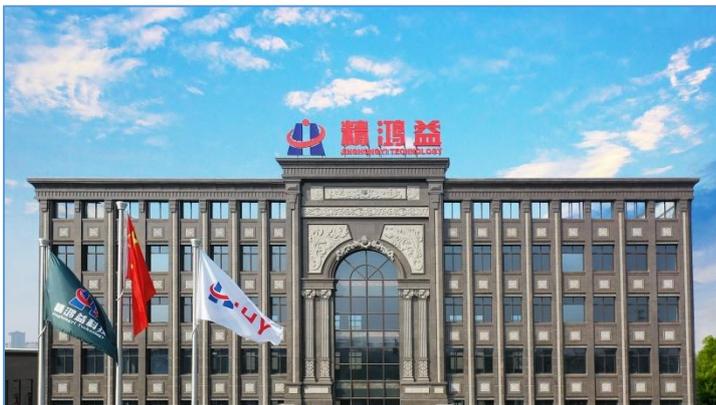




精鸿益

NEEQ: 873716

重庆精鸿益科技股份有限公司



年度报告

— 2024 —

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）刘华保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、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、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件	23
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	27
第五节	行业信息	30
第六节	公司治理	37
第七节	财务会计报告	41
附件	会计信息调整及差异情况.....	136

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	指	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	2024年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
专业释义		
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（Consumer Electronic）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	智能电子及汽车零部件的研发、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	2022年6月22日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	33,113,000
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
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	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

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 39 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

“专精特新”认定	√国家级 □省(市)级
“单项冠军”认定	□国家级 □省(市)级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	<p>(1) “专精特新”认定情况</p> <p>2021年12月14日,重庆市经济和信息化委员会公布“2021年重庆市‘专精特新’中小企业名单”,精鸿益获“专精特新”称号。</p> <p>(2) “高新技术企业”认定情况</p> <p>2022年11月28日,经重庆市科学技术局、重庆市财政局、国家税务总局重庆市税务局批准,精鸿益获得“高新技术企业证书”,证书编号为:GR202251102082,有效期为:三年。</p> <p>(3) “国家级专精特新“小巨人”企业”认定情况</p> <p>2022年7月1日,经工业和信息化部颁发的国家级专精特新“小巨人”企业的铜牌,获批工业和信息化部第四批国家级专精特新“小巨人”企业的称号,认定有效期为3年。</p>

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	261,574,753.91	202,912,971.48	28.91%
毛利率%	15.44%	18.25%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	7,575,972.84	10,628,329.94	-28.72%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,187,497.27	6,090,637.78	1.59%
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）	6.50%	10.32%	-
加权平均净资产收益率%（依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）	5.31%	5.81%	-
基本每股收益	0.23	0.33	-30.30%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	377,248,280.55	305,578,422.74	23.45%
负债总计	253,809,637.50	192,783,743.13	31.66%
归属于挂牌公司股东的净资产	120,370,652.45	112,794,679.61	6.72%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.64	3.41	6.72%
资产负债率%（母公司）	67.83%	63.09%	-
资产负债率%（合并）	67.28%	63.09%	-
流动比率	99.06%	91.99%	-
利息保障倍数	2.30	4.06	-
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	8,734,112.09	-3,209,736.40	-
应收账款周转率	2.81	2.23	-
存货周转率	4.97	5.26	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	23.45%	5.24%	-
营业收入增长率%	28.91%	-25.42%	-
净利润增长率%	-28.08%	-49.35%	-

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	3,568,792.48	0.95%	3,030,567.88	0.99%	17.76%
应收票据		0.00%		0.00%	0.00%

应收账款	97,489,369.78	25.84%	82,828,165.19	27.11%	17.70%
存货	53,294,074.58	14.13%	35,745,579.79	11.70%	49.09%
固定资产	146,668,926.65	38.88%	125,274,044.41	41.00%	17.08%
在建工程	18,508,919.34	4.91%	14,389,009.54	4.71%	28.63%
无形资产	22,496,043.52	5.96%	23,072,659.99	7.55%	-2.50%
短期借款	59,300,000.00	15.72%	40,300,000.00	13.19%	47.15%
长期借款	87,500,000.00	23.19%	51,070,000.00	16.71%	71.33%
应收款项融资		0.00%	-	0.00%	0.00%
预付账款	1,485,663.81	0.39%	714,972.87	0.23%	107.79%
其他应收款	728,744.47	0.19%	737,795.92	0.24%	-1.23%
其他流动资产	2,245,938.86	0.60%	1,682,542.36	0.55%	33.48%
长期股权投资	9,976,640.19	2.64%	-	0.00%	100.00%
长期待摊费用	17,351,938.51	4.60%	15,454,564.82	5.06%	12.28%
递延所得税资产	2,165,978.36	0.57%	1,323,919.97	0.43%	63.60%
其他非流动资产	1,267,250.00	0.34%	1,324,600.00	0.43%	-4.33%
应付票据	4,700,000.00	1.25%		0.00%	100.00%
应付账款	73,447,420.91	19.47%	79,825,983.15	26.12%	-7.99%
应付职工薪酬	3,198,713.00	0.85%	1,724,818.00	0.56%	85.45%
应交税费	45,488.53	0.01%	1,347,951.28	0.44%	-96.63%
其他应付款	11,150,000.00	2.96%	1,232,000.00	0.40%	805.03%
长期应付款		0.00%		0.00%	0.00%
一年内到期的非流动负债	8,480,000.00	2.25%	11,168,912.17	3.66%	-24.07%
递延收益	5,988,015.06	1.59%	6,114,078.53	2.00%	-2.06%

项目重大变动原因

- 1、存货 2024 年年末余额较上年增加了 1,754.84 万元，增长比例 49.09%，主要原因系由于子公司，订单增加，系 2024 年 12 月末为购买所需产品用的原材料进行备料。
- 2、固定资产 2024 年末账面价值较上年末增加了 2,139.48 万元，增长比例 17.08%，主要原因系 2024 年度二厂爱玛车间生产线购入组装线、机械臂、机器人及冲床等 1900 万元机器设备。
- 3、在建工程 2024 年年末账面价值较上年末增加了 411.99 万元，增长比例 28.63%，主要原因系 2024 年产业大道厂区在建工程 2 号厂房持续投入建设款，但尚未转固所致。
- 4、短期借款 2024 年年末余额较上年末增加了 1,900 万元，增长比例 47.15%，主要原因系 2024 年度内银行 LPR 调整下降，为减少综合融资成本，享受低利率利好，本期在归还了高利率贷款的同时新增其他低利率贷款，依靠借款融资的规模增加，故额度新增 1,900 万元。
- 5、长期借款 2024 年年末余额较上年末增加了 3,643 万元，增长比例 71.33%，主要原因与短期借款增长相同，均为享受低利率贷款而增加了银行融资额度。
- 6、预付账款 2024 年年末余额较上年末增加了 77.06 万元，增长比例 107.79%，主要原因系为新厂爱玛车间生产线购入组装线、机械臂等预付定制型机器设备款，截止期末尚未到货所致。
- 7、其他流动资产 2024 年年末余额较上年末增加了 56.33 万元，增长比例 33.48%，主要原因待抵扣进

项税额未抵扣完所致。

- 8、长期股权投资较 2024 年年末余额较上年期末增加了 997.66 万元，系因公司本期增加对联营、合营企业“新联辉公司”的投资所致。
- 9、递延所得税资产 2024 年末余额较上年末增加了 84.20 万元，增长比例 63.60%，主要原因系今年盈利规模下降，研发费用加计扣除后形成可抵扣亏损增加所致。
- 10、应付票据 2024 年年末余额较上年末增加了 470 万元，增长比例 100%，主要原因系新增招商银行信用证贷款业务，使公司授信增加，可以使用票据为部分供应商进行结算。
- 11、应付职工薪酬 2024 年年末余额较上年末增加了 147.38 万元，增长比例 85.45%，主要原因系增加合并报表中子公司在本期新增了 2024 年 12 月末应付职工薪酬余额。
- 12、应交税费 2024 年年末余额较上年末减少了 130.24 万元，下降比例 96.63%，主要原因系 2024 年母公司及子公司采购的设备及原材多，进项大于销项，留抵的进项税额多，故造成期末应交的增值税余额较上年末少。
- 13、其他应付款 2024 年末余额较上年末增加了 991.80 万，增长比例 805.03%，主要原因系新增子公司股东昇鸿向子公司借入资金往来款所致。
- 14、一年内到期的非流动负债 2024 年年末余额较上年末减少了 268.89 万元，下降比例 24.07%，主要原因系之前的部分长期借款的贷款余额在 2024 年已到期。

(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	261,574,753.91	-	202,912,971.48	-	28.91%
营业成本	221,180,529.98	84.56%	165,883,395.26	81.75%	33.33%
毛利率%	15.44%	-	18.25%	-	-
销售费用	894,378.82	0.34%	629,079.22	0.31%	42.17%
管理费用	16,358,410.43	6.25%	14,237,434.61	7.02%	14.90%
研发费用	11,210,538.16	4.29%	11,522,841.23	5.68%	-2.71%
财务费用	4,812,019.80	1.84%	3,330,001.00	1.64%	44.51%
信用减值损失	-453,777.94	-0.17%	334,410.98	0.16%	-235.69%
资产减值损失	-147,782.68	-0.06%	-150,269.22	-0.07%	-1.65%
其他收益	1,886,502.18	0.72%	3,882,053.75	1.91%	-51.40%
投资收益	-23,359.81	-0.01%		0.00%	-100.00%
公允价值变动		0.00%		0.00%	0.00%
资产处置收益		0.00%		0.00%	0.00%
汇兑收益		0.00%		0.00%	0.00%
营业利润	6,674,325.11	2.55%	9,129,807.50	4.50%	-26.90%
营业外收入		0.00%	1,800,000.00	0.89%	-100.00%
营业外支出	257,589.75	0.10%	217,528.91	0.11%	18.42%
净利润	7,643,963.44	2.92%	10,628,329.94	5.24%	-28.08%

项目重大变动原因

1、公司 2024 年 1-12 月营业收入较上年同期增加了 5,866.17 万元，较上年同期增长 28.91%，主要原因系 2024 年前期开始，新增客户爱玛机电的相关零部件得以量产，较上期新增订单交货的规模。公司营业成本随收入规模的增长而同步增长。

2、公司 2024 年 1-12 月毛利率较上年同期下降了 2 个百分点，主要原因系 2024 年度公司新厂规模投产后，产品类别存在新增，初期由于未形成规模效应故订单增加但平均销售单价下降；同时，本期存在已接收客户订单已备货，客户因受经济环境影响产销量下降从而减少了需求，导致部分产品折价销售，拉低平均售价；另，公司本期为扩大改造旧设备费用成本增加，营业成本随之自然增加，毛利率也随之下降。

3、公司 2024 年 1-12 月销售费用为 894,378.82 元，较上年同期增长 42.17%。主要是增加新业务开拓费用及子公司销售费用，从而造成上涨。

4、公司 2024 年 1-12 月管理费用为 16,358,410.43 元，较上年同期增长 14.90%。主要是母公司于本期 2024 年度末盘点盘亏所致，其次增加子公司管理费用，费用随之增加。

5、公司 2024 年 1-12 月财务费用为 4,812,019.8 元，较上年同期增长 44.51%，主要因银行贷款市场利率在本期下降，为利用低成本融资渠道，2024 年度新增贷款本金约 5543 万元，故借款利息增加。

6、公司 2024 年 1-12 月营业外收入为 0 元，较上年同期下降 100%，主要原因系补贴的相关审批流程还未结束，款项未收到。

7、公司 2024 年 1-12 月信用减值损失为-453,777.94 元，较上年同期下降 235.69%，主要原因系本期末未收回来的账款被计提了损失，故计提损失所致。

8、公司 2024 年 1-12 月其他收益为 1,886,502.18 元，较上年同期下降 51.4%，主要原因系政府补助的相关审批流程还未结束，款项未收到所致。

9、公司 2024 年 1-12 月实现净利润为 7,643,963.44 元，较上年同期下降 28.08%，主要原因是 2024 年公司产品销售单价下调，新增客户产品由于未规模化，单品毛利率不高，以及集中于 2023 年获取了各项财政补贴款所致。

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	258,938,425.36	201,022,303.01	22.37%
其他业务收入	2,636,328.55	1,890,668.47	28.28%
主营业务成本	219,761,591.43	165,883,395.26	24.52%
其他业务成本	1,418,938.55	-	100.00%

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百分比
安防设备类	199,637,232.61	160,152,676.66	19.78%	-0.69%	19.67%	6.05%
电脑零部件	13,486,617.33	10,541,897.07	21.83%	-15.78%	0.05%	-36.16%

智能家居类	4,832,793.47	4,655,788.09	3.66%	-62.98%	-59.69%	-68.21%
汽车零部件	40,165,267.67	43,648,387.25	-8.67%	439.59%	337.68%	-74.48%
其他	3,452,842.83	2,181,780.91	36.81%	82.63%	0%	0%

按地区分类分析

√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百分比
内销	252,303,231.40	213,933,387.60	15.21%	31.35%	34.75%	-12.35%
外销	9,271,522.51	7,247,142.38	21.83%	-14.34%	1.76%	-36.16%

收入构成变动的原因

营业收入 2024 年 1-12 月较上年同期增加了 58,661,782.43 元，增长比例 28.24%，主要原因系 2024 年 1-12 月前期新客户的订单开始逐步增长，新产品开始逐步量产，订单略有增加所致。从产品分类看，汽摩零部件收入增加 3,272.15 万元，其次电脑零部件及智能家居类合计减少了 1,074.85 万。

其中，汽车零部件类产品毛利率为负，系因新生产线投入设备规模较大，但产品订单尚未在本期内形成规模化效应，固定成本占比较高所致，同时公司亟需通过新客源拓展市场渠道与产品类型，摆脱大客户依赖，故在未追求高毛利的情况下战略性增加新领域客户，导致毛利率倒挂，长期来看对公司经营是有益的。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	重庆海康威视科技有限公司	144,040,002.79	55.07%	否
2	重庆爱玛机电科技有限公司	39,558,394.81	15.12%	否
3	杭州海康威视科技有限公司	24,162,570.93	9.24%	否
4	武汉皓榕科技有限公司	12,781,574.76	4.89%	否
5	杭州海康威视数字技术股份有限公司	8,847,025.88	3.38%	否
合计		229,389,569.17	87.70%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	重庆精贯科技有限公司	33,061,236.16	12.62%	否
2	重庆胜禹新型材料有限公司	25,998,925.58	9.92%	否
3	重庆攀顺物资有限公司	14,497,955.46	5.53%	否

4	重庆敢想金属材料有限公司	13,258,890.37	5.06%	否
5	重庆岩航金属材料有限公司	12,853,017.95	4.91%	否
合计		99,670,025.51	38.04%	-

(三) 现金流量分析

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	8,734,112.09	-3,209,736.40	-372.11%
投资活动产生的现金流量净额	-59,589,914.74	-32,431,263.75	83.74%
筹资活动产生的现金流量净额	51,394,027.25	31,626,735.17	62.50%

现金流量分析

- 1、公司 2024 年 1-12 月经营活动产生的现金流量净额为 8,734,112.09 元，较上年同期增加了 11,943,848.49 元，主要原因是公司调整销售策略，营收上涨，同时下游客户资金情况好转，回款较上年同期增加所致。
- 2、公司 2024 年 1-12 月投资活动产生的现金流量净额为-59,589,914.74 元，较上年同期减少 27,158,650.99 元，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、无形资产及新增子公司投资额，故对比产生较大变动。
- 3、公司 2024 年 1-12 月筹资活动现金流量净额为 51,394,027.25 元，变动比例为 62.50%，主要原因是公司位于铜梁区产业大道的新厂建设工程持续投入，同时银行贷款基准利率下降，公司通过增加债务筹资提高周转资金存量所致。

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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
重庆精鸿圣科技有限公司	控股子公司	金属制品销售；塑料制品销售	10,000,000	34,798,071.06	10,226,635.32	47,374,956.27	226,635.32
重庆新联辉企	参股公司	咨询服务	50,000,000	49,894,250.93	49,883,200.93	0	- 116,799.07

业管 理咨 询有 限公 司							
---------------------------	--	--	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
重庆新联辉企业管理咨询有限公司	该公司主要系为海外拓展业务做经营服务管理。	为公司拓展业务

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	11,210,538.16	11,522,841.23
研发支出占营业收入的比例%	4.29%	5.68%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	46	45

研发人员合计	46	45
研发人员占员工总量的比例%	12.74%	11.19%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	39	39
公司拥有的发明专利数量	4	4

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

事务所对关键审计事项说明：

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十六）和附注五、注释 30。

精鸿益公司的营业收入主要来自于安防设备配件、电脑零部件、智能家居配件、汽车零配件等产品的销售。2024 年度，精鸿益公司营业收入金额为人民币 261,574,753.91 元。由于营业收入是精鸿益公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、出库单、签收单及对账记录、销售发票等；对于外销收入，以抽样方式检查销售合同或订单、出库单、出口报关单、签收单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

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

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

□适用 √不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

是 否

九、 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	<p>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。</p> <p>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。</p>
市场竞争加剧风险	<p>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。</p> <p>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。</p>
重要客户依赖的风险	<p>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87.70%,其中公司向海康威视集团销售产品的</p>

	<p>金额为 18,110.24 万元, 占公司总营业收入比例分别为 69.24%, 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。</p> <p>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。</p>
应收账款不能及时收回的风险	<p>公司 2024 年 12 月 31 日应收账款净额为 97,489,369.78 元, 占总资产的比例为 25.84%, 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。</p> <p>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。</p>
主要原材料价格波动风险	<p>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。</p> <p>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。</p>
产业转移风险	<p>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。</p> <p>应对措施: 一是公司将加强管理, 降低运营成本; 二是公司</p>

	<p>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。</p>
公司治理风险	<p>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。</p> <p>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。</p>
公司在建项目投资较大的风险	<p>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。</p> <p>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。</p>
公司研发费用较高对公司净利润影响的风险	<p>报告期内,公司研发费用为 11,210,538.16 元,占当期营业收入的比重分别为 4.29%;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。</p> <p>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。</p>
国际贸易摩擦风险	<p>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。</p> <p>应对措施:公司将时刻关注中美贸易摩擦的进展,及时应</p>

	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：	本期重大风险未发生重大变化

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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.一
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.二
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.三
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.五
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一)重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

一、 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

								人及其控制的企业		
1	刘新年、刘华	798,000.00	798,000.00	0.00	2021年9月23日	2024年9月22日	连带	是	已事前及时履行	不涉及
合计	-	798,000.00	798,000.00	0.00	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

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，本期内已履行完毕。

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	0
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，本期内已履行完毕。

预计担保及执行情况

适用 不适用

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

(二) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	17,006.19	17,006.19
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

以上关联交易系以前年度合同中对未尽事项的补充结算，已经由公司总经理办公会审议通过，其不会对公司财务状况和经营成果产生不利影响，不存在损害公司及其他股东利益的情形，有利于公司持续稳定经营，促进公司发展，是合理、必要的。

违规关联交易情况

适用 不适用

四、 承诺事项的履行情况

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	其他承诺（解决关联交易问题）	其他（解决关联交易问题）	正在履行中
实际控制	2021年12		挂牌	资金占用	其他（承诺不构	正在履行中

人或控股股东	月6日			承诺	成资金占用)	
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(承诺为公司员工补充缴纳社保公积金)	正在履行中

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
4号厂房(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	12,923,560.64	3.43%	银行借款抵押
6号厂房(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	5,661,310.5	1.50%	银行借款抵押
配电房(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	160,203.43	0.04%	银行借款抵押
门卫室(产业大道)	房屋及建筑物	抵押	55,832.14	0.01%	银行借款抵押
4号厂房(产业大道)	房屋及建筑物	抵押	5,756,471.53	1.53%	银行借款抵押
地下设备房(产业大道)	房屋及建筑物	抵押	380,456.91	0.10%	银行借款抵押
3号厂房(产业大道)	房屋及建筑物	抵押	15,464,076.97	4.10%	银行借款抵押
2号厂房(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	11,730,838.42	3.11%	银行借款抵押
1号厂房(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	10,014,247.33	2.65%	银行借款抵押
5号厂房(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	8,860,579.09	2.35%	银行借款抵押
门卫室1层(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	221,136.55	0.06%	银行借款抵押
门卫消防室1层(龙安路)	房屋及建筑物	抵押	83,862.63	0.02%	银行借款抵押
铜梁区龙安路18号土地使用权	土地使用权	抵押	4,055,788.65	1.08%	银行借款抵押

铜梁区蒲吕街道产业大道 48 号土地使用权	土地使用权	抵押	18,098,329.99	4.80%	银行借款抵押
机械设备	机械设备	抵押	26,009,219.41	6.89%	银行借款抵押
总计	-	-	119,475,914.19	31.67%	-

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。在公司主要产品订单充足的情况下，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、融资和利润分配

六、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	8,570,450.00	25.89%	0	8,570,450.00	25.89%
	其中：控股股东、实际控制人	7,876,975.00	23.79%	0	7,876,975.00	23.79%
	董事、监事、高管	303,875.00	0.92%	0	303,875.00	0.92%
	核心员工	389,600.00	1.18%	0	389,600.00	1.18%
有限售条件股份	有限售股份总数	24,542,550.00	74.11%	0	24,542,550.00	74.11%
	其中：控股股东、实际控制人	23,630,925.00	71.36%	0	23,630,925.00	71.36%
	董事、监事、高管	911,625.00	2.75%	0	911,625.00	2.75%
	核心员工	0.00	0.00%	0	0.00	0.00%
总股本		33,113,000.00	-	0	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

(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	22,250,000	0	22,250,000	67.1942%	16,687,500	5,562,500	0	0
2	刘华	9,257,900	0	9,257,900	27.9585%	6,943,425	2,314,475	0	0
3	赵兵	570,000	0	570,000	1.7214%	427,500	142,500	0	0
4	吴志福	428,500	0	428,500	1.2941%	321,375	107,125	0	0
5	彭依林	142,800	0	142,800	0.4313%	142,800	0	0	0
6	彭丽群	90,000	0	90,000	0.2718%	90,000	0	0	0
7	易志柳	60,000	0	60,000	0.1812%	45,000	15,000	0	0
8	艾登峰	57,100	0	57,100	0.1724%	57,100	0	0	0
9	黄发艺	57,100	0	57,100	0.1724%	42,825	14,275	0	0
10	袁伟民	57,100	0	57,100	0.1724%	42,825	14,275	0	0
	合计	32,970,500	0	32,970,500	99.5697%	24,800,350	8,170,150	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

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。

七、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

截至本报告公告之日，刘新年持有公司 2,225 万股股份，持股比例为 67.1942%，股东刘新年系公司的第一大股东，其持有的股权享受表决权对公司股东大会的决议能够产生重大影响，因此认定为公司的控股股东。

报告期内公司控股股东没有发生变动

（二）实际控制人情况

截至本报告公告之日，刘新年持有公司 2,225 万股股份，持股比例为 67.1942%，股东刘新年系公司的第一大股东，其持有的股权享受表决权对公司股东大会的决议能够产生重大影响，同时刘华与刘新年为夫妻关系，持有 925.79 万股，占比 27.96%，因此刘新年、刘华为公司的实际控制人。

报告期内公司实际控制人没有发生变动。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

八、 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

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

九、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

十、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

十一、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

十二、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

一、行业概况

(一) 行业法规政策

一、国家产业政策支持

2023年9月，工业和信息化部与财政部联合印发了《电子信息制造业2023—2024年稳增长行动方案》，该方案明确提出2023至2024年计算机、通信和其他电子设备制造业增加值平均增速目标为5%左右，电子信息制造业规模以上企业营业收入目标突破24万亿元。这一政策方向在2024年得到了显著超额完成，根据2024年国民经济和社会发展统计公报，全年规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值增长率达到11.8%，远超预期目标。

2024年，中国继续实施积极的产业政策，推动电子信息制造业提质升级。根据全国人民代表大会常务委员会的工作报告，规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值增长达到11.8%，较上年提高8.4个百分点，展现出强劲的发展势头。

二、财税支持政策

2024年，现行支持科技创新和制造业发展的主要政策减税降费及退税金额继续为行业发展提供有力支撑。2024年，支持科技创新和制造业发展的主要政策减税降费及退税金额达到26293亿元，其中约6成惠及民营经济纳税人，有效降低了企业负担，促进了产业技术创新。

在集成电路领域，国家发展改革委等部门于2025年3月发布了《关于做好2025年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作的通知》，明确2024年已列入清单的企业如需享受新一年度税收优惠政策（进口环节增值税分期纳税政策除外），需在2025年3月31日至4月18日期间重新申报。这一政策的持续实施为集成电路企业提供了稳定的税收优惠环境。

此外，国家还对集成电路关键专用材料或专用设备提供企业所得税优惠，具体范围按照《集成电路关键专用材料企业所得税优惠目录》和《集成电路专用设备企业所得税优惠目录》的规定执行。这些政策有效降低了企业负担，促进了产业技术创新。

三、制造业创新体系

根据《中国制造2025》的规划，中国正在构建以企业为主体、市场为导向、政产学研用相结合的制造业创新体系。这一政策强调围绕产业链部署创新链，围绕创新链配置资源链，加强关键核心技术攻关。这为计算机、通信和其他电子设备制造行业提供了明确的创新发展方向。

四、国际贸易政策

2024年7月，中国共产党第十四届中央委员会第四次全体会议指出，继续缩减外资准入负面清单，全面取消制造业领域外资准入限制措施，放宽电信、医疗等服务业市场准入。这一政策的实施将为计算机、通信和其他电子设备制造行业带来更加开放的市场环境和更多的国际合作机会。

(二) 行业发展情况及趋势

根据中国工业互联网研究院的测算，2024 年我国未来产业产值规模约为 11.7 万亿元，2025 年预计达到 13.4 万亿元，年复合增长率将达到 15% 左右。这一预测表明，未来产业，包括计算机、通信和其他电子设备制造行业，将迎来快速发展。

在电子信息制造业领域，2024 年规模以上电子信息制造业实现营业收入 16.19 万亿元，同比增长 7.3%；营业成本 14.11 万亿元，同比增长 7.5%；实现利润总额 6408 亿元，同比增长 3.4%。这一增长势头预计将在 2025 年继续保持，为行业带来更大的发展空间。

技术创新趋势--人工智能与智能制造

2025 年，人工智能技术将在计算机、通信和其他电子设备制造行业中得到更广泛的应用。随着“人工智能+制造”行动的深入实施，工业智能创新中心将加快建设，行业大模型研发应用将得到深化，标准制定和优质数据集建设将加快推进。这将推动制造业向智能化、服务化方向发展，成为制造业发展新趋势。

根据《中国制造 2025》的目标，到 2025 年，制造业重点领域将全面实现智能化，试点示范项目运营成本预期降低 50%，产品生产周期缩短 50%，不良品率降低 50%。这表明，智能制造将成为行业发展的主要方向。

新型显示与集成电路

到 2025 年，新型显示、集成电路、智能终端将被打造成粤港澳大湾区有影响力的特色主导产业链[18]。这将推动相关技术的创新和发展，为行业带来新的增长点。

绿色计算与可持续发展

2025 年电子行业十大市场及应用趋势之一是绿色计算。这表明，随着环保意识的提高和相关政策的推动，绿色计算将成为行业的重要发展方向。计算机、通信和其他电子设备制造企业将更加注重产品的能效和环保性能，推动行业的可持续发展。

市场需求变化--消费电子市场复苏

展望 2025 年，消费电子市场预计将稳步复苏，AI 技术将推动相关领域创新，元器件市场将保持积极态势。这将为计算机、通信和其他电子设备制造行业带来新的市场需求。

传统电子消费品升级

依托技术和产品形态创新，2025 年传统电子消费品如手机、电脑、电视等将迎来新的发展机遇。随着消费者对高质量、高技术含量产品的需求增加，传统电子消费品市场将焕发新的活力。

新兴应用场景拓展

2025 年，随着 5G、物联网、人工智能等技术的普及，计算机、通信和其他电子设备将在更多新兴应用场景中得到应用，如智能家居、智能交通、智慧城市等领域。这将为行业带来更广阔的发展空间。

投资与融资趋势

2025 年，并购热潮将持续，电子企业并购将围绕新技术和产业链供应链整合展开[63]。行业领先企业将通过收购小型企业来完善技术和产业链，提升综合竞争力。

挑战与应对--全球经济不确定性

全球经济不确定性强是 2025 年行业面临的主要挑战之一[47]。面对这一挑战，企业需要加强风险管理，优化供应链管理，提高应对市场波动的能力。

核心技术攻关

为应对核心技术受制于人的问题，2025 年产业需着力培育高端新兴消费，持续推进基础性、前瞻性技术攻关和产业化。这需要企业加大研发投入，加强产学研合作，提升自主创新能力。

结论：

2025 年中国计算机、通信和其他电子设备制造行业将迎来新的发展机遇。随着政策支持力度的加

大、技术创新的持续推进和市场需求的稳步增长，行业将保持稳定增长态势。同时，企业也面临全球经济不确定性、核心技术攻关等挑战。通过加强自主创新、优化产品结构、拓展新兴市场，企业将能够在复杂多变的环境中实现可持续发展。

二、 产品竞争力和迭代

产品	所属细分行业	核心竞争力	是否发生产品迭代	产品迭代情况	迭代对公司当期经营的影响
智能安防服务器机箱	C-C39-C3915	服务器机箱主要是服务器主机主要经过冲压-铆合-攻牙-激光焊接-清洗-喷粉-丝印-组装-全检-包装等工艺完成，务器机柜,用来组合安装面板、插件、插箱、电子元件、器件和机械零件与部件,使其构成一个整体的安装箱。服务器机柜由框架和盖板(门)组成,一般具有长方体的外形,落地放置。它为电子设备正常工作提供相适应的环境和安全防护。这是仅次于系统级的一级组装。不具备封闭结构的机柜称为机架。服务器	否	无	无

		<p>机柜 具有良好的技术性能。机柜的结构应具有良好的刚度和强度以及良好的电磁隔离、接地、噪声隔离、通风散热等性能。此外,服务器机柜应具有抗柜振动、抗冲击、耐腐蚀、防尘、防水、防辐射等性能, 便保证设备稳定可靠地工作</p>			
安防摄像头压铸件	C-C39-C3915	<p>供应商按照公司指定的技术指标与质量标准, 使用装好铸件模具的压力铸造机械压铸机, 将加热为液态的锌、铝或铝合金等金属浇入压铸机的入料口, 经压铸机压铸, 铸造出模具限制的形状和尺寸的锌、铝零件或铝合金零件。</p> <p>公司采购经上述工艺处理的压铸件半成品, 经进一步攻牙钻孔、喷砂或打磨后, 通过组合安装及喷漆包</p>	否	无	无

		装,使其构成一个的摄像头金属基体后出售。该类产品主要用于家用摄像头和工业摄像头,起到抗振动、抗冲击、耐腐蚀、防尘、防水、防辐射等性能,以便保证设备稳定可靠地工作			
--	--	--	--	--	--

三、 产品生产和销售

(一) 主要产品当前产能

适用 不适用

(二) 主要产品在建产能

适用 不适用

(三) 主要产品委托生产

适用 不适用

(四) 招投标产品销售

适用 不适用

公司在报告期内存在未按规定实施招投标的情况:

无

四、 研发情况

(一) 研发模式

适用 不适用

(二) 研发支出

研发支出前五名的研发项目:

单位:元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	关于双冗余设计工业交换	2,741,837.13	2,741,837.13

	机的研发项目		
2	关于基于振动补偿技术的防震工业伺服驱动器研发项目	2,107,466.84	2,107,466.84
3	关于环境自适应调节工业交换机研发项目	2,012,970.70	2,012,970.70
4	关于基于一体模块化设计的摄像头散热模组研发项目	2,827,131.74	2,827,131.74
5	关于摄像头外壳研发项目	1,521,131.74	1,521,131.74
	合计	11,210,538.16	11,210,538.16

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	11,210,538.16	11,522,841.23
研发支出占营业收入的比例	4.29%	5.68%
研发支出中资本化的比例	0%	0%

五、 专利变动

(一) 重大专利变动

适用 不适用

(二) 专利或非专利技术保护措施的变化情况

适用 不适用

(三) 专利或非专利技术纠纷

适用 不适用

六、 通用计算机制造类业务分析

适用 不适用

七、 专用计算机制造类业务分析

适用 不适用

八、 通信系统设备制造类业务分析

适用 不适用

(一) 传输材料、设备或相关零部件

适用 不适用

(二) 交换设备或其零部件

适用 不适用

(三) 接入设备或其零部件

适用 不适用

九、 通信终端设备制造类业务分析

适用 不适用

十、 电子器件制造类业务分析

适用 不适用

十一、 集成电路制造与封装类业务分析

适用 不适用

十二、 电子元件及其他电子设备制造类业务分析

适用 不适用

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		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%
				起始日期	终止日期				
刘新年	董事长	男	1975年12月	2023年10月30日	2026年11月1日	22,250,000	0	22,250,000	67.1942%
刘华	董事、财务负责人	女	1977年11月	2023年10月30日	2026年11月1日	9,257,900	0	9,257,900	27.9585%
赵兵	董事、总经理	男	1977年1月	2023年10月30日	2026年11月1日	570,000	0	570,000	1.7214%
易志柳	董事	男	1971年8月	2023年10月30日	2026年11月1日	60,000	0	60,000	0.1812%
吴志福	董事、董秘	女	1994年10月	2023年10月30日	2026年11月1日	428,500	0	428,500	1.2941%
黄发艺	监事会主席	男	1988年8月	2023年10月30日	2026年11月1日	57,100	0	57,100	0.1724%
袁伟民	职工监事	男	1985年11月	2023年10月10日	2026年10月18日	57,100	0	57,100	0.1724%
陈香	职工监事	男	1988年11月	2023年10月10日	2026年10月18日	42,800	0	42,800	0.1293%

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) 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

(三) 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）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	10	41	0	51
生产部	219	189	0	408
研发部	46	11	0	57
资材部	33	14	0	47
财务部	6	1	0	7
管理部	33	11	0	44
业务部	7	1	0	8
员工总计	354	268	0	622

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	8	17
专科	42	71
专科以下	304	534
员工总计	354	622

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

员工工资构成为：基本工资+岗位工资+绩效奖金，职工工资按月发放，与企业签订劳动合同的员工享受五险。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
陈香	无变动	职工监事	42,800	0	42,800
谭焯宇	无变动	研发经理	14,300	0	14,300
艾登峰	无变动	品质经理	57,100	0	57,100
郑学灿	无变动	管理部经理	14,200	0	14,200
魏小娟	无变动	业务部副理	14,200	0	14,200
陈吉芳	无变动	制造中心副理	28,500	0	28,500
彭丽群	无变动	采购部副理	90,000	0	90,000
彭依林	无变动	研发部工程师	142,800	0	142,800

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》，上述员工成为公司核心员工，并通过定向发行股票增加持股合计40.39万股。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

2024年度,公司严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《公司章程》及全国中小企业转让系统相关公司治理的规定继续建立健全全公司治理体系，完善法人治理结构。公司各项内控制度得到有效执行，公司股东大会、董事会、监事会召集、召开、表决严格按照法律法规及《公司章程》、“三会”议事规则进行。公司法人治理结构能够有效、规范运行。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司重大的风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面能够保持独立性、公司具备自主经营能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照规定进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

4、关于信息披露体系报告期内，公司信息披露严格遵守了公司已经制定的《信息披露管理制度》和《公司年度信息披露重大差错责任追究制度》，执行情况良好。公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	天衡审字（2025）XXXXX号			
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	江苏省南京市建邺区江东中路 106 号 1907 室			
审计报告日期	2025 年 4 月 16 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	黄远勋 1 年	彭颖鸿 3 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	5 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	10			

审 计 报 告

天衡审字（2025）XXXXX号

重庆精鸿益科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了重庆精鸿益科技股份有限公司（以下简称精鸿益公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了精鸿益公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十六）和附注五、注释 30。

精鸿益公司的营业收入主要来自于安防设备配件、电脑零部件、智能家居配件、汽车零配件等产品的销售。2024 年度，精鸿益公司营业收入金额为人民币 261,574,753.91 元。由于营业收入是精鸿益公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查主要销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、出库单、签收单及对账记录、销售发票等；对于外销收入，以抽样方式检查销售合同或订单、出库单、出口报关单、签收单、销售发票等支持性文件；

（5）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

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

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、 其他信息

精鸿益公司管理层对其他信息负责。其他信息包括精鸿益公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形

式的鉴证结论。

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督精鸿益公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6. 就精鸿益公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：黄远勋

（项目合伙人）

中国·南京

2025年4月16日

中国注册会计师：彭颖鸿

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	3,568,792.48	3,030,567.88
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			
应收账款	五、2	97,489,369.78	82,828,165.19
应收款项融资	五、3		
预付款项	五、4	1,485,663.81	714,972.87
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	728,744.47	737,795.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	53,294,074.58	35,745,579.79
其中：数据资源			
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	五、7	2,245,938.86	1,682,542.36
流动资产合计		158,812,583.98	124,739,624.01
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	五、8	9,976,640.19	
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	五、9	146,668,926.65	125,274,044.41
在建工程	五、10	18,508,919.34	14,389,009.54
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	五、11	22,496,043.52	23,072,659.99
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、12	17,351,938.51	15,454,564.82
递延所得税资产	五、13	2,165,978.36	1,323,919.97
其他非流动资产	五、14	1,267,250.00	1,324,600.00
非流动资产合计		218,435,696.57	180,838,798.73
资产总计		377,248,280.55	305,578,422.74
流动负债：			
短期借款	五、16	59,300,000.00	40,300,000.00
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	五、17	4,700,000.00	
应付账款	五、18	73,447,420.91	79,825,983.15
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	五、19	3,198,713.00	1,724,818.00
应交税费	五、20	45,488.53	1,347,951.28
其他应付款	五、21	11,150,000.00	1,232,000.00
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	五、22	8,480,000.00	11,168,912.17
其他流动负债			
流动负债合计		160,321,622.44	135,599,664.60
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、23	87,500,000.00	51,070,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款	五、24		
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、25	5,988,015.06	6,114,078.53
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		93,488,015.06	57,184,078.53
负债合计		253,809,637.50	192,783,743.13
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、26	33,113,000.00	33,113,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、27	18,530,050.75	18,530,050.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、28	6,816,128.04	6,074,395.23
一般风险准备			
未分配利润	五、29	61,911,473.66	55,077,233.63
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		120,370,652.45	112,794,679.61
少数股东权益		3,067,990.60	
所有者权益（或股东权益）合计		123,438,643.05	112,794,679.61
负债和所有者权益（或股东权益）总计		377,248,280.55	305,578,422.74

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） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,391,113.28	3,030,567.88
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1	96,890,378.93	82,828,165.19
应收款项融资			
预付款项		1,989,056.87	714,972.87
其他应收款	十五、2	728,744.47	737,795.92

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		38,354,838.40	35,745,579.79
其中：数据资源			
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		340,126.59	1,682,542.36
流动资产合计		140,694,258.54	124,739,624.01
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	十五、3	16,976,640.19	
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		137,658,117.34	125,274,044.41
在建工程		18,508,919.34	14,389,009.54
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		22,496,043.52	23,072,659.99
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		17,182,735.57	15,454,564.82
递延所得税资产		1,735,387.28	1,323,919.97
其他非流动资产		866,150.00	1,324,600.00
非流动资产合计		215,423,993.24	180,838,798.73
资产总计		356,118,251.78	305,578,422.74
流动负债：			
短期借款		59,300,000.00	40,300,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		4,700,000.00	-
应付账款		66,745,964.70	79,825,983.15
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		2,053,451.00	1,724,818.00
应交税费		38,813.29	1,347,951.28

其他应付款		1,100,000.00	1,232,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		8,480,000.00	11,168,912.17
其他流动负债			
流动负债合计		142,418,228.99	135,599,664.60
非流动负债：			
长期借款		87,500,000.00	51,070,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		5,988,015.06	6,114,078.53
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		93,488,015.06	57,184,078.53
负债合计		235,906,244.05	192,783,743.13
所有者权益（或股东权益）：			
股本		33,113,000.00	33,113,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		18,530,050.75	18,530,050.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		6,816,128.04	6,074,395.23
一般风险准备			
未分配利润		61,752,828.94	55,077,233.63
所有者权益（或股东权益）合计		120,212,007.73	112,794,679.61
负债和所有者权益（或股东权益）合计		356,118,251.78	305,578,422.74

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		261,574,753.91	202,912,971.48
其中：营业收入	五、30	261,574,753.91	202,912,971.48
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		256,162,010.55	197,849,359.49
其中：营业成本	五、30	221,180,529.98	165,883,395.26
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	五、31	1,706,133.36	2,246,608.17
销售费用	五、32	894,378.82	629,079.22
管理费用	五、33	16,358,410.43	14,237,434.61
研发费用	五、34	11,210,538.16	11,522,841.23
财务费用	五、35	4,812,019.80	3,330,001.00
其中：利息费用		4,945,848.63	3,505,939.11
利息收入		27,860.04	95,910.71
加：其他收益	五、36	1,886,502.18	3,882,053.75
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	-23,359.81	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-23,359.81	
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-453,777.94	334,410.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-147,782.68	-150,269.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,674,325.11	9,129,807.50
加：营业外收入	五、40		1,800,000.00
减：营业外支出	五、41	257,589.75	217,528.91
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,416,735.36	10,712,278.59
减：所得税费用	五、42	-1,227,228.08	83,948.65

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,643,963.44	10,628,329.94
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）		7,643,963.44	10,628,329.94
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）		67,990.60	-0.00
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		7,575,972.84	10,628,329.94
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		7,643,963.4400	10,628,329.9400
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		7,575,972.8400	10,628,329.9400
（二）归属于少数股东的综合收益总额		67,990.6000	-0.0000
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十五、 （二）	0.23	0.33
（二）稀释每股收益（元/股）	十五、 （二）	0.19	0.33

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

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十五、4	260,758,239.63	202,912,971.48
减：营业成本	十五、4	223,257,929.53	165,883,395.26
税金及附加		1,693,387.50	2,246,608.17
销售费用		877,248.72	629,079.22
管理费用		14,844,446.68	14,237,434.61
研发费用		9,689,406.42	11,522,841.23
财务费用		4,811,502.82	3,330,001.00
其中：利息费用		4,945,848.63	3,505,939.11
利息收入		27,119.98	95,910.71
加：其他收益		1,886,502.18	3,882,053.75
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	-23,359.81	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-23,359.81	
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-433,396.78	334,410.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-147,782.68	-150,269.22
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,866,280.87	9,129,807.50
加：营业外收入			1,800,000.00
减：营业外支出		245,589.75	217,528.91
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,620,691.12	10,712,278.59
减：所得税费用		-796,637.00	83,948.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,417,328.12	10,628,329.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,417,328.12	10,628,329.94
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		7,417,328.1200	10,628,329.9400
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		266,107,026.29	221,664,517.32
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		459,998.69	319,211.67
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	16,049,750.13	11,296,937.93
经营活动现金流入小计	五、44	282,616,775.11	233,280,666.92
购买商品、接受劳务支付的现金		225,110,377.95	193,018,923.04
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		36,780,824.85	26,156,149.86

支付的各项税费		2,162,827.57	6,226,488.03
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	9,828,632.65	11,088,842.39
经营活动现金流出小计		273,882,663.02	236,490,403.32
经营活动产生的现金流量净额		8,734,112.09	-3,209,736.40
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,589,914.74	32,431,263.75
投资支付的现金		10,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		59,589,914.74	32,431,263.75
投资活动产生的现金流量净额		-59,589,914.74	-32,431,263.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,000,000.00	10,895,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,000,000.00	
取得借款收到的现金		108,450,000.00	93,300,000.00
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		111,450,000.00	104,195,500.00
偿还债务支付的现金		55,470,000.00	68,944,265.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,328,855.83	3,116,973.20
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	五、43	257,116.92	507,526.40
筹资活动现金流出小计		60,055,972.75	72,568,764.83
筹资活动产生的现金流量净额		51,394,027.25	31,626,735.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		538,224.60	-4,014,264.98
加：期初现金及现金等价物余额	五、44	3,030,567.88	7,044,832.86
六、期末现金及现金等价物余额	五、44	3,568,792.48	3,030,567.88

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

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
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		259,653,559.02	221,664,517.32
收到的税费返还		459,998.69	319,211.67
收到其他与经营活动有关的现金		361,483.79	11,296,937.93
经营活动现金流入小计		260,475,041.50	233,280,666.92
购买商品、接受劳务支付的现金		215,553,115.03	193,018,923.04
支付给职工以及为职工支付的现金		28,864,396.32	26,156,149.86
支付的各项税费		2,153,257.62	6,226,488.03
支付其他与经营活动有关的现金		8,216,295.43	11,088,842.39
经营活动现金流出小计		254,787,064.40	236,490,403.32
经营活动产生的现金流量净额		5,687,977.10	-3,209,736.40
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		37,721,458.95	32,431,263.75
投资支付的现金		17,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		54,721,458.95	32,431,263.75
投资活动产生的现金流量净额		-54,721,458.95	-32,431,263.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			10,895,500.00
取得借款收到的现金		108,450,000.00	93,300,000.00
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		108,450,000.00	104,195,500.00
偿还债务支付的现金		55,470,000.00	68,944,265.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,328,855.83	3,116,973.20
支付其他与筹资活动有关的现金		257,116.92	507,526.40
筹资活动现金流出小计		60,055,972.75	72,568,764.83
筹资活动产生的现金流量净额		48,394,027.25	31,626,735.17

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-639,454.60	-4,014,264.98
加：期初现金及现金等价物余额		3,030,567.88	7,044,832.86
六、期末现金及现金等价物余额		2,391,113.28	3,030,567.88

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	33,113,000.00				18,530,050.75				6,074,395.23		55,077,233.63		112,794,679.61
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	33,113,000.00	-	-	-	18,530,050.75				6,074,395.23	-	55,077,233.63		112,794,679.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									741,732.81	-	6,834,240.03	3,067,990.60	10,643,963.44
（一）综合收益总额											7,575,972.84	67,990.60	7,643,963.44
（二）所有者投入和减少资本												3,000,000.00	3,000,000.00
1. 股东投入的普通													

股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配									741,732.81	-	-741,732.81			
1. 提取盈余公积									741,732.81		-741,732.81			
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、本期末余额	33,113,000.00	-	-	-	18,530,050.75			6,816,128.04	-	61,911,473.66	3,067,990.60	123,438,643.05	

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者 权益 合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	30,000,000.00				10,747,550.75				5,011,562.24		45,511,736.68		91,270,849.67
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	30,000,000.00	-	-	-	10,747,550.75				5,011,562.24	-	45,511,736.68	-	91,270,849.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,113,000.00	-	-	-	7,782,500.00				1,062,832.99	-	9,565,496.95	-	21,523,829.94
（一）综合收益总额											10,628,329.94		10,628,329.94
（二）所有者投入和减少资	3,113,000.00	-	-	-	7,782,500.00								10,895,500.00

本													
1. 股东投入的普通股	3,113,000.00			7,782,500.00									10,895,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配							1,062,832.99	-	-1,062,832.99				
1. 提取盈余公积							1,062,832.99		-1,062,832.99				
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、本期末余额	33,113,000.00	-	-	-	18,530,050.75				6,074,395.23	-	55,077,233.63	112,794,679.61

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

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	33,113,000.00				18,530,050.75				6,074,395.23		55,077,233.63	112,794,679.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	33,113,000.00	-	-	-	18,530,050.75				6,074,395.23		55,077,233.63	112,794,679.61
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									741,732.81		6,675,595.31	7,417,328.12
(一) 综合收益总额											7,417,328.12	7,417,328.12
(二) 所有者投入和减少												

资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								741,732.81		-741,732.81		
1. 提取盈余公积								741,732.81		-741,732.81		
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、本年期末余额	33,113,000.00	-	-	-	18,530,050.75				6,816,128.04		61,752,828.94	120,212,007.73

项目	2023年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	30,000,000.00				10,747,550.75				5,011,562.24		45,511,736.68	91,270,849.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,000.00	-	-	-	10,747,550.75				5,011,562.24		45,511,736.68	91,270,849.67
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	3,113,000.00	-	-	-	7,782,500.00				1,062,832.99		9,565,496.95	21,523,829.94
(一) 综合收益总额											10,628,329.94	10,628,329.94
(二) 所有者投入和减少资本	3,113,000.00	-	-	-	7,782,500.00							10,895,500.00
1. 股东投入的普通股	3,113,000.00				7,782,500.00							10,895,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者												

权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								1,062,832.99		-1,062,832.99		
1. 提取盈余公积								1,062,832.99		-1,062,832.99		
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、本年期末余额	33,113,000.00	-	-	-	18,530,050.75			6,074,395.23		55,077,233.63	112,794,679.61	

重庆精鸿益科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

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 2024 年 12 月 31 日,本公司注册资本为人民币 3311.30 万元,实收资本为人民币 3311.30 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。

（一） 公司主要经营活动

本公司及子公司属于通用设备制造业,主要产品为安防设备配件、电脑零部件、智能家居配件、汽车零配件等,主要经营范围为一般项目:智能家庭消费设备制造;智能家庭消费设备销售;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。(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)。

（二） 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 18 日批准报出。

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

以人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额大于 10 万元
重要的在建工程	单项金额大于 100 万元
账龄超过一年的重要应付账款、	单项金额大于 10 万元
账龄超过一年的重要其他应付款项	单项金额大于 10 万元
支付的重要的投资活动有关现金	单项金额大于 100 万元

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、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为基础，进行相关会计处理。合并方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（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日

与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2. 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。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，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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其他综合收益以及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。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵销。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵销。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

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的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

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，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、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。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，表明应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。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若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。

（八） 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）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；（二）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；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）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。

合营方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，应当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，合营方应当全额确认该损失。

合营方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，应当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，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

（九） 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。

（十） 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。

（十一） 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。

（十二） 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

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、合同资产、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：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，本公司按账款发生日至报表日期间计算账龄，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

(十三) 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。

(十四) 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、委托加工物资、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。原材料、产成品发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末，按照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。

本公司对原材料、在产品、产成品按单个项目计提存货跌价准备。

按单个项目计提存货跌价准备的存货，可变现净值按产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

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。

(十五) 长期股权投资

1. 重大影响、共同控制的判断标准

(1) 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权力机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

(2) 若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

2. 投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

1) 对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控

制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。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。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

2) 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方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》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应当在改按成本法核算时转入留存收益。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

1) 以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

(3) 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，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权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。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其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当转入改按权益法核算的留存收益。

3. 后续计量及损益确认方法

(1) 对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、(七)进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

(2) 对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

4. 处置长期股权投资

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（十六） 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）	预计净残值率（%）	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。

（十七） 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。

不同类别在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	结转固定资产的标准	结转固定资产的时点
房屋及建筑物	达到预定可使用状态	竣工验收或取得不动产权证
机器设备	达到预定可使用状态	完成安装调试

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。

（十八） 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。

（十九） 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。

（二十） 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。

类别	预计使用寿命 (年)	使用寿命的确定依据
软件	5年	经济年限

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) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入材料、折旧及待摊费用、其他费用等。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 研发过程中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。

(二十一) 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。

（二十二） 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	受益期（年）	备注
厂区道路硬化及附属工程	20年	
龙安路无尘室	5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。

（二十三） 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。

（二十四） 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，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

（二十五） 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。

（二十六） 收入

1. 业务类型及收入确认方法

（1）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产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入，取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

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。

（二十七） 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摊销，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。

(二十八) 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。

（二十九） 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，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。

(三十) 租赁

1. 作为承租方租赁的会计处理方法

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。

2. 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日将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。

(三十一) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

(1) 财政部于 2023 年 11 月发布《企业会计准则解释第 17 号》，涉及①流动负债与非流动负债的划分；②供应商融资安排的披露；③售后租回交易的会计处理；其中①、②自 2024 年 1 月 1 日起施行，③自 2024 年 1 月 1 日起施行，也可以选择自发布年度起施行。

本公司自 2024 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) 财政部于 2024 年 12 月发布《企业会计准则解释第 18 号》，涉及不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理，于印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

本公司自 2024 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. 重要会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种及税率

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%、25%	

不同纳税主体企业所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
重庆精鸿益科技股份有限公司	15%
重庆精鸿圣科技有限公司	25%

(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、 合并财务报表主要项目注释

（以下如无特别说明，均以 2024 年 12 月 31 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	129,218.02	92,940.02
银行存款	3,439,574.46	2,937,627.86
其他货币资金		
合计	3,568,792.48	3,030,567.88
其中：存放在境外的款项总额		

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

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	100,504,504.93	85,389,861.02
1—2 年		
2—3 年		
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上		
小计	100,504,504.93	85,389,861.02
减：坏账准备	3,015,135.15	2,561,695.83
合计	97,489,369.78	82,828,165.19

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	100,504,504.93	100.00	3,015,135.15	3.00	97,489,369.78
其中：账龄组合	100,504,504.93	100.00	3,015,135.15	3.00	97,489,369.78
合计	100,504,504.93	100.00	3,015,135.15	3.00	97,489,369.78

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	85,389,861.02	100.00	2,561,695.83	3.00	82,828,165.19
其中：账龄组合	85,389,861.02	100.00	2,561,695.83	3.00	82,828,165.19
合计	85,389,861.02	100.00	2,561,695.83	3.00	82,828,165.19

3. 按组合计提坏账准备

(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	100,504,504.93	3,015,135.15	3.00
1—2年			
2—3年			
3—4年			
4—5年			
5年以上			
合计	100,504,504.93	3,015,135.15	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	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,561,695.83	453,439.32				3,015,135.15
其中：账龄组合	2,561,695.83	453,439.32				3,015,135.15
低风险组合						
合计	2,561,695.83	453,439.32				3,015,135.15

5. 本期无实际核销的应收账款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款和合同资产坏账准备期末余额
重庆海康威视科技有限公司	50,697,418.22		50,697,418.22	50.44	1,520,922.55
重庆爱玛机电科技有限公司	12,209,145.01		12,209,145.01	12.15	366,274.35
杭州海康威视科技有限公司	10,052,452.70		10,052,452.70	10.00	301,573.58
武汉皓榕科技有限公司	6,297,934.12		6,297,934.12	6.27	188,938.02
苏洲万利康精密组件有限公司	3,390,000.00		3,390,000.00	3.37	101,700.00
合计	82,646,950.05		82,646,950.05	82.23	2,479,408.50

注释3. 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票组合		
合计		

2. 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资：

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	81,857,395.42	
商业承兑汇票		
合计	81,857,395.42	

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	1,391,542.81	93.67	630,837.38	88.23
1至2年	45,197.99	3.04	84,135.49	11.77
2至3年	48,923.01	3.29		
3年以上				
合计	1,485,663.81	100.00	714,972.87	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
重庆潜能燃气股份有限公司	423,644.80	28.52	1年以内	合同未履行完成
常州宇铖精密模具有限公司	241,500.00	16.26	1年以内	合同未履行完成
江阴市德斯佳精密模具有限公司	192,460.00	12.95	1年以内	合同未履行完成
台州市路桥区巨能机械厂 (普通合伙)	145,500.00	9.79	1年以内	合同未履行完成
中国石油天然气股份有限公司重庆铜梁销售分公司	91,435.04	6.15	1年以内	合同未履行完成
合计	1,094,539.84	73.67		

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	728,744.47	737,795.92
合计	728,744.47	737,795.92

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	94,272.65	102,985.48

1—2年		10,000.00
2—3年	10,000.00	231,400.00
3—4年	231,400.00	103,500.00
4—5年	103,500.00	240,000.00
5年以上	290,000.00	50,000.00
小计	729,172.65	737,885.48
减：坏账准备	428.18	89.56
合计	728,744.47	737,795.92

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	714,900.00	734,900.00
备用金	10,000.00	
其他	4,272.65	2,985.48
小计	729,172.65	737,885.48
减：坏账准备	428.18	89.56
合计	728,744.47	737,795.92

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	729,172.65	100.00	428.18	0.06	728,744.47
其中：账龄组合	14,272.65	1.96	428.18	3.00	13,844.47
低风险组合	714,900.00	98.04			714,900.00
合计	729,172.65	100.00	428.18	0.06	728,744.47

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 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	737,885.48	100.00	89.56	0.01	737,795.92
其中：账龄组合	2,985.48	0.40	89.56	3.00	2,895.92
低风险组合	734,900.00	99.60			734,900.00
合计	737,885.48	100.00	89.56	0.01	737,795.92

4. 按组合计提坏账准备

(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	14,272.65	428.18	3.00
1—2年			
2—3年			
3—4年			
4—5年			
5年以上			
合计	14,272.65	428.18	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	714,900.00		
合计	714,900.00		

5. 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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	89.56			89.56

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				
本期计提	338.62			338.62
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	428.18			428.18

6. 本期无实际核销的其他应收款。

7. 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	240,000.00	5年以上	32.91	
重庆铜梁区建筑管理事务中心	保证金	225,400.00	3-4年	30.91	
重庆潜能燃气股份有限公司	保证金	100,000.00	4-5年	13.71	
重庆铜梁高新技术产业开发区管理委员会	保证金	80,000.00	1年以内	10.97	
重庆海康威视科技有限公司	保证金	50,000.00	5年以上	6.86	
合计		695,400.00		95.36	

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	11,335,757.92		11,335,757.92
在产品	14,307,686.70		14,307,686.70
库存商品	25,129,676.98	147,782.68	24,981,894.30
委托加工物资	2,668,735.66		2,668,735.66
合计	53,441,857.26	147,782.68	53,294,074.58

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	11,520,152.02		11,520,152.02
在产品	9,386,460.35		9,386,460.35
库存商品	13,163,738.41	150,269.22	13,013,469.19
委托加工物资	1,825,498.23		1,825,498.23
合计	35,895,849.01	150,269.22	35,745,579.79

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额	
		计提	其他
库存商品	150,269.22	147,782.68	
合计	150,269.22	147,782.68	

续：

项目	本期减少金额			期末余额
	转回	转销	其他	
库存商品		150,269.22		147,782.68
合计		150,269.22		147,782.68

注释7. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,245,938.86	1,682,542.36
合计	2,245,938.86	1,682,542.36

注释8. 长期股权投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认 的投资损益	其他综合收 益调整
一. 联营企业					
重庆新联辉企业管理 咨询有限公司		10,000,000.00		-23,359.81	
合计		10,000,000.00		-23,359.81	

续:

被投资单位	本期增减变动				期末余额 (账面价 值)	减值准 备期末 余额
	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. 联营企业						
重庆新联辉企业管理 咨询有限公司					9,976,640.19	
合计					9,976,640.19	

注释9. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	146,668,926.65	125,274,044.41
固定资产清理		
合计	146,668,926.65	125,274,044.41

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	84,400,907.64	55,336,593.89	3,489,768.95	69,091.16	1,328,137.61	12,077,367.88	156,701,867.13
2. 本期增加金额		30,047,845.42	932,080.17			5,547,659.33	36,527,584.92
购置		30,047,845.42	932,080.17			5,547,659.33	36,527,584.92
3. 本期减少金额			394,053.10	69,091.16	18,273.28	360,314.96	841,732.50
处置或报废			394,053.10	69,091.16	18,273.28	360,314.96	841,732.50
4. 期末余额	84,400,907.64	85,384,439.31	4,027,796.02		1,309,864.33	17,264,712.25	192,387,719.55
二. 累计折旧							
1. 期初余额	8,341,365.24	17,325,634.85	1,775,227.83	57,242.70	495,956.87	3,432,395.23	31,427,822.72
2. 本期增加金额	4,241,182.03	6,910,017.25	793,485.86	11,848.46	262,748.47	2,912,506.95	15,131,789.02
本期计提	4,241,182.03	6,910,017.25	793,485.86	11,848.46	262,748.47	2,912,506.95	15,131,789.02
3. 本期减少金额			394,053.10	69,091.16	17,359.62	360,314.96	840,818.84
处置或报废			394,053.10	69,091.16	17,359.62	360,314.96	840,818.84
4. 期末余额	12,582,547.27	24,235,652.10	2,174,660.59		741,345.72	5,984,587.22	45,718,792.90
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	71,818,360.37	61,148,787.21	1,853,135.43		568,518.61	11,280,125.03	146,668,926.65
2. 期初账面价值	76,059,542.40	38,010,959.04	1,714,541.12	11,848.46	832,180.74	8,644,972.65	125,274,044.41

注释10. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,508,919.34	14,389,009.54
工程物资		
合计	18,508,919.34	14,389,009.54

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	16,684,109.79		16,684,109.79
设备安装工程	1,824,809.55		1,824,809.55
合计	18,508,919.34		18,508,919.34

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	9,998,521.54		9,998,521.54
设备安装工程	4,390,488.00		4,390,488.00
合计	14,389,009.54		14,389,009.54

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-智能终端配套项目	9,998,521.54	6,685,588.25			16,684,109.79
合计	9,998,521.54	6,685,588.25			16,684,109.79

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-智能终端配套项目	50,000.00	7.94	60.00				自筹
合计	50,000.00						

注释11. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	23,701,951.20	512,887.28	24,214,838.48
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	23,701,951.20	512,887.28	24,214,838.48
二. 累计摊销			
1. 期初余额	1,073,793.53	68,384.96	1,142,178.49
2. 本期增加金额	474,039.03	102,577.44	576,616.47
本期计提	474,039.03	102,577.44	576,616.47
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	1,547,832.56	170,962.40	1,718,794.96
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	22,154,118.64	341,924.88	22,496,043.52
2. 期初账面价值	22,628,157.67	444,502.32	23,072,659.99

注释12. 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、围墙、绿化等附属工程	15,344,918.81	2,459,827.89	854,456.19		16,950,290.51
龙安路无尘室	109,646.01	86,725.66	33,543.13		162,828.54
二厂隔墙		242,867.25	4,047.79		238,819.46

合计	15,454,564.82	2,789,420.80	892,047.11		17,351,938.51
----	---------------	--------------	------------	--	---------------

注释13. 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	3,015,563.33	454,372.62	2,561,785.39	384,267.81
资产减值准备	147,782.68	22,167.40	150,269.22	22,540.38
可抵扣亏损	4,140,251.71	791,236.08		
政府补助	5,988,015.06	898,202.26	6,114,078.53	917,111.78
合计	13,291,612.78	2,165,978.36	8,826,133.14	1,323,919.97

注释14. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	1,267,250.00	1,324,600.00
合计	1,267,250.00	1,324,600.00

注释15. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	129,107,788.75	97,321,795.55	抵押	抵押借款
无形资产	23,701,951.20	22,154,118.64	抵押	抵押借款
合计	152,809,739.95	119,475,914.19		

续：

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	85,504,207.23	76,532,307.73	抵押	抵押借款
无形资产	23,701,951.20	22,628,157.67	抵押	抵押借款
合计	109,206,158.43	99,160,465.40		

注释16. 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	13,800,000.00	3,800,000.00
信用借款		6,000,000.00
保证+抵押	30,500,000.00	30,500,000.00
保证+抵押+质押	15,000,000.00	
合计	59,300,000.00	40,300,000.00

2. 短期借款说明

(1) 2024年5月8日,本公司与中国光大银行股份有限公司重庆分行签订编号专精特新企业贷0902404003084的流动资金借款合同,借款金额为100万元,借款到期日为2025年4月29日,同时签订编号为重北保24031的保证合同。

2024年7月15日,本公司与中国光大银行股份有限公司重庆分行签订编号专精特新企业贷20902404005095的流动资金借款合同,借款金额为900万元,借款到期日为2025年4月29日,同时签订编号为重北保24031的保证合同。

上述借款公司由刘新年提供连带责任保证担保。

(2) 2024年8月29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36012024232317的流动资金借款合同,借款金额为380万元,借款到期日为2025年8月28日,同时签订编号为DB36012024110252的保证合同。

上述借款公司由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

(3) 2024年2月23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55010320240000655的流动资金借款合同,借款金额为1550万元,借款到期日为2025年2月22日,同时签订编号为55100120240001688保证合同、编号为55100620240001533的抵押合同。

上述借款公司以自有的渝(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。

(4) 2024年11月19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55010120230004212的流动资金借款合同,借款金额为1500万元,借款到期日为2025年11

月 18 日，同时签订编号为 55100120230013671 的保证合同、编号为 55100220230038693 的抵押合同。

上述借款公司以自有的渝(2022)铜梁区不动产权第 000202196 号、000202643 号、000202778 号、000202546 号设定抵押担保，并由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

(5) 2024 年 12 月 24 日，本公司与中国银行股份有限公司重庆铜梁支行签订编号 2024 年中银渝企铜短人字 0051-1 号的流动资金借款合同，借款金额为 1500 万元，借款到期日为 2025 年 12 月 6 日，同时签订编号为 2024 年中银渝企铜高保字 0051 号的保证合同、编号为 2024 年中银渝企铜高抵字 0051 号的抵押合同与 2024 年中银渝企铜高质字 0051 号的质押合同。

上述借款公司以自有的编号 2001039、2001040、2003087-CY 等机械设备设定抵押担保，以知识产权类-专利权作为质押担保，并由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

注释17. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,700,000.00	
商业承兑汇票		
合计	4,700,000.00	

注释18. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付生产、材料款	57,454,691.17	63,448,118.80
应付工程款	10,589,532.94	14,155,654.20
应付设备款	4,174,128.26	1,831,903.26
其他	1,229,068.54	390,306.89
合计	73,447,420.91	79,825,983.15

1. 账龄超过一年的重要应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
中建裕泰建设工程有限公司	8,000,000.00	工程未完工
合计	8,000,000.00	

注释19. 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	1,724,818.00	34,698,863.33	33,224,968.33	3,198,713.00
离职后福利-设定提存计划		3,563,131.11	3,563,131.11	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	1,724,818.00	38,261,994.44	36,788,099.44	3,198,713.00

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	1,724,818.00	31,757,415.00	30,283,520.00	3,198,713.00
职工福利费		1,007,749.12	1,007,749.12	
社会保险费		1,918,609.04	1,918,609.04	
其中：基本医疗保险费		1,699,339.44	1,699,339.44	
补充医疗保险				
工伤保险费		219,269.60	219,269.60	
生育保险费				
住房公积金				
工会经费和职工教育经费		15,090.17	15,090.17	
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	1,724,818.00	34,698,863.33	33,224,968.33	3,198,713.00

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		3,398,678.92	3,398,678.92	
失业保险费		164,452.19	164,452.19	
企业年金缴费				
合计		3,563,131.11	3,563,131.11	

注释20. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税		546,441.70
企业所得税		710,395.03
个人所得税	15,401.49	8,126.90
城市维护建设税	6,827.73	38,250.91
教育费附加	2,926.18	16,393.26
地方教育费附加	1,950.76	10,928.82
其他	18,382.37	17,414.66
合计	45,488.53	1,347,951.28

注释21. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	11,150,000.00	1,232,000.00
合计	11,150,000.00	1,232,000.00

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
往来款	10,050,000.00	
非金融机构借款	1,100,000.00	1,100,000.00
其他		132,000.00
合计	11,150,000.00	1,232,000.00

2. 账龄超过一年的重要其他应付款

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
刘华	1,100,000.00	借款未到期
合计	1,100,000.00	

注释22. 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	8,480,000.00	10,930,000.00
一年内到期的长期应付款		238,912.17
合计	8,480,000.00	11,168,912.17

注释23. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	17,910,000.00	9,000,000.00
保证+抵押	78,070,000.00	53,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	8,480,000.00	10,930,000.00
合计	87,500,000.00	51,070,000.00

长期借款说明：

(1) 2024年1月15日，本公司与兴业银行股份有限公司重庆分行签订编号兴银渝精鸿益贷字2024001号的流动资金借款合同，借款金额为880万元，借款到期日为2026年1月14日，同时签订编号为兴银渝精鸿益保字2024001号的保证合同。截至2024年12月31日借款余额为836万元。

上述借款公司由刘新年、刘华提供连带责任保证担保。

(2) 2024年10月24日，本公司与招商银行股份有限公司重庆分行签订编号2024年渝营字第1101816号的固定资产借款合同，借款金额为1000万元，借款到期日为2026年10月23日，同时刘新年、刘华分别签订编号为2024年渝营字第1101816号01、2024年渝营字第1101816号02的不可撤销担保书。截至2024年12月31日借款余额为955万元。

上述借款公司由刘新年、刘华各自提供担保金额为1000万元的非最高额担保。

(3) 2023年11月30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2023年公流贷字第2000522023100075号的流动资金借款合同，借款金额为980万元，借款到期日为2026年11月29日。同时签订编号为铜梁支行2023年高抵字第2000522023300040号《最高额保证合同》和铜梁支行2023年高抵字第2000522023300040号、第2000522023300067号《最高额抵押合同》。截至2024年12月31日借款余额为978万元。

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、渝(2022)铜梁区不动产权第 001017640 号，渝(2023)铜梁区不动产权第 001021032 号、001079686 号、001079873 号、001079946 号、001118032 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。

(4) 2023 年 7 月 26 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 2023 年公流贷字第 2000522023100040 号的流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，借款到期日为 2026 年 7 月 25 日。同时签订编号为铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额保证合同》和铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额抵押合同》。截至 2024 年 12 月 31 日借款余额为 998 万元。

2023 年 9 月 19 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 2023 年公流贷字第 2000522023100055 号的流动资金借款合同，借款金额为 1000 万元，借款到期日为 2026 年 9 月 18 日。同时签订编号为铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额保证合同》和铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额抵押合同》。截至 2024 年 12 月 31 日借款余额为 998 万元。

2023 年 8 月 11 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 2023 年公流贷字第 2000522023100046 号的流动资金借款合同，借款金额为 1320 万元，借款到期日为 2026 年 8 月 10 日。同时签订编号为铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额保证合同》和铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额抵押合同》。截至 2024 年 12 月 31 日借款余额为 1318 万元。

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、渝(2022)铜梁区不动产权第 001017640 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。

(5) 2023 年 11 月 9 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 2023 年公固贷字第 2000522023100067 号的固定资产借款合同，借款金额为 3700 万元，借款到期日为 2031 年 11 月 8 日。同时签订编号为铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300040 号《最高额保证合同》和铜梁支行 2023 年高抵字第 2000522023300067

号《最高额抵押合同》。截至 2024 年 12 月 31 日借款余额为 3515 万元。

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、渝(2022)铜梁区不动产权第 001017640 号，渝(2023)铜梁区不动产权第 001021032 号、001079686 号、001079873 号、001079946 号、001118032 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。

注释24. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款		
合计		

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		238,912.17
减：一年内到期的长期应付款		238,912.17
合计		

注释25. 递延收益

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	6,114,078.53		126,063.47	5,988,015.06	详见附注八、政府补助（一）
合计	6,114,078.53		126,063.47	5,988,015.06	

注释26. 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	
股份总数	33,113,000.00						33,113,000.00

注释27. 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）	18,530,050.75			18,530,050.75
合计	18,530,050.75			18,530,050.75

注释28. 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	6,074,395.23	741,732.81		6,816,128.04
合计	6,074,395.23	741,732.81		6,816,128.04

注释29. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	55,077,233.63	45,511,736.68
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	55,077,233.63	45,511,736.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,575,972.84	10,628,329.94
减：提取法定盈余公积	741,732.81	1,062,832.99
期末未分配利润	61,911,473.66	55,077,233.63

注释30. 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	258,938,425.36	219,761,591.43	201,022,303.01	165,883,395.26
其他业务	2,636,328.55	1,418,938.55	1,890,668.47	
合计	261,574,753.91	221,180,529.98	202,912,971.48	165,883,395.26

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	营业收入	营业成本
商品类型	261,574,753.91	221,180,529.98
安防设备类	199,637,232.61	160,152,676.66
电脑零部件	13,486,617.33	10,541,897.07
智能家居类	4,832,793.47	4,655,788.09
汽车零部件	40,165,267.67	43,648,387.25
其他	3,452,842.83	2,181,780.91
按经营地区分类	261,574,753.91	221,180,529.98
内销	252,303,231.40	213,933,387.60
外销	9,271,522.51	7,247,142.38

注释31. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	904,904.00	904,904.00
房产税	703,120.24	670,920.24
城市维护建设税		257,873.89
教育费附加		110,517.41
地方教育费附加		73,678.26
其他	98,109.12	228,714.37
合计	1,706,133.36	2,246,608.17

注释32. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	631,948.11	526,018.42
业务宣传费	81,473.02	
其他	180,957.69	103,060.80
合计	894,378.82	629,079.22

注释33. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,330,889.34	5,919,387.40
固定资产折旧	4,014,843.44	3,142,545.77
办公费	646,544.05	1,397,724.61
摊销费	1,086,976.48	1,010,213.50

业务招待费	633,218.14	604,898.72
汽车费	728,887.98	565,429.80
水电气费	414,046.46	384,538.50
中介机构费用	252,565.85	373,584.90
差旅费	192,777.90	181,818.95
修理费	161,087.34	160,402.14
劳保费	195,066.26	50,000.99
其他	701,507.19	446,889.33
合计	16,358,410.43	14,237,434.61

注释34. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料消耗	3,993,114.86	5,641,940.85
职工薪酬	5,448,918.79	3,939,079.54
折旧费	591,700.16	875,071.76
水电费	412,358.42	384,538.50
其他	764,445.93	682,210.58
合计	11,210,538.16	11,522,841.23

注释35. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,945,848.63	3,505,939.11
减：利息收入	27,860.04	95,910.71
汇兑损益	-132,828.40	-90,500.97
银行手续费	26,859.61	10,473.57
其他		
合计	4,812,019.80	3,330,001.00

注释36. 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	343,164.45	2,703,779.27
进项税加计扣除	1,434,787.73	1,143,155.06
减免税款	108,550.00	35,119.42

合计	1,886,502.18	3,882,053.75
----	--------------	--------------

注释37. 投资收益

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	-23,359.81	
合计	-23,359.81	

注释38. 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	-453,439.32	332,815.86
其他应收款坏账损失	-338.62	1,595.12
合计	-453,777.94	334,410.98

注释39. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-147,782.68	-150,269.22
合计	-147,782.68	-150,269.22

注释40. 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		1,800,000.00	
合计		1,800,000.00	

注释41. 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	195,000.00	80,000.00	195,000.00
罚款及滞纳金	51,676.09	12,615.61	51,676.09
对外捐赠	10,000.00		10,000.00
非流动资产毁损报废损失	913.66	116,198.76	913.66
其他		8,714.54	
合计	257,589.75	217,528.91	257,589.75

注释42. 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	-385,169.69	973,439.16
递延所得税费用	-842,058.39	-889,490.51
合计	-1,227,228.08	83,948.65

2. 本期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	6,416,735.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	962,510.30
子公司适用不同税率的影响	-20,395.57
调整以前期间所得税的影响	-385,169.69
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失影响	49,520.78
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	-1,833,693.90
所得税费用	-1,227,228.08

注释43. 现金流量表项目

1. 与经营活动有关的现金

(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	27,860.04	95,910.71
政府补助	325,650.98	10,617,857.80
其他资金往来	15,696,239.11	583,169.42
合计	16,049,750.13	11,296,937.93

(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	9,696,632.65	11,088,842.39
其他资金往来	132,000.00	
合计	9,828,632.65	11,088,842.39

2. 与筹资活动有关的现金

(1) 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	257,116.92	507,526.40
合计	257,116.92	507,526.40

(2) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加	
		现金变动	非现金变动
短期借款	40,300,000.00	63,100,000.00	4,700,000.00
一年内到期的非流动负债	11,168,912.17		8,498,204.75
长期借款	51,070,000.00	45,350,000.00	
合计	102,538,912.17	108,450,000.00	13,198,204.75

续：

项目	本期减少		期末余额
	现金变动	非现金变动	
短期借款	44,100,000.00		64,000,000.00
一年内到期的非流动负债	11,187,116.92		8,480,000.00
长期借款	440,000.00	8,480,000.00	87,500,000.00
合计	55,727,116.92	8,480,000.00	159,980,000.00

注释44. 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	7,643,963.44	10,628,329.94
加：信用减值损失	453,777.94	-334,410.98

资产减值损失	147,782.68	150,269.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,131,789.02	10,894,309.94
使用权资产折旧		
无形资产摊销	194,929.37	160,736.89
长期待摊费用摊销	892,047.11	849,476.61
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）	913.66	116,198.76
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,945,848.63	3,505,939.11
投资损失（收益以“-”号填列）	23,359.81	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-842,058.39	-889,490.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,546,008.25	-8,577,023.14
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-38,521,360.70	-7,579,162.47
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	36,335,191.24	-18,248,988.30
其他	-126,063.47	6,114,078.53
经营活动产生的现金流量净额	8,734,112.09	-3,209,736.40
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	3,568,792.48	3,030,567.88
减：现金的期初余额	3,030,567.88	7,044,832.86
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	538,224.60	-4,014,264.98

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	3,568,792.48	3,030,567.88
其中：库存现金	129,218.02	92,940.02
可随时用于支付的银行存款	3,439,574.46	2,937,627.86

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	3,568,792.48	3,030,567.88
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45. 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	54,150.64	7.1879	389,229.38
其中：美元	54,150.64	7.1879	389,229.38
应收账款	553,292.58	7.1879	3,977,011.74
其中：美元	553,292.58	7.1879	3,977,011.74

六、 研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
材料消耗	3,993,114.86	5,641,940.85
职工薪酬	5,448,918.79	3,939,079.54
折旧费	591,700.16	875,071.76
水电费	412,358.42	384,538.50
其他	764,445.93	682,210.58
合计	11,210,538.16	11,522,841.23
其中：费用化研发支出	11,210,538.16	11,522,841.23
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

2024年度本公司合并范围未发生变更。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册资 本（万 元）	主要经 营地	注册 地	业务 性质	持股比例(%)		取得 方式
					直接	间接	
重庆精鸿圣科 技术有限公司	1,000.00	重庆	重庆	计算机、通信和其 他电子设备制造业	70.00		出资 设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东 持股比例 (%)	本期归属于少 数股东损益	本期向少数股 东支付的股利	期末少数股东 权益余额	备注
重庆精鸿圣科技有限公 司	30.00	67,990.60		3,067,990.60	

3. 重要非全资子公司（划分为持有待售的除外）的主要财务信息

这些子公司的主要财务信息为本公司内各企业之间相互抵销前的金额，但经过了合并日公允价值及统一会计政策的调整：

项目	期末余额/本期发生额
	重庆精鸿圣科技有限公司
流动资产	24,786,367.73
非流动资产	10,011,703.33
资产合计	34,798,071.06
流动负债	24,571,435.74
非流动负债	
负债合计	24,571,435.74
营业收入	47,374,956.27
净利润	226,635.32
综合收益总额	226,635.32
经营活动现金流量	3,046,134.99

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1. 合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
重庆新联辉企业管理咨询有限公司	重庆	重庆	商务服务业	20.00		权益法

2. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
联营企业投资账面价值合计	9,976,640.19	
下列各项按持股比例计算的合计数	—	—
净利润	-23,359.81	
其他综合收益		
综合收益总额	-23,359.81	

九、 政府补助

(一) 涉及政府补助的负债项目

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关 / 与收益相关
递延收益	6,114,078.53			126,063.47		5,988,015.06	与资产相关
合计	6,114,078.53			126,063.47		5,988,015.06	

(二) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助	343,164.45	2,703,779.27
其中：社保补贴	191,100.98	132,244.80
土地出让金返还	126,063.47	126,063.47
困难人员待遇补贴	18,000.00	
2022 年产学研合作补助经费款	8,000.00	
“民营十条”补贴		1,712,700.00
科技局研发补贴		455,000.00
2022 年科技创新平台补贴		100,000.00
稳岗补贴		93,401.00
知识产权资助奖励款		34,000.00
一次性吸纳就业补贴		24,000.00
招工补贴		23,000.00
2023 年支部书记补贴款		3,370.00
计入营业外收入的政府补助		1,800,000.00
其中：重庆市财政局上市补贴		500,000.00
新三板挂牌补贴款		500,000.00
国家级小巨人补贴		500,000.00
专精特新区级配套奖励		200,000.00
高新技术企业补助		100,000.00
合计	343,164.45	4,503,779.27

十、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、、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。

1. 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	607,443.22	2,965,561.17		

(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。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。

2. 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，且每年经复核和审批。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 2024 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。

3. 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 年以上

应付账款		73,447,420.91	
其他应付款		11,150,000.00	
短期借款		64,000,000.00	
长期借款及一年内到期的非流动负债		8,480,000.00	87,500,000.00
合计		157,077,420.91	87,500,000.00

(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。

十一、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

1. 本公司的共同实际控制人为刘新年、刘华。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注八(一)在子公司中的权益

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司的合营或联营企业详见附注八(二)在合营安排或联营企业中的权益。

(四) 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
东莞市昇鸿企业管理有限公司	子公司股东

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
重庆精渝田科技有限公司	材料	17,006.19	
合计		17,006.19	

3. 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	9,000,000.00	2024-7-15	2028-4-28	否
刘新年	1,000,000.00	2024-5-8	2028-4-28	否
刘新年、刘华	15,500,000.00	2024-2-23	2028-2-21	否
刘新年、刘华	15,000,000.00	2024-11-19	2028-11-17	否
刘新年、刘华	3,800,000.00	2024-8-30	2028-8-27	否
刘新年、刘华	15,000,000.00	2024-12-24	2028-12-5	否
刘新年、刘华	8,360,000.00	2024-1-15	2029-1-13	否
刘新年、刘华	9,550,000.00	2024-10-24	2029-10-22	否
刘华、刘新年、重庆市精鸿实业有限公司	9,780,000.00	2023-11-30	2029-11-28	否
刘华、刘新年、重庆市精鸿实业有限公司	9,980,000.00	2023-7-6	2029-7-4	否
刘华、刘新年、重庆市精鸿实业有限公司	9,980,000.00	2023-9-19	2029-9-17	否
刘华、刘新年、重庆市精鸿实业有限公司	13,180,000.00	2023-8-15	2029-8-9	否
刘华、刘新年、重庆市精鸿实业有限公司	35,150,000.00	2023-11-9	2034-11-7	否
合计	155,280,000.00			

4. 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	起始日	到期日	说明
刘华	1,100,000.00	2024-11-5	2025-11-5	
刘华	900,000.00	2024-12-5	2024-12-30	
重庆新联辉企业管理咨询有限公司	3,000,000.00	2024-8-29	2024-9-3	
重庆新联辉企业管理咨询有限公司	1,500,000.00	2024-10-31	2024-12-30	
重庆新联辉企业管理咨询有限公司	1,000,000.00	2024-12-11	2024-12-30	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	1,000,000.00	2024-5-28	2025-5-19	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	500,000.00	2024-7-1	2025-5-19	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	500,000.00	2024-7-18	2025-5-19	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	500,000.00	2024-8-28	2025-5-19	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	500,000.00	2024-9-23	2025-5-19	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	2,000,000.00	2024-11-20	2025-5-19	
东莞市昇鸿企业管理有限公司	1,900,000.00	2024-12-24	2025-5-19	
合计	14,400,000.00			

2024 年度本公司向刘华拆入资金期初余额 110.00 万元，本期拆入资金 200.00 万元，本期偿还资金 200.00 万元，期末拆入资金余额为 110.00 万元。上述资金拆借均为无息借款。

2024 年度本公司向重庆新联辉企业管理咨询有限公司拆入资金 550.00 万元，本期偿还资金 550.00 万元。上述资金拆借均为无息借款。

2024 年度子公司重庆精鸿圣科技有限公司向东莞市昇鸿企业管理有限公司拆入资金 690.00 万元，本期未偿还。上述资金拆借均为无息借款。

5. 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	2,047,866.00	1,796,064.00

6. 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		8,000,000.00	1,100,000.00
	东莞市昇鸿企业管理有限公司	6,900,000.00	
	刘华	1,100,000.00	1,100,000.00
一年内到期的其他	刘新年		238,912.17

非流动负债			
-------	--	--	--

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要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 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要或有事项。

十三、 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。

十四、 其他重要事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的其他重要事项。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 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	99,885,132.92	85,389,861.02
1—2 年		
2—3 年		
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上		
小计	99,885,132.92	85,389,861.02
减：坏账准备	2,994,753.99	2,561,695.83
合计	96,890,378.93	82,828,165.19

2. 按坏账计提方法分类披露

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 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	99,885,132.92	100.00	2,994,753.99	3.00	96,890,378.93
其中：账龄组合	99,825,132.92	99.94	2,994,753.99	3.00	96,830,378.93
低风险组合	60,000.00	0.06			60,000.00
合计	99,885,132.92	100.00	2,994,753.99	3.00	96,890,378.93

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	85,389,861.02	100.00	2,561,695.83	3.00	82,828,165.19
其中：账龄组合	85,389,861.02	100.00	2,561,695.83	3.00	82,828,165.19
低风险组合					
合计	85,389,861.02	100.00	2,561,695.83	3.00	82,828,165.19

3. 按组合计提坏账准备

(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	99,825,132.92	2,994,753.99	3.00
1—2年			
2—3年			
3—4年			
4—5年			
5年以上			
合计	99,825,132.92	2,994,753.99	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（%）
低风险组合	60,000.00		
合计	60,000.00		

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	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,561,695.83	433,058.16				2,994,753.99
其中：账龄组合	2,561,695.83	433,058.16				2,994,753.99
低风险组合						
合计	2,561,695.83	433,058.16				2,994,753.99

5. 本期无实际核销的应收账款。

6. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	应收账款和合同资产坏账准备期末余额
重庆海康威视科技有限公司	50,697,418.22		50,697,418.22	50.76	1,520,922.55
重庆爱玛机电科技有限公司	12,209,145.01		12,209,145.01	12.22	366,274.35
杭州海康威视科技有限公司	10,052,452.70		10,052,452.70	10.06	301,573.58
武汉皓榕科技有限公司	6,297,934.12		6,297,934.12	6.31	188,938.02
苏州万利康精密组件有限公司	3,390,000.00		3,390,000.00	3.39	101,700.00
合计	82,646,950.05		82,646,950.05	82.74	2,479,408.50

注释2. 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	728,744.47	737,795.92
合计	728,744.47	737,795.92

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。

(二) 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	94,272.65	102,985.48
1—2年		10,000.00
2—3年	10,000.00	231,400.00
3—4年	231,400.00	103,500.00
4—5年	103,500.00	240,000.00
5年以上	290,000.00	50,000.00
小计	729,172.65	737,885.48
减：坏账准备	428.18	89.56
合计	728,744.47	737,795.92

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	714,900.00	734,900.00
备用金	10,000.00	
其他	4,272.65	2,985.48
小计	729,172.65	737,885.48
减：坏账准备	428.18	89.56
合计	728,744.47	737,795.92

3. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					

按组合计提坏账准备	729,172.65	100.00	428.18	0.06	728,744.47
其中：账龄组合	14,272.65	1.96	428.18	3.00	13,844.47
低风险组合	714,900.00	98.04			714,900.00
合计	729,172.65	100.00	428.18	0.06	728,744.47

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	737,885.48	100.00	89.56	0.01	737,795.92
其中：账龄组合	2,985.48	0.40	89.56	3.00	2,895.92
低风险组合	734,900.00	99.60			734,900.00
合计	737,885.48	100.00	89.56	0.01	737,795.92

4. 按组合计提坏账准备

(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	14,272.65	428.18	3.00
1—2年			
2—3年			
3—4年			
4—5年			
5年以上			
合计	14,272.65	428.18	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	714,900.00		

合计	714,900.00		
----	------------	--	--

5. 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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	89.56			89.56
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				
本期计提	338.62			338.62
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	428.18			428.18

6. 本期无实际核销的其他应收款。

7. 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	240,000.00	5 年以上	32.91	
重庆铜梁区建筑管理 事务中心	保证金	225,400.00	3-4 年	30.91	
重庆潜能燃气股份有 限公司	保证金	100,000.00	4-5 年	13.71	
重庆铜梁高新技术产 业开发区管理委员会	保证金	80,000.00	1 年以内	10.97	
重庆海康威视科技有 限公司	保证金	50,000.00	5 年以上	6.86	

合计		695,400.00		95.36	
----	--	------------	--	-------	--

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	7,000,000.00		7,000,000.00
对联营、合营企业投资	9,976,640.19		9,976,640.19
合计	16,976,640.19		16,976,640.19

续：

款项性质	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资			
对联营、合营企业投资			
合计			

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
重庆精鸿圣科技有限公司		7,000,000.00				7,000,000.00	
合计		7,000,000.00				7,000,000.00	

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整
一. 联营企业					
重庆新联辉企业管理咨询有限公司		10,000,000.00		-23,359.81	
合计		10,000,000.00		-23,359.81	

续：

被投资单位	本期增减变动	期末余额	减值准
-------	--------	------	-----

	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	(账面价值)	备期末余额
一. 联营企业						
重庆新联辉企业管理咨询有限公司					9,976,640.19	
合计					9,976,640.19	

注释4. 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	258,121,911.08	221,838,990.98	201,022,303.01	165,883,395.26
其他业务	2,636,328.55	1,418,938.55	1,890,668.47	
合计	260,758,239.63	223,257,929.53	202,912,971.48	165,883,395.26

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	营业收入	营业成本
商品类型:	260,758,239.63	223,257,929.53
安防设备类	199,637,232.61	161,883,358.01
电脑零部件	13,486,617.33	10,541,897.07
智能家居类	4,832,793.47	4,655,788.09
汽车零部件	40,165,267.67	44,757,947.81
其他	2,636,328.55	1,418,938.55
按经营地区分类:	260,758,239.63	223,257,929.53
内销	251,486,717.12	216,010,787.15
外销	9,271,522.51	7,247,142.38

注释5. 投资收益

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	-23,359.81	
合计	-23,359.81	

十六、 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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-913.66	
计入当期损益的政府补助（（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,886,502.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-256,676.09	
减：所得税影响额	242,536.86	
少数股东权益影响额（税后）	-2,100.00	
合计	1,388,475.57	

（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	6.50	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.31	0.19	0.19

重庆精鸿益科技股份有限公司

2025年4月16日

附件 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
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-913.66
计入当期损益的政府补助（（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,886,502.18
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-256,676.09
非经常性损益合计	1,628,912.43
减：所得税影响数	242,536.86
少数股东权益影响额（税后）	-2,100.00
非经常性损益净额	1,388,475.57

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用