



江西星星科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人应光捷、主管会计工作负责人常俊庭及会计机构负责人(会计主管人员)曹和声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

有关公司本年度业绩亏损的原因及相关改善盈利能力的措施已在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、主营业务分析”概述部分予以描述。

本年度报告中涉及未来展望及计划等前瞻性陈述，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。请投资者注意投资风险。

公司可能存在技术创新和产品开发的风险、核心技术人员流失的风险、《重整投资协议》无法履行的风险、关联交易风险、同业竞争风险，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 十一、公司未来发展的展望（四）可能面对的风险”。敬请投资者关注并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任	46
第六节 重要事项.....	49
第七节 股份变动及股东情况	64
第八节 优先股相关情况	69
第九节 债券相关情况	70
第十节 财务报告.....	71

备查文件目录

一、载有法定代表人签名的 2023 年年度报告；

二、载有公司负责人应光捷、主管会计工作负责人常俊庭、会计机构负责人曹和签名并盖章的 2023 年度财务报表；

三、载有中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师方国权及张云帆签名并盖章的 2023 年度审计报告原件；

四、报告期内在公司指定信息披露媒体《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿；

五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释 义

释义项	指	释义内容
公司、星星科技、上市公司	指	江西星星科技股份有限公司
实际控制人	指	应光捷、罗雪琴夫妇
控股股东、立马科技	指	浙江立马科技有限公司
立马车业集团	指	立马车业集团有限公司
江西立马	指	江西立马车业有限公司，公司全资子公司
台州光电	指	台州星星光电科技有限公司，公司全资子公司
星星精密	指	星星精密科技（深圳）有限公司，公司全资子公司
星星触控	指	星星触控科技（深圳）有限公司，公司全资子公司
星弛光电	指	萍乡星弛光电科技有限公司，曾用名广东星弛光电科技有限公司，公司全资子公司
立马贸易	指	江西立马贸易有限公司，江西立马全资子公司
珠海精密	指	星星精密科技（珠海）有限公司，星星触控全资子公司
成都星电	指	成都星电企业管理合伙企业（有限合伙）
众享出行	指	深圳众享出行科技有限公司
广东淦明	指	广东淦明投资合伙企业（有限合伙）
招平锦绣二号	指	深圳市招平锦绣二号投资中心（有限合伙）
《重整投资协议》	指	《关于江西星星科技股份有限公司重整投资协议》
《重整计划》	指	《江西星星科技股份有限公司重整计划》
《创业板上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《公司章程》	指	《江西星星科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元、亿元	指	无特别说明指人民币元、万元、亿元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	星星科技	股票代码	300256
公司的中文名称	江西星星科技股份有限公司		
公司的中文简称	星星科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangxi Firststar Panel Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	FPT		
公司的法定代表人	应光捷		
注册地址	江西省萍乡市萍乡经济技术开发区彭高镇周江村上棚 28 号		
注册地址的邮政编码	337004		
公司注册地址历史变更情况	2021 年 7 月 9 日，公司注册地址由“浙江省台州市椒江区洪家星星电子产业基地 4 号楼”变更为“江西省萍乡市萍乡经济技术开发区周江智能制造产业园 B1 栋”；2023 年 1 月 9 日，公司注册地址变更至当前注册地址		
办公地址	广东省东莞市石排镇石崇横路 13 号		
办公地址的邮政编码	523341		
公司网址	www.first-panel.com		
电子信箱	irm@first-panel.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王云	石雅芳
联系地址	广东省东莞市石排镇石崇横路 13 号	广东省东莞市石排镇石崇横路 13 号
电话	0769-86922600	0769-86922600
传真	0769-86922660	0769-86922660
电子信箱	irm@first-panel.com	irm@first-panel.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号万通金融中心 A 座 24 层
签字会计师姓名	方国权、张云帆

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	696,835,882.83	625,711,434.73	11.37%	3,218,351,947.70
归属于上市公司股东的净利润（元）	-502,838,100.02	144,879,743.39	-447.07%	-1,384,901,965.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-514,765,483.10	-907,683,683.08	43.29%	-6,937,644,398.14
经营活动产生的现金流量净额（元）	88,822,814.32	-327,996,429.71	127.08%	-383,369,666.54
基本每股收益（元/股）	-0.22	0.06	-466.67%	-1.45
稀释每股收益（元/股）	-0.22	0.06	-466.67%	-1.45
加权平均净资产收益率	-28.77%	16.21%	-44.98%	-
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	2,154,993,787.57	2,697,315,117.06	-20.11%	3,227,079,631.61
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,512,591,077.54	1,998,993,424.55	-24.33%	321,048,059.06

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2023 年	2022 年	备注
营业收入（元）	696,835,882.83	625,711,434.73	主营业务收入、其他业务收入
营业收入扣除金额（元）	34,333,556.42	98,189,065.94	出租固定资产、销售材料等其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	662,502,326.41	527,522,368.79	主营业务收入

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	152,477,172.60	172,370,125.88	201,063,205.49	170,925,378.86
归属于上市公司股东的净利润	-72,655,085.19	-106,632,874.99	-56,540,834.30	-267,009,305.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-95,640,300.80	-79,399,843.72	-66,698,805.41	-273,026,533.17
经营活动产生的现金流量净额	9,766,803.57	16,408,655.20	55,833,978.05	6,813,377.50

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

电动两轮车的贸易业务在 2023 年半年度报告及 2023 年第三季度报告采用总额法进行了收入确认，经与年审会计师将该业务模式重新梳理论证，鉴于立马贸易更倾向于代理人角色，基于谨慎性原则考虑，公司将 2023 年半年度及前三季度电动车贸易业务收入确认由“总额法”调整为“净额法”。

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-4,111,088.88	-257,346,334.43	5,479,446,282.14	
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）	23,834,071.16	14,504,285.86	77,873,236.89	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益			16,767.12	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	8,290,008.39	42,716.00	6,847,030.15	
债务重组损益	23,831,218.56	1,329,891,263.34	147,529.75	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-37,161,254.75	-87,573,630.33	-11,745,340.17	
减：所得税影响额	3,419,944.56	-52,728,184.60	8,393,474.06	
少数股东权益影响额（税后）	-664,373.16	-316,941.43	-8,550,400.66	
合计	11,927,383.08	1,052,563,426.47	5,552,742,432.48	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司所属行业的基本情况、发展阶段、周期性特点

根据《国民经济行业分类标准（GB/T4754-2017）》，公司原业务所在行业为计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）中的显示器件制造（C3974）及其他电子器件制造（C3979），公司显示器件制造包括视窗防护屏和触控显示模组制造，其他电子器件制造主要为精密结构件的制造。公司新业务所在行业为铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业（C37）中的（C3770）助动车制造，助动车制造主要对应公司的电动两轮车业务。

（1）显示器件行业

显示器件制造行业是信息光电子技术领域的核心，是智能手机、平板电脑、笔记本、电视等智能终端产品发展的基础，是体现自主创新能力和实现产业做强的重要环节，对于电子信息产业的技术创新和做大做强发挥着至关重要的作用。视窗防护屏、触控显示模组则是显示器件制造行业的重要组成部分。

触控显示模组从上到下依次包括：视窗防护屏、触控功能电路以及显示模组，视窗防护屏直接面向用户保护产品不受损害，同时起到美观作用；触控功能电路实现触摸功能；显示模组实现显示功能，三者组合在一起实现防护、触控、显示功能。较之传统输入实体按键设备，触控显示模组具有集成度高、操作简单/便捷、时尚和人性化等诸多特点。

触控显示模组是人机信息沟通的重要载体，被广泛应用于消费电子、智能家居、智能金融数据终端、通讯设备、工业控制及自动化、民生能源、健康医疗、车载电子等领域。随着《中国制造2025》、“5G”、“万物互联”等的推动，下游行业规模持续扩大，人机交互界面的应用场景快速增加。因此，触控显示模组必将迎来新一波市场增长机遇。

（2）精密结构件行业

精密结构件是下游智能终端等产品的必备结构部件，是保证电子产品在适宜工作环境中正常运作的基础，其质量和品质直接决定了下游产品的质量、性能、使用寿命及可靠性。

精密结构件是通过各种精密加工技术生产制造的产品，最终应用于各类型的智能终端、新能源类产品的不同模块，需满足上述应用领域各自的技术标准和质量标准。

国内精密结构件制造业与国内加工制造业的发展及下游电子、通信、汽车行业的发展息息相关，下游行业的发展带动了对精密结构件的巨大市场需求，而国内加工制造业整体实力的提高推动了精密结构件在上述行业的更广泛应用。目前，中国作为全球电子、通信和汽车的生产大国，为国内精密结构件制造业的发展奠定了坚实基础。

（3）电动两轮车行业

公司主要生产电动两轮车，电动两轮车分为电动自行车、电动轻便摩托车、电动摩托车三大细分品类，根据《GB17761-2018电动自行车安全技术规范》，电动自行车是指车载蓄电池作为辅助能源，具有脚踏骑行能力，能实现电助动或/和电驱动功能的两轮自行车；根据《摩托车和轻便摩托车术语第1部分：车辆类型》，电动轻便摩托车是指由电力驱动，其最高设计车速不大于50km/h，其电机的最大连续额定功率总和不大于4kW的摩托车；电动摩托车是指由电力驱动，其最高设计车速大于50km/h，其电机的最大连续额定功率总和大于4kW的摩托车。电动两轮车具有价格低廉、操作方便、使用成本低等优势，在外卖、通勤、园区等场景中应用需求较高。此外，在共享出行、绿色出行等政策的推动下，电动两轮车市场需求较高，行业得到快速发展。另外，随着《新国标》政策的实施，多城市过渡期临时牌照失效或即将失效，因此电动两轮车也将迎来一轮换购浪潮。还有，在“一牌难求”和车位愈发紧张的一二线城市来说，电动两轮车在以上场景里的价值会越来越高，市场前景广阔。

随着碳减排国际共识的达成以及海外用户对于电动两轮车绿色便捷特点的认识，国际市场面临发展机遇，电动两轮车产业也将逐渐由国内市场走向全球市场。自电动两轮车面世以来，国内是主要消费市场，而国际市场对电动两轮车的需求有限，比起电动两轮车，摩托车和具有休闲健身功能的电助力产品更受海外消费者青睐。随着全球范围内的环保意识不断提高，很多国家纷纷出台“禁摩令”或刺激“油换电”相关政策，国际市场对于电动两轮车需求呈现上升趋势，为行业发展提供另一广阔发展空间。

1995年第一辆电动两轮车在我国问世，到2002年前后属于电动车起步阶段，电动两轮车逐渐从全新的技术概念、产

品进入自行车、摩托车市场。

2019年《新国标》实施前，受“禁摩令”政策、非典疫情等因素的积极影响，电动自行车迅速发展成为中国保有量最大的出行交通工具，电动自行车的社会保有量突破1.5亿辆，年均产销量多年维持在3500万辆左右，大量的资本和企业进入市场，市场份额的争夺战使产品同质化、低价、低质充斥市场，产业集中度低。

2019年《新国标》规范了电动自行车的研发、生产、销售、流通和使用等环节，提高了入局门槛，迎来行业优胜劣汰向规范化、高质量的发展机遇，同时，各地为《新国标》的实施设置了长短不同的过渡期，过渡期结束后，不符合《新国标》要求的车型将不允许上路通行。在规范发展和过渡期换购需求双重驱动下，行业再次进入高速发展；伴随着产品技术、经营模式等不断创新，规模企业、龙头企业和品牌企业在产品技术、渠道、品牌加大投入和经营模式等不断创新，获得更大的市场份额，市场集中度进一步提升，行业秩序进一步优化。

在经济转型、双碳经济的宏观背景下，电池技术不断创新，00后成为两轮电动车消费主力军，安全、便捷、智能化将成为消费者的基本需求；锂电、钠电等新供电方式也会不断迭代；国内企业积极参加国际展会、建厂、设销售点拓展国际市场，已取得较好的业绩。未来电动两轮车行业呈现出差异化、高端化、智能化、锂电化和国际化的趋势。

2、公司所处的行业地位

（1）视窗防护屏行业所处地位

公司在视窗防护屏领域，首创在玻璃片材上贴防爆膜的技术，降低了玻璃破碎伤人的风险，进一步提高了视窗防护功能。目前公司拥有成熟的2D、2.5D、3D等盖板玻璃技术，领先的NCVM技术（真空非导电多层介质膜沉积PVD技术），同时重点发展新型材料在视窗防护上的应用及技术，以增加产品的使用场景，并提升质量、良率；其中微晶玻璃、防眩光（AG）、增透（AR）、防指纹玻璃（AF）、穿戴类表盘镭雕填油、类金刚石膜、水晶材料的批花以及精雕工艺等新产品新技术方面持续研发，目前已取得了阶段性的成果。

（2）触控显示行业及精密结构件行业所处地位

公司主营业务经过并购重组拓展至触控屏及精密结构件领域后，继续保持持续创新的工艺技术优势。目前拥有车载大尺寸软对硬/硬对硬多联屏自动对位贴合技术，前置光源导光处理技术，超轻薄超硬防护屏带主动笔触控模组技术，触控模组与前置导光电子墨水屏显示模组的高精度贴合技术，高精度、高效率、高良率的透明电路蚀刻技术及银浆印刷技术，抗拉、高可靠性的FPC排线压合技术，高效率、可做异形曲面、可降低ITO蚀刻纹路的贴合技术，高可靠性的银浆过孔（Via Hole）技术，高端手写笔配套的超低电阻超高精细金属网格触控技术等。

同时，公司高度重视精密模具的研发，实现工业4.0智能模具制造，提高智能制造的自动化水平，公司精密结构件业务重点在蓝牙耳机、汽车电子、智能家居及光学透镜等领域持续研发，扩大公司产品种类。另外，公司的精密结构件业务子公司已通过了TS16949及ISO14000汽车配件生产与服务双体系认证，具有完整的汽车配件生产资质，已与多家国内车厂开展深度合作。此外，公司将精密注塑提升为科学注塑，并结合真空镀膜表面处理技术、塑胶表面金属化技术等，实现技术的不断创新，联合触控显示业务提供给客户更全面的产品选型资源。

（3）电动两轮车行业所处地位

公司对电动两轮车行业市场发展趋势、技术发展趋势以及顾客的喜好等方面做了深入的研究，并参考调研的信息推进项目建设，建设过程中定期开展市场及产品调研，及时微调项目建设内容，确保建成技术领先、质量一流的新能源电动两轮车整车生产线。另外，公司实际控制人有着多年的新能源电动两轮车研发、制造、销售、运营经验，公司引入立马先进的全产业链电动两轮车生产模式，导入立马优质的客户渠道，实现电动两轮车业务从零到有、从有到优的跨越式发展。项目公司江西立马的电动自行车于2023年6月开始生产销售，首台电动摩托车于2023年12月6日下线，标志着江西立马已经正式具备了涵盖电动自行车、电轻摩以及电摩等全系产品在内的全系车型的自主生产能力，并且在生产规模、生产效率等方面领先；另一方面，也标志着江西立马专注发展的动力科技和独有的“园区经济”模式与消费电子智能化、数字化优势开始融合，有助更好探索电动两轮车智能化、数字化新未来，开启星星科技高质量发展的新纪元。

3、新公布的法律、行政法规、部门规章、行业政策对所处行业的重大影响

消费电子行业和电动两轮车行业的市场化竞争程度较高，我国相关的法律法规和政策长久以来对消费电子行业和电动车行业均是大力扶持、发展、规范的态度，为行业发展提供了有利的政策环境。2017年以来，涉及消费电子行业以及电动两轮车行业的主要政策内容如下表所示：

发布时间	发布单位	政策名称	政策内容
2017年1月25日	国家发改委	战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016年版）	将新一代移动终端设备、可穿戴终端设备等信息终端设备列入新一代信息技术产业重点产品和服务目录，其中新一代移动终端设备包括智能手机、手持平板电脑及车载智能终端等。
2017年8月24日	国务院	《关于进一步扩大和升级信息消费持续释放内需潜力的指导意见》	要进一步扩大和升级信息消费、持续释放发展活力和内需潜力。工作的重点领域之一为新型信息产品消费。升级智能化、高端化、融合化信息产品，重点发展面向消费升级的中高端移动通信终端、可穿戴设备、数字家庭产品等新型信息产品，以及虚拟现实、增强现实、智能网联汽车、智能服务机器人等前沿信息产品。
2018年7月27日	工信部、国家发改委	《扩大和升级信息消费三年行动计划（2018-2020年）》	提升消费电子产品供给创新水平，利用物联网、大数据、云计算、人工智能等技术推动电子产品智能化升级，提升手机、计算机、彩色电视机、音响等各类终端产品的中高端供给体系质量，推进智能可穿戴设备、虚拟/增强现实、超高清终端设备、消费类无人机等产品的研发及产业化，加快超高清视频在社会各行业应用普及。
2019年6月3日	国家发改委、生态环境部、商务部	《推动重点消费品更新升级 畅通资源循环利用实施方案（2019-2020年）》	聚焦汽车、家电、消费电子产品领域，进一步巩固产业升级势头，增强市场消费活力，提升消费支撑能力，畅通资源循环利用，促进形成强大国内市场，实现产业高质量发展。
2019年10月30日	国家发改委	《产业结构调整指导目录（2019年本）》	鼓励发展新型电子元器件（片式元器件，频率元器件，混合集成电路、电力电子元器件、光电子器件、敏感元器件及传感器、新型机电元件、高密度印刷电路板和柔性电路板等）制造，半导体、光电子器件、新型电子元器件等电子产品用材料。
2019年12月24日	国务院	《关于进一步做好稳就业工作的意见》	鼓励汽车、家电、消费电子产品更新消费，有力有序推进老旧汽车报废更新，鼓励限购城市优化机动车限购管理措施。
2021年1月15日	工信部	《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023年）》	重点推广智能终端市场，瞄准智能手机、穿戴式设备、无人机、vr/ar设备等智能终端市场。
2021年3月22日	财政部、生态环境部、国家发改委、工信部	《关于调整废弃电器电子产品处理基金补贴标准的通知》	为完善废弃电器电子产品处理基金补贴政策，合理引导废弃电器电子产品回收处理，按照相关法律法规，现对废弃电器电子产品处理基金补贴标准予以调整。
2023年7月20日	国家发改委、工信部、财政部、自然资源部、住房城乡建设部、商务部、市场监管总局	《关于促进电子产品消费的若干措施》	2022年以来，受行业周期、国际环境、产业链供应链等多因素影响，电子产品市场有所走弱，但仍表现出较强韧性。为完善高质量供给体系，优化电子产品消费环境，进一步稳定和扩大电子产品消费，现提出促进电子产品消费的若干措施。
2017年6月29日	国务院	《关于调整工业产品生产许可证管理目录和试行简化审批程序的决定》	将电动自行车由工业产品生产许可证管理转为CCC认证管理。
2018年5月15日	国家市场监督管理总局、中国标准化管理委员会	《电动自行车安全技术规范》（GB17761-2018）	对电动自行车最高速度、电机功率、整车质量、电池电压、能否载人等各个方面做了进一步明确规定，对推动行业发展的标准化起到了推动作用。
2018年6月23日	国家认证认可监督管理委员会	《强制性产品认证实施规则电动自行车》（CNCA-C11-16:2018）	明确电动自行车CCC认证实施细则。
2018年9月17日	国家市场监督管理总局、中国标准化管理委员会	《电动摩托车和电动轻便摩托车通用技术条件》（GB/T24158-2018）	对电动摩托车和电动轻便摩托车最高速度、电机功率、整车质量、电池电压、能否载人等各个方面做了进一步明确规定，对推动行业发展的标准化起到了推动作用。

2021年4月29日	全国人民代表大会常务委员会	《中华人民共和国道路交通安全法（2021年修订）》	依法应当登记的非机动车，经公安机关交通管理部门登记后，方可上道路行驶。依法应当登记的非机动车的种类，由省、自治区、直辖市人民政府根据实际情况规定。非机动车的外形尺寸、质量、制动器、车铃和夜间反光装置，应当符合非机动车安全技术标准。摩托车驾驶人及乘坐人员应当按规定戴安全头盔。
2021年6月23日	国家认证认可监督管理委员会	《强制性产品认证实施规则 电动自行车》（CNCA-C11-16:2021）	在2018年《强制性产品认证实施规则 电动自行车》（CNCA-C11-16:2018）的基础上修改调整了电动自行车产品认证的实施细则。
2021年6月23日	国家认证认可监督管理委员会	《强制性产品认证实施规则 摩托车》（CNCA-C11-02:2021）	规定了包含对其适用范围内的所有摩托车实施强制性产品认证的基本原则和要求。
2022年6月8日	工信部、人力资源社会保障部、生态环境部、商务部、市场监管总局	《关于推动轻工业高质量发展的指导意见》	指出要培育形成一批具有竞争力的企业和先进制造业集群。巩固提升内外联动、东西互济的产业发展优势，区域布局进一步优化。构建高质量的供给体系，增加升级创新产品，其中包括轻量化、网联化、智能化的电动自行车。
2022年7月28日	国家发改委	《“十四五”新型城镇化实施方案》	统筹建设电动自行车充电设施。
2022年8月16日	国务院安全生产委员会	《加强电动自行车全链条安全监管重点工作任务及分工方案》	加快锂离子蓄电池、充电器等关键核心部件强制性国家标准的制定，指导电动自行车生产企业不断提高规范化水平，强化电动自行车强制性产品认证（CCC认证）管理；加强销售环节执法检查，强化销售环节电动自行车非法改装整治，开展流通领域电动自行车质量监督抽查，进一步建立健全电动自行车登记制度，加大路面执法管控力度；推动完善电动自行车充电设施，加强电动自行车违法违规停放和充电行为的查处；探索建立电动自行车蓄电池回收利用制度，规范有序开展电动自行车蓄电池梯次利用。
2022年11月21日	工信部、国家发改委、国务院国资委	《关于巩固回升向好趋势加力振作工业经济的通知》	加快制修订家用电器、婴童用品、电动自行车等重点产品强制性国家标准。
2022年12月14日	国务院	《扩大内需战略规划纲要（2022-2035年）》	加快构建废旧物资循环利用体系，规范发展汽车、动力电池、家电、电子产品回收利用行业。倡导绿色低碳出行，发展城市公共交通，完善城市慢行交通系统。

上述一系列产业规划及政策的出台，充分说明了消费电子行业和电动两轮车行业在国民经济发展中的重要地位，也反映了国家促进消费电子行业和电动两轮车行业发展的政策导向。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主要业务、产品及其用途

公司主要从事视窗防护屏、触控显示模组、精密结构件及电动两轮车的研发、生产和销售业务。其中视窗防护屏、触控显示模组、精密结构件产品主要应用于手机、平板、笔记本电脑、穿戴产品、VR（虚拟现实）、AR（增强现实）等消费类电子，同时也广泛应用于车载电子、工控、教育电子、医疗器械等其他领域；另外，电动两轮车业务为生产整车产品，通过经销商直接销售给消费者。

2、主要经营模式

（1）视窗防护屏业务经营模式

①销售模式

公司视窗防护屏业务采用直销模式，与客户在市场需求、产品功能等方面保持持续性沟通，与客户合作共同开发出顺应市场需求的产品。客户对产品的个性化要求使得公司产品多为定制化，公司根据客户订单要求组织生产。只有在客户有明确意愿，且公司有把握订单将很快下达时，才会提前进行生产备货，以保证交货时间。

②采购模式

公司视窗防护屏产品在市场中具有较强竞争优势，公司在选择供应商时，首先考虑原材料的品质，然后对供应商的资质、信誉、服务、价格水平进行综合评估，每种物料至少选择两家供应商进行比较。公司对供应商进行定期考核管理，以保证原材料的质量和及时供应。

对于常规物料，公司与供应商达成协议，由供应商适时为公司备货。而针对需要进口且供货周期较长的原材料，公司会根据生产计划维持合理库存，保证生产的连续性。

③生产模式

公司根据客户订单，按产品类型，专线专品组织生产，生产流程如下：销售部门接到订单后首先进行订单评审，然后由生产计划部门拟定生产计划和交货计划，计划制定完成后，生产部门从仓库领料并组织生产，最后成品经品质检验后入库。公司对员工进行系统培训，使员工养成注重产品品质的良好习惯，生产部门员工工资与产品品质挂钩，确保员工有动力不断追求精益求精和持续改善，提高产品品质、降低生产成本。同时公司积极研发具有独创性的定制化设备，逐步提高机械化程度，提高生产效率。

(2) 触控显示业务经营模式

①销售模式

经过多年发展，公司具备丰富的产品线，能够满足客户各类触控显示产品的需求，为客户提供具有性价比、高附加值的产品。在与客户合作过程中，公司可发挥自身一体化产业链的整合优势，协同各子公司进行资源整合，不仅使产品的技术、性能保持最大匹配性，而且在公开成本竞价时也能占据优势，向客户提供具有性价比的产品。

公司实行客户备案制，对客户进行综合管理，有专人负责与客户定期沟通，了解未来订单的持续性，并特别加强对客户新品开发的密切关注，使公司在获取订单时占有优势。

②采购模式

经过多年的生产经营，公司建立了稳定的采购渠道。在选择供应商时，采购部门对供应商资质、财务状况、信誉、产品、服务、质量、环境管理体系、专业度、技术力量、价格水平等综合评估，并对供应商提供的样品进行测试，测试合格后，录入合格供应商名录，且每种物料至少选择两家供应商进行比较。公司还会对供应商进行定期考核管理，以保证原材料的质量和及时供应。

具体原材料的采购由各经营主体根据订单情况及生产计划，分批次向供应商进行采购，对原材料库存进行总量管理，既保证生产的连续性，也降低存货的运营风险。原材料采购采用额度审批程序，大额采购需经公司分管领导批准。

③生产模式

公司触控显示业务各主体有明确的业务分工，根据客户订单需求，按产品类型、专线专品组织生产，生产流程如下：销售部门接到订单后首先进行订单评审，然后由生产计划部门拟定生产计划和交货计划，并依据计划开立工单，生产部门依据工单到仓库领料并组织生产，最终成品经品质检验合格后入库。同时由于公司产品线具有一体化的特点，各生产主体在实际生产中可针对技术问题协助互补。公司对生产人员进行系统培训，使员工养成注重产品品质的良好习惯，制定科学的 IE 标准工时，注重精细化管理，提高生产效率、降低生产成本。

(3) 精密结构件业务经营模式

①销售模式

根据行业特点，公司需通过客户综合评审认证，被客户纳入合格供应商体系后，客户可直接向公司下达订单。公司根据客户对产品的整体设计理念，公司制定结构件精密模具开发方案、生产加工方案及工序流程方案。公司在模具开发、样品试制及小批量试产环节中，反复与客户就结构件产品方案进行沟通修正，当产品品质最终达到客户要求后，进入正式量产。客户根据终端产品在市场的销售情况制定产品订单计划，并向公司发出模具开发、精密结构件等配套生产订单。

②采购模式

精密结构件业务采购的主要原材料包括塑胶原料、五金装饰件及油漆等，原材料的采购主要根据产品订单要求自主采购或由客户指定采购。公司采购部与 PMC 部及市场部进行有效对接，对整体资源作出评估并及时量化给各供应商。

对供应商的甄选主要依据采购部《供应商管理控制程序》，从产品品质、供货能力、交货速度、价格、售后服务、安全环保和社会责任等方面进行综合考核评估，同种物料至少保证两家以上供应商供料，从而管控供货风险。

③生产模式

公司生产的精密结构件主要应用于智能穿戴、车载装饰件、个人护理等产品。公司根据客户的整体方案要求，进行结构件方案设计、模具开发及样品试制，产品方案经不断优化后，最终交由制造商检测认证。结构件产品经小批量试产符合客户最终要求并达到量产水平后，围绕客户订单进行批量生产。

智能穿戴、个人护理等电子产品的订单呈现小批量、多批次、定制化、周期短等特点，不同客户、产品对精密结构件的质量、性能、外观以及结构配套有着不同需求，因此公司结合 ERP 系统，根据客户订单情况有效安排物料需求并制定生产计划。

(4) 电动两轮车业务经营模式

①销售模式

公司电动两轮车业务主要借助立马的资源优势，从事电动两轮车的研发、生产制造和销售，通过设立销售服务公司，服务于江西、湖南两省的各大经销商。

公司按照实际收到的订单进行投产，同时监控产销平衡情况，严格控制库存水位，预防呆滞存货产生。

②采购模式

电动两轮车业务对供应商的准入条件要求比较严格，公司对每一家供应商均需进行综合评审认证，首要考虑供应商的技术能力及产品品质，其次审核供应商的资质、财务状况、交付能力等，达到公司要求后纳入采购资源体系。在供应商管理方面，公司会从多个维度对供应商进行季度和年度考核评估，打造优质供应商资源池。

公司接到经销商的订单后，经生产计划部门制定出物料需求计划，采购部门向供应商释放采购订单，供应商按公司的回料计划送货，有利于控制公司的库存。同时，同种物料至少开发两家以上的供应商，降低交付风险。

③生产模式

电动两轮车的生产组织，公司根据对经销商的月度需求预测，规划相应资源；在收到经销商正式订单后，公司生产计划部门按订单排产，并下达生产制令单，生产部门依据生产制令单领用物料，并组织生产，产成品经品质检验合格后入库。电动两轮车业务的订单虽然品类多，但生产设备及线体通用性较好，生产工艺的改善可推广性强。公司通过不断优化工艺流程，提升自动化水平，可有效提高生产效率和产品品质，大幅降低生产成本。

三、核心竞争力分析

公司经过多年的经营发展，积累了较为优质的客户基础和丰富的行业经验，在行业内树立了良好的品牌形象，构成了推动公司可持续发展的核心竞争力，主要体现如下：

1、先进工艺技术优势

公司高度重视自主创新，开发多项行业领先的工艺技术：

(1) 视窗防护屏领域：智能汽车应用的 AG/AR/AF 复合技术、多材料多厚度复杂结构 CNC 冷雕工艺技术、NCVM 多彩镀膜技术、类金刚石膜技术、拥有自主知识产权的镭雕填油技术、柔性折叠应用 UTG 技术、高强度透明微晶玻璃应用加工技术等。

(2) 触控显示领域：高精度透明电路蚀刻技术、超细银浆线路处理技术、前置光源导光处理技术、超轻薄超硬防护屏带主动笔触控模组技术、新一代超精细金属网格触控技术、多层超薄电子墨水屏贴合技术、车载中大尺寸多联屏组装及贴合技术、高端触显产品的设计及制造能力等。

(3) 精密结构件领域：纳米注塑技术、真空镀膜表面处理技术、塑胶表面金属化技术、超高强度复合材料结构件技术、高精度模具自动化生产技术、高精度镜面镭雕技术等。

2、产业集群协同优势

经过多年发展，公司主营业务已从上市初期的手机视窗防护屏拓展至触显模组、精密结构件以及电动两轮车领域。实现了从零部件到成品的产业集群。其中零部件覆盖了以智能终端及汽车电子等产品所需的以玻璃、金属及塑胶等材料组成的整套结构件和触控、显示、指纹模组形成的功能件；成品方面扩展到电动两轮车整车领域；公司丰富的产品线，通过打通上下游的业务联动，实现从零部件到成品的协同发展效应，进一步提升了核心竞争力。

零部件业务方面，公司致力于成为智能终端及汽车电子领域的视窗防护屏、触显模组和精密结构件的专业供应商，为客户提供整套的供应和服务。顺应行业高集成度的发展趋势，产业集群化竞争趋势，通过横向拉通、纵向整合建立一条具

有优势的产业链。依靠合理配置上下游资源，降低生产成本，提高经营效率，缩短产品的交期，为客户提供便利，不断提升和客户之间的粘力度，从而达到双赢的效果。

成品业务方面，凭借公司实际控制人多年电动车领域在人才及资源方面的积累，萍乡新能源电动车产业园从产品企划到设计开发坚持以“用户为中心”的理念，打造有竞争力的产品；坚持以总成本领先为客户提供高性价比产品的思路，导入自动化程度高的生产设备及数字化园区管理理念，提高电动两轮车的生产效率和产品良率，促使产品能够快速面向市场，抢占市场份额。

3、优质稳定的客户资源优势

公司坚持“以愿景为使命，以客户为中心”原则，高度关注市场发展趋势和产品应用领域的拓展，将“以技术为引领，以质量为保证”作为公司经营方针。公司在产品开发、选材和价格上，始终围绕客户需求，以客户需求为出发点和落脚点，提升产品质量，增强客户的满意度。公司积极围绕消费电子类及汽车电子类产品，将不断完善现有零部件的产品结构，持续研发创新，提升产品性价比，不断巩固和加强与新老客户的合作关系。

4、集聚高端人才优势

公司所处的电子元器件及组件制造行业是典型的技术密集型、人才密集型行业。公司坚持“以人为本”，建立一整套引进、培养、使用、激励专业人才的管理机制，加强人才获取与吸引力度，不断引进市场高端人才。同时，公司建立了完善的任职资格管理体系，为员工的职业发展提供通道，并配套完善的培训机制，促进和推动员工的能力提升。公司具有多年的研发、生产经验，现已培养出一支年龄结构合理、综合素质优良、富有创新能力的技术研发队伍。同时，公司根据发展战略，确定薪酬与激励水平，实施员工激励方案，以吸引更多的优秀人才，不断增强企业的核心竞争优势。

5、精益化-智能化工厂的管理优势

工厂持续推行精益化生产模式，从精益现场延伸至精益办公、精益供应链，持续给客户id提供快速交付、保质保量的产品和服务；随着工业4.0的展开，公司也不断实现智慧生产的目标，从基本信息化，到数字化、大数据管理、智慧化升级，提供更快的响应速度和高性价比的产品给到客户。

四、主营业务分析

1、概述

2023年，公司实现营业总收入69,683.59万元，同比增加7,112.44万元，增幅11.37%；归属于上市公司股东的净利润-50,283.81万元，同比由盈转亏；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-51,476.55万元，同比减亏39,291.82万元，减亏幅度43.29%。

1、公司业绩亏损的主要原因

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润-50,283.81万元，同比由盈转亏的主要原因为：（1）同比减少了重整收益130,606.00万元；（2）消费电子行业缓慢复苏，销售订单及产能利用率不足导致毛利率偏低，以及计提信用减值损失21,724.46万元和资产减值损失7,183.44万元；（3）电动车业务刚起步处于产能爬坡阶段，前期固定运营成本及市场渠道拓展费用较高，规模效益还未体现出来，从而影响了本期的盈利能力。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-51,476.55万元，同比减亏39,291.82万元，主要系资产处置损失和管理费用同比减少影响所致。

2、为改善公司盈利能力，采取主要措施如下：

（1）加速战略转型，增强创效能力。一是紧盯细分行业，持续在车载、工控、医疗、智能家居等市场布局，提升订单质量，扩大市场占有率；二是聚焦优质项目，公司战略、市场部门重点关注行业和技术发展趋势，推进消费电子与小微智能出行相关领域的研究和应用，积极开发新产品，实现0到1的突破，增加客户粘度和合作深度；子公司充分发挥生产技术优势，快速响应，全力以赴做好生产、交付、服务工作；三是深耕优质大客户和海外市场，实行专人驻厂，收集客户研发、品质、工程、技术等需求，汇总反馈并逐项落实，确保存量项目的高质量交付以及新项目的有序导入量产。

(2) 激发组织活力，提升销售能力。订单增长是公司当前第一要务，增长的核心抓手在于销售能力和动力的提升。围绕客户、团队、激励三个维度，一是深耕老客户，提升老客户订单占比，同时持续推进“一客一策”和“1+N”的营销策略，导入优质新客户；二是加强队伍建设，持续引入自带流量销售人员，优胜劣汰激发活力；三是进一步完善销售激励机制，形成销售、研发、开发、采购为一体的攻坚团队，全面提升团队协作和客户服务能力。

(3) 加强料工费管理，提高成本能力。一是建立资源数据库，加强 BOM 占比管理、BOM 配比管理、BOM 外物料管理、库龄管理，有效管控物料采购、领用、消耗、入库的全过程；二是优化组织架构，推行“一岗多能”，持续整并岗位，从设计、材料、工艺及自动化多方面改善，提升生产效率，进一步完善薪酬和绩效考核方案，激发团队活力；三是深化费用预算制度，做到事前预算、事中监控、事后检讨，持续降低费用。

(4) 夯实基础管理，强化运营能力。一是外树口碑，严格执行物料采购、生产工艺、产品检验、交付服务相关的标准规范，做好溯源改善及“一对一”技术服务工作，对外主抓品质、交付和服务，为客户创造价值，实现有品质的交付，有技术的服务；二是苦练内功，进一步抓好“产、供、销”的协同配合，管好“人、财、物”的高效配置，对内主抓良率、效率和库存，及时回笼资金，减少资金占用，实现有利润的收入，有现金的利润，为公司创造利润。

(5) 加快融合发展，增加竞争能力。一是消费电子与电动车板块建立多层次的合作机制，通过定期会议、研讨会和座谈会等形式，促进信息交流和资源共享；二是建立关键技术攻关需求项目库，精准对接并定期发布征集技术解决方案；三是强化关键技术和人才的精准引进，加快科技成果转化、量产、创效，加速营销渠道和网点建设，建立小微出行 C 端用户运营体系，打造企业可持续发展的新增长点。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	696,835,882.83	100%	625,711,434.73	100%	11.37%
分行业					
电子器件行业	618,113,530.21	88.70%	625,711,434.73	100.00%	-1.21%
电动两轮车	78,722,352.62	11.30%			
分产品					
触控显示类	267,402,678.20	38.37%	219,391,687.42	35.06%	21.88%
视窗防护屏类	163,514,952.29	23.47%	241,682,076.23	38.63%	-32.34%
结构件类	165,059,890.87	23.69%	66,448,605.14	10.62%	148.40%
电动自行车	47,488,741.33	6.81%			
电动摩托车	4,847,661.44	0.70%			
电动车配件	14,188,402.28	2.04%			
其他	34,333,556.42	4.93%	98,189,065.94	15.69%	-65.03%
分地区					
内销	392,203,799.69	56.28%	503,644,436.52	80.49%	-22.13%
外销	304,632,083.14	43.72%	122,066,998.21	19.51%	149.56%
分销售模式					
直销	619,077,528.56	88.84%	625,711,434.73	100.00%	-1.06%
经销	77,758,354.27	11.16%			

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子器件行业	618,113,530.21	596,165,567.02	3.55%	-1.21%	0.36%	-1.52%
电动两轮车	78,722,352.62	68,227,667.08	13.33%			
分产品						
触控显示类	267,402,678.20	256,254,145.88	4.17%	21.88%	34.60%	-9.05%
视窗防护屏类	163,514,952.29	125,898,335.07	23.01%	-32.34%	-40.80%	11.01%
结构件类	165,059,890.87	187,234,241.76	-13.43%	148.40%	193.43%	-17.40%
电动自行车	47,488,741.33	45,934,583.66	3.27%			
电动摩托车	4,847,661.44	5,253,633.19	-8.37%			
电动车配件	14,188,402.28	16,538,816.82	-16.57%			
其他	34,333,556.42	27,279,477.72	20.55%	-65.03%	-78.55%	50.05%
分地区						
内销	392,203,799.69	415,365,128.19	-5.91%	-22.13%	-13.83%	-10.21%
外销	304,632,083.14	249,028,105.91	18.25%	149.56%	122.32%	10.01%
分销售模式						
直销	619,077,528.56	597,223,722.75	3.53%	-1.06%	0.54%	-1.54%
经销	77,758,354.27	67,169,511.35	13.62%			

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☑不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 ☐否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
电子器件行业	销售量	片	71,804,560.52	47,425,965.50	51.40%
	生产量	片	55,345,663.85	37,097,110.14	49.19%
	库存量	片	19,927,080.00	38,148,933.83	-47.77%
电动两轮车	销售量	辆	109,515.00		
	生产量	辆	46,960.00		
	库存量	辆	7,805.00		

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☑适用 ☐不适用

电子器件行业销售量、生产量同比分别上升 51.40%和 49.19%，主要是营收类别发生变化导致，2023 年，均价较低的结构件业务收入较 2022 年增加了 9,861.13 万元，销售量和生产量分别上升了 43,749,957 片和 39,621,218 片，造成整体销售量和生产量大幅上升；电子器件行业库存量同比下降 47.77%，是因为公司 2023 年加强存货管控，优先处理消耗存量库存。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子器件行业	直接材料	365,384,349.65	64.17%	329,558,489.96	70.59%	10.87%
	制造费用	146,787,639.11	25.78%	103,356,226.78	22.14%	42.02%
	人工工资	57,214,733.95	10.05%	33,946,277.39	7.27%	68.54%
	小计	569,386,722.71	100.00%	466,860,994.13	100.00%	21.96%
电动两轮车	直接材料	59,674,561.45	88.11%			
	制造费用	2,559,042.54	3.78%			
	人工工资	5,493,429.68	8.11%			
	小计	67,727,033.67	100.00%			

说明

电子器件行业的制造费用及人工工资同比增加较大，主要受合并范围变化影响，2022 年重整子公司星星触控、星星精密重整完成后自 2022 年 9 月起纳入合并范围，2023 年较去年多 8 个月的统计量，故制造费用和人工工资同比上升。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司 2023 年度纳入合并范围的一级子公司共 9 户，公司 2023 年度合并范围比 2022 年度减少一级子公司 4 户，分别为：广东柯鲁拿智能设备有限公司、深圳星鸿禧电子科技有限公司、深圳星科晟科技有限公司、深圳星际创新研究中心有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

报告期内，公司全资子公司江西立马开始生产销售电动两轮车，2023 年电动两轮车实现收入 7,872.24 万元，净利润 -1,421.08 万元。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	244,326,065.04
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	35.06%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	82,486,005.18	11.84%
2	第二名	47,070,381.45	6.75%
3	第三名	41,281,252.57	5.92%
4	第四名	40,084,292.01	5.75%
5	第五名	33,404,133.83	4.79%
合计	--	244,326,065.04	35.06%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司与前五名客户不存在关联关系。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	72,719,842.47
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.53%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	19,434,959.05	5.49%
2	第二名	16,127,908.36	4.55%
3	第三名	14,575,954.60	4.11%
4	浙江超威动力能源有限公司	11,827,913.85	3.34%
5	第五名	10,753,106.61	3.04%
合计	--	72,719,842.47	20.53%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司与前五名供应商不存在关联关系。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	30,671,312.21	9,400,364.06	226.28%	主要系加大对电动车业务和消费电子业务的市场投入所致
管理费用	202,893,827.97	317,997,811.45	-36.20%	主要系提高管理效率，减少折旧摊销、中介服务费及租赁费等费用所致
财务费用	-12,462,180.15	119,024,914.84	-110.47%	主要系利息费用大幅减少的影响
研发费用	46,403,767.48	33,971,632.59	36.60%	主要系加大电动车业务及消费电子业务研发投入所致

4、研发投入

☑适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
0度拔模技术	挑战技术瓶颈、提升产品外观	量产阶段	实现小米热水壶模具上应用	新的业绩增长点，智能家居上的需求应用较大
连接器插件模具技术	高要求端子模具应用	量产阶段	实现高标高要求端子模具上应用	突破高要求端子模具，使模房业务开拓空间更大
免喷涂产品模具开发	产品免喷涂节省成本	样品阶段	实现在智能家居模具上的批量应用	新的业绩增长点
3D 打印异形水路模具开发	降低模具注塑生产周期	量产阶段	实现 TWS 耳机模具上批量生产	实现模具生产降本增效
激光镭雕纹理模具	产品纹理采用激光镭雕	量产阶段	实现在充电宝模具上的量产	产品纹理比传统纹理漂亮，技术领先，高端市场更有竞争力
高难度多抽芯模具	充电宝模具上应用	量产阶段	实现在充气宝项目上的批量生产	突破高难度多抽芯模具，更有竞争力
多腔模具研发	医疗及电子烟模具应用	预研阶段	实现在 AR 眼镜领域的应用医疗及电子烟模具应用	技术创新，拓宽业务面
3D 异形批花技术	汽车手档位、旋钮、按键应用	量产阶段	实现电动汽车内饰上应用	新的业绩增长点，新能源车上的需求较大
抗菌 AR+AF 技术	车载 TP CG 应用	样品阶段	通过穿戴、工控、医疗类面板新项目上应用	使盖板有更多的创新点，形成公司的技术特点
车载雷达保护罩 3D 白片盖板	车载用激光雷达 3D 白片玻璃保护罩项目应用	量产阶段	实现在车载辅助驾驶激光雷达上的批量应用	新的业绩增长点
微晶玻璃加工工艺技术	3D 高端穿戴项目应用	量产阶段	实现微晶材质 3D 智能穿戴盖板批量生产	实现高端穿戴产品应用
车载功能 ASF 膜齐边切割技术	车载 TP CG 应用	量产阶段	实现在车载显示项目上的批量生产	较高的量产良率，持续保持在该领域的技术优势
抗 UV 功能 AR 膜技术	车载 TP CG 应用	量产阶段	实现在车载车外抗 UV 项目上的批量生产	提升车载 CG 的竞争力，持续保持在该领域技术领先优势
超薄高清晰高 PV 镜片成型技术	AR 眼镜显示用	量产阶段	实现在 AR 眼镜领域的应用	在显示领域的技术创新，拓宽了业务面
超低反射镀膜技术	车载 TP CG 应用	量产阶段	超低发射新技术能在高端车载上应用	技术领先，高端市场有竞争力
双色喷涂套色丝印技术	满足客户对产品外观及 LOGO 要求，用于消费类产品	量产阶段	达到客户要求，顺利量产	新工艺，领先同行的技术优势
ABB 自动化镭雕技术	自动化镭雕技术，减少工艺，减少人力成本，提高效率	量产阶段	降低整体制造成本，提升毛利	具备同类产品的的基础竞争力
抗菌技术	消费类产品新技术应用	样品阶段	实现规模化量产	新技术，开拓新的市场方向
自动检测技术	新设备检测技术，减少作业人员需求、减少不良流出	预研阶段	自动化检测，减少人力，节省成本，提高效率	提高公司自动化率，降低人工成本，提升公司竞争力
半自动化组装技术	自动化组装，节省人力，提高良率、效率	量产阶段	降低整体制造成本，提升毛利	具备同类产品的的基础竞争力
TR90 新材料注塑工艺技术	AR&VR 领域材料应用	量产阶段	实现在 AR&VR 项目上的批量生产	实现高端穿戴产品应用
多次喷涂，水贴工艺技术	攻克喷涂加水贴新工艺技术	量产阶段	达到客户要求，顺利量产	新工艺，领先同行的技术优势
笔电指纹导入点焊工艺	由原本多次点胶工艺更改为点焊工艺	量产阶段	降低制程难度，提高生产效率和良率	笔电指纹由原本多次点胶工艺更改为点焊工艺，提高生产效率和良率，对于后期业务端洽谈新订单有一定优势

触控板与指纹一体式模组组装生产工艺	导入笔电触控与指纹一体式模组	小批阶段	导入新工艺流程，提高公司市场竞争力	笔电触控 PCB 板增加为指纹与触控一体式模组，对于后期业务端洽谈新订单有一定优势
笔电触控模组玻璃盖板与 Mylar 盖板组装工艺	导入笔电触控模组玻璃盖板与 Mylar 盖板组装工艺	小批阶段	导入新工艺流程，提高公司市场竞争力	笔电触控模组由原本单做 PCB 板改为制作成品触控模组，对于后期业务端洽谈新订单有一定优势
高色域屏幕技术	高色域 $\geq 85\%$ ，色彩更丰富艳丽	量产阶段	通过技术亮点，争取客户更高订单份额	为公司提供新的收入来源，创造经济收益
防漏光电子墨水屏技术	成品组装后，黑暗环境四周不漏光	样品阶段	实现规模化批量生产	提升电子墨水屏领域的技术亮点，增加竞争力、附加值
液晶旋钮屏幕	实现液晶屏、整机一体开发，提供总成方案	样品阶段	打通技术瓶颈，整合上下游资源	打通新的产品线，为公司未来发展提供新的技术方向
防盗窃 POS 机屏幕技术	帮助客户解决产品防盗难题	小批阶段	实现规模化批量生产	提升与客户粘性，增加产品附加值
全反射液晶屏	对标电子纸技术，提供性价比更高的方案	小批阶段	实现规模化批量生产	为公司未来发展提供新的技术方向
主控板技术	为现有的触显一体模组产品赋能，向客户提供可定制化的具有控制功能的一站式产品	样品阶段	实现规模化批量生产	为公司未来发展提供新的技术方向
MINI LED 屏幕技术	实现高亮度高对比度	预研阶段	预研 MINI LED 液晶屏原理结构，目前市场状况以及应用前景	为公司未来发展提供新的技术方向
电动自行车	满足市场对环保、便捷和高效交通方式的需求	量产阶段	提升产品的吸引力和用户体验，设计更时尚、舒适和人性化的电动自行车	开拓公司电动自行车业务，丰富公司产品线以及具备同类产品竞争力
9 款摩托车研发	满足市场对高性能以及一种更具吸引力的出行选择	量产阶段	满足消费者更长距离的出行需求	扩大公司产品线，满足不同消费者需求，增加市场份额，增长公司利润
具有焊光遮蔽功能的焊接机械手	提高焊接作业的安全性	量产阶段	提高机械手的灵活动作和焊接的稳定性，适应不同焊接任务需求	提升焊接技术水平和安全焊接的需求，增加产品的附加值
具有自动清理功能的打砂机	清理打沙过程中产生的杂质和废料	量产阶段	提高工作效率，减少人工清理的时间和成本	提升打砂机领域的技术水平，降低人力成本，提高经济效益
可减少电泳液损失的电泳处理池	能够有效减少电泳液的损失	量产阶段	减少电泳液的损耗率，降低生产成本	提高生产效率、降低成本以及减少环境污染
可自动更换收料箱的切管机	提高收料的工作效率和灵活性	量产阶段	实现快速收料，减少停机时间	提高生产效率，增长公司利润
自动多次顶出功能的冲压机床	提高冲压机床的生产效率	量产阶段	减少冲压机床的人工操作	实现自动化生产率，降低人力成本，提高公司效益

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	317	306	3.59%
研发人员数量占比	19.94%	19.14%	0.80%
研发人员学历			
本科	31	22	40.91%
本科以下	286	284	0.70%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	51	61	-16.39%
30~40 岁	183	165	10.91%

40 岁以上	83	80	3.75%
--------	----	----	-------

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	46,403,767.48	33,971,632.59	185,747,431.00
研发投入占营业收入比例	6.66%	5.43%	5.77%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,070,674,297.48	698,736,708.77	53.23%
经营活动现金流出小计	981,851,483.16	1,026,733,138.48	-4.37%
经营活动产生的现金流量净额	88,822,814.32	-327,996,429.71	127.08%
投资活动现金流入小计	5,449,245.33	415,727,908.22	-98.69%
投资活动现金流出小计	35,823,761.52	35,173,428.19	1.85%
投资活动产生的现金流量净额	-30,374,516.19	380,554,480.03	-107.98%
筹资活动现金流入小计		825,258,835.97	-100.00%
筹资活动现金流出小计	25,433,985.17	521,615,431.41	-95.12%
筹资活动产生的现金流量净额	-25,433,985.17	303,643,404.56	-108.38%
现金及现金等价物净增加额	36,122,850.82	359,321,417.60	-89.95%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额 8,882.28 万元，上年同期-32,799.64 万元，同比增长 127.08%，主要系加强应收账款管理，提升回款效率及加大资金预算管控综合影响所致。

报告期内，投资活动产生的现金流量净额-3,037.45 万元，上年同期 38,055.45 万元，同比下降 107.98%，主要系同比处置长期资产收回的现金减少 23,633.25 万元。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额-2,543.40 万元，上年同期 30,364.34 万元，同比下降 108.38%，主要系本期无吸收投资及银行贷款业务影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因主要是发生了大额的非现金成本费用 5.04 亿元，其中计提信用减值损失 2.17 亿元、非流动资产折旧摊销合计 2.15 亿元（固定资产折旧 1.39 亿元，长期待摊费用 0.42 亿元，使用权资产折旧 0.20 亿元，无形资产摊销 0.14 亿元）、计提资产减值损失 0.72 亿元。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	23,831,218.56	-4.53%	主要系债转股产生重整收益所致	否
资产减值	-71,834,405.99	13.66%	主要系存货和固定资产计提减值所致	否
营业外收入	2,376,191.93	-0.45%	主要系无需支付的应付账款转销所致	否
营业外支出	39,748,545.55	-7.56%	主要系赔偿金、违约金及各种罚款等支出，以及政府补助退回等影响所致	否
其他收益	23,896,842.79	-4.55%	主要系日常经营相关的政府补助转入所致	否
资产处置收益	-4,111,088.88	0.78%	主要系出售非流动资产所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	523,271,535.59	24.28%	492,486,391.77	18.26%	6.02%	
应收账款	209,767,508.66	9.73%	312,239,062.78	11.58%	-1.85%	主要系加强回款管理所致
存货	140,976,461.05	6.54%	196,084,881.73	7.27%	-0.73%	
固定资产	587,625,101.49	27.27%	715,166,491.18	26.51%	0.76%	
在建工程	4,116,700.77	0.19%	42,173,120.67	1.56%	-1.37%	主要系在建工程转固所致
使用权资产	15,072,279.94	0.70%	49,097,961.50	1.82%	-1.12%	主要系厂房退租所致
合同负债	16,710,903.89	0.78%	9,878,644.09	0.37%	0.41%	主要系预收的客户货款增加所致
租赁负债	1,447,892.38	0.07%	30,161,116.41	1.12%	-1.05%	主要系厂房退租所致
应收票据	11,913,564.28	0.55%	6,278,138.64	0.23%	0.32%	主要系客户采用票据结算增加所致
应收款项融资	6,712,713.08	0.31%	16,812,066.47	0.62%	-0.31%	主要系银行承兑汇票背书或兑付所致
预付款项	14,372,337.90	0.67%	30,643,644.63	1.14%	-0.47%	主要系加强供应商账期管理减少预付款所致
其他应收款	158,887,060.15	7.37%	340,384,742.73	12.62%	-5.25%	主要系计提减值所致
其他非流动资产	7,916,293.70	0.37%	23,883,347.59	0.89%	-0.52%	主要系预付的设备款结转所致
应付职工薪酬	28,208,776.97	1.31%	20,940,089.69	0.78%	0.53%	主要系业务发展新增子公司增加人员所致
一年内到期的非流动负债	14,753,325.58	0.68%	22,443,759.50	0.83%	-0.15%	主要系厂房退租所致

递延收益	31,086,956.06	1.44%	65,846,336.23	2.44%	-1.00%	主要系与资产相关的政府补助转入其他收益及退回补助等所致
库存股	118,504,692.00	5.50%	175,765,345.00	6.52%	-1.02%	主要系股票实际过户所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	1,007,683.60	113,718.05					0.00	1,121,401.65
应收款项融资	16,812,066.47	0.00					-10,099,353.39	6,712,713.08
上述合计	17,819,750.07	113,718.05					-10,099,353.39	7,834,114.73
金融负债	0.00	0.00					0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	2023 年末	2023 年初	受限原因
货币资金	14,901,012.08	20,238,719.08	用于向银行申请开具银行承兑汇票、信用证保证金及司法冻结等
固定资产	0.00	45,134,689.64	
合计	14,901,012.08	65,373,408.72	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

2022 年资产处置计划持续至报告期内处置资产数量合计 515 台，成交金额合计 217 万元，具体详见公司于 2023 年 1 月 12 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于处置资产的进展公告》（公告编号：2023-002）。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
星星触控科技（深圳）有限公司	子公司	触摸屏的技术开发、生产与销售等	133,750 万	1,343,812,729.68	301,721,188.13	428,026,988.93	159,329,786.80	172,387,427.49
星星精密科技（深圳）有限公司	子公司	精密结构件的设计、研发、生产与销售等	110,000 万	1,023,581,618.91	899,812,601.53	61,469,553.23	64,661,219.44	89,768,926.85
江西益弘电子科技有限公司	子公司	显示器件制造、光学玻璃销售	150,000 万	2,671,963,579.49	2,043,424,089.87	18,523.89	19,547,588.05	19,428,549.51

萍乡星弛光电科技有限公司	子公司	显示器件制造、光学玻璃销售	58,000 万	555,507,590.90	403,789,794.12	17,192,301.83	54,601,157.37	53,782,548.93
台州星星光电科技有限公司	子公司	显示器件制造、光学玻璃销售	4,500 万	257,933,171.71	31,745,043.73	173,444,791.30	5,070,407.85	8,090,935.62
江西立马车业有限公司	子公司	电动车的研发、生产与销售	5,000 万	108,140,372.31	35,764,595.83	78,722,352.62	19,114,102.57	14,210,829.75

注：以上是一级子公司合并口径数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广东柯鲁拿智能设备有限公司	注销	无
深圳星鸿禧电子科技有限公司	注销	无
深圳星科晟科技有限公司	注销	无
深圳星际创新研究中心有限公司	注销	无

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和发展趋势

1、视窗防护屏行业

（1）智能手机视窗防护屏从2D平面转向2.5D曲面和3D曲面过渡，部分产品实现3.5D或全曲趋势不变

目前智能手机视窗防护玻璃方面较多采用了2.5D玻璃，“双面2.5D”及“前2.5D+后3D”式搭配的玻璃盖板的市场份额不断提升，且随着近两年3D曲面玻璃盖板的持续上量，手机曲面玻璃盖板市场由2.5D到3D过渡亦是大势所趋。另外，3.5D玻璃盖板、瀑布屏成为新技术热点，其采用玻璃熔融粘接技术，把前后两块玻璃融合在一起，同时取消手机中框及机身开孔，在3D盖板玻璃的基础上，增加了玻璃拉伸深度，形成整体全玻璃手机的方案，在手机行业掀起一股新的热潮。随着消费者对手机屏幕耐摔性要求越来越高，高强度&耐摔的微晶玻璃材质盖板应用逐渐增多，未来也有补充甚至替代传统铝硅玻璃材质盖板的趋势。

还有，智能穿戴视窗防护玻璃方面多采用2.5D玻璃，但3D冷雕玻璃盖板份额也在不断提升，尤其高端商务穿戴。其不光追求外观立体化&时尚化设计，其材质也发生很多变化。如蓝宝石、水晶、陶瓷、微晶玻璃等材料的不断涌现，设计更加丰富多彩，从传统手表的前表盖延伸到后盖，甚至表带的应用。

（2）车载、工控、教育等行业创新型产品发展，带动视窗防护屏发展

5G时代的到来，带动了车载、工控以及教育行业智能化的发展，迎来了此类产品更新换代潮流。其中视窗防护屏在车载、工控、教育等行业的创新型产品上应用尤为突出。如在车载电子领域，视窗防护屏除了在车内仪表、车载影视以及中控显示等传统应用外，也扩展到了汽车激光雷达保护罩方面，汽车激光雷达保护罩主要使用3D玻璃盖板。另外，在工控、教育等行业，根据使用场景的不同，对视窗防护屏的要求也不同，如儿童使用教育类产品，对防护盖板抗摔性能、抗菌、护眼、节能等方面提出了更高的要求。

总之，视窗防护屏除了在消费类电子应用以外，后续的发展主要集中在智能化终端的创新型产品上，也要求视窗防护屏企业要有持续的创新能力，紧跟市场步伐。

2、触控显示模组行业

（1）触控显示行业存量市场竞争激烈，后续发展主要依靠技术及应用创新

触控显示的技术更新较快，行业经过多年的发展，行业竞争格局已基本定型，以In-cell、On-cell为主的内嵌式触控显示技术主要被行业内头部企业所掌握如京东方、华星光电等。In-cell、On-cell在穿戴、手机以及平板等产品上的渗透率持续增加；外挂式触控显示技术主要应用在车载、工控、商业显示、健身器材等领域，经过多年的发展，该技术比较成熟，导致准入门槛较低，市场竞争异常激烈，后续的发展主要依靠技术及应用创新。

电子墨水屏产品应用外挂式触摸屏成为新的增长点。与液晶显示相比，墨水屏产品具备节能、护眼、轻薄等特点。此外，电子墨水看起来更像印刷文字，广泛用于铭牌、广告牌、标签、手持终端等场景；伴随电子墨水屏技术的快速发展，已从原来的黑白显示升级到了彩色显示，提升用户的体验感。近几年，电子墨水显示屏与外挂式电容式触控技术结合成为新趋势，迎合了用户使用触摸的习惯。2022年，公司在电子墨水屏上的触摸产品，实现了规模化批量生产。

新能源汽车行业蓬勃发展，带动车载触摸显示器件市场规模持续增长。新能源汽车的电动化、智能化、网联化成为行业的发展趋势。新能源汽车要实现智能化、网联化离不开人机交互设备，用户通过人机交互设备实现对汽车的控制，人机交互设备主要以触控显示模组屏为主流方案，产品将向曲面、V形屏、多联屏等方向发展。

未来，企业只有加大研发投入力度，不断升级外挂式触控显示技术，扩展触控显示技术的应用场景，同时要由单一的器件制造商向模块化的部件制造商方向转型，提高技术壁垒，提升产品的核心竞争力，才能紧跟市场发展趋势。

（2）压力触控板需求增多，新能源汽车领域大有可为

轻办公笔记本电脑以其超薄、超轻、超便携的特点，深受用户青睐。此外，笔记本电脑触控板的压感触控技术成为笔记本满足用户需求、提升交互体验的创新点，触感精细，触控精准，功能变化多，拓展性强，手指以不同力度按压或者滑动，即可实现各种操作功能，触控区内任意位置都能够带来均衡而稳定的操作体验。压感触控技术与触控板结合形成的压力触控板极大地扩展了触控手势的定义，将逐步成为笔记本产品的标配。

另外，压力触控技术和压力传感器在新能源汽车领域的应用也逐渐增多，在用户操作汽车车载屏幕或座舱内座椅时，能够给予用户反馈，用户无需操作后继续观察操作结果，有效避免用户分散注意力关注操作效果，一定程度上避免交通事故的发生，使用便捷、高效，可极大提升用户体验感，市场前景广阔，未来必将大有可为。

3、精密结构件行业

（1）精密结构件下游行业需求旺盛推动行业发展

精密结构件影响消费电子产品的性能、质量、用户体验，是消费电子产品不可或缺的组成部分。受移动互联网、物联网、云计算、大数据等技术发展影响，智能手机、平板电脑等智能终端逐渐成为消费电子产品的的主力，为精密结构件提供了稳定的市场需求。智能耳机、智能手表、虚拟现实硬件、等智能穿戴设备的出现与发展标志着消费电子产品智能化达到了新的高度，另外，随着新能源汽车销量爆发，汽车结构件的需求也持续增加，为精密结构件提供了巨大的增量市场需求。

（2）新材料、新技术的不断应用使精密结构件更加丰富

随着消费电子行业的发展，消费电子产品的更新换代速度不断加快，新的智能终端产品层出不穷。下游行业相关技术不断创新与产品需求的持续增长，既为精密结构件产业的发展提供了广阔的市场空间和发展机遇，又对精密结构件的性能、品质提出了越来越高的要求。随着新材料、新技术的不断出现与应用，实现功能的不断增加，精密结构件的品种、规格型号将更加丰富，能够有效促进电子产品的快速发展。

（3）精密结构件生产企业从单一生产商向综合解决方案服务商转变

随着行业竞争加剧，下游客户出于成本、效益、用户体验的考虑，要求精密结构件生产企业不仅能够提供合格的产品，而且要能够根据要求提供新产品的研发方案，为客户提供涵盖产品设计、研发、生产、检测及售后服务的综合解决方案，满足客户的差异化需求。因此，精密结构件生产企业从单一生产向综合服务转变，是行业长期发展的必然结果。预计未来精密结构件下游行业需求旺盛将有望持续推动行业发展。

4、电动两轮车行业

电动两轮车产业起源于中国本土，从1995年清华大学研制的第一台台柱式无刷直流电机的电动两轮车出世，产业发展至今已29年，电动两轮车已成为我国居民短程出行的重要民生交通工具。电动两轮车厂商主要负责整车的装配制造，目前行业内企业较多，竞争激烈，其中头部品牌继续扩大领先，腰部品牌差异化竞争，尾部品牌求生存，创新品牌做定位抢市场。随着电动两轮车《新国标》的正式实施，进一步规范了电动两轮车的生产、销售和使用管理，促进所有电动两轮车生

产厂商生产符合国家标准的高质量产品。另外，目前电动两轮车行业的产品朝高颜值、智能化方向发展。

（二）公司发展战略

为实现“成为伙伴信赖，员工自豪的创新型一流企业”的愿景，公司针对零部件及电动两轮车的业务制定了未来的发展规划，并依行业发展及产品趋势制定了相关的融合战略。

公司零部件业务的产品方向从器件制造逐渐向模块化集成的部件方向发展，市场方向从消费类电子加速转向新能源类，同时重点开发创新型市场的应用，针对各业务制定不同的市场、产品、客户战略，实现精准化的产品布局和市场管理，通过不断打造零部件业务的核心竞争力，做行业细分领域的隐形冠军。

公司成品业务的产品方向从电动两轮车到专用车再到无人车，构建出大动力系列产品矩阵，围绕整车核心零部件产品进行智能化升级，实现从电气化向智能化普及，再向网联化和无人化的产品升级。构建以消费者为中心，通过数字化管理打造从材料端到门店的总成本领先运营战略，持续为消费者提供性能优异、价格厚道的高性价比产品。打造立马大动力电动车的大国品牌形象，通过中国制造全球销售成为小微出行的全球领导者。

公司的融合战略将重点投入电动两轮车的后市场服务及整车的智能化研发。

后市场服务是通过用户+内容的互联网运营模式，增强老客户粘性，影响新用户心智，提升立马品牌影响力，赋能门店零售，并策划出一系列的商业化服务产品，打造区域可复制的业务模型，从而实现工厂端到用户端的全流程服务。

整车的智能化是以自研自制的方式升级整车的核心技术，从而提高产品的安全性及性价比，为用户提供安心、省心的高性价比产品；智能化研发方面将从系统架构上开始搭建出一系列智能化软、硬件产品，重点推进在整车的大三电、小三电上的产品升级，用增量需求的智能化模块带动零部件业务的发展，从而达到零部件与整车的产品融合。

随着新能源行业的发展趋势，公司将在整车业务上做进一步的产品及服务的升级，并将以智能化为核心，深度融合现有两块业务，公司将形成从零部件到成品协同发展的战略模式。同时根据不同行业的发展趋势以及公司战略发展需要，各大业务板块按核心、战略、种子三层链的规划及管理，推动公司持续稳定发展，为实现公司愿景而拼搏努力。

（三）2024年度经营计划

1、紧跟国家政策导向，深化双主业融合及市场转型

随着新能源行业的发展趋势，零部件业务承接成品业务的智能化产品，深度融合现有两块业务，公司将形成从零部件到成品协同发展的战略模式。

全力推进在战略方向、市场定位、产业布局、产品结构等方面的转型升级和创新发展。一方面，立足于公司核心主业，有效整合现有的业务和产品，从相对低端的代工模式转化为细分领域的高端智能制造业务，发挥垂直产业链组合拳优势，不断提升市场竞争力；另一方面，充分发挥上市公司产融结合的平台作用，进一步整合资源，实现公司规范化和集约化的高质量发展。

消费类电子的产品方向从器件制造逐渐向模块化集成的部件方向发展，市场方向从消费类电子加速转向新能源、车载、工控、医疗、智能家居等，同时聚焦优质客户，提升订单质量，扩大市场占有率，针对各业务制定不同的市场、产品、客户战略，实现精准化的产品布局和市场管理，通过不断打造零部件业务的核心竞争力，做行业细分领域的隐形冠军。同时加快消费类电子板块和两轮电动车板块业务融合，积极推动双主业相互赋能的项目开发。

电动两轮车将结合湘赣的地理环境，用户使用习惯，开发立马“大动力”系列产品满足市场，强化对市场、用户的分析，充分了解市场趋势、用户的痛点并在开发中予以对应，更大程度上满足市场、用户的需求，提高产品的竞争力。

依托园区模式，在园区内优先进行车架、注塑、涂装等零部件自制。逐步导入零部件供应商在基地周边建厂，提高供货效率、降低成本，逐步形成以基地为中心的产业集群。

2024 年将继续加大市场端在渠道数量和质量上的投入，一方面，快速填补湘赣渠道空白；另一方面，通过产品赋能、品牌赋能、营销服务赋能，提升渠道的经营能力。

2、加强销售队伍建设，强化业务团队激励导向

整合集团资源，提供组件式、一站式服务，增加客户粘性；针对核心的老客户，制定“一客一策”和“1+N”的销售策略，确保老客户销售收入持续增长，同时依据公司中长期战略方向，积极开拓新客户。同时加强队伍建设，持续引入自

带流量销售人员，进一步完善销售激励机制，形成销售、研发、供应链打造铁三角进攻阵型，全面提升团队协作能力，并以结果为导向，全面搭建业务绩效考核体系，强考核，强激励。

3、严控生产运营成本，增加企业利润空间

持续降低采购降本，优化账期，提高资金使用效率。同时推行全面预算制，实行费用项目化。紧盯公司“产、供、销”和“人、财、物”各个环节，以全面预算为主线，将各项费用细化到具体项目，把成本管理、对标管理和精细化管理等措施紧密地结合起来，让每一分钱花在刀刃上。

4、提升企业体质，锻造高质量发展基石

对外树立良好的客户口碑，主抓品质、交付和服务，为客户创造价值，做到有品质的交付，有技术的服务；对内苦练经营内功，主抓良率、效率和严格控制库存总量，持续创造利润，做到有利润的收入，有现金的利润。

（四）可能面对的风险

1、技术创新和产品开发的风险

视窗防护屏、触控模组及精密结构件产品属于技术密集型行业，技术进步和更新较快。目前行业相关的视窗防护屏、触控、显示、模具的产品技术整合和产业整合趋势，导致新产品、新技术、新工艺、新材料不断涌现和不断升级，行业的快速发展对技术创新能力的要求越来越高，从远期来看，具有应用前景的新兴技术将对现有技术构成一定的影响，若公司不能正确判断未来产品及市场的发展趋势，不能及时掌控行业关键技术的发展动态，不能坚持技术创新或技术创新不能满足市场需求，将存在技术创新迟滞、竞争能力下降的风险。

应对措施：完善技术创新体系，建立信息采集机制，加强与外界交流频率，升级公司产品。

2、核心技术人员流失的风险

公司的产品属于机电一体化的高科技产品，涵盖电子、机械、计算机等多个领域的技术，产品科技含量较高。同时，由于技术的不断更新和发展，公司要在行业中保持领先地位就必须不断进行研究和开发，所以拥有一支稳定的技术队伍就显得格外重要。随着行业的快速发展和市场规模的不断扩大，更多企业进入该领域，在这个具备高技术含量的行业中，人才争夺也必将日益激烈。核心技术人员的流失，可能会带来公司产品技术流失、延缓研究开发进程，进而可能影响公司的竞争力。

应对措施：公司将进一步完善人才梯队建设、建立有效的考核与激励机制，并通过改善工作环境、提供发展机会、鼓励创新、建立健康和谐的企业文化提高员工的归属感，吸引和留住优秀的技术人才和管理人才；在重点岗位实行轮岗制度，可有效避免因重点岗位人员离职，而无人接替相关工作影响公司发展的风险；同时大力推进生产过程的智能制造，提升生产自动化水平，实现部分工序由机器设备替代人工生产；加强企业文化建设，打造一个团结协作、充满活力的经营队伍，为公司的可持续发展提供保障。

3、《重整投资协议》无法履行的风险

（1）项目不达预期及业绩承诺无法实现的风险

公司在萍乡设立子公司江西立马，在立马的协助下投资建设新能源电动两轮车智能制造产业园，在决定投资之前，公司对该项目的市场前景进行了审慎分析和论证，充分考虑了该项目的市场需求状况和行业竞争情况，预期该项目在未来可预见的一定时间内具有良好的市场前景。尽管如此，但由于宏观环境和市场本身具有一定的不确定因素，仍有可能使项目存在达不到预期的风险。

立马车业集团和/或立马科技承诺，在产业园建设完成后的前三个完整会计年度电动车相关业务净利润累计不低于 1.20 亿元，未达到部分由立马车业集团和/或立马科技在第三个完整会计年度审计报告公布后三个月内向上市公司以现金方式予以补足，该业绩能否达成存在不确定性。如业绩未达成，立马车业集团和/或立马科技届时能否有足额现金或通过其他渠道获得现金用来履行补偿承诺具有不确定性。

应对措施：公司将紧密关注江西立马的经营状况，加大与江西立马的沟通，协助其提高技术水平，加大市场开发能力，使江西立马达成业绩承诺目标。同时，公司将时刻关注立马车业集团及立马科技的经营情况，及时预判其履约能力。

（2）资产无法注入或无法按约定时间注入的风险

立马车业集团承诺，将其持有或控制的电动车资产分步注入上市公司，资产注入尚需经上市公司股东大会、证券监督管理机构（若需）的批准，存在资产无法注入或无法按照约定时间注入的风险。

应对措施：公司将积极配合公司实际控制人制定资产注入方案，如因客观原因导致资产无法注入上市公司，公司将尽最大努力促成上述条件成就。若仍无法完成资产注入或无法按约定时间注入，立马车业集团承诺将根据公司届时的实际情况寻求最有利于保障公司及全体股东权益的解决方案，公司将积极配合解决方案的制定和实施。

（3）提供融资无法到位的风险

立马车业集团和/或立马科技承诺，在取得 600,000,000 股转增股票且上市公司重整计划执行完毕之日起 36 个月内，根据上市公司经营发展需要，将支持上市公司获得总额不低于 10 亿元的多种形式融资，立马车业集团和/或立马科技届时是否有渠道或者其他融资安排保证向上市公司提供足额的融资资金支持存在不确定性。

应对措施：若立马车业集团和/或立马科技无法支持上市公司完成上述融资，在上市公司确有资金缺口且无法取得外部融资的情况下，立马车业集团和/或立马科技承诺将通过自有资金、自筹资金拆借（资金成本不高于中国人民银行规定的同期贷款利率标准）的方式解决上市公司面临的资金需求。

4、关联交易风险

在公司实际控制人承诺的电动车资产注入完成前，公司与关联方可能会存在采购、销售、服务等关联交易情形。如果关联交易金额较大，且内部控制执行不到位，将会对公司的经营业绩造成不利影响，公司未来仍存在关联交易定价、决策和披露等方面的风险。

应对措施：为规范和避免与公司之间的关联交易，公司实际控制人已作出承诺，将尽量减少并规范与公司之间的关联交易，对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行，依规履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务，不利用控制地位损害公司的利益。同时公司将严格按照法律法规及公司管理制度等规定，通过合理、公允的定价机制规范关联交易行为，并严格按照《上市公司信息披露管理办法》的要求履行信息披露义务，以保障关联交易定价公允、决策到位、披露合规。

5、同业竞争风险

在公司实际控制人承诺的电动车资产注入完成前，公司与实际控制人控制的其他企业在一定时期内存在同业竞争。

应对措施：为解决同业竞争问题，公司控股股东及实际控制人已作出承诺，将根据现行法律法规和相关政策的要求，以公司认可且符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于公司发展和维护全体股东利益原则，将综合运用资产重组、委托上市公司管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题；在同业竞争期间，将采取法律法规允许的适当方式确保不会对公司造成重大不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《创业板上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规和中国证监会、深交所等监管部门的要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作。报告期内，公司修订《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》等共计 11 项制度，并制定《会计师事务所选聘制度》，进一步提高公司治理水平；此外，公司积极开展投资者关系管理工作，保护投资者的合法权益。公司治理实际情况符合中国证监会、深交所等发布的有关上市公司治理规范性文件的要求。

1、关于公司与控股股东

报告期内，公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人保持独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定；公司控股股东、实际控制人按照相关要求严格规范自己的行为，依法行使股东权力，履行股东义务，不存在占用公司资金及违规担保的情形，未损害公司及其他股东的利益；公司的重大决策均按《公司章程》等规定履行相应的审批程序，公司控股股东、实际控制人不存在超越公司股东大会权限直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为；公司拥有独立的业务和经营自主能力，公司董事会、监事会和内部决策机构均能独立运作。

2、关于股东与股东大会

按照相关法律、法规及《公司章程》规定，公司股东按其所持有的股份享有其权利和承担相应的义务。公司股东大会的召集、召开、表决合法合规，采用现场和网络相结合的投票方式，确保股东特别是中小股东享有平等的地位，能够充分行使自己的权利；股东大会审议关联事项时，关联股东回避表决，关联交易公平合理，不存在损害股东利益的情形；在审议影响中小投资者权益的重大事项时，均对中小投资者表决单独计票，切实保障中小股东的合法权益。

3、关于董事和董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，董事会的构成符合有关法律、行政法规及公司实际要求设立，董事会成员的任职资格符合《公司章程》及其他法律法规要求，均具备董事所必需的专业知识、技能和素质，能够认真、忠实、勤勉地履行各自职责，维护公司和广大股东的利益；董事会的召集、召开合法合规，并严格按照《公司章程》《董事会议事规则》等规定进行；公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会，其人员构成及任职资格均符合《公司章程》及其他法律法规要求，为董事会的决策提供科学和专业的意见参考。

4、关于监事和监事会

公司目前监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。监事会成员具备专业知识及工作经验，均能够独立有效的履行对公司董事、高级管理人员以及公司财务进行监督和检查等职责，并确保公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性，维护公司及广大股东的合法权益；监事会的召集、召开合法合规，并严格按照《公司章程》《监事会议事规则》等规定进行，以确保监事会的工作效率和科学决策，对公司风险管理、会计政策、定期报告等事项进行审核并提出审议意见。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立并逐步完善公正、透明的高级管理人员绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

6、关于经理层

公司已建立《总经理工作细则》，对总经理的选聘、职责、权限范围等事项进行了明确约定。经理层对董事会负责，公司总经理在董事会领导下全面负责公司日常经营管理及发展事务，督导各职能部门的工作，评估各部门工作成效，协调各部门关系。

7、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；公司指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露媒体，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。同时，公司高度重视投资者关系管理，通过业绩说明会、投资者热线、电子邮箱、深交所互动易等多种方式认真回答投资者咨询和提问，保障了投资者知情权与参与权，积极维护公司与投资者的良好关系，提高了公司信息披露的透明度。

8、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现与社会、股东、供应商、客户、员工等各方利益的协调平衡，维护员工权益，共同推动公司持续、稳健的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《创业板上市规则》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面：公司拥有独立完整的业务体系和自主经营能力，不依赖于股东或其他任何关联方，也未发生影响独立性或有失公平的关联交易。报告期内，为履行《重整投资协议》的约定，落实重整后战略规划，公司与公司实际控制人控制的其他企业在一定时期内存在电动车业务方面的同业竞争，具体情况及解决措施详见本报告“第四节 公司治理 三、同业竞争情况”的内容。

2、人员方面：公司具有独立的人事及薪酬管理体系，公司高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务；公司董事、监事、高级管理人员均根据《公司法》《公司章程》的规定选举或聘任，不存在控股股东、其他任何单位或个人违反《公司章程》的有关规定干预公司人事任免的情况。

3、资产方面：公司的资产独立完整、权属清晰，不依赖于股东或其他任何关联方，公司的资产由自身独立控制并支配，不存在股东及其他关联方无偿占用、挪用公司资产而损害公司利益的情形。

4、机构方面：公司建立健全了股东大会、董事会、监事会、经理层的法人治理结构，拥有完整的法人治理结构，制订了完善的岗位职责和管理制度。公司根据生产经营的需要设置相应的职能部门，各部门独立履行其职责，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在机构混同的情形，与控股股东不存在任何隶属关系。

5、财务方面：公司设有完全独立的财务部门，配备了充足的专职财务会计人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，能够独立作出财务决策；公司财务人员未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中任职，财务人员由财务部门集中统一管理；公司开设了独立的银行账户，且作为独立纳税人依法纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

问题类型	与上市公司的关联关系类型	公司名称	公司性质	问题成因	解决措施	工作进度及后续计划
同业竞争	控股股东	立马科技	其他	为履行《重整投资协议》的约定，落实重整后战略规划，公司先后在江西萍乡投资设立全资子公司江西立马及全资孙公司立马贸易，用于开展电动车业务。公司实际控制人承诺的电动车资产注入完成前，公司与公司实际控制人控制的其他企业在一定时期内存在同业竞争。	立马科技及应光捷、罗雪琴夫妇于 2022 年 10 月 13 日出具《关于解决同业竞争的承诺函》，具体如下：“本公司及其控股股东、实际控制人承诺将根据现行法律法规和相关政策的要求，以上市公司认可且符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，本着有利于上市公司发展和维护全体股东利益原则，将综合运用资产重组、委托上市公司管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。在同业竞争期间，本公司及其控股股东、实际控制人将采取法律法规允许的适当方式确保不会对上市公司造成重大不利影响。”	正常履行中
	实际控制人	应光捷、罗雪琴	个人			

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	45.57%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 17 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-033)
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	45.34%	2023 年 09 月 25 日	2023 年 09 月 26 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-059)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	45.64%	2023 年 12 月 26 日	2023 年 12 月 27 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-071)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
应光捷	男	53	董事长	现任	2022-09-15	2025-12-25						
			总经理		2022-12-26							
罗华列	男	40	董事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
邓国胤	男	30	董事、 副总经理	现任	2022-12-26	2025-12-25						
罗达益	男	30	董事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
顾国强	男	44	独立董事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
赵艳春	男	42	独立董事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
江峰	男	37	独立董事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
苏柯	男	37	监事会主席	现任	2022-12-26	2025-12-25						
左鹏	女	36	监事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
赖金金	女	31	监事	现任	2022-12-26	2025-12-25						
郑国清	男	43	执行副总经理	现任	2023-04-24	2025-12-25						
李铁	男	47	副总经理	现任	2021-08-19	2025-12-25						
常俊庭	男	46	财务总监	现任	2023-12-26	2025-12-25						
王云	女	37	副总经理、 董事会秘书	现任	2020-10-29	2025-12-25						
黎峻江	男	50	财务总监	离任	2022-12-26	2023-12-22						
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

具体详见如下公司董事、监事、高级管理人员变动情况。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
郑国清	执行副总经理	聘任	2023-04-24	根据公司经营需要，经公司总经理提名，董事会聘任
黎峻江	财务总监	解聘	2023-12-22	个人原因辞职
常俊庭	财务总监	聘任	2023-12-26	原财务总监黎峻江先生辞职后，经公司总经理提名，董事会聘任

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事会成员主要工作经历

应光捷：男，中国国籍，1971 年出生，无境外永久居留权。曾任立马车业集团有限公司执行董事、经理、监事，台州市乐达电动车配件有限公司监事，台州市庆兴电动车配件有限公司监事，河南东威智能科技有限公司执行董事，台州爱象科技有限公司执行董事；现任中国自行车协会常务理事，浙江省自行车电动车行业协会副理事长，台州市椒江区政协委员，台州市电动车协会常务副理事长，立马车业集团有限公司执行董事、浙江立马科技有限公司执行董事、公司董事长兼总经理，在其他单位任职情况详见下表。

罗华列：男，中国国籍，1984 年出生，无境外永久居留权，本科学历。曾任台州市特益塑料制造有限公司业务经理，立马车业集团有限公司监事及执行董事，台州溥龙电子商务有限公司执行董事兼经理，河北立马车业科技有限公司执行董事，河南立马电动车科技有限公司执行董事，台州市毓流电动车配件制造有限公司监事，台州邦力德工贸有限公司监事；历任江西立马车业有限公司总经理；现任公司董事、台州小毛驴科技有限公司执行董事兼总经理、江西立马贸易有限公司总经理，在其他单位任职情况详见下表。

邓国胤：男，中国国籍，1994 年出生，无境外永久居留权，澳门科技大学硕士学位，中级经济师。曾任萍乡创新发展投资集团有限公司投融资部经理、合规审查处专业总监，萍乡市汇翔建设发展有限公司副总经理，萍乡创新智慧城市运营管理有限公司董事兼副总经理，萍乡市汇隆实业有限公司执行董事兼总经理；现任公司董事兼副总经理。

罗达益：男，中国国籍，1994 年出生，无境外永久居留权，美国约翰霍普金斯大学金融学硕士。曾任上海立马电动车制造有限公司项目助理，矽亚股权投资基金管理（上海）有限公司项目助理，幂因资产管理（上海）有限公司投资助理；现任上海北渊资产管理有限公司投资研究总监，公司董事。

顾国强：男，中国国籍，1980 年出生，无境外永久居留权，硕士学历。曾任上海大盛资产有限公司高级投资经理，上海璟琦投资管理有限公司投资总监，上海国盛集团投资有限公司投资部总经理，上海国盛（集团）有限公司股权管理部总经理助理，力盛云动（上海）体育科技股份有限公司独立董事，上海香昕生物科技有限责任公司监事；现任上海市浙江商会常务副秘书长，公司独立董事，在其他单位任职情况详见下表。

赵艳春：男，中国国籍，1982 年出生，无境外永久居留权，硕士研究生，具备法律职业资格证书，律师职业证。曾任上海哲理律师事务所律师，锦天城律师事务所律师、合伙人、高级合伙人，中国海诚工程科技股份有限公司独立董事；现任北京市中伦（上海）律师事务所合伙人，公司独立董事。

江 峰：男，中国国籍，1987 年出生，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师，中级会计师，安徽省注册会计师资产评估行业高端人才。曾任天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）安徽分所项目经理、审计二部主任；现任利安达会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、安徽分所副所长，公司独立董事。

（二）监事会成员主要工作经历

苏 柯：男，中国国籍，1987 年出生，无境外永久居留权，本科学历，高级劳协，工会劳动法律监督员。历获台州市五一劳动奖章，台州市“十佳 HR 经理人”，椒江区重点规上企业首席人才官。曾任中国联通台州市分公司客户服务经营事业部经营管理主任，中新科技集团股份有限公司综合部人事经理；历任公司人力行政部长兼工会副主席，台州星星光电科技有限公司人力行政部长兼工会副主席，星星显示科技（东莞）有限公司执行董事兼经理；现任公司综合管理部副总经理、监事会主席，在其他单位任职情况详见下表。

左 鹏：女，中国国籍，1988 年出生，无境外永久居留权，本科学历，中级会计师、中级审计师。曾任北京国晶辉红外光学科技有限公司会计，仁和药业股份有限公司财务经理；现任萍乡创新发展投资集团有限公司会计，公司监事。

赖金金：女，中国国籍，1993 年出生，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任江西省芦溪城市发展投资集团有限公司财务部职员，萍乡市汇盛工业投资管理有限公司财务部部长，江西汇恒置业有限公司财务部经理；现任萍乡创新科技产业发展有限公司监事兼综合部部长，公司监事，在其他单位任职情况详见下表。

（三）高级管理人员主要工作经历

应光捷：男，总经理，简历参见董事会成员主要工作经历。

邓国胤：男，副总经理，简历参见董事会成员主要工作经历。

郑国清：男，中国国籍，1981 年出生，无境外永久居留权，本科学历，中级工程师。曾任深圳市宇顺电子股份有限公司生产部主管，合力泰科技股份有限公司高级副总裁、董事；现任公司执行副总经理。

李 铁：男，中国国籍，1977 年出生，无境外永久居留权，本科学历，工学学士学位，经济师、助理工程师。曾任江西萍钢实业股份有限公司企划部副主任、投资发展部副主任、办公室主任，广西萍桂钢铁有限公司董事，江西方大钢铁集团有限公司办公室主任，江西宜春重工集团有限公司董事、总经理；历任公司管理中心副总经理，盖板事业部常务副总经理、董事，星星科技（莆田）有限公司执行董事兼总经理，江西益弘电子科技有限公司执行董事兼总经理，江西宇弘贵金属制造有限公司执行董事兼总经理；现任公司副总经理，在其他单位任职情况详见下表。

常俊庭：男，中国国籍，1978 年出生，无境外永久居留权，硕士研究生学历，国际会计师。曾任八方电信国际控股有限公司财务总监兼董事会秘书，无锡隆盛科技股份有限公司财务总监，优彩环保资源科技股份有限公司财务总监，上海高仙自动化科技发展有限公司首席财务官，中达电机股份有限公司财务总监；现任公司财务总监。

王 云：女，中国国籍，1987 年出生，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任雅致集成房屋股份有限公司证券事务助理，深圳市兆新能源股份有限公司证券事务代表、监事，青海锦泰钾肥有限公司董事，深圳市星源材质科技股份有限公司证券事务代表；现任公司副总经理兼董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
应光捷	浙江立马科技有限公司	执行董事	2022-07-08		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
应光捷	立马车业集团有限公司	执行董事	2019-01-08		是
	浙江光盈光电科技有限公司	监事	2019-09-06		否
	浙江光昊光电科技有限公司	董事	2020-10-30		否
罗华列	上海立马电动车制造有限公司	执行董事	2011-11-24		否
	台州市特益塑料制造有限公司	监事	2007-12-27		否
	上海鲁罗国际贸易有限公司	监事	2016-01-26		否
顾国强	上海佰禾投资管理有限公司	执行董事	2015-09-18		否
苏柯	星马精密部件（广东）有限公司	执行董事兼经理	2022-12-13		否
	星星精密科技（珠海）有限公司	执行董事兼经理	2023-04-17		否
	星星精密科技（深圳）有限公司	董事长	2023-04-19		否

	台州市椒江区洪家街道总工会	挂职副主席	2021-09-30		否
	台州市椒江区总工会	委员会委员	2022-11-06		否
赖金金	萍乡市汇东商务服务有限公司	董事	2021-01-18		否
	萍乡市汇清科技投资有限公司	监事	2022-06-30		否
	江西汇恒盛世能源科技有限责任公司	董事兼总经理	2022-08-02		否
李铁	上海欣萍贸易有限公司	董事	2012-08-22		否
	江西海倍瑞电器销售有限公司	监事	2018-08-17		否
	星星精密科技（深圳）有限公司	董事	2020-03-27		否
	深圳市加特智研科技有限公司	监事	2024-03-22		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司 2023 年度董事薪酬方案为：在公司担任管理职务的非独立董事，除按照其所担任的管理职务领取薪酬外，董事津贴标准为人民币 5 万元/年（税前），每季度发放一次；在公司未担任管理职务的非独立董事，董事津贴标准为人民币 10 万元/年（税前），每季度发放一次，除此之外不在公司领取其他报酬；公司独立董事津贴为人民币 15 万元/年（税前），每季度发放一次，除此之外不在公司领取其他报酬。公司 2023 年度董事薪酬方案已经公司于 2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年年度股东大会审议批准。

公司 2023 年度监事薪酬方案为：在公司担任管理职务的监事，除按照其所担任的管理职务领取薪酬外，监事津贴标准为人民币 5 万元/年（税前），每季度发放一次；在公司未担任管理职务的监事，监事津贴标准为人民币 5 万元/年（税前），每季度发放一次，除此之外不在公司领取其他报酬。公司 2023 年度监事薪酬方案已经公司于 2023 年 5 月 16 日召开的 2022 年年度股东大会审议批准。

公司 2023 年度高级管理人员薪酬方案为：公司高级管理人员按照其在公司担任的具体管理职务，按公司相关薪酬规定领取薪酬。公司 2023 年度高级管理人员薪酬方案已经公司于 2023 年 4 月 24 日召开的第五届董事会第二次会议审议批准。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
应光捷	男	53	董事长兼总经理	现任	67.58	是
罗华列	男	40	董事	现任	45.20	否
邓国胤	男	30	董事兼副总经理	现任	83.52	否
罗达益	男	30	董事	现任	10	否
顾国强	男	44	独立董事	现任	15	否
赵艳春	男	42	独立董事	现任	15	否
江峰	男	37	独立董事	现任	15	否

苏 柯	男	37	监事会主席	现任	60.41	否
左 鹏	女	36	监事	现任	5	否
赖金金	女	31	监事	现任	5	否
郑国清	男	43	执行副总经理	现任	154.61	否
李 铁	男	47	副总经理	现任	122.14	否
常俊庭	男	46	财务总监	现任	2.54	否
王 云	女	37	副总经理兼董事会秘书	现任	138.58	否
黎峻江	男	50	财务总监	离任	163.20	否
合计	--	--	--	--	902.78	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第二次会议	2023年04月24日	2023年04月26日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《第五届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2023-018）
第五届董事会第三次会议	2023年08月30日	2023年08月31日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《第五届董事会第三次会议决议公告》（公告编号：2023-045）
第五届董事会第四次会议	2023年09月08日	2023年09月09日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《第五届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2023-054）
第五届董事会第五次会议	2023年10月26日	2023年10月27日	本次会议审议通过《关于2023年第三季度报告的议案》
第五届董事会第六次会议	2023年12月08日	2023年12月09日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《第五届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2023-065）
第五届董事会第七次会议	2023年12月26日	2023年12月27日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《第五届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2023-069）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
应光捷	6	2	4	0	0	否	3
罗华列	6	2	4	0	0	否	3
邓国胤	6	2	4	0	0	否	3
罗达益	6	1	5	0	0	否	3
顾国强	6	1	5	0	0	否	3
赵艳春	6	2	4	0	0	否	3
江 峰	6	2	4	0	0	否	3

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事认真出席董事会会议和股东大会，并对提交董事会审议的各项议案各抒己见、深入讨论，为公司的健康发展建言献策，并在做出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性与可行性。公司对董事提出的专业性、建设性建议均积极听取，并予以采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会审计委员会	江峰（主任委员）、顾国强、应光捷	6	2023年02月17日	2022年报审计工作沟通。	听取了审计机构对审计计划及重大错报风险的汇报，并与其进行了充分沟通与讨论。		
			2023年04月20日	1、听取年审会计师关于2022年度审计报告初稿的汇报； 2、审议《关于2022年度内部控制自我评价报告的议案》； 3、审议《关于审计部2022年度工作总结及2023年度工作计划的议案》。	听取了审计机构对审计报告初稿的汇报，并与其进行了充分沟通与讨论，其他议案均获通过。		
			2023年04月24日	1、审议《关于2022年度审计报告的议案》； 2、审议《关于审计部2023年第一季度工作总结及2023年第二季度工作计划的议案》； 3、审议《关于2023年第一季度财务报表的议案》。	审议通过全部议案。		
			2023年08月24日	1、审议《关于审计部2023年半年度工作总结及第三季度工作计划的议案》； 2、审议《关于2023年半年度报告及其摘要的议案》； 3、审议《关于对2022年度审计机构工作评价的议案》。	审议通过全部议案。		
			2023年10月26日	1、审议《关于审计部2023年第三季度工作总结及第四季度工作计划的议案》； 2、审议《关于2023年第三季度报告的议案》。	审议通过全部议案。		
			2023年12月08日	1、审议《关于拟续聘会计师事务所的议案》； 2、审议《关于调整公司董事会审	审议通过全部议案。		

				计委员会成员的议案》。			
	江峰（主任委员）、顾国强、赵艳春	2	2023年12月26日	1、审议《关于聘任公司财务总监的议案》。	对候选人的专业素养进行认真审查，议案获得通过。		
			2023年12月26日	2023年年报审计工作沟通。	听取了审计机构对审计计划及重大错报风险的汇报，并与其进行了充分沟通与讨论。		
第五届董事会战略委员会	应光捷（主任委员）、罗华列、顾国强	1	2023年04月20日	审议《关于公司发展战略及2023年度经营计划的议案》。	对公司发展战略及经营计划进行充分沟通讨论，议案获得通过。		
第五届董事会提名委员会	赵艳春（主任委员）、江峰、邓国胤	2	2023年04月20日	审议《关于聘任执行副总经理的议案》。	对拟提名人员的任职资格、教育背景、工作经历和专业素养进行认真审查，议案获得通过。		
			2023年12月26日	审议《关于审核财务总监候选人任职资格的议案》。	对拟提名人员的任职资格进行认真审核，议案获得通过。		
第五届董事会薪酬与考核委员会	顾国强（主任委员）、赵艳春、罗达益	1	2023年04月20日	1、审议《关于董事、监事、高级管理人员 2022 年度薪酬确定的议案》； 2、审议《关于董事、监事、高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》。	审议通过全部议案。		

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	55
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,535
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,590
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,635
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	16
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	965
销售人员	91
技术人员	317
财务人员	48

行政人员	138
采购人员	31
合计	1,590
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	8
本科	116
大专	271
大专以下	1,195
合计	1,590

2、薪酬政策

公司薪酬政策坚持与岗位价值相匹配的基本原则，同时参考外部劳动力市场的薪酬水平，兼顾技术与专业化能力的差别化对待，根据不同类别岗位制定相应的薪酬等级体系，在每个薪酬等级体系内根据其技术能力、专业化能力水平确定对应的薪酬。报告期内，公司逐步推进绩效改革，使公司的薪酬水平更具竞争力，以便留住和吸引优秀人才，为公司发展提供人力资源保障。

3、培训计划

公司建立了员工培训机制，根据生产经营的需要、员工业务、管理素质提升的需求等，采取内部培训与外部培训相结合的方式，制定培训计划，提升团队素质。同时，公司对员工的培训结果进行考核和评估，并将考核评估结果应用于培训需求分析、培训实施改进和员工绩效改进，并作为员工转岗、晋升的重要依据之一。在保证公司既定经营目标实现的同时，也保证企业、员工的双向可持续发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

2023 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

(1) 持续优化公司内控制度体系。报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《创业板上市规则》《企业内部控制应用指引》等法律法规和中国证监会、深交所等监管部门的要求，结合公司管理现状及发展需要，对公司的内部控制制度持续梳理完善。公司进一步完善治理制度，修订《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》等 11 项制度，制定《会计师事务所选聘制度》。公司强化内控运行管理，修订《内部审计机构工作制度》《内审工作质量控制制度》《管理人员经济责任审计制度》《审计报告编制制度》《内部审计异常事项处理制度》等审计制度 5 项。公司优化资产处置管理，制定《资产处置管理制度（试行）》。为确保建立及完善内控体系，公司对现行管理制度进行集中评估和管控，汇总形成制度汇编强化执行力度，目前已整理的制度汇编包括管理手册（一阶）、程序文件（二阶）、制度/办法/规范（三阶）等，后续将持续梳理评估现行文件的适用性、规范性、统一性，梳理评审后统一进行完善和修订。

(2) 建立内控管理沙盘。根据内部控制基本规范及相关指引，公司审计部建立内控管理沙盘，通过沙盘检讨全面内控重点、弱点，通过内控业务循环审计评估管理制度的设计缺陷及执行风险，进一步加强内控体系建设。

(3) 推行遵守法令要求。结合公司实际需求，推行遵守法令的工作要求，并将该工作纳入年度工作系统图，对公司经营过程、部门业务范围涉及到的法律法规识别、建档、自查，初步建立《星星科技法律法规检索库》，并梳理出《遵守法令点检表》，完成了遵守法令要求的基础工作，为后续持续遵守法令的评估和稽核工作打好基础。

(4) 健全信息沟通和预防机制。报告期内，公司加强信息与沟通管理，强化以“阳光审计”微信公众号为案例解析、预防指导的重要载体，增设“举报功能”模块，充分发挥全体员工及外部力量的监督作用，增强审计监察工作。

(5) 开展关键岗位廉洁自律培训。组织集团采购部和子公司采购人员，开展以“重温红色文化、传承红色精神”为主题的采购团队红色培训拓展活动，以此增强团队的凝聚力和向心力，树立星星科技自律、自省、自强的廉洁文化。

(6) 落实不相容岗位分离机制。加强内部控制培训及学习，强化合规意识，对敏感岗位人员执行轮岗制，降低弊案发生机率。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告重大缺陷的迹象包括：</p> <p>（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>（2）公司更正已公布的财务报告，以反映对舞弊或错误导致的重大错报的纠正；</p> <p>（3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>（4）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>（2）未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。</p> <p>如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>缺陷类别判断类别：</p> <p>1、重大缺陷：资产总额，失控金额\geq资产总额的 1%；主营业务收入，失控金额\geq主营业务收入总额的 1.5%；净利润，失控金额\geq净利润总额的 10%。</p> <p>2、重要缺陷：资产总额，资产总额的 $0.5\% \leq$失控金额$<$资产总额的 1%；主营业务收入，主营业务收入总额的 $1\% \leq$失控金额$<$主营业务收入总额的 1.5%；净利润，净利润总额的 $5\% \leq$失控金额$<$净利润总额的 10%。</p> <p>3、一般缺陷：资产总额，失控金额$<$资产总额的 0.5%；主营业务收入，失控金额$<$主营业务收入总额的 1%；净利润，失控金额$<$净利润总额的 5%。</p>	<p>缺陷类别判断类别：</p> <p>1、重大缺陷：资产安全，1500 万元及以上；法律法规，具备合理可能性及违反国家法律法规，受到刑事处罚、行政处罚（500 万元以上）或危及公司主要业务活动运营；发展战略，具备合理可能性及对战略目标产生严重影响，全面危及战略目标实现；经营目标，具备合理可能性及导致公司停产或危及公司持续经营。</p> <p>2、重要缺陷：资产安全，500 万元（含 500 万元）至 1500 万元之间；法律法规，具备合理可能性及违反国家法律法规，受到行政处罚（100 万元至 500 万元）或对公司部分业务活动运营产生影响；发展战略，具备合理可能性及对战略目标具有一定影响，影响部分目标实现；经营目标，具备合理可能性及导致</p>

		公司一项或多项业务经营活动受到一定影响，但不会危及公司持续经营。 3、一般缺陷：资产安全，50 万元至 500 万元之间；法律法规，几乎不可能发生或违规问题不属于政府及监管部门关注和处罚的重点问题；发展战略，几乎不可能发生或影响战略目标的程度较低，范围较小；经营目标，几乎不可能发生或导致公司一项业务经营活动运转不畅，且不会危及公司其他业务活动。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司电动两轮车的贸易业务在 2023 年半年度报告及 2023 年第三季度报告采用总额法进行了收入确认，经与年审会计师将该业务模式重新梳理论证，鉴于立马贸易更倾向于代理人角色，基于谨慎性原则考虑，公司决定将 2023 年半年度及前三季度电动车贸易业务收入确认由“总额法”调整为“净额法”。公司于 2024 年 4 月 24 日召开第五届董事会第八次会议及第五届监事会第六次会议，审议通过《关于前期会计差错更正的议案》，同意对 2023 年半年度报告及 2023 年第三季度报告合并利润表中营业收入、营业成本项目和合并现金流量表中经营活动产生的现金流量相关项目进行更正，本次更正不影响相关期间公司净资产、利润总额、净利润、经营活动产生的现金流净额等财务数据。

截至本报告披露日，公司已将前述问题整改完毕。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司在生产经营过程中认真贯彻执行各级环境保护方针和政策，严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等国家相关环境保护法律法规以及地方环保相关管理规章制度，并严格执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）、《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）、《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）、《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）等行业标准。

环境保护行政许可情况

1、台州光电已申请取得《排污许可证》（证书编号：91331002MA2DYY0D7J001V），有效期限：自 2023 年 8 月 2 日起至 2028 年 8 月 1 日止。

2、珠海精密已申请取得《排污许可证》（证书编号：91440400574501584Q002V），有效期限：自 2022 年 2 月 23 日起至 2027 年 2 月 22 日止。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
台州星星光电科技有限公司	水污染物	COD	纳管	1	厂区西北角	50mg/L	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准	3.8915T	5.239T	无
		氨氮	纳管	1	厂区西北角	1.2mg/L	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》	0.0999T	0.524T	无
星星精密科技（珠海）有限公司	水污染物	COD	有组织排放（处理合格后由生产废水综合排放口排到市政管网）	1个排放口为生产废水综合排放口	污水处理站	6 mg/L	《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）	0.1T	15.5T	无
		氨氮	有组织排放（处理合格后由生产废水综合排放口排到市政管网）	1个排放口在生产综合废水排放口排放	污水处理站	0.33 mg/L	《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）	0.01T	1.94T	无
	大气污染物	总挥发性有机物 VOC	有组织排放（处理合格后由催化燃烧排放口排到大气中）	6个排放口涂装 A 线废气排放口 3 个及涂装 B 线废气排放口 3 个。AB 线 3 个排放口分为两个催化燃烧系统排放口排出。	涂装楼顶	6.51mg/m ³	《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》DB44/814-2010	1.24T	2.724T	无

对污染物的处理

1、台州光电自建一座废水处理站，设施、设备正常运行。车间生产废水经管道汇集到污水站调节，通过提升泵抽到污水站反应池，物化处理沉淀、生化处理、再沉淀达标排放。

2、珠海精密自行建设了一座废水处理站，车间废水经废水管网排入调节池，先经过物化处理，再经过生化处理，达标排放；另外，建设了一套废气处理设施，车间产生的有机废水经过专门排风管道，输送到废气处理设备，经过水帘柜的喷淋吸附、过滤、活性炭吸附、催化燃烧后达标排放。

环境自行监测方案

1、台州光电按照国家相关要求开展自行监测，配置采样和分析设备，同时委托有资质单位定期开展环境监测工作，按照规定将环保信息上报环境主管部门，确保污染物长期稳定达标排放；公司污水站安装了在线监测系统，对排污污水进行实时监测，并在园区大门口设置电子屏对重要环境信息进行公开，实时接受公众监督。

2、珠海精密严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，按环保要求安装了在线监测装置，环境自行监测由符合资质要求的公司承接，监测频率执行《排污许可标准》符合法律要求。

突发环境事件应急预案

公司子、孙公司建立完善的企业环境管理制度、办法，按照要求编制突发环境事件应急预案，定期对员工进行培训，落实应急物资，开展应急演练，并报当地环保部门备案。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

1、台州光电 2023 年环境治理和保护投入 483,396 元，2023 年缴纳的环保税 1,265.58 元。

2、珠海精密 2023 年环境治理和保护投入 461,433 元，2023 年缴纳的环保税 1,336.03 元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

台州光电持续开展节能降耗工作，自 2021 年以来在公司厂区公共道路上安装太阳能灯，并对纯水机上产生的 RO 浓水进行回用，有效降低公司用水量。通过以上措施充分利用绿色能源，从而减少碳排放。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

除台州光电及珠海精密外，公司其他子（孙）公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，也不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

二、社会责任情况

公司在努力提升经营业绩的同时积极承担和履行社会责任，不断提升治理水平，推动企业高质量发展，将社会责任工作融入到股东、投资者、员工、客户和供应商、环境保护与可持续发展、公共关系中，充分尊重和维护利益相关者的合法权益。报告期内，公司履行社会责任的具体情况如下：

在股东和投资者权益保护方面，公司根据《公司法》《证券法》《创业板上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，制定了各项规章制度，并及时、准确、真实、完整地进行信息披露，提高公司的诚信度和透明度；公司通过网上集体接待日和业绩说明会、投资者电话、电子邮箱、公司网站、公众号和深交所“互动易”平台等多种方式加强与投资者的沟通交流，与投资者建立良好的关系；公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定召集、召开股东大会，确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位与权利，并承担相应义务，同时尽可能为广大股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。

在员工权益保护方面，公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》《妇女权益保护法》等各项劳动和社会保障法律法规，依法与员工签订劳动合同，建立完善的薪酬福利制度；为员工缴纳法定社会保险及住房公积金，并建立健全的休假制度，切实保障劳动者合法权益。为了鼓励员工在公司长期发展，公司定期发放节日礼品、困难员工补助，开展团建及丰富多彩的业余生活，提倡健康生活，此外也为患重病等特殊困难员工组织捐款活动，切实解决员工实际问题，提高员工满意度。公司重视人才培养，建立了一套完备的培训制度和培训管理体系，通过帮助员工制定职业生涯规划，定期对员工展开知识和技能的培训，提升员工素质，实现员工与企业的共同成长。

在合作伙伴权益保护方面，公司本着客户至上、诚信经营的原则，与供应商、客户建立长期稳定的良好合作关系。同时公司坚持以客户为中心，以需求为导向，通过加强产品质量改善和满意服务，提高客户满意度和忠诚度。公司长期与供应商保持着互惠互利、合作共赢的友好关系，为供应商创造公开、公平、公正的良好竞争环境，建立了完善的供应商管理体系，拥有一批稳定、可靠的合格供应商，确保供应商在质量、成本、准时交货等方面符合公司的要求。

在环境保护与可持续发展方面，公司将环境保护、安全生产、节能减排作为可持续发展战略的重要内容常抓不懈，坚持守法自律、安全生产、防污降耗、清洁生产、持续改进，积极创造可持续发展的环境，树立公司良好的社会形象，为当地员工及百姓提供良好的生产生活环境。在环境保护方面，公司不定期组织人员开展环境检查，对发现的问题及时进行整改。公司注重安全生产，加强安全管理组织建设，对相关部门进行日常监督检查，定期发放劳动防护用品，车间配置医药箱，同时设有安全技能和预防措施培训，并不定期开展消防演习，提高员工安全意识，确保员工的作业安全、物料安全和公司的财产安全。公司积极落实国家节能减排政策，注重污染物达标排放与废弃物回收，采取多种措施优化能源结构，减少能源消耗，最大限度提高能源利用效率，提高节能减排水平，通过技术创新和优化管理不断增强节能环保力度，充分履行企业的社会责任。

在公共关系方面，公司在实现企业稳步发展和创造经济效益的同时，时刻不忘肩负的社会责任和使命，以自身发展影响和带动地方经济，与社会分享公司发展的经济成果。公司高度注重社会价值体现，用爱心回馈社会，努力实现经济发展与人文、自然的和谐。子公司江西立马与萍乡学院和江西应用工程职业学院签订校企合作协议，双方将围绕科技智造以及毕业生就业等方面展开深度合作；同时，江西立马向萍乡市经开区福田镇、彭高镇、光丰街道办捐赠 20 辆立马两轮电动车，用于支持乡镇、街道巡逻工作。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	萍乡范钦客、萍乡经开区管委会	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、关于保证上市公司独立性的承诺</p> <p>(一) 关于保证上市公司人员独立：1、保证上市公司的高级管理人员不在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司及本公司控制的其他企业领薪；保证上市公司的财务人员不在本公司控制的其他企业中兼职、领薪。2、保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本公司及本公司控制的其他企业。</p> <p>(二) 关于保证上市公司财务独立：1、保证上市公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2、保证上市公司独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共用一个银行账户。3、保证上市公司依法独立纳税。4、保证上市公司能够独立做出财务决策，不干预其资金使用。5、保证上市公司的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业双重任职。</p> <p>(三) 关于上市公司机构独立：保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与本公司及本公司控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。</p> <p>(四) 关于上市公司资产独立：1、保证上市公司具有完整的经营性资产。2、保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。</p> <p>(五) 关于上市公司业务独立：保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力；若与本公司及本公司控制的其他企业与上市公司发生不可避免的关联交易，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、上市公司章程等规定，履行必要的法定程序。</p> <p>二、关于避免同业竞争的承诺</p> <p>本次收购完成后，本公司自身及本公司控制的其他下属企业将积极避免与上市公司新增同业竞争业务，不以全资或控股方式参与上市公司主营业务产生竞争关系的业务或经济活动。在本公司直接或间接与上市公司保持实质性股权控制关系期间，无论何种原因，如本公司及本公司控制的其他企业获得可能与上市公司构成同业竞争的业务机会，本公司将立即通知上市公司，并尽最大努力，促使该等业务机会转移给上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权选择以书面确认的方式要求承诺人放弃该等业务机会，或采取法律、法规及中国证监会许可的其他方式加以解决。</p> <p>三、关于规范与上市公司关联交易的承诺</p> <p>1、本公司将尽量减少和避免与上市公司及其子公司之间的关联交易；2、对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 公司章程的规定履行批准程序；3、关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；4、保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；5、保证不利用关联交易非法</p>	2019年04月08日	长期	正常履行中

			占用、转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	立马车业集团	其他承诺	<p>一、在符合相关法律法规、监管规定的前提下，经证券监督管理机构（若需）及上市公司股东大会批准，在取得 600,000,000 股股票且上市公司重整计划执行完毕之日起 24 个月内，将持有或控制的部分电动车资产注入上市公司，本公司承诺该部分资产注入前最近一个完整会计年度的净利润不低于人民币 2,000 万元，并在前述电动车资产装入上市公司之日 36 个月内将本公司实际控制的剩余电动车资产及河南立马电动车科技有限公司注入上市公司，包括本公司及其子公司河北立马车业科技有限公司、河南立马电动车科技有限公司等。</p> <p>在前述承诺的资产注入上市公司前或无法完成资产注入的替代解决方案实施完成前，本公司和/或其指定主体承诺不以任何方式主动减持本次重整取得的 600,000,000 股上市公司股票。</p> <p>二、在取得 600,000,000 股转增股票且上市公司重整计划执行完毕之日起 36 个月内，根据上市公司经营发展需要，将支持上市公司获得总额不低于 10 亿元的多种形式融资，包括但不限于银行贷款、定增、引入外部投资者等，用于保证上市公司发展所需资金并提高上市公司拓展产业链的能力。</p> <p>若本公司无法支持上市公司完成上述融资，在上市公司确有资金缺口且无法取得外部融资的情况下，本公司承诺将通过自有资金、自筹资金拆借（资金成本不高于中国人民银行规定的同期贷款利率标准）的方式解决上市公司面临的资金需求。</p> <p>三、本公司和/或其指定主体承诺，在取得 600,000,000 股转增股票且上市公司重整计划执行完毕之日起 12 个月内，以上市公司为主体在其注册地（萍乡经济技术开发区）投资建设电动车智能制造产业园集群，并承诺在产业园建设完成后的前三个完整会计年度电动车相关业务净利润累计不低于 1.20 亿元，未达到部分由本公司在第三个会计年度审计报告公布后三个月内向上市公司以现金方式予以补足。</p>	2022 年 09 月 20 日	长期	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	立马车业集团、立马科技	其他承诺	<p>立马车业集团指定立马科技按照《重整投资协议》约定参与星星科技投资，并承诺如下：</p> <p>（一）立马科技承诺，将无条件继受《重整投资协议》《关于支持上市公司发展的承诺函》以及《回函》中立马车业集团的主体地位，按约定行使相关权利并履行相关义务。</p> <p>（二）立马车业集团承诺，将监督和促使立马科技履行《重整投资协议》《关于支持上市公司发展的承诺函》以及《回函》中相关义务，并就立马科技在上述文件项下的全部义务及承诺承担共同责任，包括但不限于《重整投资协议》第二条第 3 款“乙方和/或其指定主体受让股票的条件”中的全部承诺和义务、支付剩余股票对价款的义务等。</p> <p>（三）若立马科技违反《重整投资协议》《关于支持上市公司发展的承诺函》以及《回函》约定，则立马车业集团将与立马科技共同向星星科技以及星星科技管理人承担相应违约责任。</p>	2022 年 09 月 20 日	长期	正常履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	立马车业集团、应光捷、罗雪琴、立马科技	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、为避免后续可能产生的同业竞争，本次权益变动后，本公司及其控股股东、实际控制人作出承诺如下：</p> <p>（一）在符合相关法律法规、监管规定的前提下，经证券监督管理机构（若需）及上市公司股东大会批准，在取得 600,000,000 股股票且上市公司重整计划执行完毕之日起 24 个月内，立马车业集团将持有或控制的部分电动车资产注入上市公司，承诺该部分资产注入前最近一个完整会计年度的净利润不低于人民币 2,000 万元，并在前述电动车资产装入上市公司之日 36 个月内立马车业集团将控制的剩余电动车资产注入上市公司，包括立马车业集团及其子公司河北立马车业科技有限公司、河南立马电动车科技有限公司等。</p> <p>若届时无法顺利注入资产，本公司及其控股股东、实际控制人在符合届时适用的法律法规及相关监管规则的前提下，承诺将综合运用资产重组、委托上市公司管理等多种方式，稳妥推进相关业务整合以解决同业竞争问题。</p> <p>（二）本公司保证严格遵守法律、法规以及上市公司章程及其相关管理制度的规定，不利用对上市公司的控制权谋求不正当利益，进而损</p>	2022 年 09 月 20 日	长期	正常履行中

			<p>害上市公司其他股东的权益。</p> <p>(三) 在前述承诺的资产注入上市公司前或无法完成资产注入的替代解决方案实施完成前, 本公司及其控股股东、实际控制人承诺不以任何方式主动减持本次重整取得的 600,000,000 股上市公司股票。</p> <p>二、为规范和避免与上市公司之间的关联交易, 本公司及其控股股东、实际控制人作出承诺如下:</p> <p>本次交易完成后, 本公司及本公司实际控制的其他企业将尽量减少并规范与星星科技之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易, 本公司及本公司实际控制的其他企业将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行, 根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序, 依法履行信息披露义务, 不利用控制地位损害星星科技的利益。</p> <p>上述承诺在本公司控制星星科技期间长期、持续有效。如因本公司未履行上述所作承诺而给星星科技造成损失的, 本公司将承担相应的赔偿责任。</p> <p>三、本次权益变动完成后, 本公司将按照相关法律法规及上市公司《公司章程》的规定行使权利并履行相应的股东义务。为保持上市公司独立性, 本公司及其控股股东、实际控制人作出如下承诺:</p> <p>(一) 保证人员独立: 1、保证星星科技的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在本公司及控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务, 且不在本公司及控制的其他企业领薪; 保证星星科技的财务人员不在本公司及控制的其他企业中兼职、领薪。2、保证星星科技拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系, 且该等体系完全独立于本公司及控制的其他企业。</p> <p>(二) 保证资产独立完整: 1、保证星星科技具备与生产经营有关的生产设施和配套设施, 合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权, 具有独立的采购和销售系统。2、保证星星科技具有独立完整的资产, 且资产全部处于星星科技的控制之下, 并为星星科技独立拥有和运营。3、保证本公司及控制的其他企业不以任何方式违规占用星星科技的资金、资产; 不以星星科技的资产为本公司及控制的其他企业的债务提供担保。</p> <p>(三) 保证财务独立: 1、保证星星科技建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。保证星星科技具有规范、独立的财务会计制度和分公司、子公司的财务管理制度。保证星星科技独立在银行开户, 不与本公司及控制的其他企业共用一个银行账户。2、保证星星科技能够作出独立的财务决策, 本公司不违法干预星星科技的资金使用度, 不干涉星星科技依法独立纳税。</p> <p>(四) 保证机构独立: 1、保证星星科技建立健全股份公司法人治理结构, 拥有独立、完整的组织机构。保证星星科技内部经营管理机构依照法律、法规和公司章程独立行使职权。2、保证本公司及控制的其他企业与星星科技之间不产生机构混同的情形。</p> <p>(五) 保证业务独立: 1、保证星星科技的业务独立于本公司及控制的其他企业。保证星星科技拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力, 具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、保证本公司除通过行使股东权利之外, 不干涉星星科技的业务活动。</p>			
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	立马科技	股份限售承诺	本公司承诺, 在重整完成后, 本公司受让上市公司股份成为上市公司控股股东, 股票锁定期为本公司受让的转增股票自登记至其证券账户之日起 36 个月。	2022 年 09 月 20 日	2025 年 09 月 19 日	正常履行中
资产重组时所作承诺	深圳市德懋投资发展有限公司	关于同业竞争、关联交易的承诺	<p>一、就本次重组完成后的关联交易事宜出具以下承诺与声明:</p> <p>(一) 本公司/企业在作为星星科技的股东期间, 本公司/企业及本公司/企业控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与星星科技及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易; 在进行确有必要且无法避免的关联交易时, 本公司/企业及本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场化原则、公允价格进行公平操作, 并按照有关法律、法规及规范性文件、星星科技章程、深圳联懋章程的规定履行关联交易决策程序, 依法履行信息披露</p>	2015 年 07 月 27 日	长期	正常履行中

		<p>义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害星星科技及其他股东的合法权益。（二）本公司/企业承诺不利用星星科技的股东地位，损害星星科技及其他股东的合法利益。（三）本公司/企业将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求星星科技及其下属企业向本公司/企业及本公司/企业投资或控制的其它企业提供任何形式的担保或者资金支持。本公司/企业同意，若违反上述承诺，将承担因此而给星星科技其他股东、星星科技及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。</p> <p>二、就本次重组完成后避免同业竞争或潜在同业竞争作出承诺如下： （一）为避免本公司/企业及本公司/企业实际控制的其他企业与星星科技的潜在同业竞争，本公司/企业及本公司/企业实际控制的其他企业不会以任何形式直接或间接地从事与星星科技及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、合作、受托经营或者其他任何方式从事与星星科技及其下属公司相同、相似或者构成实质竞争的业务。（二）本公司/企业承诺，如本公司/企业及本公司/企业实际控制的其他企业获得的任何商业机会与星星科技主营业务有竞争或可能发生竞争的，则本公司/企业及本公司/企业实际控制的其他企业将立即通知星星科技，并将该商业机会给予星星科技。（三）本公司/企业保证将努力促使本公司的投资人不直接或间接从事、参与或投资与星星科技的生产、经营相竞争的任何经营活动。（四）本公司/企业将不利用对星星科技及其下属企业的了解和知悉的信息协助任何第三方从事、参与或投资与星星科技相竞争的业务或项目。（五）如本公司/企业违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归星星科技所有；如因此给星星科技及其他股东造成损失的，本公司/企业将及时、足额赔偿星星科技及其他股东因此遭受的全部损失。</p>			
资产重组时所作承诺	毛肖林	<p>关于同业竞争、关联交易的承诺</p> <p>一、关于避免同业竞争的承诺： （一）本人承诺，为避免本人及本人实际控制的其他企业与星星科技的潜在同业竞争，本人及本人实际控制的其他企业不会以任何形式直接或间接地从事与星星科技及其下属公司相同或相似的业务，包括不在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、合作、受托经营或者其他任何方式从事与星星科技及其下属公司相同、相似或者构成实质竞争的业务。（二）本人承诺，如本人及本人实际控制的其他企业获得的任何商业机会与星星科技主营业务有竞争或可能发生竞争的，则本人及本人实际控制的其他企业将立即通知星星科技，并将该商业机会给予星星科技。（三）本人保证将努力促使与本人关系密切的家庭成员不直接或间接从事、参与或投资与星星科技的生产、经营相竞争的任何经营活动。（四）本人将不利用对星星科技及其下属企业的了解和知悉的信息协助任何第三方从事、参与或投资与星星科技相竞争的业务或项目。（五）如本人违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归星星科技所有；如因此给星星科技及其他股东造成损失的，本人将及时、足额赔偿星星科技及其他股东因此遭受的全部损失。</p> <p>二、关于减少和规范关联交易的承诺： （一）本人在作为星星科技的股东期间，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将尽量减少并规范与星星科技及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易；在进行确有必要且无法避免的关联交易时，本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场化原则、公允价格进行公平操作，并按照有关法律、法规及规范性文件、星星科技公司章程、深越光电（现名：星星触控）公司章程的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害星星科技及其他股东的合法权益。（二）本人承诺不利用星星科技的股东地位，损害星星科技及其他股东的合法利益。（三）本人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求星星科技及其下属企业向本人及本人投资或控制的其它企业提供任何形式的担保或者资金支持。本人同意，若违反上述承诺，将承担因此而给星星科技其他股东、星星科技及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织造成的一切损失。</p>	2013年 12月 30日	2023年 05月 09日	已履行完毕

首次公开发行或再融资时所作承诺	叶仙玉	关于同业竞争、关联交易的承诺	<p>一、在公司的《招股说明书》作出了关于避免同业竞争的承诺： （一）本人及本人所控制的其他企业目前不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与星星科技相同、相似业务的情形，与星星科技之间不存在同业竞争。（二）在本人直接或间接持有星星科技股份期间，本人及本人所控制的其他企业将不采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与星星科技业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，如本人或本人所控制的其他企业获得的商业机会与星星科技主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人将立即通知星星科技，尽力将该商业机会给予星星科技，以确保星星科技及其全体股东利益不受损害。（三）如本人违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归星星科技所有；如因此给星星科技及其他股东造成损失的，本人将及时、足额赔偿星星科技及其他股东因此遭受的全部损失。</p> <p>二、在公司的《招股说明书》作出了关于减少及规范关联交易的承诺： （一）本人将善意履行作为星星科技股东的义务，不利用所处股东地位，就星星科技与本人或本人控制的其他企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使星星科技的股东大会或董事会作出侵犯星星科技和其他股东合法权益的决议。如果星星科技必须与本人或本人控制的其他企业发生任何关联交易，则本人承诺将严格遵守星星科技章程及其他规定，依法履行审批程序。（二）如本人或本人控制的其他企业违反上述承诺并造成星星科技经济损失的，本人同意赔偿相应损失。（三）上述承诺持续有效，直至本人不再直接或间接持有星星科技的股份。</p>	2011年08月19日	长期	正常履行中
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	无					
其他承诺	立马科技、应光捷、罗雪琴	关于同业竞争的承诺	为解决上市公司同业竞争问题，本公司及其控股股东、实际控制人作出承诺，具体内容详见本报告“第四节 公司治理 三、同业竞争情况”的相关内容。	2022年10月13日	同业竞争解决完毕前	正常履行中
其他承诺	众享出行	股份限售	本公司受让的转增股票自登记至其证券账户之日起限售 36 个月。	2022年09月20日	2025年09月19日	正常履行中
其他承诺	众享出行	其他承诺	本公司持股期间无条件放弃所持股票对应的表决权。	2022年09月20日	股票减持完毕前	正常履行中
其他承诺	众享出行、王振飞	其他承诺	本公司及本公司实际控制人就《重整投资协议》相关事宜承诺如下： 本公司实际控制人控制的企业在电动车相关的新国标电自用锂离子电池系统解决方案、直流充电器产品解决方案和VCU智能中控产品解决方案领域拥有多项专利技术。上市公司本次重整完成后，本公司实际控制人王振飞先生承诺在同等条件下将促成其控制的相关企业优先与上市公司开展相关领域的合作，合作方式包括但不限于专利许可使用、共同研发等。	2022年09月20日	长期	正常履行中
其他承诺	成都星电、广东淦明、招平锦绣二号	股份限售	本公司受让的转增股票自登记至其证券账户之日起限售 12 个月。	2022年09月20日	2023年09月19日	已履行完毕
其他承诺	成都星电	其他承诺	本公司持股期间无条件放弃所持股票对应的表决权。	2022年09月20日	2023年09月25日	已履行完毕
其他承诺	广东淦明	其他承诺	本公司持股期间无条件放弃所持股票对应的表决权。	2022年09月20日	2023年09月28日	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

（一）会计政策变更

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《关于印发<企业会计准则解释第 16 号>的通知》【财会（2022）31 号】，规定了“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。

由于上述会计准则的发布，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不涉及以前年度财务报表的追溯调整，不存在损害公司及全体股东利益的情形。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 26 日在巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2023-029）。

（二）会计差错更正

电动两轮车的贸易业务在 2023 年半年度报告及 2023 年第三季度报告采用总额法进行了收入确认，经与年审会计师将该业务模式重新梳理论证，鉴于立马贸易更倾向于代理人角色，基于谨慎性原则考虑，公司将 2023 年半年度及前三季度电动车贸易业务收入确认由“总额法”调整为“净额法”。本次更正涉及对 2023 年半年度报告及 2023 年第三季度报告合并利润表中营业收入、营业成本项目和合并现金流量表中经营活动产生的现金流量相关项目进行更正，不影响相关期间公司净资产、利润总额、净利润、经营活动产生的现金流净额等财务数据。具体详见公司于 2024 年 4 月 26 日在巨潮资讯网披露的《关于前期会计差错更正的公告》（公告编号：2024-006）。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司 2023 年度纳入合并范围的一级子公司共 9 户，公司 2023 年度合并范围比 2022 年度减少一级子公司 4 户，分别为：广东柯鲁拿智能设备有限公司、深圳星鸿禧电子科技有限公司、深圳星科晟科技有限公司、深圳星际创新研究中心有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	230
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	方国权、张云帆
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	方国权连续服务 3 年、张云帆连续服务 2 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

1、公司子孙公司破产清算事项

报告期内，公司子公司东莞精密及孙公司星星玻璃破产清算相关事项具体如下：

事项	披露日期	临时报告披露网站查询索引
子公司东莞精密破产清算相关事项	2023 年 2 月 10 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-006）
	2023 年 2 月 16 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-007）
	2023 年 4 月 25 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-016）
	2023 年 5 月 9 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-031）
	2023 年 6 月 9 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-036）
	2023 年 6 月 17 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-037）
	2023 年 7 月 22 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-040）
	2023 年 9 月 7 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于子公司破产清算事项的进展公告》（公告编号：2023-053）

孙公司星星玻璃破产清算相关事项	2023 年 4 月 1 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于孙公司破产清算事项的进展公告》(公告编号：2023-013)
	2023 年 4 月 8 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于孙公司破产清算事项的进展公告》(公告编号：2023-015)

2、公司重整完成后相关情况

1) 重整计划之经营方案

根据《重整计划》之经营方案，公司将适时、分阶段调整现有玻璃盖板、触显模组以及精密结构件的业务结构，实现业务转型，并在现有业务基础上，借助立马的品牌效应和行业优势，引入立马的电动车业务，做强做大现有主业和电动车板块两大生产运营创利实体，实现公司跨越式发展。

(1) 现有业务规划

本次重整后，公司将对现有业务进行梳理，通过整合优质资源、淘汰落后产能、拓宽销售渠道、加强成本控制、强化研发创新、优化用人机制等方式对公司现有业务及资产进行有效处置和整合。公司将有效配置资源，聚焦具备良好盈利能力和市场前景的业务，提升公司的核心竞争力。

(2) 电动车业务的经营方案

对于电动车业务，立马车业集团和/或立马科技承诺以上市公司为主体在公司注册地投资建设电动车智能制造产业园集群、分步注入电动车资产、支持上市公司获得总额不低于 10 亿元的多种形式融资。在电动车智能制造产业园集群建成后，公司将在电动车的一些领域寻求与产业投资人众享出行的业务合作，发挥与联合产业投资人的业务协同性。

2) 重整计划之经营方案的执行情况

公司重整计划于 2022 年 9 月执行完毕，根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 14 号——破产重整等事项》第五十一条的规定，公司对重整计划之经营方案的执行情况披露如下：

(1) 重整计划中相关经营方案、资产注入方案等的实施情况

① 资产处置情况

重整后，公司对现有业务进行梳理，通过整合优质资源、逐步出售部分产线等方式对公司现有业务及资产进行有效处置和整合。关于资产出售情况详见本报告“第三节 管理讨论与分析 八、重大资产和股权出售 1、出售重大资产情况”的内容。

② 建设新能源电动车产业园情况

为履行《重整投资协议》的约定，公司于 2022 年 10 月以自有资金 5,000 万元在江西省萍乡市投资设立全资子公司江西立马，作为建设新能源电动车智能制造产业园的项目公司，江西立马 2023 年已实现电动两轮车的生产及销售。

(2) 重整后上市公司各项业务的发展情况

重整后，公司各项业务的经营情况详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 四、主营业务分析 2、收入与成本 (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况”的内容。

(3) 上市公司治理结构与规范运作情况

关于公司规范运作情况详见本报告“第四节 公司治理 一、公司治理的基本状况”的内容。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引

公司因合同纠纷起诉一二三四、鹏莲兴旺等，要求对方返还投资款本金及资金占用费等	48,860 万元本金及资金占用费、逾期付款利息等	否	未审结	未审结		2024 年 01 月 30 日	巨潮资讯网《关于重大诉讼事项的公告》（公告编号：2024-001）
Lite-On Mobile Pte. Ltd 因广州精密股权转让合同纠纷起诉星星触控及星星科技	35,609.56	否	三方签署《和解协议》，确定该案和解金额为 35,609.56 万元。	已撤诉	已在重整计划执行程序中履行完毕	2023 年 03 月 17 日	巨潮资讯网《关于涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2023-012）
中国建设银行股份有限公司深圳分行因担保合同纠纷对星星精密提起仲裁	4,706.96	否	仲裁庭裁决星星精密向申请人履行代偿责任，清偿贷款本金人民币 4,500 万元及相应利息、罚息、复利，合计 4,706.96 万元（暂计至 2021 年 9 月 2 日，之后利息、罚息及复利按照约定计至实际清偿之日止）；星星科技补偿申请人财产保全费，承担本案仲裁费。	已审结	将按照重整计划同类债权进行偿付	2021 年 10 月 26 日	巨潮资讯网《关于累计新增诉讼及诉讼进展的公告》（公告编号：2021-0132）
星星触控因房屋租赁合同纠纷起诉姜跃武，要求姜跃武返还押金，支付搬迁费用、装修补偿等	1,779.07	否	一审判决被告姜跃武向原告星星触控返还保证金、押金共计 7,790,696 元；驳回星星触控其他诉讼请求；双方各承担部分案件受理费及财产保全费。二审判决姜跃武向星星触控返还保证金、押金共计 7,790,696 元，并支付搬迁费、停产停业损失补偿费、产业支持奖共计 7,001,070 元；驳回星星触控其他诉讼请求；一审案件受理费按照一审判决承担，二审案件受理费星星触控承担 32,935 元，姜跃武承担 131,740 元。2024 年 3 月 29 日收到再审应诉通知书及姜跃武的再审申请，2024 年 4 月 12 日，星星触控对再审审查作出答复，待最高法院裁定是否再审立案。	未审结	已申请强制执行	2023 年 03 月 17 日	巨潮资讯网《关于涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2023-012）
姜跃武因占有物返还纠纷起诉星星触控，要求支付租金及违约金	1,534.84	是	判决被告星星触控向原告姜跃武支付房屋占有使用费、逾期搬离损失共计 7,951,303 元；驳回姜跃武其他诉讼请求；双方各承担部分案件受理费及财产保全费。星星触控与姜跃武均提起上诉，二审尚未审结。	未审结		2023 年 03 月 17 日	巨潮资讯网《关于涉及诉讼的进展公告》（公告编号：2023-012）
星星科技（莆田）有限公司、星星精密、星星科技起诉莆田市仙游县人民政府，请求法院判决撤销被告作出的支付资金占用费的行政决定	1,030.14	是	判决驳回原告的诉讼请求。原告提起上诉，二审尚未审结。	未审结		2024 年 01 月 30 日	巨潮资讯网《关于重大诉讼事项的公告》（公告编号：2024-001）

其他低于 1,000 万的未结诉讼 30 起	4,059.66	形成预计负债 173.74 万元	未审结或尚未执行完毕	未审结或尚未执行完毕	公司作为原告的案件有 10 起，涉案金额为 1,016.74 万元；公司作为被告的案件有 16 起，涉案金额为 3,042.92 万元；对于公司重整前的事项，待判决后，将根据法院生效判决金额按照重整计划同类债权进行偿付。		
------------------------	----------	------------------	------------	------------	--	--	--

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
星星显示科技（东莞）有限公司	其他	为他人开具与实际经营业务情况不符的发票	其他	限星星显示科技（东莞）有限公司自收到决定书之日起 15 日内按照规定进行相关账务调整并罚款 50 万元。	2023 年 02 月 23 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于孙公司收到<税务行政处罚决定书>及<税务处理决定书>的公告》（公告编号：2023-009）
星星科技、刘建勋、潘清寿、刘琅问、杨述明、张绍怀、李娟、王君、陈美芬、董胜连	其他	公司涉嫌信息披露违法违规	被中国证监会立案调查或行政处罚	证监会决定对公司给予警告，并处以 600 万元的罚款；对刘建勋、潘清寿、刘琅问给予警告，并分别处以 450 万元的罚款；对杨述明给予警告，并处以 300 万元的罚款；对张绍怀、陈美芬给予警告，并分别处以 80 万元的罚款；对李娟、王君、董胜连给予警告，并分别处以 50 万元的罚款。	2023 年 08 月 08 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于收到<行政处罚决定书>的公告》（公告编号：2023-043）
刘建勋、潘清寿、刘琅问、杨述明	其他	公司涉嫌信息披露违法违规	被采取市场禁入	证监会决定对刘建勋、潘清寿、刘琅问分别采取终身市场禁入措施，对杨述明采取 10 年市场禁入措施。	2023 年 09 月 01 日	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于相关当事人被中国证监会采取市场禁入措施的公告》（公告编号：2023-051）
杨述明、张绍怀、李娟、王君	其他	公司涉嫌信息披露违法违规	被证券交易所采取纪律处分	深交所拟对公司时任财务副总监兼财务中心总经理、总裁助理杨述明、时任监事张绍怀给予公开谴责的处分，拟对时任监事李娟、时任副总经理王君给予通报批评的处分。		

整改情况说明

适用 不适用

1、星星显示科技（东莞）有限公司上述违法事实发生在 2019 年至 2020 年期间，公司在 2021 年已对星星显示科技（东莞）有限公司涉及的 2019 年及 2020 年财务数据进行了差错更正调整，《税务处理决定书》下发后，不涉及再次调整相关账务的情形。

2、星星科技上述违法事实发生在 2019 年至 2020 年期间，公司在 2021 年根据中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《江西星星科技股份有限公司 2019-2020 年度审计报告》，对 2019 年及 2020 年进行了会计差错更正，截至 2021 年末已整改完毕。

今后，公司将吸取经验教训，加强内部治理的规范性，提高信息披露质量，并严格遵守相关法律法规规定，真实、准确、完整、及时、公平的履行信息披露义务，维护公司及广大股东利益。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
台州市芬德贸易有限公司	公司实际控制人控制的公司	向关联人采购原材料及产成品	电动两轮车相关原材料及产成品	依据市场价格经双方协商确定	依据市场价格经双方协商确定	23,854.17	79.07%	31,000	否	货币	-	2023年04月26日	巨潮资讯网《关于2023年度日常关联交易的公告》（公告编号：2023-021）
台州市芬德贸易有限公司	公司实际控制人控制的公司	向关联人销售商品	电动两轮车广宣品	依据市场价格经双方协商确定	依据市场价格经双方协商确定	2.08	93.70%	0.00		货币	-		
合计				--	--	23,856.25	--	31,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司预计 2023 年向关联方采购原材料及产成品总金额不超过 31,000 万元，报告期内实际发生上述关联交易金额为 23,854.17 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况□适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
星星触控科技（深圳）有限公司	2018年09月12日	53,000	2018年09月28日	0	连带责任保证			自主债务合同期满后两年	是	否
星星触控科技（深圳）有限公司	2023年04月24日	70,000								
台州星星光电科技有限公司	2023年04月24日	30,000								
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			100,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			100,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）						0
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			100,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）						0
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			100,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）						0
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例										0.00%
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）										0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）										0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）										0
上述三项担保金额合计（D+E+F）										0

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
关于解除对一三四投 资的事项	2023年1月5日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资协议的进展公告》(公告编号: 2023-001)
	2023年1月14日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资协议的进展公告》(公告编号: 2023-004)
	2023年2月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资协议的进展公告》(公告编号: 2023-010)
	2023年4月4日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资协议的进展公告》(公告编号: 2023-014)
	2023年4月26日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项签署补充协议的公告》(公告编号: 2023-025)
	2023年7月5日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项签署补充协议的进展公告》(公告编号: 2023-039)
	2023年8月3日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项签署补充协议的进展公告》(公告编号: 2023-042)
	2023年9月9日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项拟进行债务重组的公告》(公告编号: 2023-055)
	2023年10月17日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项进行债务重组的进展公告》(公告编号: 2023-060)
	2023年10月18日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于债务重组事项补充说明的公告》(公告编号: 2023-061)
	2023年11月18日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项进行债务重组的进展公告》(公告编号: 2023-064)
	2023年12月27日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于解除对外投资事项进行债务重组的进展暨债务重组终止的公告》(公告编号: 2023-072)
	2023年12月30日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于对深圳证券交易所关注函的回复公告》(公告编号: 2023-073)
2024年1月30日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于重大诉讼事项的公告》(公告编号: 2024-001)	
关于公司撤销其他风险 警示的事项	2023年4月26日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于申请撤销公司股票交易其他风险警示的公告》(公告编号: 2023-027)

	2023 年 5 月 30 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于申请撤销公司股票交易其他风险警示的进展公告》(公告编号: 2023-035)
	2023 年 6 月 30 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于申请撤销公司股票交易其他风险警示的进展公告》(公告编号: 2023-038)
	2023 年 7 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于申请撤销公司股票交易其他风险警示的进展公告》(公告编号: 2023-041)
	2023 年 9 月 2 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于公司股票撤销其他风险警示暨停牌一天的公告》(公告编号: 2023-052)

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
关于投资设立全资孙公司立马贸易的事项	2023 年 3 月 8 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《于投资设立全资孙公司的公告》(公告编号: 2023-011)
关于全资子公司星弛光电迁址更名的事项	2023 年 8 月 12 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于子公司迁址更名并完成工商变更登记的公告》(公告编号: 2023-044)
关于注销下属公司的事项	2023 年 8 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于注销下属公司的公告》(公告编号: 2023-048)
关于对全资子公司江西益弘减资的事项	2023 年 10 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn), 《关于对全资子公司减资的公告》(公告编号: 2023-062)

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	775,089,342	34.17%				-150,089,342	-150,089,342	625,000,000	27.55%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	775,089,342	34.17%				-150,089,342	-150,089,342	625,000,000	27.55%
其中：境内法人持股	775,000,000	34.17%				-150,000,000	-150,000,000	625,000,000	27.55%
境内自然人持股	89,342	0.00%				-89,342	-89,342	0	0.00%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,493,304,044	65.83%				150,089,342	150,089,342	1,643,393,386	72.45%
1、人民币普通股	1,493,304,044	65.83%				150,089,342	150,089,342	1,643,393,386	72.45%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	2,268,393,386	100.00%				0	0	2,268,393,386	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

报告期内，解除限售股份合计 150,089,342 股，具体如下：

1、境内法人持股解除限售股份合计 150,000,000 股，即重整财务投资人承诺股份限售期届满，其中成都星电解除限售股份 110,000,000 股、广东淦明解除限售股份 20,000,000 股、招平锦绣二号解除限售股份 20,000,000 股。

2、境内自然人持股解除限售股份合计 89,342 股，即原高管离任锁定股份全部解除限售，其中原董事陈晓玲解除限售股份 750 股、原财务总监陈美芬解除限售股份 44,296 股、原董事李伟敏解除限售股份 44,296 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈美芬	44,296		44,296		高管离任锁定	2023年6月2日
李伟敏	44,296		44,296		高管离任锁定	2023年6月2日
陈晓玲	750		750		高管离任锁定	2023年1月3日
成都星电企业管理合伙企业（有限合伙）	110,000,000		110,000,000		重整投资人承诺限售	2023年9月20日
广东淦明投资合伙企业（有限合伙）	20,000,000		20,000,000		重整投资人承诺限售	2023年9月20日
深圳市招平锦绣二号投资中心（有限合伙）	20,000,000		20,000,000		重整投资人承诺限售	2023年9月20日
合计	150,089,342	0	150,089,342	0	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	53,224	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	48,552	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
浙江立马科技有限公司	境内非国有法人	26.45%	600,000,000	0	600,000,000	0			

萍乡范钦客网络科技有限公司	境内非国有法人	18.88%	428,338,870	6,028,706	0	428,338,870		
江西星星科技股份有限公司破产企业财产处置专用账户	境内非国有法人	5.22%	118,504,692	-57,260,653	0	118,504,692		
上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行	境内非国有法人	1.38%	31,396,080	0	0	31,396,080		
深圳众享出行科技有限公司	境内非国有法人	1.10%	25,000,000	0	25,000,000	0	质押	25,000,000
星星集团有限公司	境内非国有法人	0.61%	13,890,026	0	0	13,890,026		
萍乡中州信安商业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.54%	12,255,000	0	0	12,255,000		
叶仙玉	境内自然人	0.54%	12,197,017	0	0	12,197,017		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.32%	7,263,684	7,122,097	0	7,263,684		
赵晓辉	境内自然人	0.28%	6,463,300	6,463,300	0	6,463,300		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东立马科技与上述其他股东不存在关联关系，星星集团有限公司为叶仙玉控制的公司。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系、是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	众享出行承诺在持股期间无条件放弃所持股票对应的表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
萍乡范钦客网络科技有限公司	428,338,870	人民币普通股	428,338,870					
江西星星科技股份有限公司破产企业财产处置专用账户	118,504,692	人民币普通股	118,504,692					
上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行	31,396,080	人民币普通股	31,396,080					
星星集团有限公司	13,890,026	人民币普通股	13,890,026					
萍乡中州信安商业管理中心（有限合伙）	12,255,000	人民币普通股	12,255,000					
叶仙玉	12,197,017	人民币普通股	12,197,017					
香港中央结算有限公司	7,263,684	人民币普通股	7,263,684					
赵晓辉	6,463,300	人民币普通股	6,463,300					
李廷生	6,319,100	人民币普通股	6,319,100					
崔建华	5,299,800	人民币普通股	5,299,800					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司控股股东立马科技与上述其他股东不存在关联关系，星星集团有限公司为叶仙玉控制的公司。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系、是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用							

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
浙江立马科技有限公司	应光捷	2022 年 07 月 08 日	91331001MABU 5HLG2M	技术服务、技术开发、技术咨询、 技术交流、技术转让、技术推广； 企业管理咨询；企业管理。
控股股东报告期内控股和参 股的其他境内外上市公司的 股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

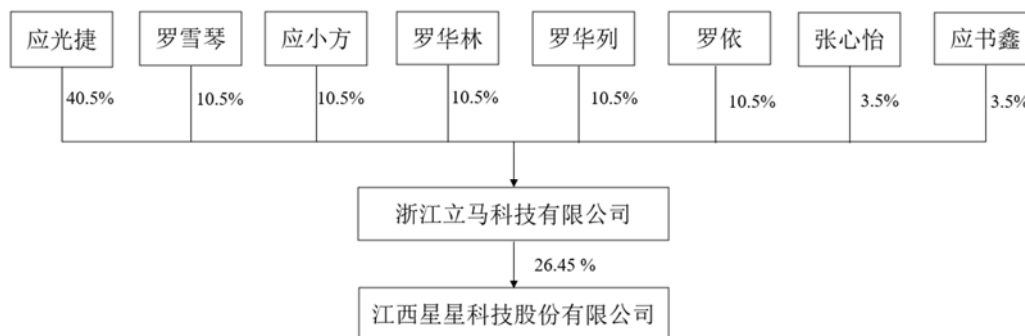
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
应光捷	本人	中国	否
罗雪琴	本人	中国	否
主要职业及职务	应光捷、罗雪琴夫妇自创办立马车业集团以来，坚持以技术创新引领企业发展，旨在提升产品核心动力系统，研发电动车智能管理系统，带领立马车业集团获得了多项独有专利，自主研发的新产品、新技术、以及获得的授权专利数量在电动车行业领先。 应光捷先生现任中国自行车协会常务理事，浙江省自行车电动车行业协会副理事长，台州市椒江区政协委员，台州市电动车协会常务副理事长，立马车业集团有限公司执行董事、浙江立马科技有限公司执行董事、公司董事长兼总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
萍乡范钦客网络科技有限公司	肖驹驰	2018年06月14日	25,000 万元人民币	从事网络科技类领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，计算机网络工程，软件的开发、维护、销售，广告设计、制作、发布；计算机软硬件及辅助设备、日用百货、工艺礼品（象牙及其制品除外）、办公用品、电子产品、服装服饰、鞋帽箱包、建筑材料销售，电子产品及配件安装、销售，通信产品销售，自营和代理各类商品的进出口业务，网上贸易代理，商务信息咨询，市场调查，市场营销策划，企业形象策划，会务服务，展览展示服务，数据分析和处理服务；从事信息科技、电子产品、计算机、互联网领域内的软硬件设计、技术推广、技术开发与服务，电子结算系统开发及应用服务；金融信息服务；投资与资产管理（以自有资产开展经营活动）。

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

立马科技受让的转增股份 600,000,000 股及众享出行受让的转增股份 25,000,000 股自登记至其证券账户之日（2022 年 9 月 20 日）起限售 36 个月。

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	中兴财光华审会字（2024）第 319044 号
注册会计师姓名	方国权、张云帆

审计报告正文

江西星星科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江西星星科技股份有限公司（以下简称星星科技公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了星星科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及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，我们独立于星星科技公司，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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述：相关信息披露详见审计报告财务报表附注三、28，附注五、36。

星星科技公司收入主要为销售视窗防护屏、触控显示模组、精密结构件等消费电子类产品，以及销售电动两轮车等产品。对于境内销售业务，公司根据合同规定将商品交于客户且已获得现时的收款权利并很可能收回对价时，客户取得相关商品的控制权，即在公司获取客户签收或验收后确认收入；对于出口销售业务，公司根据与客户签订的出口销售协议的规定，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单和货运提单时确认收入。由于收入是重要的财务指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入的确认作为关键审计事项。

2、审计应对：

- （1）评价、测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）对营业收入实施分析程序，将本年营业收入及毛利率与上年进行比较，检查异常现象和重大波动；
- （3）对管理层进行访谈，了解星星科技公司本年度收入确认政策是否发生变化；获取并检查星星科技公司与客户签订的合同或协议、客户验收单、开具的发票等判断星星科技公司收入确认时点是否符合企业会计准则的规定；
- （4）选取部分大额客户进行访谈，结合公司应收账款余额实施函证程序，确认收入的真实性、完整性；
- （5）就资产负债表日前后记录的收入，选取样本核对与客户签订的合同或协议、客户验收单、开具的发票等资料评价

收入是否记录于正确的期间；

(6) 对本年度记录的收入交易选取样本，执行函证程序，以确认收入的真实性；

(7) 检查收入是否已在财务报表中做出恰当列报。

四、其他信息

星星科技公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括星星科技公司 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估星星科技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星星科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督星星科技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，就可能对星星科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致星星科技公司不能持续经营。

(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) 就星星科技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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江西星星科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	523,271,535.59	492,486,391.77
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	11,913,564.28	6,278,138.64
应收账款	209,767,508.66	312,239,062.78
应收款项融资	6,712,713.08	16,812,066.47
预付款项	14,372,337.90	30,643,644.63
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	158,887,060.15	340,384,742.73
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	140,976,461.05	196,084,881.73
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	32,558,513.71	33,517,063.92
流动资产合计	1,098,459,694.42	1,428,445,992.67
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		

其他权益工具投资	1,121,401.65	1,007,683.60
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	587,625,101.49	715,166,491.18
在建工程	4,116,700.77	42,173,120.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,072,279.94	49,097,961.50
无形资产	233,775,307.91	246,669,262.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	49,698,339.59	48,982,833.21
递延所得税资产	157,208,668.10	141,888,424.27
其他非流动资产	7,916,293.70	23,883,347.59
非流动资产合计	1,056,534,093.15	1,268,869,124.39
资产总计	2,154,993,787.57	2,697,315,117.06
流动负债：		
短期借款		
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	21,892,905.79	22,377,922.76
应付账款	218,416,014.76	243,329,311.71
预收款项		
合同负债	16,710,903.89	9,878,644.09
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	28,208,776.97	20,940,089.69
应交税费	77,835,109.74	87,799,993.32
其他应付款	244,928,458.56	202,770,424.65
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	14,753,325.58	22,443,759.50
其他流动负债	3,678,604.45	4,711,275.05
流动负债合计	626,424,099.74	614,251,420.77
非流动负债：		

保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,447,892.38	30,161,116.41
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	19,990,061.25	17,543,839.05
递延收益	31,086,956.06	65,846,336.23
递延所得税负债	20,648,722.15	25,489,869.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	73,173,631.84	139,041,160.91
负债合计	699,597,731.58	753,292,581.68
所有者权益：		
股本	2,268,393,386.00	2,268,393,386.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	6,669,282,629.95	6,710,221,247.99
减：库存股	118,504,692.00	175,765,345.00
其他综合收益	48,301.65	-65,416.40
专项储备		
盈余公积	19,341,126.64	19,341,126.64
一般风险准备		
未分配利润	-7,325,969,674.70	-6,823,131,574.68
归属于母公司所有者权益合计	1,512,591,077.54	1,998,993,424.55
少数股东权益	-57,195,021.55	-54,970,889.17
所有者权益合计	1,455,396,055.99	1,944,022,535.38
负债和所有者权益总计	2,154,993,787.57	2,697,315,117.06

法定代表人：应光捷

主管会计工作负责人：常俊庭

会计机构负责人：曹和

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	342,720,028.08	182,023,600.42
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,512,934.20	
应收账款	99,043,946.06	134,566,159.15
应收款项融资	3,555,209.00	
预付款项	8,831,916.81	6,080,005.17
其他应收款	2,050,742,862.29	2,413,897,630.42

其中：应收利息		
应收股利		
存货	165,447.72	14,252,293.69
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	13,887,052.17	9,784,149.51
流动资产合计	2,521,459,396.33	2,760,603,838.36
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,308,989,946.66	1,320,789,946.66
其他权益工具投资	823,100.00	823,100.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	48,425,949.95	52,383,077.83
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	12,532,266.18	12,262,890.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,359,249.42	
递延所得税资产	141,477,632.69	127,701,089.21
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,514,608,144.90	1,513,960,104.19
资产总计	4,036,067,541.23	4,274,563,942.55
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		6,450,000.00
应付账款	118,720,791.89	134,386,069.60
预收款项		
合同负债		1,490,107.08
应付职工薪酬	2,111,065.51	2,032,271.29
应交税费	4,449,104.19	762,671.39
其他应付款	1,664,711,226.88	1,758,962,155.68
其中：应付利息		
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		193,713.92
流动负债合计	1,789,992,188.47	1,904,276,988.96
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		12,219,570.42
递延收益	294,250.00	428,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	294,250.00	12,647,570.42
负债合计	1,790,286,438.47	1,916,924,559.38
所有者权益：		
股本	2,268,393,386.00	2,268,393,386.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,463,279,498.13	5,509,698,300.50
减：库存股	118,504,692.00	175,765,345.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	19,341,126.64	19,341,126.64
未分配利润	-5,386,728,216.01	-5,264,028,084.97
所有者权益合计	2,245,781,102.76	2,357,639,383.17
负债和所有者权益总计	4,036,067,541.23	4,274,563,942.55

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	696,835,882.83	625,711,434.73
其中：营业收入	696,835,882.83	625,711,434.73
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	939,784,334.88	1,080,113,994.49
其中：营业成本	664,393,234.10	594,014,715.23
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,884,373.27	5,704,556.32
销售费用	30,671,312.21	9,400,364.06
管理费用	202,893,827.97	317,997,811.45
研发费用	46,403,767.48	33,971,632.59
财务费用	-12,462,180.15	119,024,914.84
其中：利息费用	2,501,879.33	133,159,984.08
利息收入	11,022,493.87	4,034,547.87
加：其他收益	23,896,842.79	14,521,400.03
投资收益（损失以“-”号填列）	23,831,218.56	1,329,891,263.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-217,244,600.38	-228,647,042.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-71,834,405.99	-96,546,024.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,111,088.88	-257,346,334.43
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-488,410,485.95	307,470,701.96
加：营业外收入	2,376,191.93	1,865,135.89
减：营业外支出	39,748,545.55	89,455,880.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-525,782,839.57	219,879,957.46
减：所得税费用	-20,532,915.34	77,541,724.60
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-505,249,924.23	142,338,232.86
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-505,249,924.23	142,338,232.86
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-502,838,100.02	144,879,743.39
2.少数股东损益	-2,411,824.21	-2,541,510.53
六、其他综合收益的税后净额	113,718.05	-19,707.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	113,718.05	-19,707.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	113,718.05	-19,707.00
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	113,718.05	-19,707.00
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-505,136,206.18	142,318,525.86
归属于母公司所有者的综合收益总额	-502,724,381.97	144,860,036.39
归属于少数股东的综合收益总额	-2,411,824.21	-2,541,510.53
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.22	0.06
（二）稀释每股收益	-0.22	0.06

法定代表人：应光捷

主管会计工作负责人：常俊庭

会计机构负责人：曹和

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	87,088,029.38	312,321,880.67
减：营业成本	84,924,975.54	277,268,451.81
税金及附加	1,007,174.83	413,626.81
销售费用	2,200,530.54	686,585.11
管理费用	12,765,894.11	59,321,598.91
研发费用		
财务费用	-7,699,786.26	97,709,630.56
其中：利息费用		102,001,145.24
利息收入	6,990,682.52	818,546.95
加：其他收益	222,413.67	208,556.00
投资收益（损失以“-”号填列）	12,425,779.80	1,154,607,113.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	-142,223,930.17	205,724,138.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-504,936.02	-4,088,665.36
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-30,493,860.95
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-136,191,432.10	1,202,879,268.25
加：营业外收入	63,153.81	0.50
减：营业外支出	348,396.23	9,208,225.93
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-136,476,674.52	1,193,671,042.82
减：所得税费用	-13,776,543.48	-12,073,858.22
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-122,700,131.04	1,205,744,901.04

(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-122,700,131.04	1,205,744,901.04
(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	-122,700,131.04	1,205,744,901.04
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	765,365,746.30	574,807,343.07
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	11,030,245.59	6,750,267.72
收到其他与经营活动有关的现金	294,278,305.59	117,179,097.98
经营活动现金流入小计	1,070,674,297.48	698,736,708.77
购买商品、接受劳务支付的现金	389,251,792.57	473,533,156.74
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		

支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	213,117,104.86	193,491,732.77
支付的各项税费	34,066,226.66	19,239,415.20
支付其他与经营活动有关的现金	345,416,359.07	340,468,833.77
经营活动现金流出小计	981,851,483.16	1,026,733,138.48
经营活动产生的现金流量净额	88,822,814.32	-327,996,429.71
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	3,449,245.33	239,781,779.75
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	2,000,000.00	175,946,128.47
投资活动现金流入小计	5,449,245.33	415,727,908.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,823,761.52	35,173,428.19
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	35,823,761.52	35,173,428.19
投资活动产生的现金流量净额	-30,374,516.19	380,554,480.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		705,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		120,258,835.97
筹资活动现金流入小计		825,258,835.97
偿还债务支付的现金		100,344,894.76
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		741,551.51
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	25,433,985.17	420,528,985.14
筹资活动现金流出小计	25,433,985.17	521,615,431.41
筹资活动产生的现金流量净额	-25,433,985.17	303,643,404.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,108,537.86	3,119,962.72
五、现金及现金等价物净增加额	36,122,850.82	359,321,417.60
加：期初现金及现金等价物余额	472,247,672.69	112,926,255.09
六、期末现金及现金等价物余额	508,370,523.51	472,247,672.69

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	73,623,422.70	33,735,406.45
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	375,618,388.98	124,530,340.69
经营活动现金流入小计	449,241,811.68	158,265,747.14

购买商品、接受劳务支付的现金	56,250,026.24	161,168,955.39
支付给职工以及为职工支付的现金	35,054,542.59	41,508,748.68
支付的各项税费	1,605,805.82	499,778.42
支付其他与经营活动有关的现金	196,845,965.01	120,920,842.86
经营活动现金流出小计	289,756,339.66	324,098,325.35
经营活动产生的现金流量净额	159,485,472.02	-165,832,578.21
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		126,487,369.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	44,512.87	68,012.66
收到其他与投资活动有关的现金	2,000,000.00	65,260,130.32
投资活动现金流入小计	2,044,512.87	191,815,512.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	904,123.98	5,629,137.98
投资支付的现金		50,000,000.00
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	904,123.98	55,629,137.98
投资活动产生的现金流量净额	1,140,388.89	136,186,374.25
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		705,000,000.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		705,000,000.00
偿还债务支付的现金		83,354,894.76
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		444,676.51
支付其他与筹资活动有关的现金		418,377,030.83
筹资活动现金流出小计		502,176,602.10
筹资活动产生的现金流量净额		202,823,397.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2.37	
五、现金及现金等价物净增加额	160,625,863.28	173,177,193.94
加：期初现金及现金等价物余额	182,023,600.42	8,846,406.48
六、期末现金及现金等价物余额	342,649,463.70	182,023,600.42

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	2,268,393,386.00				6,710,221,247.99	175,765,345.00	-65,416.40		19,341,126.64		-6,823,131,574.68	1,998,993,424.55		-54,970,889.17	1,944,022,535.38	
加：会计																

政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	2,268,393,386.00			6,710,221,247.99	175,765,345.00	-65,416.40		19,341,126.64		-6,823,131,574.68	1,998,993,424.55	-54,970,889.17	1,944,022,535.38		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				-40,938,618.04	-57,260,653.00	113,718.05				-502,838,100.02	-486,402,347.01	-2,224,132.38	-488,626,479.39		
（一）综合收益总额										-502,838,100.02	-502,838,100.02	-2,411,824.21	-505,249,924.23		
（二）所有者投入和减少资本				16,322,034.96							16,322,034.96		16,322,034.96		
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他				16,322,034.96							16,322,034.96		16,322,034.96		
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转				-57,260,653.00	-57,260,653.00										
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					57,260,653.00	- 57,260,653.00										
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他							113,718.05						113,718.05	187,691.83	301,409.88	
四、本期期末余额	2,268,393,386.00				6,669,282,629.95	118,504,692.00	48,301.65		19,341,126.64		- 7,325,969.67		1,512,591,077.54	- 57,195,021.55	1,455,396,055.99	

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	957,936,396.00				6,311,827,563.89		- 45,709.40	19,341,126.64			- 6,968,011,318.07		321,048,059.06	- 355,316.28	320,692,742.78	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	957,936,396.00				6,311,827,563.89		- 45,709.40	19,341,126.64			- 6,968,011,318.07		321,048,059.06	- 355,316.28	320,692,742.78	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,310,456.99				398,393,684.10	175,765,345.00	- 19,707.00				144,879,743.39		1,677,945,365.49	- 54,615,572.89	1,623,329,792.60	
(一) 综合收益总额											144,879,743.39		144,879,743.39	- 2,541,510.53	142,338,232.86	
(二) 所					1,708,8	175,765							1,533,0		1,533,0	

有者投入和减少资本				50,674.10	,345.00						85,329.10		85,329.10
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他				1,708,850,674.10	175,765,345.00						1,533,085,329.10		1,533,085,329.10
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	1,310,456,990.00			1,310,456,990.00	-								
1. 资本公积转增资本（或股本）	1,310,456,990.00			1,310,456,990.00	-								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他						-						-	-	-	
						19,707.00						19,707.00	52,074,062.36	52,093,769.36	
四、本期末余额	2,268,393,386.00			6,710,221,247.99	175,765,345.00	-	65,416.40	19,341,126.64		-	6,823,131,574.68	1,998,993,424.55	-	54,970,889.17	1,944,022,535.38

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											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	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	2,268,393,386.00				5,509,698,300.50	175,765,345.00			19,341,126.64	-	5,264,028,084.97		2,357,639,383.17
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	2,268,393,386.00				5,509,698,300.50	175,765,345.00			19,341,126.64	-	5,264,028,084.97		2,357,639,383.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-	-				-	-		-
					46,418,802.37	57,260,653.00				122,700,131.04			111,858,280.41
（一）综合收益总额										-	122,700,131.04		-
（二）所有者投入和减少资本					10,841,850.63								10,841,850.63
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					10,841,850.63								10,841,850.63
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者（或股东）的分配													
3. 其他													
（四）所有者权益内部					-	-							
					57,260,65	57,260,6							

结转					3.00	53.00						
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					- 57,260.65 3.00	- 57,260.6 53.00						
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	2,268,393,386.00				5,463,279,498.13	118,504,692.00			19,341,126.64	- 5,386,728,216.01		2,245,781,102.76

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	957,936,396.00				5,111,304,616.40				19,341,126.64	- 6,469,772,986.01		- 381,190,846.97
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	957,936,396.00				5,111,304,616.40				19,341,126.64	- 6,469,772,986.01		- 381,190,846.97
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	1,310,456,990.00				398,393,684.10	175,765,345.00				1,205,744,901.04		2,738,830,230.14
(一) 综合收益总额										1,205,744,901.04		1,205,744,901.04
(二) 所有者投入和减少资本					1,708,850,674.10	175,765,345.00						1,533,085,329.10
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权												

益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					1,708,850,674.10	175,765,345.00						1,533,085,329.10
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	1,310,456,990.00					-						
1. 资本公积转增资本(或股本)	1,310,456,990.00					-						
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	2,268,393,386.00				5,509,698,300.50	175,765,345.00			19,341,126.64	-	5,264,028,084.97	2,357,639,383.17

三、公司基本情况

江西星星科技股份有限公司（以下简称：“星星科技”、“本公司”或“公司”）系经浙江省商务厅“浙商务资函【2010】359号”文批准，于2010年10月由浙江星星光电薄膜技术有限公司整体变更设立的中外合资股份有限公司。经中国证券监督管理委员会“证监许可[2011]1190号”文《关于核准浙江星星瑞金科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》的核准，公司于2011年8月19日在深交所创业板挂牌上市，股票简称“星星科技”，股票代码“300256”。公司经浙江省工商行政管理局核准登记，统一社会信用代码：91330000754906634T。截止2023年12月31日公司注册资本为2,268,393,386.00元。

营业期限：2010 年 10 月至无固定期限。

本公司 2023 年度纳入合并范围的一级子公司共 9 户，本公司 2023 年度合并范围比 2022 年度减少一级子公司 4 户，详见本附注十“在其他主体中的权益”。

公司及各子公司主要从事各种视窗防护屏、触控显示模组、触摸屏、手机结构件产品的技术开发、生产与销售、新型显示器件、相关材料和组件的研发和制造及电动两轮车的生产与销售。

本公司财务报告业经公司董事会于 2024 年 4 月 24 日批准报出。

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
浙江星星网联电子科技有限公司	8000 万	浙江台州	台州市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
萍乡星弛光电科技有限公司	58000 万	广东东莞	萍乡市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
江西益弘电子科技有限公司	150000 万	江西萍乡	萍乡市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
南京矽创科技合伙企业（有限合伙）	25 万	江苏南京	南京市	集成电路芯片设计及服务	100.00%		非同一控制合并
台州星星光电科技有限公司	4500 万	浙江台州	台州市	显示器件制造、光学玻璃销售	100.00%		直接设立
江西宇弘贵金属制造有限公司	10000 万	江西萍乡	萍乡市	零售	100.00%		直接设立
星星精密科技（深圳）有限公司	110000 万	广东深圳	深圳市	开发、生产和销售	100.00%		非同一控制合并
星星触控科技（深圳）有限公司	133750 万	广东深圳	深圳市	开发、生产和销售	100.00%		非同一控制合并
江西立马车业有限公司	5000 万	江西萍乡	萍乡市	道路机动车辆生产	100.00%		直接设立

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司评估自报告期末起 12 个月的持续经营能力可以保持。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司参照中华人民共和国财政部企业会计准则、会计政策和会计估计变更相关政策，包括基本会计准则和具体会计准则。结合本公司生产经营的特点，制订了公司会计核算政策和会计估计方法。主体体现为资产、负债、所有者权益、收

入、成本费用以及现金流量的确认和计量、金融工具和合同资产预期信用损失的计提、无形资产摊销、研发费用等资本化条件、非流动资产减值等。

1、遵循企业会计准则的声明

本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 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的坏账准备转回或核销	金额≥500 万元
账龄超过 1 年的重要预付账款	金额≥预付账款余额的 10%
账龄超过 1 年的重要应付账款	金额≥应付账款余额的 10%
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额≥其他应付款余额的 10%
账龄超过 1 年的重要合同负债	金额≥合同负债余额的 10%
重要的在建工程	期末金额≥500 万元或本期变动金额≥500 万元，本期变动金额为本期新增在建工程金额或本期减少在建工程金额
重要的非全资子公司	非全资子公司的收入、净利润或净资产对合并财务报表相应项目的影响在 10%以上
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业的收入、净利润或净资产对合并财务报表相应项目的影响在 5%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表范围的确定原则

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

（3）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（4）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（5）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（6）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理的方法确定的、与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

（1）金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

①金融资产

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

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

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

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

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

②金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（2）金融工具的计量

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

①金融资产

A、以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

B、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外）以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

②金融负债

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

B、以摊余成本计量的金融负债。

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、长期应付款，按公允价值进行初始计量。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

（3）本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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

（4）金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法**①金融资产**

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：**A**、被转移金融资产在终止确认日的账面价值；**B**、因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

②金融负债

金融负债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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：**①**该项指定能够消除或显著减少会计错配；**②**根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，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，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。贷款承诺，是指按照预先规定的条款和条件提供信用的确定性承诺。不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以及以低于市场利率贷款的贷款承诺，本公司作为发行方的，在初始确认后按照以下二者孰高进行计量：①损失准备金额；②初始确认金额扣除依据《企业会计准则第 14 号——收入》确定的累计摊销额后的余额。

(5) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

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

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

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

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：A、第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；B、第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；C、第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

①较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

②应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

A、不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确认组合依据	计量预期信用损失的方法
无风险银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备
其他票据	除无风险银行承兑票据组合外的银行承兑汇票以及商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率

对于划分为组合的应收账款、其他应收款，本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款、其他应收款单独确认其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，依据信用风险特征将应收账款、其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。本公司应收款项、其他应收款预期信用损失以账龄作为信用风险特征组合。确认组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计量信用减值损失的方法
账龄组合	账龄	按账龄与整个存续期信用损失率对照表，计算预期信用损失
集团合并范围内关联方组合	客户性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率通常为 0%
未逾期押金及保证金	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率

其中，划分为账龄组合的应收账款、其他应收款与整个存续期预期信用损失率如下：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
0-6 个月（含 6 个月）	0.00	0.00
6 个月-1 年（含 1 年）	5.00	5.00
1-2 年（含 2 年）	20.00	20.00
2-3 年（含 3 年）	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

B、包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

③其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：发放贷款及垫款、债权投资、其他债权投资、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

④预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

12、应收票据

本公司对应收票据的会计政策见本附注“五、11、金融工具”。

13、应收账款

本公司对应收账款的会计政策见本附注“五、11、金融工具”。

14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的会计政策见本附注“五、11、金融工具”。

15、其他应收款

本公司对应其他应收款的会计政策见本附注“五、11、金融工具”。

16、存货

（1）存货的分类

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

（2）存货发出的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

17、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

18、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式：成本法计量

折旧或摊销方法：

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	5	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
电子设备	年限平均法	5	5	19.00
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的按受益对象记入当期损益或相关资产成本。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

21、在建工程

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

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

22、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，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售

状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

23、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

（1）本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A.租赁负债的初始计量金额；B.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；C.发生的初始直接费用；D.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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

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不超过一定金额的租赁认定为低价值资产租赁。本公司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，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，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为融资租赁，此外为经营租赁。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。

①融资租赁

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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D.承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司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。

②经营租赁

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。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。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(3) 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

24、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	预计使用寿命（年）	年摊销率（%）
土地使用权	50	2.00
专利权	3-5	20.00-33.33
其他	2-10	10.00-50.00

(2) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

25、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

26、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销

售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。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，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

27、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

28、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，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。

29、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

30、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

31、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认的一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

A、客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

B、客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

C、本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当

履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

具体的：本公司主要销售视窗防护屏、触控显示模组、精密结构件等消费电子类产品，以及销售电动两轮车等产品，公司的销售业务属于在某一时刻履行的履约义务。

内销产品收入确认方法：公司根据合同规定将商品交于客户且已获得现时的收款权利并很可能收回对价时，客户取得相关商品的控制权，即在公司获取客户签收或验收后确认收入。

外销产品收入确认方法：公司根据与客户签订的出口销售协议的规定，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单和货运提单时确认收入。

（2）特定交易的收入处理原则

A、附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

B、附有质量保证条款的合同评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

32、合同成本

（1）合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

A、该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

B、该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

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

（2）合同取得成本

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

（3）合同成本的摊销

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

（4）合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

33、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或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。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，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，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，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，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，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

34、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的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，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
<p>《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号）中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定”</p> <p>根据该规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的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固定资产因存在弃置义务而确认预计负债并计入固定资产成本的交易等），不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司自 2023 年 1 月 1 日起适用该规定，对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间合并财务报表项目及金额影响金额为 0 元。</p>		0.00

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

2、税收优惠

(1) 子公司台州星星光电科技有限公司于 2023 年被认定为高新技术企业，发证日期：2023 年 12 月 8 日，证书编号：GR202333005414，有效期：三年，本报告期适用 15% 的所得税优惠税率。

(2) 孙公司星星精密科技（珠海）有限公司于 2021 年被认定为高新技术企业，发证日期：2021 年 12 月 31 日，证书编号：GR202144011176，有效期：三年，本报告期适用 15% 的所得税优惠税率。

(3) 孙公司广东星星电子科技有限公司于 2021 年被认定为高新技术企业，发证日期：2021 年 12 月 31 日，证书编号：GR202144011811，有效期：三年，本报告期适用 15% 的所得税优惠税率。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	252,549.16	46,426.26
银行存款	522,587,164.65	491,505,270.08
其他货币资金	431,821.78	934,695.43
合计	523,271,535.59	492,486,391.77

其他说明：

本公司因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	2023.12.31	2022.12.31
被冻结的银行存款	14,901,012.08	19,978,719.08
存在指定银行专户的承兑汇票保证金		260,000.00
合计	14,901,012.08	20,238,719.08

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	11,853,431.18	31,808.55
商业承兑票据	60,133.10	6,246,330.09
合计	11,913,564.28	6,278,138.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

提坏账准备的应收票据										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	60,133.10	100.00%	0.00	0.00%	60,133.10	13,243,455.82	100.00%	6,997,125.73	52.83%	6,246,330.09
其中：										
合计	60,133.10	100.00%	0.00	0.00%	60,133.10	13,243,455.82	100.00%	6,997,125.73	52.83%	6,246,330.09

按组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	60,133.10	0.00	0.00%
合计	60,133.10	0.00	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	6,997,125.73		71,669.83	6,925,455.90		0.00
合计	6,997,125.73		71,669.83	6,925,455.90		0.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4) 期末因出票人未履约而将其转其他应收款的票据**

单位：元

项目	期末转其他应收款金额
商业承兑汇票	6,925,455.90
合计	6,925,455.90

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,222,520.23	
合计	3,222,520.23	

3、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	191,798,348.95	235,999,934.40
1至2年	12,876,733.46	53,371,316.52
2至3年	16,010,512.55	80,908,771.16
3年以上	231,108,114.64	162,682,082.02
3至4年	77,966,758.09	157,466,463.45
4至5年	147,925,737.98	5,215,618.57
5年以上	5,215,618.57	
合计	451,793,709.60	532,962,104.10

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	81,487,360.21	18.04%	81,428,795.95	99.93%	58,564.26	91,776,647.91	17.22%	91,610,866.07	99.82%	165,781.84
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	370,306,349.39	81.96%	160,597,404.99	43.37%	209,708,944.40	441,185,456.19	82.78%	129,112,175.25	29.26%	312,073,280.94
其中：										
合计	451,793,709.60	100.00%	242,026,200.94	53.53%	209,767,508.66	532,962,104.10	100.00%	220,723,041.32	41.41%	312,239,062.78

按单项计提坏账准备：81,428,795.95元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
胜华科技股份有限公司 Wintek Corp.	36,776,470.98	36,776,470.98	37,400,096.35	37,400,096.35	100.00%	客户破产重整程序尚未终结
智慧海派科技有限公司	11,516,934.28	11,516,934.28				
与德科技有限公司	9,588,387.15	9,588,387.15	9,588,387.15	9,588,387.15	100.00%	该客户已走司法程序，终审已判，对方拒不执行，正在收集材料拟申请对方破产
Microsoft Mobile Oy	6,252,863.36	6,252,863.36	6,358,894.31	6,358,894.31	100.00%	预计无法收回
上海与德科技有限公司	8,809,035.75 ¹	8,809,035.75	8,809,035.75	8,809,035.75	100.00%	客户破产清算，已破产清算终结
萍乡星星精密玻璃科技有限公司	3,989,240.11	3,823,458.27	3,839,440.48	3,780,876.22	98.47%	关联方破产清算
深圳众思科技有限公司	3,426,425.63	3,426,425.63	3,426,425.63	3,426,425.63	100.00%	预计无法收回

南昌与德通讯技术有限公司	3,417,800.59	3,417,800.59	3,417,800.59	3,417,800.59	100.00%	预计无法收回
珠海市联振科技有限公司	2,046,808.34	2,046,808.34	2,046,808.34	2,046,808.34	100.00%	预计无法收回
德赛电子（惠州）有限公司	1,891,472.89	1,891,472.89	1,891,472.89	1,891,472.89	100.00%	预计无法收回
深圳市海派通讯科技有限公司	1,878,935.25	1,878,935.25	1,878,935.25	1,878,935.25	100.00%	客户破产清算
普拉斯旺（深圳）商贸有限公司 ²	1,789,192.94	1,789,192.94	1,789,192.94	1,789,192.94	100.00%	该客户已走司法程序，终审已判，强制执行程序已终结，预计无法收回
深圳市兴飞科技有限公司	0.00	0.00	641,638.99	641,638.99	100.00%	对方破产
FLYWHEEL TECHNOLOGY LIMITED	362,730.64	362,730.64	368,881.54	368,881.54	100.00%	预计无法收回
宁波聚匠智能电器有限公司	27,100.00	27,100.00	27,100.00	27,100.00	100.00%	预计无法收回
深圳莎贝供应链管理有限公司	3,250.00	3,250.00	3,250.00	3,250.00	100.00%	预计无法收回
合计	91,776,647.91	91,610,866.07	81,487,360.21	81,428,795.95		

注 1：因为星星精密科技（深圳）有限公司（以下简称“星星精密”）、深圳市中兴供应链有限公司（以下简称“中兴供应链”）、上海与德科技有限公司（以下简称“上海与德”）签订三方协议约定，上海与德委托中兴供应链向星星精密采购物资，所以中兴供应链应付货款最终应由上海与德承担。

注 2：关于星星触控科技（深圳）有限公司与盐城鸿石智能科技有限公司、普拉斯旺（深圳）商贸有限公司买卖合同纠纷案，二审判判决判令案涉债务由普拉斯旺（深圳）商贸有限公司承担，盐城鸿石智能科技有限公司不承担付款责任。

按组合计提坏账准备：160,597,404.99 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
0-6 个月	189,166,181.34	0.00	0.00%
7-12 个月	2,632,167.62	131,608.38	5.00%
1-2 年	12,632,056.91	2,526,411.38	20.00%
2-3 年	15,873,116.59	7,936,558.30	50.00%
3 年以上	150,002,826.93	150,002,826.93	100.00%
合计	370,306,349.39	160,597,404.99	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	220,723,041.32	48,893,157.55	58,564.26	27,531,433.67		242,026,200.94
合计	220,723,041.32	48,893,157.55	58,564.26	27,531,433.67		242,026,200.94

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	27,531,433.67

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
智慧海派科技有限公司	货款	11,516,934.28	对方公司已破产清算终结	审批程序	否
深圳市荣鼎盛实业有限公司	货款	7,934,652.00	对方公司注销	审批程序	否
福建恒美珠宝首饰有限公司	货款	7,580,000.00	对方公司注销	审批程序	否
合计		27,031,586.28			

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	51,785,138.24	0.00	51,785,138.24	11.46%	51,785,138.24
第二名	47,492,499.85	0.00	47,492,499.85	10.51%	47,492,499.85
第三名	37,400,096.35	0.00	37,400,096.35	8.28%	37,400,096.35
第四名	25,557,232.04	0.00	25,557,232.04	5.66%	0.00
第五名	19,449,424.67	0.00	19,449,424.67	4.30%	0.00
合计	181,684,391.15	0.00	181,684,391.15	40.21%	136,677,734.44

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	6,712,713.08	16,812,066.47
合计	6,712,713.08	16,812,066.47

(2) 其他说明

本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，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，列报为应收款项融资。

减值准备：本公司对应收账款融资，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	158,887,060.15	340,384,742.73
合计	158,887,060.15	340,384,742.73

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及其他（租金及设备款）	1,078,557,462.62	1,102,195,018.18
保证金及押金	27,615,304.73	20,082,887.31
代扣代缴	1,107,352.21	5,743,360.23
出口退税	1,133,255.54	
合计	1,108,413,375.10	1,128,021,265.72

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	29,734,833.02	66,734,079.80
1至2年	55,956,137.32	261,672,808.74
2至3年	235,032,863.43	516,562,835.25
3年以上	787,689,541.33	283,051,541.93
3至4年	508,135,278.69	281,917,472.93
4至5年	278,420,193.64	1,134,069.00
5年以上	1,134,069.00	
合计	1,108,413,375.10	1,128,021,265.72

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,037,873,297.77	93.64%	931,921,853.64	89.79%	105,951,444.13	568,182,091.63	50.37%	531,998,081.43	93.63%	36,184,010.20
其中：										
按组合计提坏账准备	70,540,077.33	6.36%	17,604,461.31	24.96%	52,935,616.02	559,839,174.09	49.63%	255,638,441.56	45.66%	304,200,732.53
其中：										
合计	1,108,413,375.10	100.00%	949,526,314.95	85.67%	158,887,060.15	1,128,021,265.72	100.00%	787,636,522.99	69.82%	340,384,742.73

按单项计提坏账准备：931,921,853.64 元

单位：元

名称	期初余额	期末余额
----	------	------

	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
萍乡星星精密玻璃科技有限公司	542,311,206.43	509,449,490.37	539,648,883.41	531,417,439.28	98.47%	破产清算
深圳市一三四投资发展有限公司	0.00	0.00	488,600,000.00	390,880,000.00	80.00%	按可回收率计算
南京诺柏欧电子科技有限公司	1,350,000.00	1,350,000.00	1,350,000.00	1,350,000.00	100.00%	对方破产
姜跃武	7,622,696.00	7,622,696.00	7,622,696.00	7,622,696.00	100.00%	在司法诉讼中
深圳市中化联化工有限公司	168,000.00	168,000.00	168,000.00	168,000.00	100.00%	在司法诉讼中
珠海市联振科技有限公司	118,718.50	118,718.50	118,718.50	118,718.50	100.00%	预计无法收回
聂琪	0.00	0.00	190,000.00	190,000.00	100.00%	预计无法收回
赵大林	0.00	0.00	150,000.00	150,000.00	100.00%	预计无法收回
陈茸宾	0.00	0.00	24,999.86	24,999.86	100.00%	预计无法收回
合计	551,570,620.93	518,708,904.87	1,037,873,297.77	931,921,853.64		

按组合计提坏账准备：17,604,461.31 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未逾期押金及保证金	27,615,304.73	0.00	0.00%
账龄组合	42,924,772.60	17,604,461.31	41.01%
合计	70,540,077.33	17,604,461.31	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	255,638,441.56		531,998,081.43	787,636,522.99
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-245,300,000.00		245,300,000.00	
本期计提	10,108,124.85		172,898,455.82	183,006,580.67
本期转回	73,889.20		8,231,444.13	8,305,333.33
本期核销	2,768,215.90		16,968,695.38	19,736,911.28
其他变动			6,925,455.90 ¹	6,925,455.90
2023 年 12 月 31 日余额	17,604,461.31		931,921,853.64	949,526,314.95

注 1：其他变动系应收票据期末因出票人未履约而将应收票据转至其他应收导致。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其他应收款坏账准备	787,636,522.99	183,006,580.67	8,305,333.33	19,736,911.28	6,925,455.90	949,526,314.95
合计	787,636,522.99	183,006,580.67	8,305,333.33	19,736,911.28	6,925,455.90	949,526,314.95

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	19,736,911.28

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
星星精密科技（东莞）有限公司	往来款	14,260,897.46	对方公司已完成破产清算	审批程序	否
深圳焯尔特科技有限公司	机器设备款	5,415,595.84	对方公司注销	审批程序	否
合计		19,676,493.30			

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	539,648,883.41	1年以内、1-2年、2-3年、3-4年、4-5年及5年以上	48.69%	531,417,439.28
第二名	待退投资款	488,600,000.00	3-4年	44.08%	390,880,000.00
第三名	往来款	20,080,198.00	1年以内、2-3年及4-5年	1.81%	0.00
第四名	往来款	14,000,000.00	2-3年	1.26%	7,000,000.00
第五名	保证金押金	8,709,737.42	2-3年	0.79%	4,354,868.71
合计		1,071,038,818.83		96.63%	933,652,307.99

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	6,570,571.84	45.72%	21,758,074.93	71.01%
1至2年	6,744,857.21	46.93%	8,351,641.17	27.25%
2至3年	730,277.30	5.08%	194,355.13	0.63%
3年以上	326,631.55	2.27%	339,573.40	1.11%
合计	14,372,337.90		30,643,644.63	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位：元

项目	期末余额	未结算原因

珠海市超赢电子科技有限公司	4,680,513.74	尚未结算
合计	4,680,513.74	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

截至 2023 年 12 月 31 日公司按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为 9,012,783.97 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 62.71%。

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	29,310,660.75	10,179,541.55	19,131,119.20	46,245,761.96	16,044,510.26	30,201,251.70
在产品	28,105,378.17	1,008,402.61	27,096,975.56	65,600,837.02	42,046,351.21	23,554,485.81
库存商品	90,010,954.81	25,097,400.16	64,913,554.65	168,411,086.20	88,182,557.02	80,228,529.18
周转材料	2,084,856.28	1,254,726.27	830,130.01	6,621,263.39	2,005,903.48	4,615,359.91
发出商品	50,756,389.50	23,120,278.57	27,636,110.93	105,590,489.26	50,280,948.05	55,309,541.21
委托加工材料	1,371,081.66	2,510.96	1,368,570.70	2,554,936.66	379,222.74	2,175,713.92
合计	201,639,321.17	60,662,860.12	140,976,461.05	395,024,374.49	198,939,492.76	196,084,881.73

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	16,044,510.26	3,147,618.29		9,012,587.00		10,179,541.55
在产品	42,046,351.21	837,615.72		41,875,564.32		1,008,402.61
库存商品	88,182,557.02	24,711,851.95		87,797,008.81		25,097,400.16
周转材料	2,005,903.48	1,010,107.15		1,761,284.36		1,254,726.27
发出商品	50,280,948.05	10,130,945.54		37,291,615.02		23,120,278.57
委托加工材料	379,222.74	2,510.96		379,222.74		2,510.96
合计	198,939,492.76	39,840,649.61		178,117,282.25		60,662,860.12

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

存货跌价计提	201,639,321.17	60,662,860.12	30.08%	395,024,374.49	198,939,492.76	50.36%
合计	201,639,321.17	60,662,860.12	30.08%	395,024,374.49	198,939,492.76	50.36%

按组合计提存货跌价准备的计提标准

本集团相关产成品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可变现净值。本期转回存货跌价准备的原因因为以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值；转销存货跌价准备的原因因为本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出。其他存货跌价准备变动的原因为经审批将无价值的存货进行报废核销。

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证增值税	17,592,545.67	17,509,393.48
待抵扣进项税金	13,918,012.06	15,702,516.60
预缴税费	1,047,955.98	305,153.84
合计	32,558,513.71	33,517,063.92

9、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
宁波芯晟投资管理合伙企业(有限合伙)	823,100.00	823,100.00						
清矽微电子(南京)有限公司[注 1]	298,301.65	184,583.60						
合计	1,121,401.65	1,007,683.60						

分项披露本期非交易性权益工具投资

2023 年度

单位：元

项目	本期确认的股利收入	本期计入其他综合收益的利得或损失	期末累计计入其他综合收益的利得或损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
宁波芯晟投资管理合伙企业(有限合伙)						
清矽微电子(南京)有限公司		113,718.05	48,301.65			
合计		113,718.05	48,301.65			

2022 年度

单位：元

项目	本期确认的股利收入	本期计入其他综合收益的利得或损失	期末累计计入其他综合收益的利得或损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
宁波芯晟投资管理合伙企业（有限合伙）						
清矽微电子（南京）有限公司		-19,707.00	-65,416.40			
合计		-19,707.00	-65,416.40			

注 1：清矽微电子（南京）有限公司系 2020 年 9 月 18 日子公司南京矽创参股新成立的公司，对其持股比例为 9.75%，清矽微电子（南京）有限公司的公允价值情况详见本附注十三、公允价值的披露。

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
三、其他（原子公司）	96,892,374.83	96,892,374.83									0.00	96,892,374.83
小计	96,892,374.83	96,892,374.83									0.00	96,892,374.83
合计	96,892,374.83	96,892,374.83									0.00	96,892,374.83

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

其他说明：

(1) 对其他公司（原子公司）投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
萍乡星星精密玻璃科技有限公司	50,992,374.83			50,992,374.83
星星精密科技（东莞）有限公司	45,900,000.00			45,900,000.00
合计	96,892,374.83			96,892,374.83

(2) 长期股权投资减值准备

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
萍乡星星精密玻璃科技有限公司	50,992,374.83			50,992,374.83
星星精密科技（东莞）有限公司	45,900,000.00			45,900,000.00
合计	96,892,374.83			96,892,374.83

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	587,625,101.49	715,166,491.18
合计	587,625,101.49	715,166,491.18

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其它	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	222,736,860.47	687,837,341.79	2,023,096.27	21,372,869.84	933,970,168.37
2.本期增加金额	0.00	74,511,354.46	324,037.73	3,943,542.44	78,778,934.63
（1）购置		25,344,839.50	324,037.73	3,943,542.44	29,612,419.67
（2）在建工程转入		24,997,769.42			24,997,769.42
（3）企业合并增加					
（4）自用转为经营租赁		24,168,745.54			24,168,745.54
3.本期减少金额		50,903,860.10	863,352.34	4,306,859.51	56,074,071.95
（1）处置或报废		26,735,114.56	863,352.34	4,306,859.51	31,905,326.41
（2）自用转为经营租赁		24,168,745.54			24,168,745.54
4.期末余额	222,736,860.47	711,444,836.15	1,483,781.66	21,009,552.77	956,675,031.05
二、累计折旧					
1.期初余额	69,441,463.30	135,891,844.12	733,815.10	11,622,688.37	217,689,810.89
2.本期增加金额	10,787,545.98	123,967,377.88	993,937.20	4,672,392.98	140,421,254.04
（1）计提	10,787,545.98	122,935,830.25	993,937.20	4,672,392.98	139,389,706.41
（2）自用转为经营租赁		1,031,547.63			1,031,547.63
3.本期减少金额		17,804,872.10	551,385.77	2,988,785.93	21,345,043.80
（1）处置或报废		16,773,324.47	551,385.77	2,988,785.93	20,313,496.17
（2）自用转为经营租赁		1,031,547.63			1,031,547.63
4.期末余额	80,229,009.28	242,054,349.90	1,176,366.53	13,306,295.42	336,766,021.13
三、减值准备					
1.期初余额		1,113,866.30			1,113,866.30
2.本期增加金额		31,916,061.88		77,694.50	31,993,756.38
（1）计提		31,916,061.88		77,694.50	31,993,756.38
（2）自用转为经营租赁					
3.本期减少金额	0.00	823,714.25			823,714.25
（1）处置或报废		823,714.25			823,714.25
（2）自用转为经营租赁					
4.期末余额		32,206,213.93		77,694.50	32,283,908.43
四、账面价值					
1.期末账面价值	142,507,851.19	437,184,272.32	307,415.13	7,625,562.85	587,625,101.49
2.期初账面价值	153,295,397.17	550,831,631.37	1,289,281.17	9,750,181.47	715,166,491.18

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	258,744,982.84	89,178,154.43	31,133,165.13	138,433,663.28	
合计	258,744,982.84	89,178,154.43	31,133,165.13	138,433,663.28	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	22,016,887.55

(4) 固定资产的减值测试情况适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

其他说明：

固定资产本期进行减值测试，可收回金额的确定方法为可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定，固定资产公允价值按照成本法对设备进行减值测试。成本法是用现时条件下重新购置或建造一个全新状态的资产所需要的本部成本，减去资产已经发生的实体性陈旧贬值、功能性陈旧贬值和经济性陈旧贬值，得到的差额作为资产的评估值的一种资产评估方法。

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,116,700.77	42,173,120.67
合计	4,116,700.77	42,173,120.67

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
珠海生产线安装工程				24,997,769.42		24,997,769.42
厂房工程装修改造				4,088,665.36	4,088,665.36	
珠海精密石排厂区厂房装修	3,027,522.93		3,027,522.93			
东莞石排厂房宿舍新建工程	1,089,177.84		1,089,177.84	629,874.07		629,874.07
深圳坪山创新厂区工程	18,729,376.99	18,729,376.99		18,729,376.99	18,729,376.99	
珠海厂房改造工程				16,545,477.18		16,545,477.18

合计	22,846,077.76	18,729,376.99	4,116,700.77	64,991,163.02	22,818,042.35	42,173,120.67
----	---------------	---------------	--------------	---------------	---------------	---------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
珠海生产线安装工程	26,079,646.02	24,997,769.42		24,997,769.42		0.00	95.85%	100%				其他
珠海厂房改造工程	23,394,495.41	16,545,477.18			16,545,477.18 ¹	0.00	70.72%	100%				其他
合计	49,474,141.43	41,543,246.60		24,997,769.42	16,545,477.18	0.00						

注 1：其他减少系厂房改造工程转入长期待摊费用。

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
厂房工程装修改造	4,088,665.36		4,088,665.36		
深圳坪山创新厂区工程	18,729,376.99			18,729,376.99	
合计	22,818,042.35		4,088,665.36	18,729,376.99	--

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	83,438,234.62	83,438,234.62
2.本期增加金额	412,373.47	412,373.47
3.本期减少金额	33,742,414.46	33,742,414.46
4.期末余额	50,108,193.63	50,108,193.63
二、累计折旧		
1.期初余额	34,340,273.12	34,340,273.12
2.本期增加金额	19,541,509.21	19,541,509.21
(1) 计提	19,541,509.21	19,541,509.21
3.本期减少金额	18,845,868.64	18,845,868.64
(1) 处置	18,845,868.64	18,845,868.64

4.期末余额	35,035,913.69	35,035,913.69
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	15,072,279.94	15,072,279.94
2.期初账面价值	49,097,961.50	49,097,961.50

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	250,369,610.58	438,752.00		61,632,894.05	312,441,257.15
2.本期增加金额				1,198,133.50	1,198,133.50
(1) 购置				1,198,133.50	1,198,133.50
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	250,369,610.58	438,752.52		62,831,027.55	313,639,390.65
二、累计摊销					
1.期初余额	20,460,695.88	326,609.51		44,984,689.39	65,771,994.78
2.本期增加金额	9,292,925.60	35,260.50		4,763,901.86	14,092,087.96
(1) 计提	9,292,925.60	35,260.50		4,763,901.86	14,092,087.96
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	29,753,621.48	361,870.01		49,748,591.25	79,864,082.74
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	220,615,989.10	76,882.51		13,082,436.30	233,775,307.91
2.期初账面价值	229,908,914.70	112,143.01		16,648,204.66	246,669,262.37

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修	33,548,450.39	17,073,555.38	18,752,305.76		31,869,700.01
改造工程	1,887,845.79	24,293,054.90	18,084,452.00		8,096,448.69
其他	13,546,537.03	1,295,351.33	5,109,697.47		9,732,190.89
合计	48,982,833.21	42,661,961.61	41,946,455.23		49,698,339.59

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	549,036,611.80	82,428,850.35	451,084,127.35	68,170,440.63
内部交易未实现利润	8,297.26	2,074.32		
可抵扣亏损	485,456,052.43	74,733,605.93	444,358,237.20	71,820,848.08
预计负债			12,219,570.42	1,832,935.56
递延收益	294,250.00	44,137.50	428,000.00	64,200.00
租赁负债	15,072,279.93	2,260,841.99	49,097,961.53	7,364,694.23
合计	1,049,867,491.42	159,469,510.09	957,187,896.50	149,253,118.50

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
企业合并资产评估增值	135,501,901.19	20,648,722.15	167,112,044.14	25,489,869.22
使用权资产	15,072,279.93	2,260,841.99	49,097,961.53	7,364,694.23
合计	150,574,181.12	22,909,564.14	216,210,005.67	32,854,563.45

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负	抵销后递延所得税资	递延所得税资产和负	抵销后递延所得税资

	债期末互抵金额	产或负债期末余额	债期初互抵金额	产或负债期初余额
递延所得税资产	2,260,841.99	157,208,668.10	7,364,694.23	141,888,424.27
递延所得税负债	2,260,841.99	20,648,722.15	7,364,694.23	25,489,869.22

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,060,380,994.07	1,149,539,678.75
可抵扣亏损	2,641,124,333.88	3,854,553,781.21
合计	3,701,505,327.95	5,004,093,459.96

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023 年		586,807,466.67	
2024 年	135,201,897.20	220,374,224.81	
2025 年	131,512,658.52	147,666,691.35	
2026 年	203,846,517.62	938,844,081.54	
2027 年	508,630,894.30	1,960,861,316.84	
2028 年及以后年度	1,661,932,366.24		
合计	2,641,124,333.88	3,854,553,781.21	

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
购置长期资产预付款	7,916,293.70		7,916,293.70	23,883,347.59		23,883,347.59
合计	7,916,293.70		7,916,293.70	23,883,347.59		23,883,347.59

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	21,892,905.79	22,377,922.76
合计	21,892,905.79	22,377,922.76

本期末已到期未支付的应付票据总额为 21,892,905.79 元，到期未付的原因为对方到期未承兑。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	123,751,218.60	139,596,097.96
1 年以上	94,664,796.16	103,733,213.75
合计	218,416,014.76	243,329,311.71

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	244,928,458.56	202,770,424.65
合计	244,928,458.56	202,770,424.65

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付房租	2,025.00	58,900.00
应付杂费	25,034,702.02	17,216,253.35
代扣代缴款	70,148.65	730,837.92
应付运费	587,664.53	225,504.73
押金及保证金	110,436,922.37	87,110,378.73
其他往来款	108,796,995.99	97,428,549.92
合计	244,928,458.56	202,770,424.65

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
永州创新辉商务信息咨询中心	60,000,000.00	
永州星诚科技管理合伙企业（有限合伙）	25,000,000.00	
合计	85,000,000.00	

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

截至 2023 年 12 月 31 日公司按其他应付款对象归集的年末余额前五名其他应付款项汇总金额为 125,078,047.91 元，占其他应付款年末余额合计数的比例为 51.08%。

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	16,710,903.89	9,878,644.09
合计	16,710,903.89	9,878,644.09

22、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,684,605.50	197,281,864.95	190,323,335.78	27,643,134.67
二、离职后福利-设定提存计划	239,511.72	10,743,625.57	10,417,494.99	565,642.30
三、辞退福利	15,972.47	15,831,496.53	15,847,469.00	
合计	20,940,089.69	223,856,987.05	216,588,299.77	28,208,776.97

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	19,613,728.76	182,218,050.57	174,777,396.65	27,054,382.68
2、职工福利费	262,942.48	5,510,057.15	5,547,609.01	225,390.62
3、社会保险费	744,520.29	4,212,730.63	4,697,857.06	259,393.86
其中：医疗保险费	586,650.10	3,547,736.01	3,952,144.87	182,241.24
工伤保险费	53,318.02	394,992.32	403,300.37	45,009.97
生育保险费	104,552.17	270,002.30	342,411.82	32,142.65
4、住房公积金	48,738.80	5,200,961.08	5,174,278.98	75,420.90
5、工会经费和职工教育经费	14,675.17	129,357.20	115,485.76	28,546.61
6、其他		10,708.32	10,708.32	
合计	20,684,605.50	197,281,864.95	190,323,335.78	27,643,134.67

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	224,393.32	10,291,431.12	9,986,870.47	528,953.97
2、失业保险费	15,118.40	452,194.45	430,624.52	36,688.33
合计	239,511.72	10,743,625.57	10,417,494.99	565,642.30

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	52,840,163.23	60,936,916.32
企业所得税	22,438,485.55	23,738,672.53
个人所得税	670,243.48	545,151.62
城市维护建设税	452,137.66	803,633.38
教育费附加	250,159.48	507,646.88
房产税	420,165.20	562,168.70
土地使用税	220,501.32	220,478.64

印花税	271,650.64	340,132.29
其他税费	271,603.18	145,192.96
合计	77,835,109.74	87,799,993.32

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		900,841.27
一年内到期的租赁负债	14,753,325.58	21,542,918.23
合计	14,753,325.58	22,443,759.50

25、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	3,678,176.19	2,838,237.85
背书未到期商业汇票		1,673,037.20
其他	428.26	200,000.00
合计	3,678,604.45	4,711,275.05

26、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		900,841.27
减：一年内到期的长期借款		-900,841.27

27、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	16,790,457.92	55,515,085.37
未确认融资费用	-589,239.96	-3,811,050.73
一年内到期的租赁负债	-14,753,325.58	-21,542,918.23
合计	1,447,892.38	30,161,116.41

28、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	19,990,061.25	11,543,839.05	诉讼已判决尚未执行
行政处罚		6,000,000.00	
合计	19,990,061.25	17,543,839.05	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

未决诉讼系报告期内本公司诉讼已判决尚未执行的案件 6 个，涉及房屋租赁合同及返还原物的纠纷及购销合同纠纷等。上述案件本公司作为第一被告产生预计负债 19,990,061.25 元，相关利息和诉讼费等 986,154.20 元。

29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	65,568,127.34		34,549,036.93	31,019,090.41	
未实现售后租回损益	278,208.89		210,343.24	67,865.65	
合计	65,846,336.23		34,759,380.17	31,086,956.06	

30、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	2,268,393,386.00						2,268,393,386.00

31、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,910,988,149.10			2,910,988,149.10
其他资本公积	3,799,233,098.89	16,322,034.96	57,260,653.00	3,758,294,480.85
合计	6,710,221,247.99	16,322,034.96	57,260,653.00	6,669,282,629.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积的增加主要为公司以公司股票偿还债务形成的其他资本公积 16,322,034.96 元；本期资本公积减少主要为本期支付上期预留偿债股本 57,260,653.00 元。

32、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	175,765,345.00		57,260,653.00	118,504,692.00
合计	175,765,345.00		57,260,653.00	118,504,692.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股减少主要系本期从预留的偿债股本中划转过户 57,260,653 股影响所致。

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合	减：前期计入其他综合	减：所得税费	税后归属于母公司	税后归属于少	

			收益当期转入损益	收益当期转入留存收益	用		数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-65,416.40	113,718.05				113,718.05		48,301.65
其他权益工具投资公允价值变动	-65,416.40	113,718.05				113,718.05		48,301.65
其他综合收益合计	-65,416.40	113,718.05				113,718.05		48,301.65

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	19,341,126.64			19,341,126.64
合计	19,341,126.64			19,341,126.64

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-6,823,131,574.68	-6,968,011,318.07
调整后期初未分配利润	-6,823,131,574.68	-6,968,011,318.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-502,838,100.02	144,879,743.39
期末未分配利润	-7,325,969,674.70	-6,823,131,574.68

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	662,502,326.41	637,113,756.38	527,522,368.79	466,860,994.13
其他业务	34,333,556.42	27,279,477.72	98,189,065.94	127,153,721.10
合计	696,835,882.83	664,393,234.10	625,711,434.73	594,014,715.23

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☑是 ☐否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	696,835,882.83	主营业务收入、其他业务收入	625,711,434.73	主营业务收入、其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额	34,333,556.42	出租固定资产、销售材料等其他业务收入	98,189,065.94	出租固定资产、销售材料等其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	4.93%		15.69%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售	34,333,556.42		98,189,065.94	

材料,用材料进行非货币性资产交换,经营受托管理业务等实现的收入,以及虽计入主营业务收入,但属于上市公司正常经营之外的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	34,333,556.42	出租固定资产、销售材料等其他业务收入	98,189,065.94	出租固定资产、销售材料等其他业务收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	0.00	无	0.00	无
营业收入扣除后金额	662,502,326.41	主营业务收入	527,522,368.79	主营业务收入

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,106,829.15	1,121,872.24
教育费附加	1,027,603.42	544,388.02
房产税	2,171,031.72	1,988,566.72
土地使用税	383,451.92	144,823.29
车船使用税	8,773.28	12,863.88
印花税	1,456,605.92	1,450,764.10
地方教育费附加	685,068.95	367,705.82
其他税费	45,008.91	73,572.25
合计	7,884,373.27	5,704,556.32

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	74,185,263.56	70,748,391.99
折旧摊销费	82,161,986.47	122,654,630.23
中介服务费	17,610,036.05	43,666,000.72
租赁费	39,052.44	15,306,602.65
使用权资产折旧	4,785,249.51	8,012,497.45
物业费	2,772,205.53	2,904,199.23
办公费	3,633,594.55	6,933,792.70
业务招待费	2,135,321.49	1,747,270.34
环保费、人防费	4,239,121.47	3,068,911.32
差旅费	1,331,928.26	750,558.29
低值易耗品	366,866.59	192,816.42
修理费	1,191,166.81	10,709,989.22
保险费	574,894.26	2,059,490.71
汽车费用	615,625.60	593,639.10
诉讼费	1,049,804.72	3,307,187.56
评审检测费	320,653.62	281,792.77
通讯费	338,380.44	235,510.86
其他	5,542,676.60	24,824,529.89
合计	202,893,827.97	317,997,811.45

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,466,416.15	3,588,174.62
销售服务费用	2,135,511.73	3,284,264.11
广告及展览费	2,302,396.88	
装修费	2,926,551.88	
技术服务费	4,121,633.94	
业务招待费	2,294,439.61	1,387,324.76
差旅费	2,339,761.88	278,883.36
办公费	280,289.14	57,736.49
折旧摊销费	28,185.64	4,201.39
其他	776,125.36	799,779.33
合计	30,671,312.21	9,400,364.06

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料领用	9,165,998.42	8,940,174.95
职工薪酬	21,465,357.51	16,074,926.00
折旧摊销费	10,298,457.37	4,480,072.36
水电费	2,407,804.67	3,271,538.77
租赁费	7,681.02	541,957.12
使用权资产折旧	1,468,062.36	
差旅费	268,152.04	36,666.72
业务招待费	102,825.68	22,130.40
其他	1,219,428.41	604,166.27
合计	46,403,767.48	33,971,632.59

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,501,879.33	133,159,984.08
减：利息收入	11,022,493.87	4,034,547.87
汇兑损失	82,628,349.37	33,750,001.63
减：汇兑收益	86,722,738.08	44,855,259.34
其他	152,823.10	1,004,736.34
合计	-12,462,180.15	119,024,914.84

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	23,757,993.16	14,504,285.86

代扣代缴个人所得税手续费	138,849.63	17,114.17
合计	23,896,842.79	14,521,400.03

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
债务重组收益	23,831,218.56	1,329,891,263.34
合计	23,831,218.56	1,329,891,263.34

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	71,669.83	8,170,820.72
应收账款坏账损失	-48,834,593.29	-35,696,810.43
其他应收款坏账损失	-174,701,247.34	-218,358,955.08
财务担保相关减值损失	6,219,570.42	17,237,902.01
合计	-217,244,600.38	-228,647,042.78

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-39,840,649.61	-92,457,359.08
四、固定资产减值损失	-31,993,756.38	
六、在建工程减值损失		-4,088,665.36
合计	-71,834,405.99	-96,546,024.44

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	-4,111,088.88	-257,346,334.43
其中：固定资产	-6,974,101.94	-259,345,694.14
使用权资产	2,863,013.06	1,999,359.71
合计	-4,111,088.88	-257,346,334.43

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
不需支付的应付账款	1,352,698.69	1,865,135.89	1,352,698.69
其他	1,023,493.24		1,023,493.24
合计	2,376,191.93	1,865,135.89	2,376,191.93

48、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	134,640.66		134,640.66
盘亏损失	2,062.29		2,062.29
非流动资产毁损报废损失	344,768.73	27,650,406.50	344,768.73
赔偿损失		10,703,115.03	
赔偿金、违约金及各种罚款支出	26,745,098.22	18,849,914.16	26,745,098.22
政府补助退回	10,295,839.36	29,152,000.00	10,295,839.36
其他	2,226,136.29	3,100,444.70	2,226,136.29
合计	39,748,545.55	89,455,880.39	39,748,545.55

49、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	-371,524.44	93,455.92
递延所得税费用	-20,161,390.90	77,448,268.68
合计	-20,532,915.34	77,541,724.60

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-525,782,839.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	-131,445,709.89
子公司适用不同税率的影响	9,607,547.63
调整以前期间所得税的影响	-423,841.80
非应税收入的影响	1,794,775.36
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,316,349.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	20,692.68
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	98,454,505.44
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	5,674,934.02
研发费用加计扣除	-8,532,168.07
所得税费用	-20,532,915.34

50、其他综合收益

详见附注七、33。

51、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
暂收款和收回暂付款	48,394,064.83	46,253,045.65
罚款、租赁等其他收入	9,861,400.02	19,984,110.00
政府补助收到的现金	1,569,194.87	6,440,857.58
利息收入	11,022,493.87	3,273,532.60
受限资金	5,779,684.97	41,227,552.15
净额法确认收入但现金流量按总额法列示	217,651,467.03	
合计	294,278,305.59	117,179,097.98

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

立马贸易销售收入按净额法确认，其销售回款现金流按总额法列示在此“收到的其他与经营活动有关的现金”项目中。

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	77,213,167.09	121,215,027.38
付现营业外支出	132,025.12	719,580.11
暂付款及其他	31,418,415.41	218,444,351.25
受限资金	441,977.97	89,875.03
净额法确认收入但现金流量按总额法列示	236,210,773.48	
合计	345,416,359.07	340,468,833.77

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

立马贸易销售收入按净额法确认，其与之对应的采购商品付款现金流按总额法列示在此“支付的其他与经营活动有关的现金”项目中。

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
解除投资协议收到的资金占用费和违约金		5,860,130.32
收到待退投资款	2,000,000.00	59,400,000.00
合并子公司收到的现金		110,685,998.15
合计	2,000,000.00	175,946,128.47

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金的收回		120,258,835.97
合计		120,258,835.97

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构还款	154,177.95	418,377,030.83
融资租赁付款	25,279,807.22	2,151,954.31
合计	25,433,985.17	420,528,985.14

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

52、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-505,249,924.23	142,338,232.86
加：资产减值准备	289,079,006.37	325,193,067.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	139,389,706.41	139,571,723.76
使用权资产折旧	19,541,509.21	8,012,497.45
无形资产摊销	14,092,087.96	6,353,921.11
长期待摊费用摊销	41,946,455.23	58,532,173.15
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）	4,111,088.88	257,346,334.43
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	344,768.73	27,650,406.50
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	-947,176.40	132,398,968.81
投资损失（收益以“－”号填列）	-23,831,218.56	-1,329,891,263.34
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-29,980,709.74	79,351,024.88
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-4,841,147.07	25,489,869.22
存货的减少（增加以“－”号填列）	15,267,771.07	28,002,967.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	574,932,241.18	3,320,002,930.19
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-450,369,351.72	-3,586,651,686.95
其他	5,337,707.00	38,302,403.49
经营活动产生的现金流量净额	88,822,814.32	-327,996,429.71
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		

现金的期末余额	508,370,523.51	472,247,672.69
减：现金的期初余额	472,247,672.69	112,926,255.09
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	36,122,850.82	359,321,417.60

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	508,370,523.51	472,247,672.69
其中：库存现金	252,549.16	46,426.26
可随时用于支付的银行存款	507,686,152.57	471,526,551.00
可随时用于支付的其他货币资金	431,821.78	674,695.43
三、期末现金及现金等价物余额	508,370,523.51	472,247,672.69

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	14,901,012.08	20,238,719.08	用于向银行申请开具银行承兑汇票及司法冻结等
合计	14,901,012.08	20,238,719.08	

53、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	13,559,608.68	7.0827	96,038,640.40
欧元	8,769.64	7.8592	68,922.35
港币	11,765.26	0.9062	10,661.91
应收账款			
其中：美元	19,208,456.67	7.0827	136,047,736.06
应付账款			
其中：美元	2,338,651.14	7.0827	16,563,964.43
欧元	19,078.99	7.8592	149,945.60
港币	130,892.50	0.9062	118,617.40
其他应付款			
其中：美元	1,244,108.59	7.0827	8,811,647.91

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

适用 不适用

54、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

单位：元

项目	金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	39,052.44
租赁负债的利息费用	2,161,361.46
与租赁相关的总现金流出	25,318,859.66
合计	27,519,273.56

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	3,715,044.22	0.00
合计	3,715,044.22	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料领用	7,194,754.10	8,940,174.95
职工薪酬	21,465,357.51	16,074,926.00
折旧摊销费	10,298,457.37	4,480,072.36
水电费	2,407,804.67	3,271,538.77
租赁费	7,681.02	541,957.12
使用权资产折旧	1,468,062.36	
差旅费	268,152.04	36,666.72
业务招待费	102,825.68	22,130.40
其他	3,190,672.73	604,166.27
合计	46,403,767.48	33,971,632.59
其中：费用化研发支出	46,403,767.48	33,971,632.59

九、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

本公司 2023 年度纳入合并范围的一级子公司共 9 户，本公司 2023 年度合并范围比 2022 年度减少一级子公司 4 户，分别为：广东柯鲁拿智能设备有限公司、深圳星鸿禧电子科技有限公司、深圳星科晟科技有限公司、深圳星际创新研究中心有限公司。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
浙江星星网联电子科技有限公司	80,000,000.00	浙江台州	台州市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
萍乡星弛光电科技有限公司	580,000,000.00	广东东莞	萍乡市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
江西益弘电子科技有限公司	1,500,000,000.00	江西萍乡	萍乡市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
南京矽创科技合伙企业（有限合伙）	250,000.00	江苏南京	南京市	集成电路芯片设计及服务	100.00%		非同一控制合并
台州星星光电科技有限公司	45,000,000.00	浙江台州	台州市	显示器件制造、光学玻璃销售	100.00%		直接设立
江西宇弘贵金属制造有限公司	10,000,000.00	江西萍乡	萍乡市	零售	100.00%		直接设立
星星精密科技（深圳）有限公司	1,100,000,000.00	广东深圳	深圳市	开发、生产和销售	100.00%		非同一控制合并
星星触控科技（深圳）有限公司	1,337,500,000.00	广东深圳	深圳市	开发、生产和销售	100.00%		非同一控制合并
江西立马车业有限公司	50,000,000.00	江西萍乡	萍乡市	道路机动车辆生产	100.00%		直接设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市锐鼎制工科技有限公司	20.00%	-2,356,323.11		-21,142,708.81
东莞锐鼎电子科技有限公司	20.00%	-115,215.02		-36,052,312.73

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市锐鼎制工科技有限公司	61,467,005.27	19,531,436.11	80,998,441.38	186,711,985.45		186,711,985.45	324,124,841.14	26,441,561.83	350,566,402.97	439,523,524.77	4,974,806.73	444,498,331.50
东莞锐鼎电子科技有限公司	375,959.24	6,221.82	382,181.06	180,127,091.90	516,652.82	180,643,744.72	382,034.73	46,654.35	428,689.08	180,114,290.13		180,114,290.13

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市锐鼎制工科技有限公司		-11,781,615.54	-11,781,615.54	-30,872.18	41,276.42	-6,717,876.68	-6,717,876.68	-312,487.62
东莞锐鼎电子科技有限公司		-575,962.61	-575,962.61	13,867.27		-752,486.47	-752,486.47	-6,883.66

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
进口专项资金贴息项目	829,033.62			292,599.96		536,433.66	与资产相关

企业转型升级技改补助	1,369,166.89			309,999.96		1,059,166.93	与资产相关
第四批机器人换人补助	470,773.52			88,269.96		382,503.56	与资产相关
年产 500 万片新型曲面玻璃手机视窗防护屏项目	428,000.00			133,750.00		294,250.00	与资产相关
深圳市财政委员会未来产业专项资金	71,558.10			71,558.10			与收益相关
深圳市龙岗区财政局深圳电机能效提升补贴	37,069.61			37,069.61			与资产相关
深圳市龙岗区财政局智能手机超精密金属结构件智能制造自动化技术改造项目扶持资金	10,857.17			10,857.17			与资产相关
深圳市财政委员会深圳市企业技术装备及管理提升项目专项扶持资金	4,012,052.33			4,012,052.33			与资产相关
深圳市龙岗区财政局技术改造专项扶持奖金	837,394.04			837,394.04			与资产相关
技术提升项目	28,266,913.49			7,758,331.90		20,508,581.59	与资产相关
深圳市坪山区经济发展专项资助资金	1,705,464.95			590,088.72		1,115,376.23	与收益相关
经济和信息化专项资金资助计划	386,753.42			148,094.04		238,659.38	与收益相关
产业发展专项资金	1,812,102.24			616,594.06		1,195,508.18	与资产相关
先进制造业技术改造资金	450,000.22			99,999.96		350,000.26	与资产相关
金属 CNC 精密结构件及生产基地技术改造项目扶持资金	5,144,036.95			4,946,284.44		197,752.51	与资产相关
科技创新专项资金	1,514,752.86			318,895.44		1,195,857.42	与资产相关
深发改函〔2013〕19号（高技术产业化项目政府投资计划）	152,920.59			152,920.59			与收益相关
深发改函〔2014〕714号（新型透明导电薄膜触控面板产业化）	183,453.78			183,453.78			与收益相关
龙华新区 2013 年科技创新资金“科技人才创新资助（第二批）公示	52,487.22			52,487.22			与收益相关
新型低成本中大尺寸触摸屏关键技术研发	80,172.65			58,314.45		21,858.20	与收益相关
触摸屏用核壳结构导电银球材料的研发	47,500.00			30,000.00		17,500.00	与收益相关
陈微波战新第五批扶持：2016 年技术装备及管理提升项目	959,190.96			295,134.84		664,056.12	与资产相关
财政陈微波 2016 产业转型升级升款：超薄超窄边框电容式触摸屏	655,841.55			245,940.60		409,900.95	与资产相关

的工业设计及成果转化							
高集成压电式压力感应触控面板关键技术研发	72,463.36			72,463.36			与收益相关
经贸委会陈微波 2017 产业转型升款：基于可穿戴式产品工艺及加工设备转型款	84,757.68			29,914.56		54,843.12	与资产相关
2017 年技术中心组建和提升项目资金	80,000.20			39,999.96		40,000.24	与收益相关
2018 年龙华区技术改造	1,528,766.44				-1,528,766.44		与收益相关
技术攻关项目	200,828.28			200,828.28			与收益相关
2020 年技术改造倍增（基于高性能 GG 结构触控面板的技术改造）	3,368,421.02			631,578.96		2,736,842.06	与资产相关
2020 年产业发展专项资金（基于圆形触控面板产品的技术改造）	3,555,555.44				-3,555,555.44		与资产相关
2021 年企业技术改造扶持计划技术改造投资项目第四批资助计划	3,303,548.45				-3,303,548.45		与收益相关
2021 年企业技术改造扶持计划技术装备及管理智能化提升项目资助计划	3,896,290.31				-3,896,290.31		与收益相关
合计	65,568,127.34	0.00	0.00	22,264,876.29	-12,284,160.64	31,019,090.41	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
金属 CNC 精密结构件及生产基地技术改造项目扶持资金	4,946,284.44	1,648,761.48
进口专项资金贴息项目	292,599.96	292,599.96
经济和信息化专项资金资助计划	148,094.04	49,364.68
经贸委会陈微波 2017 产业转型升款：基于可穿戴式产品工艺及加工设备转型款	29,914.56	9,971.52
科技创新专项资金	318,895.44	566,298.48
2017 年技术中心组建和提升项目资金	39,999.96	13,333.32
2018 年龙华区技术改造		203,835.68
2020 年产业发展专项资金（基于圆形触控面板产品的技术改造）		222,222.24
2020 年技术改造倍增（基于高性能 GG 结构触控面板的技术改造）	631,578.96	210,526.32
2021 年东莞市规模以上企业研发投入后补助项目		809,100.00
东莞市企业职业技能等级认定奖补		33,500.00
2021 年企业技术改造扶持计划技术改造投资项目第四批资助计划		269,677.40
2021 年企业技术改造扶持计划技术装备及管理智能化提升项目资助计划		318,064.52
财政陈微波 2016 产业转型升款：超薄超窄边框电容式触摸屏的工业设计及成果转化	245,940.60	81,980.20

残疾人就业岗位补贴		32,000.00
产业发展专项资金	616,594.06	208,281.36
陈微波战新第五批扶持：2016 年技术装备及管理提升项目	295,134.84	98,378.28
触摸屏用核壳结构导电银球材料的研发	30,000.00	10,000.00
第四批机器换人补助	88,269.96	88,269.96
电费补助		230,000.00
东莞市人力资源和社会保障局职业技能补贴		50,000.00
发明专利补助资金		55,500.00
高集成压电式压力感应触控面板关键技术研发	72,463.36	57,971.04
工业企业扩大产能奖励项目		1,500.00
规上企业研发投入后补助		136,300.00
技术改造补贴		1,370,000.00
技术攻关项目	200,828.28	123,730.64
技术提升项目	7,758,331.90	2,597,793.62
龙华新区 2013 年科技创新资金：科技人才创新资助（第二批）公示	52,487.22	50,000.00
年产 500 万片新型曲面玻璃手机视窗防护屏项目补贴	133,750.00	80,250.00
其他		9,483.00
企业职业技能等级认定		389,000.00
企业转型升级技改补助	309,999.96	309,999.96
社保补贴		1,920.67
社保局养老退费		13,817.48
深发改函（2013）19 号（高技术产业化项目政府投资计划）	152,920.59	133,333.32
深发改函（2014）714 号（新型透明导电薄膜触控面板产业化）	183,453.78	123,789.20
深圳市财政委员会深圳市企业技术装备及管理提升项目专项扶持资金	4,012,052.33	412,961.83
深圳市财政委员会未来产业专项资金	71,558.10	8,967.16
深圳市龙岗区财政局技术改造专项扶持奖金	837,394.04	63,466.08
深圳市龙岗区财政局深圳电机能效提升补贴	37,069.61	5,113.04
深圳市龙岗区财政局智能手机超精密金属结构件智能制造自动化技术改造 项目扶持资金	10,857.17	1,124.12
深圳市坪山区经济发展专项资助资金	590,088.72	196,696.23
深圳市社会保险基金管理局人才留岗款		70,000.00
省级 2022 年知识产权专项资金补助		2,806.00
失业稳岗补贴		84,847.43
石排镇创新驱动发展补助		20,718.00
吸纳脱贫人口就业补贴		30,000.00
吸纳重点群体就业税费		853,450.00
先进制造业技术改造资金	99,999.96	33,333.32
新型低成本中大尺寸触摸屏关键技术研发	58,314.45	33,333.32
星星光电椒经科（2022）48 号省级节水型企业市级奖励*台州市椒江区		100,000.00
星星光电椒经科（2022）48 号省级新产品市级奖励*台州市椒江区经济		150,000.00
星星光电椒经科【2022】92 号省级清洁生产企业市级奖励		100,000.00
一次性留工补助		521,415.00
职业训练指导补助		915,500.00
台州市椒江区委“椒区委发（2023）8 号”文件-省级新产品奖励	75,000.00	
台州市椒江区委“椒区委发（2023）8 号”文件-市级企业技术中心	50,000.00	
台州市椒江区科技事业中心 2023 年度第一批椒江区级科技资金（配套 奖励资金）	10,000.00	
台州市椒江区委“椒区委发（2023）8 号”文件-制定“浙江制造”产品 标准	100,000.00	

台州市椒江区经济信息化和科学技术局-2022 年椒江区小升规企业奖补资金	100,000.00	
台州市椒江区人力资源和社会保障局-2023 年企业育才奖	5,000.00	
台州市椒江区科技事业中心 2023 年度台州市第一批, 椒江区第二批科技专项资金	100,000.00	
台州市椒江区人力资源和社会保障局-2022 年度台州市技能创富型企业工匠培育激励	17,000.00	
台州市椒江区经济信息化和科学技术局-2023 年度市级制造高质量发展专项资金	300,000.00	
台州市椒江区经济信息化和科学技术局-台州市椒江区 2023 年中小企业发展专项资金奖补	54,386.00	
台州市椒江区经济信息化和科学技术局-2023 年度市级制造业高质量发展专项资金(省级工业新产品)奖励资金	90,000.00	
环境卫生清理政策补贴	246,325.00	
就业创业服务中心扩岗补贴	10,500.00	
萍乡市劳动就业服务管理局失业保险基金	500.00	
惠企宣传补助资金	10.00	
强制性清洁生产奖励扶持项目	100,000.00	
东莞市 2022 一次性扩岗补助	1,500.00	
东莞市科学技术局 2023 年第一批次科技金融贷款贴息补助	45,498.00	
东莞市科学技术局 2023 年第一批次科技金融贷款贴息补助	30,580.00	
广东省社会保险清算代付户汇入 2023 年一次性扩岗补助东莞市	4,500.00	
东莞市石排镇支持和激励规模以下重点工业企业稳增长项目	7,850.00	
收到党建经费返还	885.00	
东莞石排镇规下企业稳定生产扶持资金	3,000.00	
深圳市社会保险基金管理局 22 年稳岗补助	1,562.00	
残疾人聘用财政补贴款	21,900.00	
珠海市人力资源和社会保障局补贴款	6,300.00	
企业招用重点群体(建档立卡贫困户)就业税收补贴	160,398.87	
萍乡市劳动就业服务管理局稳岗补贴	22,500.00	
2023 年春节后企业新招用员工一次性吸纳就业补助	4,000.00	
合计	23,834,071.16	14,504,285.86

4、本期退回的政府补助情况

(1) 公司本期退回深圳市工业和信息化局政府补助金额 9,110,000.00 元, 原因为厂房搬迁, 无法达到政府补助要求。其中, 冲减递延收益 7,199,838.76 元, 计入本期损益 1,910,161.24 元, 截止 2023 年 12 月 31 日, 已支付 576,083.84 元, 剩余款项尚未支付。

(2) 公司本期退回深圳市龙华区工业和信息化局补助金额 8,720,000.00 元, 原因为厂房搬迁, 无法达到政府补助要求。其中, 冲减递延收益 5,084,321.88 元, 计入本期损益 3,635,678.12 元, 截止 2023 年 12 月 31 日上述款项尚未支付。

(3) 公司本期退回深圳市发展和改革委员会政府补助金额 4,750,000.00 元, 原因为未达到政府补助要求, 深圳市发展和改革委员会撤销对公司的政府补助。其中, 计入本期损益 4,750,000.00 元, 截止 2023 年 12 月 31 日上述款项尚未支付。

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

（1）外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、欧元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在外汇风险。本公司总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2023 年 12 月 31 日，本公司内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

外币项目	2023.12.31				
	美元项目	欧元项目	港币项目	日元项目	合计
外币金融资产					
货币资金	96,038,640.40	68,922.35	10,661.91		96,118,224.67
应收账款	136,047,736.06				136,047,736.06
合计	232,086,376.45	68,922.35	10,661.91		232,165,960.72
外币金融负债					
应付账款	16,563,964.43	149,945.60	118,617.40		16,832,527.43
其他应付款	8,811,647.91				8,811,647.91
合计	25,375,612.34	149,945.60	118,617.40		25,644,175.34

对于本公司 2023 年 12 月 31 日上述外币金融资产和外币金融负债，如果人民币对其升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少净利润列示如下：

币种	升值	贬值
美元	20,671,076.41	-20,671,076.41
欧元	-8,102.32	8,102.32
港币	-10,795.55	10,795.55

（2）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。2023 年 12 月 31 日，本公司的银行借款全部以固定利率计息，市场利率变动不会对公司利润总额和股东权益产生重大影响。

（3）其他价格风险

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动而风险。

2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据以及理财产品等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司其他金融资产主要为理财产品。本公司对合作的银行、信托公司、证券公司和基金公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理；对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理；对于与本公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

3、流动性风险

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

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，以满足本公司的经营需要，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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

2023年12月31日，本公司的各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元

项目	2023年12月31日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应付票据	21,892,905.79				21,892,905.79
应付账款	218,416,014.76				218,416,014.76
租赁负债	14,753,325.58	1,447,892.38			16,201,217.96
一年内到期的长期借款					
合计	255,062,246.13	1,447,892.38			256,510,138.51

(续)

单位：元

项目	2022年12月31日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应付票据	22,377,922.76				22,377,922.76
应付账款	243,329,311.71				243,329,311.71
租赁负债	21,542,918.23	30,161,116.41			51,704,034.64
一年内到期的长期借款	900,841.27				900,841.27
合计	288,150,993.97	30,161,116.41			318,312,110.38

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

(4) 应收款项融资			6,712,713.08	6,712,713.08
(5) 其他权益工具投资			1,121,401.65	1,121,401.65
持续以公允价值计量的资产总额			7,834,114.73	7,834,114.73
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

(1) 应收款项融资

对于应收款项融资中的银行承兑汇票，公司按票面金额确认其期末公允价值。

(2) 其他权益工具投资

对于不在活跃市场上交易的宁波芯晟投资管理合伙企业（有限合伙）股权投资，由于公司不参与该单位投委会，也非执行事务合伙人，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自成立后发生重大变化，因此以成本价作为确定公允价值的参考依据。

对于不在活跃市场上交易的清矽微电子（南京）有限公司股权投资，由于公司持有被投资单位股权较低，对其不具有重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且该公司新设立时间较短，以净资产作为确定公允价值的参考依据。此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自成立后发生重大变化。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：货币资金、应收票据、应收款项、短期借款、应付票据、应付款项、一年以内到期的非流动负债、长期借款、长期应付款、其他非流动负债等。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江立马科技有限公司	浙江省台州市	技术服务、技术开发	10,000.00 万元	26.45%	26.45%

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司为浙江立马科技有限公司。

本企业最终控制方是应光捷、罗雪琴夫妇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
萍乡范钛客网络科技有限公司	本公司持股 5%以上股东，原控股股东
立马车业集团有限公司及其下属公司	本公司实际控制人控制的公司
河南立马电动车科技有限公司及其下属公司	本公司实际控制人控制的公司

广西立马电动车科技有限公司及其下属公司	本公司实际控制人控制的公司
星星精密科技（东莞）有限公司	破产清算子公司
萍乡星星精密玻璃科技有限公司	破产清算孙公司

其他说明：

报告期内与公司发生交易的关联方台州市芬德贸易有限公司为立马车业集团有限公司全资子公司。

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
台州市芬德贸易有限公司	代理采购商品	218,747,762.26	310,000,000.00	否	0.00
	购买商品/材料	19,793,973.72			0.00
合计		238,541,735.98 ¹	310,000,000.00	否	0.00

注 1：本期关联交易金额按总额法列示。

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
台州市芬德贸易有限公司	销售广宣品	20,790.27	0.00
合计		20,790.27	0.00

(2) 关联租赁情况

本单位作为出租方

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁费用	上期确认的租赁费用
萍乡星弛光电科技有限公司	萍乡星星精密玻璃科技有限公司	厂房租赁		7,336,896.00

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	9,027,666.10	11,347,100.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	萍乡星星精密玻璃科技有限公司	3,839,440.48	3,780,876.22	3,989,240.11	3,823,458.27

	台州市芬德贸易有限公司	23,493.00			
其他应收款	萍乡星星精密玻璃科技有限公司	539,648,883.41	531,417,439.28	542,311,206.43	509,449,490.37
	星星精密科技（东莞）有限公司	0.00	0.00	16,611,470.70	13,289,176.56

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	星星精密科技（东莞）有限公司		332,351.09
	台州市芬德贸易有限公司	22,744,185.39	

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 12 月 31 日本集团未决诉讼案件 2 件，涉诉金额 150,031.90 元。

十六、资产负债表日后事项

1、2023 年度利润分配方案

项目	内容
经董事会审议批准的利润分配方案	公司 2023 年度实现归属于上市公司股东的净利润-50,283.81 万元，其中母公司实现净利润-12,270.01 万元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，截至 2023 年 12 月 31 日，母公司报表可供分配的利润为-538,672.82 万元，合并报表可供分配的利润为-732,596.97 万元，公司不满足实施利润分配的条件。因此，公司 2023 年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

除上述事项外，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	135,441,055.09	134,426,524.57
1 至 2 年	9,222,047.34	174,543.22
3 年以上		43,029,334.34
3 至 4 年		43,029,334.34
合计	144,663,102.43	177,630,402.13

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	43,758,990.66	30.25%	43,758,990.66	100.00%	0.00	43,029,334.34	24.22%	43,029,334.34	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	100,904,111.77	69.75%	1,860,165.71	1.84%	99,043,946.06	134,601,067.79	75.78%	34,908.64	0.03%	134,566,159.15
其中：										
合计	144,663,102.43	100.00%	45,619,156.37	31.53%	99,043,946.06	177,630,402.13	100.00%	43,064,242.98	24.24%	134,566,159.15

按单项计提坏账准备：43,758,990.66 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
胜华科技股份有限公司 Wintek Corp.	36,776,470.98	36,776,470.98	37,400,096.35	37,400,096.35	100.00%	客户破产重整程序尚未终结
Microsoft Mobile Oy	6,252,863.36	6,252,863.36	6,358,894.31	6,358,894.31	100.00%	预计无法收回
合计	43,029,334.34	43,029,334.34	43,758,990.66	43,758,990.66		

按组合计提坏账准备：1,860,165.71 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
0-6 个月	91,366,939.65		0.00%
7-12 个月	315,124.78	15,756.24	5.00%
1-2 年	9,222,047.34	1,844,409.47	20.00%
2-3 年			50.00%
3 年以上			100.00%
合计	100,904,111.77	1,860,165.71	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	43,064,242.98	2,566,385.76		11,472.37		45,619,156.37
合计	43,064,242.98	2,566,385.76		11,472.37		45,619,156.37

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	11,472.37

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	69,370,200.05	0.00	69,370,200.05	47.95%	0.00
第二名	37,400,096.35	0.00	37,400,096.35	25.85%	37,400,096.35
第三名	19,449,424.67	0.00	19,449,424.67	13.44%	0.00
第四名	9,537,172.12	0.00	9,537,172.12	6.59%	1,860,165.71
第五名	6,358,894.31	0.00	6,358,894.31	4.41%	6,358,894.31
合计	142,115,787.50	0.00	142,115,787.50	98.24%	45,619,156.37

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,050,742,862.29	2,413,897,630.42
合计	2,050,742,862.29	2,413,897,630.42

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方组合	1,949,614,208.25	2,163,992,144.16
保证金及押金	2,200,924.53	827,138.77
待退投资款	488,600,000.00	490,600,000.00
备用金		62,526.04
其他	99,891,336.09	102,278,373.12
合计	2,540,306,468.87	2,757,760,182.09

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	1,808,002,841.53	2,165,348,022.63
1至2年	143,812,291.25	101,294,615.39
2至3年	99,205,135.13	490,600,000.00
3年以上	489,286,200.96	517,544.07

3至4年	488,768,656.89	517,544.07
4至5年	517,544.07	
合计	2,540,306,468.87	2,757,760,182.09

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	587,605,135.13	3.90%	488,777,405.62	83.18%	98,827,729.51	101,499,641.33	3.68%	98,045,007.60	96.60%	3,454,633.73
其中：										
按组合计提坏账准备	1,952,701,333.74	96.10%	786,200.96	0.04%	1,951,915,132.78	2,656,260,540.76	96.32%	245,817,544.07	9.25%	2,410,442,996.69
其中：										
合计	2,540,306,468.87	100.00%	489,563,606.58	19.27%	2,050,742,862.29	2,757,760,182.09	100.00%	343,862,551.67		2,413,897,630.42

按单项计提坏账准备：488,777,405.62 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
萍乡星星精密玻璃科技有限公司	101,294,615.39	97,880,986.85	99,005,135.13	97,897,405.62	98.88%	破产清算中，按预计可收回率计算
深圳市一三四投资发展有限公司	0.00	0.00	488,600,000.00	390,880,000.00	80.00%	按预计可收回率计算
合计	101,294,615.39	97,880,986.85	587,605,135.13	488,777,405.62		

按组合计提坏账准备：786,200.96 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	886,200.96	786,200.96	88.72%
合并范围内关联方组合	1,949,614,208.25		
押金及保证金组合	2,200,924.53		
合计	1,952,701,333.74	786,200.96	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	245,817,544.07	0.00	98,045,007.60	343,862,551.67
2023年1月1日余额在本期				
--转入第三阶段	-245,300,000.00		245,300,000.00	
本期计提	268,656.89		146,716,187.45	146,984,844.34
本期转回			1,107,729.51	1,107,729.51
本期核销			176,059.92	176,059.92

2023 年 12 月 31 日余额	786,200.96		488,777,405.62	489,563,606.58
--------------------	------------	--	----------------	----------------

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	343,862,551.67	146,984,844.34	1,107,729.51	176,059.92		489,563,606.58
合计	343,862,551.67	146,984,844.34	1,107,729.51	176,059.92		489,563,606.58

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
星星精密科技（东莞）有限公司	176,059.92

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	待退投资款	488,600,000.00	3 年以上	19.23%	390,880,000.00
第二名	往来款	486,343,322.91	6 个月以内	19.15%	
第三名	往来款	378,367,889.63	6 个月以内	14.89%	
第四名	往来款	284,274,379.62	6 个月以内	11.19%	
第五名	往来款	188,777,552.42	6 个月以内	7.44%	
合计		1,826,363,144.58		71.90%	390,880,000.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,469,475,388.60	5,160,485,441.94	1,308,989,946.66	6,481,275,388.60	5,160,485,441.94	1,320,789,946.66
合计	6,469,475,388.60	5,160,485,441.94	1,308,989,946.66	6,481,275,388.60	5,160,485,441.94	1,320,789,946.66

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广东柯鲁拿智能设	1,800,000.00			1,800,000.00			0.00	

备有限公司				0			
深圳星科晟科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		0.00	
台州星星光电科技有限公司	45,000,000.00					45,000,000.00	
江西益弘电子科技有限公司	1,213,739,946.66					1,213,739,946.66	
南京矽创科技合伙企业	250,000.00					250,000.00	
江西立马车业有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
星星精密科技（东莞）有限公司		45,900,000.00					45,900,000.00
浙江星星网联电子科技有限公司		74,160,000.00					74,160,000.00
星星触控科技（深圳）有限公司		1,685,260,696.15					1,685,260,696.15
星星精密科技（深圳）有限公司		2,505,954,045.79					2,505,954,045.79
萍乡星弛光电科技有限公司		849,210,700.00					849,210,700.00
合计	1,320,789,946.66	5,160,485,441.94		11,800,000.00		1,308,989,946.66	5,160,485,441.94

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	82,579,013.81	81,461,144.67	226,796,420.42	168,146,911.37
其他业务	4,509,015.57	3,463,830.87	85,525,460.25	109,121,540.44
合计	87,088,029.38	84,924,975.54	312,321,880.67	277,268,451.81

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,724,292.09	101,448.45
债务重组产生的投资收益	17,150,071.89	1,154,505,664.58
合计	12,425,779.80	1,154,607,113.03

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-4,111,088.88	
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	23,834,071.16	

府补助除外)		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	8,290,008.39	
债务重组损益	23,831,218.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-37,161,254.75	
减：所得税影响额	3,419,944.56	
少数股东权益影响额（税后）	-664,373.16	
合计	11,927,383.08	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-28.77%	-0.22	-0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-29.46%	-0.23	-0.23

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

江西星星科技股份有限公司

法定代表人：应光捷

2024 年 4 月 24 日