

深圳市信濠光电科技股份有限公司

2023 年半年度报告

2023-076



2023 年 8 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。

公司负责人白如敬、主管会计工作负责人刘艺及会计机构负责人(会计主管人员)刘艺声明：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。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在较大不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	26
第五节 环境和社会责任.....	28
第六节 重要事项.....	32
第七节 股份变动及股东情况.....	38
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/信濠光电	指	深圳市信濠光电科技股份有限公司
香港信濠	指	信濠光电科技（香港）有限公司，系公司全资子公司
黄石信博	指	黄石信博科技有限公司，系公司全资子公司
深圳信灏	指	深圳市信灏科技有限公司，系公司全资子公司
越南信濠	指	信濠光电科技（越南）有限公司，系公司全资孙公司
东莞信濠	指	信濠光电（东莞）有限公司，系公司全资孙公司
广东信濠	指	信濠科技（广东）有限公司，系公司全资孙公司
立濠光电/南通立濠	指	立濠光电科技(南通)有限公司
达濠科技/东莞达濠	指	达濠科技（东莞）有限公司，原东莞市骏达触控科技有限公司
安徽信光	指	信光能源科技（安徽）有限公司
香港信光	指	信光能源科技（香港）有限公司
立铠精密	指	立铠精密科技（盐城）有限公司
立讯智造（如皋）	指	立讯智造科技（如皋）有限公司
日善电脑（嘉善）	指	日善电脑配件（嘉善）有限公司
台湾立讯	指	台湾立讯精密有限公司
会计师/中喜会所/中喜	指	中喜会计师事务所（特殊普通合伙）
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
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳市信濠光电科技股份有限公司章程》
深天马	指	天马微电子股份有限公司（股票代码为：000050）
三星显示、SDC	指	Samsung Display Co., Ltd.，即三星显示器公司及其子公司
华星光电	指	TCL 华星光电技术有限公司（原深圳市华星光电技术有限公司）及其子公司
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司（股票代码为：000725）及其子公司
华显光电	指	华显光电技术控股有限公司（香港交易所股票代码为：0334）及其子公司，为华星光电之控股子公司
IDC	指	International Data Corporation/国际数据公司，全球著名的信息技术等的咨询、顾问和活动服务专业提供商
玻璃防护屏/玻璃盖板/视窗防护玻璃/视窗防护屏	指	Cover Glass，用于对手机、平板电脑、智能手表等产品的触摸屏、显示屏进行保护的玻璃镜片，其内表面须能与触控模组和显示屏紧密贴合，外表面有足够的强度，是电子产品的重

		要零部件
2D 产品	指	最传统的玻璃防护屏。2D 玻璃是平的，无论选择玻璃上任何一个点，它都应该是和玻璃上其他的点在同一个平面上，没有进行过弧度处理
2.5D 产品	指	2.5D 玻璃屏幕是在玻璃的中心有一个平面的区域，然后在平面玻璃的基础上对边缘进行了弧度处理
3D 产品	指	将平面玻璃通过热弯、热冲压、雕刻或冷磨等，使其形成曲面，比 2.5D 玻璃有更大的弧度，加工难度更大
AIoT	指	AIoT（人工智能物联网）=AI（人工智能）+IoT（物联网）。AIoT 融合 AI 技术和 IoT 技术，通过物联网产生、收集来自不同维度的、海量的数据存储于云端、边缘端，再通过大数据分析，以及更高形式的人工智能，实现万物数据化、万物智能化
玻璃基板/玻璃原材	指	一种表面极其平整的薄玻璃片，是平板显示产业的关键基础材料之一
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	信濠光电	股票代码	301051
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市信濠光电科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	信濠光电		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Xinhao Photoelectricity Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Xinhao Photoelectricity		
公司的法定代表人	白如敬		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	周旋	徐生伟
联系地址	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路 18 号行政大楼 101	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路 18 号行政大楼 101
电话	0755-33586747	0755-33586747
传真	0755-36692613	0755-36692613
电子信箱	IR@xinhaoph.com	IR@xinhaoph.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	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路 18 号行政大楼 101
公司注册地址的邮政编码	518105
公司办公地址	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路 18 号行政大楼 101
公司办公地址的邮政编码	518105
公司网址	http://www.xinhaoph.com/
公司电子信箱	IR@xinhaoph.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 06 月 28 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	具体内容详见公司在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上披露的《关于完成注册地址、注册资本变更并换发营业执照的公告》（公告编号：2023-064）

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	2013 年 11 月 26 日	深圳市宝安区福海街道大洋开发区福瑞路 139 号	914403000846393454	914403000846393454	084639345
报告期末注册	2023 年 06 月 26 日	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路 18 号行政大楼 101	914403000846393454	914403000846393454	084639345
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 06 月 28 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	具体内容详见公司在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上披露的《关于完成注册地址、注册资本变更并换发营业执照的公告》（公告编号：2023-064）				

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）	696,109,166.66	753,970,191.28	-7.67%
归属于上市公司股东的净利润（元）	10,636,618.86	-47,642,508.48	122.33%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-10,659,057.73	-70,656,517.02	84.91%
经营活动产生的现金流量净额（元）	108,478,676.23	-14,965,355.68	824.87%
基本每股收益（元/股）	0.09	-0.40	122.50%
稀释每股收益（元/股）	0.09	-0.40	122.50%
加权平均净资产收益率	0.41%	-1.70%	2.11%
	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）	4,853,097,974.94	4,709,911,625.49	3.04%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,601,345,697.04	2,589,128,694.74	0.47%

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）	-991,813.02	
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）	12,304,326.42	
委托他人投资或管理资产的损益	8,594,204.84	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-2,462,362.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,198,298.03	
减：所得税影响额	3,261,534.72	
少数股东权益影响额（税后）	85,442.49	
合计	21,295,676.59	

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）公司所处行业发展阶段及行业特点

1、行业所处阶段

近年来，国家相继推出《“十四五”国家信息化规划》《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》《鼓励外商投资产业目录（2022 年版）》等文件，公司所处行业符合“十四五”国家信息化规划和鼓励外商投资产业目录，本报告期以来，制造业仍然面临的不确定性、市场需求的复杂性以及企业对创新能力的提升需求仍然普遍存在且持续增长，随着智能终端等设备的规模化应用，5G 用户的普及率快速提升，消费电子市场降幅逐步收窄。

2、行业特点

本行业企业从上游供应商采购原材料，根据下游客户的需求定制化生产对应特定产品的玻璃防护屏，并最终销售给显示面板厂商、触摸屏组装厂商或智能终端厂商。行业内企业一般需要面板厂商等直接客户及智能终端品牌的双重认证，行业门槛较高。

消费电子行业下游智能终端品牌市场集中度较高，相应造成上游原材料及零组件供应商也多存在客户较为集中的特点。公司所处行业下游集中度较高，本行业下游客户主要是规模大、知名度高的大型企业。

玻璃防护屏产品主要应用于手机、平板电脑、可穿戴设备等消费电子产品，因此与下游行业的需求变化关系密切。下游电子产品的需求与宏观经济形势息息相关，在经济形势好时，下游电子产品的市场需求大，增长率高，会带动玻璃防护屏产品生产企业产销量增加；在经济低迷时，消费者购买力下降，对消费电子产品的需求减少，从而使生产企业产销量减少。近年来，5G 通信、无线充电、外观创新等普及应用，将带动智能手机产品玻璃防护屏的需求不断增长，加之平板电脑、智能手表、VR/AR 眼镜、有屏智能音箱等 AIoT 终端及汽车电子等领域的玻璃防护屏应用不断提升，为行业持续发展提供了基础。

（二）公司的主要业务

公司是一家主要从事玻璃防护屏的研发、生产和销售的高新技术企业，产品广泛应用于智能手机、平板电脑、智能穿戴等新一代智能终端。

公司是目前国内规模较大的专业玻璃防护屏供应商之一，并已成为深天马、京东方、华星光电、三星显示、日本显示等大型光电子器件制造商的玻璃防护屏配套供应商，产品最终应用于 vivo、OPPO、三星、华为、小米、荣耀、联想等国内外知名品牌移动终端。

（三）公司的主要产品及用途

公司的主要产品玻璃防护屏是一种在特种玻璃的基础上，通过超高温钢化、超声波清洗、精密丝印和镀膜等环节精加工而成的超洁净玻璃制品，对生产制程管控和加工工艺要求极高。目前，公司的玻璃防护屏产品主要为信息终端的前盖防护屏，即用于对触控显示元件进行保护的玻璃面板，其内表面须能与触控显示模组紧密贴合、外表面有足够的强度，是电子产品的重要零部件。同时，公司也生产少量的玻璃防护屏后盖，用于对电子产品后端电子元件进行保护，同时也能提升产品的美观度，在 5G 和无线充电技术推动下，玻璃后盖的应用越来越广泛。公司生产的玻璃防护屏在智能手机、平板电脑、车载设备、数码相机、智能医疗设备等终端品类均有所应用，其中在 vivo、OPPO、三星、华为、小米等知名智能手机品牌中运用最为广泛。

（四）公司的经营模式

1、研发模式

公司研究开发主要分两种类型，一种为按照客户需求研发定制式产品，另一种为公司为了更快速应对市场变化，组织自主研发，做好技术和产品的储备。对于按照客户需求研发定制式产品，一般由客户提出产品设想，公司与客户联合对产品设计的具体方案进行深入论证；在产品研制过程中，公司根据客户对产品的工艺、性能等要求进行调整和优化，并形成样品；在产品交付客户后，公司将及时获得客户反馈，并安排研发人员根据产品使用中出现的各种问题，及时调整和完善产品工艺。对于公司自主研发的技术或产品，主要是公司研发人员基于对客户需求变化的分析和对市场技术发展趋势的判断，探索和研究具备新型工艺、新材料、新性能的产品。

2、销售模式

公司国内销售和国外销售均采用直销模式，下游厂商根据市场需求直接向公司采购定制产品，先通过销售框架性协议确定定价条件、付款条件、质量保证及交付方式等条款，再与客户签订具体订单。该种模式可以更深入、更快捷地把握客户的需求，为客户提供个性化的解决方案；同时，可以把握行业发展趋势，快速响应市场变化，符合消费电子配套供应行业的特征。

3、生产模式

公司主要采取以销定产的生产模式，一般情况下，不同客户及不同产品对原材料的性能、规格、材质等要求差别较大，同时客户对产品的交货周期要求较为严格。公司根据合同要求、综合考虑订单交货期、需求数量及运输周期等因素，结合自身产能、原材料情况制定生产计划。该生产模式有助于控制成本和提高资金运用效率。此外，为充分利用产能，公司根据以往的产品销售历史并结合客户具体需求，进行少量的备货。

4、采购模式

公司根据生产计划需求来制定各项物料的采购计划，对于常用物料和关键物料会设置一定的安全库存。

（五）公司主要的业绩驱动因素

2023 年上半年，公司归属于上市公司股东的净利润为 1,063.66 万元，实现扭亏为盈，较去年同期增长 122.33%，主要原因为：（1）公司持续强化管理，有效推进组织结构优化，通过流程优化，架构调整，减员增效等措施提质增效；（2）公司持续优化成本，通过自动化导入、工艺优化、供应链整合等措施降本提效；（3）公司通过股权激励的实施，提高员工主观能动性，使得良效率提升。

1、国家产业政策支持行业发展

公司产品所处的光电子元器件行业发展得到了国家产业政策的大力支持。当前《“十四五”国家信息化规划》《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》等政策出台显示了国家产业政策将在未来五年内大力支持我国精密光电子元件的发展，以推动我国信息光电子器件技术和集成电路设计达到国家先进水平。

本公司所处行业的下游产品智能终端、智能汽车、可穿戴智能产品及其他移动智能终端被列为《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016）》的新一代信息产业重点产品。

根据《外商投资产业指导目录（2022 年修订）》，将 10.5 代及以上 TFT-LCD 基板玻璃、高性能锂铝硅玻璃、OLED 玻璃、触控玻璃、柔性玻璃等电子信息显示用玻璃的开发生产作为鼓励外商投资产业之一。2019 年 6 月 6 日，工信部正式向中国电信、中国移动、中国联通、中国广电发放 5G 商用牌照，中国正式进入 5G 商用元年。国家对于显示面板及 5G 不断出台利好政策，推动行业进一步发展及创新。

2、宏观经济波动、下游行业景气度低

根据 IDC 数据显示，2023 年第二季度，中国智能手机市场出货量约 6,570 万台，同比下降 2.1%，降幅明显收窄；2023 年上半年，中国智能手机市场合计出货量约 1.3 亿台，同比下降 7.4%。虽然从“618”年中大促情况来看，消费者需求仍呈现比较疲软的状态，但全球消费电子市场需求规模仍然庞大。随着外部因素的消除以及新技术、新应用的涌现，预计消费电子市场仍有较大的发展潜力，IDC 认为市场只是短期回落，2023 年市场需求将开始反弹，到 2026 年将实现 1.9% 的五年复合年增长率。

二、核心竞争力分析

1、优质、稳定的客户资源

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。经过多年的发展和积累，公司在技术水平、研发能力、生产控制、质量管理、生产规模等方面具有一定的优势。公司已与深天马、三星显示、京东方、华星光电等大型面板厂商建立了深度稳定的合作关系，产品最终应用于国内外知名消费电子品牌终端。

2、人才优势

公司鼓励创新和研发，始终坚持以技术创新为根本，高度重视研发工作和研发团队建设，在多年的玻璃防护屏产品的研发、精加工过程中形成了一个由多名专业理论知识扎实、创新能力强、研发经验丰富的技术研发团队。同时，公司注重人才引进和人才培养，在业务发展和技术研发过程中不断扩充和优化人员配置，聚集了一批经验丰富的管理、研发、生产、营销等人才，为公司持续稳定的发展提供了有力保障。

目前，公司拥有一批经验丰富的管理人员，中高层管理人员具有多年的玻璃防护屏精加工从业经验，较能精准的把握行业发展方向，在项目前期与客户共同参与新工艺、新材料的开发与验证；公司的上百位专业工程技术人员能够快速响应客户需求，完善产品制程，是一支年龄结构合理、综合素质优良、富有创新能力的技术研发队伍。公司良好的人才储备和人才引进、培养方案已为公司形成了人才优势。

3、卓越的品质管理优势

公司产品的下游为消费电子产品行业，消费电子产品厂商尤其是知名品牌厂商对其产品功能、外观、质量和品牌维护要求较高，因此，其对供应商的选择较为谨慎，十分注重供应商的产品品质和持续的品质管理与提升能力。

通过多年的生产经验积累，公司建立了完整、有效的认证和质量管理体系，在生产过程中，公司严格执行产品客户质量标准和企业质量标准，从供应商的选择、来料检测到产线质量管控、成品检测等各个环节提高产品品质。公司定期开展质量体系内部审核和管理评审，及时纠正体系运行中出现的问题，保证质量体系的不断完善和持续改进，形成企业自我完善机制。

公司建立了完整的质量保障体系，通过了 ISO9001：2015、ISO14001：2015、ISO45001：2018、ISO50001:2018、QC080000：2017 等体系认证，并得到多家国内外知名企业的认可，确保产品质量的稳定和持续提高。公司对来料、制程、信赖性、出货等过程进行严格、全面的质量管控，确保产品满足客户各方面的要求。

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	696,109,166.66	753,970,191.28	-7.67%	
营业成本	581,360,828.35	712,601,966.80	-18.42%	
销售费用	13,092,905.66	19,115,496.54	-31.51%	主要是本期市场开拓费用减少所致
管理费用	57,211,964.64	52,362,174.17	9.26%	
财务费用	3,600,813.01	22,012,237.16	-83.64%	主要是本期汇兑损失减少所致
所得税费用	-10,965,513.48	-26,996,382.35	59.38%	主要本期利润增加所致

研发投入	50,462,222.94	60,000,810.85	-15.90%	
经营活动产生的现金流量净额	108,478,676.23	-14,965,355.68	824.87%	主要是本期购买商品、接受劳务支付的现金减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-345,350,762.81	-525,376,947.61	34.27%	主要是本期投资活动支付的现金减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	127,907,396.40	935,668,397.01	-86.33%	主要是本期还款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-111,555,694.93	398,374,452.75	-128.00%	主要是筹资活动的还款增加所致

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						
玻璃盖板	631,892,411.32	521,803,513.72	17.42%	-4.67%	-17.06%	12.33%

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	6,118,198.54	-109.56%	主要是理财收益	否
公允价值变动损益	13,643.83	-0.24%	主要是理财收益	否
资产减值	-16,854,533.31	301.80%	主要是计提的存货减值准备	否
营业外收入	7,665,006.62	-137.25%	主要是对供应商质量扣款	否
营业外支出	494,486.40	-8.85%	主要是本期客户扣款	否
其他收益	12,304,326.42	-220.33%	主要是收到政府补助	否
信用减值损失	1,532,326.59	-27.44%	要是本期计提的应收账款坏账准备变化所致	否
资产处置收益	43,169.60	-0.77%	主要是本期处置固定资产所致	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	1,068,832,954.57	22.02%	1,159,058,304.29	24.61%	-2.59%	
应收账款	491,149,902.92	10.12%	522,327,045.87	11.09%	-0.97%	
存货	240,086,040.97	4.95%	217,173,864.56	4.61%	0.34%	
固定资产	1,640,516,972.11	33.80%	1,638,171,268.15	34.78%	-0.98%	
在建工程	13,811,543.92	0.28%	4,606,536.95	0.10%	0.18%	
使用权资产	49,831,953.31	1.03%	58,038,423.09	1.23%	-0.20%	
短期借款	1,210,853,059.35	24.95%	929,237,444.32	19.73%	5.22%	
合同负债	9,210,368.18	0.19%	23,854,450.45	0.51%	-0.32%	
长期借款	214,750,000.00	4.43%	353,500,000.00	7.51%	-3.08%	
租赁负债	34,543,547.12	0.71%	42,791,193.20	0.91%	-0.20%	

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								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	10,002,465.75	13,643.83			10,000,000.00	10,002,958.90		10,013,150.68
应收款项融资	2,962,005.47				683,115.92	2,962,005.47		683,115.92
上述合计	12,964,471.22				10,683,115.92	12,964,964.37		10,696,266.60
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	2,773,120.89	诉讼冻结
货币资金	27,413,728.19	质押开立银行承兑汇票
其他流动资产	250,000,000.00	质押开立银行承兑汇票
固定资产	932,577,136.04	抵押借款
长期股权投资	1,096,628,670.31	质押借款

无形资产	22,173,032.45	抵押借款
合计	2,331,565,687.88	

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
243,922,108.40	187,835,821.92	29.86%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
信光源科技（安徽）有限公司	一般项目：新兴能源技术研发；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；光伏设备及元器件制造；电力电子元器件制造；变压器、整流器和电感器制造；光伏设备及元器件销售；电力电子元器件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；	收购	84,696,747.73	100.00%	自有资金	无	长期	全场景标准化解决方案（含商用、工业、微离等）、光伏储能系统、智慧能源系统等	已完成工商变更登记手续	0.00	0.00	否	2023年05月23日	具体内容详见巨潮网上的《关于对外投资收购及的公告》（公告编号：2023-058）

	货物进出口；进出口代理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）													
合计	--	--	84,696,747.73	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	10,000,000.00	13,150.68		10,000,000.00		13,150.68		10,013,150.68	募集+自有
其他	683,115.92			683,115.92				683,115.92	自有
合计	10,683,115.92	13,150.68	0.00	10,683,115.92	0.00	13,150.68	0.00	10,696,266.60	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	189,527.02
报告期投入募集资金总额	5,921.47
已累计投入募集资金总额	110,750.06
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市信濠光电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]2361号）核准，公司已向社会公众公开发行新股 2,000 万股，每股面值为人民币 1 元，每股发行价格为 98.80 元，本次募集资金总额为 1,976,000,000 元，扣除发行费用 80,729,764.10 元，实际募集资金净额为 1,895,270,235.90 元。前述募集资金到位情况已经中喜会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并于 2021 年 8 月 25 日出具《验资报告》（中喜验字[2020]第 00082 号）。公司对募集资金采取专户存储制度，公司已将上述募集资金存放于募集资金专项账户，并与保荐

机构、存放募集资金的相关银行签署了募集资金监管协议，对募集资金的存放和使用进行专户管理。
截止 2023 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金余额中：存放募集资金专用账户余额 42,057.72 万元，期末用于现金管理的期末余额 41,000.00 万元。
尚未使用的超募资金中：存放募集资金专用账户余额 0.79 万元，期末用于现金管理的期末余额 887 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、黄石信博科技有限公司电子产品玻璃防护屏建设项目（玻璃产品项目）	否	150,000	150,000	5,921.47	71,990.06	47.99%	2024年12月31日	0	0	不适用	否
2、补充流动资金	否	30,000	30,000	0	30,000	100.00%	2021年12月31日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	180,000	180,000	5,921.47	101,990.06	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
1.收购东莞市骏达触控科技有限公司15.00%股权	否	8,760	8,760	0	8,760	100.00%	2021年12月31日	0	0	不适用	否
超募资金余额	否	767.02	767.02							不适用	否
超募资金投向小计	--	9,527.02	9,527.02	0	8,760	--	--	0	0	--	--
合计	--	189,527.02	189,527.02	5,921.47	110,750.06	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到”	公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意公司在募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）实施主体、投资用途及投资规模都不发生变更的情况下，将“黄石信博科技有限公司电子产品玻璃防护屏建设项目（玻璃产品项目）”达到预定可使用状态的日期由 2023 年 6 月调整至 2024 年 12 月。										

预计效益”选择“不适用”的原因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司超募资金净额 95,270,235.90 元，依据公司 2021 年 11 月 9 日第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第七次会议决议，公司使用超募资金 8,760 万元人民币用于支付收购东莞市骏达触控科技有限公司 15.00% 股权的股权收购款，截止 2023 年 06 月 30 日，超募资金余额 887.79 万元，其中存放于平安银行深圳创业路支行 0.79 万元，其中存放于兴业银行深圳深南支行 887.00 万元用于现金管理。
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 以前年度发生 公司于 2022 年 3 月 23 日召开第二届董事会第十四次会议，审议通过了《关于新增募投项目实施主体、实施地点及使用部分募集资金向控股子公司增资以实施募投项目的议案》，增加控股子公司达濠科技（东莞）有限公司（以下简称“达濠科技”）作为募投项目的实施主体，并将达濠科技所在地东莞市松山湖园区工业北三路 2 号增加为募投项目的实施地点,并通过全资子公司信濠科技（广东）有限公司向其控股子公司达濠科技投资人民币 82,200 万元的方式具体实施。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2021 年 9 月 5 日召开了第二届董事会第十次会议和第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用自筹资金的议案》。截至 2021 年 8 月 31 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目金额为 21,949.19 万元，自筹资金支付发行费用金额为 192.45 万元，共计 22,141.64 万元。 中喜会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司以自筹资金预先投入募投项目情况进行了专项审核，并出具了《关于深圳市信濠光电科技股份有限公司使用募集资金置换先期投入募投项目和已支付发行费用的自筹资金的鉴证报告》（中喜专审字[2021]第 01829 号）。公司 2021 年度完成了募集资金置换工作。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金中 41,000.00 万元用于现金管理，其余部分将按照计划用于募投项目建设。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

注：本募投项目预计达产时间为 2024 年 12 月 31 日，目前正有序投入中。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	26,768	41,887	0	0
银行理财产品	自有资金	10,232	35,303.58	0	0
合计		37,000	77,190.58	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以套期保值为目的的衍生品投资。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(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

公司报告期末未出售重大资产。

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：万元

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
达濠科技(东莞)有限公司	子公司	生产销售	50,000	216,460.29	100,847.88	19,968.91	-2,603.90	-2,114.89
立濠光电科技(南通)有限公司	子公司	生产、销售及研发	45,000	17,671.69	16,496.61	166.58	-1,946.34	-1,072.59

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
信光能源科技(安徽)有限公司	购买	不适用

主要控股参股公司情况说明

达濠科技报告期内实现净利润-2,114.89 万元，较上年同期上涨 58.83%，主要系报告期内收入增加，产能利用率提升、单位固定成本下降所致。

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、宏观市场风险

全球经济仍然有待复苏，欧美主要国家通胀依旧高企，影响投资和消费活动的不利因素依然存在，可能在短期内制约全球科技和消费电子行业的发展。世界政治、经济形势仍然复杂严峻，主要国家间的贸易争端和地缘性政治事件为全球贸易体系带来不确定性因素，可能对企业的进出口业务带来不利影响。

以手机为代表的部分智能硬件产品增速放缓或停滞，部分新兴智能硬件产品市场发展速度低于预期，可能影响公司相关产品的市场需求，进而影响公司业绩。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注国内外经济政策的调整、宏观经济形势变化及自身经营情况，并加快技术创新、营销创新和管理创新，不断提升生产和经营能力，优化产品结构，保证公司综合竞争力和抗风险能力。

2、主要客户相对集中的风险

报告期内，公司对前五名客户的销售占比为 84.13%，占比较高。一方面，消费电子行业下游终端品牌市场集中度较高，相应造成上游原材料及零组件供应商也多存在客户较为集中的特点；另一方面，公司主要服务前五名大型显示面板、触控模组厂商，在能够获得大额、持续订单的同时，也造成客户集中度高的情况。

虽然公司与该等主要客户建立了稳定的合作关系，但若因各种原因造成公司与主要客户的合作减少，而公司又无法及时开发足够的新客户订单，将会对公司生产经营造成不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司一方面积极维护与现有核心客户的合作关系；另一方面加大对新客户、新市场的开发力度，以降低客户相对集中的风险。

3、产品技术升级的风险

玻璃防护屏既是保护显示屏的功能器件，又是影响消费者购买选择的外观件，作为显示屏的保护器件，其随着显示屏的更新换代也在相应进行产品技术的升级，从最初的 2D 产品到 2.5D 产品，再到 3D 产品、全面屏产品，每一次产品技术的升级，都对玻璃防护屏企业的研发能力、生产制程管控能力提出了新的要求。如果未来公司不能在新产品研发和技术升级层面匹配市场快速变化的需要，将会对公司生产经营造成不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司将进一步加强研发投入力度，在坚持自主研发的同时，注重产学研合作、上下游协同，提高研发绩效产出，积极寻觅并抓住技术发展新契机，不断提升产品的市场占有率。

4、市场竞争风险

受全球宏观环境球通货膨胀、地缘政治冲突以及经济不确定性等外部因素影响，终端需求同步下降，导致行业竞争加剧，尽管目前公司已成为玻璃防护屏行业生产规模较大的企业之一，但若未来不断有新的竞争对手突破行业技术、资金、规模等壁垒，进入玻璃防护屏行业，将导致行业竞争加剧，行业利润水平下滑，若公司未能有效应对玻璃防护屏市场竞争的加剧，继续保持技术研发、产品品质、客户资源、生产规模等方面的优势，将会对公司的生产经营造成不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司将积极跟踪行业竞争态势，把握行业风向，灵活调整市场竞争策略和经营管理策略，对可能出现的新的竞争和挑战及时作出应对措施。

5、产品价格下降风险

从消费电子产业的特征来看，在新型号终端产品推出初期，其配套供应商可以获得较高的价格，伴随着产品进入稳定供应期，其价格一般呈现下降的趋势。如果未来产品价格持续下降且成本控制水平未能同步提高，公司业绩将受到产品价格下降的不利影响。

应对措施：针对上述风险，一方面，公司将继续加大研发投入，保持较高水准的研发能力，不断推出更高质量、更精尖、更符合客户需求的新产品，以提高产品议价能力与竞争力；另一方面，公司将通过流程优化、系统升级、效率提升、成本改善等措施持续不断的改进提升，从而降低由于产品降价而导致盈利能力下降的影响。

6、原材料价格波动风险

公司生产过程中所需原材料主要是玻璃基板、油墨等，报告期内，直接材料占主营业务成本的比重为 40.98%，原材料成本是影响公司利润水平的重要因素之一。如果未来出现主要原材料价格大幅上涨，且公司未能及时将该影响向产品价格传导时，将会对公司利润水平造成不利影响。

应对措施：针对上述风险，公司将密切关注原材料市场变化，一方面在价格谈判过程中充分考虑原材料价格波动的影响，另一方面提高原材料采购管理水平，合理控制存货储备，降低原材料波动对公司业绩的不利影响。

7、汇率波动的风险

对海外客户的出口业务在公司整体营收中的占比预计未来会逐年提升，公司同时也从国外进口一定数量的原材料、设备等产品，上述进出口业务以美元结算为主。虽然公司有采用相应的风险对冲工具，但人民币/美元汇率的显著波动，仍可能为公司带来一定的汇率风险。

应对措施：针对上述风险，公司未来一方面将密切关注主要国家和地区的政治经济形势；另一方面采取适当合理的结算方式，积极运用金融产品，开展外汇套期保值业务，尽可能降低汇兑损益带来的不利影响。

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

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年02月24日	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路18号行政大楼一楼多媒体会议室	实地调研	机构	招商证券：鄢凡、程鑫；华夏基金：张皓智；广发基金：赵古月；汇添富：李灵毓；博时基金：符昌铨；南方基金：朱苕扬；国富基金：周宗舟；国泰基金：于腾达；兴证全球：沈安妮；交银施罗德：于畅；泰康资产：王嘉艺；大成基金：方向、郭玮玲；上投摩根：李昂；泰达宏利：崔梦阳；天弘基金：申宗航；汇丰晋信：陈平；新华基金：陈磊；光大保德信：杨一飞；长信基金：孙玥；淡水泉投资：董轶；申九资产：谢旭阳；UG Investment；Wade Lin；百年保险资管：蒋捷；太平洋资产：陈永亮；信达澳亚：王宇豪；易方达：陈广瑞。	公司经营况、产能及未来公司发展规划进行交流，未提供资料	参见巨潮资讯网《301051信濠光电业绩说明会、路演活动等20230227》
2023年05月12日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/)	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2022年度业绩说明会的全体投资者	公司2022年度经营状况及未来公司发展规划进行交流，未提供资料	参见巨潮资讯网《301051信濠光电业绩说明会、路演活动等20230515》
2023年06月26日	深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路18号行政大楼一楼多媒体会议室	实地调研	机构	中信证券：刘易、田鹏、梁楠；华泓资产：霍竟春；聚鸣投资：史书；嘉实基金：彭民；申万菱信：周小波；中信建投：叶天鸣	公司产能、募投项目进度及未来公司发展规划进行交流，未提供资料	参见巨潮资讯网《301051信濠光电调研活动信息20230628》

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
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.37%	2023 年 02 月 03 日	2023 年 02 月 03 日	详见公司在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn)披露的《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-015)
2022 年年度股东大会	年度股东大会	33.97%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 19 日	详见公司在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn)披露的《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-052)

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
白如敬	董事长	被选举	2023 年 02 月 03 日	选举
白如敬	总经理	聘任	2023 年 02 月 03 日	聘任
姚浩	董事	被选举	2023 年 02 月 03 日	选举
姚浩	董事长	任期满离任	2023 年 02 月 03 日	任期届满
梁国家	副董事长	任期满离任	2023 年 02 月 03 日	任期届满
梁建	董事、总经理	任期满离任	2023 年 02 月 03 日	因工作安排原因
周旋	董事	被选举	2023 年 02 月 03 日	选举
周旋	财务负责人	任期满离任	2023 年 02 月 03 日	因工作安排原因
刘艺	财务负责人	聘任	2023 年 02 月 03 日	聘任
陈优奇	技术总监	任期满离任	2023 年 02 月 03 日	因工作安排原因

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

1、股权激励

1、2023 年 4 月 28 日，公司召开第三届董事会第四次会议，审议并通过了《关于〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。公司独立董事发表了独立意见。

2、2023 年 4 月 28 日，公司召开第三届监事会第四次会议，审议并通过了《关于〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核实公司〈2023 年限制性股票激励计划的授予激励对象名单〉的议案》。

3、2023 年 4 月 29 日至 2023 年 5 月 8 日，公司对拟激励对象名单及职位在公司内部予以公示。2023 年 4 月 29 日，公司监事会发表了《深圳市信濠光电科技股份有限公司监事会关于公司 2023 年限制性股票激励计划相关事项的核查意见》。

4、2023 年 5 月 12 日，公司披露了《深圳市信濠光电科技股份有限公司关于公司 2023 年度限制性股票激励计划内幕知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2023 年 5 月 19 日，公司召开 2022 年年度股东大会，审议并通过了《关于〈2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2023 年限制性股票激励计划考核管理办法〉的议案》、《关于〈提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划有关事项〉的议案》。

6、2023 年 5 月 22 日，公司召开第三届董事会第五次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单，授予数量及激励计划有效期的议案》《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对激励计划首次授予激励对象名单及授予安排等相关事项进行了核实。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司目前主要生产基地均符合相关产业环保政策，所涉及的生产工艺、设施和产品均符合国家产业政策、环保政策，不涉及国家禁止或淘汰的工艺、设施和产品。

公司主要生产经营基地与募集资金投资项目的环境保护情况如下：

（一）环保手续审批情况

1、松岗分厂

2016 年 8 月 29 日，公司松岗分厂取得了深圳市宝安区环境保护和水务局出具的“深宝环水批[2016]600462 号”《深圳市宝安区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复》，并于 2017 年 5 月 12 日取得了深圳市宝安区环境保护和水务局出具的“深宝环水验[2017]600023 号”《关于深圳市信濠光电科技有限公司松岗分厂项目竣工环境保护验收的决定书》。公司松岗生产基地已按照相关法律法规完成了环评批复及验收手续。

2、黄石信博

2019 年 1 月 24 日，黄石信博取得黄石经济技术开发区环境保护局出具《关于黄石信博科技有限公司玻璃产品项目环境影响报告表的批复》（黄开环审函[2019]01 号），项目开工建设。2019 年 9 月 1 日，黄石信博完成了环保现场专家评审，并取得了《黄石信博科技有限公司玻璃产品项目（一期）竣工环境保护验收意见》，已在建设项目环境影响评价信息平台完成网上公示。

3、燕罗分厂

2019 年 12 月 26 日，公司燕罗分厂取得了深圳市生态环境局宝安管理局出具的“深环宝批[2019]343 号”《关于深圳市信濠光电科技股份有限公司燕罗分厂环境影响报告表的批复》。项目完工后，公司根据《建设项目环境保护管理条例(2017 修订)》及相关法律法规要求，委托深圳市景泰荣环保科技有限公司编制了《深圳市信濠光电科技股份有限公司燕罗分厂新建项目竣工环境保护验收监测报告表》，并于

2020 年 12 月 10 日通过自主环保验收；2020 年 12 月 17 日，燕罗分厂已通过深圳市景泰荣环保科技有限公司官网公开了验收报告，同时在全国建设项目竣工环境保护验收信息系统完成网上公示。

4、达濠科技

2021 年 2 月 26 日，子公司达濠科技（东莞）有限公司取得了东莞市生态环境局管理局出具的“东环建环批[2021]850 号”《关于超薄触摸屏生产中心建设项目环境影响报告表的批复》。项目完工后，达濠科技依据《建设项目环境保护条例》《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》（国环环评[2017]4 号）以及建设项目竣工环境保护验收有关管理规定和技术规范等文件规定，于 2022 年 8 月完成《超薄触摸屏生产中心建设项目（改扩建）项目竣工环境保护验收监测报告》并通过自主验收。2022 年 9 月达濠科技（东莞）有限公司已通过生态环境公示网完成网上公示。

（二）排污许可证情况

公司主要生产基地均已根据《排污许可管理办法（试行）》（环境保护部令第 48 号）的规定办理排污许可证，均在有效期内。

项目	排污许可证编号	发证日期	有效期至
松岗分厂	91440300MA5DD0K22T001U	2022 年 11 月 24 日	2027 年 11 月 23 日
燕罗分厂	91440300MA5FPUDM0U001Y	2023 年 06 月 29 日	2028 年 06 月 28 日
黄石信博	91420200MA495F5L4L001Q	2022 年 06 月 08 日	2027 年 06 月 07 日
达濠科技	91441900090156497N002U	2021 年 08 月 06 日	2026 年 08 月 05 日

（三）第三方检测情况

报告期内，公司主要生产基地均会定期聘请有资质的第三方检测机构出具《检测报告》，公司废水等主要排放物能够达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26—2001）、《印刷行业挥发性有机化合物排放标准（DB44/815-2010）》、广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）等法规规定的标准。

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

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

1、股东利益保护

公司召开股东大会实行现场投票与网络投票相结合的方式，让广大投资者充分参与股东大会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对

中小投资者的表决进行单独计票并在股东大会决议中及时公开披露，充分保护中小投资者的权益。公司及时、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过深交所互动易、投资者电话、电子邮箱等多种方式与投资者进行交流，提高了公司的透明度。

2、职工权益保护

公司严格遵守劳动法、劳动合同法等法律法规，保障职工合法权益，建立了一整套符合法律要求的人力资源管理体系和规范的员工社会保险管理体系，形成了和谐稳定的劳资关系。公司密切关注员工身心健康，组织趣味运动会、篮球赛、拓展训练、优秀员工团队建设等各类活动，丰富员工生活。公司重视职工权利的保护，建立职工监事选任制度，成立职工代表大会，对工资、福利、劳动安全、社会保险等涉及职工切身利益的事项，通过职工代表大会等形式听取职工的意见，关心和重视职工的合理需求，形成了和谐稳定的劳资关系。

3、供应商、客户权益保护

公司重视企业内控机制和企业文化建设，加强对采购、销售等重点环节的监督检查，通过建立健全内部审计制度、招投标管理制度、采购及存货管理制度、合同管理制度，防范商业贿赂与不正当交易，保护供应商与客户的合法权益。公司将供应商视为自身的战略伙伴，希望与客户共同成长。公司严格执行《内部审计制度》，努力从机制、流程和制度层面创新来预防和惩治商业贿赂等问题。公司与供应商、客户坚持“诚实守信、互惠共赢”的交易原则，积极构建供应商公平、公正、透明的交易机会。

4、环境保护与可持续发展

公司作为大型生产制造企业，积极践行企业社会责任，将绿色节能、低碳高效作为公司可持续发展的重要战略之一，把“双碳”转型战略纳入企业的日常运营管理中，将减排任务落实到各部门、各业务环节，逐步建立起全方面的“碳管理”体系。在整体规划方面，公司完成了“十四五”能源审计报告和“十四五”能源规划工作报告，确保绿色低碳节能建筑运营规划和相关工作能顺利落实和有效执行。在生产改进和技术投入方面，公司完成了节能诊断报告和电机能效对标报告，建立企业级的能效对标体系，积极增加低碳技术研发方面的投入，通过改进生产工艺路线、改进产品设计，升级碳回收技术等手段主动减排，保障“碳管理”有效实施。2022年完成了深圳市生态环境局核查的2021年度碳排放量106919吨履约任务，创建了“深圳市节水型工业企业”。未来，公司将继续推行绿色生产，推动上下游合作伙伴一道，开展更加积极、有效的环保节能减碳行动，为生态环境改善，创造更加可持续的未来贡献自己的一份力量。

5、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴

2023 年 6 月公司收到深圳市宝安区燕罗街道办事处颁发的感谢状，诚挚感谢公司在广东扶贫济困日活动中踊跃捐款,鼎力支持宝安区慈善公益事业的发展。

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
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁波君度尚左股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波梅山保税港区君度德瑞股权投资管理中心（有限合伙）	股份减持承诺	<p>“限售期届满后的两年内，本人/本企业将根据自身需要选择集中竞价、大宗交易及协议转让等法律、法规规定的方式减持。</p> <p>本人/本企业保证减持时遵守相关法律、法规、部门规章和规范性文件的规定，并提前三个交易日通知公司予以公告，并按照深圳证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。</p> <p>如本人/本企业违反上述承诺，本人/本企业将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本人/本企业因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归公司所有。”</p>	2021年08月27日	36个月	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	董志斌；段建红；梁凤连；陈优奇；梁金培；刘征宇；韦传军；宁波君度尚左股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波梅山保税港区君度德瑞股权投资管理中心（有限合伙）	其他承诺	<p>“（一）本人/本企业不利用主要股东或董事、监事、高级管理人员的地位，占用公司及其子公司的资金。本人/本企业及其控制的其他企业将尽量减少与公司及其子公司的关联交易。对于无法回避的任何业务往来或交易均应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格应按市场公认的合理价格确定，并按规定履行信息披露义务。</p> <p>（二）在公司或其子公司认定是否与本人/本企业及其控制的其他企业存在关联交易的董事会或股东大会上，本人/本企业承诺，本人/本企业及其控制的其他企业有关的董事、股东代表将按公司章程规定回避，不参与表决。</p> <p>（三）本人/本企业保证严格遵守公司章程的规定，与其他股东一样平等的行使股东权利、履行股东义务，不</p>	2021年08月27日	长期	履行完毕

			利用主要股东或董事、监事、高级管理人员的地位谋求不当利益，不损害公司和其他股东的合法权益。 (四) 本承诺函自出具之日起具有法律效力，构成对本人/本企业及其控制的其他企业具有法律约束力的法律文件，如有违反并给公司或其子公司以及其他股东造成损失的，本人/本企业及其控制的其他企业承诺将承担相应赔偿责任。”			
承诺是否按时履行	是					

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

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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 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
立讯 智造 (如皋)	公司 的关 联法 人	向关 联人 采购 燃料 和动 力	水电 费	采取 市场 化方 式定 价， 遵循 公开 、公 正、 公平 的原 则	市场 公允 价	137.19	100.00%	1,800	否	货币 资金 结算	市场 价	2023 年 03 月 27 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于 2023 年度日常关联交易预计 的公告》(公告编号： 2023-027)
立讯 智造 (如皋)	公司 的关 联法 人	接受 关联 人提 供的 劳务	物业 管理 费等	采取 市场 化方 式定 价， 遵循 公开 、公 正、 公平 的原 则	市场 公允 价	15.81	55.91%	500	否	货币 资金 结算	市场 价	2023 年 03 月 27 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于 2023 年度日常关联交易预计 的公告》(公告编号： 2023-027)

台湾立讯	公司的关联法人	接受关联人提供的劳务	研发及营销咨询费	采取市场化方式定价, 遵循公开、公正、公平的原则	市场公允价	12.47	44.09%	50	否	货币资金结算	市场价	2023年03月27日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于2023年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-027)
日善电脑(嘉善)	公司的关联法人	向关联人销售产品、商品	商品	采取市场化方式定价, 遵循公开、公正、公平的原则	市场公允价	166.58	100.00%	100	是	货币资金结算	市场价	2023年03月27日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于2023年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2023-027)
合计				--	--	332.05	--	2,450	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况(如有)				公司于2023年3月23日召开第三届董事会第二次会议, 审议通过了《关于公司2023年度日常关联交易预计的议案》, 公司2023年上半年实际发生的日常关联交易总金额为332.05万元, 实际发生金额未超获批的额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				不适用									

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

公司于 2023 年 5 月 22 日召开的第三届董事会第五次会议审议通过《关于向控股子公司增资暨关联交易的议案》，同意公司全资子公司信濠科技（广东）有限公司向其控股子公司立濠光电科技（南通）有限公司增资 1.275 亿元人民币。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于向控股子公司增资暨关联交易的公告	2023 年 05 月 23 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履 行的进 度	本期确 认的销 售收入 金额	累计确 认的销 售收入 金额	应收账 款回款 情况	影响重 大合同 履行的 各项条 件是否 发生重 大变化	是否存 在合同 无法履 行的重 大风险
-------------------	--------------	-----------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------	---	---------------------------------

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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	37,956,500	47.45%			19,257,250	558,000	19,815,250	57,771,750	48.14%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	37,956,500	47.45%			19,257,250	558,000	19,815,250	57,771,750	48.14%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	37,956,500	47.45%			19,257,250	558,000	19,815,250	57,771,750	48.14%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	42,043,500	52.55%			20,742,750	-558,000	20,184,750	62,228,250	51.86%
1、人民币普通股	42,043,500	52.55%			20,742,750	-558,000	20,184,750	62,228,250	51.86%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	80,000,000	100.00%			40,000,000	0	40,000,000	120,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、公司 2022 年年度权益分派方案为：以公司现有总股本 80,000,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。分红前公司总股本为 80,000,000 股，分红后总股本增至 120,000,000 股。

2、2023 年 2 月 3 日，公司换届选举完成，离任董监高所持无限售条件股份全部转为有限售条件股份；以及部分监事任期届满前离任的，已满足任期届满后六个月的条件，导致股份变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2023 年 4 月 24 日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议，并于 2023 年 5 月 19 日召开的 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，2022 年年度权益分派方案为：以公司现有总股本 80,000,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增 40,000,000 股，转增后公司总股本为 120,000,000 股。上述权益分派预案已于 2023 年 6 月 16 日实施完毕。

股份变动的过户情况

适用 不适用

上述股份变动情况均已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成登记。

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

	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每股净资产（元/股）
2022 年度	-1.27	-1.27	21.58
2023 年半年度	0.09	0.09	21.68

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
梁建	1,827,000	0	1,827,000	3,654,000	高管锁定股	高管锁定股根据高管锁定股份相关规定解除限售
陈优奇	54,000	0	54,000	108,000	高管锁定股	高管锁定股根据高管锁定股份相关规定解除限售
梁凤连	45,000	67,500	22,500	0	高管锁定股	高管锁定股根据高管锁定股份相关规定解除限售
段建红	24,000	36,000	12,000	0	高管锁定股	高管锁定股根据高管锁定股份相关规定解除限售
王雅媛	18,000,000	0	9,000,000	27,000,000	首发前限售股	2024/08/27
梁国豪	12,164,000	0	6,082,000	18,246,000	首发前限售股	2024/08/27
姚浩	2,827,500	0	1,413,750	4,241,250	高管锁定股	高管锁定股根据高管锁定股份相关规定解除限售
梁国强	1,800,000	0	900,000	2,700,000	首发前限售股	2024/08/27
罗伟强	1,020,000	0	510,000	1,530,000	首发前限售股	2024/08/27
吴轮地	195,000	0	97,500	292,500	高管锁定股	高管锁定股根据高管锁定股份相关规定解除限售
合计	37,956,500	103,500.00	19,918,750.00	57,771,750	--	--

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	9,034	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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
王雅媛	境内自然人	22.50%	27,000,000	9,000,000	27,000,000	0		

梁国豪	境内自然人	15.21%	18,246,000	6,082,000	18,246,000	0	质押	18,246,000
高瞻	境内自然人	4.71%	5,655,000	1,885,000		5,655,000		
姚浩	境内自然人	4.71%	5,655,000	1,885,000	4,241,250	1,413,750		
罗伟强	境内自然人	3.28%	3,930,000	1,310,000	1,530,000	2,400,000		
梁建	境内自然人	3.05%	3,654,000	1,218,000	3,654,000	0		
梁国强	境内自然人	2.25%	2,700,000	900,000	2,700,000	0	质押	2,700,000
梁金培	境内自然人	1.49%	1,785,000	595,000		1,785,000		
深圳市富沃盈丰投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.46%	1,753,500	341,500		1,753,500		
齐展	境内自然人	1.46%	1,750,000	450,000		1,750,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	梁国豪和梁国强为兄弟关系； 姚浩、高瞻为夫妻关系。 梁国豪、高瞻、梁建为深圳市富沃盈丰投资合伙企业（有限合伙）的合伙人。 除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
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				
高瞻	5,655,000		人民币普通股	5,655,000				
罗伟强	2,400,000		人民币普通股	2,400,000				
梁金培	1,785,000		人民币普通股	1,785,000				
深圳市富沃盈丰投资合伙企业（有限合伙）	1,753,500		人民币普通股	1,753,500				
齐展	1,750,000		人民币普通股	1,750,000				
陈振聪	1,558,552		人民币普通股	1,558,552				
姚浩	1,413,750		人民币普通股	1,413,750				
招商银行股份有限公司—博时均衡优选混合型证券投资	1,112,825		人民币普通股	1,112,825				

基金			
#上海华沚资产管理有限公司—华沚龙若私募证券投资基金	980,100	人民币普通股	980,100
广东紫宸创业投资合伙企业（有限合伙）	900,000	人民币普通股	900,000
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	姚浩、高瞻为夫妻关系，除此之外，公司未知上述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。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
姚浩	董事	现任	3,770,000	1,885,000	0	5,655,000	0	0	0
梁国豪	副董事长	离任	12,164,000	6,082,000	0	18,246,000	0	0	0
王雅媛	董事	现任	18,000,000	9,000,000	0	27,000,000	0	0	0
梁建	董事、总经理	离任	2,436,000	1,218,000	0	3,654,000	0	0	0
吴轮地	副总经理	现任	260,000	130,000	0	390,000	0	0	0
陈优奇	技术总监	离任	72,000	36,000	0	108,000	0	0	0
合计	--	--	36,702,000	18,351,000	0	55,053,000	0	0	0

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：深圳市信濠光电科技股份有限公司

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	1,068,832,954.57	1,159,058,304.29
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	10,013,150.68	10,002,465.75
衍生金融资产		
应收票据	68,020,806.67	60,325,559.23
应收账款	491,149,902.92	522,327,045.87
应收款项融资	683,115.92	2,962,005.47
预付款项	18,948,836.05	1,352,061.89
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,116,114.81	8,505,563.15
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	240,086,040.97	217,173,864.56
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	789,191,362.22	558,179,676.68
流动资产合计	2,692,042,284.81	2,539,886,546.89
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		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,640,516,972.11	1,638,171,268.15
在建工程	13,811,543.92	4,606,536.95
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	49,831,953.31	58,038,423.09
无形资产	103,074,381.15	104,450,060.01
开发支出		
商誉	71,686,946.89	72,647,043.61
长期待摊费用	47,839,827.79	34,381,165.12
递延所得税资产	102,761,417.28	92,745,218.80
其他非流动资产	131,532,647.68	164,985,362.87
非流动资产合计	2,161,055,690.13	2,170,025,078.60
资产总计	4,853,097,974.94	4,709,911,625.49
流动负债：		
短期借款	1,210,853,059.35	929,237,444.32
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	85,653,085.74	66,614,747.77
应付账款	253,555,814.54	245,014,564.63
预收款项		
合同负债	9,210,368.18	23,854,450.45
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	32,273,744.09	35,307,661.90
应交税费	14,721,199.27	6,867,113.75
其他应付款	69,954,584.57	107,803,747.76
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	97,016,384.35	96,677,675.87
其他流动负债	44,219,480.09	25,022,934.63
流动负债合计	1,817,457,720.18	1,536,400,341.08
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	214,750,000.00	353,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	34,543,547.12	42,791,193.20
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	32,800,536.48	29,675,141.77
递延所得税负债	71,686,946.89	72,647,043.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	353,781,030.49	498,613,378.58
负债合计	2,171,238,750.67	2,035,013,719.66
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,908,961,713.81	1,945,209,358.22
减：库存股		
其他综合收益	-6,432,473.89	-4,260,501.74
专项储备		
盈余公积	60,000,000.00	60,000,000.00
一般风险准备		
未分配利润	518,816,457.12	508,179,838.26
归属于母公司所有者权益合计	2,601,345,697.04	2,589,128,694.74
少数股东权益	80,513,527.23	85,769,211.09
所有者权益合计	2,681,859,224.27	2,674,897,905.83
负债和所有者权益总计	4,853,097,974.94	4,709,911,625.49

法定代表人：白如敬 主管会计工作负责人：刘艺 会计机构负责人：刘艺

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	922,954,837.18	649,300,314.28
交易性金融资产	10,013,150.68	10,002,465.75
衍生金融资产		
应收票据	67,174,106.67	60,852,784.78
应收账款	771,270,169.43	570,158,370.21

应收款项融资	683,115.92	2,962,005.47
预付款项	213,318,506.80	419,086,800.02
其他应收款	1,492,310,024.80	1,600,532,171.89
其中：应收利息		
应收股利		
存货	99,903,491.25	156,862,152.43
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	577,239,228.18	541,419,942.40
流动资产合计	4,154,866,630.91	4,011,177,007.23
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	215,460,252.43	200,008,773.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	227,817,680.70	243,353,246.62
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	46,265,827.65	53,704,541.25
无形资产	1,860,564.81	1,976,667.83
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	27,988,250.30	20,472,909.83
递延所得税资产	28,388,075.97	32,039,725.65
其他非流动资产	18,222,232.13	32,794,723.79
非流动资产合计	566,002,883.99	584,350,587.97
资产总计	4,720,869,514.90	4,595,527,595.20
流动负债：		
短期借款	54,057,898.43	114,316,813.55
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,268,568,184.10	886,098,114.12
应付账款	212,667,394.97	171,332,136.76
预收款项		
合同负债	8,491,209.77	18,578,964.58
应付职工薪酬	15,578,002.17	19,458,168.86
应交税费	11,137,065.11	1,070,424.52

其他应付款	119,512,749.09	252,901,418.41
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	37,396,203.28	37,218,422.46
其他流动负债	21,598,676.89	51,186,038.57
流动负债合计	1,749,007,383.81	1,552,160,501.83
非流动负债：		
长期借款	186,000,000.00	296,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	32,979,589.12	40,321,796.90
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	27,944,222.99	23,522,550.26
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	246,923,812.11	359,844,347.16
负债合计	1,995,931,195.92	1,912,004,848.99
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,908,935,236.33	1,945,182,880.74
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	60,000,000.00	60,000,000.00
未分配利润	636,003,082.65	598,339,865.47
所有者权益合计	2,724,938,318.98	2,683,522,746.21
负债和所有者权益总计	4,720,869,514.90	4,595,527,595.20

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	696,109,166.66	753,970,191.28
其中：营业收入	696,109,166.66	753,970,191.28
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	712,021,397.03	869,272,952.98
其中：营业成本	581,360,828.35	712,601,966.80

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	6,292,662.43	3,180,267.46
销售费用	13,092,905.66	19,115,496.54
管理费用	57,211,964.64	52,362,174.17
研发费用	50,462,222.94	60,000,810.85
财务费用	3,600,813.01	22,012,237.16
其中：利息费用	16,711,697.34	19,111,608.44
利息收入	14,346,566.93	8,904,852.80
加：其他收益	12,304,326.42	16,615,460.03
投资收益（损失以“-”号填列）	6,118,198.54	5,506,870.32
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）	13,643.83	9,884,196.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,532,326.59	756,837.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-16,854,533.31	-13,652,653.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）	43,169.60	-4,646,126.93
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-12,755,098.70	-100,838,176.66
加：营业外收入	7,665,006.62	3,422,686.71
减：营业外支出	494,486.40	9,206.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-5,584,578.48	-97,424,696.77
减：所得税费用	-10,965,513.48	-26,996,382.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	5,380,935.00	-70,428,314.42
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	5,380,935.00	-70,428,314.42
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）	10,636,618.86	-47,642,508.48

2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-5,255,683.86	-22,785,805.94
六、其他综合收益的税后净额	-2,171,972.15	2,006,007.49
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,171,972.15	2,006,007.49
（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	-2,171,972.15	2,006,007.49
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	-2,171,972.15	2,006,007.49
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	3,208,962.85	-68,422,306.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	8,464,646.71	-45,636,500.99
归属于少数股东的综合收益总额	-5,255,683.86	-22,785,805.94
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.09	-0.40
（二）稀释每股收益	0.09	-0.40

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：白如敬 主管会计工作负责人：刘艺 会计机构负责人：刘艺

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	761,360,750.68	824,640,096.52
减：营业成本	674,446,190.10	778,810,154.50
税金及附加	3,095,946.67	594,927.75
销售费用	6,704,177.41	10,715,039.73
管理费用	25,317,902.06	28,083,315.42
研发费用	20,566,923.74	33,726,417.51
财务费用	-253,929.99	15,199,336.44
其中：利息费用	9,774,605.27	11,105,022.10
利息收入	11,993,491.52	7,598,554.16

加：其他收益	10,174,141.56	11,981,397.24
投资收益（损失以“－”号填列）	6,725,430.39	5,326,048.64
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）	13,643.83	9,485,852.07
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-683,021.72	1,519,703.55
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-12,909,411.66	-10,677,390.62
资产处置收益（损失以“－”号填列）	521,357.57	-4,646,126.93
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	35,325,680.66	-29,499,610.88
加：营业外收入	5,990,515.29	2,206,955.13
减：营业外支出	1,329.09	3,961.52
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	41,314,866.86	-27,296,617.27
减：所得税费用	3,651,649.68	-9,034,440.91
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	37,663,217.18	-18,262,176.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	37,663,217.18	-18,262,176.36
（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	37,663,217.18	-18,262,176.36

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	712,145,068.91	891,692,376.31
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	23,423,126.70	75,221,345.57
收到其他与经营活动有关的现金	34,153,685.10	50,841,846.18
经营活动现金流入小计	769,721,880.71	1,017,755,568.06
购买商品、接受劳务支付的现金	339,088,775.82	702,937,580.77
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	220,728,433.56	265,080,383.81
支付的各项税费	30,174,777.54	7,796,260.56
支付其他与经营活动有关的现金	71,251,217.56	56,906,698.60
经营活动现金流出小计	661,243,204.48	1,032,720,923.74
经营活动产生的现金流量净额	108,478,676.23	-14,965,355.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	5,402,725.25	2,352,406.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	576,400.00	4,731,226.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	5,979,125.25	7,083,633.19
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	107,407,779.66	344,624,758.88
投资支付的现金	243,922,108.40	187,835,821.92
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	351,329,888.06	532,460,580.80

投资活动产生的现金流量净额	-345,350,762.81	-525,376,947.61
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	710,426,662.30	1,530,152,974.34
收到其他与筹资活动有关的现金	856,140.38	2,481,253.62
筹资活动现金流入小计	711,282,802.68	1,532,634,227.96
偿还债务支付的现金	559,450,000.00	481,808,784.51
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,393,369.50	95,844,623.71
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	15,532,036.78	19,312,422.73
筹资活动现金流出小计	583,375,406.28	596,965,830.95
筹资活动产生的现金流量净额	127,907,396.40	935,668,397.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,591,004.75	3,048,359.03
五、现金及现金等价物净增加额	-111,555,694.93	398,374,452.75
加：期初现金及现金等价物余额	1,150,201,803.91	701,026,676.54
六、期末现金及现金等价物余额	1,038,646,108.98	1,099,401,129.29

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	700,666,489.73	1,271,007,318.62
收到的税费返还	11,182,956.23	40,900,165.93
收到其他与经营活动有关的现金	31,120,491.12	49,991,853.79
经营活动现金流入小计	742,969,937.08	1,361,899,338.34
购买商品、接受劳务支付的现金	647,995,642.37	843,139,222.02
支付给职工以及为职工支付的现金	115,681,548.77	188,788,814.76
支付的各项税费	13,938,813.01	3,294,622.88
支付其他与经营活动有关的现金	51,615,519.70	44,202,512.33
经营活动现金流出小计	829,231,523.85	1,079,425,171.99
经营活动产生的现金流量净额	-86,261,586.77	282,474,166.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	196,359,891.60	
取得投资收益收到的现金	5,254,836.82	1,868,702.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	445,869.08	4,731,226.28
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		99,000,000.00
投资活动现金流入小计	202,060,597.50	105,599,928.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,665,776.07	59,339,199.27
投资支付的现金	240,282,000.00	153,905,821.92
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	24,800,000.00	245,651,075.61
投资活动现金流出小计	271,747,776.07	458,896,096.80
投资活动产生的现金流量净额	-69,687,178.57	-353,296,168.44
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	1,000,000.00	1,137,152,974.34
收到其他与筹资活动有关的现金	750,392,340.38	2,481,253.62
筹资活动现金流入小计	751,392,340.38	1,139,634,227.96
偿还债务支付的现金	320,700,000.00	453,058,784.51
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,674,648.88	88,636,412.53
支付其他与筹资活动有关的现金	14,463,698.11	118,399,208.78
筹资活动现金流出小计	340,838,346.99	660,094,405.82
筹资活动产生的现金流量净额	410,553,993.39	479,539,822.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,281,050.36	2,371,651.62
五、现金及现金等价物净增加额	252,324,177.69	411,089,471.67
加：期初现金及现金等价物余额	640,443,813.90	591,119,232.91
六、期末现金及现金等价物余额	892,767,991.59	1,002,208,704.58

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														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	80,000,000.00				1,945,209,358.22		-4,260,501.74		60,000,000.00		508,179,838.26		2,589,128,694.74	85,769,211.09	2,674,897,905.83
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	80,000,000.00				1,945,209,358.22		-4,260,501.74		60,000,000.00		508,179,838.26		2,589,128,694.74	85,769,211.09	2,674,897,905.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	40,000,000.00				-36,247,644.41		-2,171,972.15				10,636,618.86		12,217,023.00	-5,255,683.86	6,961,318.44
（一）综合收益总额							-2,171,972.15				10,636,618.86		8,464,671.67	-5,255,683.86	3,208,962.85

						2.15					6			3.86	
(二) 所有者投入和减少资本					3,75 2,35 5.59								3,75 2,35 5.59	0.00	3,75 2,35 5.59
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					3,75 2,35 5.59								3,75 2,35 5.59		3,75 2,35 5.59
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	40,000,000.00				- 40,000,000.00										0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	40,000,000.00				- 40,000,000.00										0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															

2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	120,000,000.00				1,908,961,713.81		-6,432,473.89		60,000,000.00		518,816,457.12		2,601,345,697.04	80,513,527.23	2,681,859,224.27

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														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	80,000,000.00				1,945,182,880.74		1,057,615.22		60,000,000.00		740,641,350.92		2,826,881,846.88	263,127,092.80	3,090,008,939.68
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	80,000,000.00				1,945,182,880.74		1,057,615.22		60,000,000.00		740,641,350.92		2,826,881,846.88	263,127,092.80	3,090,008,939.68
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					62,260.89		-1,715,184.13				-127,642,508.48		-129,295,431.72	-26,778,668.3	-156,073,498.55
（一）综合收益总额							-1,715,184.13				47,642,508.48		49,357,692.61	22,785,059.4	72,143,985.5
（二）所有者投入和减少资本														-3,992,260.89	-3,992,260.89
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权															

					9							9		9
四、本期期末余额	80,000.00				1,945,245.14	-657,568.91		60,000.00		612,998.44		2,697,586.41	236,349.025	2,933,935.44

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	80,000,000.00				1,945,182,880.74		0.00	0.00	60,000,000.00	598,339,865.47	0.00	2,683,522,746.21
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	80,000,000.00				1,945,182,880.74		0.00	0.00	60,000,000.00	598,339,865.47	0.00	2,683,522,746.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,000,000.00				-36,247,644.41					37,663,217.18		41,415,572.77
（一）综合收益总额										37,663,217.18		37,663,217.18
（二）所有者投入和减少资本					3,752,355.59							3,752,355.59
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					3,752,355.59							3,752,355.59
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	40,000,000.00				-40,000,000.00							0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	40,000,000.00				-40,000,000.00							0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	120,000,000.00				1,908,935,236.33				60,000.00	636,003.08	2.65	2,724,938,318.98

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	80,000,000.00				1,945,182,880.74				60,000.00	760,773.62	0.37	2,845,956,501.11
加：会计政策变更												
前												

期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				1,945,182,880.74				60,000,000.00	760,773,620.37		2,845,956,501.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-98,262,176.36		-98,262,176.36
（一）综合收益总额										-18,262,176.36		-18,262,176.36
（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										-80,000,000.00		-80,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-80,000,000.00		-80,000,000.00
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	80,000,000.00				1,945,182,880.74				60,000,000.00	662,511,444.01		2,747,694,324.75

三、公司基本情况

深圳市信濠光电科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）于 2013 年 11 月 26 日成立，持有统一社会信用代码为 914403000846393454 的营业执照，注册地址：深圳市宝安区燕罗街道塘下涌社区松塘路 18 号行政大楼 101，公司法定代表人：白如敬。

经中国证监会《关于同意深圳市信濠光电科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021] 2361 号）的核准，本公司于 2021 年 8 月 27 日首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市，股票简称为“信濠光电”，股票代码为 301051。

截至本资产负债表日，本公司股本为 120,000,000 元。

本公司及各子公司主要经营玻璃防护屏及相关触控显示产品，其中玻璃防护屏是公司的核心产品，包含了智能手机防护屏、平板电脑防护屏、车载设备防护屏等产品,行业性质：计算机、通信和其他电子设备制造业。

本公司经营范围为：光电产品、触摸屏、玻璃镜片、特种玻璃、指纹识别模组的研发、销售；新型电子元器件、光电子元器件、新型显示器件及其关键件的研发、销售；光电器件、光学组件、系统设备及其它电子产品的研发、销售，并提供相关的系统集成、技术开发和技术咨询服务；国内贸易；货物及技术进出口。光电产品、触摸屏、玻璃镜片、特种玻璃、指纹识别模组的生产。

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 25 日决议批准报出。

截至 2023 年 6 月 30 日，本集团纳入合并范围的子公司共 10 户，其中直接控股的子公司 5 户，间接控股的子公司 5 户详见本附注九“在其他主体中的权益”。

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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 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》（2014 年修订）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。除某些金融工具外，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

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

具体会计政策和会计估计提示：

详见各明细

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定要求，真实完整地反映了合并及公司 2023 年 6 月 30 日的财务状况、2023 上半年度的经营成果和现金流量等有关信息。

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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在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计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公

允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

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

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

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

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的年初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的年初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当年年初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司年初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并

考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本附注五、22、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、22、（2）2“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

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）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：

①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。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。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相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。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

一、在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述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，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理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（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适

用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

二、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来

12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

本公司对信用风险显著不同的应收款项单项评价信用风险，有客观证据表明应收款项发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；导致单独进行减值测试的应收款项的特征包括与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法：

A、信用风险特征组合的确定依据

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
关联方组合	合并报表范围内关联方之间往来款项划分组合
账龄组合	以应收款项的逾期账龄为信用风险特征划分组合
无风险组合	按照债务人信誉、款项性质、交易保障措施等划分组合

B、根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法

项目	确定组合的依据
关联方组合	不计提
账龄组合	逾期账龄分析法
无风险组合	不计提

11、应收票据

详见金融工具政策。

12、应收账款

详见金融工具政策。

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10“金融工具”。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见金融工具政策。

15、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、委托加工物资、发出商品、库存商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于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进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法

核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易

损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认

的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 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	20-40年	0.1	2.25-4.50
机器设备	年限平均法	5-10年	0.1	9.00-18.00
运输设备	年限平均法	4年	0.1	22.50
电子设备及其他	年限平均法	1.5-5年	0.1	18.00-60.00

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

对于固定资产、在建工程、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。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

26、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。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

无形资产具体摊销政策如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	10
专利权	20

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、31“长期资产减值”。

（2）内部研究开发支出会计政策

（3）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、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。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和

到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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。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，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

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

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

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

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

37、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在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做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据

所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

40、政府补助

（1）政府补助在同时满足下列条件时予以确认：1)公司能够满足政府补助所附的条件；2)公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

（2）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，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。

（3）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(4) 与公司日常经营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。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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

（1）租赁合同的分拆

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

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

（2）租赁合同的合并

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

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

(3) 本公司作为承租人的会计处理

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

1) 短期租赁和低价值资产租赁

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

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

2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见四 20“使用权资产”、27“租赁负债”。

(4) 本公司作为出租人的会计处理

租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

A.若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

B.资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

C.承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 融资租赁的会计处理方法

对融资租赁的会计处理

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

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

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

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

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

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、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

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	应税收入按 6%、9%、13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、8.25%、16.5%、20%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
信濠光电科技（香港）有限公司	8.25%、16.5%
黄石信博科技有限公司	15%
深圳市信濠科技有限公司	25%
信濠科技（广东）有限公司	25%
信濠光电（东莞）有限公司	25%
立濠光电科技（南通）有限公司	25%
达濠科技（东莞）有限公司	15%
信濠光电科技（越南）有限公司	20%
信光能源科技（安徽）有限公司	25%
信光能源科技（香港）有限公司	8.25%、16.5%

2、税收优惠

本公司于 2021 年 12 月 23 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局颁发的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。

本公司之子公司黄石信博科技有限公司于 2020 年 12 月 1 日获得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务局湖北省税务局颁发的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。

本公司之孙公司达濠科技（东莞）有限公司于 2020 年 12 月 9 日获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。

3、其他

本公司之子公司香港信濠设立在越南的孙公司信濠光电科技（越南）有限公司，企业所得税税率为 20%，自 2023 年开始，2 年免征，其后 4 年减半征收。

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	5,173.91	3,451.93
银行存款	1,041,414,052.47	1,152,798,034.39
其他货币资金	27,413,728.19	6,256,817.97

合计	1,068,832,954.57	1,159,058,304.29
其中：存放在境外的款项总额	8,468,247.62	42,488,291.35
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	30,186,849.08	8,856,500.38

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
其他货币资金-银行承兑汇票保证金	27,413,728.19	5,400,677.59
其他货币资金-借款保证金		856,140.38
银行存款-司法冻结	2,773,120.89	2,599,682.41
合计	30,186,849.08	8,856,500.38

2、交易性金融资产

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当期损益的金融资产	10,013,150.68	10,002,465.75
其中：		
银行理财	10,013,150.68	10,002,465.75
其他		
其中：		
合计	10,013,150.68	10,002,465.75

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、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	17,897,728.56	14,897,308.25
商业承兑票据	52,200,627.80	47,293,989.92
减：坏账准备	2,077,549.69	1,865,738.94

合计	68,020,806.67	60,325,559.23
----	---------------	---------------

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	70,098,356.36	100.00%	2,077,549.69	2.96%	68,020,806.67	62,191,298.17	100.00%	1,865,738.94	3.00%	60,325,559.23
其中：										
银行承兑汇票	17,897,728.56	25.50%	511,530.86	2.86%	17,386,197.70	14,897,308.25	23.95%	446,919.24	3.00%	14,450,389.01
商业承兑汇票	52,200,627.80	74.50%	1,566,018.83	3.00%	50,634,608.97	47,293,989.92	76.05%	1,418,819.70	3.00%	45,875,170.22
合计	70,098,356.36	100.00%	2,077,549.69	2.96%	68,020,806.67	62,191,298.17	100.00%	1,865,738.94	3.00%	60,325,559.23

按组合计提坏账准备：2,077,549.69

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	17,897,728.56	511,530.86	2.86%
商业承兑汇票	52,200,627.80	1,566,018.83	3.00%
合计	70,098,356.36	2,077,549.69	

确定该组合依据的说明：

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	
银行承兑汇票	446,919.24	511,530.86	446,919.24			511,530.86
商业承兑汇票	1,418,819.70	1,566,018.83	1,418,819.70			1,566,018.83
合计	1,865,738.94	2,077,549.69	1,865,738.94			2,077,549.69

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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		16,228,095.87
商业承兑票据		1,000,000.00
合计		17,228,095.87

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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	
其中：										
按组合计提坏账准备	497,914,045.39	100.00%	6,764,142.47	1.36%	491,149,902.92	530,860,283.90	100.00%	8,533,238.03	1.61%	522,327,045.87

的应收账款										
其中：										
账龄组合	497,914,045.39	100.00%	6,764,142.47	1.36%	491,149,902.92	530,860,283.90	100.00%	8,533,238.03	1.61%	522,327,045.87
合计	497,914,045.39	100.00%	6,764,142.47	1.36%	491,149,902.92	530,860,283.90	100.00%	8,533,238.03	1.61%	522,327,045.87

按组合计提坏账准备：6,764,142.47

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	497,914,045.39	6,764,142.47	1.36%
合计	497,914,045.39	6,764,142.47	

确定该组合依据的说明：

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）	497,504,164.91
未逾期	484,286,588.72
逾期 1-90 天	11,211,144.32
逾期 91-180 天	167,221.98
逾期 181-365 天	1,839,209.89
1 至 2 年	409,880.48
合计	497,914,045.39

(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	
账龄组合	8,533,238.03	1,769,095.56				6,764,142.47
合计	8,533,238.03	1,769,095.56				6,764,142.47

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 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	127,168,973.24	25.54%	1,271,689.73
第二名	113,389,179.74	22.77%	1,133,891.80
第三名	102,801,944.21	20.65%	1,028,019.44
第四名	42,941,061.51	8.62%	429,410.62
第五名	25,993,572.55	5.22%	259,935.73
合计	412,294,731.25	82.80%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	683,115.92	2,962,005.47
合计	683,115.92	2,962,005.47

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：

7、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	18,883,286.75	99.65%	1,352,061.89	100.00%
1 至 2 年	65,549.30	0.34%		
合计	18,948,836.05		1,352,061.89	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额 1,534.86 万元，占预付账款报告期末余额合计数的比例为 81%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,116,114.81	8,505,563.15
合计	5,116,114.81	8,505,563.15

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 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
保证金、押金及订金	4,195,672.25	3,738,753.32
固定资产销售款		4,049,721.59
其他	1,035,219.20	803,003.47
减：坏账准备	114,776.64	85,915.23
合计	5,116,114.81	8,505,563.15

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	85,915.23			85,915.23
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	28,861.41			28,861.41
2023 年 6 月 30 日余额	114,776.64			114,776.64

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）	1,440,123.85
1至2年	3,512,903.12
2至3年	277,864.48
合计	5,230,891.45

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	
账龄组合	85,915.23	28,861.41				114,776.64
合计	85,915.23	28,861.41				114,776.64

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 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	坏账准备期末余额

				比例	
深圳市同裕洋实业有限公司	押金	3,448,110.06	1-2 年	65.92%	34,481.10
Thuemmel, Schuetze & Partner PartG	保证金	387,820.35	1 年以内	7.41%	3,878.20
VIETNAM QUINTILES ELECTRONIC MATERIAL CO.,LTD	房租押金	169,394.43	2-3 年	3.24%	1,693.94
深圳市良益实业有限公司	押金	92,660.00	2-3 年	1.77%	926.60
Vikas Kumar Gupta	保证金	55,060.93	1 年以内	1.05%	550.61
合计		4,153,045.77		79.39%	41,530.45

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	77,927,308.20	5,590,393.85	72,336,914.35	118,473,883.08	3,242,919.59	115,230,963.49
在产品	38,044,999.80	175,476.22	37,869,523.58	34,122,081.61	1,311,704.75	32,810,376.86

库存商品	134,033,524.71	23,632,068.92	110,401,455.79	59,321,047.93	18,486,875.27	40,834,172.66
发出商品	22,419,451.29	2,941,304.04	19,478,147.25	32,140,226.25	3,841,874.70	28,298,351.55
合计	272,425,284.00	32,339,243.03	240,086,040.97	244,057,238.87	26,883,374.31	217,173,864.56

(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	3,242,919.59	3,033,593.28		686,119.02		5,590,393.85
在产品	1,311,704.75	175,476.21		1,311,704.75		175,476.22
库存商品	18,486,875.27	11,417,887.11		6,272,693.46		23,632,068.92
发出商品	3,841,874.70	937,821.99		1,838,392.64		2,941,304.04
合计	26,883,374.31	15,564,778.59		10,108,909.87		32,339,243.03

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	10,962,279.52	22,469,730.78
预交所得税	8,142.84	2,378,908.68
大额存单	760,000,000.00	510,000,000.00
应计利息	15,598,133.48	18,613,107.33
其他	2,622,806.38	4,717,929.89
合计	789,191,362.22	558,179,676.68

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

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 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、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											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**□适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**□适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,638,424,085.82	1,636,447,960.54
固定资产清理	2,092,886.29	1,723,307.61
合计	1,640,516,972.11	1,638,171,268.15

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,025,958,407.32	760,700,510.49	2,195,060.45	102,134,204.83	1,890,988,183.09
2.本期增加金额	4,857,280.42	60,499,128.25		12,320,498.03	77,676,906.70
(1) 购置		60,499,128.25		12,320,498.03	72,819,626.28
(2) 在建工程转入	4,857,280.42				4,857,280.42

(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		2,601,927.92		489,244.02	3,091,171.94
(1) 处置或报废		2,601,927.92		489,244.02	3,091,171.94
4.期末余额	1,030,815,687.74	818,597,710.82	2,195,060.45	113,965,458.84	1,965,573,917.85
二、累计折旧					
1.期初余额	38,819,690.73	168,848,047.22	1,654,742.13	44,970,139.50	254,292,619.58
2.本期增加金额	14,529,396.23	48,694,401.83	132,293.63	11,203,059.47	74,559,151.16
(1) 计提	14,529,396.23	48,694,401.83	132,293.63	11,203,059.47	74,559,151.16
3.本期减少金额		1,696,734.78		252,806.90	1,949,541.68
(1) 处置或报废		1,696,734.78		252,806.90	1,949,541.68
4.期末余额	53,349,086.96	215,845,714.27	1,787,035.76	55,920,392.07	326,902,229.06
三、减值准备					
1.期初余额		181,856.31		65,746.66	247,602.97
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		181,856.31		65,746.66	247,602.97
四、账面价值					
1.期末账面价值	977,466,600.78	602,570,140.24	408,024.69	57,979,320.11	1,638,424,085.82
2.期初账面价值	987,138,716.59	591,670,606.96	540,318.32	57,098,318.67	1,636,447,960.54

(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
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	1,707,948.15	1,640,365.13
电子设备及其他	384,938.14	82,942.48
合计	2,092,886.29	1,723,307.61

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	13,811,543.92	4,606,536.95
合计	13,811,543.92	4,606,536.95

(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
装修工程	13,811,543.92		13,811,543.92	4,606,536.95		4,606,536.95
合计	13,811,543.92		13,811,543.92	4,606,536.95		4,606,536.95

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、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	90,986,178.26	90,986,178.26
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	90,986,178.26	90,986,178.26
二、累计折旧		
1.期初余额	32,947,755.17	32,947,555.17
2.本期增加金额	8,206,469.78	8,206,469.78
(1) 计提	8,206,469.78	8,206,469.78
3.本期减少金额		

(1) 处置		
4.期末余额	41,154,224.95	41,154,224.95
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	49,831,953.31	49,831,953.31
2.期初账面价值	58,038,423.09	58,038,423.09

其他说明：

26、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	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	105,617,135.10	2,845,332.00		551,337.16	2,442,143.41	111,455,947.67
2.本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	105,617,135.10	2,845,332.00		551,337.16	2,442,143.41	111,455,947.67
二、累计摊销						
1.期初余额	6,168,554.87	426,799.80		55,133.70	355,399.29	7,005,887.66

2.本期增加金额	1,056,171.38	142,266.60		55,133.72	122,107.16	1,375,678.86
(1) 计提	1,056,171.38	142,266.60		55,133.72	122,107.16	1,375,678.86
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	7,224,726.25	569,066.40		110,267.42	477,506.45	8,381,566.52
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	98,392,408.85	2,276,265.60		441,069.74	1,964,636.96	103,074,381.15
2.期初账面价值	99,448,580.23	2,418,532.20		496,203.46	2,086,744.12	104,450,060.01

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

27、开发支出

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		

合计								
----	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
达濠科技（东莞）有限公司	77,785,333.51					77,785,333.51
合计	77,785,333.51					77,785,333.51

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
达濠科技（东莞）有限公司	5,138,289.90	960,096.72				6,098,386.62
合计	5,138,289.90	960,096.72				6,098,386.62

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本年计提商誉减值准备 960,096.72 元为收购东莞达濠所产生的非核心商誉的减值。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
装修费	9,090,184.82	8,475,039.47	4,213,675.21		13,351,549.08
其他工程项目	25,290,980.30	13,147,430.44	3,950,132.03		34,488,278.71
合计	34,381,165.12	21,622,469.91	8,163,807.24		47,839,827.79

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

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	56,359,113.77	8,473,358.14	50,178,177.41	7,605,468.78
内部交易未实现利润	-79,964.27	-11,994.64	752,333.41	113,370.50
可抵扣亏损	526,122,015.02	89,123,354.53	493,229,003.52	80,575,108.25
递延收益	30,323,784.72	4,548,567.71	29,675,141.77	4,451,271.27
股份支付	3,752,355.59	628,131.54		
合计	616,477,304.83	102,761,417.28	573,834,656.11	92,745,218.80

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	477,912,979.65	71,686,946.89	484,313,624.07	72,647,043.61
合计	477,912,979.65	71,686,946.89	484,313,624.07	72,647,043.61

(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		102,761,417.28		92,745,218.80
递延所得税负债		71,686,946.89		72,647,043.61

(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

(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

其他说明

31、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
预付长期资产款项	131,532,647.68		131,532,647.68	164,985,362.87		164,985,362.87
合计	131,532,647.68		131,532,647.68	164,985,362.87		164,985,362.87

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	50,000,000.00	109,700,000.00
应付借款利息	32,671.23	104,206.66
票据贴现	1,160,820,388.12	819,433,237.66
合计	1,210,853,059.35	929,237,444.32

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	20,747,183.43	
银行承兑汇票	64,905,902.31	66,614,747.77
合计	85,653,085.74	66,614,747.77

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付采购款	253,555,814.54	245,014,564.63
合计	253,555,814.54	245,014,564.63

(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

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	9,210,368.18	23,854,450.45
合计	9,210,368.18	23,854,450.45

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	35,299,015.15	210,151,010.80	213,179,544.88	32,270,481.07
二、离职后福利-设定提存计划	8,646.75	12,776,683.49	12,782,067.22	3,263.02
合计	35,307,661.90	222,927,694.29	225,961,612.10	32,273,744.09

(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	34,928,214.51	201,367,707.41	204,411,665.38	31,884,256.54
2、职工福利费	206,162.09	537,953.73	500,307.17	243,808.65
3、社会保险费	1,236.55	4,404,446.88	4,405,683.43	
其中：医疗保险费	1,160.77	3,382,198.09	3,383,358.86	
工伤保险费	75.78	608,634.66	608,710.44	
生育保险费		413,614.13	413,614.13	
4、住房公积金	163,402.00	3,795,899.90	3,860,988.90	98,313.00
5、工会经费和职工教育经费		45,002.88	900.00	44,102.88
合计	35,299,015.15	210,151,010.80	213,179,544.88	32,270,481.07

(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	8,398.10	12,287,432.44	12,292,567.52	3,263.02
2、失业保险费	248.65	489,251.05	489,499.70	
合计	8,646.75	12,776,683.49	12,782,067.22	3,263.02

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,358,542.24	4,334,468.16
企业所得税	530,812.19	423,171.53
个人所得税	1,184,776.12	1,234,433.10
城市维护建设税	561,433.21	290,325.45
教育费附加	240,614.23	140,067.54
地方教育费附加	160,409.49	93,378.35
其他	1,684,611.79	351,269.62
合计	14,721,199.27	6,867,113.75

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	69,954,584.57	107,803,747.76
合计	69,954,584.57	107,803,747.76

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付设备及工程款	36,837,932.81	74,749,784.02
往来款及其他	33,116,651.76	33,053,963.74
合计	69,954,584.57	107,803,747.76

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、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	77,765,228.74	77,500,000.00
一年内到期的租赁负债	19,251,155.61	19,177,675.87
合计	97,016,384.35	96,677,675.87

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书转让但未到期的商业承兑汇票	31,958,753.83	10,360,318.28
已背书转让但未到期的银行承兑汇票	12,202,868.67	12,618,958.17
待转销项税	57,857.59	1,585,554.01
长期借款利息		458,104.17
合计	44,219,480.09	25,022,934.63

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款		100,000,000.00
抵押、保证借款	86,250,000.00	115,000,000.00
保证、抵押、质押借款	206,000,000.00	216,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	77,500,000.00	77,500,000.00
合计	214,750,000.00	353,500,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计	--									

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	34,543,547.12	42,791,193.20
合计	34,543,547.12	42,791,193.20

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	29,675,141.77	12,690,000.00	9,564,605.29	32,800,536.48	收到财政拨款
合计	29,675,141.77	12,690,000.00	9,564,605.29	32,800,536.48	

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
深圳市宝安区“循环经济与节能减排专项资金 2017 年扶持计划节	91,754.39			11,578.98			80,175.41	与资产相关

能减排示范项目专项资金——高精密CNC节能改造项目”								
深圳市宝安区“循环经济与节能减排示范项目-高精密数控机床节能减排示范项目”	14,986.98			1,913.16			13,073.82	与资产相关
2018年深圳市技术装备提升补助	503,545.03			70,916.58			432,628.45	与资产相关
收到老旧电梯更新补助经费（H000564）	12,883.50			5,521.50			7,362.00	与资产相关
收到技术装备及管理智能化提升补贴款	665,975.65			96,668.48			569,307.17	与资产相关
收到2020年技术改造倍增专项技术改造投资项目资助	806,885.20			91,582.28			715,302.92	与资产相关
收到2020年技术装备及管理智能化提升项目资助	3,064,289.18			348,067.25			2,716,221.93	与资产相关
收到2019年度第五批科技与产业发展专项资金资助	1,685,358.08			226,555.53			1,458,802.55	与资产相关
收到2020年度产业链关键环节补贴资助	60,708.13			6,958.38			53,749.75	与资产相关
收到2021年度新一代信息技术产业扶持资助	1,874,080.43			814,505.65			1,059,574.78	与资产相关

收到技术改造投资项目	104,753.57			58,567.56			46,186.01	与资产相关
收到 2021 年企业技术改造扶持计划技术装备管理智能化项目资助	238,326.36			137,832.07			100,494.29	与资产相关
黄石政府拨付装修补助	3,638,337.60			1,161,585.84			2,476,751.76	与资产相关
基于 GDM 技术的渐变 3D 玻璃盖板的研发及产业化	2,864,307.50			550,103.60			2,314,203.90	与资产相关
2022 年质量品牌双提升项目扶持计划	39,046.11			31,711.90			7,334.21	与资产相关
2022 年企业技术改造项目扶持计划	4,082,417.86			1,115,206.37			2,967,211.49	与资产相关
2022 年技术创新项目扶持计划	7,413,232.29			1,988,287.08			5,424,945.21	与资产相关
2022 年节能降耗项目专项资金	2,514,253.91			134,692.18			2,379,561.73	与资产相关
2022 年节能降耗项目专项资金		12,690,000.00		2,712,350.90			9,977,649.10	与资产相关
合计	29,675,141.77	12,690,000.00		9,564,605.29			32,800,536.48	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	80,000,000.00			40,000,000.00		40,000,000.00	120,000,000.00

其他说明:

2023年4月24日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司2022年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以资本公积方式向全体股东每10股转增5股，2022年度剩余未分配利润结转以后年度。并于2023年5月23日召开股东大会决议通过。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据:

其他说明:

55、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）	1,945,182,880.74		40,000,000.00	1,905,182,880.74
其他资本公积	26,477.48	3,752,355.59		3,778,833.07
合计	1,945,209,358.22	3,752,355.59	40,000,000.00	1,908,961,713.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2023年4月24日召开第三届董事会第三次会议及第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司2022年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以资本公积方式向全体股东每10股转增5股，2022年度剩余未分配利润结转以后年度。并于2023年5月23日召开股东大会决议通过。员工股权激励计提的成本费用3,752,355.59元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	4,260,501.74	-2,171,972.15				2,171,972.15	-	-6,432,473.89
外币财务报表折算差额	4,260,501.74							-6,432,473.89
其他综合收益合计	4,260,501.74	-2,171,972.15				2,171,972.15	-	-6,432,473.89

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	60,000,000.00			60,000,000.00
合计	60,000,000.00			60,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	508,179,838.26	740,641,350.92
调整后期初未分配利润	508,179,838.26	740,641,350.92

加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,636,618.86	-152,461,512.66
应付普通股股利		80,000,000.00
期末未分配利润	518,816,457.12	508,179,838.26

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、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	631,892,411.32	521,803,513.72	662,838,253.27	629,114,865.79
其他业务	64,216,755.34	59,557,314.63	91,131,938.01	83,487,101.01
合计	696,109,166.66	581,360,828.35	753,970,191.28	712,601,966.80

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
玻璃防护屏	631,892,411.32			631,892,411.32
按经营地区分类				
其中：				
内销	546,689,896.70			546,689,896.70
外销	85,202,514.62			85,202,514.62
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点转认	631,892,411.32			631,892,411.32
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
直销	631,892,411.32			631,892,411.32

合计	631,892,411.32		631,892,411.32
----	----------------	--	----------------

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 174,526,830.93 元，其中，174,526,830.93 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,043,634.10	465,455.98
教育费附加	875,843.19	207,317.46
房产税	1,924,776.53	1,466,580.34
土地使用税	105,374.86	104,394.22
印花税	754,605.80	807,073.52
地方教育费附加	583,895.46	125,151.10
其他	4,532.49	4,294.84
合计	6,292,662.43	3,180,267.46

其他说明：

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,381,299.52	3,483,056.78
业务招待费	1,107,652.38	1,413,282.93
差旅费	699,954.85	565,625.73
第三方选别费	7,766,761.40	6,825,193.55
市场开拓费	551,955.90	3,447,298.50
其他	585,281.61	3,381,039.05
合计	13,092,905.66	19,115,496.54

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,369,839.20	25,112,373.76
中介服务费	2,229,474.71	4,516,715.77

租赁及水电费	4,235,480.64	2,434,645.10
折旧及摊销	19,213,895.71	14,139,335.12
修理及改造	583,661.00	1,495,352.84
办公及消耗用品	384,632.17	990,428.70
业务招待费	1,516,462.94	560,114.93
差旅及交通	604,312.57	410,408.78
其他	1,074,205.70	2,702,799.17
合计	57,211,964.64	52,362,174.17

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	35,935,631.02	39,128,254.73
物料消耗	3,145,872.03	3,479,495.02
折旧费	4,661,298.58	5,853,599.61
租赁及水电费	5,611,308.44	6,738,574.54
其他	1,108,112.87	4,800,886.95
合计	50,462,222.94	60,000,810.85

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	16,711,697.35	19,111,608.44
减：利息收入	14,346,566.93	8,904,852.80
汇兑损益	-1,627,864.12	9,912,321.85
银行手续费及其他	2,863,546.71	1,893,159.67
合计	3,600,813.01	22,012,237.16

其他说明

67、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
与资产相关的政府补助	8,403,019.45	9,616,675.78
与收益相关的政府补助	3,901,306.97	6,998,784.25
合计	12,304,326.42	16,615,460.03

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

交易性金融资产在持有期间的投资收益	8,580,561.01	3,465,140.14
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,462,362.47	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		2,041,730.18
合计	6,118,198.54	5,506,870.32

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,643.83	9,884,196.86
合计	13,643.83	9,884,196.86

其他说明：

71、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	-25,137.74	-4,698.83
应收票据坏账损失	-211,810.75	1,149,518.53
应收账款坏账损失	1,769,275.08	-387,981.93
其他		
合计	1,532,326.59	756,837.77

其他说明

72、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	-15,564,778.58	-12,596,565.32
五、固定资产减值损失	-329,658.01	-95,991.03

十一、商誉减值损失	-960,096.72	-960,096.66
合计	-16,854,533.31	-13,652,653.01

其他说明：

73、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
资产处置收益	43,169.60	-4,646,126.93

74、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		300,000.00	
其他	7,665,006.62	3,122,686.71	7,665,006.62
合计	7,665,006.62	3,422,686.71	7,665,006.62

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
国高补贴	黄石经济 技术开发区·铁山区 科学技术局	奖励	因符合地 方政府招 商引资等 地方性扶 持政策而 获得的补 助	是	否	0.00	300,000.00	与收益相 关

其他说明：

75、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
其他	466,141.46	1,935.97	466,141.46
非流动资产毁损报废损失	28,344.94	7,270.85	28,344.94
合计	494,486.40	9,206.82	494,486.40

其他说明：

76、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	4,165.78	572,061.19
递延所得税费用	-10,969,679.26	-27,568,443.54
合计	-10,965,513.48	-26,996,382.35

(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	-5,584,578.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	-837,686.77
子公司适用不同税率的影响	-1,442,242.13
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	91,213.54
加计扣除及其他可扣除影响	-8,776,798.12
所得税费用	-10,965,513.48

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注

78、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
政府补贴收入	13,803,900.91	16,951,595.47
票据保证金转回	5,227,242.60	31,401,822.32
其他	15,122,541.59	2,488,428.39
合计	34,153,685.10	50,841,846.18

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
支付保证金	27,413,728.19	7,619,062.03
付现销售费用	10,711,606.14	15,580,043.87

付现管理费用	11,114,054.76	13,110,465.29
付现研发费用	6,719,421.31	11,539,461.49
其他	15,292,407.16	9,057,665.92
合计	71,251,217.56	56,906,698.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
借款保证金退回	856,140.38	2,481,253.62
合计	856,140.38	2,481,253.62

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
支付租赁费用	15,532,036.78	17,335,289.69
支付借款保证金		1,977,133.04
合计	15,532,036.78	19,312,422.73

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	5,380,935.00	-70,428,314.42
加：资产减值准备	15,322,206.72	12,895,815.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	82,765,620.94	68,006,472.01
使用权资产折旧		
无形资产摊销	1,375,678.86	1,032,682.55
长期待摊费用摊销	8,163,807.24	9,132,136.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-43,169.60	4,646,126.93
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	28,344.94	7,270.85
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-13,643.83	-9,884,196.86
财务费用（收益以“－”号填列）	3,600,813.01	5,366,254.51
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,118,198.54	-5,506,870.32
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-10,016,198.48	-26,608,346.88
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-960,096.72	-960,096.66
存货的减少（增加以“－”号填列）	43,966,493.88	-1,791,157.61
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	32,188,680.15	91,553,657.38
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-70,914,952.93	-92,426,788.55
其他	3,752,355.59	
经营活动产生的现金流量净额	108,478,676.23	-14,965,355.68
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	1,038,646,108.98	1,099,401,129.29
减：现金的期初余额	1,150,201,803.91	701,026,676.54
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	-111,555,694.93	398,374,452.75

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	1,038,646,108.98	1,150,201,803.91
其中：库存现金	5,173.91	3,451.93
可随时用于支付的银行存款	1,038,640,935.07	1,150,198,351.98
三、期末现金及现金等价物余额	1,038,646,108.98	1,150,201,803.91

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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	27,413,728.19	质押开立银行承兑汇票
固定资产	932,577,136.04	抵押借款
无形资产	22,173,032.45	抵押借款
大额存单	250,000,000.00	质押开立银行承兑汇票

长期股权投资	1,096,628,670.31	质押借款
银行存款	2,773,120.89	诉讼冻结
合计	2,331,565,687.88	

其他说明：

82、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	1,761,684.77	7.2258	12,729,581.81
欧元	2.06	7.8771	16.23
港币			
越南盾	5,958,731,682.00	0.0003	1,787,619.50
日元	91.00	0.05009	4.56
应收账款			
其中：美元	5,207,120.74	7.2258	37,625,613.04
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	23,443.00	7.2258	169,394.43
越南盾	121,291,000.00	0.0003	36,387.30
应付账款			
其中：美元	2,256,626.01	7.2258	16,305,928.22
越南盾	2,648,858,095.00	0.0003	794,657.43
其他应付款			
其中：美元	119,510.70	7.2258	863,560.42
越南盾	67,599,247.40	0.0003	20,279.77
其他非流动资产			
其中：美元	716,391.41	7.2258	5,176,501.05
越南盾	1,138,936,200.00	0.0003	341,680.86
预付款项			
其中：越南盾	139,000,000.00	0.0003	41,700.00
预收账款			
其中：美元	785,288.24	7.2258	5,674,335.76

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、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
其他	334,488.90	其他收益	334,488.90
黄石招聘补贴	1,161,585.84	其他收益	1,161,585.84
达濠科技增值税扶贫政策减免税额	677,300.00	其他收益	677,300.00
吸纳脱贫人口社保补贴和岗位补贴	351,082.23	其他收益	351,082.23
增值税减免	876,850.00	其他收益	876,850.00
达峰工作试点示范项目资助	500,000.00	其他收益	500,000.00
2022 年企业技术改造项目	12,690,000.00	递延收益	2,712,350.90
合计：	16,591,306.97		6,613,657.87

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方	股权取得	股权取得成	股权取	股权取得	购买日	购买日的	购买日至	购买日至
------	------	-------	-----	------	-----	------	------	------

名称	时点	本	得比例	方式		确定依据	期末被购买方的收入	期末被购买方的净利润
信光能源科技（安徽）有限公司	2023年06月30日	14,696,747.13	100.00%	收购	2023年06月30日	办理工商变更	0.00	0.00

其他说明：

本公司于 2023 年 6 月 30 日取得信光能源科技（安徽）有限公司 100.00% 的股权，支付对价为 14,696,747.73 元；信光能源科技（安徽）有限公司自 2023 年 6 月 30 日纳入合并范围。

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	14,696,747.73
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	14,696,747.73
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	14,696,747.73
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

公司董事会审议通过本次股权购买事项，公司购买信光科技 100% 股权。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	860,121.94	860,121.94
应收款项	1,206,547.99	1,206,547.99
存货	72,334,539.01	72,334,539.01
固定资产		

无形资产		
	92,558,794.40	92,558,794.40
负债：		
借款		
应付款项	74,162,051.90	74,162,051.90
递延所得税负债		
	77,862,046.67	77,862,046.67
净资产	14,696,747.73	14,696,747.73
减：少数股东权益		
取得的净资产	14,696,747.73	14,696,747.73

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

聘请有资质的审计机构对标的公司进行审计，以确定标的公司各项资产及负债的公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

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	
信濠光电科技（香港）有限公司	香港	香港	销售	100.00%		设立
信濠光电科技（越南）有限公司	越南	越南	生产、销售及研发		100.00%	设立
黄石信博科技有限公司	黄石	黄石	生产、销售及研发	100.00%		设立
深圳市信灏科技有限公司	深圳	深圳	生产、销售及研发	100.00%		设立
信濠光电（东莞）有限公司	东莞	东莞	生产、销售及研发		100.00%	设立
信濠科技（广东）有限公司	东莞	东莞	生产、销售及研发	100.00%		设立
立濠光电科技（南通）有限公司	南通	南通	生产、销售及研发		51.00%	设立
达濠科技（东莞）有限公司	东莞	东莞	生产、销售及研发		100.00%	购买
信光能源科技（安徽）有限公司	滁州	滁州	生产、销售及研发	100.00%		购买
信光能源科技（香港）有限公司	香港	香港	销售		100.00%	购买

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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
立濠光电科技（南通）有限公司	49.00%	-5,255,683.86	0.00	80,513,527.23

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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
立濠光电科技（南通）有限公司	15,211,567.32	161,505,380.10	176,716,947.42	11,750,844.49	0.00	11,750,844.49	73,348,573.72	115,663,099.96	189,011,673.68	13,972,467.38	0.00	13,972,467.38

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
立濠光电科技（南通）有限公司	1,665,792.74	-10,725,885.43	0.00	-23,568,863.45	4,427.61	-9,265,826.66	0.00	-8,377,444.43

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括股权投资、交易性金融资产、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的子公司以美元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2023 年 6 月 30 日，除下表所述资产或负债为美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	期末余额		期初余额	
	美元	越南盾	美元	越南盾
现金及现金等价物	1,761,684.77	5,958,731,682.00	12,095,917.46	8,569,961,094.00
应收账款	5,207,120.74		6,165,782.57	-
预付款项		139,000,000.00		
其它非流动资产	716,391.41	1,138,936,200.00		
其他应收款	23,443.00	121,291,000.00	23,443.00	50,000,000.00
短期借款			26,741,060.07	-
应付账款	2,256,626.01	2,648,858,095.00	5,302,117.50	-
预收账款	785,288.24	0		
其他应付款	119,510.70	67,599,247.40	720,821.42	392,482,714.12
合计	10,870,064.87	10,074,416,224.40	51,049,142.02	9,012,443,808.12

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款（详见本附注七、32 和附注七、45），公司通过建立良好的银企关系，对授信额度及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

2、信用风险

2023 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

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。

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			合计
	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	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	10,013,150.68	683,115.92		10,696,266.60
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	10,013,150.68	683,115.92		10,696,266.60
交易性金融资产	10,013,150.68			10,013,150.68
应收款项融资		683,115.92		683,115.92
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本期持有的交易性金融资产为公司期末持有的银行结构性存款。以成本加截至期末应计利息代表公允价值计量。

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

本期持有的应收款项融资为公司期末持有的计划用于背书的银行承兑汇票。以成本代表公允价值计量。

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

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

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因****8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况****9、其他****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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

截至报告日,公司股权结构较为分散,持股最高的股东持股比例未超过 30%,不存在能控制股东大会、董事会的控股股东,亦不存在共同控制的情形,公司无实际控制人。公司治理结构完善,股东、董事均独立行使表决权。

本企业最终控制方是。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、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
白如敬	本公司董事长、总经理
王雅媛	本公司股东、董事
姚浩	本公司股东、董事、原高管、原董事长
周旋	董事、本公司高管
王义华	独立董事
令西普	独立董事
冯海涛	独立董事
潘利花	监事会主席
王凌鸣	监事
范利风	职工代表监事
刘晒金	本公司股东、高管
吴轮地	本公司股东、高管
刘艺	本公司股东、高管
梁国豪	本公司股东、原董事、原高管
梁建	本公司股东、原董事、原高管
陈优奇	本公司股东、原高管
立讯精密工业股份有限公司及其控制、投资的企业及相关关联企业	王雅媛的父亲王来胜系立讯精密工业股份有限公司实际控制人之一，担任副董事长，并在其控制、投资的企业及相关关联企业内部担任董监高职务

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
立讯智造科技（如皋）有限公司	接受劳务	1,530,068.33	23,000,000.00	否	2,255,870.37
台湾立讯精密有限公司	接受劳务	124,717.20	500,000.00	否	0.00
LUXSHARE ICT,INC	接受劳务			否	2,838,853.73

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
日善电脑配件（嘉善）有限公司	销售商品	1,665,792.74	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

公司于 2023 年 3 月 23 日召开第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于公司 2023 年度日常关联交易预计的议案》，公司 2023 年上半年实际发生的日常关联交易总金额为 332.05 万元，实际发生金额未超获批的额度。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额(如适用)		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
总额	2,501,371.75	9,882,430.04

(8) 其他关联交易

6、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	日善电脑配件（嘉善）有限公司	1,742,174.10	3,013.04	270,531.63	2,705.32

(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
其他应付款	立讯智造科技（如皋）有限公司	1,143,272.83	3,918,851.00
应付账款	日达智造科技（如皋）有限公司	0.00	3,785.50
其他应付款	LUXSHARE ICT,INC	0.00	19,207.53

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	97,766,400.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	授予价格为 38.19 元/股；激励计划有效期为自限制性股票授予日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 60 个月，因此合同剩余期限为 59 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据限制性股票授予日的收盘价确定
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权人数变动、各归属期的业绩考核条件及激励对象的考核结果估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,752,355.59
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,752,355.59

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止 2023 年 6 月 30 日公司不存在需要披露的重大承诺事项

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项

(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。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2023年7月18日，本公司子公司信光能源科技（安徽）有限公司新设立全资子公司滁州信光新能源科技有限公司，2023年7月31日，本公司子公司信光能源科技（安徽）有限公司新设立全资子公司东莞信光新能源科技有限公司，2023年7月21日，本公司新设立合营公司瑞海讯（上海）新能源科技有限公司。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	776,724,637.57	100.00%	5,454,468.14	0.70%	771,270,169.43	575,693,315.16	100.00%	5,534,944.95	0.96%	570,158,370.21
其										

中：										
账龄组合	455,601,314.89	58.66%	5,454,468.14	1.20%	450,146,846.75	453,912,912.55	78.85%	5,534,944.95	1.22%	448,377,967.60
关联方组合	321,123,322.68	41.34%	0.00	0.00%	321,123,322.68	121,780,402.61	21.15%	0.00	0.00%	121,780,402.61
合计	776,724,637.57	100.00%	5,454,468.14	0.70%	771,270,169.43	575,693,315.16	100.00%	5,534,944.95	0.96%	570,158,370.21

按组合计提坏账准备：5,454,468.14

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	455,601,314.89	5,454,468.14	1.20%
关联方不计提组合	321,123,322.68	0.00	0.00%
合计	776,724,637.57	5,454,468.14	

确定该组合依据的说明：

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）	776,314,757.09
未逾期	765,013,227.57
逾期 1-90 天	11,211,144.32
逾期 91-180 天	306.00
逾期 181-365 天	90,079.20
1 至 2 年	409,880.48
合计	776,724,637.57

(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	
账龄组合	5,534,944.95	-80,476.81				5,454,468.14
合计	5,534,944.95	-80,476.81				5,454,468.14

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 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	143,983,391.34	18.54%	0.00
第二名	92,049,453.94	11.85%	0.00
第三名	76,420,122.44	9.84%	764,201.22
第四名	79,142,749.54	10.19%	0.00
第五名	63,318,594.22	8.15%	633,185.94
合计	454,914,311.48	58.57%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,492,310,024.80	1,600,532,171.89
合计	1,492,310,024.80	1,600,532,171.89

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 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
应收关联方往来	1,488,143,563.28	1,592,247,708.31
应收出口退税款		
保证金、押金及订金	3,558,736.50	3,551,437.53
固定资产销售款		4,049,721.59
其他	715,868.70	766,985.91
减：坏账准备	108,143.68	83,681.45
合计	1,492,310,024.80	1,600,532,171.89

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	83,681.45			83,681.45
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	24,462.23			24,462.23
2023 年 6 月 30 日余额	108,143.68			108,143.68

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）	1,488,821,455.36
	1,488,821,455.36
1 至 2 年	3,488,569.44
合计	1,492,310,024.80

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	
账龄组合	83,681.45	24,462.23				108,143.68
合计	83,681.45	24,462.23				108,143.68

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 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
信濠科技（广东）有限公司	往来款	933,041,795.95	2 年内	62.52%	0.00
达濠科技（东莞）有限公司	往来款	338,620,456.22	1 年内	22.69%	0.00
黄石信博科技有限公司	往来款	182,002,100.00	1 年内	12.20%	0.00
信濠光电（东莞）有限公司	往来款	24,800,000.00	1 年内	1.66%	0.00
信濠光电科技（越南）有限公司	往来款	9,623,268.05	2 年内	0.64%	0.00
合计		1,488,087,620.22		99.71%	0.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	215,460,252.43		215,460,252.43	200,008,773.00		200,008,773.00
合计	215,460,252.43		215,460,252.43	200,008,773.00		200,008,773.00

(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		
黄石信博科技有限公司	100,000,000.00				50,214.00	100,050,214.00	
信濠光电科技（香港）有限公司	8,773.00					8,773.00	
深圳市信濠科技有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
信濠科技（广东）有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
信光能源科技（安徽）有限公司		14,696,747.73				14,696,747.73	
达濠科技（东莞）有限公司					51,735.64	51,735.64	
立濠光电科技（南通）有限公司					652,782.06	652,782.06	
合计	200,008,773.00	14,696,747.73			754,731.70	215,460,252.43	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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											

(3) 其他说明

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	628,204,033.96	518,057,940.88	648,791,267.12	571,577,718.72
其他业务	133,156,716.72	156,388,249.22	175,848,829.40	207,232,435.78

合计	761,360,750.68	674,446,190.10	824,640,096.52	778,810,154.50
----	----------------	----------------	----------------	----------------

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
玻璃防护屏	628,204,033.96			628,204,033.96
按经营地区分类				
其中：				
内销	543,965,794.60			543,965,794.60
外销	84,238,239.36			84,238,239.36
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点转认	628,204,033.96			628,204,033.96
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
直销	628,204,033.96			628,204,033.96
合计	628,204,033.96			628,204,033.96

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 168,669,434.29 元，其中，168,669,434.29 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,451,489.78	3,465,140.14
处置交易性金融资产取得的投资收益	-726,059.39	1,860,908.50
合计	6,725,430.39	5,326,048.64

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-991,813.02	
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）	12,304,326.42	
委托他人投资或管理资产的损益	8,594,204.84	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-2,462,362.47	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,198,298.03	
减：所得税影响额	3,261,534.72	
少数股东权益影响额	85,442.49	
合计	21,295,676.59	

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	0.41%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.41%	-0.09	-0.09

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他