股股东 长虹集团	<p>一、本公司将严格履行在本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>二、若本公司未能履行承诺事项中各项义务或责任，本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以保护投资者的权益；因未能履行上述承诺造成投资者损失的，本公司将依法向投资者进行赔偿。股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求本公司履行承诺。</p> <p>三、如本公司未承担前述赔偿责任，华丰科技有权扣减本公司从华丰科技所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金分红已经完成，则从下一年度应向本公司分配的现金分红中扣减。在本公司完全消除因本公司未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本公司将不直接或间接收取华丰科技所分配之红利或派发之红股。</p> <p>四、在华丰科技完全消除因本公司未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本公司直接或间接持有的华丰科技股份将不得转让，</p>	2022年6月23日；长期	否	是	不适用	不适用

			直至本公司按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。					
	其他	其他主要股东军工集团、长虹创新投	<p>一、本公司将严格履行在本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>二、若本公司未能履行承诺事项中各项义务或责任，本公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以保护投资者的权益；因未能履行上述承诺造成投资者损失的，本公司将依法向投资者进行赔偿。股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求本公司履行承诺。</p> <p>三、如本公司未承担前述赔偿责任，华丰科技有权扣减本公司从华丰科技所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金分红已经完成，则从下一年度应向本公司分配的现金分红中扣减。在本公司完全消除因本公司未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本公司将不直接或间接收取华丰科技所分配之红利或派发之红股。</p> <p>四、在华丰科技完全消除因本公司未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本公司直接或间接持有的华丰科技股份将不得转让，直至本公司按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。</p>	2022 年 6 月 23 日；长期	否	是	不适用	不适用

	其他	全体董事、监事、高级管理人员	<p>一、本人将严格履行在本次发行及上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。</p> <p>二、若本人未能履行承诺事项中各项义务或责任，本人将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以保护投资者的权益；因未能履行上述承诺造成投资者损失的，本人将依法向投资者进行赔偿。股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求本人履行承诺。</p> <p>三、如本人未承担前述赔偿责任，本人将不直接或间接收取公司支付的薪资或津贴，以及公司所分配之红利或派发之红股（如有），直至本人履行相关承诺。</p> <p>四、在公司完全消除因本人未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之前，本人直接或间接持有的公司股份（如有）将不得转让，直至本人按相关承诺采取相应的措施并实施完毕时为止。因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。</p>	2022年6月23日；长期	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东长虹集团	<p>本公司承诺，本公司已履行相关保密义务并将持续履行保密义务。在此基础上，本公司将严格遵守法律法规及规范性文件对上市公司信息披露的规定，按照法律法规及规范性文件的要求进行披露。</p> <p>若违反上述承诺，本公司将依法承担相应责任。</p>	2023年3月1日	否	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、监	<p>一、本人已对公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在科创板上市的申请文件进行</p>	2023年3月1日	否	是	不适用	不适用

		事、高级管理人员	<p>了核查和审阅，确认上述申请文件不存在泄密事项。</p> <p>二、本人承诺，将持续履行保密义务，且不因职务变更、离职等原因而拒不履行保密义务。在此基础上，本人将严格遵守法律法规及规范性文件对上市公司信息披露的规定，按照法律法规及规范性文件的要求进行披露。</p> <p>三、若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。</p>					
	其他	华丰科技	<p>1、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形。</p> <p>2、申银万国创新证券投资有限公司与保荐人申万宏源证券承销保荐有限责任公司均为申万宏源证券有限公司的全资子公司，申万宏源证券有限公司为申万宏源集团股份有限公司的全资子公司；四川申万宏源长虹股权投资基金合伙企业（有限合伙）的普通合伙人为宏源汇富创业投资有限公司的控股子公司，宏源汇富创业投资有限公司为申万宏源集团股份有限公司的全资子公司。因此，本公司股东申银万国创新证券投资有限公司、四川申万宏源长虹股权投资基金合伙企业（有限合伙）均为保荐人的关联方。</p> <p>除上述情况外，本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份的情形。</p> <p>3、本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形。</p>	2022年6月23日	否	是	不适用	不适用

	其他	华丰科技	除招股说明书等已披露的申请文件外，公司不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项。	2023 年 6 月 21 日	否	是	不适用	不适用
--	----	------	--	-----------------	---	---	-----	-----

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围(%)	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
四川长虹集团财务有限公司	同受长虹集团控制的企业	200,000,000.00	0.42-1.82	54,448,297.55	452,357,736.88	455,970,198.43	50,835,836.00
合计	/	200,000,000.00	/	54,448,297.55	452,357,736.88	455,970,198.43	50,835,836.00

2. 贷款业务

□适用 √不适用

3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
四川长虹集团 财务有限公司	同受长虹集团控 制的企业	银行承兑汇票	347,000,000.00	22,127,103.00

4. 其他说明

□适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(七) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

□适用 √不适用

(三) 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	2023 年 6 月 20 日	640,319,036.24	571,483,380.66	475,784,800.00	571,483,380.66	0	0	0	0

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	报告期内是否实现效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余的金额及形成原因
绵阳产业化基地扩建项目	生产建设	不适用	首次公开发行股票	2023 年 6 月 20 日	否	279,417,100.00	不适用	0	0	按项目进度确定	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	无

研发中心升级建设项目	研发	不适用	首次公开发行股票	2023年6月20日	否	96,367,700.00	不适用	0	0	按项目进度确定	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	无
补充流动资金项目	补流还贷	不适用	首次公开发行股票	2023年6月20日	否	100,000,000.00	不适用	0	0	按项目进度确定	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	无
超募资金	其他	不适用	首次公开发行股票	2023年6月20日	否	95,698,580.64	不适用	0	0	按项目进度确定	否	是	不适用	不适用	不适用	不适用	无

(三) 报告期内募投变更情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

□适用 √不适用

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

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	391,843,907	100	14,398,823			-10,271,600	4,127,223	395,971,130	85.9
1、国家持股									
2、国有法人持股	226,091,160	57.70	3,476,270			-3,457,400	18,870	226,110,030	49.05
3、其他内资持股	165,752,747	42.30	10,901,189			-6,814,200	4,086,989	169,839,736	36.84
其中：境内非国有法人持股	165,752,747	42.30	10,885,105			-6,814,200	4,070,905	169,823,652	36.84
境内自然人持股			16,084				16,084	16,084	0.00
4、外资持股			21,364				21,364	21,364	0.00
其中：境外法人持股			21,364				21,364	21,364	0.00
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股			54,750,101			10,271,600	65,021,701	65,021,701	14.10
股份									

1、人民币普通股			54,750,101			10,271,600	65,021,701	65,021,701	14.10
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	391,843,907	100	69,148,924				69,148,924	460,992,831	100

注：无限售流通股份中，部分股份仍处于限售期，具体为：根据《科创板转融通证券出借和转融券业务实施细则》等有关规定，“符合条件的公募基金、社保基金、保险资金等机构投资者以及参与科创板发行人首次公开发行的战略投资者，可以作为出借人，通过约定申报和非约定申报方式参与科创板证券出借。”由于上述原因，实际限售股与上述股份变化统计表中的限售股数量会存在差异。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会 2023 年 4 月 23 日出具的《关于同意四川华丰科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]893 号），公司获准首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）6,914.89 万股，并于 2023 年 6 月 27 日在上海证券交易所科创板上市。本次发行前公司总股本 39,184.39 万股，本次发行 6,914.89 万股，发行后公司总股本为 46,099.28 万股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

（二）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	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
申万创新投	6,807,600	0	3,457,446	10,265,046	首次公开发行战略配售	(1)期初限售 6,807,600 股解除日期 2024 年 6 月 27 日； (2)战略配售 3,457,446 股解除日期 2025 年 6 月 27 日。
申万宏源华丰科技员工参与科创板战略配售 1 号集合资	0	0	6,814,254	6,814,254	首次公开发行战略配售	2024 年 6 月 27 日

产管理计划						
网下配售股东	0	0	4,127,123	4,127,123	首次公开发行网下配售	2023 年 12 月 27 日
合计	6,807,600	0	14,398,823	21,206,423	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数 (户)	19,807
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数 (户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股 份数量	包含转融通 借出股份 的限售股份数 量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
四川长虹电子控股集团有限公司	0	145,710,720	31.61	145,710,720	145,710,720	无	0	国有法人
四川长虹创新投资有限公司	0	24,068,160	5.22	24,068,160	24,068,160	无	0	国有法人
四川电子军工集团有限公司	0	22,274,640	4.83	22,274,640	22,274,640	无	0	国有法人
共青城华飞投资合伙企业(有限合伙)	0	19,422,000	4.21	19,422,000	19,422,000	无	0	其他
海通创新证券投资有限公司	0	15,884,280	3.45	15,884,280	15,884,280	无	0	国有法人
深圳市红土股权投资基金合伙企业(有限合伙)	0	14,749,560	3.20	14,749,560	14,749,560	无	0	其他
共青城华知投资合伙企业(有限合伙)	0	14,668,560	3.18	14,668,560	14,668,560	无	0	其他
深圳哈勃科技投资合伙企业(有限合伙)	0	13,584,803	2.95	13,584,803	13,584,803	无	0	其他
中青恒辉私募基金管理有限公司-珠海 中青恒辉三期投资合伙企业(有限合伙)	0	12,820,680	2.78	12,820,680	12,820,680	无	0	其他
共青城华跃投资合伙企业(有限合伙)	0	12,295,080	2.67	12,295,080	12,295,080	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					

朗海私募基金管理（青岛）有限公司—朗海恒昇十一号私募证券投资基金	2,100,567	人民币普通股	2,100,567
国泰君安证券股份有限公司	1,073,987	人民币普通股	1,073,987
华泰证券股份有限公司	951,686	人民币普通股	951,686
申万宏源证券有限公司	943,133	人民币普通股	943,133
海通证券股份有限公司	755,130	人民币普通股	755,130
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT10（R）	747,440	人民币普通股	747,440
柴昊铭	504,880	人民币普通股	504,880
中信证券股份有限公司	462,656	人民币普通股	462,656
郭伟君	426,272	人民币普通股	426,272
刘怀信	394,927	人民币普通股	394,927
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、四川长虹创新投资有限公司和四川电子军工集团有限公司为公司控股股东四川长虹电子控股集团有限公司控制的企业；2、共青城华飞投资合伙企业(有限合伙)、共青城华知投资合伙企业(有限合伙)和共青城华跃投资合伙企业(有限合伙)为公司员工持股平台，其执行事务合伙人为绵阳华腾企业管理服务有限公司；3、除此之外，公司未接到其他股东有存在关联关系或一致行动人协议的声明，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动协议。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	四川长虹电子控股集团有限公司	145,710,720	2026/6/29	0	自上市之日起 36 个月
2	四川长虹创新投资有限公司	24,068,160	2026/6/29	0	自上市之日起 36 个月
3	四川电子军工集团有限公司	22,274,640	2026/6/29	0	自上市之日起 36 个月
4	共青城华飞投资合伙企业（有限合伙）	19,422,000	2026/6/29	0	自上市之日起 36 个月

5	海通创新证券投资有限公司	15,884,280	2024/6/27	0	自上市之日起 12 个月
6	深圳市红土股权投资基金合伙企业（有限合伙）	14,749,560	2024/6/27	0	自上市之日起 12 个月
7	共青城华知投资合伙企业（有限合伙）	14,668,560	2026/6/29	0	自上市之日起 36 个月
8	深圳哈勃科技投资合伙企业（有限合伙）	13,584,803	2024/12/30	0	自完成增资工商变更登记之日（2021 年 12 月 29 日）起 36 个月及自上市之日起 12 个月两者孰晚
9	中青恒辉私募基金管理有限公司—珠海中青恒辉三期投资合伙企业（有限合伙）	12,820,680	2024/6/27	0	自上市之日起 12 个月
10	共青城华跃投资合伙企业（有限合伙）	12,295,080	2026/6/29	0	自上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、四川长虹创新投资有限公司和四川电子军工集团有限公司为公司控股股东四川长虹电子控股集团有限公司控制的企业；2、共青城华飞投资合伙企业(有限合伙)、共青城华知投资合伙企业(有限合伙) 和共青城华跃投资合伙企业(有限合伙) 为公司员工持股平台，其执行事务合伙人为绵阳华腾企业管理服务有限公司；3、除此之外，公司未接到其他股东有存在关联关系或一致行动人协议的声明，未知其他股东之间是否存在关联有关系或一致行动协议。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

(一) 企业债券

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：四川华丰科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,018,708,550.65	419,145,971.92
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	-	144,025.33
衍生金融资产			
应收票据	七、2	59,196,102.87	146,092,235.47
应收账款	七、5	465,713,103.40	416,437,444.52
应收款项融资	七、6	45,019,944.92	80,048,649.19
预付款项	七、7	2,381,857.22	7,961,985.28
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	4,734,850.23	2,667,503.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	256,456,791.10	222,675,294.18
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	1,013,373.25	6,212,996.77
流动资产合计		1,853,224,573.64	1,301,386,105.78
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	七、17	14,836,918.82	15,729,627.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	503,865,011.48	494,170,328.49
在建工程	七、22	23,251,294.65	15,080,591.75

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	7,936,016.63	7,846,987.10
无形资产	七、26	59,448,441.97	54,305,108.96
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	4,392,711.37	4,127,627.05
递延所得税资产	七、30	22,057,626.05	8,582,697.94
其他非流动资产	七、31	20,912,151.39	15,776,161.56
非流动资产合计		656,700,172.36	615,619,130.39
资产总计		2,509,924,746.00	1,917,005,236.17
流动负债：			
短期借款	七、32	5,005,902.78	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	502,613.16	
衍生金融负债			
应付票据	七、35	129,872,615.39	154,218,412.52
应付账款	七、36	228,798,487.37	219,041,335.84
预收款项			
合同负债	七、38	6,564,296.08	6,152,612.99
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	七、39	10,816,525.73	25,734,033.58
应交税费	七、40	4,553,499.09	10,892,183.15
其他应付款	七、41	61,288,474.95	61,726,089.44
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	1,194,754.56	2,294,621.89
其他流动负债	七、44	9,762,812.15	6,988,036.84
流动负债合计		458,359,981.26	487,047,326.25
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	200,205,300.00	200,226,083.32
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	6,720,766.41	5,870,824.92
长期应付款	七、48	92,055,364.53	92,056,841.06
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	9,143,884.45	9,839,857.85
递延收益	七、51	249,833,055.55	241,354,686.30
递延所得税负债	七、30	3,222,366.89	3,212,479.41

其他非流动负债			
非流动负债合计	七、52	561,180,737.83	552,560,772.86
负债合计		1,019,540,719.09	1,039,608,099.11
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	460,992,831.00	391,843,907.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	798,066,009.73	293,431,736.15
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-170,435.63	135,096.05
专项储备			
盈余公积	七、59	20,961,972.42	20,961,972.42
一般风险准备			
未分配利润	七、60	187,097,912.53	149,449,925.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,466,948,290.05	855,822,636.66
少数股东权益		23,435,736.86	21,574,500.40
所有者权益（或股东权益）合计		1,490,384,026.91	877,397,137.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,509,924,746.00	1,917,005,236.17

公司负责人：杨艳辉 主管会计工作负责人：周明丹 会计机构负责人：周明丹

母公司资产负债表

2023年6月30日

编制单位：四川华丰科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		951,930,223.69	331,030,183.70
交易性金融资产		-	144,025.33
衍生金融资产			
应收票据		58,911,324.13	146,092,235.47
应收账款	十七、1	515,133,390.62	458,900,322.38
应收款项融资		44,919,944.92	80,023,449.19
预付款项		334,941.37	6,467,944.24
其他应收款	十七、2	15,644,100.34	15,728,075.45
其中：应收利息			
应收股利			
存货		204,061,775.13	165,631,859.91
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		-	5,225,372.80

流动资产合计		1,790,935,700.20	1,209,243,468.47
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	十七、3	186,511,818.82	180,149,527.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		366,608,833.27	357,488,080.89
在建工程		729,123.01	335,432.40
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		33,785,529.68	33,256,304.54
无形资产		19,497,576.56	13,866,077.73
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,499,518.95	2,946,928.45
递延所得税资产		25,604,533.43	12,007,160.56
其他非流动资产		18,641,568.62	14,193,346.56
非流动资产合计		653,878,502.34	614,242,858.67
资产总计		2,444,814,202.54	1,823,486,327.14
流动负债：			
短期借款		5,005,902.78	-
交易性金融负债		502,613.16	-
衍生金融负债			
应付票据		111,419,830.41	105,701,491.54
应付账款		225,630,840.08	243,804,569.73
预收款项			
合同负债		6,006,790.96	5,555,383.85
应付职工薪酬		6,649,480.59	18,712,089.73
应交税费		4,101,848.01	8,452,910.91
其他应付款		49,301,855.00	44,746,787.65
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		-	4,936,752.58
其他流动负债		9,690,336.48	6,910,687.39
流动负债合计		418,309,497.47	438,820,673.38
非流动负债：			
长期借款		200,205,300.00	200,226,083.32
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		34,434,325.07	29,150,520.57
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		9,176,821.07	9,839,857.85

递延收益		249,833,055.55	241,354,686.30
递延所得税负债		6,455,349.11	6,439,797.72
其他非流动负债			
非流动负债合计		500,104,850.80	487,010,945.76
负债合计		918,414,348.27	925,831,619.14
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		460,992,831.00	391,843,907.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		800,690,254.33	296,055,980.75
减：库存股			
其他综合收益		-170,435.63	135,096.05
专项储备			
盈余公积		20,961,972.42	20,961,972.42
未分配利润		243,925,232.15	188,657,751.78
所有者权益（或股东权益）合计		1,526,399,854.27	897,654,708.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,444,814,202.54	1,823,486,327.14

公司负责人：杨艳辉 主管会计工作负责人：周明丹 会计机构负责人：周明丹

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	七、61	415,239,479.65	484,836,819.51
其中：营业收入		415,239,479.65	484,836,819.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		405,578,703.71	446,780,289.56
其中：营业成本	七、61	293,880,055.55	333,977,898.60
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	七、62	2,800,466.29	3,785,210.52
销售费用	七、63	15,313,057.23	20,815,906.34
管理费用	七、64	49,966,134.80	45,034,396.54
研发费用	七、65	43,501,847.07	40,690,287.01

财务费用	七、66	117,142.77	2,476,590.55
其中：利息费用		4,856,929.57	3,216,539.43
利息收入		3,935,518.12	726,678.49
加：其他收益	七、67	19,657,074.89	21,456,225.96
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-784,996.41	766,991.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-357,698.52	802,544.38
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	七、70	-502,613.16	-120,153.30
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	210,235.26	-8,984,535.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-5,902,110.17	-4,631,468.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,338,366.35	46,543,589.24
加：营业外收入	七、74	200,536.37	-
减：营业外支出	七、75	164,719.40	7,484.06
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		22,374,183.32	46,536,105.18
减：所得税费用	七、76	-13,465,040.63	-5,435,061.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		35,839,223.95	51,971,166.82
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		35,839,223.95	51,971,166.82
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		37,647,987.49	52,940,754.03
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,808,763.54	-969,587.21
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-305,531.68	119,425.59
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-305,531.68	119,425.59
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-305,531.68	119,425.59
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		-305,531.68	119,425.59
(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			
(二) 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		35,839,223.95	51,971,166.82
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		37,647,987.49	52,940,754.03
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,808,763.54	-969,587.21
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.1	0.14
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.1	0.14

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：杨艳辉

主管会计工作负责人：周明丹

会计机构负责人：周明丹

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七、4	415,621,268.51	485,352,198.15
减：营业成本	十七、4	295,393,693.90	338,606,598.91
税金及附加		1,954,750.95	2,910,105.86
销售费用		13,773,634.60	19,625,104.23
管理费用		38,617,510.21	37,959,129.03
研发费用		37,066,191.29	36,753,319.00
财务费用		646,180.29	2,988,363.33
其中：利息费用		4,174,010.16	3,387,626.78
利息收入		2,804,100.76	687,915.51
加：其他收益		19,644,677.71	20,324,627.93
投资收益（损失以“—”号填列）	十七、5	-1,014,474.93	467,907.69

其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-587,177.04	503,460.96
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）		-502,613.16	-120,153.30
信用减值损失（损失以“-”号填列）		120,910.26	-8,630,677.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,695,153.98	-4,347,622.05
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		41,722,653.17	54,203,660.72
加：营业外收入		127,683.15	-
减：营业外支出		164,677.43	7,484.06
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		41,685,658.89	54,196,176.66
减：所得税费用		-13,581,821.48	-3,958,502.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		55,267,480.37	58,154,679.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		55,267,480.37	58,154,679.65
（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		-305,531.68	119,425.59
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-305,531.68	119,425.59
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-305,531.68	119,425.59
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		54,961,948.69	58,154,679.65
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：杨艳辉

主管会计工作负责人：周明丹

会计机构负责人：周明丹

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022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		507,128,922.86	351,115,658.07
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		1,982,796.19	466,072.81
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	122,729,354.88	124,031,401.24
经营活动现金流入小计		631,841,073.93	475,613,132.12
购买商品、接受劳务支付的现金		300,078,557.40	317,793,676.01
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			

支付给职工及为职工支付的现金		134,944,960.45	118,830,722.15
支付的各项税费		22,745,619.76	23,807,066.65
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	116,348,239.83	77,161,460.36
经营活动现金流出小计		574,117,377.44	537,592,925.17
经营活动产生的现金流量净额		57,723,696.49	-61,979,793.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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	七、78	639,706.40	391,758.05
投资活动现金流入小计		639,706.40	391,758.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		42,041,979.30	83,635,792.34
投资支付的现金			
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	七、78	1,609,965.85	388,347.50
投资活动现金流出小计		43,651,945.15	84,024,139.84
投资活动产生的现金流量净额		-43,012,238.75	-83,632,381.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		599,535,510.27	17,700,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,670,000.00	17,700,000.00
取得借款收到的现金		5,000,000.00	200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	29,561,617.40	7,636,876.80
筹资活动现金流入小计		634,097,127.67	225,336,876.80
偿还债务支付的现金		-	55,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,737,885.06	2,927,664.21
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	七、78	33,428,789.60	61,101,595.54
筹资活动现金流出小计		38,166,674.66	119,029,259.75
筹资活动产生的现金流量净额		595,930,453.01	106,307,617.05

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		124,925.30	38,517.64
五、现金及现金等价物净增加额		610,766,836.05	-39,266,040.15
加：期初现金及现金等价物余额		382,713,083.00	317,871,974.18
六、期末现金及现金等价物余额		993,479,919.05	278,605,934.03

公司负责人：杨艳辉

主管会计工作负责人：周明丹

会计机构负责人：周明丹

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022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		539,058,460.37	342,935,951.40
收到的税费返还		1,386,458.97	466,072.81
收到其他与经营活动有关的现金		123,887,512.72	147,747,349.84
经营活动现金流入小计		664,332,432.06	491,149,374.05
购买商品、接受劳务支付的现金		365,615,225.35	409,477,023.03
支付给职工及为职工支付的现金		88,241,818.43	82,874,777.80
支付的各项税费		16,829,235.36	22,614,814.40
支付其他与经营活动有关的现金		112,258,970.96	108,478,707.71
经营活动现金流出小计		582,945,250.10	623,445,322.94
经营活动产生的现金流量净额		81,387,181.96	-132,295,948.89
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		639,706.40	391,758.05
投资活动现金流入小计		639,706.40	391,758.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,209,081.34	75,532,126.06
投资支付的现金		7,255,000.00	41,600,000.00
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		1,609,965.85	388,347.50
投资活动现金流出小计		44,074,047.19	117,520,473.56
投资活动产生的现金流量净额		-43,434,340.79	-117,128,715.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		595,865,510.27	-
取得借款收到的现金		5,000,000.00	200,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		29,561,617.40	7,636,876.80
筹资活动现金流入小计		630,427,127.67	207,636,876.80
偿还债务支付的现金		-	55,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,179,751.73	2,369,530.88
支付其他与筹资活动有关的现金		32,220,845.10	62,958,765.68
筹资活动现金流出小计		36,400,596.83	120,328,296.56
筹资活动产生的现金流量净额		594,026,530.84	87,308,580.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		124,925.30	38,517.64
五、现金及现金等价物净增加额		632,104,297.31	-162,077,566.52
加：期初现金及现金等价物余额		294,597,294.78	295,627,665.17
六、期末现金及现金等价物余额		926,701,592.09	133,550,098.65

公司负责人：杨艳辉

主管会计工作负责人：周明丹

会计机构负责人：周明丹

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 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														
	实收资本 (或股本)	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	391,843,907.00				293,431,736.15		135,096.05		20,961,972.42		149,449,925.04		855,822,636.66	21,574,500.40	877,397,137.06
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	391,843,907.00				293,431,736.15		135,096.05		20,961,972.42		149,449,925.04		855,822,636.66	21,574,500.40	877,397,137.06
三、本期增减变动金额（减少以	69,148,924.00				504,634,273.58		-305,531.68				37,647,987.49		611,125,653.39	1,861,236.46	612,986,889.85

“一”号 填列)														
(一) 综合收 益总额						305,531.6 8				37,647,987.49		37,342,455.81	1,808,763.5 4	35,533,692.27
(二) 所有者 投入和 减少资 本	69,148,924.00				504,634,273.5 8							573,783,197.58	3,670,000.00	577,453,197.58
1. 所 有者投 入的普 通股	69,148,924.00				502,334,456.6 6							571,483,380.66	3,670,000.00	575,153,380.66
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					758,760.81							758,760.81		758,760.81
4. 其 他					1,541,056.11							1,541,056.11		1,541,056.11
(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	460,992,831.0 0				798,066,009.7 3	- 170,435.6 3		20,961,972.4 2		187,097,912.5 3		1,466,948,290.0 5	23,435,736.8 6	1,490,384,026.9 1

项目	2022 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											小计			
	实收资本(或股本)	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、上年期末余额	391,843,907.0 0				291,967,161.1 0		-89,952.09		8,585,467.0 4		63,042,605.34		755,349,188.3 9	6,088,882.66	761,438,071.0 5
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	391,843,907.00				291,967,161.10		-89,952.09		8,585,467.04		63,042,605.34		755,349,188.39	6,088,882.66	761,438,071.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					719,592.17		119,425.59				52,940,754.03		53,779,771.78	16,730,412.79	70,510,184.58
（一）综合收益总额							119,425.59				52,940,754.03		53,060,179.61	-969,587.21	52,090,592.41
（二）所有者投入和减少资本					719,592.17								719,592.17	17,700,000.00	18,419,592.17
1. 所有者投入的普通股														17,700,000.00	17,700,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															0.00
3. 股份支付计入所					719,592.17								719,592.17		719,592.17

所有者权益的金额																			
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	391,843,907.00			292,686,753.27	29,473.50	8,585,467.04	115,983,359.37	809,128,960.17	22,819,295.45	831,948,255.63				

公司负责人：杨艳辉

主管会计工作负责人：周明丹

会计机构负责人：周明丹

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	391,843,90 7.00				296,055,98 0.75		135,096.0 5		20,961,97 2.42	188,657,7 51.78	897,654,70 8.00
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	391,843,90 7.00				296,055,98 0.75		135,096.0 5		20,961,97 2.42	188,657,7 51.78	897,654,70 8.00
三、本期增减变动金额(减 少以“-”号填列)	69,148,924. 00				504,634,27 3.58		- 305,531.6 8			55,267,48 0.37	628,745,14 6.27
(一) 综合收益总额							- 305,531.6 8			55,267,48 0.37	54,961,948 .69
(二) 所有者投入和减少资 本	69,148,924. 00				504,634,27 3.58						573,783,19 7.58
1. 所有者投入的普通股	69,148,924. 00				502,334,45 6.66						571,483,38 0.66
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					758,760.81						758,760.81
4. 其他					1,541,056. 11						1,541,056. 11
(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	460,992,831.00				800,690,254.33		-170,435.63		20,961,972.42	243,925,232.15	1,526,399,854.27

项目	2022 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	391,843,907.00				294,591,405.70		-89,952.09		8,585,467.04	77,269,203.40	772,200,031.05
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	391,843,907.00				294,591,405.70		-89,952.09		8,585,467.04	77,269,203.40	772,200,031.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					719,592.17		119,425.59			58,154,679.65	58,993,697.41
（一）综合收益总额							119,425.59			58,154,679.65	58,274,105.24
（二）所有者投入和减少资本					719,592.17					-	719,592.17
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					719,592.17						719,592.17
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	391,843.90 7.00				295,310.99 7.87		29,473.50		8,585,467. 04	135,423.8 83.05	831,193.72 8.46

公司负责人：杨艳辉

主管会计工作负责人：周明丹

会计机构负责人：周明丹

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

1. 有限公司阶段

四川华丰科技股份有限公司（以下简称“华丰科技”、“公司”或“本公司”）系由四川华丰企业集团有限公司（以下简称“华丰有限”）整体变更设立的股份有限公司。

1994年11月21日，绵阳市工商行政管理局核发注册号为20541801-3的《企业法人营业执照》，核准名称为“四川华丰企业集团公司”（以下简称“华丰企业集团”），企业类型为有限责任公司。

1999年4月27日，绵阳市工商行政管理局向华丰企业集团核发注册号为5107001800750的《企业法人营业执照》。

2000年9月6日，经四川政通会计师事务所有限责任公司验证并出具川政验[2000]字43号验资报告，截至2000年8月31日，原华丰企业集团注册资本中国家股为8,130.00万元。

2000年10月9日，四川省工商行政管理局同意并出具《企业名称变更核准通知书》（川工商企名变核内字[2000]第35号），核准华丰企业集团的企业名称变更为“四川华丰企业集团有限公司”。

根据《绵阳市国资委关于四川华丰企业集团有限公司进行工商注册登记变更的函》（绵国资委函[2007]19号），以及公司2007年9月11日制定的章程的规定，公司申请登记的注册资本变更为人民币31,408.19万元。其中，国投高科技投资有限公司（以下简称“国投高科”）以中央级基本建设经营性基金贷款和中央财政预算内专项资金共计3,125.25万元出资；中国电子系统工程总公司（以下简称“电子总公司”）以中央级“拨改贷”资金本息1,039.46万元出资；中国华融资产管理公司（以下简称“华融公司”）以债权出资13,405.00万元；绵阳市政府国有资产监督管理委员会（以下简称“绵阳市国资委”）以经评估后的净资产（评估基准日为2006年12月31日）出资13,838.48万元。

2007年11月7日，四川省绵阳市工商行政管理局核发注册号为510700000007483（1-1）的《企业法人营业执照》，核准华丰有限的注册资本为31,408.19万元。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	绵阳市国资委	13,838.48	44.06
2	华融公司	13,405.00	42.68
3	国投高科	3,125.25	9.95
4	电子总公司	1,039.46	3.31
	合计	31,408.19	100.00

2008年2月18日，绵阳市国资委与四川长虹电子集团有限公司（以下简称长虹集团）签署《股权及产权无偿划转协议书》，约定绵阳市国资委将其持有的华丰有限44.06%股权和经四川君和会计师事务所审计并经双方共同确认的华丰有限非经营性资产无偿划转给长虹集团。本次股权划转基准日为2006年12月31日。2008年2月18日，华丰有限就本次股权划转通过《四川华丰企业集团有限公司章程修正案》。2008年2月19日，四川省绵阳市工商行政管理局向华丰有限核发注册号为510700000007483（1-1）的《企业法人营业执照》。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,838.48	44.06
2	华融公司	13,405.00	42.68
3	国投高科	3,125.25	9.95
4	电子总公司	1,039.46	3.31
合计		31,408.19	100.00

2008年11月19日，华丰有限股东会作出《2008年第二次股东会决议（二）》，同意国投高科将其持有的华丰有限9.95%的股权无偿转让给国投资产管理公司（以下简称“国投资管”）；根据2008年12月23日绵阳市国资委下达的《绵阳市国资委关于同意四川长虹电子集团有限公司下属公司增资扩股的批复》（绵国资产[2008]79号），同意四川长虹创新投资有限公司（以下简称“长虹创投”）以1元每股的价格向华丰有限增资4,500.00万元；增资后华丰有限注册资本为35,908.19万元，其中：长虹集团出资13,838.48万元，长虹创投出资4,500.00万元。2009年1月14日，四川省绵阳市工商行政管理局向华丰有限核发注册号为510700000007483（1-1）的《企业法人营业执照》，华丰有限的注册资本为35,908.19万元。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,838.48	38.54
2	华融公司	13,405.00	37.33
3	长虹创投	4,500.00	12.53
4	国投资管	3,125.25	8.70
5	电子总公司	1,039.46	2.90
合计		35,908.19	100.00

2012年8月8日，国投资管与四川电子军工集团有限公司（以下简称“军工集团”）签署《产权交易合同》，合同约定国投资管将其持有的华丰有限8.7%的股权转让给军工集团，转让价格为2,714.00万元。2012年9月12日，华丰有限股东会作出《四川华丰企业集团有限公司2012年第二次股东会决议（一）》，会议同意：鉴于军工集团竞拍国投资管持有的华丰有限8.7%的股权，华丰有限股东发生变化，同意对公司章程进行修改。2012年10月11日，四川省

绵阳市工商行政管理局向华丰有限核发注册号为 510700000007483（1-1）的《企业法人营业执照》。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,838.48	38.54
2	华融公司	13,405.00	37.33
3	长虹创投	4,500.00	12.53
4	军工集团	3,125.25	8.70
5	电子总公司	1,039.46	2.90
合计		35,908.19	100.00

2013 年 3 月 20 日，华丰有限召开 2013 年第一次股东会，同意电子总公司向华丰有限股东以外的第三方转让其持有的华丰有限 2.90% 股权；2013 年 9 月 9 日，电子总公司与军工集团签订合同编号为 G313SH1006743-4 的《上海市产权交易合同》，合同约定：电子总公司将其持有的华丰有限 2.90% 的股权转让给军工集团，转让价格为 730.00 万元。2013 年 9 月 13 日，上海联合产权交易所出具编号为 0004102 的《上海联合产权交易所产权交易凭证（A 类）》确认“四川华丰企业集团有限公司 2.90% 的股权”交易行为符合交易的程序性规定。2013 年 12 月 18 日，华丰有限通过 2013 年第三次股东会决议：鉴于军工集团竞拍电子总公司持有的华丰有限 2.90% 的股权，华丰有限股东发生变化，同意对公司章程进行修改。

2014 年 1 月 26 日，四川省绵阳市工商行政管理局向华丰有限核发（川工商绵字）登记内变字[2014]第 000148 号《准予变更登记通知书》，准予华丰有限提交的股东变更登记。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,838.48	38.54
2	华融公司	13,405.00	37.33
3	长虹创投	4,500.00	12.53
4	军工集团	4,164.71	11.60
合计		35,908.19	100.00

2015 年 11 月 13 日，长虹集团第一届董事会作出第十一次会议决议，同意长虹集团以 10,768.87713 万元的价格协议受让华融公司持有的华丰有限 37.33% 股权；2015 年 11 月 26 日，华融公司经营决策委员会出具华融公司经营决策[2015]71 号《关于四川华丰企业集团有限公司股权资产处置项目的批复》，同意将华融公司持有的华丰有限 37.33% 的股权协议转让给长虹集团，股权转让价格为 10,768.87713 万元；2015 年 12 月 22 日，绵阳市国资委出具《关于对四川长虹电子控股集团有限公司收购中国华融资产管理股份有限公司所持四川华丰企业集团有限公司股权事项予以备案的函》，同意对长虹集团以 10,768.87713 万元价格收购华融公司所持华丰有限

13,405.00 万元出资事项予以备案；2015 年 12 月 24 日，华丰有限股东会作出《四川华丰企业集团有限公司 2015 年第四次股东会决议》，会议同意：华融公司转让其持有的华丰有限 37.33% 的股权；2016 年 1 月 25 日，华融公司与长虹集团签订合同编号为四川 Y22150012-1 号的《股权转让协议》，约定华融公司将其持有的华丰有限 37.33% 的股权转让给长虹集团，转让价格为 10,768.87713 万元；2016 年 4 月 18 日，华丰有限股东会作出《四川华丰企业集团有限公司 2016 年第一次股东会决议》，会议同意：鉴于华融公司将其持有的华丰有限 37.33% 的股权转让给长虹集团，华丰有限股东发生变化，同意对公司章程进行修改；2016 年 5 月 12 日，绵阳市涪城区食品药品和工商质监局向华丰有限核发统一社会信用代码为 91510703205401254W 的《营业执照》。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	27,243.48	75.87
2	长虹创投	4,500.00	12.53
3	军工集团	4,164.71	11.60
合计		35,908.19	100.00

根据华丰有限 2018 年 12 月 14 日股东会决议、董事会决议和修改后章程的规定，同意华丰有限以存续分立的方式分立为华丰有限（存续公司）和绵阳虹尚置业有限公司（新设）。同意分离后新设“绵阳虹尚置业有限公司”继承原老厂区土地、厂房相关的资产和负债；存续“华丰有限”承继其余与原华丰有限生产经营相关的资产和负债。

华丰有限注册资本由分立前的 35,908.19 万元减少至分立后的 18,000.00 万元。公司各股东减资情况为：长虹集团减少 13,586.91 万元，长虹创投减少 2,244.25 万元，军工集团减少 2,077.03 万元；减资后，长虹集团占公司 75.87%（出资额为 13,656.57 万元）的股权，长虹创投占公司 12.53%（出资额为 2,255.75 万元）的股权，军工集团占公司 11.60%（出资额为 2,087.68 万元）的股权。变更后的注册资本为人民币 18,000.00 万元。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,656.57	75.87
2	长虹创投	2,255.75	12.53
3	军工集团	2,087.68	11.60
合计		18,000.00	100.00

根据华丰有限 2019 年 9 月 25 日股东会决议和修改后章程的规定，审议通过《关于四川华丰企业集团有限公司实施员工持股的提案》。同意华丰有限员工以协议增资的方式实施员工持股方案，增资价格为 1.4926 元每注册资本，员工通过持股平台以现金 8,051.00 万元对华丰有限进行增资，其中新增注册资本 5,393.9435 万元，超出部分 2,657.0565 万元计入华丰有限资本公积，增

资后，员工通过持股平台合计持有华丰有限股权比例为 23.057%。上述新增注册资本由共青城华飞投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华飞投资”）、共青城华跃投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华跃投资”）、共青城华誉投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华誉投资”）、共青城华知投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“华知投资”）共同认缴，本次增资后注册资本为人民币 23,393.9435 万元。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,656.5700	58.3765
2	长虹创投	2,255.7500	9.6425
3	军工集团	2,087.6800	8.9240
4	华飞投资	1,820.3136	7.7811
5	华知投资	1,374.7823	5.8767
6	华跃投资	1,152.3516	4.9258
7	华誉投资	1,046.4960	4.4734
合计		23,393.9435	100.00

根据绵阳市国资委于 2020 年 9 月 25 日下达的《关于同意四川华丰企业集团有限公司非公开协议增资的批复》（绵国资产[2020]37 号），为了支持华丰有限尽快上市，同意其按照 4.702 元每注册资本的价格通过非公开协议增资方式引入战略投资者。本次增资完成后，华丰有限注册资本为 33,740.6046 万元，长虹集团、军工集团及长虹创投合计持有华丰有限 53.3482% 股权，员工持股平台合计持有华丰有限 15.9865% 股权，新增投资者合计持有华丰有限 30.6653% 股权。

根据华丰有限 2020 年 9 月 26 日股东会决议和修改后章程的规定，同意增加公司注册资本人民币 10,346.6611 万元，每注册资本的认购价格为人民币 4.702 元，增资款项总金额为 48,650.00 万元。上述增资款由海通创新证券投资有限公司（以下简称“海通创新”）、深圳市红土股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“红土基金”）、珠海中青恒辉三期投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“中青恒辉三期”）、紫光红塔一期（珠海横琴）产业投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“紫光红塔”）、绵阳市聚九股权投资中心（有限合伙）（以下简称“聚九股权”）、四川九洲创业投资有限责任公司（以下简称“九洲创投”）、四川申万宏源长虹股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“申万宏源长虹基金”）、北京北交联合华丰科技中心（有限合伙）（以下简称“北交联合华丰中心”）、申银万国创新证券投资有限公司（以下简称“申万创新投”）、广州越秀金蝉二期股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“越秀金蝉二期”）认缴，变更后的注册资本为人民币 33,740.6046 万元。

本次工商变更登记完成后，华丰有限的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	长虹集团	13,656.5700	40.4752

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
2	长虹创投	2,255.7500	6.6856
3	军工集团	2,087.6800	6.1874
4	华飞投资	1,820.3136	5.3950
5	海通创新	1,488.7282	4.4123
6	红土基金	1,382.3905	4.0971
7	华知投资	1,374.7823	4.0746
8	中青恒辉三期	1,201.6163	3.5613
9	华跃投资	1,152.3516	3.4153
10	紫光红塔	1,063.3773	3.1516
11	聚九股权	1,063.3773	3.1516
12	九洲创投	1,063.3773	3.1516
13	申万宏源长虹基金	1,063.3773	3.1516
14	华誉投资	1,046.4960	3.1016
15	北交联合华丰中心	744.3641	2.2062
16	越秀金蝉二期	638.0264	1.8910
17	申万创新投	638.0264	1.8910
合计		33,740.6046	100.00

2. 股份制改制情况及股份变动

2020年12月25日，华丰有限股东会作出决议，同意华丰有限由有限责任公司整体变更为股份有限公司；同意以截至2020年9月30日经审计的净资产为基数，扣除长虹集团独享资本公积1,510.00万元后，剩余净资产值45,558.979009万元，按1:0.7902的比例折合股份公司股本36,000万股，每股面值为人民币1元，华丰科技注册资本和实收资本均为人民币36,000.00万元，剩余净资产值计人民币11,068.979009万元作为股本溢价计入华丰科技的资本公积（其中1,510.00万元为长虹集团独享资本公积）。各发起人按照其所持有的华丰有限出资比例所对应的经审计的公司净资产折为华丰科技的股份。

2020年12月30日，绵阳市市场监督管理局核准华丰有限整体变更为股份有限公司的变更申请，并于同日核发新的《营业执照》。

2022年4月21日大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具大华核字[2022]0010133号《关于四川华丰科技股份有限公司股改基准日净资产调整的专项说明》，根据专项说明的结论：经复核调整后，华丰科技于股改基准日的净资产调整为人民币54,504.17361万元，扣除长虹集团独享资本公积1,510.00万元后，剩余净资产52,994.17361万元按照1:0.6793的比例折合股份36,000万股，每股面值为人民币1元，净资产折合股本后的余额为18,504.17361万元作为股本溢价计入华丰科技的资本公积（其中1,510.00万元为长虹集团独享资本公积）。

根据2021年12月15日绵阳市国资委下达的《关于同意四川华丰科技股份有限公司引入战略投资者增资并同步实施员工持股的批复》（绵国资企[2021]9号），为支持华丰科技深化改

革，加快发展，推进资产证券化工作，同意深圳哈勃科技投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“哈勃投资”）按照 4.4167 元/股的价格对本公司进行增资，同步实施骨干员工持股。哈勃科技和骨干员工完成增资后，华丰科技注册资本为 39,184.3907 万元，长虹集团、长虹创投及军工集团合计持有华丰科技 49.0128% 股权，员工持股平台合计持有华丰科技 19.3471% 股权，其余投资者合计持有华丰科技 31.6401% 股权。

根据华丰科技 2021 年 12 月 20 日股东大会决议和 2021 年 12 月 25 日修改后章程的规定，同意公司本次增资方案，即公司通过非公开协议增资方式引入投资者，增资金额 6,000.00 万元，通过协议增资方式实施员工持股，增资金额 8,064.50 万元，增资价格均为每股 4.4167 元，公司原股东放弃优先认购权。本次增资金额对应公司新增股本 3,184.3907 万元，超出部分即 10,880.1093 万元作为股本溢价计入资本公积。本次增资后，公司注册资本将增加至 39,184.3907 万元。上述增资款由哈勃投资、共青城丰勋投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰勋投资”）、共青城丰泰投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰泰投资”）、共青城丰祥投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰祥投资”）、共青城丰霖投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰霖投资”）、共青城丰茂投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰茂投资”）、共青城丰捷投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“丰捷投资”）共同认缴，本次增资后，公司股本增加至人民币 39,184.3907 万元。

根据中国证券监督管理委员会《关于同意四川华丰科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕893 号），公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 69,148,924.00 股，每股面值 1.00 元。2023 年 6 月 27 日，公司股票在上海证券交易所挂牌交易。

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 460,992,831.00 股，注册资本为 460,992,831.00 元。法定代表人：杨艳辉；注册地址：四川省绵阳市经开区三江大道 118 号，母公司为四川长虹电子控股集团有限公司。集团最终实际控制人为绵阳市国有资产监督管理委员会。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司所处行业为计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为：光、电连接器及线缆组件的研发、生产与销售。

（三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本报告期纳入合并财务报表范围的子公司共 7 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
绵阳华丰互连技术有限公司	控股子公司	2	52.08	100.00

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
华丰轨道交通装备（北京）有限公司	控股子公司	2	51.00	51.00
江苏信创连精密电子有限公司	控股子公司	2	70.00	70.00
四川互连创新科技有限公司	控股子公司	2	72.00	72.00
四川华芯鼎泰精密电子有限公司	控股子公司	2	70.00	70.00
柳州华丰科技有限公司	控股子公司	2	70.00	70.00
华丰轨道交通装备（长春）有限公司	控股子公司	2	51.00	51.00

注：1、根据《中国农发重点建设基金投资协议》的约定，绵阳华丰互连技术有限公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行合同义务，符合《企业会计准则 37 号-金融工具列报》中对金融负债的定义，实质构成一项债权投资。

报告期新纳入合并范围的子公司

名称	变更原因
柳州华丰科技有限公司	2023 年新设
华丰轨道交通装备（长春）有限公司	2023 年新设

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。本报告期为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日。

3. 营业周期

适用 不适用

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报

表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将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；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。作为折算汇率折合成人民币记账。

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，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，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。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入

本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4) 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。

5) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3) 金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当期损益。

4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

3) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

4) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

5) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

6) 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。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6) 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、租赁应收款及合同资产，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，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已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其

合同现金流量义务的能力很强，并且即使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，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、债务人类型等。当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将金融工具划分为若干组合，在组合的基础上计算预期信用损失，相关金融工具的组合及确定组合的依据如下：本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

组合名称	确定组合的依据
票据组合一	信用风险较低的银行承兑汇票
票据组合二	除票据组合一之外的承兑汇票
合并报表范围内关联方组合	纳入合并报表范围内的关联方之间的应收款项
应收账款组合	除合并报表范围内关联方之外的应收销售款
低信用风险组合	应收员工借款及备用金、退税款、未到期的保证金及各类押金、代垫款项、应收资金集中管理款等
其他组合	除上述组合以外的应收款项

对于划分为组合的应收账款，本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，按照应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，本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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用风险损失率，计算预期信用损失。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

(1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

(2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

√适用 □不适用

详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“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

√适用 □不适用

详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10. 金融工具”。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10.金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10.金融工具”。

15. 存货

√适用 □不适用

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、委托加工物资、自制半成品、库存商品、发出商品等。

2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照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；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法；

(3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“10. 金融工具”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1) 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2) 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于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联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3) 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	40	5	2.38
专用设备	直线法	8	5	11.88
电器设备	直线法	9	5	10.56
运输设备	直线法	6	5	15.83
仪器仪表	直线法	6	5	15.83
模具	直线法	5、7	5	19.00、13.57

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

适用 不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、专利权等。

1) 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命
软件	合同约定的授权期间或预计受益期间
土地使用权	不动产权证使用期限
专利权	专利证书授予期间或预计受益期间

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

30. 长期资产减值

适用 不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

1) 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2) 摊销年限

类别	摊销年限
房屋装修费	合同约定房屋租赁期间或预计受益期间
ERP 优化费	预计受益期间

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。本公司无其他长期职工福利。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

本公司对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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

35. 预计负债

适用 不适用

1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

适用 不适用

1) 股份支付的种类

本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4) 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

(1) 商品销售业务。公司依据与客户签署的合同、获取的订单或其他商业惯例的形式，按照商定的方式向客户交付连接器成品、连接器样品、电缆组件、其他加工件、材料、废料等商品的业务。

(2) 服务业务。公司依据与客户签署的合同、获取的订单或其他商业惯例的形式，向客户提供电镀加工，检测分析、试验、安装等服务的业务。

(3) 租赁业务。公司依据与客户签署的合同，将已识别的资产（主要是房产），在一定期间内将资产的使用权让与承租人以获取对价的业务。

1) 收入确认的一般原则

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。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

2) 特定交易的收入处理原则

（1）附有质量保证条款的合同

公司部分商品销售业务合同附有质量保证条款，该质量保证并未在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供一项单独的服务，公司将该等质量保证责任按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》规定进行会计处理。

（2）向客户收取无需退回的初始费的合同

公司在连接器产品研发过程中，某些潜在客户依据订单或商业惯例，会在研发进度达到一定阶段时（例如样品试制成功）向公司支付一笔无需退回的款项，该款项与未来向客户转让承诺的商品无关，公司在预收款项无需退回，也并未构成其他可识别的单项履约义务时确认为收入。

（3）在商品销售业务中并非主要责任人的合同

在一些特定的商品销售合同中，公司并未取得商品或相关资产的控制权，也未提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户，公司获得的全部经济利益仅来自于客户商品销售合同金额的一定比例，因此判断公司在此类商品销售合同中并非主要责任人。公司采取已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的差额确认收入。

3) 收入确认的具体方法

（1）商品销售业务，属于某一时点履行的履约义务，按照时点法确认收入。

国内商品销售业务的寄售模式中，公司将商品运送至客户指定的中转仓库，在客户尚未领用商品时，商品的控制权并未发生转移，公司仍在存货科目列示发出的商品。公司一般通过客户提供的账号系统查看客户的实际领用数量或与客户直接确认商品领用数量，公司按照上述经客户确认的领用数量和合同约定的交易价格计算确认收入。

国内商品销售业务的非寄售模式中，公司将商品交付给客户或运送至客户指定地点，客户依据合同约定的技术检测标准对产品进行验收，或参照国家或行业通用标准对产品数量、外观、规格和型号进行确认或抽检，完成对公司交付商品的收货确认，并通过邮件或使用即时通讯工具等

方式，以签收或验收单等形式与公司确认已经客户验收的产品明细，公司在客户通知相关产品已经验收后确认收入。

出口商品销售业务中，公司主要采用 FOB 和 DDP 等结算方式，FOB 模式下，公司按照合同约定将出口商品完成报关手续，取得报关单、提单时确认收入；DDP 模式下，公司在商品报关出口、取得报关单且货物运抵合同约定地点交付给客户时确认收入。

(2) 服务业务，属于某一时点履行的履约义务，按照时点法确认收入。

公司向客户提供加工或其他服务业务中，向客户交付加工完成的商品并经客户验收，或向客户交付服务报告、成果后确认收入。

(3) 租赁业务，属于在某一时间段内履行的履约义务，按照时段法确认收入。

在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

(2). 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

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回；

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，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该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3) 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产: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。

2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;
- (2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3) 同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42. 租赁**(1). 经营租赁的会计处理方法**

√适用 □不适用

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入;发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益;取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- (2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- (3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	房屋建筑物
低价值资产租赁	无

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本报告“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“28. 使用权资产”、“34. 租赁负债”。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回交易

(1) 本公司为卖方兼承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司为买方兼出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
本公司自 2022 年度起执行财政部发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的	不适用	参见其他说明

递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定		
------------------------	--	--

其他说明：

执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司在 2022 年度提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

执行解释 16 号对可比期间财务报表无重大影响。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务、不动产租赁服务、服务	13%、9%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
四川华丰科技股份有限公司	15
绵阳华丰互连技术有限公司	25
华丰轨道交通装备（北京）有限公司	20
江苏信创连精密电子有限公司	20
四川互连创新科技有限公司	20
四川华芯鼎泰精密电子有限公司	25
柳州华丰科技有限公司	20
华丰轨道交通装备（长春）有限公司	20

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司于 2020 年 9 月 11 日取得高新技术企业证书（编号 GR202051000478），有效期三年，根据相关规定，本公司在有效期内可享受 15% 的企业所得税优惠税率。

本公司子公司华丰轨道交通装备（北京）有限公司、江苏信创连精密电子有限公司、四川互连创新科技有限公司、柳州华丰科技有限公司、华丰轨道交通装备（长春）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。

根据《财政部税务总局关于实施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 2021 年第 12 号），对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《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）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	993,479,919.05	382,713,083.00
其他货币资金	25,228,631.60	36,432,888.92
合计	1,018,708,550.65	419,145,971.92
存放财务公司款项	50,835,836.00	54,448,297.55

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	15,058,299.30	13,299,071.60
保理业务无法支配款项	8,935,988.65	22,799,970.00
其他业务保证金	1,234,343.65	333,847.32
合计	25,228,631.60	36,432,888.92

除以上受限制货币资金外，本公司在报告期内不存在其他质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		144,025.33
合计		144,025.33

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,848,638.10	27,552,869.98
商业承兑票据	44,463,049.13	126,228,430.52
减：预期信用损失	3,115,584.36	7,689,065.03
合计	59,196,102.87	146,092,235.47

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		8,900,000.00
商业承兑票据		
合计		8,900,000.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	62,311,687.23	100	3,115,584.36	5	59,196,102.87	153,781,300.50	100	7,689,065.03	5	146,092,235.47
其中：										
票据组合二	62,311,687.23	100	3,115,584.36	5	59,196,102.87	153,781,300.50	100	7,689,065.03	5	146,092,235.47
合计	62,311,687.23	/	3,115,584.36	/	59,196,102.87	153,781,300.50	/	7,689,065.03	/	146,092,235.47

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 票据组合二

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
票据组合二	62,311,687.23	3,115,584.36	5.00
合计	62,311,687.23	3,115,584.36	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按组合计提预期信用损失的应收票据	7,689,065.03	979,957.56	5,553,438.23		3,115,584.36
其中: 票据组合二	7,689,065.03	979,957.56	5,553,438.23		3,115,584.36
合计	7,689,065.03	979,957.56	5,553,438.23		3,115,584.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内	449,364,710.32
1 年以内小计	449,364,710.32
1 至 2 年	43,176,658.80
2 至 3 年	129,067.36
3 年以上	688,025.48
合计	493,358,461.96

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	662,083.88	0.13	662,083.88	100		662,083.88	0.15	662,083.88	100	
其中：										
按组合计提坏账准备	492,696,378.08	99.87	26,983,274.68	5.48	465,713,103.40	439,057,473.79	99.85	22,620,029.27	5.15	416,437,444.52
其中：										
应收账款组合	492,696,378.08	99.87	26,983,274.68	5.48	465,713,103.40	439,057,473.79	99.85	22,620,029.27	5.15	416,437,444.52
合计	493,358,461.96	/	27,645,358.56	/	465,713,103.40	439,719,557.67	/	23,282,113.15	/	416,437,444.52

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
杭州贝赢通信科技有限公司	297,575.88	297,575.88	100.00	债务人进入破产程序, 收回可能性小
深圳高斯微普光子技术有限公司	364,508.00	364,508.00	100.00	债务人已被列为失信公司、限制高消费企业、经营异常, 收回可能性小
合计	662,083.88	662,083.88	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收账款组合

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	449,364,710.32	22,515,412.00	5.01
1-2 年	43,176,658.80	4,373,335.67	10.13
2-3 年	129,067.36	68,585.41	53.14
3 年以上	25,941.60	25,941.60	100.00
合计	492,696,378.08	26,983,274.68	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	662,083.88					662,083.88
按组合计提预期信用损失的应收账款	22,620,029.27	8,415,346.60	4,052,101.19			26,983,274.68
其中: 应收账款组	22,620,029.27	8,415,346.60	4,052,101.19			26,983,274.68

合						
合计	23,282,113.15	8,415,346.60	4,052,101.19			27,645,358.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

期间	期末余额前五名应收账款合计	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提预期信用损失
2023年6月30日	151,372,601.68	30.59	8,127,165.73
2022年12月31日	161,748,408.44	36.78	8,087,420.42

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	12,829,781.05	68,733,189.24
应收账款	32,190,163.87	11,315,459.95
合计	45,019,944.92	80,048,649.19

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

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备；所持有的云信及迪链平台的应收款项，因云信开立方及迪链签发人具有可靠及良好的信誉，因此未计提减值准备。

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,381,857.22	100.00	7,961,985.28	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	2,381,857.22	100.00	7,961,985.28	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

期间	期末余额前五名预付款项合计	占预付款项期末余额的比例(%)
2023 年 6 月 30 日	1,821,889.00	76.49
2022 年 12 月 31 日	5,766,214.38	72.42

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,734,850.23	2,667,503.12
合计	4,734,850.23	2,667,503.12

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	4,367,488.40
1 年以内小计	4,367,488.40
1 至 2 年	147,361.83
2 至 3 年	
3 年以上	220,000.00
合计	4,734,850.23

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫款项	1,562,382.10	672,271.25
备用金	840,164.55	682,050.79
押金及保证金	2,332,303.58	1,313,181.08
合计	4,734,850.23	2,667,503.12

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
东莞市欧联电子科技有限公司	押金及保证金	940,000.00	1 年以内	11.71	
东莞孟升机械有限公司	押金及保证金	300,000.00	1 年以内	3.74	
青岛五菱专用汽车有限公司	押金及保证金	253,370.78	1 年以内	3.16	
中车株洲电力机车有限公司	押金及保证金	130,000.00	1 年以内	1.62	
烽火通信科技股份有限公司	押金及保证金	100,000.00	1 年以内	1.25	
合计	/	1,723,370.78	/	21.47	

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	99,449,464.90	6,849,082.65	92,600,382.25	84,235,168.58	6,120,886.83	78,114,281.75
库存商品	76,814,008.12	5,063,089.29	71,750,918.83	69,125,723.80	5,731,703.14	63,394,020.66
发出商品	14,534,533.81	969,387.57	13,565,146.24	24,106,501.43	2,617,669.95	21,488,831.48

委托加工物资	2,136,282.97	64,088.54	2,072,194.43	1,391,155.48	41,734.71	1,349,420.77
自制半成品	81,621,535.01	5,153,385.66	76,468,149.35	63,609,651.00	5,280,911.48	58,328,739.52
合计	274,555,824.81	18,099,033.71	256,456,791.10	242,468,200.29	19,792,906.11	222,675,294.18

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,120,886.83	4,710,087.45		3,981,891.63		6,849,082.65
在产品						
库存商品	5,731,703.14	5,431,198.50		6,099,812.35		5,063,089.29
发出商品	2,617,669.95	969,387.57		2,617,669.95		969,387.57
委托加工物资	41,734.71	22,353.83				64,088.54
自制半成品	5,280,911.48	1,776,266.42		1,903,792.24		5,153,385.66
合计	19,792,906.11	12,909,293.77		14,603,166.17		18,099,033.71

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
发行相关费用		3,679,245.29
留抵增值税额	1,013,373.25	987,623.97
预缴企业所得税		1,546,127.51
合计	1,013,373.25	6,212,996.77

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

□适用 √不适用

(2) 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	15,729,627.54			-587,177.04	-305,531.68					14,836,918.82	
小计	15,729,627.54			-587,177.04	-305,531.68					14,836,918.82	
合计	15,729,627.54			-587,177.04	-305,531.68					14,836,918.82	

其他说明

无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	503,865,011.48	494,170,328.49
固定资产清理		
合计	503,865,011.48	494,170,328.49

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	专用设备	电器设备	仪器仪表	模具	运输设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	185,151,344.86	352,922,860.44	36,768,442.31	72,763,090.59	197,698,076.94	5,123,182.92	850,426,998.06
2. 本期增加金额	372,828.20	36,632,872.65	741,401.10	3,020,322.22	10,217,916.92	93,185.84	51,078,526.93
(1) 购置	50,943.38	36,632,872.65	741,401.10	3,020,322.22	6,386,325.84	93,185.84	46,925,051.03
(2) 在建工程转入					3,831,591.08		3,831,591.08
(3) 竣工结算差异	321,884.82						321,884.82
3. 本期减少金额	337,707.53						337,707.53
(1) 处置或报废							
(2) 竣工结算差异	337,707.53						337,707.53
4. 期末余额	185,186,465.53	389,555,733.09	37,509,843.41	75,783,412.81	207,915,993.86	5,216,368.76	901,167,817.46
二、累计折旧							
1. 期初余额	13,819,577.20	186,481,022.14	11,771,641.94	38,786,191.90	100,432,729.59	4,036,071.93	355,327,234.70
2. 本期增加金额	2,202,876.50	15,327,186.47	1,502,345.83	4,485,014.78	17,343,323.45	185,389.38	41,046,136.41
(1) 计提	2,202,876.50	15,327,186.47	1,502,345.83	4,485,014.78	17,343,323.45	185,389.38	41,046,136.41
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额	16,022,453.70	201,808,208.61	13,273,987.77	43,271,206.68	117,776,053.04	4,221,461.31	396,373,371.11
三、减值准备							
1. 期初余额					929,434.87		929,434.87
2. 本期增加金额							
3. 本期减少金额							
4. 期末余额					929,434.87		929,434.87
四、账面价值							
1. 期末账面价值	169,164,011.83	187,747,524.48	24,235,855.64	32,512,206.13	89,210,505.95	994,907.45	503,865,011.48
2. 期初账面价值	171,331,767.66	166,441,838.30	24,996,800.37	33,976,898.69	96,335,912.48	1,087,110.99	494,170,328.49

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	3,821,834.98

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	23,251,294.65	15,080,591.75
工程物资		
合计	23,251,294.65	15,080,591.75

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
自制模具	21,535,961.04		21,535,961.04	14,745,159.35		14,745,159.35
绵阳连接器产业基地建设项目	158,629.23		158,629.23			
待安装设备	1,556,704.38		1,556,704.38	335,432.40		335,432.40
合计	23,251,294.65		23,251,294.65	15,080,591.75		15,080,591.75

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	10,266,662.21		10,266,662.21
2. 本期增加金额	999,457.88	416,980.64	1,416,438.52
租赁	999,457.88	416,980.64	1,416,438.52
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	11,266,120.09	416,980.64	11,683,100.73
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,419,675.11		2,419,675.11
2. 本期增加金额	1,195,730.89	131,678.10	1,327,408.99
(1) 计提	1,195,730.89	131,678.10	1,327,408.99
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	3,615,406.00	131,678.10	3,747,084.10
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			

3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	7,650,714.09	285,302.54	7,936,016.63
2. 期初账面价值	7,846,987.10		7,846,987.10

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	52,794,735.34	584,905.66	24,772,511.18	78,152,152.18
2. 本期增加金额			7,246,966.80	7,246,966.80
(1) 购置			7,246,966.80	7,246,966.80
3. 本期减少金额			129,310.35	129,310.35
(1) 处置			129,310.35	129,310.35
4. 期末余额	52,794,735.34	584,905.66	31,890,167.63	85,269,808.63
二、累计摊销				
1. 期初余额	6,624,562.36	12,808.14	17,209,672.72	23,847,043.22
2. 本期增加金额	597,697.03	25,616.31	1,454,458.38	2,077,771.72
(1) 计提	597,697.03	25,616.31	1,454,458.38	2,077,771.72
3. 本期减少金额			103,448.28	103,448.28
(1) 处置			103,448.28	103,448.28
4. 期末余额	7,222,259.39	38,424.45	18,560,682.82	25,821,366.66
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	45,572,475.95	546,481.21	13,329,484.81	59,448,441.97
2. 期初账面价值	46,170,172.98	572,097.52	7,562,838.46	54,305,108.96

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%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费	2,042,384.14	929,389.95	423,700.65		2,548,073.44
ERP 优化费	2,085,242.91		240,604.98		1,844,637.93
合计	4,127,627.05	929,389.95	664,305.63		4,392,711.37

其他说明:

无

30、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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	44,426,994.37	6,664,049.15	45,960,463.93	6,894,069.59
承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易	7,909,605.41	1,618,241.39	8,159,531.01	1,688,628.35
以后年度税前利润弥补的亏损	91,835,570.07	13,775,335.51		
合计	144,172,169.85	22,057,626.05	54,119,994.94	8,582,697.94

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性税前扣除	8,747,517.94	1,312,127.69	9,531,654.93	1,429,748.24
交易性金融资产公允价值变动	502,613.16	75,391.97	144,025.33	21,603.80
内部交易未实现利润	1,505,645.13	225,846.77	919,785.13	137,967.77
承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易	7,936,016.63	1,609,000.46	7,846,987.10	1,623,159.60
合计	18,691,792.86	3,222,366.89	18,442,452.49	3,212,479.41

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	67,714,824.94	259,769,402.03
资产减值准备	6,231,193.18	5,733,055.23
权益法核算的长期股权投资收益		
内部交易未实现利润		
政府补助	226,530,427.53	213,818,085.93
合计	300,476,445.65	479,320,543.19

(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

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

由于形成以上可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损的主体在暂时性差异预计转回期间及可抵扣亏损抵扣期间内能否取得用于抵扣可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损的应纳税所得额存在较大的不确定性，未就相关暂时性差异及可抵扣亏损确认递延所得税资产。

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付长期资产采购款	20,912,151.39		20,912,151.39	15,776,161.56		15,776,161.56
合计	20,912,151.39		20,912,151.39	15,776,161.56		15,776,161.56

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	5,000,000.00	
未到期应付利息	5,902.78	
合计	5,005,902.78	

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
远期结售汇业务		502,613.16		502,613.16
合计		502,613.16		502,613.16

其他说明：

无

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

商业承兑汇票	99,447,880.00	89,938,242.00
银行承兑汇票	30,424,735.39	64,280,170.52
合计	129,872,615.39	154,218,412.52

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	175,160,057.29	173,628,267.94
长期资产采购款	50,610,326.07	42,663,850.80
服务款	3,028,104.01	2,749,217.10
合计	228,798,487.37	219,041,335.84

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待履行的合同义务	6,564,296.08	6,152,612.99
合计	6,564,296.08	6,152,612.99

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,682,180.73	111,120,698.67	126,061,917.19	10,740,962.21
二、离职后福利-设定提存计划	51,852.85	10,698,422.02	10,674,711.35	75,563.52
三、辞退福利		223,490.49	223,490.49	
合计	25,734,033.58	122,042,611.18	136,960,119.03	10,816,525.73

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	25,635,786.13	92,423,408.41	108,679,371.57	9,379,822.97
二、职工福利费		3,164,010.79	3,164,010.79	
三、社会保险费	32,243.40	6,472,843.67	6,471,425.83	33,661.24
其中：医疗保险费	28,916.62	6,100,247.44	6,096,480.97	32,683.09
工伤保险费	1,911.53	355,241.29	356,174.67	978.15
生育保险费	1,415.25	17,354.94	18,770.19	
四、住房公积金	14,151.20	8,019,430.80	6,706,104.00	1,327,478.00
五、工会经费和职工教育经费		1,041,005.00	1,041,005.00	
合计	25,682,180.73	111,120,698.67	126,061,917.19	10,740,962.21

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	50,984.00	10,326,729.76	10,302,550.71	75,163.05
2、失业保险费	868.85	371,692.26	372,160.64	400.47
合计	51,852.85	10,698,422.02	10,674,711.35	75,563.52

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,239,057.83	8,012,520.79
个人所得税	158,458.87	2,439,245.44
城市维护建设税	500,612.24	140,760.96
教育费附加	357,815.23	100,543.54
印花税	297,554.92	199,112.42
合计	4,553,499.09	10,892,183.15

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	61,288,474.95	61,726,089.44
合计	61,288,474.95	61,726,089.44

其他说明：

无

应付利息适用 不适用**应付股利**适用 不适用**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	21,150,765.50	18,392,609.85
保理业务代收款	8,892,352.35	22,542,530.22
日常经营款项	28,737,076.84	18,374,341.91
关联方往来款	2,508,280.26	2,416,607.46
合计	61,288,474.95	61,726,089.44

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**42、持有待售负债**适用 不适用**43、1 年内到期的非流动负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期应付款	5,915.62	5,915.80
1 年内到期的租赁负债	1,188,838.94	2,288,706.09
合计	1,194,754.56	2,294,621.89

其他说明：

无

44、其他流动负债适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	8,900,000.00	6,214,916.09

待转销项税额	862,812.15	773,120.75
合计	9,762,812.15	6,988,036.84

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	200,000,000.00	200,000,000.00
未到期应付利息	205,300.00	226,083.32
合计	200,205,300.00	200,226,083.32

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋经营租赁	8,222,459.75	8,875,167.80
设备经营租赁	294,580.00	
未确认融资费用	-607,434.40	-715,636.79
一年内到期的租赁负债	-1,188,838.94	-2,288,706.09
合计	6,720,766.41	5,870,824.92

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	92,055,364.53	92,056,841.06
专项应付款		
合计	92,055,364.53	92,056,841.06

其他说明：

上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期非金融机构借款	103,789,500.01	104,069,333.34
未确认融资费用	-11,728,219.86	-12,006,576.48
一年内到期的长期应付款	-5,915.62	-5,915.80
合计	92,055,364.53	92,056,841.06

其他说明：

无

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	9,839,857.85	9,143,884.45	售后退货
合计	9,839,857.85	9,143,884.45	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	233,843,648.56	20,230,000.00	10,543,207.94	243,530,440.62	详见表 1
与收益相关政府补助	7,511,037.74		1,208,422.81	6,302,614.93	详见表 1
合计	241,354,686.30	20,230,000.00	11,751,630.75	249,833,055.55	/

其他说明：

√适用 □不适用

表 1 与政府补助相关的递延收益

负债项目	2022 年 12 月 31 日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	2023 年 6 月 30 日	与资产相关/与收益相关
密封连接器及组件产业化能力建设项目	5,540,000.00		155,299.86	5,384,700.14	与资产相关政府补助
高端电源管理芯片项目	1,742,400.00		160,790.33	1,581,609.67	与资产相关政府补助
高可靠耐环境特种连接器制造能力提升项目	15,490,000.00			15,490,000.00	与资产相关政府补助
112G2mm 高速连接器研发	500,000.00			500,000.00	与资产相关政府补助
空天地协同作业装备高速数据链路微型表面贴装连接器研制与应用	300,000.00			300,000.00	与收益相关政府补助
高可靠精密连接器智能工厂项目（省）	2,894,045.32		551,477.34	2,342,567.98	与资产相关政府补助
高速连接器及线缆组件研发及产业化	520,504.90		53,165.03	467,339.87	与资产相关政府补助
高温气冷堆核电站用同轴连接器及组件项目	138,975.15		60,170.82	78,804.33	与资产相关政府补助
XX 高速连接器项目	18,128,740.50		2,030,680.56	16,098,059.94	与资产相关政府补助
毫米波射频同轴连接器产业化项目	852,458.93		196,721.34	655,737.59	与资产相关政府补助
高可靠连接器的研发及产业化项目	34,830,131.17		5,289,912.01	29,540,219.16	与资产相关政府补助
年产 20 万套/只电动汽车连接器生产线项目	1,854,847.15		204,266.04	1,650,581.11	与资产相关政府补助
纵向项目二	3,611,037.74		1,208,422.81	2,402,614.93	与收益相关政府补助

纵向项目一	2,861,578.65		352,590.78	2,508,987.87	与资产相关政府补助
J63A 系列超微矩形电连接器项目	158,823.52		123,529.42	35,294.10	与资产相关政府补助
高可靠精密连接器智能工厂项目(国)	9,316,838.91		898,136.59	8,418,702.32	与资产相关政府补助
科技城人才计划“卓越计划”项目资助-“装备信息系统互连产品与标准研发项目团队”	1,000,000.00			1,000,000.00	与收益相关政府补助
科技城人才计划“卓越计划”项目资助-“华丰数控精加团队”	1,000,000.00			1,000,000.00	与收益相关政府补助
科技城人才计划“卓越计划”项目资助-“高速连接器研发团队”	1,000,000.00			1,000,000.00	与收益相关政府补助
XX 高速连接器研发及产业化项目	60,080,000.00			60,080,000.00	与资产相关政府补助
复合材料圆形连接器项目	399,999.99		181,120.00	218,879.99	与资产相关政府补助
XX 高可靠滤波电连接器 XX 线条件建设项目	25,400,000.00			25,400,000.00	与资产相关政府补助
无人机整机电缆组件项目	640,000.00			640,000.00	与资产相关政府补助
56G 2mm 高速背板连接器研发及产业化项目	3,684,304.37		285,347.82	3,398,956.55	与资产相关政府补助
高速数据传输连接器产业化能力建设项目	16,550,000.00			16,550,000.00	与资产相关政府补助
56G (PW2 母端/PreWing2 扩型)高速背板连接器研发项目	22,370,000.00	13,030,000.00		35,400,000.00	与资产相关政府补助
耐环境高密封长寿命特种电连接器项目	600,000.00			600,000.00	与收益相关政府补助
112Gbps 高速背板连接器	9,890,000.00			9,890,000.00	与资产相关政府补助
56Gbps 高速连接器研发及产业化项目		4,000,000.00		4,000,000.00	与资产相关政府补助
自动插拔智能连接系统研发制造项目		1,400,000.00		1,400,000.00	与资产相关政府补助

面向 5G 通讯网络 高速高频元器件设计 与软件项目		1,800,000.00		1,800,000.00	与资产相关政府补助
合计	241,354,686.30	20,230,000.00	11,751,630.75	249,833,055.55	

注：对于部分涉密政府补助，未披露项目名称的关键信息，上表对项目名称中的关键信息使用了代称。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	391,843,907.00	69,148,924.00				69,148,924.00	460,992,831.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	276,094,385.73	502,334,456.66		778,428,842.39
其他资本公积	2,237,350.42	2,299,816.92		4,537,167.34
国有独享资本公积	15,100,000.00			15,100,000.00
合计	293,431,736.15	504,634,273.58		798,066,009.73

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 发行新股。公司首次向社会公开发行人民币普通股股票 69,148,924.00 股，超出部分即 50,233.4457 万元计入资本公积-股本溢价。

(2) 股份支付。因本公司股权激励计划分别确认股份支付费用 758,760.81 元，并计入资本公积-其他资本公积。

56、 库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						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	135,096.05	-305,531.68				-305,531.68		-170,435.63
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	135,096.05	-305,531.68				-305,531.68		-170,435.63
其他综合收益合计	135,096.05	-305,531.68				-305,531.68		-170,435.63

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	20,961,972.42			20,961,972.42
合计	20,961,972.42			20,961,972.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	149,449,925.04	63,042,605.34
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	149,449,925.04	63,042,605.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	37,647,987.49	98,783,825.08
减：提取法定盈余公积		12,376,505.38
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	187,097,912.53	149,449,925.04

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。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	413,667,671.33	293,162,834.80	483,446,609.46	333,198,587.65

其他业务	1,571,808.32	717,220.75	1,390,210.05	779,310.95
合计	415,239,479.65	293,880,055.55	484,836,819.51	333,977,898.60

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	917,577.49	1,463,449.39
教育费附加	655,664.44	1,045,321.01
房产税	670,887.74	671,448.68
土地使用税	198,485.40	198,485.40
印花税	357,851.22	406,506.04
合计	2,800,466.29	3,785,210.52

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	9,037,062.42	11,190,112.29
质保及服务费	880,183.85	3,954,505.71
业务招待费	2,760,664.61	3,279,398.40
办公及差旅费	1,485,588.60	989,770.51
租赁费	334,764.37	575,742.21
宣传推广费	683,353.59	689,893.11
折旧及摊销	77,446.24	102,837.28
其他	53,993.55	33,646.83
合计	15,313,057.23	20,815,906.34

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	30,129,700.02	26,942,400.53
折旧及摊销	8,406,750.81	5,804,840.41

办公及差旅费	4,385,266.97	3,871,419.05
第三方服务费	2,833,929.87	3,435,858.46
修理费	2,742,612.53	3,381,250.83
业务招待费	231,724.98	749,761.41
租赁费	762,554.63	574,973.19
其他	473,594.99	273,892.66
合计	49,966,134.80	45,034,396.54

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员薪酬	26,749,014.28	22,650,226.06
材料费	9,652,057.05	7,673,296.45
折旧及摊销	4,255,623.77	4,847,241.41
第三方服务费	603,326.33	3,895,565.86
办公及差旅费	2,241,825.64	1,623,957.23
合计	43,501,847.07	40,690,287.01

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,856,929.57	3,216,539.43
减：利息收入	3,935,518.12	726,678.49
汇兑损益	-1,078,154.81	-209,783.03
其他	273,886.13	196,512.64
合计	117,142.77	2,476,590.55

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	14,754,730.75	11,571,004.34
个税手续费返还	69,736.44	46,623.59
研发补偿款	4,823,607.70	8,973,000.00
进项税额加计抵减		865,598.03
招用自主就业退役士兵税收减免	9,000.00	
合计	19,657,074.89	21,456,225.96

其他说明：

计入其他收益的政府补助

项目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	10,543,207.94	9,278,892.19	与资产相关

项目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销	1,208,422.81		与收益相关
2020 年度市级财政奖补资金-股份制改造		400,000.00	与收益相关
以工代训补贴		160,600.00	与收益相关
2020 年度国家外贸转型升级基地专项资金		235,000.00	与收益相关
稳岗补贴		249,412.15	与收益相关
企业研发投入后补助（企业补助）		674,000.00	与收益相关
2021 年中央外经贸发展专项资金		173,100.00	与收益相关
纳税突出贡献奖励		150,000.00	与收益相关
2021 年升规奖励		150,000.00	与收益相关
不停工不停产奖励		100,000.00	与收益相关
支持外贸企业降低物流成本	3,100.00		与收益相关
麻花针先进技术应用用于混装型微矩形连接器	3,000,000.00		与收益相关
合计	14,754,730.75	11,571,004.34	

注：对于部分涉密政府补助，未披露项目名称的关键信息，上表对项目名称中的关键信息使用了代称。

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	-357,698.52	802,544.38
远期结售汇	-427,297.89	-35,553.27
合计	-784,996.41	766,991.11

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
交易性金融负债	-502,613.16	-120,153.30
合计	-502,613.16	-120,153.30

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收票据坏账损失	4,573,480.67	2,069,394.90
应收账款坏账损失	-4,363,245.41	-11,053,930.88
合计	210,235.26	-8,984,535.98

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,902,110.17	-4,631,468.50
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-5,902,110.17	-4,631,468.50

其他说明：

无

73、资产处置收益

适用 不适用

74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
赔偿收入	200,536.37		200,536.37
合计	200,536.37		200,536.37

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	100,000.00		100,000.00
其他	64,719.40	7,484.06	64,719.40
合计	164,719.40	7,484.06	164,719.40

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-13,465,040.63	-5,435,061.64
合计	-13,465,040.63	-5,435,061.64

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	22,374,183.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,356,127.50
子公司适用不同税率的影响	-1,640,113.23
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,520,964.57
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,047,023.49
不可抵扣的成本、费用和损失影响	-331,309.53
研发加计扣除影响	-6,988,454.42
残疾人工资加计扣除影响	-75,222.18
固定资产加计扣除影响	-1,312,127.69
所得税费用	-13,465,040.63

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

项目	2022年12月31日	本期发生额					2023年6月30日
		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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益	135,096.05	-305,531.68					-170,435.63
1.权益法下可转损益的其他综合收益	135,096.05	-305,531.68					-170,435.63
其他综合收益合计	135,096.05	-305,531.68					-170,435.63

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	23,102,950.00	26,364,512.15
保理业务代收款	63,716,361.47	68,719,336.08
往来款	2,149,264.09	1,134,638.00
押金及保证金	23,330,953.00	14,053,470.00
税费退回	5,816,286.04	12,503,562.93
员工备用金及借款	1,883,015.89	482,580.00
其他	2,730,524.39	773,302.08
合计	122,729,354.88	124,031,401.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保理业务代付款	77,433,419.70	55,074,748.04
付现费用	26,323,115.20	17,146,987.99
押金及保证金	4,186,211.39	2,398,200.00
员工备用金及借款	1,583,634.80	1,051,500.00
往来款	4,569,375.63	1,096,306.19
手续费	401,666.62	372,379.81
其他	1,850,816.49	21,338.33
合计	116,348,239.83	77,161,460.36

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇保证金	639,706.40	306,996.36

远期结售汇投资收益		84,761.69
合计	639,706.40	391,758.05

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇保证金	1,540,202.73	388,347.50
远期结售汇投资收益	69,763.12	
合计	1,609,965.85	388,347.50

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	29,561,617.40	7,636,876.80
合计	29,561,617.40	7,636,876.80

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁款	1,207,944.50	23,298,137.73
银行承兑汇票保证金	31,320,845.10	11,246,139.00
有追索权的应收账款保理		26,157,318.81
发行费用	900,000.00	400,000.00
合计	33,428,789.60	61,101,595.54

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	35,839,223.95	51,971,166.82
加：资产减值准备	5,899,911.60	8,984,535.98
信用减值损失	-210,235.26	4,631,468.50
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,046,136.41	35,513,500.60
使用权资产摊销	1,327,408.99	1,561,597.55
无形资产摊销	2,077,771.72	2,273,176.48

长期待摊费用摊销	664,305.63	156,951.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
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）	502,613.16	120,153.30
财务费用（收益以“-”号填列）	4,858,406.28	3,216,539.43
投资损失（收益以“-”号填列）	784,996.41	-766,991.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,474,928.11	1,401,985.87
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	9,887.48	-6,837,047.51
存货的减少（增加以“-”号填列）	-32,087,624.52	-83,781,041.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	76,998,337.05	-187,630,433.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-67,271,275.11	106,485,051.37
其他	758,760.81	719,592.17
经营活动产生的现金流量净额	57,723,696.49	-61,979,793.05
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	993,479,919.05	278,605,934.03
减：现金的期初余额	382,713,083.00	317,871,974.18
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	610,766,836.05	-39,266,040.15

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	993,479,919.05	382,713,083.00
其中：库存现金		

可随时用于支付的银行存款	993,479,919.05	382,713,083.00
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	993,479,919.05	382,713,083.00
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	25,228,631.60	保理业务无法支配款项、保证金
合计	25,228,631.60	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	327,423.94	7.2258	2,365,899.91
欧元	41,564.28	7.8771	327,405.99
应收账款	-	-	
其中：美元	722,475.77	7.2258	5,220,465.42
欧元	1,803,338.00	7.8771	14,205,073.76

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	20,230,000.00	递延收益	11,751,630.75
计入其他收益的政府补助	3,003,100.00	其他收益	3,003,100.00

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

(2). 合并成本及商誉

□适用 √不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

□适用 √不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(6). 其他说明

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

公司报告期内其他原因的合并范围变更主要系新设子公司导致，详见本报告“第十节、财务报告”之“三、公司基本情况”之“2. 合并报表范围”

6、其他

□适用 √不适用

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**

√适用 □不适用

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	
绵阳华丰互连技术有限公司	绵阳市	绵阳市	生产及销售	52.08		设立
华丰轨道交通装备(北京)有限公司	北京市	北京市	销售	51.00		设立
江苏信创连精密电子有限公司	淮安市	淮安市	生产及销售	70.00		设立
四川互连创新科技有限公司	绵阳市	绵阳市	研发与销售	72.00		设立
四川华芯鼎泰精密电子有限公司	绵阳市	绵阳市	生产与销售	70.00		设立
柳州华丰科技有限公司	柳州市	柳州市	生产与销售	70.00		设立
华丰轨道交通装备	长春市	长春市	销售	51.00		设立

(长春) 有限公司						
--------------	--	--	--	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
华丰轨道交通装备（北京）有限公司	49.00	340,488.61		1,966,688.95
江苏信创连精密电子有限公司	30.00	-840,642.32		4,463,226.37
四川互连创新科技有限公司	28.00	-221,366.10		378,633.90
四川华芯鼎泰精密电子有限公司	30.00	-1,006,547.78		13,637,883.59
柳州华丰科技有限公司	30.00	-80,677.53		2,919,322.47
华丰轨道交通装备（长春）有限公司	49.00	-18.41		69,981.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
绵阳华丰互连技术有限公司	143,611,251.94	198,800,017.79	342,411,269.73	174,958,908.99	104,807,123.25	279,766,032.24	185,040,965.15	194,900,636.17	379,941,601.32	203,471,501.73	104,808,599.78	308,280,101.51
华丰轨道交通装备(北京)有限公司	4,797,283.13	2,766.97	4,800,050.10	786,399.18		786,399.18	3,873,302.01	3,154.96	3,876,456.97	557,680.76		557,680.76
江苏信创连精密电子有限公司	11,933,916.71	12,624,056.09	24,557,972.80	7,964,938.40	1,497,919.63	9,462,858.03	15,172,927.97	13,901,946.31	29,074,874.28	9,210,548.91	2,099,935.92	11,310,484.83
四川互连创新科技有限公司	2,179,407.16	84,653.93	2,264,061.09	405,106.62		405,106.62	3,518,822.54	50,000.00	3,568,822.54	494,666.07		494,666.07
四川华芯鼎泰精密电子有限公司	45,578,365.83	10,797,083.94	56,375,449.77	8,254,274.70	3,731,020.80	11,985,295.50	47,622,907.94	5,442,739.22	53,065,647.16	1,718,164.58	3,602,169.06	5,320,333.64

柳州华丰科技有限公司	10,661,051.91	478,790.82	11,139,842.73	1,408,767.82		1,408,767.82						
华丰轨道交通装备（长春）有限公司	324,914.53		324,914.53									

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
绵阳华丰互连技术有限公司	141,382,414.54	-9,016,262.50	-9,016,262.50	-20,363,087.95	184,157,680.55	5,467,940.95	5,467,940.95	77,270,510.88
华丰轨道交通装备（北京）有限公司	2,200,354.20	694,874.71	694,874.71	684,127.16	352,597.62	-221,091.24	-221,091.24	698,808.76
江苏信创连精密电子有限公司	10,706,621.54	-2,669,274.69	-2,669,274.68	970,709.13	10,819,796.22	-2,632,300.25	-2,632,300.25	-4,487,678.26
四川互连创新科技有限公司		-1,815,202.00	-1,815,202.00	-1,691,374.09		-86,214.61	-86,214.61	-506.50
四川华芯鼎泰精密电子有限公司		-3,355,159.25	-3,355,159.25	-3,039,341.14				
柳州华丰科技有限公司		-268,925.09	-268,925.09	-566,975.66				

华丰轨道交通装备（长春）有限公司		-85.47	-85.47	-85.47				
------------------	--	--------	--------	--------	--	--	--	--

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
华丰史密斯(四川)互连技术有限公司	绵阳	绵阳	生产及销售	40.00		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:

无

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:

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息适用 不适用**(3). 重要联营企业的主要财务信息**适用 不适用**(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**适用 不适用**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**适用 不适用**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十、与金融工具相关的风险**适用 不适用

本基金公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，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：

本公司管理层负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新，具体由内部审计部门按照董事会或公司管理层批准的政策开展，并通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

（一）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产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。本公司的信用风险主要来自银行存款、应收款项等。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司以应收款项账龄分析为基础计算历史迁移率，并考虑了对未来回收风险的判断及信用风险特征分析等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

本报告期末公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	2023年6月30日	减值准备
应收票据	59,196,102.87	3,115,584.36
应收账款	465,713,103.40	27,645,358.56
其他应收款	4,734,850.23	
应收款项融资	45,019,944.92	
合计	574,664,001.42	30,760,942.92

本公司的主要客户为规模较大且知名度较高的科技公司/央企等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2023年6月30日，本公司应收账款的30.59%源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控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。

截止 2023 年 6 月 30 日，公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	2023 年 6 月 30 日		
	1 年以内（含 1 年）	1 年以上	合计
短期借款	5,005,902.78		5,005,902.78
应付票据	129,872,615.39		129,872,615.39
应付账款	219,036,261.86	9,762,225.51	228,798,487.37
其他应付款	55,784,031.74	5,504,443.21	61,288,474.95
长期借款		200,205,300.00	200,205,300.00
长期应付款		92,055,364.53	92,055,364.53
租赁负债		6,720,766.41	6,720,766.41
合计	345,232,315.81	378,714,595.62	723,946,911.43

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约方式来达到规避汇率风险的目的。

（1）截止 2023 年 6 月 30 日，公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2023 年 6 月 30 日		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	2,365,899.91	327,405.99	2,693,305.90
应收账款	5,220,465.42	14,205,073.76	19,425,539.18
合计	7,586,365.33	14,532,479.75	22,118,845.08

（2）敏感性分析

截至 2023 年 6 月 30 日，对于本公司各类美元、欧元金融资产和美元、欧元金融负债，如果人民币对美元、欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 2,211,884.51 元。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

(1) 敏感性分析

截至 2023 年 6 月 30 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 500,000.00 元。

十一、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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
应收款项融资			45,019,944.92	45,019,944.92

持续以公允价值计量的资产总额			45,019,944.92	45,019,944.92
(六) 交易性金融负债	502,613.16			502,613.16
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券	502,613.16			502,613.16
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	502,613.16			502,613.16
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

以中国人民银行发布的远期汇率为市价。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

项目	2023 年 6 月 30 日公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间
应收款项融资	45,019,944.92	公允价值的最佳估计数	账面价值	-

续：

项目	2022 年 12 月 31 日公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间
应收款项融资	80,048,649.19	公允价值的最佳估计数	账面价值	-

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、应付款项。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

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(%)
四川长虹电子控股集团有限公司	绵阳市	计算机、通信和其他电子设备制造	300,000	31.61	41.66

本企业的母公司情况的说明

长虹集团直接持有公司 31.61% 的股份，并通过军工集团和长虹创投间接控制公司 10.05% 的股份，合计控制公司 41.66% 的股份，为公司的控股股东。

本企业最终控制方是绵阳市国有资产监督管理委员会。

其他说明：
无

2、 本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见本报告“第十节、财务报告”之“九、在其他主体中的权益”之“1. 在子公司中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见本报告“第十节、财务报告”之“九、在其他主体中的权益”之“3. 在合营企业或联营企业中的权益”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	本公司直接持股 40%的联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
四川长虹电子控股集团有限公司	本公司控股股东
零八一电子集团有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川爱创科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川格润中天环保科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川虹林包装科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川虹信软件股份有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川佳虹实业有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川快益点电器服务连锁有限公司绵阳分公司	同受长虹集团控制的企业
四川启睿克科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹电器股份有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹电源有限责任公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹国际酒店有限责任公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹国际酒店有限责任公司君怡酒店	同受长虹集团控制的企业
四川长虹国际旅行社有限责任公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹虹佳科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹技佳精工有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹模塑科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹智能制造技术有限公司	同受长虹集团控制的企业
宜宾红星电子有限公司	同受长虹集团控制的企业
零八一电子集团四川天源机械有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川寰宇实业有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹技佳精工有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹空调有限公司	同受长虹集团控制的企业
零八一电子集团四川力源电子有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹电子科技有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹集团财务有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长九光电科技有限责任公司	同受长虹集团控制的企业
广元零八一资产管理有限公司	同受长虹集团控制的企业
绵阳市智慧城市产业发展有限责任公司	同受长虹集团控制的企业
四川虹城地产有限责任公司	同受长虹集团控制的企业
四川虹微技术有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川科思精密模具股份有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川长虹包装印务有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川智远乐享软件有限公司	同受长虹集团控制的企业
四川华鲲振宇智能科技有限公司	长虹集团副总经理潘晓勇任董事的企业

北京长虹科技有限责任公司	长虹集团副总经理潘晓勇任董事的企业
深圳长虹科技有限责任公司	长虹集团副总经理潘晓勇任董事的企业
四川申万宏源长虹股权投资管理有限公司	长虹集团副总经理潘晓勇任董事的企业
四川协同创新智能装备制造有限公司	长虹集团副总经理潘晓勇任董事的企业
绵阳华腾企业管理服务有限公司	华丰科技董事刘太国为控股股东的企业
四川元蚂创新科技有限公司	华丰科技董事易璐璐之配偶任董事的企业
四川金朱雀科技有限公司	华丰科技董事易璐璐之配偶为控股股东的企业
四川艾诺基新材料科技有限公司	华丰科技董事易璐璐之配偶任总经理的企业
四川勤思智能科技有限公司	华丰科技董事赖黎任董事的企业
四川安和精密电子电器股份有限公司	华丰科技监事罗来所任董事的企业
四川九洲创业投资有限责任公司及所属企业	华丰科技监事罗来所任副总经理的企业
四川福长教育科技有限公司	华丰科技监事张彩之配偶任总经理的企业

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川长虹电器股份有限公司	购买原材料、接受劳务	2,633,578.40	1,023,571.77
四川长虹虹佳科技有限公司	购买原材料	1,693,545.90	1,093,715.05
四川虹林包装科技有限公司	购买原材料	963,289.48	1,214,635.62
零八一电子集团四川天源机械有限公司	购买原材料	746,310.34	492,367.52
四川长虹智能制造技术有限公司	购买原材料	678,643.00	749,816.90
四川爱创科技有限公司	购买原材料	557,467.74	1,150,319.27
四川虹信软件股份有限公司	接受劳务	618,972.48	1,068,500.79
四川长虹技佳精工有限公司	购买原材料	169,318.62	3,643,628.71
宜宾红星电子有限公司	购买原材料	108,436.96	74,694.21
四川长虹空调有限公司	接受劳务	93,625.64	719,152.48
四川佳虹实业有限公司	接受劳务	88,521.66	57,813.53
四川启睿克科技有限公司	购买原材料	44,247.79	4,009.43
四川格润中天环保科技有限公司	购买原材料	35,525.00	
四川长虹模塑科技有限公司	购买原材料、接受劳务	23,000.00	379,382.98
四川长虹电子控股集团有限公司	接受劳务	17,368.93	439,811.33

四川长虹电源有限责任公司	接受劳务	8,886.79	17,849.06
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	购买原材料	8,199.60	273,297.84
四川寰宇实业有限公司	接受劳务	7,682.45	
四川长虹国际酒店有限责任公司	接受劳务	7,924.63	50,044.00
零八一电子集团有限公司	接受劳务	5,373.75	
四川长虹国际酒店有限责任公司君怡酒店	接受劳务	1,696.00	
四川快益点电器服务连锁有限公司绵阳分公司	接受劳务	1,681.42	
四川长虹模塑科技有限公司	购买原材料、接受劳务	1,650.00	
四川虹城地产有限责任公司	接受劳务		94,339.62
四川智远乐享软件有限公司	购买原材料、接受劳务		56,603.77
广元零八一资产管理有限公司	接受劳务		25,173.40
四川长虹包装印务有限公司	购买原材料		2,160.00
四川虹微技术有限公司	接受劳务		530.97
合计		8,514,946.58	12,631,418.25

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	销售商品、提供劳务	932,740.48	267,297.20
四川长虹电源有限责任公司	销售商品	1,143,091.85	4,498,508.99
宜宾红星电子有限公司	销售商品	448,244.07	239,460.60
零八一电子集团有限公司	销售商品	249,348.08	100,655.74
零八一电子集团四川力源电子有限公司	销售商品	6,584.07	10,311.51
四川长虹电子科技有限公司	销售商品	3,858.41	4,612.39
零八一电子集团四川天源机械有限公司	销售商品	1,929.21	8,283.17
四川启睿克科技有限公司	提供劳务	1,886.79	
四川华鲲振宇智能科技有限责任公司	销售商品	1,601.70	53,884.00
四川长九光电科技有限责任公司	销售商品		50,384.08
四川虹微技术有限公司	提供劳务		2,119.65
合计		2,789,284.66	5,235,517.33

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
华丰史密斯(四川)互连技术有限公司	房屋及建筑物	140,636.18	364,376.57

本公司作为承租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金	
		本期发生额	上期发生额
四川佳虹实业有限公司	员工宿舍	36,729.36	14,117.38
远信融资租赁有限公司	融资租赁设备折旧		868,177.42
远信融资租赁有限公司	融资租赁利息支出		114,518.24
零八一电子集团有限公司	房屋建筑物	73,442.20	85,604.97
合计		110,171.56	1,082,418.01

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
四川长虹电子控股集团有限公司	100,000,000.00	2022年3月22日	2025年3月22日	否
四川长虹电子控股集团有限公司	200,000,000.00	2021年12月30日	2032年12月30日	否

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	133.1	151.98

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

1.与四川长虹集团财务有限公司的往来

(1) 应付票据

年份	期初数	本期增加	本期减少	期末数	票据类型
2023年1-6月	48,286,434.00	24,585,670.00	48,286,434.00	24,585,670.00	银行承兑汇票
合计	48,286,434.00	24,585,670.00	48,286,434.00	24,585,670.00	

(2) 贷款与利息

关联方名称	交易类型	2023年1-6月	2022年1-6月
四川长虹集团财务有限公司	利息收入	242,666.26	561,121.59
	利息支出		551,187.50
	归还借款		55,000,000.00
合计		242,666.26	56,112,309.09

2.关联方代收代付款

(1) 关联方代本公司支付

关联方名称	款项性质	2023年1-6月	2022年1-6月
四川长虹电器股份有限公司	代付水电费	2,857,659.93	2,946,136.86
合计		2,857,659.93	2,946,136.86

(2) 本公司代关联方支付

关联方名称	款项性质	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	代付人员薪酬、水电费	766,113.95	695,407.72
四川虹微技术有限公司	代付水电费		5,866.02
合计		766,113.95	701,273.74

3.其他关联交易

交易类型	关联方名称	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
担保费	四川长虹电子控股集团有限公司		280,016.67
合计			280,016.67

4.关联方资产负债表余额

(1) 银行存款

关联方名称	2023 年 6 月 30 日		2022 年 6 月 30 日	
	账面金额	预期信用损失	账面金额	账面金额
四川长虹集团财务有限公司	50,835,836.00		31,278,492.69	
合计	50,835,836.00		31,278,492.69	

(2) 应收账款

关联方名称	2023 年 6 月 30 日		2022 年 6 月 30 日	
	账面金额	预期信用损失	账面金额	预期信用损失
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	844,058.76	42,202.94	78,554.70	3,927.74
四川长虹电源有限责任公司	1,146,686.49	57,334.32	4,584,198.69	229,209.93
零八一电子集团有限公司	59,008.80	2,950.44	169,393.00	8,469.65
宜宾红星电子有限公司	200,323.26	10,016.16	113,868.03	5,693.40
四川华鲲振宇智能科技有限公司	1,809.92	90.50	59,278.67	2,963.93
零八一电子集团四川力源电子有限公司	3,970.00	198.50	880,112.00	98,139.60
四川长九光电科技有限责任公司			162,779.00	13,383.50
合计	2,255,857.23	112,792.86	6,048,184.09	361,787.75

(3) 其他应收款

关联方名称	2023 年 6 月 30 日		2022 年 6 月 30 日	
	账面金额	预期信用损失	账面金额	预期信用损失
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	298,763.93		194,810.33	

关联方名称	2023 年 6 月 30 日		2022 年 6 月 30 日	
	账面金额	预期信用损失	账面金额	预期信用损失
四川虹微技术有限公司			2,246.83	
合计	298,763.93		197,057.16	

(4) 应付票据

关联方名称	2023 年 6 月 30 日	2022 年 6 月 30 日
四川虹林包装科技有限公司	1,000,561.00	978,202.00
零八一电子集团四川天源机械有限公司		47,993.00
四川长虹模塑科技有限公司		23,639.00
合计	1,000,561.00	1,049,834.00

(5) 应付账款

关联方名称	2023 年 6 月 30 日	2022 年 6 月 30 日
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	9,265.55	68,232.59
四川虹林包装科技有限公司	636,404.1	875,281.10
四川长虹虹佳科技有限公司	625,513.86	429,428.95
四川长虹技佳精工有限公司	140,784.44	208,979.94
四川长虹模塑科技有限公司	1,864.50	270,098.73
四川长虹智能制造技术有限公司	62,071.52	728,526.32
宜宾红星电子有限公司	7,589.76	31,958.90
零八一电子集团四川天源机械有限公司	52,918.36	149,551.47
四川长虹技佳精工有限公司	30,682.34	
四川长虹电器股份有限公司	7,200.00	
四川虹信软件股份有限公司	180,000.00	
四川长虹空调有限公司		798,000.00
四川爱创科技有限公司		258,478.62
四川长虹电子控股集团有限公司		32,200.00
四川长虹电源有限责任公司		1,000.00
四川虹微技术有限公司		600.00
合计	1,754,294.43	3,852,336.62

(6) 其他应付款

关联方名称	2023 年 6 月 30 日	2022 年 6 月 30 日
四川长虹智能制造技术有限公司	62,070.61	249,070.61
绵阳市智慧城市产业发展有限责任公司	278,173.44	
四川科思精密模具股份有限公司	24.00	
四川长虹电器股份有限公司	979,305.53	1,993,773.40

关联方名称	2023 年 6 月 30 日	2022 年 6 月 30 日
华丰史密斯（四川）互连技术有限公司	23,517.00	23,517.00
四川佳虹实业有限公司	140,674.54	144,631.30
四川长虹电子控股集团有限公司		435,633.89
四川寰宇实业有限公司		228,651.38
零八一电子集团有限公司		80,052.00
零八一电子集团四川天源机械有限公司		65,000.00
四川虹微技术有限公司		6,580.31
合计	1,483,765.12	3,226,909.89

(7) 一年内到期的非流动负债

关联方名称	2023 年 6 月 30 日	2022 年 6 月 30 日
零八一电子集团有限公司	54,838.47	108,430.92
合计	54,838.47	108,430.92

(8) 租赁负债

关联方名称	2023 年 6 月 30 日	2022 年 6 月 30 日
零八一电子集团有限公司	920,495.87	865,657.40
合计	920,495.87	865,657.40

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用本公司股权最近一轮融资估值减去被激励对象支付的对价确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据《合伙企业财产份额转让协议》约定数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,996,111.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	758,760.81

其他说明

本公司将员工转让员工持股平台合伙份额认定为一项以权益结算的股份支付，在等待期内每个资产负债表日，本公司按照授予日权益工具的公允价值，将当期取得的服务成本计入当期成本费用和资本公积。

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

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1. 租赁承诺

本公司简化处理的短期租赁合同金额（含税）共计 1,787,257.47 元，其中 2023 年 1-6 月租赁费用 1,019,679.34 元（含税）。除存在上述承诺事项外，截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司无其他应披露未披露的重要承诺事项。

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

截至 2023 年 6 月 30 日止，本公司无应披露未披露的重要或有事项。

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；

(2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

本公司的业务单一，主要为生产各类连接器，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	456,178,141.55
1 年以内小计	456,178,141.55
1 至 2 年	85,400,459.79
2 至 3 年	129,067.36
3 年以上	688,025.48
合计	542,395,694.18

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	662,083.88	0.12	662,083.88	100.00		662,083.88	0.14	662,083.88	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	662,083.88	0.12	662,083.88	100.00		662,083.88	0.14	662,083.88	100.00	
按组合计提坏账准备	541,733,610.30	99.87	26,600,219.68	4.91	515,133,390.62	481,032,983.30	99.86	22,132,660.92	4.60	458,900,322.38
其中：										
应收账款组合	485,032,606.13	89.42	26,600,219.68	5.48	458,432,386.45	429,310,107.11	89.12	22,132,660.92	5.16	407,177,446.19
合并报表范围内关联方组合	56,701,004.17	10.45			56,701,004.17	51,722,876.19	10.74			51,722,876.19
合计	542,395,694.18		27,262,303.56		515,133,390.62	481,695,067.18		22,794,744.80		458,900,322.38

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
杭州贝赢通信科技有限公司	297,575.88	297,575.88	100.00	债务人进入破产程序，收回可能性小
深圳高斯微普光子技术有限公司	364,508.00	364,508.00	100.00	债务人已被列为失信公司、限制高消费企业、经营异常，收回可能性小
合计	662,083.88	662,083.88	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：

应收账款组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并报表范围内关联方组合	56,701,004.17		
应收账款组合	485,032,606.13	26,600,219.68	5.48
合计	541,733,610.30	26,600,219.68	4.91

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	662,083.88					662,083.88
按组合计提预期信用损失的应收账款	22,132,660.92	8,514,500.35	4,046,941.59			26,600,219.68
其中：应收账款组合	22,132,660.92	8,514,500.35	4,046,941.59			26,600,219.68
合计	22,794,744.80	8,514,500.35	4,046,941.59			27,262,303.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

期间	期末余额前五名应收账款合计	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提预期信用损失
2023 年 6 月 30 日	151,372,601.68	27.86	8,127,165.73
2022 年 12 月 31 日	197,190,601.94	40.94	7,277,208.03

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	15,644,100.34	15,728,075.45
合计	15,644,100.34	15,728,075.45

其他说明：

适用 不适用

上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	3,813,515.28
1 年以内小计	3,813,515.28
1 至 2 年	11,610,585.06
2 至 3 年	
3 年以上	220,000.00
合计	15,644,100.34

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	721,652.15	450,075.79
押金及保证金	665,550.08	1,178,302.74
单位往来款	13,458,397.98	13,479,390.96
代垫款项	798,500.13	620,305.96
合计	15,644,100.34	15,728,075.45

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
绵阳华丰互连技术有限公司	单位往来款	12,810,028.15	1 年以内	81.88	

中车物流有限公司	押金及保证金	298,763.93	1 年以内	1.91	
青岛五菱专用汽车有限公司	押金及保证金	260,781.81	1 年以内	1.67	
华丰轨道交通装备（北京）有限公司	代垫款项	253,370.78	1 年以内	1.62	
烽火通信科技股份有限公司	押金及保证金	100,000.00	1 年以内	0.64	
合计	/	13,722,944.67	/	87.72	

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	171,674,900.00		171,674,900.00	164,419,900.00		164,419,900.00
对联营、合营企业投资	14,836,918.82		14,836,918.82	15,729,627.54		15,729,627.54
合计	186,511,818.82		186,511,818.82	180,149,527.54		180,149,527.54

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
绵阳华丰互连技术有限公司	102,249,900.00			102,249,900.00		
华丰轨道交通装备（北京）有限公司	2,550,000.00			2,550,000.00		
江苏信创连精密电子有限公司	20,300,000.00			20,300,000.00		

四川互连创新 科技有限公司	4,320,000.00			4,320,000.00		
四川华芯鼎泰 精密电子有限 公司	35,000,000.00			35,000,000.00		
柳州华丰科技 有限公司		7,000,000.00		7,000,000.00		
华丰轨道交通 装备（长春） 有限公司		255,000.00		255,000.00		
合计	164,419,900.00	7,255,000.00		171,674,900.00		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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		
二、联营企业											
华丰史密斯(四川)互连技术有限公司	15,729,627.54		-587,177.04	-305,531.68						14,836,918.82	
小计	15,729,627.54		-587,177.04	-305,531.68						14,836,918.82	
合计	15,729,627.54		-587,177.04	-305,531.68						14,836,918.82	

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	401,804,510.86	-282,283,321.89	471,949,043.11	-325,394,044.28
其他业务	13,816,757.65	-13,110,372.01	13,403,155.04	-13,212,554.63
合计	415,621,268.51	-295,393,693.90	485,352,198.15	-338,606,598.91

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-587,177.04	503,460.96
远期结售汇业务	-427,297.89	-35,553.27
合计	-1,014,474.93	467,907.69

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		

计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	14,763,730.75	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-929,911.05	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,816.97	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	2,154,274.60	
少数股东权益影响额（税后）	12,103.20	
合计	11,703,258.87	

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

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.30	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.96	0.07	0.07

3、境内外会计准则下会计数据差异境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

董事长：杨艳辉

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 28 日

修订信息

□适用 √不适用