



江西星星科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人应光捷、主管会计工作负责人黎峻江及会计机构负责人(会计主管人员)曹和声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本半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。敬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，此外，公司亦存在撤销其他风险警示审批不确定性的风险，详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 十、公司面临的风险和应对措施”。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	9
第四节 公司治理.....	20
第五节 环境和社会责任	21
第六节 重要事项.....	24
第七节 股份变动及股东情况	32
第八节 优先股相关情况	36
第九节 债券相关情况	37
第十节 财务报告.....	38

备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的 2023 年半年度报告；
- 二、载有公司负责人应光捷、主管会计工作负责人黎峻江、会计机构负责人曹和签名并盖章的 2023 年半年度财务报表；
- 三、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；
- 四、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
台州光电	指	台州星星光电科技有限公司
星星精密、深圳精密	指	星星精密科技（深圳）有限公司
星星触控、深圳触控、深越光电	指	星星触控科技（深圳）有限公司，曾用名萍乡星星触控科技有限公司、深圳市深越光电技术有限公司
立马贸易	指	江西立马贸易有限公司
珠海精密	指	星星精密科技（珠海）有限公司，曾用名萍乡星珠精密科技有限公司
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	公司与立马车业集团、众享出行、深圳市招商平安资产管理有限责任公司、四川兴华鼎企业管理有限公司及众鑫筑诚投资（深圳）有限公司分别签署的《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
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
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 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	ST 星星	股票代码	300256
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
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（如有）	星星科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangxi Firstar 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		

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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址于 2023 年 1 月 9 日变更至“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”，公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码

报告期初注册	2022 年 09 月 19 日	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	91330000754906634T	91330000754906634T	91330000754906634T
报告期末注册	2023 年 01 月 09 日	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	91330000754906634T	91330000754906634T	91330000754906634T
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 01 月 12 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ），《关于变更公司住所及注册资本并完成工商变更登记的公告》（公告编号：2023-003）				

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	337,189,408.89	288,606,383.48	16.83%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-179,287,960.18	-105,924,158.57	-69.26%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-175,040,144.52	-86,602,674.71	-102.12%
经营活动产生的现金流量净额（元）	26,175,458.77	-72,935,773.13	135.89%
基本每股收益（元/股）	-0.08	-0.11	27.27%
稀释每股收益（元/股）	-0.08	-0.11	27.27%
加权平均净资产收益率	-	-	-
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,496,929,063.13	2,697,315,117.06	-7.43%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,830,419,985.79	1,998,993,424.55	-8.43%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-14,541,105.36	

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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,168,279.54	
债务重组损益	14,829,044.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,049,497.58	
减：所得税影响额	654,536.38	
合计	-4,247,815.66	

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、报告期内公司从事的主要业务

(一) 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，一般不存在滞销库存。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上具有较强竞争优势，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，公司基本实现零库存。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的、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

经过多年良好的生产经营，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自主实施，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货，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。

（二）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。

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

公司在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，触控模组与带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

公司电动两轮车业务处于起步阶段，项目建成后可实现年产 100 万辆新能源电动两轮车的能力。在建设过程中，公司围绕总成本领先策略、引入智能化生产设备和数字化园区管理模式提升整车生产的效率，降低生产成本，致力于为客户提供高性价比的新能源电动两轮车。

在项目建设的前期，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，公司将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；江西立马生产电动摩托车的企业准入于 2023 年 7 月获工信部审批同意，尚需工信部产品公告及实施 3C 认证后方可进行电动摩托车生产和销售。

二、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，于 2022 年 10 月开始在江西省萍乡市建设生产基地，在建设过程中始终坚持以总成本领先为客户提供高性价比产品的思路，通过引入自动化程度高的生产设备以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。目前公司主要终端客户包括华为、联想、特斯拉、飞利浦、施耐德、摩托罗拉等国内外知名品牌厂商。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。公司研发人员的专业具有多样化的特点，涉及物理、化学、光学、材料学等多个学科。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。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	337,189,408.89	288,606,383.48	16.83%	
营业成本	343,522,651.15	272,945,040.77	25.86%	
销售费用	8,371,448.75	2,975,291.76	181.37%	主要系合并范围变化所致
管理费用	91,345,614.32	47,922,663.64	90.61%	主要系合并范围变化所致
财务费用	-12,048,648.67	7,318,495.55	-264.63%	主要系合并范围变化及汇率变动所致
所得税费用	11,104,337.34	-3,004,714.78	469.56%	主要系处置呆滞物料递延所得税转回所致
研发投入	23,763,207.77	15,240,476.65	55.92%	主要系合并范围变化所致
经营活动产生的现金流量净额	26,175,458.77	-72,935,773.13	135.89%	主要系加强资金管理和节约开支所致
投资活动产生的现金流量净额	-10,094,739.67	57,064,202.07	-117.69%	主要系上年同期有收回大额投资款所致
筹资活动产生的现金流量净额	-242,325.07	8,812,092.73	-102.75%	主要系重整后筹资活动相对减少所致

现金及现金等价物净增加额	19,679,725.99	-5,399,786.09	464.45%	主要系本期经营、筹资和投资活动的影响因素综合所致
--------------	---------------	---------------	---------	--------------------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
触控显示类	142,150,544.50	142,791,099.86	-0.45%	58.04%	59.69%	-1.04%
视窗防护屏类	96,821,691.40	81,053,354.65	16.29%	-22.53%	-30.14%	9.12%
结构件类	74,639,592.88	78,302,582.57	-4.91%	338.52%	345.12%	-1.56%
电动自行车	8,987,501.17	9,055,281.81	-0.75%	0.00%	0.00%	-
电动两轮摩托车	2,405,136.28	2,398,232.28	0.29%	0.00%	0.00%	-
配件	1,078,240.70	1,080,313.72	-0.19%	0.00%	0.00%	-
其他	11,106,701.96	28,841,786.26	-159.68%	-80.40%	-42.21%	-171.59%
合计	337,189,408.89	343,522,651.15	-1.88%	16.83%	25.86%	-7.30%

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	14,824,619.08	-8.78%	主要系债转股产生重整收益所致	否
资产减值	-18,814,076.08	11.14%	主要系计提存货跌价准备所致	否
营业外收入	787,234.37	-0.47%		否
营业外支出	16,836,731.95	-9.97%	主要系赔偿金、违约金及各种罚款等支出所致	否
其他收益	12,168,279.54	-7.21%	主要系收到与日常经营活动相关的政府补助所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	512,221,656.97	20.51%	492,486,391.77	18.26%	2.25%	
应收账款	272,234,231.05	10.90%	312,239,062.78	11.58%	-0.68%	
存货	134,199,196.49	5.37%	196,084,881.73	7.27%	-1.90%	
固定资产	662,411,077.85	26.53%	715,166,491.18	26.51%	0.02%	

在建工程	43,114,512.32	1.73%	42,173,120.67	1.56%	0.17%	
使用权资产	38,955,166.63	1.56%	49,097,961.50	1.82%	-0.26%	
合同负债	28,769,375.79	1.15%	9,878,644.09	0.37%	0.78%	
租赁负债	20,333,316.77	0.81%	30,161,116.41	1.12%	-0.31%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	1,007,683.60							1,007,683.60
应收款项融资	16,812,066.47						2,763,808.67	19,575,875.14
上述合计	17,819,750.07						2,763,808.67	20,583,558.74
金融负债	0.00						0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日	受限原因
货币资金	20,294,258.29	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	39,813,468.12	45,134,689.64	用于向银行及融资租赁公司申请贷款
合计	60,107,726.41	65,373,408.72	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司分别于 2022 年 9 月 15 日、2022 年 12 月 26 日召开第四届董事会第三十八次会议审议通过《关于拟处置资产的议案》及第五届董事会第一次会议审议通过《关于调整资产处置计划的议案》。为了满足重整后公司的业务规划，以及应对宏观经济下行市场的需求变化，优化资产结构，提高资产运营效率，公司拟通过公开拍卖或公开招标方式处置设备类资产共计 23,688 台。截至 2022 年 7 月 31 日，前述设备类资产账面净值为 91,455.32 万元，评估值为 49,488.48 万元。

截至 2023 年 6 月 30 日，公司已处置资产数量总合计 21,328 台，成交金额总合计 23,811.74 万元。其中，报告期内公司通过公开拍卖方式成交 2 个资产包，处置资产数量合计 515 台，成交金额合计 217.00 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

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
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	1,299,746,165.31	-203,884,316.91	226,193,239.80	-66,121,225.09	-74,019,084.94
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	651,244,544.91	-854,524,709.87	20,634,014.62	-39,315,265.85	-40,166,943.59
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	307,692.3 万	2,158,484,228.53	2,045,047,293.95	18,523.89	-17,946,921.54	-17,805,345.43
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	573,645,366.31	-385,773,558.43	14,255,014.61	-28,978,065.95	-35,766,313.24
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	245,691,938.83	37,330,528.65	90,089,869.78	-3,624,331.86	-2,505,450.70
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	95,573,638.75	43,437,473.83	12,470,878.15	-6,537,947.72	-6,537,951.75

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
深圳星鸿禧电子科技有限公司	注销	该公司自成立以来未生产经营，对整体生产经营和业绩无影响
深圳星际创新研究中心有限公司	注销	该公司自成立以来未生产经营，对整体生产经营和业绩无影响
深圳星科晟科技有限公司	注销	该公司自成立以来未生产经营，对整体生产经营和业绩无影响

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、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，以及工信部审批不确定，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：公司控股股东、实际控制人将协助江西立马取得工信部审批，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，使江西立马来达成业绩承诺目标。

(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，目前暂未形成具体方案，且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，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，但存在无法支持上市公司完成融资的风险。

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

立马贸易作为立马电动车在湘赣两省的销售公司，在销售公司实际控制人控制公司所生产的电动车时将构成关联交易。若未来关联交易金额较大，且不能按照公允的原则进行定价并严格执行，将会对公司的经营业绩造成不利影响。

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。

5、同业竞争风险

江西立马及立马贸易设立后，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。

6、撤销其他风险警示能否审批不确定性的风险

公司 2019 年、2020 年及 2021 年连续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 2021 年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性，触及《创业板上市规则》第 9.4 条第六项的规定，公司股票交易于 2022 年 4 月 28 日被实施其他风险警示。公司 2022 年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性已消除，根据《创业板上市规则》第 9.9 条第一款的规定，公司符合撤销其他风险警示的情形，并于 2023 年 4 月 25 日向深交所申请撤销其他风险警示。根据《创业板上市规则》第 9.11 条的规定，公司申请撤销其他风险警示事项处于补充材料阶段，最终能否获得深交所审核同意存在不确定性。

应对措施：公司会根据深交所的审核意见及时补充材料，积极配合其工作，争取尽快消除该事项的不确定性影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
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）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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 年 04 月 24 日	根据公司经营需要，经公司总经理提名，董事会聘任

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司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。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

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 2020 年 8 月 2 日至 2023 年 8 月 1 日止（已取得新的《排污许可证》，有效期限：自 2023 年 8 月 2 日至 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	39.78mg/L	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准	1.91T	5.239T	无
	水污染物	氨氮	纳管	1	厂区西北角	1.009mg/L	《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）	0.05T	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
	水污染物	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	12.4mg/N m ³	《家具制造行业 挥发性有机化 合物排放标准》 DB44/814-2010	0.62T	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 年上半年环境治理和保护投入 40,070 元，缴纳环境保护税 568.29 元。
- 2、珠海精密 2023 年上半年环境治理和保护投入 293,212 元，缴纳环境保护税 474.41 元。

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

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。

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、春节帮助困难员工，并开展团建及丰富多彩的业余生活，提倡健康生活，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。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，同时设有安全技能和预防措施培训，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。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	毛肖林	关于同业竞争、关联交易	<p>一、关于避免同业竞争的承诺：</p> <p>（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：</p> <p>（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
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

1、公司子孙公司破产清算相关事项

事项	披露日期	临时报告披露网站查询索引
子公司星星精密科技（东莞）有限公司破产清算相关事项	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）
孙公司萍乡星星精密玻璃科技有限公司破产清算相关事项	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、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 管理层讨论与分析 七、重大资产和股权出售 1、出售重大资产情况”的内容。

②电动车业务开展情况

截至本报告披露日，江西立马电动自行车于 2023 年 6 月 6 日开始生产销售，电动摩托车的企业生产准入于 2023 年 7 月获工信部审批同意，尚需工信部产品公告及实施 3C 认证后方可进行电动摩托车生产和销售。

（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 八、主要控股参股公司分析”的内容。

（3）上市公司治理结构与规范运作情况

报告期内公司严格按照《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。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。

八、诉讼事项

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
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	1,779.07	否	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	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）

用、装修补偿等			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。				
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）

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
其他低于 1,000 万的未结诉讼 29 起	4,166.12	-	未审结或尚未执行完毕	未审结或尚未执行完毕	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。		

九、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	被环保、安监、税务等其他行政管理部门给予重大行政处罚以及被证券交易所公开谴责的情形	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)

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。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、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。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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	2,146.91	61.39%	31,000.00	否	货币	-	2023年04月26日	巨潮资讯网《关于2023年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-021）
合计				--	--	2,146.91	--	31,000.00	--	--	--	--	--

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

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

6、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。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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
	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%

3、日常经营重大合同

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

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)
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)

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

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

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内，解除限售股份合计 89,342 股，具体如下：

2020 年 6 月 9 日，陈美芬辞去财务总监职务，其持有的 78,750 股股份自离任生效之日起锁定 6 个月，后至原定任期届满后 6 个月内每年解除 25%限售，之后全部解除限售，即报告期内解除剩余全部限售股份 44,296 股。

2020 年 7 月 29 日，李伟敏辞去董事职务，其持有的 78,750 股股份自离任生效之日起锁定 6 个月，后至原定任期届满后 6 个月内每年解除 25%限售，之后全部解除限售，即报告期内解除剩余全部限售股份 44,296 股。

2021 年 9 月 26 日，陈晓玲辞去董事职务，其通过二级市场购买 1,000 股股份自购买之日起锁定，后至原定任期届满后 6 个月内每年解除 25%限售，2023 年初持股 750 股低于 1,000 股，全部解除限售，即报告期内解除限售股份 750 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

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
陈美芬	44,296	44,296			高管离任锁定	原定任期届满 6 个月后全部解除限售，于 2023 年 6 月 2 日已全部解除限售。
李伟敏	44,296	44,296			高管离任锁定	原定任期届满 6 个月后全部解除限售，于 2023 年 6 月 2 日已全部解除限售。
陈晓玲	750	750			高管离任锁定	2023 年初持股 750 股低于 1,000 股，于 2023 年 1 月 3 日已全部解除限售。
合计	89,342	89,342	0	0	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		33,147	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
浙江立马科技有限公司	境内非国有法人	26.45%	600,000,000		600,000,000			
萍乡范钦客网络科技有限公司	境内非国有法人	18.77%	425,697,968	3,387,804		425,697,968		
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	5.41%	122,829,532	-52,935,813		122,829,532		
成都星电企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.85%	110,000,000		110,000,000			
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			31,396,080		
Lite-On Mobile Pte. Ltd.	境外法人	1.35%	30,657,155	30,657,155		30,657,155		
深圳众享出行科技有限公司	境内非国有法人	1.10%	25,000,000		25,000,000		质押	25,000,000
广东淦明投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.88%	20,000,000		20,000,000			

深圳市招平锦绣二号投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.88%	20,000,000		20,000,000			
星星集团有限公司	境内非国有法人	0.61%	13,890,026			13,890,026		
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。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。					
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明			成都星电、众享出行及广东淦明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					
萍乡范钛客网络科技有限公司	425,697,968	人民币普通股	425,697,968					
江西星星科技股份有限公司破产企业财产处置专用账户	122,829,532	人民币普通股	122,829,532					
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					
Lite—On Mobile Pte. Ltd.	30,657,155	人民币普通股	30,657,155					
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					
毛瓯越	6,586,461	人民币普通股	6,586,461					
毛伟松	6,480,650	人民币普通股	6,480,650					
周群凤	6,478,750	人民币普通股	6,478,750					
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。					

公司是否具有表决权差异安排

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是否进行约定购回交易

是 否

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

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江西星星科技股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	512,221,656.97	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	5,051,221.09	6,278,138.64
应收账款	272,234,231.05	312,239,062.78
应收款项融资	19,575,875.14	16,812,066.47
预付款项	23,817,232.31	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	326,537,026.56	340,384,742.73
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	134,199,196.49	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	26,792,529.27	33,517,063.92
流动资产合计	1,320,428,968.88	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	1,007,683.60	1,007,683.60
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	662,411,077.85	715,166,491.18
在建工程	43,114,512.32	42,173,120.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	38,955,166.63	49,097,961.50
无形资产	240,865,423.02	246,669,262.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	46,855,402.85	48,982,833.21
递延所得税资产	129,779,203.89	141,888,424.27
其他非流动资产	13,511,624.09	23,883,347.59
非流动资产合计	1,176,500,094.25	1,268,869,124.39
资产总计	2,496,929,063.13	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	20,834,213.52	22,377,922.76
应付账款	256,466,249.96	243,329,311.71
预收款项		
合同负债	28,769,375.79	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	21,267,151.60	20,940,089.69
应交税费	75,115,660.00	87,799,993.32
其他应付款	165,481,767.52	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	22,216,255.58	22,443,759.50
其他流动负债	2,896,100.39	4,711,275.05
流动负债合计	593,046,774.36	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	20,333,316.77	30,161,116.41
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	29,554,973.37	17,543,839.05
递延收益	54,481,563.80	65,846,336.23
递延所得税负债	24,511,953.94	25,489,869.22
其他非流动负债		
非流动负债合计	128,881,807.88	139,041,160.91
负债合计	721,928,582.24	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	6,667,999,956.41	6,710,221,247.99
减：库存股	122,829,532.00	175,765,345.00
其他综合收益	-65,416.40	-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	-7,002,419,534.86	-6,823,131,574.68
归属于母公司所有者权益合计	1,830,419,985.79	1,998,993,424.55
少数股东权益	-55,419,504.90	-54,970,889.17
所有者权益合计	1,775,000,480.89	1,944,022,535.38
负债和所有者权益总计	2,496,929,063.13	2,697,315,117.06

法定代表人：应光捷

主管会计工作负责人：黎峻江

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6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	316,804,148.21	182,023,600.42
交易性金融资产		

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	97,731,762.56	134,566,159.15
应收款项融资	6,591,775.28	
预付款项	9,033,584.07	6,080,005.17
其他应收款	2,207,827,271.08	2,413,897,630.42
其中：应收利息		
应收股利		
存货	3,139,950.67	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	9,589,477.89	9,784,149.51
流动资产合计	2,650,717,969.76	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	1,310,789,946.66	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	50,672,977.75	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	12,719,358.31	12,262,890.49
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	114,897,225.49	127,701,089.21
其他非流动资产	513,778.56	
非流动资产合计	1,490,416,386.77	1,513,960,104.19
资产总计	4,141,134,356.53	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	111,687,022.87	134,386,069.60
预收款项		

合同负债	4,011.06	1,490,107.08
应付职工薪酬	2,244,022.00	2,032,271.29
应交税费	320,333.26	762,671.39
其他应付款	1,651,825,679.99	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	521.44	193,713.92
流动负债合计	1,766,081,590.62	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	11,417,720.46	12,219,570.42
递延收益	347,750.00	428,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,765,470.46	12,647,570.42
负债合计	1,777,847,061.08	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	5,466,842,387.51	5,509,698,300.50
减：库存股	122,829,532.00	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	-5,268,460,072.70	-5,264,028,084.97
所有者权益合计	2,363,287,295.45	2,357,639,383.17
负债和所有者权益总计	4,141,134,356.53	4,274,563,942.55

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	337,189,408.89	288,606,383.48

其中：营业收入	337,189,408.89	288,606,383.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	458,769,418.91	348,306,415.37
其中：营业成本	343,522,651.15	272,945,040.77
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,815,145.59	1,904,447.00
销售费用	8,371,448.75	2,975,291.76
管理费用	91,345,614.32	47,922,663.64
研发费用	23,763,207.77	15,240,476.65
财务费用	-12,048,648.67	7,318,495.55
其中：利息费用	-2,118,106.22	14,888,828.49
利息收入	4,256,088.13	2,474,547.05
加：其他收益	12,168,279.54	3,106,680.92
投资收益（损失以“-”号填列）	14,824,619.08	
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）	-24,881,528.70	-29,922,439.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,814,076.08	-2,425.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-14,541,105.36	-515.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-152,823,821.54	-86,518,730.80
加：营业外收入	787,234.37	556,772.73
减：营业外支出	16,836,731.95	22,985,047.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-168,873,319.12	-108,947,005.38
减：所得税费用	11,104,337.34	-3,004,714.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-179,977,656.46	-105,942,290.60
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-179,977,656.46	-105,942,290.60
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	-179,287,960.18	-105,924,158.57
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-689,696.28	-18,132.03
六、其他综合收益的税后净额		

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-179,977,656.46	-105,942,290.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	-179,287,960.18	-105,924,158.57
归属于少数股东的综合收益总额	-689,696.28	-18,132.03
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.08	-0.11
（二）稀释每股收益	-0.08	-0.11

法定代表人：应光捷

主管会计工作负责人：黎峻江

会计机构负责人：曹和

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	44,681,695.28	128,124,945.38
减：营业成本	43,333,519.02	127,713,659.41
税金及附加	374,275.02	48,506.59
销售费用	1,258,940.10	92,374.56
管理费用	6,739,985.38	16,465,716.87
研发费用		
财务费用	-3,424,983.26	7,884,108.29
其中：利息费用		10,463,317.22
利息收入	1,813,635.60	510,590.25
加：其他收益	168,913.67	53,500.00
投资收益（损失以“-”号填列）	12,244,803.84	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		

信用减值损失（损失以“-”号填列）	-55,111.94	-16,791,035.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-319,916.61	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	8,438,647.98	-40,816,956.26
加：营业外收入	63,153.00	
减：营业外支出	129,924.99	639,364.42
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	8,371,875.99	-41,456,320.68
减：所得税费用	12,803,863.72	-2,476,917.22
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,431,987.73	-38,979,403.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,431,987.73	-38,979,403.46
（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	-4,431,987.73	-38,979,403.46
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 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	334,007,697.16	225,940,144.85
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
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	4,821,478.67	4,974,856.22
收到其他与经营活动有关的现金	32,927,017.16	50,080,550.73
经营活动现金流入小计	371,756,192.99	280,995,551.80
购买商品、接受劳务支付的现金	142,625,216.70	192,730,755.37
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	106,288,555.40	73,468,451.87
支付的各项税费	15,549,015.47	17,358,446.07
支付其他与经营活动有关的现金	81,117,946.65	70,373,671.62
经营活动现金流出小计	345,580,734.22	353,931,324.93
经营活动产生的现金流量净额	26,175,458.77	-72,935,773.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		59,400,000.00
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	2,098,378.20	
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	5,860,130.32
投资活动现金流入小计	4,098,378.20	65,260,130.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,193,117.87	8,195,928.25
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	14,193,117.87	8,195,928.25
投资活动产生的现金流量净额	-10,094,739.67	57,064,202.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		144,464,618.53
筹资活动现金流入小计		144,464,618.53
偿还债务支付的现金		15,001,960.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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	242,325.07	120,650,565.78
筹资活动现金流出小计	242,325.07	135,652,525.80

筹资活动产生的现金流量净额	-242,325.07	8,812,092.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,841,331.96	1,659,692.24
五、现金及现金等价物净增加额	19,679,725.99	-5,399,786.09
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	491,927,398.68	107,526,469.00

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	30,076,223.79	653,914.74
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	293,060,442.20	13,030,258.99
经营活动现金流入小计	323,136,665.99	13,684,173.73
购买商品、接受劳务支付的现金	23,524,589.26	30,010,965.37
支付给职工以及为职工支付的现金	16,953,370.40	18,952,625.69
支付的各项税费	3,147,803.10	1,664,288.92
支付其他与经营活动有关的现金	146,262,675.47	14,655,482.25
经营活动现金流出小计	189,888,438.23	65,283,362.23
经营活动产生的现金流量净额	133,248,227.76	-51,599,188.50
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		59,400,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,000,000.00	57,162,561.20
投资活动现金流入小计	2,000,000.00	116,562,561.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	467,683.09	
投资支付的现金		
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		503,407.71
投资活动现金流出小计	467,683.09	503,407.71
投资活动产生的现金流量净额	1,532,316.91	116,059,153.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		24,001,924.66
筹资活动现金流入小计		24,001,924.66
偿还债务支付的现金		1,960.02
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		60,000,000.00
筹资活动现金流出小计		60,001,960.02
筹资活动产生的现金流量净额		-36,000,035.36

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3.12	-108,721.59
五、现金及现金等价物净增加额	134,780,547.79	28,351,208.04
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	316,804,148.21	37,197,614.52

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	2,268,393,386.00			-65,416.40	6,710,221,247.99	175,765,345.00			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															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	2,268,393,386.00			-65,416.40	6,710,221,247.99	175,765,345.00			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）					-42,221,291.58	-52,935,813.00					179,287,960.18	168,573,438.76	448,615.73	169,022,054.49	
（一）综合收益总额											179,287,960.18	179,287,960.18	689,696.28	179,977,656.46	
（二）所有者投入和减少资本					42,221,291.58	52,935,813.00						10,714,521.42		10,714,521.42	
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					- 42,221, 291.58	- 52,935, 813.00							10,71 4,521. 42	10,71 4,521. 42
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他													241,080 .55	241,0 80.55

四、本期期末余额	2,268,393,386.00			-65,416.40	6,667,999,956.41	122,829,532.00			19,341,126.64		-7,002,419,534.86		1,830,419,85.79	-55,419,504.90	1,775,000.480.89
----------	------------------	--	--	------------	------------------	----------------	--	--	---------------	--	-------------------	--	-----------------	----------------	------------------

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	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															
同一控制下企业合并															
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）												-105,924,158.57	-105,924,158.57	-18,132.03	-105,942,290.60
（一）综合收益总额												-105,924,158.57	-105,924,158.57	-18,132.03	-105,942,290.60
（二）所有者投入和减少资本															
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															
（三）利															

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	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）					-42,855,912.99	-52,935,813.00				4,431,987.73	-	5,647,912.28
（一）综合收益总额										4,431,987.73	-	4,431,987.73
（二）所有者投入和减少资本					-42,855,912.99	-52,935,813.00						10,079,900.01
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					-42,855,912.99	-52,935,813.00						10,079,900.01
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本												

(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	2,268,393,386.00				5,466,842,387.51	122,829,532.00			19,341,126.64	5,268,460,072.70		2,363,287,295.45

上期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	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、本年期初余额	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“－”号填列）										-38,979,403.46		-38,979,403.46
（一）综合收益总额										-38,979,403.46		-38,979,403.46

（二）所有者投入和减少资本												
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												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												

1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	957,936,396.00				5,111,304,616.40				19,341,126.64	-	6,508,752,389.47	-	420,170,250.43

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日在深交所创业板上市。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6月30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。

公司及子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。

本公司财务报告业经公司董事会于2023年8月30日批准报出。

截至2023年6月30日，本公司纳入合并范围的一级子公司共10户，详见本附注九“在其他主体中的权益”，比2022年末减少一级子公司3户，详见本附注八“合并范围的变更”。

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 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2023 年 1-6 月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、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。

6、合并财务报表的编制方法

（1）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。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

（3）合并财务报表抵销事项

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

（4）合并取得子公司会计处理

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

（5）处置子公司的会计处理

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

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

（2）共同经营的会计处理

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

（3）合营企业的会计处理

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

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

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

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日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。

10、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、租赁应收款计量损失准备的方法

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，结合当前状况以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）。

11、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，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

12、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。

13、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。

14、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。

15、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。

16、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。

17、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。

18、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。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

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。

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。

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）内部研究开发支出会计政策

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。

20、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。

21、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。

22、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。

23、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。

24、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。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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。

具体的：对于境内销售业务，公司根据与客户签订的销售合同（订单）发货，商品已送达客户指定的交货地点后，客户确认收货，开具销售发票确认销售收入；对于出口销售业务，货物报关发运后，开具发票确认销售收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

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。

26、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。

27、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。

28、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。

29、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）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) 子公司星星精密科技（深圳）有限公司于 2020 年被认定为高新技术企业，发证日期：2020 年 12 月 11 日，证书编号：GR202044205284，有效期：三年，本报告期适用 15% 的所得税优惠税率。

(2) 子公司萍乡星弛光电科技有限公司于 2019 年被认定为高新技术企业，发证日期：2020 年 12 月 9 日，证书编号：GR202044005804，有效期：三年，本报告期适用 15% 的所得税优惠税率。

(3) 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。

(4) 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	75,820.20	46,426.26
银行存款	511,643,511.70	491,505,270.08
其他货币资金	502,325.07	934,695.43
合计	512,221,656.97	492,486,391.77
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	20,294,258.29	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	401,905.44	31,808.55
商业承兑票据	4,649,315.65	6,246,330.09
合计	5,051,221.09	6,278,138.64

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	
按组合计提坏账准备的应收票据	11,646,441.38	100.00%	6,997,125.73	60.08%	4,649,315.65	13,243,455.82	100.00%	6,997,125.73	52.83%	6,246,330.09
合计	11,646,441.38	100.00%	6,997,125.73	60.08%	4,649,315.65	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：6,997,125.73 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	11,646,441.38	6,997,125.73	60.08%
合计	11,646,441.38	6,997,125.73	

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	1,249,445.09	
合计	1,249,445.09	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例	金额	计提比例	价值	金额	比例	金额	计提比例	价值
按单项计提坏账准备的应收账款	82,882,598.20	16.44%	82,644,700.21	99.71%	237,897.99	91,776,647.91	17.22%	91,610,866.07	99.82%	165,781.84
按组合计提坏账准备的应收账款	421,338,271.99	83.56%	149,341,938.93	35.44%	271,996,333.06	441,185,456.19	82.78%	129,112,175.25	29.26%	312,073.280.94
合计	504,220,870.19	100.00%	231,986,639.14	46.01%	272,234,231.05	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：82,644,700.21 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
胜华科技股份有限公司 Wintek Corp.	38,155,733.86	38,155,733.86	100%	客户破产清算中
与德科技有限公司	9,588,387.15	9,588,387.15	100%	与德案已申请强制执行，因无可供执行财产法院终结本次执行，拟申请该客户破产
Microsoft Mobile Oy	6,487,370.42	6,487,370.42	100%	预计无法收回
上海与德科技有限公司	5,314,300.46	5,314,300.46	100%	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	3,839,440.48	3,802,426.25	99%	破产清算中，按预计可收回率计算
深圳市中芯供应链有限公司	3,494,735.29	3,494,735.29	100%	预计无法收回
深圳众思科技有限公司	3,426,425.63	3,426,425.63	100%	客户已破产
南昌与德通讯技术有限公司	3,417,800.59	3,417,800.59	100%	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	100%	联振案已申请强制执行，因无可供执行财产法院终结本次执行，拟申请该客户破产
德赛电子（惠州）有限公司	1,891,472.89	1,891,472.89	100%	客户破产清算
深圳市海派通讯科技有限公司	1,878,935.25	1,878,935.25	100%	客户破产清算
盐城鸿石智能科技有限公司	1,789,192.94	1,789,192.94	100%	盐城鸿石案件，终审判决盐城鸿石不承担责任，判决普拉斯旺向星星触控支付货款，已申请强制执行，法院反馈对方无可供执行财产，拟终结本次执行
深圳市兴飞科技有限公司	641,638.99	641,638.99	100%	预计无法收回
FLYWHEEL TECHNOLOGY LIMITED	376,334.48	376,334.48	100%	预计无法收回
吴江合创电子科技有限公司	298,574.72	298,574.72	100%	预计无法收回
芄晟科技（东莞）有限公司	224,310.20	25,000.00	11%	尾款无法收回
星星精密科技（东莞）有限公司	11,136.51	9,562.95	86%	破产清算中，按预计可收回率计算
合计	82,882,598.20	82,644,700.21		

按组合计提坏账准备：149,341,938.93 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	211,232,449.38	0.00	0.00%
7-12 个月	15,230,590.26	761,529.52	5.00%
1-2 年	35,903,255.98	7,180,651.20	20.00%
2-3 年	35,144,436.33	17,572,218.16	50.00%

3 年以上	123,827,540.04	123,827,540.04	100.00%
合计	421,338,271.99	149,341,938.93	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	235,411,556.97
1 至 2 年	35,930,266.58
2 至 3 年	38,840,012.34
3 年以上	194,039,034.30
3 至 4 年	122,686,466.05
4 至 5 年	17,522,006.70
5 年以上	53,830,561.55
合计	504,220,870.19

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	220,723,041.32	24,714,969.90	1,913,405.78	11,537,966.30	0.00	231,986,639.14
合计	220,723,041.32	24,714,969.90	1,913,405.78	11,537,966.30	0.00	231,986,639.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
东莞华贝电子科技有限公司	1,911,826.20	收回货款
合计	1,911,826.20	

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	51,785,138.24	10.27%	51,785,138.24
第二名	47,492,499.85	9.42%	47,492,499.85
第三名	38,155,733.86	7.57%	38,155,733.86
第四名	36,864,199.35	7.31%	42,923.17
第五名	23,202,603.52	4.60%	0.00
合计	197,500,174.82	39.17%	

4、应收款项融资

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	19,575,875.14	16,812,066.47
合计	19,575,875.14	16,812,066.47

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

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。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	11,423,684.19	47.96%	21,758,074.93	71.01%
1至2年	11,790,056.11	49.50%	8,351,641.17	27.25%
2至3年	217,348.11	0.91%	194,355.13	0.63%
3年以上	386,143.90	1.62%	339,573.40	1.11%
合计	23,817,232.31		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
江西亿翔基业贸易有限责任公司	7,567,082.10	尚未结算
合计	7,567,082.10	

(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6月30日，公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为11,436,687.19元，占预付账款期末余额合计数的比例为48.02%。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	326,537,026.56	340,384,742.73
合计	326,537,026.56	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）	1,087,406,244.22	1,102,195,018.18
保证金及押金	26,345,055.02	20,082,887.31
代扣代缴	1,065,112.76	5,743,360.23
合计	1,114,816,412.00	1,128,021,265.72

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
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				
本期计提	1,855,639.85		971,720.90	2,827,360.75
本期转回	1,431,045.59		753,452.71	2,184,498.30
本期核销				
2023 年 6 月 30 日余额	256,063,035.82		532,216,349.62	788,279,385.44

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	78,280,507.39
1 至 2 年	147,467,757.61
2 至 3 年	601,662,821.79
3 年以上	287,405,325.21
3 至 4 年	287,405,325.21
合计	1,114,816,412.00

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	
其他应收款坏账准备	787,636,522.99	2,827,360.75	2,184,498.30			788,279,385.44
合计	787,636,522.99	2,827,360.75	2,184,498.30			788,279,385.44

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款及其他	530,479,198.34	7-12 个月 45,220,394.32 元，1-2 年 112,088,366.04 元，2-3 年 114,011,902.87 元，3 年以上 259,158,535.11 元	47.58%	510,940,266.83
第二名	往来款及其他	488,600,000.00	2-3 年 488,600,000.00 元	43.83%	244,300,000.00
第三名	往来款及其他	16,611,470.70	7-12 个月 205,025.94 元，1-2 年 828,945.37 元，2-3 年 13,265,837.98 元，3 年以上 2,311,661.41 元	1.49%	14,260,897.46
第四名	往来款及其他	14,000,000.00	1-2 年 14,000,000.00 元	1.26%	2,800,000.00
第五名	保证金及押金	8,915,198.00	1-2 年 315,198.00 元，3 年以上 8,600,000.00 元	0.80%	0.00
合计		1,058,605,867.04		94.96%	772,301,164.29

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	39,330,387.50	16,406,796.60	22,923,590.90	46,245,761.96	16,044,510.26	30,201,251.70
在产品	59,512,181.35	38,784,736.16	20,727,445.19	65,600,837.02	42,046,351.21	23,554,485.81
库存商品	96,122,478.45	32,237,309.75	63,885,168.70	168,411,086.20	88,182,557.02	80,228,529.18
周转材料	7,386,076.39	3,202,426.91	4,183,649.48	6,621,263.39	2,005,903.48	4,615,359.91
发出商品	75,041,408.43	53,926,061.12	21,115,347.31	105,590,489.26	50,280,948.05	55,309,541.21
委托加工材料	1,363,994.91	0.00	1,363,994.91	2,554,936.66	379,222.74	2,175,713.92
合计	278,756,527.03	144,557,330.54	134,199,196.49	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	4,140,286.87		3,778,000.53		16,406,796.60
在产品	42,046,351.21	1,422,761.68		4,684,376.73		38,784,736.16
库存商品	88,182,557.02	11,122,338.75		67,067,586.02		32,237,309.75
周转材料	2,005,903.48	1,242,139.13		45,615.70		3,202,426.91

发出商品	50,280,948.05	8,774,905.61		5,129,792.54		53,926,061.12
委托加工物资	379,222.74			379,222.74		0.00
合计	198,939,492.76	26,702,432.04		81,084,594.26		144,557,330.54

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	14,257,306.49	17,509,393.48
待抵扣进项税金	12,425,754.85	15,702,516.60
预交税费	109,467.93	305,153.84
其他	0.00	0.00
合计	26,792,529.27	33,517,063.92

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	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（破产子孙公司）	0.00							0.00		0.00	96,892,374.83
小计	0.00							0.00		0.00	96,892,374.83
合计	0.00							0.00		0.00	96,892,374.83

其他说明

(1) 对其他公司（破产子孙公司）投资

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

(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

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	184,583.60	184,583.60
合计	1,007,683.60	1,007,683.60

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	662,411,077.85	715,166,491.18
合计	662,411,077.85	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	36,093,603.46	153,341.09	1,678,902.45	37,925,847.00
(1) 购置	0.00	31,002,994.17	153,341.09	1,678,902.45	32,835,237.71
(2) 在建工程转入	0.00	5,090,609.29	0.00	0.00	5,090,609.29
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	0.00	76,055,285.30	0.00	7,049,412.62	83,104,697.92
(1) 处置或报废	0.00	76,055,285.30	0.00	7,049,412.62	83,104,697.92
4.期末余额	222,736,860.47	647,875,659.95	2,176,437.36	16,002,359.67	888,791,317.45
二、累计折旧					0.00
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	1,155,859.26	30,765,177.65	364,106.37	6,577,505.02	38,862,648.29
(1) 计提	1,155,859.26	30,765,177.65	364,106.37	6,577,505.02	38,862,648.29
3.本期减少金额	0.00	25,918,022.77	0.00	4,254,196.81	30,172,219.58
(1) 处置或报废	0.00	25,918,022.77	0.00	4,254,196.81	30,172,219.58
4.期末余额	70,597,322.56	140,738,999.00	1,097,921.47	13,945,996.58	226,380,239.60
三、减值准备					0.00
1.期初余额	0.00	1,113,866.30	0.00	0.00	1,113,866.30
2.本期增加金额					0.00
(1) 计提					0.00
3.本期减少金额	0.00	1,113,866.30	0.00	0.00	1,113,866.30
(1) 处置或报废	0.00	1,113,866.30	0.00	0.00	1,113,866.30
4.期末余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					0.00
1.期末账面价值	152,139,537.91	507,136,660.95	1,078,515.89	2,056,363.10	662,411,077.85

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	96,419,779.71	38,519,030.90	14,747,649.39	43,153,099.42	

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	43,114,512.32	42,173,120.67
合计	43,114,512.32	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	0.00	24,997,769.42	24,997,769.42		24,997,769.42
厂房工程装修改造	4,621,009.84	4,088,665.36	532,344.48	4,088,665.36	4,088,665.36	
东莞石排厂房宿舍新建工程	1,038,921.24	0.00	1,038,921.24	629,874.07		629,874.07
深圳坪山创新厂区工程	18,729,376.99	18,729,376.99	0.00	18,729,376.99	18,729,376.99	
珠海厂房改造工程	16,545,477.18	0.00	16,545,477.18	16,545,477.18		16,545,477.18
合计	65,932,554.67	22,818,042.35	43,114,512.32	64,991,163.02	22,818,042.35	42,173,120.67

13、使用权资产

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		
3.本期减少金额		
4.期末余额	83,438,234.62	83,438,234.62
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	10,142,794.87	10,142,794.87
(1) 计提	10,142,794.87	10,142,794.87
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	44,483,067.99	44,483,067.99
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	38,955,166.63	38,955,166.63
2.期初账面价值	49,097,961.50	49,097,961.50

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	33,480,188.72		28,591,457.85	312,441,257.15
2.本期增加金额				820,016.70	820,016.70
(1) 购置				820,016.70	820,016.70
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额				61,477.60	61,477.60
(1) 处置				61,477.60	61,477.60
4.期末余额	250,369,610.58	33,480,188.72		29,349,996.95	313,199,796.25
二、累计摊销					
1.期初余额	20,460,695.88	19,987,417.80		25,323,881.10	65,771,994.78
2.本期增加金额	4,304,822.99	2,037,935.85		219,619.61	6,562,378.45
(1) 计提	4,304,822.99	2,037,935.85		219,619.61	6,562,378.45
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	24,765,518.87	22,025,353.65		25,543,500.71	72,334,373.23
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	225,604,091.71	11,454,835.07		3,806,496.24	240,865,423.02
2.期初账面价值	229,908,914.70	13,492,770.92		3,267,576.75	246,669,262.37

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	4,252,802.87	4,104,757.43		33,696,495.83
改造工程	1,887,845.79	0.00	114,068.64		1,773,777.15
其他	13,546,537.03	273,001.77	2,434,408.93		11,385,129.87
合计	48,982,833.21	4,525,804.64	6,653,235.00		46,855,402.85

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	378,348,722.20	56,752,789.42	451,084,127.35	68,170,440.63
可抵扣亏损	435,730,936.68	71,311,950.77	444,358,237.20	71,820,848.08
预计负债	11,417,720.46	1,712,658.07	12,219,570.42	1,832,935.56
递延收益	12,037.50	1,805.63	428,000.00	64,200.00
合计	825,509,416.84	129,779,203.89	908,089,934.97	141,888,424.27

(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	160,841,044.65	24,511,953.94	167,112,044.14	25,489,869.22
合计	160,841,044.65	24,511,953.94	167,112,044.14	25,489,869.22

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	0.00	129,779,203.89	0.00	141,888,424.27
递延所得税负债	0.00	24,511,953.94	0.00	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	1,188,662,736.11	1,149,539,678.75
可抵扣亏损	3,752,860,501.16	3,854,553,781.21
合计	4,941,523,237.27	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
2022 年	0.00	285,792,350.97	
2023 年	301,015,115.70	301,015,115.70	
2024 年	220,374,224.81	220,374,224.81	
2025 年	147,666,691.35	147,666,691.35	
2026 年	938,844,081.54	938,844,081.54	
2027 年及以后年度	2,144,960,387.76	1,960,861,316.84	
合计	3,752,860,501.16	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	13,511,624.09		13,511,624.09	23,883,347.59		23,883,347.59
合计	13,511,624.09		13,511,624.09	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	20,834,213.52	22,377,922.76
合计	20,834,213.52	22,377,922.76

本期末已到期未支付的应付票据总额为 20,834,213.52 元。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	178,016,319.80	139,596,097.96
1 年以上	78,449,930.16	103,733,213.75
合计	256,466,249.96	243,329,311.71

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市华中俊杰科技有限公司	15,451,557.80	尚未结算
合计	15,451,557.80	

20、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	28,769,375.79	9,878,644.09
合计	28,769,375.79	9,878,644.09

21、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,684,605.50	97,347,416.37	97,051,290.30	20,980,731.57
二、离职后福利-设定提存计划	239,511.72	5,454,841.49	5,407,933.18	286,420.03
三、辞退福利	15,972.47	11,235,453.92	11,251,426.39	0.00
合计	20,940,089.69	114,037,711.78	113,710,649.87	21,267,151.60

(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	90,865,826.47	90,795,225.10	19,684,330.13
2、职工福利费	262,942.48	1,070,513.45	1,131,655.23	201,800.70
3、社会保险费	744,520.29	2,551,648.28	2,439,990.22	856,178.35
其中：医疗保险费	586,650.10	2,016,266.05	2,034,112.92	568,803.23
工伤保险费	53,318.02	225,702.28	202,307.25	76,713.05
生育保险费	104,552.17	309,679.95	203,570.05	210,662.07
4、住房公积金	48,738.80	2,448,687.00	2,471,739.95	25,685.85
5、工会经费和职工教育经费	14,675.17	410,741.17	212,679.80	212,736.54
合计	20,684,605.50	97,347,416.37	97,051,290.30	20,980,731.57

(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	5,238,476.92	5,194,344.19	268,526.05
2、失业保险费	15,118.40	216,364.57	213,588.99	17,893.98
合计	239,511.72	5,454,841.49	5,407,933.18	286,420.03

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	49,418,683.13	60,936,916.32

企业所得税	23,700,603.52	23,738,672.53
个人所得税	345,739.67	545,151.62
城市维护建设税	456,854.73	803,633.38
教育费附加	348,470.28	507,646.88
房产税	354,437.01	562,168.70
土地使用税	110,250.66	220,478.64
印花税	106,525.12	340,132.29
其他税费	274,095.88	145,192.96
合计	75,115,660.00	87,799,993.32

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	165,481,767.52	202,770,424.65
合计	165,481,767.52	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
代扣代缴款	51,874.77	730,837.92
押金及保证金	85,529,283.03	87,110,378.73
其他往来款	65,006,481.16	97,428,549.92
应付房租	499,756.83	58,900.00
应付杂费	12,985,086.84	17,216,253.35
应付运费	1,409,284.89	225,504.73
合计	165,481,767.52	202,770,424.65

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	900,841.27
一年内到期的租赁负债	21,315,414.31	21,542,918.23
合计	22,216,255.58	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	2,171,734.22	2,838,237.85
背书未到期商业汇票		1,673,037.20

其他	724,366.17	200,000.00
合计	2,896,100.39	4,711,275.05

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	42,877,071.31	55,515,085.37
减：未确认融资费用	-1,228,340.23	-3,811,050.73
减：一年内到期的租赁负债	-21,315,414.31	-21,542,918.23
合计	20,333,316.77	30,161,116.41

27、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	23,554,973.37	11,543,839.05	诉讼已判决尚未执行
行政处罚	6,000,000.00	6,000,000.00	行政处罚预先告知书
合计	29,554,973.37	17,543,839.05	

28、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		11,251,114.91	54,317,012.43	
未实现售后租回损益	278,208.89	17,833.86	131,491.38	164,551.37	
合计	65,846,336.23	17,833.86	11,382,606.29	54,481,563.80	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
进口专项资金贴息项目	829,033.62			146,299.98			682,733.64	与资产相关
企业转型升级技改补助	1,369,166.89			154,999.98			1,214,166.91	与资产相关
第四批机器换人补助	470,773.52			44,134.98			426,638.54	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			80,250.00			347,750.00	与资产相关
深圳市财政委员会未来产业专项资金	71,558.10			13,450.74			58,107.36	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			7,669.56			29,400.05	与收益相关
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			1,686.18			9,170.99	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			619,442.76			3,392,609.57	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			95,199.12			742,194.92	与资产相关
技术提升项目	28,266,913.49			4,036,140.90			24,230,772.59	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			204,413.10			1,501,051.85	与收益相关
经济和信息化专项资金资助计划	386,753.42			74,047.02			312,706.40	与收益相关
产业发展专项资金	1,812,102.24			263,602.80			1,548,499.44	与资产相关
先进制造业技术改造资金	450,000.22			49,999.98			400,000.24	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			2,473,142.22			2,670,894.73	与资产相关
科技创新专项资金	1,514,752.86			159,447.72			1,355,305.14	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			0.00	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			167,157.67			16,296.11	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			0.00	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			39,578.85			40,593.80	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			15,000.00			32,500.00	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			147,567.42			811,623.54	与收益相关
财政陈微波 2016 产业转型升级款：超薄超窄边框电容式触摸屏的工业设计及成果转化	655,841.55			122,970.30			532,871.25	与收益相关
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			0.00	与收益相关
经贸委会陈微波 2017 产业转型升级款：基于可穿戴式产品工艺及加工设备转型款	84,757.68			14,957.28			69,800.40	与收益相关
2017 年技术中心组建和提升项目资金	80,000.20			19,999.98			60,000.22	与收益相关
2018 年龙华区技术改造	1,528,766.44			305,753.52			1,223,012.92	与收益相关
技术攻关项目	200,828.28			185,595.96			15,232.32	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			315,789.48			3,052,631.54	与收益相关
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			333,333.36			3,222,222.08	与收益相关
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			404,516.10			2,899,032.35	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			477,096.78			3,419,193.53	与收益相关

合计	65,568,127.34			11,251,114.91			54,317,012.43
----	---------------	--	--	---------------	--	--	---------------

29、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

30、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	10,989,982.35	53,211,273.93	3,757,011,807.31
合计	6,710,221,247.99	10,989,982.35	53,211,273.93	6,667,999,956.41

31、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		52,935,813.00	122,829,532.00
合计	175,765,345.00		52,935,813.00	122,829,532.00

32、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-65,416.40							-65,416.40
其他权益工具投资公允价值变动	-65,416.40							-65,416.40
其他综合收益合计	-65,416.40							-65,416.40

33、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

34、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	-179,287,960.18	144,879,743.39
期末未分配利润	-7,002,419,534.86	-6,823,131,574.68

35、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	326,082,706.93	314,680,864.89	231,950,933.83	223,037,499.99
其他业务	11,106,701.96	28,841,786.26	56,655,449.65	49,907,540.78
合计	337,189,408.89	343,522,651.15	288,606,383.48	272,945,040.77

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,105,052.26	228,847.63
教育费附加	508,845.40	107,352.75
房产税	972,188.04	1,259,892.94
土地使用税	110,273.34	45,254.70
车船使用税		7,380.00
印花税	758,004.99	124,811.98
地方教育费附加	356,118.83	70,525.81
环境保护税	620.93	264.09
其他税费	4,041.80	60,117.10
合计	3,815,145.59	1,904,447.00

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,853,287.94	1,234,530.95
进出口费用	1,395,938.99	291,285.53
业务招待费	1,085,093.20	258,362.32
销售服务费用	622,578.16	82,491.25
差旅费	532,918.79	108,549.42
广告及展览费	436,217.33	0.00
水电费	17,794.75	46,201.18

租赁费	4,547.04	168,675.00
折旧摊销费	2,899.43	505.59
办公费	1,465.41	8,152.37
其他	418,707.71	776,538.15
合计	8,371,448.75	2,975,291.76

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,237,886.33	19,337,713.53
折旧摊销费	24,751,998.20	10,612,801.81
中介服务费	7,060,259.91	3,642,131.09
环保费、人防费	1,565,244.70	292,729.79
物业费	1,227,119.34	690,966.33
董事会费用	1,169,259.83	281,333.08
业务招待费	1,143,833.54	659,796.44
水电费	1,102,629.45	322,056.90
诉讼费	807,755.28	462,415.21
差旅费	676,527.85	216,724.41
修理费	557,870.63	40,324.79
运输费	516,159.38	394,874.71
评审检测费	498,473.36	101,780.15
低值易耗品摊销	476,155.21	184,323.07
汽车费用	357,513.51	124,326.90
租赁费	232,155.35	2,473,219.32
办公费	227,243.31	52,214.04
工会经费	201,884.93	286,614.54
通讯费	177,513.03	43,529.18
其他	4,358,131.18	7,702,788.35
合计	91,345,614.32	47,922,663.64

39、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料领用	3,616,145.69	5,357,663.28
职工薪酬	12,206,942.38	5,612,055.15
折旧摊销费	4,755,618.10	831,972.80
水电费	1,320,684.13	1,647,504.71
租赁费		1,787,960.39
使用权资产折旧	753,174.55	
差旅费	77,725.27	2,203.34
业务招待费	33,874.64	200.00

设计费	660,377.35	
其他	338,665.66	916.98
合计	23,763,207.77	15,240,476.65

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	-2,118,106.22	14,888,828.49
减：利息收入	4,256,088.13	2,474,547.05
汇兑损失	4,671,853.61	1,078,784.91
减：汇兑收益	12,018,181.98	6,428,456.64
金融机构手续费	1,671,874.05	253,885.84
合计	-12,048,648.67	7,318,495.55

41、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
第四批机器人换人补助	44,134.98	
进口专项资金贴息项目	146,299.98	146,299.98
企业转型升级技改补助	154,999.98	154,999.98
2023 一次性扩岗补助	4,500.00	
2023 年第一批科技金融贷款贴息	76,078.00	
人力资源和社会保障局以工代训职业培训补贴		441,000.00
椒经科（2022）11 号区亿元上制造业企业复工复产专项奖励资金的通知		50,000.00
2021 年度进一步促进民营经济高质量发展若干政策兑现的通报（省级节水型企业）		50,000.00
2022 年度进一步促进民营经济高质量发展若干政策兑现的通报（省级清洁生产企业）		50,000.00
浙江省财政厅关于提前下达 2022 年省科技发展专项资金		920,000.00
台州市椒江区科技事业中心关于兑现 2022 年度第一批科技人才专项经费		800,000.00
申报 2021 年度椒江区企业“小升规”奖补资金		100,000.00
2022 年度市级制造业高质量发展专项资金		150,000.00
星星光电椒区委发（2023）8 号经济工作会议省级新产品奖励*台州市椒.	75,000.00	
星星光电科技区委发（2023）8 号经济工作会议市级企业技术中心*台州.	50,000.00	
台州市椒江区科技事业中心（本级）配套奖励资金.	10,000.00	
2022 年度进一步促进民营经济高质量发展若干政策兑现*台州市椒江区市场.	100,000.00	
星星光电椒经科[2023]32 号 2022 年椒江区小升规企业奖补资金*台州市.	100,000.00	
付 2023 年企业育才奖（星星光电）*台州市椒江区人力资源和社会保障局.	5,000.00	
深圳市财政委员会陈微波未来产业专项资金	13,450.74	
深圳市龙岗区财政局深圳电机能效提升补贴资金	7,669.56	
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	1,686.18	
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	1,023,958.86	
深圳市龙岗区财政局技术改造专项扶持奖金	95,199.12	
深发改函（2013）19 号（高技术产业化项目政府投资计划）	152,920.59	

深发改函（2014）714号（新型透明导电薄膜触控面板产业化）	167,157.67	
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	
新型低成本中大尺寸触摸屏关键技术研发	39,578.85	
触摸屏用核壳结构导电银球材料的研发	15,000.00	
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	147,567.42	
高集成压电式压力感应触控面板关键技术研发	122,970.30	
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	72,463.36	
2017 年技术中心组建和提升项目资金	14,957.28	
2018 年龙华区技术改造	19,999.98	
技术攻关项目	305,753.52	
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）	185,595.96	
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）	315,789.48	
2021 年企业技术改造扶持计划技术改造投资项目	333,333.36	
高新处报 2022 年高新技术企业培育资助第一批拨款深科技创新 202225 号	477,096.78	
一次性扩岗补助（东莞市）	1,500.00	
财政补贴 201308 战略新兴产业发展专项资金项目	28,399.98	
财政补贴 201409 科创局补助	2,500.02	
2018 年第三批科技创新专项资金（创新平台新建资助）	159,447.72	
财政委员会金属 CNC 精密结构件及生产基地技术改造项目扶持资金	2,473,142.22	
深圳市财政委员会技术装备及管理提升扶持项目	599,541.54	
深圳市财政委员会模具智能柔性加工生产线关键技术研发项目资助	49,999.98	
深圳市经济贸易和信息化委员会电机能提升资助资金	155,164.86	
深圳市经济贸易和信息化委员会扶持资金	12,355.56	
财政补贴 201511 龙岗财政局扶持	275,000.04	
财政委补贴款（2015 年机器人穿戴设备技术及管理提升资助）	293,837.46	
深圳发改委补贴款（2016 年电机能效提升资助）	32,076.18	
深圳市经济贸易和信息化委员会 2016 年度流程管理信息化建设项目	74,047.02	
深圳市龙岗区轻薄精密复合结构材料产业化	28,972.92	
深圳市龙岗区政府财政局信息化扶持资金	16,071.42	
深圳市龙岗区政府财政局工商类专项扶持资金	50,943.36	
坪山财政局 2018 年经济发展专项资助资金	204,413.10	
工业和信息化局模具制造及注塑成型信息化建设补贴	190,158.48	
深圳市财政委员会 3C 精密结构件智能制造产业化技术改造补贴	2,021,970.00	
深圳市财政委员会循环经济与节能减排项目-奖励类补贴	215,967.42	
深圳市财政委员会激发企业发展活力类-鼓励企业实施技术改造专项资助项目	247,726.68	
深圳市工业和信息化局 2020 年企业技术中心组建和提升项目资助	129,057.78	
生态环境局的清洁生产补贴	100,000.00	
年产 500 万片新型曲面玻璃手机视窗防护屏项目	80,250.00	
稳岗返还社会保险费	1,562.00	
环境卫生清理政策补贴	246,325.00	
留工补助	8,350.00	
技术改造补贴等		244,380.96
个税手续费返回	138,849.63	
合计	12,168,279.54	3,106,680.92

42、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	14,829,044.12	
票据贴现利息	-4,425.04	
合计	14,824,619.08	

43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-195,685.04	-22,402,904.09
应收账款信用减值损失	-25,487,693.62	-5,278,710.68
担保损失	801,849.96	-2,240,824.46
合计	-24,881,528.70	-29,922,439.23

44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-18,814,076.08	-2,425.32
合计	-18,814,076.08	-2,425.32

45、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	-14,541,105.36	-515.28
其中：固定资产	-14,541,105.36	-515.28
合计	-14,541,105.36	-515.28

46、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
政府补助	211,098.87	313,128.93	211,098.87
不需支付的应付账款	165,021.83	216,281.37	165,021.83
其他	411,113.67	27,362.43	411,113.67
合计	787,234.37	556,772.73	787,234.37

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

用电成本扶持计划资金	财政拨款	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		230,000.00	与收益相关
就业管理局稳岗补贴	财政拨款	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	22,500.00	81,833.26	与收益相关
制造业小型微利企业社保缴费补贴	财政拨款	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		1,295.67	与收益相关
人才补助、社保补助、企业雇佣残疾人补助金	财政拨款	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	188,598.87	0.00	与收益相关
合计						211,098.87	313,128.93	

47、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
固定资产盘亏损失	5,719.49	22,918,503.11	5,719.49
非流动资产毁损报废损失	331,712.82	9,955.87	331,712.82
赔偿损失	14,928,064.95	7,861.88	14,928,064.95
其他	1,571,234.69	48,726.45	1,571,234.69
合计	16,836,731.95	22,985,047.31	16,836,731.95

48、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	363,557.96	-527,797.56
递延所得税费用	10,740,779.38	-2,476,917.22
合计	11,104,337.34	-3,004,714.78

(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	-168,873,319.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	-42,218,329.78
子公司适用不同税率的影响	7,316,879.54
非应税收入的影响	-3,061,200.96
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	49,066,988.54
所得税费用	11,104,337.34

49、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
暂收款和收回暂付款	24,417,409.75	42,050,508.09
罚款、租赁等其他收入	2,999,365.13	2,493,316.94
收到的政府补助	953,866.53	3,074,036.93
利息收入	4,556,375.75	2,462,688.77
合计	32,927,017.16	50,080,550.73

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	2,364,151.81	47,977.20
付现销售费用	5,860,065.77	3,673,754.09
付现管理费用	45,007,602.78	21,967,497.88
付现研发费用	355,448.89	173,981.53
付现营业外支出	115,490.86	15,982.15
暂付款及其他	27,415,186.54	44,494,478.77
合计	81,117,946.65	70,373,671.62

(3) 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	
合计	2,000,000.00	5,860,130.32

(4) 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
票据保证金到期/票据贴现融资		144,464,618.53
合计		144,464,618.53

(5) 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	242,325.07	120,650,565.78
合计	242,325.07	120,650,565.78

50、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	-179,977,656.46	-105,942,290.60
加：资产减值准备	43,623,934.95	29,924,864.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,862,648.29	56,046,243.30
使用权资产折旧	10,142,794.87	363,092.88
无形资产摊销	6,562,378.45	902,227.99
长期待摊费用摊销	6,653,235.00	5,663,967.49
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）	14,541,105.36	515.28
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		22,928,458.98
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-7,346,328.37	9,978,235.87
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,824,619.08	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	12,109,220.38	-3,005,742.44
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-977,915.28	
存货的减少（增加以“-”号填列）	61,885,685.24	-98,641,695.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	63,224,856.04	-105,113,229.29
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-28,303,880.62	113,959,577.86
经营活动产生的现金流量净额	26,175,458.77	-72,935,773.13
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	491,927,398.68	107,526,469.00
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	19,679,725.99	-5,399,786.09

(2) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	3,668.85
其中：	
深圳星科晟科技有限公司	3,668.85
处置子公司收到的现金净额	3,668.85

(3) 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	491,927,398.68	472,247,672.69
其中：库存现金	75,820.20	46,426.26
可随时用于支付的银行存款	491,851,578.48	471,526,551.00
可随时用于支付的其他货币资金		674,695.43
三、期末现金及现金等价物余额	491,927,398.68	472,247,672.69

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	20,294,258.29	用于向银行申请开具银行承兑汇票、信用证保证金及被冻结的银行存款
固定资产	39,813,468.12	用于融资租赁公司申请贷款
合计	60,107,726.41	

52、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	7,202,703.14	7.23	52,048,910.90
欧元	9,527.13	7.88	75,046.15
港币	21,533.09	0.92	19,858.37
日元	149,056.00	0.05	7,250.06
应收账款			
其中：美元	44,881,149.54	7.18	322,294,093.68
预付账款			
其中：美元	1,678,171.35	6.37	10,696,764.48
港币	2,671,008.26	0.81	2,166,214.41

(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

53、政府补助**(1) 政府补助基本情况**

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
战略新兴产业发展专项资金项目		与资产相关	28,399.98
财政补贴 201409 科创局补助 5 万		与资产相关	2,500.02
2018 年第三批科技创新专项资金（创新平台新建资助）		与资产相关	159,447.72
财政委员会金属 CNC 精密结构件及生产基地技术改造项目扶持资金		与资产相关	2,473,142.22
深圳市财政委员会 技术装备及管理提升扶持项目		与资产相关	599,541.54
深圳市财政委员会 模具智能柔性加工生产线关键技术研发项目资助		与资产相关	49,999.98
深圳市经济贸易和信息化委员会电机能效提升资助资金		与资产相关	155,164.86
深圳市经济贸易和信息化委员会扶持资金		与资产相关	12,355.56
财政补贴 201511 龙岗财政局扶持		与资产相关	275,000.04
2015 年机器人穿戴设备技术及管理提升资助		与资产相关	293,837.46
深圳发改委补贴款（2016 年电机能效提升资助）		与资产相关	32,076.18
深圳市经济贸易和信息化委员会 2016 年度流程管理信息化建设项目		与资产相关	74,047.02
深圳市龙岗区轻薄精密复合结构材料产业化		与资产相关	28,972.92
深圳市龙岗区政府财政局信息化扶持资金		与资产相关	16,071.42
深圳市龙岗区政府财政局工商类专项扶持资金		与资产相关	50,943.36
坪山财政局 2018 年经济发展专项资助资金 1500 万		与资产相关	204,413.10
工业和信息化局模具制造及注塑成型信息化建设补贴		与资产相关	190,158.48
深圳市财政委员会 3C 精密结构件智能制造产业化技术改造补贴		与资产相关	2,021,970.00
深圳市财政委员会循环经济与节能减排项目-奖励类补贴		与资产相关	215,967.42
深圳市财政委员会激发企业发展活力类-鼓励企业实施技术改造专项资助项目		与资产相关	247,726.68
深圳市工业和信息化局 2020 年企业技术中心组建和提升项目		与资产相关	66,453.78
深圳市工业和信息化局 2020 年技术改造倍增专项技术改造投资项目		与资产相关	62,604.00
生态环境局的清洁生产补贴	100,000.00	与收益相关	100,000.00
2022 年个税手续费返还	138,849.63	与收益相关	138,849.63
留工补助	30,850.00	与收益相关	8,350.00
深圳市财政委员会陈微波未来产业专项资金		与收益相关	13,450.74
深圳市龙岗区财政局深圳电机能效提升补贴资金		与收益相关	7,669.56
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		与收益相关	1,686.18
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		与收益相关	619,442.76
深圳市龙岗区财政局技术改造专项扶持奖金		与收益相关	95,199.12
第四批机器换人补助		与收益相关	44,134.98
促进进口专项资金贴息项目		与资产相关	146,299.98
收到企业转型升级技改		与资产相关	154,999.98
2023 一次性扩岗补助	4,500.00	与收益相关	4,500.00
2023 年第一批次科技金融贷款贴息	76,078.00	与收益相关	76,078.00
星星光电椒区委发（2023）8 号经济工作会议省级新产品奖励*台州市椒.	75,000.00	与收益相关	75,000.00
星星光电科技区委发（2023）8 号经济工作会议市级企业技术中心*台州.	50,000.00	与收益相关	50,000.00
台州市椒江区科技事业中心（本级）-配套奖励资金.	10,000.00	与收益相关	10,000.00
2022 年度进一步促进民营经济高质量发展若干政策兑现*台州市椒江区市场.	100,000.00	与收益相关	100,000.00
星星光电椒经科[2023]32 号 2022 年椒江区小升规企业奖补资金*台州市.	100,000.00	与收益相关	100,000.00
2023 年企业育才奖（星星光电）*台州市椒江区人力资源和社会保障局.	5,000.00	与收益相关	5,000.00

年产 500 万片新型曲面玻璃手机视窗防护屏项目		与资产相关	80,250.00
稳岗返还社会保险费	1,562.00	与收益相关	1,562.00
环境卫生清理政策补贴	246,325.00	与收益相关	246,325.00
深发改函（2013）19 号（高技术产业化项目政府投资计划）		与资产相关	152,920.59
深发改函（2014）714 号（新型透明导电薄膜触控面板产业化）		与资产相关	167,157.67
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		与资产相关	52,487.22
新型低成本中大尺寸触摸屏关键技术研发		与资产相关	39,578.85
触摸屏用核壳结构导电银球材料的研发		与资产相关	15,000.00
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		与资产相关	147,567.42
高集成压电式压力感应触控面板关键技术研发		与资产相关	122,970.30
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		与资产相关	72,463.36
2017 年技术中心组建和提升项目资金		与资产相关	14,957.28
2018 年龙华区技术改造		与资产相关	19,999.98
技术攻关项目		与资产相关	305,753.52
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）		与资产相关	185,595.96
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）		与资产相关	315,789.48
2021 年企业技术改造扶持计划技术改造投资项目		与资产相关	737,849.46
高新处报 2022 年高新技术企业培育资助第一批拨款深科技创新 202225 号		其他收益	477,096.78
2022 年一次性扩岗补助	1,500.00	其他收益	1,500.00
合计	939,664.63		12,168,279.54

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

八、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：

本公司半年度办理注销减少一级子公司 3 家，分别为：深圳星鸿禧电子科技有限公司、深圳星际创新研究中心有限公司、深圳星科晟科技有限公司。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
浙江星星网联电子科技有限公司	浙江台州	台州市	开发、生产和销售	100.00%		直接设立
广东柯鲁拿智能设备有限公司	广东东莞	东莞市	批发零售	51.00%		直接设立
萍乡星弛光电科技有限公司	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	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）	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
台州星光光电科技有限公司	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	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	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	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	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
广东柯鲁拿智能设备有限公司	49.00%	75,289.29	-	-559,574.26
深圳市锐鼎制工科技有限公司	20.00%	-30,887.84	-	-18,817,273.55
东莞锐鼎电子科技有限公司	20.00%	-11,634.19	-	-35,948,754.40

（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
广东柯鲁拿智能设备有限公司	129,523.44	84,045.30	213,568.74	1,355,557.02	0.00	1,355,557.02	194,074.01	118,748.16	312,822.17	1,600,296.60	8,165.47	1,608,462.07
深圳市锐鼎制工科技有限公司	262,336,852.86	1,060,442.33	263,397,295.19	164,904,580.11	4,231,482.87	169,136,062.98	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	377,098.07	6,221.82	383,319.89	180,127,091.90	0.00	180,127,091.90	382,034.73	46,654.35	428,689.08	180,114,290.13	0.00	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
广东柯鲁拿智能设备有限公司	0.00	153,651.62	153,651.62	-61,335.96	0.00	-37,004.16	-37,004.16	-15,436.53
深圳市锐鼎制工科技有限公司	0.00	-154,439.22	-154,439.22	652.19	43,302.72	-7,316,568.77	-7,316,568.77	-155,650.15
东莞锐鼎电子科技有限公司	0.00	-58,170.96	-58,170.96	627.48	0.00	-1,420,135.02	-1,420,135.02	691.27

十、与金融工具相关的风险

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。

（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 06 月 30 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的风险。

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 6 月 30 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 6 月 30 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款					0.00
应付票据		5,051,906.33	15,782,307.19		20,834,213.52

应付账款	178,016,319.80	21,907,531.99	56,542,398.17		256,466,249.96
租赁负债	21,315,414.31	20,333,316.77			41,648,731.08
一年内到期的长期借款	900,841.27				900,841.27
合计	200,232,575.38	47,292,755.09	72,324,705.36	0.00	319,850,035.83

(续)

项 目	2022 年 6 月 30 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	581,069,394.84				581,069,394.84
应付票据	6,640,000.00				6,640,000.00
应付账款	294,978,019.55	43,694,447.95	38,955,193.41		377,627,660.91
租赁负债		851,069.72			851,069.72
一年内到期的长期借款	729,841.81				729,841.81
合计	883,417,256.20	44,545,517.67	38,955,193.41	0.00	966,917,967.28

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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			19,575,875.14	19,575,875.14
(5) 其他权益工具投资			1,007,683.60	1,007,683.60
持续以公允价值计量的负债总额			20,583,558.74	20,583,558.74
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

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

(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。

十二、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七、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
萍乡范钦客网络科技有限公司	本公司持股 5%以上股东（原控股股东）
萍乡市汇盛工业投资管理有限公司	本公司原实际控制人控制的公司
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
台州爱象科技有限公司	本公司实际控制人控制的公司
河南东威智能科技有限公司	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

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	采购原材料及产成品	21,469,062.32	310,000,000.00	否	0.00

（2）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	3,756,815.39	4,838,130.30

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	3,802,426.25	3,989,240.11	3,823,458.27
其他应收款	萍乡星星精密玻璃科技有限公司	530,479,198.34	510,940,266.83	542,311,206.43	509,449,490.37
其他应收款	星星精密科技（东莞）有限公司	16,611,470.70	14,260,897.46	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	343,487.60	332,351.09

十三、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 6 月 30 日集团未决诉讼案件 5 起，涉诉金额 4,887,881.74 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、其他重要事项

1、债务重组

重整计划对本期财务报表的影响：公司本期由于债务重组事项的会计处理导致减少资本公积 42,221,291.58 元，减少库存股 52,935,813.00 元，形成债务重组收益 14,829,044.12 元。

2、租赁

(1) 本公司作为承租人

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	236,702.39
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用	-

(2) 本公司作为出租人

无

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	44,643,104.28	31.21%	44,643,104.28	100.00%	0.00	43,029,334.34	24.22%	43,029,334.34	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	98,403,655.78	68.79%	671,893.22	1.48%	97,731,762.56	134,601,067.79	75.78%	34,908.64	0.03%	134,566,159.15
合计	143,046,760.06	100.00%	45,314,997.50	46.37%	97,731,762.56	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：44,643,104.28 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
胜华科技股份有限公司 Wintek Corp.	38,155,733.86	38,155,733.86	100.00%	客户破产清算中
Microsoft Mobile Oy	6,487,370.42	6,487,370.42	100.00%	预计无法收回
合计	44,643,104.28	44,643,104.28		

按组合计提坏账准备：671,893.22 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	85,404,991.69		0.00%
7-12 个月	12,822,047.34	641,102.37	5.00%
1-2 年	176,616.75	30,790.85	20.00%
2-3 年			50.00%
3 年以上			100.00%
合计	98,403,655.78	671,893.22	

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	98,227,039.03

1至2年	176,616.75
3年以上	44,643,104.28
5年以上	44,643,104.28
合计	143,046,760.06

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	43,064,242.98	2,250,754.52				45,314,997.50
合计	43,064,242.98	2,250,754.52				45,314,997.50

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	38,155,733.86	26.67%	38,155,733.86
第二名	13,677,495.29	9.56%	0.00
第三名	13,137,172.12	9.18%	0.00
第四名	11,886,266.23	8.31%	0.00
第五名	6,487,370.42	4.54%	6,487,370.42
合计	83,344,037.92	58.26%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,207,827,271.08	2,413,897,630.42
合计	2,207,827,271.08	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	1,960,878,563.79	2,163,992,144.16
保证金及押金	152,619.24	827,138.77
预付投资款	488,600,000.00	490,600,000.00
备用金	231,965.28	62,526.04
其他	100,432,881.82	102,278,373.12
合计	2,550,296,030.13	2,757,760,182.09

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
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				
本期计提			12,039.17	12,039.17
本期转回	1,405,831.79			1,405,831.79
2023 年 6 月 30 日余额	244,411,712.28	0.00	98,057,046.77	342,468,759.05

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,962,471,982.72
1 至 2 年	99,005,135.13
2 至 3 年	488,814,400.00
3 年以上	4,512.28
3 至 4 年	4,512.28
合计	2,550,296,030.13

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	
其他应收款	343,862,551.67	12,039.17	1,405,831.79			342,468,759.05
合计	343,862,551.67	12,039.17	1,405,831.79			342,468,759.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
深圳市一二三四投资发展有限公司	1,000,000.00	现金收回
合计	1,000,000.00	

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	预付投资款	488,600,000.00	2 至 3 年	19.16%	244,300,000.00

第二名	往来款	99,005,135.13	1至2年	3.88%	97,880,986.85
第三名	其他	662,267.42	6个月以内	0.03%	0.00
第四名	往来款	275,500.01	6个月以内	0.01%	0.00
第五名	往来款	214,400.00	2至3年	0.01%	107,200.00
合计		588,757,302.56		23.09%	342,288,186.85

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	6,471,275,388.60	5,160,485,441.94	1,310,789,946.66	6,481,275,388.60	5,160,485,441.94	1,320,789,946.66
合计	6,471,275,388.60	5,160,485,441.94	1,310,789,946.66	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)	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		
广东柯鲁拿智能设备有限公司	1,800,000.00					1,800,000.00	
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	
深圳星科晟科技有限公司	10,000,000.00				10,000,000.00		
星星精密科技(东莞)有限公司							45,900,000.00
浙江星星网联电子科技有限公司							74,160,000.00
星星触控科技(深圳)有限公司							1,685,260,696.16
星星精密科技(深圳)有限公司							2,505,954,045.78
萍乡星弛光电科技有限公司							849,210,700.00
合计	1,320,789,946.66				10,000,000.00	1,310,789,946.66	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	42,293,294.70	42,166,438.44	89,276,337.28	89,046,921.48
其他业务	2,388,400.58	1,167,080.58	38,848,608.10	38,666,737.93
合计	44,681,695.28	43,333,519.02	128,124,945.38	127,713,659.41

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	-1,891,272.15	
债务重组产生的投资收益	14,136,075.99	
合计	12,244,803.84	

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-14,541,105.36	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	12,168,279.54	
债务重组损益	14,829,044.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-16,049,497.58	
减：所得税影响额	654,536.38	
合计	-4,247,815.66	

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	-	-0.08	-0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-	-0.07	-0.07

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

江西星星科技股份有限公司

法定代表人：应光捷

2023 年 8 月 30 日