精鸿益

NEEQ : 873716

重庆精鸿益科技股份有限公司

半年度报告

2023

重要提示

一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

二、公司负责人刘新年、主管会计工作负责人刘华及会计机构负责人（会计主管人员）刘华保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。

四、本半年度报告未经会计师事务所审计。

五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

七、未按要求披露的事项及原因

无。

目录

第一节　公司概况 6

第二节　会计数据和经营情况 7

第三节　重大事件 20

第四节　股份变动及股东情况 26

第五节　董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 29

第六节　财务会计报告 32

附件Ⅰ　会计信息调整及差异情况 89

附件Ⅱ　融资情况 89

备查文件目录	载有公司负责人、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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司办公室

释义

释义项目		释义
精鸿益、公司、股份公司	指	重庆精鸿益科技股份有限公司
有限公司、精鸿益有限	指	重庆精鸿益科技有限公司
精渝田	指	重庆精渝田科技有限公司
精鸿实业	指	重庆市精鸿实业有限公司
海康集团	指	公司客户杭州海康威视数字技术股份有限公司、重庆海康威视科技有限公司、杭州海康威视科技有限公司
中国证监会、证监会	指	中华人民共和国证券监督管理委员会
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
重庆股权中心、中心	指	重庆股份转让中心有限责任公司
挂牌	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并进行公开转让的行为
《公司章程》	指	《重庆精鸿益科技股份有限公司公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
国融证券、主办券商	指	国融证券股份有限公司
会计师事务所、会计师	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所、律师	指	北京德恒（重庆）律师事务所
资产评估机构	指	重庆天华资产评估房地产土地估价有限公司
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
专业释义	指	
结构件	指	指具有一定形状结构，并能够承受载荷的作用的构件，称为结构件。如，支架、框架、内部的骨架及支撑定位架等
冲压加工	指	冲压是靠压力机和模具对板材、带材、管材和型材等施加外力，使之产生塑性变形或分离，从而获得所需形状和尺寸的工件（冲压件）的成形加工方法。
模具	指	工业生产上用以注塑、吹塑、挤出、压铸或锻压成型、冶炼、冲压等方法得到所需产品的各种模子和工具。主要通过所成型材料物

		理状态的改变来实现物品外形的加工。素有“工业之母”的称号。
3C 电子行业	指	计算机（Computer）、通讯（Communication）和消费电子产品（ConsumerElectronic）三类电子产品的简称
伺服器	指	服务器在网络中为其它客户机（如 PC 机、智能手机、ATM 等终端甚至是火车系统等大型设备）提供计算或者应用服务

第一节　公司概况

企业情况			
公司中文全称	重庆精鸿益科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Chongqing Jinghongyi Technology Co., LTD		
	Jinghongyi		
法定代表人	刘新年	成立时间	2017 年 9 月 5 日
控股股东	控股股东为（刘新年、刘华）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘新年、刘华），一致行动人为（刘新年、刘华）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-C34-C348-C3489		
主要产品与服务项目	智能电子零部件的研发、生产和销售，包括笔记本零部件、电脑机箱、安防服务器机箱/压铸，智能门锁零部件及配套模具的研发、生产和销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	精鸿益	证券代码	873716
挂牌时间	2023 年 6 月 13 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	33,113,000.00
主办券商（报告期内）	国融证券股份有限公司	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	内蒙古自治区呼和浩特市武川县腾飞大道 1 号四楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	吴志福	联系地址	重庆市铜梁区东城街道办事处龙安路 18 号
电话	023-45661166	电子邮箱	caiwu@jinghongyi.com
传真	023-45661166		
公司办公地址	重庆市铜梁区东城街道办事处龙安路 18 号	邮政编码	402560
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91500224MA5UTDX07H		
注册地址	重庆市重庆市铜梁区东城街道办事处（龙安路 18 号）		
注册资本（元）	33,113,000	注册情况报告期内是否变更	是

第二节　会计数据和经营情况

一、　业务概要

（一）　商业模式与经营计划

公司是国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业，专门从事计算机和安防产品配件研发、生产、 销售、服务。现公司已致力于计算机及安防产品、汽车配件行业多年，创始人具有较多的行业经验积累， 公司技术能及时应对市场变化的需求，拥有较强的研发团队。能够充分满足行业内各类客户需求 并且能配合客户完成产品的设计，得到海康威视、纬创等国内知名公司认可。

1、生产模式 公司通过建立数字化车间，对生产线进行了自动化升级和智能化改造，生产车间配置了工业机器人、自动化冲床、隧道式喷粉线等自动化、智能化设备，生产全过程采用自动化、数字化生产模式，同时通过 ERP 系统、MES 系统，车间现场数据采集系统、在线智能检测与质量控制联动响应装置、车间生产过程在线可视化监控系统等，实现了对订单、工艺、物料、采购、质量、设备运行状态等过程进行有效管控，实现了基于数字化车间的生产精细化管控能力。2019 年冲压件 与压铸件生产数字化车间成功列入市经信委“重庆市数字化车间”。

2、销售模式 公司实施技术营销，在行业内拥有良好的口碑及市场占有率；目前已与海康威视、纬创、鹿享家等数百家知名企业签订战略合作协议，并根据对方的生产需求持续提供产品，以优质的产品质量、充足且及时的产能产量和良好的售后服务将合作关系不断牢固化。

3、研发模式 公司是国家高新技术企业，技术在行业内属领先地位，拥有强大的研发人员，具有行业前瞻性的设计理念，能够通过对客户定制产品的各维度参数进行数字化解析后，充分运用现有的精工技术与经验，通过对生产车间参数、模具制作改良等满足行业内各类客户需求并且能配合客户完成产品的设计，得到海康威视、纬创等国内知名公司认可。

4、质控模式 公司实施精细化管理，可依托数字化车间的解析能力对产品生产全过程实施监控，该体系目前已通过 ISO9001 质量管理体系认证。公司鼓励全员参与开放式创新，开展 QC 攻关、质量成本分析与控制、合理化建议等群众性创新活动，持续为客户创造高质量、低成本的产品。

5、采购模式 公司与多家金属原材料、半成品供应商签订常年采购合作协议，通过自身工艺指标对应的参数对供应商品质进行把控，通过排产计划制定采购订单，向供应商进行采购。以上模式可实现公司对供应商品质的持续监控与筛选，保证原材料与半成品品质与数理的一惯性。

（二）　行业情况

1、所属行业

公司自成立以来，专注于智能电子零部件的结构材料供应，主要包括笔记本零部件、电脑机箱、安防服务器机箱、安防摄像头、智能门锁零部件及配套生产模具的研发、生产和销售。

公司是重庆地区 3C 电子行业极具代表性的专业从事笔记本散热模组、伺服器部件、电脑外壳、摄像头、机顶盒等精密五金冲压/压铸件研发、生产、销售的高新技术企业。公司产品已通过 ISO9001 质量管理体系认证，拥有 38 项国家专利及知识产权证书。获得高新技术企业、科技型企业、区级技术中心、数字化车间、两化融合贯标体系、国际电工委员会质量评定体系（IECQ）、国际质量管理体系、环境管理体系等各类荣誉资质 10 余项。在行业中具有极强的影响力。已获得“国家高新技术企业”、“重庆市创新型企业”等数项荣誉称号，在中国西部电子产品研发及加工制造企业中拥有独特的优势，为重庆电子制造行业智能化引领与快速发展发挥着重要的作用。

根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》 ，公司所属行业为“C34 通用设备制造业”。根据《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“C34 通用设备制造业”。根据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“C34 通用设备制造业”中的“C3489 其他通用零部件制造”。

2、市场数据

公司产品属于市场终端产品的上游原材料，其业务从研发、生产的角度来看属于以五金冲压制品为主的通用设备制造业；从产品用途与产品购买者市场的角度来看，主要供应用于电子安防、笔记本电脑和智能家居用品等智能电子产品制造业，故公司所面临的广义市场环境既包含五金制造业市场，也包含智能电子产品制造业市场。

3、通用零部件制造业

我国不仅是制造大国也是消费大国，而我国不仅两者都是，制造业的门类和产业链还比较全，这就给了我们通用零部件行业快速前进的机会和潜力。我国通用零部件制造业的市场规模伴随国家工业结构转型，轻工业规模的扩大与智能设备制造的涌现为处于其上游通用零部件制造业提供了快速扩增的市场容量，于 2010 年后快速增长。伴随着《中国制造 2025》的实施，我国的通用零部件行业进入了平稳上升的良性发展时期，也迎来了难得的发展机遇期，通过自主创新引领企业转型升级，提升市场核心竞争力，满足数字化生产、高端智能设备的硬件需求，已成为通用零部件行业企业发展的主流。

公司作为重庆地区通用零部件制造业极具代表性的科研创新生产型企业，一直以来紧跟国家工业发展的转变，以创新的知识产权引领制造，以满足未来市场的目标投入研发，紧抓眼下发展机遇，实现了自成立至今生产规模与销售规模逐年扩增。

4、五金冲压制造业

五金冲压行业是金属成形加工行业中重要的分行业,是电子制造业的基础行业,其发展程度反映

一个国家的制造工艺技术的竞争力。目前，我国五金冲压行业随着国外先进技术的引进，装备与工艺技术得到不断发展，未来我国五金冲压行业仍将延续结构调整与市场扩大的势头，但同时会不断出现一些亮点：五金冲压企业两级分化的局面会愈演愈烈，一些缺乏核心技术研发能力，不适应市场竞争的企业会通过不同渠道退出市场竞争，而具备核心技术水平的冲压巨头会逐渐浮出水面。

五金冲压产品被广泛应用于汽车制造业、电子电器业、仪器仪表业、家用电器业，装备制造业等诸多方面。其中汽车、通信、电子电器等相关产业的快速增长推动了中国五金冲压行业的快速增长，为五金冲压行业提供了广阔的市场空间。

（三） 与创新属性相关的认定情况

□适用 √不适用

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	90,341,391.64	141,438,534.61	-36.13%
毛利率%	21.29%	18.74%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,625,940.96	10,657,192.03	-37.83%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	5,440,981.76	7,604,395.33	-28.45%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	6.62%	14.09%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.44%	10.06%	-
基本每股收益	0.2	0.36	-44.44%
偿债能力	**本期期末**	**上年期末**	**增减比例%**
资产总计	254,940,018.83	290,358,902.01	-1.26%
负债总计	146,147,728.20	199,088,052.34	-17.55%
归属于挂牌公司股东的净资产	108,792,290.63	91,270,849.67	34.41%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.29	3.04	21.85%

资产负债率%（母公司）	57.33%	68.57%	-
资产负债率%（合并）	57.33%	68.57%	-
流动比率	1.00	0.9	-
利息保障倍数	7.04	9.83	-
营运情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
经营活动产生的现金流量净额	-4,896,637.42	7,519,786.31	165.12%
应收账款周转率	1.18	1.83	-
存货周转率	2.41	3.49	-
成长情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
总资产增长率%	-12.20%	16.67%	-
营业收入增长率%	-36.13%	-2.29%	-
净利润增长率%	-37.83%	62.64%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	8,640,077.98	3.39%	12,044,832.86	4.15%	-28.27%
应收票据	0	0.00%	0	0.00%	0%
应收账款	54,347,073.9	21.32%	93,589,211.47	32.23%	-41.93%
应收款项融资	4,917,210.08	1.93%	215,905.98	0.07%	2,177.48%
预付账款	701,711.48	0.28%	661,257.40	0.23%	6.12%
其他应收款	1,022,689.68	0.40%	1,187,370.22	0.41%	-13.87%
存货	31,806,695.43	12.48%	27,318,825.87	9.41%	16.43%
其他流动资产		0.00%	33,962.26	0.01%	-100%
固定资产	91,170,563.43	35.76%	94,233,345.44	32.45%	-3.25%
在建工程	16,870,786.07	6.62%	19,821,837.34	6.83%	-14.89%
无形资产	22,865,177.18	8.97%	23,102,196.70	7.96%	-1.03%
其他非流动资产	5,428,730.00	2.13%	1,523,190.00	0.52%	256.41%
短期借款	22,400,000.00	8.79%	22,450,000.00	7.73%	-0.22%
应付票据	10,000,000.00	3.92%	19,790,000.00	6.82%	-49.47%
应付账款	55,898,629.11	21.93%	95,058,795.86	32.74%	-41.20%
应付职工薪酬	1,769,046.00	0.69%	1,817,259.60	0.63%	-2.65%
应交税费	187,443.77	0.07%	2,670,454.31	0.92%	-92.98%
其他应付款	1,100,000.00	0.43%	1,100,000.00	0.38%	0%

一年内到期的非流动负债	10,389,738.00	4.08%	2,662,634.40	0.92%	290.21%
长期借款	44,300,000.00	17.38%	53,300,000.00	18.36%	-16.89%
长期应付款	102,871.32	0.04%	238,908.17	0.08%	-56.94%

项目重大变动原因：

1. 报告期末货币资金比上年末减少了3,404,754.88元，下降比例28.27%，主要系公司正常经营资金周转波动所致，本期公司收到的承兑汇票较多，开出的承兑汇票较少，同时向银行还款金额大于借款金额，导致货币自己保有量减少。
2. 报告期内应收账款比上年末减少了39,242,137.57元，主要由于22年年末客户海康威视春节关账不付款的规则导致2022年12月31日余额较高，而本期末回归正常。
3. 报告期内应收款项融资比上年末增加了4,701,304.1元，主要系收到的承兑汇票在年中未转出所致。
4. 报告期内其他流动资产较上年末减少了33,962.26元，主要由于上年待认证进项税额，已完成认证，本期未产生其他流动资产数据。
5. 报告期内其他非流动资产较上年末增长3,905,540.00元，主要系为新开发的新客户爱玛采购适配其产品的生产设备，预付的长期资产款新增较多所致。
6. 报告期内应付票据较上年末减少9,790,000.00元，主要由于票据正常到期所致。
7. 报告期内应付账款较上年末减少39,160,166.75元，主要系上年年末主要客户春节关账的付款政策导致未回款项较多，故同步缺乏资金向上游付款；其次本期发行股票的募集资金提前支付了货款，实现了采购价格折扣，导致应付账款金额减少。
8. 报告期内应交税费较上年末减少2,483,010.54元，主要系上年末计提22年12月企业所得税1,260,126.44元、计提增值税1,058,624.4元、附加税320,069.88元，而本期已付清上期计提的税费，且本期业绩较上期末四季度更低，计提的税费较少所致。
9. 报告期内一年内到期的非流动负债较上年年末增加7,727,103.6元，主要系截止本期末的一年内，将需归还2024年5月农商行到期的长期借款，导致该科目余额显著增加。
10. 报告期内长期应付款较上年末减少136,036.85元，主要系已归还部分长期借款所致。

（二） 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	90,341,391.64	-	141,438,534.61	-	-36.13%
营业成本	71,103,915.69	78.71%	114,928,659.68	81.26%	-38.13%
毛利率	21.29%	-	18.74%	-	-
销售费用	254,422.17	0.28%	257,196.00	0.18%	-1.08%
管理费用	8,030,661.64	8.89%	9,347,185.08	6.61%	-14.08%
研发费用	5,242,266.35	5.80%	8,120,094.70	5.74%	-35.44%
财务费用	534,459.30	0.59%	892,516.10	0.63%	-40.12%
信用减值损失	1,215,272.75	1.35%	174,206.86	0.12%	597.60%
其他收益	769,244.8	0.85%	817,600.00	0.58%	-5.91%

营业利润	6,219,949.61	6.88%	8,411,906.64	5.95%	-26.06%
营业外收入	625,000	0.69%	2,800,000.00	1.98%	-77.68%
营业外支出	175.15	0.00%	26,074.47	0.02%	-99.33%
净利润	6,625,940.96	7.33%	10,657,192.03	7.53%	-37.83%
经营活动产生的现金流量净额	-4,896,637.42	-5.42%	7,519,786.31		-165.12%
投资活动产生的现金流量净额	-6,037,782.78	-6.68%	-11,994,453.50		-49.66%
筹资活动产生的现金流量净额	7,576,856.54	8.39%	9,832,720.18		-22.94%

项目重大变动原因：

1、公司 2023 年 1-6 月营业收入较上年同期减少了 51097142.97 元，较上年同期下降 36.13%，主要原因是本期调整销售策略，监控设备中毛利率较低产品的订单开始下降，针对毛利率较高的产品集中产能交付，为之后新业务订单腾出产能空间，而新业务预计在下半年开始进行，故导致本期 1-6 月相比同期收入总额下降，其次因笔电业务外移市场，外销订单出现一定的缩减并下滑，导致营收下降。营业成本同收入比例下降。

2. 公司 2023 年 1-6 月毛利率较上年同期增加了 2.55 个百分点，原因是本期调整销售策略，监控设备中毛利率较低产品的订单开始下降，针对毛利率较高的产品集中产能交付，为之后新业务订单腾出产能空间，而新业务预计在下半年开始进行，故导致本期 1-6 月相比同期收入总额下降，但毛利率提升。

3、公司 2023 年 1-6 月研发费用为 5,242,266.35 元，较上年同期下降 35.44%。主要是目前已通过现有研发成果积极接洽新客户，达成充分的合作意向，尚需要为新品的研发成果获取市场需求的保证，故新开展的研发活动暂时性减少，同时公司进一步细化研发费用支出的管理流程，强化从立项至领用等各个环节中与生产性支出的职权分离和审批管理，故研发成本相对下降。

4、公司 2023 年 1-6 月财务费用为 534,459.30 元，较上年同期降低 40.12%，主要因汇兑损益的变化影响所致：2022 年汇率出现下跌，约在 6.7 元左右，2023 年内人民币对美元的汇率持续走高直至超过 7，导致两期外销客户结算时产生了不同方向的汇兑损益，同时公司贷款利率因 LPR 基准利率的下降所调整，故利息费也有所下降。

5、公司 2023 年 1-6 月信用减值损失为 1,215,272.75 元，较上年同期增长 597.60%，主要原因系上期

末未收回来的账款被计提了损失的，于今年上半年已收回，故损失转回所致。

6、公司 2023 年 1-6 月营业外收入为 625,000 元，较上年同期下降 77.68%，主要原因是 2023 年公司陆续收到科技创新项目奖补贴、国家级小巨人补贴、高新技术企业复审补贴与日常经营不直接相关的，由地方政府拨付的补贴款所致，合计 62.5 万元.

7、公司 2023 年 1-6 月营业外支出为 175.15 元，较上年同期下降 99.33%，主要原因是 2023 年产生社保费用滞纳金所致。

8、公司 2023 年 1-6 月实现净利润为 6,625,940.96 元，较上年同期下降 37.83%，主要原因是 2022 年公司产品销售收入总额较本期更高，以及集中于 2022 年上半年获取了各项财政补贴款所致。

9、公司 2023 年 1-6 月经营活动现金流量净额为-4,896,637.42 元，较上年同期下降 165.12%，主要原因是去年同期补贴收入较今年同期高 5,600,720.12 元，同时本期在手未承兑的汇票余额增加，向供应商开具的承兑汇票减少，现金流净支出更多。

10、公司2023年1-6月投资活动现金流量净额为-6,037,782.78元，较上年同期下降49.66%，主要原因是按照产业大道新厂区建设进程，今年购入的无形资产、固定资产较去年同期相比降低 5,734,651.20元。

2、 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	90,090,348.22	140,564,029.72	-35.91%
其他业务收入	251,043.42	874,504.89	-71.29%
主营业务成本	71,103,915.69	114,928,659.68	-38.13%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
安防设备类收入	74,636,924.73	59,266,008.05	20.59%	-31.03%	-35.62%	13.47%
电脑零部件收入	9,752,209.11	6,583,259.59	32.49%	-58.83%	-59.99%	6.44%

智能家居类收入	5,701,214.38	5,254,648.05	7.83%	-34.02%	-32.48%	-21.21%
材料废料销售收入	251,043.42	0	100.00%	-7.85%	0%	0%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

公司本期营业收入较上年同期下降了 36.13%，主要原因系 2023 年产业外移导致全国笔电行业该类产品订单减少，而外销客户主要为电脑零部件销售客户，电脑零部件销售减少 1393 万元。其次原因是本期调整销售策略，安防设备中毛利率较低产品的订单开始下降，针对毛利率较高的产品集中产能交付，为之后新业务订单腾出产能空间，而新业务预计在下半年开始进行。

（三） 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,896,637.42	7,519,786.31	165.12%
投资活动产生的现金流量净额	-6,037,782.78	-11,994,453.50	-49.66%
筹资活动产生的现金流量净额	7,576,856.54	9,832,720.18	-22.94%

现金流量分析：

1、公司 2023 年 1-6 月经营活动产生的现金流量净额为-4,896,637.42 元，变动比例为 165.12%，主要原因是公司调整销售策略，营收下降，去年同期补贴收入较今年同期高 5,600,720.12 元，同时本期在手未承兑的汇票余额增加，向供应商开具的承兑汇票减少，现金流净支出更多。

2、公司 2023 年 1-6 月投资活动产生的现金流量净额为-6,037,782.78 元，变动比例为-49.66%，主要原因系本期按照产业大道新厂区建设进程，购建固定资产、无形资产减少，故对比产生较大变动。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

□适用 √不适用

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 对关键审计事项说明

□适用 √不适用

六、 企业社会责任

□适用 √不适用

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人控制不当风险	刘新年、刘华是公司的实际控制人，刘新年直接持有公司 67.20%的股份，刘华直接持有公司 27.95%的股份，足以对股东大会的决议产生重大影响。同时，刘新年在公司担任董事长，刘华担任公司的董事，对公司的经营管理决策有重大影响，为实际控制人。公司实际控制人可利用其特殊地位，通过行使其在股东大会、董事会的表决权直接或间接影响公司经营决策，可能对公司及公司其他股东的利益产生不利影响。 应对措施：公司已根据《公司法》及其它相关法律法规、《公司章程》的规定，建立“三会一层”法人治理结构，制定了相关制度，公司将继续建立健全治理机制，规范股东行为。公司通过了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等内部治理制度，制定了《关联交易决策制度》、《对外担保决策制度》、《投资者关系管理制度》、《信息披露管理制度》等对决策程序、信息披露等进行规范。同时，《公司章程》中明确规定公司

	的控股股东、实际控制人员不得利用其关联关系损害公司利益，以保护中小股东利益。
市场竞争加剧风险	公司所在智能电子部件制造业是充分市场竞争的行业。我国二、三线城市行业内制造型企业数量众多，目前竞争面相对比较分散，具有较为明显的地域性特征。行业经多年发展，诞生了少数企业实力雄厚，市场份额大，技术精度高且规模化生产效应明显的成熟企业，如鹏驰五金、远见精密、英力股份及嘉业精密等；而其他大量从业者规模小、技术实力弱，只在一定区域提供某些单一类别的产品。近年来由于民用汽车、智能家居和电子设备等下游终端市场的飞速发展，五金、钣金制造业的市场需求得到了大规模拉动，同时技术标准随终端产品质量水平的提升而大幅上升，导致行业内技术淘汰加剧，销售渠道争夺激烈，加之物流交通布局的完善逐步打破了纯小范围地域性竞争的格局，致使公司未来发展上在技术精密度、规模化效应及跨省销售渠道等多个方面均面临更为严峻的挑战。 应对措施：公司未来拟继续加强与现有客户的合作，同时加强公司品牌宣传积极发展新的客户，以客户需求为导向，提高公司的市场份额；同时公司积极推进精益化发展，控制成本，以高性价比产品参与市场竞争；加强技术研发，保持产品更新以迎合市场和客户需求，增加公司核心竞争力。
重要客户依赖的风险	报告期内，公司前 5 名客户营业收入合计金额占同期营业收入的比例为 90.33%，其中公司向海康威视集团销售产品的金额为 72,259,396.85 元，占公司总营业收入比例分别为 79.98%，对单一客户的销售额占比较高。公司安防设备零部件产品的最主要销售客户为海康威视，其市场份额占有率高，需求规模庞大，采购计划稳定。但若该等重要客户出现产品升级、产业转型或寻求更具竞争力的供应商，可能将会导致公司失去较大的市场份额。 应对措施：公司将在稳固与现有重点客户的合作关系的前提下，为客户提供更多的产品定制服务，并进一步加大对新市场和新业务的开拓力度，实现客户和市场的多元化，降低客户集中的风险。
应收账款不能及时收回的风险	公司 2023 年 6 月 30 日应收账款净额为 54,347,073.90 元,占总资产的比例为 21.32%，应收账款余额较大。公司客户主要为终端电子产品、安防产品制造业，为行业内领先的大型企业，其向公司采购的零部件均存在一定的付款期，导致公司销售回款的周期相对较长，一般情况下并不存在显著的应收账款回收

	风险。但由于应收账款余额较大，占用了公司较多的营运资金，如果应收款项因客户的特殊原因无法及时收回，将会对公司的经营产生较大影响。 应对措施：公司制定了完善的客户信用政策，进一步强化目标客户管理，减少与回款时间较长、信誉较差的客户合作；要求销售、财务等有关部门人员加强对应收账款的管理，做好应收账款的回收工作，并将其纳入公司对相关人员业绩考核的指标体系中。力争最大程度上确保应收账款及时、全额的收回，降低应收账款坏账风险。
资产负债率较高的风险	报告期内，公司业务快速扩张，新建厂房、购置设备等长期资产需要大量投资，同时公司业务增长需要大量的营运资金，因公司股东资金投入能力有限，公司营运资金增长主要来自银行短期借款和供应商提供的商业信用等短期性债务。截至 2023 年 6 月末，公司总负债 146,147,728.20 元，其中流动负债高达 101,744,856.88 元；报告期末公司资产负债率为 57.33%；公司负债率较高，偿债能力指标较弱。目前，公司与供应商、商业银行合作良好，但如果供应商的信用政策发生大幅变化或商业银行借款到期后无法及时续期，或公司经营情况恶化，将会导致公司现金流紧张，公司可能会无法及时偿还到期债务，将面临较大的偿债风险。管理措施：一方面公司将加强与金融机构的合作，确保公司银行款到期后及时续期；二是公司将加强资金管理，确保公司现金流正常，减少公司流动性风险。
短期偿债能力较低风险	报告期内，公司流动比率和速动比率均不高于 1，为保证公司规模持续扩大，公司应收账款占流动资产比例较高，导致公司流动负债较大，使得流动比率和速动比例相对较低。公司客户优质，应收账款回收没有风险，可以增强公司的短期偿债能力。流动比率、速动比率较低，使本公司面临短期偿债能力不足的风险。若本公司不能及时偿还借款并获得新的借款，将会给本公司的生产经营带来不利影响。 应对措施：一是继续保持与金融机构的良好合作，保障公司对外借款的及时性；二是加强与客户的沟通，保证货款的及时回收；三是公司将加强与供应商的密切合作，保证供应商不会改变现有的结算方式。
主要原材料价格波动风险	本行业企业生产大量使用铝锭、铝合金、不锈钢、铁材等金属原材料，该类原材料的购入成本占生产成本比例较高，国内同行业企业的原材料成本占生产成本比例大致在 30%至 90%之间，本公司约在 40%左右，未来随着智能家居订单规模的增长，该比例还将

	逐步增加。原材料价格一旦出现大幅波动,会对本行业企业的制造成本和营运资金产生一定的影响。 应对措施：针对上述风险，公司继续加强与供应商的合作，建立战略性合作伙伴关系，通过框架协议等形式提前锁定原材料价格，避免价格波动带来的影响。同时，公司将加强采购管理，关注原材料价格波动，适时采购，减少原材料价格上涨对公司经营情况的影响。
产业转移风险	国内诸如民用汽车电子产品、安防设备、智能家居等终端市场已由该类行业的萌芽期过渡至快速成长期，市场规模扩大且产品细分市场增多，产品质量逐步向高端、领先化发展，导致该类产品的综合经营成本提高，全产业链效率下降。终端客户在此趋势下可能将采购的目光投向东南亚地区部分发展中国家，其低廉的劳工成本与税收负担势必将在产业链的上游带来更高的效率，出现产业转移现象，逐步抢占国内电子部件制造业市场，可能对公司未来的市场拓展造成不利影响。 应对措施：一是公司将加强管理，降低运营成本；二是公司将加强销售的管理，和客户保持良好的关系，形成较强的黏性，不断提高客户的满意度；三是公司将加强采购的管理，降低采购成本，提高产品的毛利率。
公司治理风险	公司在有限公司阶段，管理层规范治理意识相对薄弱，公司未制定公司治理制度。股份公司成立后，公司建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系。但股份公司成立时间短，各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐步完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。 应对措施：公司已严格按照已制定的公司治理相关制度，加强内部控制体系管理，强化公司管理层公司治理意识和治理能力，未来挂牌期间将根据自律监管的要求与经验进一步完善公司治理制度体系。
公司在建项目投资较大的风险	公司目前在建智能终端配套项目，涉及总投资 5 亿元，该项目投资总额较大，公司将通过金融机构借款以及公司自有资金进行建设。公司将根据项目实际情况分期投入，避免资产负债率大幅上升，以及公司流动资金短缺的风险。 应对措施：公司正在积极推动上市，扩大股权融资；同时公司将通过金融机构借款以及公司自有资金

	进行建设。公司将根据项目实际情况分期投入，避免资产负债率大幅上升，以及公司流动资金短缺的风险。
公司研发费用较高对公司净利润影响的风险	报告期内，公司研发费用为 5,242,266.35，占当期营业收入的比重分别为 5.8%；公司研发投入比重较前几个年度已经有所下降，但仍然较大，如果公司不能加强管控以及研发项目不能产生效益，将会对公司净利润产生影响。 应对措施：公司将进一步细化研发费用支出的管理流程，强化从立项至领用等各个环节中与生产性支出的职权分离和审批管理，同时通过现有研发成果积极接洽新客户，达成充分的合作意向，为新品的研发成果获取市场需求的保证，目前研发成本已相对下降，未来将持续保持严格控制。
国际贸易摩擦风险	在国际贸易保护主义回潮的背景下，针对中国产品的贸易摩擦有增无减。一些发达国家不断强化贸易执法，放宽立案标准，加强反倾销和反补贴调查规则，以及将中国公司列入实体清单。新兴经济体经济放缓，一些产业发展面临困难，对中国的贸易摩擦也呈增多之势。海康集团于 2019 年被美国商务部列入实体清单，虽然报告期内公司未直接向美国等海外出口安防类产品，但不排除公司客户如海康集团因中国与美国等海外国家出现贸易摩擦而不对海康集团提供相应的材料，进而海康集团等减少对上游供应商的需求，将会给公司的经营环境与经营业绩造成较大的不利影响。 应对措施：公司将时刻关注中美贸易摩擦的进展，及时应对由于贸易摩擦给公司造成的影响；此外，公司正在积极开拓智能家居等领域的产品，多产品经营将会分散贸易摩擦给公司经营带来的影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	截止报告期末，重庆精贯科技有限公司已归还贷款，公司不再为重庆精贯科技有限公司 1300 万元银行借款提供担保，不再存在对外担保方面的风险。公司将继续按相关制度履行决策程序，规范对外担保，降低对外担保风险。

是否存在被调出创新层的风险
□是 √否

第三节　重大事件

一、　重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三. 二.（一）
是否存在提供担保事项	√是 □否	三. 二.（二）
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三. 二.（三）
是否存在关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三. 二.（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三. 二.（五）
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、　重大事件详情

（一）　诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

报告□适用 √不适用

1、 期内发生的诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二）　公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

□是 √否

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	0	0

公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	798,000.00	798,000.00
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

对股东担保：2021 年 9 月，公司购置车辆渝 DLH114 揽胜并委托控股股东刘新年贷款 79.8 万元，公司与刘新年签订了委托贷款协议，并与重庆豪韵实业有限公司、刘华为刘新年向重庆农商行渝中分行办理的车辆分期贷款提供了连带保证，保证期限为分期还款期限，自 2021 年 9 月 23 日起至 2024 年 9 月 22 日止。该辆汽车权利人为公司，公司在保证期限内按期足额向刘新年还款，刘新年同步等额向银行还款，未出现违约的情形，担保义务正常履行。

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2021 年 12 月 6 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021 年 12 月 6 日	-	挂牌	解决关联交易问题	解决关联交易问题	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021 年 12 月 6 日	-	挂牌	解决资金占用问题	其他（1、报告期初至今不存在股份公司为本人或本人控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人控制的企业”）进行违规担保的情	正在履行中

					形。 2、本人或本人控制的企业目前不存在以借款、代偿债务、代垫款项等方式占用或转移股份公司资金或资产的情形，未来也不会以前述方式占用或转移股份公司资金或资产。3、本人承诺将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及公司章程的要求及规定，确保公司不得以垫付、承担工资、福利、保险、广告等费用等方式将资金、资产和资源直 接或间接地提供给控股股东及关联方使用，也不得互相代为垫付、承担成本和其他支出。4、本人不得以下列方式直接或间接地使用公司提供的资金：1、有偿或无偿地拆借公司的资金给控股股东、实际控制人及其关联方使用；2、通过银行	

					或非银行金融机构向 控股股东、实际控制人及其关联方提供委托贷款；3、委托控股股东、实际控制人及其关联方进行投资活动；4、为控股股东、实际控制人及其关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；5、代控股股东、实际控制人及其关联方偿还债务；6、中国证监会认定的其他方式。本人承诺将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及公司章程的要求及规定，确保将来不致发生上述情形。）	
实际控制人或控股股东	2021 年 12 月 6 日	-	挂牌	其他承诺（关于社保和住房公积金相关事宜的承诺）	其他（公司实际控制人及控股股东出具了《关于社保和住房 公积金相关事宜的承诺函》，具体内容如下：“如应社会保障主管部门或住房公积金主管部门的要求或决定，公司需要为员工补	正在履行中

					缴社会保险金、住房公积金或因未为员工缴纳社会保险金、住房公积金而承担任何滞纳金、罚款或损失，本人将全部承担公司应补缴的社会保险、住房公积金和由此产生的滞纳金、罚款以及赔偿等费用，保证公司不会因此 遭受损失。）	

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

无。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
2 号厂房	房屋及建筑物	抵押	13,204,870.49	5.18%	银行借款抵押
4 号厂房	房屋及建筑物	抵押	180,333.67	0.07%	银行借款抵押
6 号厂房	房屋及建筑物	抵押	14,547,463.52	5.71%	银行借款抵押
配电房	房屋及建筑物	抵押	6,372,679.38	2.50%	银行借款抵押
1 号厂房	房屋及建筑物	抵押	11,186,647.02	4.39%	银行借款抵押
5 号厂房	房屋及建筑物	抵押	9,897,915.25	3.88%	银行借款抵押
门卫室 1 层	房屋及建筑物	抵押	247,025.83	0.10%	银行借款抵押
门卫消防室 1 层	房屋及建筑物	抵押	93,680.79	0.04%	银行借款抵押

大众途昂（渝AQ36W3）	运输工具	抵押	164,007.11	0.06%	银行借款抵押
渝A8CR16	运输工具	抵押	183,106.27	0.07%	银行借款抵押
揽胜（渝DLH114）	运输工具	抵押	899,395.32	0.35%	银行借款抵押
红旗（渝ADL3455）	运输工具	抵押	458,699.12	0.18%	银行借款抵押
银行承兑汇票	保证金	其他（保证金）	5,000,000	1.96%	银行承兑汇票保证金
总计	-	-	62,435,823.77	24.49%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司已自有资产为流动资金贷款，由于公司经营周转规模较大，收入现金流充沛，具备偿还能力。在公司海康威视监控设备订单充足的情况下，生产订单同样充足，不存在较高的财务风险，具备偿还能力。
故上述抵押权不会导致公司必要资产被行权，该抵押事项不会形成对公司的不利影响。

第四节 股份变动及股东情况

一、 普通股股本情况

（一） 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	7,500,000	25%	1,070,450	8,570,450	25.89%
	其中：控股股东、实际控制人	7,500,000	25%	376,975	7,876,975	23.79%
	董事、监事、高管			303,875	303,875	0.92%
	核心员工			389,600	389,600	1.18%
有限售条件股份	有限售股份总数	22,500,000	75%	2,042,550	24,542,550	74.11%
	其中：控股股东、实际控制人	22,500,000	75%	1,130,925	23,630,925	71.36%
	董事、监事、高管			911,625	911,625	2.75%
	核心员工			0	0	0.00%
总股本		30,000,000	-	3,113,000.00	33,113,000.00	-
普通股股东人数		16				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2023 年 4 月 17 日，重庆精鸿益科技股份有限公司 2023 年度第一次临时股东大会审议通过了《重庆精鸿益科技股份有限公司股票定向发行说明书》。

经审核，全国股转公司认为公司本次定向发行股票符合股票定向发行要求，并印发了《关于同意重庆精鸿益科技股份有限公司股票定向发行的函》（股转函[2023]972 号）。本次发行股票不超过 316.58 万股新股，募集资金总额 10,895,500.00 元。

刘新年、刘华通过参与本次定向发行的认购合计增持了 1,507,900 股，合计拥有权益比例从 100%变为 95.15%。该部分股权已于 2023 年 5 月 31 日在全国股转系统挂牌并公开转让，交易方式为集合竞价。

（二） 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	刘新年	21,000,000	1,250,000	22,250,000	67.1942%	16,687,500	5,562,500	0	0
2	刘华	9,000,000	257,900	9,257,900	27.9585%	6,943,425	2,314,475	0	0
3	赵兵	0	570,000	570,000	1.7214%	427,500	142,500	0	0
4	吴志福	0	428,500	428,500	1.2941%	321,375	107,125	0	0
5	彭依林	0	142,800	142,800	0.4313%	142,800	0	0	0
6	彭丽群	0	90,000	90,000	0.2718%	90,000	0	0	0
7	易志柳	0	60,000	60,000	0.1812%	45,000	15,000	0	0
8	艾登峰	0	57,100	57,100	0.1724%	57,100	0	0	0
9	黄发艺	0	57,100	57,100	0.1724%	42,825	14,275	0	0
10	袁伟民	0	57,100	57,100	0.1724%	42,825	14,275	0	0

合计	30,000,000	-	32,970,500	99.5697%	24,800,350	8,170,150	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明：股东刘新年与股东刘华系夫妻关系，股东吴志福系刘新年哥哥儿子的配偶，其余股东人员之间无关联关系。								

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节　董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、　董事、监事、高级管理人员情况

（一）　基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
刘新年	董事长	男	1975 年 12 月	2020 年 10 月 18 日	2023 年 10 月 17 日
刘华	董事、财务负责人	女	1977 年 11 月	2020 年 10 月 18 日	2023 年 10 月 17 日
赵兵	董事、总经理	男	1977 年 1 月	2020 年 10 月 18 日	2023 年 10 月 17 日
易志柳	董事	男	1971 年 8 月	2020 年 10 月 18 日	2023 年 10 月 17 日
吴志福	董事、董事会秘书	女	1994 年 10 月	2021 年 11 月 29 日	2023 年 10 月 17 日
黄发艺	监事会主席	男	1988 年 8 月	2020 年 10 月 18 日	2023 年 10 月 17 日
袁伟民	职工监事	男	1985 年 11 月	2021 年 11 月 29 日	2023 年 10 月 17 日
陈香	职工监事	男	1988 年 11 月	2022 年 1 月 21 日	2023 年 10 月 17 日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

刘新年和刘华系夫妻关系，吴志福系刘新年哥哥儿子的配偶，除此之外董事、监事、高级管理人员相互之间不存在关联关系，与股东不存在关联关系。

（二）　持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
刘新年	21,000,000	1,250,000	22,250,000	67.1942%	22,250,000	16,687,500
刘华	9,000,000	257,900	9,257,900	27.9585%	9,257,900	6,943,425
赵兵	0	570,000	570,000	1.7214%	570,000	427,500
吴志福	0	428,500	428,500	1.2941%	428,500	321,375
彭依林	0	142,800	142,800	0.4313%	142,800	0
彭丽群	0	90,000	90,000	0.2718%	90,000	0
易志柳	0	60,000	60,000	0.1812%	60,000	45,000

艾登峰	0	57,100	57,100	0.1724%	57,100	0
黄发艺	0	57,100	57,100	0.1724%	57,100	42,825
袁伟民	0	57,100	57,100	0.1724%	57,100	42,825
陈香	0	42,800	42,800	0.1293%	42,800	32,100
周龙	0	28,500	28,500	0.0861%	28,500	0
陈吉芳	0	28,500	28,500	0.0861%	28,500	0
谭煊宇	0	14,300	14,300	0.0432%	14,300	0
郑学灿	0	14,200	14,200	0.0429%	14,200	0
魏小娟	0	14,200	14,200	0.0429%	14,200	0
合计	30,000,000	-	33,113,000	100%	33,113,000	24,542,550

（三） 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

□适用 √不适用

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
品保部	14	2	0	16
生产部	249	0	22	227
研发部	36	0	6	30
资材部	36	0	0	36
财务部	6	0	0	6
管理部	35	1	0	36
业务部	6	0	0	6
员工总计	382	3	28	357

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	3	5	0	8

核心员工的变动情况：

为了吸引和保留优秀的经营管理人才和科研骨干，鼓励和稳定对公司发展具有核心作用的员工，经公司管理层推荐，公司董事会拟提名郑学灿、周龙、魏小娟、陈吉芳、彭丽群、彭依林为公司核心员工。2023 年 3 月 31 日，公司第一届董事会第十一次会议审议通过了《关于认定核心员工的议案》，2023 年 4 月 11 日，公司 2023 年第一次职工代表大会审议通过了《关于认定公司核心员工的议案》；同日，公司第一届监事会第十次会议审议通过了《关于认定公司核心员工的议案》，2023 年 4 月 17 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于认定公司核心员工的议案》，并定向发行股票持股 38.96 万股。

第六节　财务会计报告

一、　审计报告

是否审计	否

二、　财务报表

（一）　资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	注释 1	8,640,077.98	12,044,832.86
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		0	0
应收账款	注释 2	54,347,073.90	93,589,211.47
应收款项融资	注释 3	4,917,210.08	215,905.98
预付款项	注释 4	701,711.48	661,257.40
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 5	1,022,689.68	1,187,370.22
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 6	31,806,695.43	27,318,825.87
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	注释 7		33,962.26
流动资产合计		101,435,458.55	135,051,366.06
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	注释 8	91,170,563.43	94,233,345.44
在建工程	注释 9	16,870,786.07	19,821,837.34
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 10	22,865,177.18	23,102,196.70
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 11	16,917,165.06	16,192,537.01
递延所得税资产	注释 12	252,138.54	434,429.46
其他非流动资产	注释 13	5,428,730	1,523,190.00
非流动资产合计		153,504,560.28	155,307,535.95
资产总计		254,940,018.83	290,358,902.01
流动负债：			
短期借款	注释 14	22,400,000	22,450,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	注释 15	10,000,000	19,790,000.00
应付账款	注释 16	55,898,629.11	95,058,795.86
预收款项			
合同负债			
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	注释 17	1,769,046	1,817,259.60
应交税费	注释 18	187,443.77	2,670,454.31
其他应付款	注释 19	1,100,000	1,100,000.00
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	注释 20	10,389,738	2,662,634.40
其他流动负债			
流动负债合计		101,744,856.88	145,549,144.17
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 21	44,300,000	53,300,000.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款	注释 22	102,871.32	238,908.17
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		44,402,871.32	53,538,908.17
负债合计		146,147,728.20	199,088,052.34
所有者权益：			
股本	注释 23	33,113,000	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 24	18,530,050.75	10,747,550.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 25	5,011,562.24	5,011,562.24
一般风险准备			
未分配利润	注释 26	52,137,677.64	45,511,736.68
归属于母公司所有者权益合计		108,792,290.63	91,270,849.67
少数股东权益			
所有者权益合计		108,792,290.63	91,270,849.67
负债和所有者权益合计		254,940,018.83	290,358,902.01

法定代表人：刘新年　　主管会计工作负责人：刘华　　会计机构负责人：刘华

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业总收入		90,341,391.64	141,438,534.61
其中：营业收入	注释 27	90,341,391.64	141,438,534.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		86,105,959.58	134,018,434.83
其中：营业成本	注释 27	71,103,915.69	114,928,659.68
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	注释 28	940,234.43	472,783.27
销售费用	注释 29	254,422.17	257,196.00
管理费用	注释 30	8,030,661.64	9,347,185.08
研发费用	注释 31	5,242,266.35	8,120,094.70
财务费用	注释 32	534,459.3	892,516.10
其中：利息费用		1,133,011.93	1,267,061.21
利息收入		38,413.38	27,517.12
加：其他收益	注释 33	769,244.8	817,600.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 34	1,215,272.75	174,206.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,219,949.61	8,411,906.64
加：营业外收入	注释 35	625,000	2,800,000.00
减：营业外支出	注释 36	175.15	26,074.47
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,844,774.46	11,185,832.17
减：所得税费用	注释 37	218,833.5	528,640.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,625,940.96	10,657,192.03
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		6,625,940.96	10,657,192.03
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.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润		6,625,940.96	10,657,192.03
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（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		6,625,940.96	10,657,192.03
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		6,625,940.96	10,657,192.03
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.20	0.36
（二）稀释每股收益（元/股）		0.20	0.36

法定代表人：刘新年　　主管会计工作负责人：刘华　　会计机构负责人：刘华

（三） 现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
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		131,642,057.2	143,849,823.85
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			
收到再保险业务现金净额			
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			848,410.11
收到其他与经营活动有关的现金	注释 38	7,837,480.72	4,344,768.70
经营活动现金流入小计		139,479,537.93	149,043,002.66
购买商品、接受劳务支付的现金		127,223,387.1	115,205,289.07
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		9,147,260.51	13,244,623.68
支付的各项税费		3,950,071.98	1,857,253.60
支付其他与经营活动有关的现金	注释 38	4,055,455.77	11,216,050.00
经营活动现金流出小计		144,376,175.35	141,523,216.35
经营活动产生的现金流量净额		-4,896,637.42	7,519,786.31
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			15,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		0	15,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,037,782.78	12,009,453.50
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			
投资活动现金流出小计		6,037,782.78	12,009,453.50
投资活动产生的现金流量净额		-6,037,782.78	-11,994,453.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		10,895,500	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		15,500,000	11,043,116.22
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		26,395,500.00	11,043,116.22
偿还债务支付的现金		16,550,000	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,268,643.46	1,209,576.1
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	注释 38		819.94
筹资活动现金流出小计		18,818,643.46	1,210,396.04
筹资活动产生的现金流量净额		7,576,856.54	9,832,720.18
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-47,191.22	-290,963.86
五、现金及现金等价物净增加额		-3,404,754.88	5,067,089.13
加：期初现金及现金等价物余额		7,044,832.86	5,749,999.76
六、期末现金及现金等价物余额		3,640,077.98	10,817,088.89

法定代表人：刘新年　　主管会计工作负责人：刘华　　会计机构负责人：刘华

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1．半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
2．半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3．是否存在前期差错更正	□是 √否	
4．企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5．存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6．合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7．是否存在证券发行、回购和偿还情况	√是 □否	注释 23
8．是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9．是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10．是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	□是 √否	
11．是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	□是 √否	
12．是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13．重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14．重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15．是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16．是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17．是否存在预计负债	□是 √否	

附注事项索引说明：

本期新增定向发行 311.30 万股新股，详见本报告附注“五、注释 23”。

（二） 财务报表项目附注

重庆精鸿益科技股份有限公司

2023 年 6 月财务报表附注

一、 公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

重庆精鸿益科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为重庆精鸿益科技有限公司,于2017年9月5日成立，统一社会信用代码为91500224MA5UTDX07H。

截至2023年6月30日，本公司注册资本为人民币3,311.30万元，实收资本为人民币3,311.30万元,注册地址为重庆市铜梁区东城街道办事处龙安路18号,法定代表人为刘新年。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业，主要经营范围为一般项目：研发、生产、加工、销售；电脑配件、手机配件、汽车配件、模具、模具配件、五金制品、电子产品、通用机械设备、金属材料（不含稀贵金属）；货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外)；道路普通货运。智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；非居住房地产租赁（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）。

（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16日批准报出。

（四）合并财务报表范围

本公司2021年1月1日处置了子公司重庆精渝田科技有限公司。本公司2023年半年报不需要编制合并财务报表，比较期间2021年度的财务报表为母公司单体财务报表。

二、 财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

（二）持续经营

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。

三、 重要会计政策、会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

（三）营业周期

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。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（六）外币业务和外币报表折算

1. 外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

2. 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

（七）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1. 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

2. 金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其

他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（1）金融资产的初始计量：

金融资产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资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

（2）金融资产的后续计量：

1）以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

3）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可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。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

4. 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

（1）金融负债的初始计量

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，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（2）金融负债的后续计量

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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。

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，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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；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。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

5. 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

6. 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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。

7. 金融工具减值（不含应收款项）

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（八）应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用

损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失：

单独评估信用风险的应收款项，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	承兑人为信用风险较小的银行或财务公司	预期信用损失为 0.00
商业承兑汇票组合	出票人具有较低的信用评级，信用损失风险较高。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
低风险组合	应收关联方的款项、押金、保证金等无显著回收风险的款项。	预期信用损失为 0.00

对于划分为账龄组合的应收款项，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，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账　　龄	应收款项计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	3.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

（九）应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

（十）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工材料、在产品、产成品（库存商品）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

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，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。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

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

周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

（十一） 合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。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。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、（八）应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

（十二） 合同成本

1. 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

2. 履行合同的成本

本公司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，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；（2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。确认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进行摊销，计入当期损益。

3. 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（1）减（2）的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应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。

（十三） 固定资产

1. 固定资产确认条件及初始计量

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 固定资产折旧

本公司采用直线法计提固定资产折旧，各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20.00	0.00、5.00	4.75、5.00
机器设备	10.00	0.00、5.00	9.50、10.00
运输设备	5.00	0.00、5.00	19.00、20.00
办公设备	5.00	0.00、5.00	19.00、20.00
电子设备	5.00	0.00、5.00	19.00、20.00
其他设备	5.00	0.00、5.00	19.00、20.00

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

（十四） 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

（十五） 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

1. 借款费用资本化的确认原则

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

2. 借款费用资本化金额的计算方法

1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

（十六） 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（十七） 无形资产

1. 无形资产的初始计量

无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

2. 无形资产的摊销方法

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）对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	不动产权证

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

（2）对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

3. 内部研究开发项目

（1）划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

（2）开发阶段支出符合资本化的具体标准

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（3）研发过程中产出的产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

（十八） 长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产 、油气资产、使用权资产、 无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了

对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

（十九） 长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。

类别	收益期	备注
厂区道路硬化及附属工程	20年	

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十） 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（二十一） 职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

2. 离职后福利

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

3. 辞退福利

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

（二十二） 租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（二十三） 收入

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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照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净额确定。

公司收入主要来源于以商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让计算机、安防等设备零部件的单项履约义务。公司对销售合同进行评估，识别合同义务将收入分为以下类型：

内销收入确认：根据与客户签订的销售合同或订单，完成相关产品生产，并送至客户指定地点，经客户签收后确认收入。

外销收入确认：根据与客户签订的销售合同或订单，完成相关产品生产，办理报关出口手续后，并将货物运送至客户指定地点，客户签收后确认收入。

（二十四） 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助

所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。递延收益在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。 相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（二十五） 所得税

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据可抵扣暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体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）递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

（二十六） 租赁

1. 租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

3. 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

（1）该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

（2）增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并

将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

4. 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注三、（十六）及附注三、（二十二）。

5. 出租人会计处理

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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

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。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本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。取得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。。

（二十七） 重要会计政策、会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

（1）执行企业会计准则解释第 15 号导致的会计政策变更

财政部于 2021 年 12 月发布《企业会计准则解释第 15 号》，要求企业不再将试运行销售收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，规定企业在计量亏损合同时，履行合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。本公司管理层认为，前述规定未对本公司财务报告产生重大影响。

（2）执行企业会计准则解释第 16 号导致的会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月发布《企业会计准则解释第 16 号》，涉及①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；②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；③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；其中①自 2023 年 1 月 1 日期施行，也可以选择自发布年度起施行，②、③自公布之日起施行。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起开始执行前述规定。本公司管理层认为，前述规定未对本公司财务报告产生重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、 税项

（一）主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口货物	13.00%、9.00%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7.00%	
教育费附加	实缴流转税税额	3.00%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2.00%	
企业所得税	应纳税所得额	15.00%	

（二）税收优惠政策及依据

公司于 2022 年 11 月 28 日取得《高新技术企业认定证书》，符合《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号）法定条件，报告期内公司按 15.00%税率申报缴纳企业所得税。

五、 财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，均以 2023 年 6 月 30 日为截止日，金额以人民币元为单位）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	46,181.02	5,472.02
银行存款	3,593,896.96	7,039,360.84
其他货币资金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	8,640,077.98	12,044,832.86
其中：存放在境外的款项总额		

项目	期末余额	期初余额
存放财务公司存款		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	5,000,000.00	5,000,000.00

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	5,000,000.00	5,000,000.00

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	56,027,911.24	96,483,723.16
1—2 年		
2—3 年		
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上		
小计	56,027,911.24	96,483,723.16
减：坏账准备	1,680,837.34	2,894,511.69
合计	54,347,073.90	93,589,211.47

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	56,027,911.24	100.00	1,680,837.34	3.00	54,347,073.90
其中：账龄组合	56,027,911.24	100.00	1,680,837.34	3.00	54,347,073.90
低风险组合					
合计	56,027,911.24	100.00	1,680,837.34	3.00	54,347,073.90

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	96,483,723.16	100.00	2,894,511.69	3.00	93,589,211.47
其中：账龄组合	96,483,723.16	100.00	2,894,511.69	3.00	93,589,211.47
低风险组合					
合计	96,483,723.16	100.00	2,894,511.69	3.00	93,589,211.47

3. 按组合计提坏账准备的应收账款

（1）账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	56,027,911.24	1,680,837.34	3.00
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	56,027,911.24	1,680,837.34	3.00

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	2,894,511.69	-1,213,674.35				1,680,837.34
其中：账龄组合	2,894,511.69	-1,213,674.35				1,680,837.34
低风险组合						
合计	2,894,511.69	-1,213,674.35				1,680,837.34

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
重庆海康威视科技有限公司	30,827,272.94	55.02	924,818.19
杭州海康威视科技有限公司	8,375,305.1	14.95	251,259.15
重庆市鹿享家科技有限公司	4,200,599.97	7.5	126,018.00
杭州海康威视数字技术股份有限公司	1,870,924.05	3.34	56,127.72
达丰(重庆)电脑有限公司	3,157,796.53	5.64	94,733.90
合计	48,431,898.59	86.45	1,452,956.96

注释3. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,917,210.08	215,905.98
合计	4,917,210.08	215,905.98

1. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

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。

2. 坏账准备情况

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。

3. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	29,132,777.99	
商业承兑汇票		
合计	29,132,777.99	

注释4. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	701,711.48	100.00	661,257.40	100.00
1 至 2 年				
2 至 3 年				

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
3 年以上				
合计	701,711.48	100.00	661,257.40	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
中国石油天燃气股份有限公司重庆永川销售分公司铜梁支行	30,958.57	4.41	1 年以内	预存油费未使用
重庆惠能标普科技有限公司	70,000.00	9.98	1 年以内	服务未提供
重庆杰泰环保工程有限公司	43,500.00	6.2	1 年以内	服务未提供
重庆潜能燃气股份有限公司	380,000.00	54.15	1 年以内	安装服务未提供
浙江省中青国际旅游有限公司	33,200.00	4.73	1 年以内	服务未提供
合计	557,658.57	79.47		

注释5. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,021,091.28	1,187,370.22
合计	1,021,091.28	1,187,370.22

注：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。

（一）其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	12,875.96	16,154.90
1—2 年	236,400.00	231,400.00
2—3 年	123,500.00	128,500.00
3—4 年	600,000.00	600,000.00
4—5 年	50,000.00	50,000.00
5 年以上	0.00	163,000.00
小计	1,022,775.96	1,189,054.90

账龄	期末余额	期初余额
减：坏账准备	86.28	1,684.68
合计	1,022,689.68	1,187,370.22

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金、押金	1,014,900.00	1,177,900.00
备用金	5,000.00	5,000.00
其他	2,875.96	6,154.90
小计	1,022,775.96	1,189,054.90
减：坏账准备	86.28	1,684.68
合计	1,022,689.68	1,187,370.22

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,022,775.96	100.00	86.28	0.01	1,022,689.68
其中：账龄组合	2,875.96	0.28	86.28	3.00	2,789.68
低风险组合	1,019,900.00	99.72			1,019,900.00
合计	1,022,775.96	100.00	86.28	0.01	1,022,689.68

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,189,054.90	100.00	1,684.68	0.14	1,187,370.22
其中：账龄组合	11,154.90	0.94	1,684.68	15.10	9,470.22
低风险组合	1,177,900.00	99.06			1,177,900.00

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合计	1,189,054.90	100.00	1,684.68	0.14	1,187,370.22

4. 按组合计提坏账准备的其他应收款

（1）账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	2,875.96	86.28	3.00
1—2 年			
2—3 年			
3—4 年			
4—5 年			
5 年以上			
合计	2,875.96	86.28	3.00

（2）低风险组合

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
保证金、押金	1,019,900.00		
合计	1,019,900.00		

5. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	1,684.68			1,684.68
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期计提	-1,598.4			-1,598.4
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	86.28			86.28

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
重庆绅鹏实业开发有限公司	保证金	600,000.00	3-4 年	58.66	
重庆市铜梁区建筑管理站	保证金	225,400.00	1-2 年	22.04	
纬创资通（成都）有限公司	押金	20,000.00	2-3 年	1.96	
重庆潜能燃气股份有限公司	押金	100,000.00	2-3 年	9.78	
重庆海康威视科技有限公司	保证金	50,000.00	4-5 年	4.89	
合计		995,400.00		97.32	

注释6. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	7,979,425.52		7,979,425.52
在产品	6,566,143.95		6,566,143.95
库存商品	15,386,339.21		15,204,134.57
委托加工物资	1,874,786.75		1,874,786.75
合计	31,806,695.43		31,624,490.79

续：

项目	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
原材料	7,773,579.67		7,773,579.67
在产品	7,950,364.18		7,950,364.18
库存商品	9,960,612.40		9,960,612.40
委托加工物资	1,634,269.62		1,634,269.62
合计	27,318,825.87		27,318,825.87

注释7. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	0	33,962.26
以抵销后净额列示的所得税预缴税额		
合计	0	33,962.26

注释8. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	91,170,563.43	94,233,345.44
固定资产清理		
合计	91,170,563.43	94,233,345.44

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

（一）固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他设备	合计
一. 账面原值							
1. 期初余额	61,384,311.30	43,730,137.92	4,743,053.93	1,214,645.30	1,375,624.52	5,589,642.82	118,037,415.79
2. 本期增加金额		2,027,827.43	46,017.70			411,066.44	2,484,911.57
购置		2,027,827.43	46,017.70			411,066.44	2,484,911.57
在建工程转入							
3. 本期减少金额							
处置或报废							
4. 期末余额	61,384,311.30	45,757,965.35	4,789,071.63	1,214,645.30	1,375,624.52	6,000,709.26	120,522,327.36
二. 累计折旧							
1. 期初余额	5,084,357.20	12,748,487.67	2,164,412.38	873,090.94	268,983.55	2,664,738.61	23,804,070.35
2. 本期增加金额	1,734,607.82	2,786,136.10	479,641.71	105,983.35	69,080.47	372,244.13	5,547,693.58
本期计提	1,734,607.82	2,696,136.10	479,641.71	105,983.35	69,080.47	372,244.13	5,457,693.58
3. 本期减少金额							
处置或报废							
4. 期末余额	5,084,357.20	12,748,487.67	2,164,412.38	873,090.94	268,983.55	2,664,738.61	23,804,070.35
三. 减值准备							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他设备	合计
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	54,565,346.28	30,223,341.58	2,145,017.54	235,571.01	1,037,560.50	2,963,726.52	91,170,563.43
2. 期初账面价值	56,299,954.10	30,981,650.25	2,578,641.55	341,554.36	1,106,640.97	2,924,904.21	94,233,345.44

注释9. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	16,870,786.07	19,821,837.34
工程物资		
合计	16,870,786.07	19,821,837.34

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

（一）在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
厂区建设工程-智能终端配套项目	16,870,786.07		16,870,786.07
厂区建设工程-笔电和监控金属外壳研发生产项目			
设备安装工程			
合计	16,870,786.07		16,870,786.07

续：

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
厂区建设工程-智能终端配套项目	19,321,037.34		19,321,037.34
厂区建设工程-笔电和监控金属外壳研发生产项目			
设备安装工程	500,800.00		500,800.00
合计	19,821,837.34		19,821,837.34

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
厂区建设工程-笔电和监控金属外壳研发生产项目 2 期					
厂区建设工程-智能终端配套项目	19,321,037.34	3,789,890.73		6,240,142.00	16,870,786.07
合计	19,321,037.34	3,789,890.73		6,240,142.00	16,870,786.07

续：

工程项目名称	预算数(万元)	工程投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
厂区建设工程-笔电和监控金属外壳研发生产项目 2 期	7,000.00	59.02	100.00				自筹
厂区建设工程-智能终端配套项目	50,000.00	7.51	15.00				自筹

注：上表的在建工程（智能终端配套项目）中，本期其他减少金额是收到的建设扶持资金 6,240,142.00 元，相关政府补助按净额法核算，冲减在建工程原值。

注释10. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	23,701,951.20	23,701,951.20
2. 本期增加金额		
购置		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	23,701,951.20	23,701,951.20
二. 累计摊销		
1. 期初余额	599,754.50	599,754.50
2. 本期增加金额	237,019.52	237,019.52
本期计提		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	836,774.02	836,774.02
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	22,865,177.18	22,865,177.18
2. 期初账面价值	23,102,196.70	23,102,196.70

注释11. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
厂区道路硬化、围墙及附属工程	16,192,537.01	652,646.11	423,809.10		16,421,374.02
ERP 系统		512,887.28	17,096.24		495,791.04
合计	16,192,537.01	1,165,533.39	440,905.34		16,917,165.06

注释12. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

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
信用减值损失	1,680,923.62	253,138.54	2,896,196.37	434,429.46
合计	1,680,923.62	253,138.54	2,896,196.37	434,429.46

2. 本公司于期末无未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损。

注释13. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	5,428,730.00	1,523,190.00
合计	5,428,730.00	1,523,190.00

注释14. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款	4,500,000.00	4,550,000.00
抵押+保证	17,900,000.00	17,900,000.00
合计	22,400,000.00	22,450,000.00

2. 短期借款说明

（1）2023 年 3 月 2 日，本公司与中国农业银行股份有限公司重庆铜梁支行签订编号为 55010120230000783 的《流动资金贷款合同》，借款金额为 1390 万元，借款到期日为 2024 年 2 月 29 日，同时签订编号为 55100120220007955 的《保证合同》，由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

（2）2023 年 4 月 24 日，本公司与中国农业银行股份有限公司重庆铜梁支行签订编号为 55010120230001644 的《流动资金贷款合同》，借款金额为 160 万元，借款到期日为 2024 年 4 月 23 日，同时签订编号为 55100120220004100 的《保证合同》。

上述借款公司以自有的不动产渝(2021)铜梁区不动产权第 000005242 号设定抵押担保，并由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

（3）2022 年 6 月 22 日，本公司与重庆银行股份有限公司铜梁支行签订编号为 2022 年重银铜梁支

贷字第 4709 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 300 万元，余额为 290 万元，借款到期日为 2023 年 7 月 20 日，同时签订编号为 2022 年重银铜梁支保字第 4710 号的《保证合同》，由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

（4）2022 年 9 月 8 日，本公司与重庆铜梁浦发村镇银行股份有限公司签订编号为 36012022230955 的《流动资金贷款合同》，借款金额为 400 万元，借款到期日为 2023 年 9 月 7 日，同时与保证人刘新年、刘华分别签订编号为【DB36012022110109】、【DB36012022110110】的保证合同，并且由两个保证人提供连带责任保证担保。此次借款还以本公司自本合同生效之日起合法所有的（包括现有的和将有的）全部生产设备、原材料、半成品、产品四类财产设为抵押担保，抵押合同编号为【DB360120220908001】。

注释15. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	10,000,000.00	19,790,000.00
商业承兑汇票		
合计	10,000,000.00	19,790,000.00

注释16. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付生产、材料款	39,469,901.75	78,298,726.49
应付工程款	11,460,124.20	15,227,190.03
应付设备款	4,968,603.16	1,232,879.34
其他		300,000.00
合计	55,898,629.11	95,058,795.86

注释17. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,817,259.60	9,647,602.00	9,695,815.60	1,769,046.00
离职后福利-设定提存计划		2,859,830.94	2,859,830.94	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	1,817,259.60	12,507,432.94	12,555,646.54	1,769,046.00

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,808,386.00	9,647,602.00	9,695,815.60	1,760,172.40
职工福利费		289,428.06	290,874.47	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
社会保险费		873,474.01	873,474.01	
其中：基本医疗保险费		680,564.43	680,564.43	
补充医疗保险		105,408.46	105,408.46	
工伤保险费		87,501.12	87,501.12	
生育保险费				
住房公积金				
工会经费和职工教育经费	8,873.60	7,988.38	7,988.38	8,873.60
短期累积带薪缺勤				
短期利润（奖金）分享计划				
以现金结算的股份支付				
其他短期薪酬				
合计	1,817,259.60	10,818,492.45	10,868,152.46	1,769,046.00

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,555,575.84	1,555,575.84	
失业保险费		64,815.66	64,815.66	
企业年金缴费				
合计		1,620,391.50	1,620,391.50	

注释18. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	107,728.18	1,058,624.40
企业所得税	45,459.57	1,260,126.44
个人所得税	6,165.13	8,320.60
城市维护建设税	7,813.97	186,707.42
教育费附加	3,348.85	80,017.49
地方教育费附加	2,232.56	53,344.97
其他	14,695.51	23,312.99
合计	187,443.77	2,670,454.31

注释19. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		

项目	期末余额	期初余额
应付股利		
其他应付款	1,100,000.00	1,100,000.00
合计	1,100,000.00	1,100,000.00

注：上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

（一）其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
非金融机构借款	1,100,000.00	1,100,000.00
合计	1,100,000.00	1,100,000.00

注释20. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	10,000,000.00	2,191,583.29
一年内到期的长期应付款	389,738.00	471,051.11
合计	10,389,738.00	2,662,634.40

注释21. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押+担保	44,800,000.00	45,300,000.00
保证借款	9,500,000.00	10,191,583.29
减：一年内到期的长期借款	10,000,000.00	2,191,583.29
合计	44,300,000.00	53,300,000.00

长期借款说明：

（1）2022 年 3 月 2 日，本公司与重庆农村商业银行股份有限公司铜梁蒲吕支行签订编号为铜梁支行 2022 年公流贷字第 2044012022100015 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 980 万元，借款到期日为 2024 年 3 月 1 日。

2022 年 5 月 20 日，本公司与重庆农村商业银行股份有限公司铜梁蒲吕支行签订编号为铜梁支行 2022 年公流贷字第 2044012022100033 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 1000 万元，借款到期日为 2024 年 5 月 19 日。

2022 年 12 月 23 日，本公司重庆农村商业银行股份有限公司铜梁蒲吕支行签订编号为铜梁支行 2022 年公流贷字第 2044012022100096 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 1000 万元，借款到期日为 2024 年 12 月 22 日。

上述借款公司以自有的不动产渝(2021)铜梁区不动产权第 00005035 号、渝(2021)铜梁区不动产权第

00005147 号、渝(2021)铜梁区不动产权第 00005184 号设定抵押担保。重庆市精鸿实业有限公司以自有的不动产渝(2019)铜梁区不动产权第 00239479 号、第 000239413 号、第 00239504 号、第 00239440 号、第 000239458 号设定抵押担保，并由重庆市精鸿实业有限公司、刘新年、刘华提供连带责任保证担保。保证合同编号为铜梁支行 2021 年高保字第 2044012021300020 号。

（2）2022 年 5 月 25 日，本公司与重庆银行股份有限公司铜梁支行签订编号为 2022 年重银铜梁支贷字第 4701 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 1600 万元，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 1500 万元，借款到期日为 2024 年 5 月 24 日，其中在 2023 年内最低还款额度为 100 万元。银行同时分别与保证人重庆精鸿实业有限公司、刘新年和刘华签订合同编号为 2022 年重银铜梁支保字第 4701、4702 号的《保证合同》，由重庆精鸿实业有限公司、刘新年和刘华提供连带责任担保保证；还与本公司签订合同编号为 2022 年重银铜梁支抵字第 4701 号的《抵押合同》，以本公司自有的不动产渝（2022）铜梁区不动产权第 000202546 号、渝（2022）铜梁区不动产权第 000202778 号、渝（2022）铜梁区不动产权第 000202196 号、渝（2022）铜梁区不动产权第 000202643 号设定抵押担保。

（3）2022 年 10 月 28 日，本公司与中信银行股份有限公司重庆分行签订了编号为 2022 信渝银贷字第 10222014 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 500 万元，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 475 万元，借款到期日为 2024 年 10 月 27 日。借款由刘新年、刘华提供连带责任担保。

2022 年 12 月 9 日，本公司与中信银行股份有限公司重庆分行签订了编号为 2022 信渝银贷字第 10122014-1 号的《流动资金贷款合同》，借款金额为 500 万元，截止 2023 年 6 月 30 日，借款余额为 475 万元，借款到期日为 2024 年 12 月 8 日。借款由刘新年、刘华提供连带责任担保。

注释22. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	102,871.32	238,908.17
专项应付款		
合计	102,871.32	238,908.17

注：上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

（一）长期应付款

1. 长期应付款分类

款项性质	期末余额	期初余额
长期非金融机构借款	492,609.32	709,959.28
减：一年内到期的长期应付款	389,738.00	471,051.11
合计	102,871.32	238,908.17

2. 长期应付款的说明

（1）2020 年 9 月，公司委托股东刘华向中国农业银行股份有限公司重庆铜梁支行借款，借款金额

161,000.00 元、借款期限 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘华长期应付款（含一年到期）余额为 26,389.38 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 30,145.95 元，未确认融资费用（含一年到期）为 3,756.57 元。

（2）2020 年 9 月，公司委托股东刘华向中国银行股份有限公司重庆沙坪坝支行借款，借款金额 240,000.00 元、借款期限 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘华长期应付款（含一年到期）余额 44,376.08 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 48,434.52 元，未确认融资费用（含一年到期）为 4,058.44 元。

（3）2021 年 8 月，公司委托股东刘新年向重庆农村商业银行股份有限公司渝中支行借款，借款金额 798,000.00 元，借款期限 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘新年长期应付款（含一年到期）余额为 312,132.08 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 350,767.58 元，未确认融资费用（含一年到期）为 38,635.50 元。该笔借款公司作为共同保证人提供担保。

（4）2022 年 3 月，公司委托股东刘新年向一汽租赁有限公司借款，借款金额 220,000.00 元，借款期限 24 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘新年长期应付款（含一年到期）余额为 109,711.78 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 117,945.31 元，未确认融资费用（含一年到期）为 8,233.53 元。

注释23. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（－）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
刘新年	21,000,000.00	1,250,000.00				22,250,000.00	22,250,000.00
刘华	9,000,000.00	257,900.00				9,257,900.00	9,257,900.00
赵兵		570,000.00				570,000.00	570,000.00
吴志福		428,500.00				428,500.00	428,500.00
彭依林		142,800.00				142,800.00	142,800.00
彭丽群		90,000.00				90,000.00	90,000.00
易志柳		60,000.00				60,000.00	60,000.00
艾登峰		57,100.00				57,100.00	57,100.00
黄发艺		57,100.00				57,100.00	57,100.00
袁伟民		57,100.00				57,100.00	57,100.00
陈香		42,800.00				42,800.00	42,800.00
周龙		28,500.00				28,500.00	28,500.00
陈吉芳		28,500.00				28,500.00	28,500.00
谭煊宇		14,300.00				14,300.00	14,300.00
郑学灿		14,200.00				14,200.00	14,200.00

项目	期初余额	本期变动增（+）减（－）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
魏小娟		14,200.00				14,200.00	14,200.00
合计	30,000,000.00	3,113,000.00				33,113,000.00	33,113,000.00

2023 年 4 月 17 日，重庆精鸿益科技股份有限公司 2023 年度第一次临时股东大会审议通过了《重庆精鸿益科技股份有限公司股票定向发行说明书》。经审核，全国股转公司认为公司本次定向发行股票符合股票定向发行要求，并印发了《关于同意重庆精鸿益科技股份有限公司股票定向发行的函》（股转函[2023]972 号）。截止 2023 年 6 月 30 日，本次定向发行实际新增股份总额为 3,113,000 股，发行单价 3.5 元/股，本次实际募集资金 10,895,500.00 元全部到账并存放于募集资金专用账户， 形成了 3,113,000.00 元股本的增加与 7,782,500.00 元资本溢价额增加。

注释24. 资本公积

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）	10,747,550.75	7,782,500.00		18,530,050.75
其他资本公积				
合计	10,747,550.75	9,467,524.64		18,530,050.75

注释25. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,011,562.24			5,011,562.24
合计	5,011,562.24			5,011,562.24

注释26. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	45,511,736.68	26,625,312.69
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	45,511,736.68	26,625,312.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,625,940.96	20,984,915.55
减：提取法定盈余公积		2,098,491.56
提取任意盈余公积		
提取储备基金		
提取企业发展基金		
利润归还投资		
提取职工奖福基金		

项目	本期	上期
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转为股本的普通股股利		
优先股股利		
对股东的其他分配		
利润归还投资		
其他利润分配		
加：盈余公积弥补亏损		
设定受益计划变动额结转留存收益		
其他综合收益结转留存收益		
所有者权益其他内部结转		
期末未分配利润	52,137,677.64	45,511,736.68

注释27. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	90,090,348.22	71,103,915.69	140,564,029.72	114,928,659.68
其他业务	251,043.42		874,504.89	
合计	90,341,391.64	71,103,915.69	141,438,534.61	114,928,659.68

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额	上期发生额
一、 商品类型		
安防设备类收入	74,636,924.73	108,211,038.82
电脑零部件收入	9,752,209.11	23,686,496.32
智能家居类收入	5,701,214.38	8,641,343.12
其他设备零部件收入		627,215.65
材料废料销售收入	251,043.42	272,440.70
合计	90,341,391.64	141,438,534.61
二、按经营地区分类		
内销收入	83,807,506.26	121,346,289.35
外销收入	6,533,885.38	20,092,245.26

合同分类	本期发生额	上期发生额
合计	90,341,391.64	141,438,534.61

注释28. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	319,360.12	171,024.67
土地使用税	178,968.00	178,968.00
城市维护建设税	202,028.02	71,627.85
教育费附加	86,583.43	30,697.65
地方教育费附加	57,722.29	20,465.10
其他	95,572.57	0.00
合计	940,234.43	472,783.27

注释29. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	206,091.00	257,196.00
其他	48,331.17	
合计	254,422.17	257,196.00

注释30. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,974,531.57	5,493,343.09
固定资产折旧	1,277,417.46	937,358.72
办公费	65,683.98	79,394.00
中介机构费用	264,150.94	349,056.59
汽车费	171,142.71	338,533.11
业务招待费	97,191.57	230,619.43
水电气费	180,043.05	215,357.46
存货盘亏	60,752.50	0.00
摊销费	677,924.86	0.00
咨询顾问费	140,769.92	379,761.82
差旅费	78,615.93	47,736.53
劳保费		51,066.41
修理费	40,379.99	
租赁费		5,400.00

项目	本期发生额	上期发生额
其他	2,057.16	1,219,557.92
合计	8,030,661.64	9,347,185.08

注释31. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料消耗	2,681,501.27	5,132,470.72
职工薪酬	1,720,044.81	1,796,080.50
折旧费	459,490.93	465,248.71
水电费	180,043.05	215,357.46
其他	201,186.29	510,937.31
合计	5,242,266.35	8,120,094.70

注释32. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,133,011.93	1,267,061.21
减：利息收入	38,413.38	27,517.12
汇兑损益	-565,037.43	-625,525.14
银行手续费	2,619.60	16,107.54
其他	2,278.58	262,389.61
合计	534,459.30	892,516.10

注释33. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	769,244.80	817,600.00
合计	769,244.80	817,600.00

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
企业贷款贴息补贴款		467,600.00	与收益相关
研发准备金补助款		350,000.00	与收益相关
收经信委 2021 年民营十条补贴款	310,000.00		与收益相关
收科技局科研发投入奖补款	80,000.00		与收益相关
收 2022 年企业研发准备金补助	200,000.00		与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
收 2021 年企业招工补贴款	23,000.00		与收益相关
收 23 年用人单位社保补贴款	132,244.80		与收益相关
收 23 年第二批一次性吸纳就业补贴款	24,000.00		与收益相关
合计	769,244.80	817,600.00	

注释34. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	1,213,674.35	174,206.86
其他应收款坏账损失	1,598.40	0.00
合计	1,215,272.75	174,206.86

注释35. 营业外收入

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
与日常活动无关的政府补助	625,000.00	2,800,000.00	625,000.00
合计	625,000.00	2,800,000.00	625,000.00

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2019 年明星企业补贴款		2,000,000.00	与收益相关
OTC 挂牌财政补贴款		500,000.00	与收益相关
专精特新财政补贴款		200,000.00	与收益相关
铜梁质量奖财政补贴款		100,000.00	与收益相关
收科技局科技创新项目补贴款	25,000.00		与收益相关
收经信委国家级小巨人补贴款	500,000.00		与收益相关
收高新技术企业补助款	100,000.00		与收益相关
合计	625,000.00	2,800,000.00	

注释36. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
工伤赔偿支出			
非流动资产毁损报废损失		26,074.47	
罚款及滞纳金	175.15		175.15
合计	175.15	26,074.47	175.15

注释37. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	36,542.58	528,640.14
递延所得税费用	182,290.92	
合计	218,833.50	528,640.14

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	6,844,774.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,026,716.17
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	-83,889.11
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失影响	62,346.39
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
研发费用加计扣除	-786,339.95
所得税费用	218,833.50

注释38. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	38,413.38	27,517.12
政府补助	7,634,386.80	3,617,600.00
其他资金往来	164,680.54	699,651.58
合计	7,837,480.72	4,344,768.70

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	4,055,455.77	11,216,050.00
其他资金往来		
合计	4,055,455.77	11,216,050.00

3. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
偿还非金融机构借款及融资费用		819.94
合计		819.94

注释39. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	6,625,940.96	10,657,192.03
加：信用减值损失	1,215,359.03	-174,206.86
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,956,023.44	4,983,828.90
使用权资产摊销		
无形资产摊销	237,019.52	55,327.96
长期待摊费用摊销	440,905.34	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“一”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“一”号填列）		26,074.47
公允价值变动损失（收益以“一”号填列）		
财务费用（收益以“一”号填列）	534,459.30	1,267,061.21
投资损失（收益以“一”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“一”号填列）	182,290.92	
递延所得税负债增加（减少以“一”号填列）		
存货的减少（增加以“一”号填列）	-4,487,869.56	-11,008,434.77
经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	22,328,324.43	-8,338,186.07
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	-36,929,090.8	2,051,129.44
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,896,637.42	-480,213.69
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		
新增使用权资产		
3．现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	3,640,077.98	10,817,088.89

项目	本期金额	上期金额
减：现金的期初余额	7,044,832.86	5,749,999.76
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	-3,404,754.88	5,067,089.13

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,640,077.98	7,044,832.86
其中：库存现金	46,181.02	5,472.02
可随时用于支付的银行存款	3,593,896.96	7,039,360.84
可随时用于支付的其他货币资金		
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	3,640,077.98	7,044,832.86
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注释40. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	5,000,000.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	53,237,736.19	抵押借款
无形资产	4,198,087.58	抵押借款
合计	62,435,823.77	

除上述披露 所有权或使用权受到限制的资产外，2022 年 9 月 8 日，本公司与重庆铜梁浦发村镇银行股份有限公司签订编号为 36012022230955 的《流动资金贷款合同》，借款金额为 400 万元，借款到期日为 2023 年 9 月 7 日。此次借款以本公司自本合同生效之日起合法所有的（包括现有的和将有的）全部生产设备、原材料、半成品、产品四类财产设为浮动抵押担保，抵押合同编号为【DB360120220908001】。

注释41. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

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	151,285.31	7.2157	1,091,629.41
应收账款			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	714,365.12	7.2157	5,154,644.37

注释42. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助列报项目	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	769,244.80	769,244.80	详见附注五注释 33
计入营业外收入的政府补助	625,000.00	625,000.00	详见附注五注释 35
合计	1,394,244.80	1,394,244.80	

六、 与金融工具相关的风险披露

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，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。

（一）市场风险

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、汇率风险，汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元或港币的借款及银行存款有关，由于美元或港元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元或港元的借款及银行存款于本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

于资产负债表日，本公司外币资产及外币负债的余额如下：

项目	资产		负债	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	865,650.43	1,337,944.80		

2、利率风险－公允价值变动风险，本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款、债券及其他借款。由于固定利率借款主要为短期借款，因此本公司之董事认为公允价值变动风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

3、利率风险－现金流量变动风险，本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的长期借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率的公允价值变动风险。

4、其他价格风险，本公司持有的分类为交易性金融资产的投资在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司面临价格风险。本公司已于公司内部成立投资管理部门，由指定成员密切监控投资产品之价格变动。因此本公司董事认为公司面临之价格风险已被缓解。

（二）信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。本公司已采取政策只与信用良好的交易对手方合作并在有必要时获取足够的抵押品，以此缓解因交易对手方未能履行合同义务而产生财务损失的风险。信用风险敞口通过对交易对手方设定额度加以控制。应收账款的债务人为大量分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。货币资金和衍生金融工具的信用风险是有限的，因为交易对手是声誉良好并拥有较高信用评级的银行。

可能引起本公司财务损失的信用风险敞口包括涉及信用风险的资产负债表表内项目和表外项目。在 2022 年 12 月 31 日，本公司金融资产的账面价值已代表最大信用风险敞口。资产负债表表外的最大信用风险敞口为附注九——或有事项中披露的重庆精贯科技有限公司相关的担保合同金额。

（三）流动风险

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

1、 本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	无期限	1 年以内	1-5 年	5 年以上
应付账款		55,898,629.11		
应付票据		10,000,000.00		
其他应付款		1,100,000.00		
短期借款		22,400,000.00		
长期借款及一年内到期的非流动负债		10,000,000.00	44,300,000.00	
长期应付款及一年内到期的非流动负债		389,738.00	102,871.32	
合计		99,788,367.11	44,402,871.32	

2、管理金融负债流动性的方法：

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

综上所述，本公司管理层认为本公司所承担的流动风险已经大为降低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

七、 公允价值

（一） 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2022 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1）活跃市场中类似资产或负债的报价；2）非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3）除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4）市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

（二） 期末公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
（二）应收款项融资		4,917,210.08		

（三） 持续和非持续第二层次公允价值计量的项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司应收款项融资主要为银行的银行承兑汇票，由于承兑汇票期限短，出票日、转让日、质押日或到期日接近，以账面价值作为公允价值的合理估计进行计量。

八、 关联方及关联交易

（一） 本企业的实际控制人情况

1. 本公司的共同实际控制人为刘新年、刘华。

（二） 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
赵兵	董事、总经理
易志柳	董事
吴志福	董事、董事会秘书
黄发艺	监事会主席
袁伟民	职工监事
陈香	职工监事
重庆市精鸿实业有限公司	实际控制人控制的其他企业
重庆精渝田科技有限公司	实际控制人实施重大影响的企业

（三） 关联方交易

1. 关联担保情况

（1） 本公司作为被担保方

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
刘新年、刘华、重庆市精鸿实业有限公司	9,800,000.00	2022-3-2	2024-3-1	否
刘新年、刘华、重庆市精鸿实业有限公司	10,000,000.00	2022-5-20	2024-5-19	否
刘新年、刘华、重庆市精鸿实业有限公司	10,000,000.00	2022-12-23	2024-12-22	否
刘新年、刘华	**1,600,000.00**	2023-5-28	2024-4-27	否
刘新年、刘华	**13,900,000.00**	2023-3-1	2024-2-28	否
刘新年、刘华	2,900,000.00	2022-6-21	2023-7-20	否
刘新年、刘华、重庆市精鸿实业有限公司	15,000,000.00	2022-5-25	2025-5-24	否
刘新年、刘华	4,000,000.00	2022-9-8	2023-9-7	否
刘新年、刘华	4,750,000.00	2022-12-9	2024-12-8	否
刘新年、刘华	4,750,000.00	2022-10-31	2024-10-27	否
刘新年、刘华	197,696.78	2021-11-30	2023-11-29	否
合计	76,897,696.78			

2. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,134,800.00	1,137,782.00

3. 其他关联交易

（1）2020 年 9 月，公司委托股东刘华向中国农业银行股份有限公司重庆铜梁支行借款，借款金额 161,000.00 元、借款期限 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘华长期应付款（含一年到期）余额为 26,389.38 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 30,145.95 元，未确认融资费用（含一年到期）为 3,756.57 元。

（2）2020 年 9 月，公司委托股东刘华向中国银行股份有限公司重庆沙坪坝支行借款，借款金额 240,000.00 元、借款期限 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘华长期应付款（含一年到期）余额 44,376.08 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 48,434.52 元，未确认融资费用（含一年到期）为 4,058.44 元。

（3）2021 年 8 月，公司委托股东刘新年向重庆农村商业银行股份有限公司渝中支行借款，借款金额 798,000.00 元，借款期限 36 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘新年长期应付款（含一年到

期）余额为 312,132.08 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 350,767.58 元，未确认融资费用（含一年到期）为 38,635.50 元。该笔借款公司作为共同保证人提供担保。

（4）2022 年 3 月，公司委托股东刘新年向一汽租赁有限公司借款，借款金额 220,000.00 元，借款期限 24 个月。截至 2023 年 6 月 30 日，应付股东刘新年长期应付款（含一年到期）余额为 109,711.78 元，其中：长期应付款原值（含一年到期）为 117,945.31 元，未确认融资费用（含一年到期）为 8,233.53 元。

4. 关联方应收应付款项

（1）本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	刘华	1,100,000.00	1,100,000.00
一年内到期的其他非流动负债			471,051.11
	刘新年		369,223.72
	刘华		101,827.39
长期应付款			238,908.17
	刘新年		238,908.17
	刘华		

九、 承诺及或有事项

（一） 重要承诺事项

除存在附注披露的资产抵押事项外，截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

（二） 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

十、 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十一、 其他重要事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十二、 补充资料

（一） 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,394,244.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-175.15	
减：所得税影响额	209,110.45	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,184,959.20	

（二） 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.62	0.20	0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.44	0.16	0.16

重庆精鸿益科技股份有限公司

二〇二三年八月十六日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

□适用 √不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,394,244.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-175.15
非经常性损益合计	1,394,069.65
减：所得税影响数	209,110.45
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	1,184,959.20

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

√适用 □不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
2023 年第一次	2023 年 3	2023 年 5 月 31 日	3.5	3,113,000	刘新年等 16 人	不适用	10,895,500	支付供应商购买原材料货款

股票发行	月 31 日							

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
2023 年第一次股票发行	2023 年 5 月 26 日	10,895,500	10,878,529.18	否	不适用	-	不适用

募集资金使用详细情况：

募集的资金按照募集资金管理制度及签订的三方协议履行，未发生用途变更，均用于支付供应商购买原材料货款。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用