广东汕头超声电子股份有限公司

2023 年年度报告

2024-004

【2024 年 3 月】

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人莫翊斌、主管会计工作负责人林敏及会计机构负责人（会计主管人员）张晓琼声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司不存在生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响的有关风险因素。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2
第二节 公司简介和主要财务指标 6
第三节 管理层讨论与分析 10
第四节 公司治理 31
第五节 环境和社会责任 47
第六节 重要事项 52
第七节 股份变动及股东情况 70
第八节 优先股相关情况 76
第九节 债券相关情况 77
第十节 财务报告 80

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；

（三）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
超声电子、公司	指	广东汕头超声电子股份有限公司
控股股东、超声集团	指	汕头超声电子（集团）有限公司
董事会	指	广东汕头超声电子股份有限公司董事会
监事会	指	广东汕头超声电子股份有限公司监事会
《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	《广东汕头超声电子股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日
PCB	指	印制线路板
HDI	指	高密度互连技术的印制线路板
LCD	指	液晶显示器
LCM	指	液晶显示器模组、模块
CTP	指	电容式触摸屏
CCL	指	覆铜板

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	超声电子	股票代码	000823
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东汕头超声电子股份有限公司		
公司的中文简称	超声电子		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG GOWORLD CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	GOWORLD		
公司的法定代表人	莫翊斌		
注册地址	广东省汕头市龙湖区龙江路 12 号		
注册地址的邮政编码	515065		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广东省汕头市龙湖区龙江路 12 号		
办公地址的邮政编码	515065		
公司网址	http://www.gd-goworld.com		
电子信箱	csdz@gd-goworld.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈东屏	郑创文
联系地址	广东省汕头市龙湖区龙江路 12 号	广东省汕头市龙湖区龙江路 12 号
电话	0754-88192281-3012	0754-88192281-3033
传真	0754-83931233	0754-83931233
电子信箱	csdz@gd-goworld.com	csdz@gd-goworld.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914405002311310326
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江新城钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	禤文欣、翁祖桂

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☐适用 ☑不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☑不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☑否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	5,457,355,570.10	6,672,882,674.89	-18.22%	6,731,163,635.34
归属于上市公司股东的净利润（元）	195,990,910.99	416,790,207.84	-52.98%	375,699,689.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	190,934,156.07	412,411,693.26	-53.70%	368,356,872.85
经营活动产生的现金流量净额（元）	665,306,775.26	842,243,053.69	-21.01%	601,428,574.06
基本每股收益（元/股）	0.3650	0.7762	-52.98%	0.6997
稀释每股收益（元/股）	0.3650	0.7516	-51.44%	0.6823
加权平均净资产收益率	4.31%	9.64%	-5.33%	0.09%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	8,446,040,819.87	8,585,359,470.53	-1.62%	8,330,347,916.19
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,611,426,517.45	4,485,069,955.98	2.82%	4,159,873,479.02

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

☐是 ☑否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☑否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,270,281,825.87	1,353,229,493.59	1,449,240,591.39	1,384,603,659.25
归属于上市公司股东的净利润	14,715,672.25	53,557,423.51	61,738,608.91	65,979,206.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,124,154.64	53,022,162.33	59,609,857.40	66,177,981.70
经营活动产生的现金流量净额	200,115,606.92	169,468,753.69	231,391,815.14	64,330,599.51

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

□是 ☑否

九、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-5,606,957.08	-4,782,231.60	-3,251,382.95	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	12,467,630.30	10,091,804.32	13,874,279.70	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-2,117,443.99		50,510.28	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	736,162.41	-867,204.78	-2,683,573.00	

减：所得税影响额	794,055.10	598,051.53	937,344.29	
少数股东权益影响额（税后）	-371,418.38	-534,198.17	-290,327.14	
合计	5,056,754.92	4,378,514.58	7,342,816.88	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

(1)公司各业务所处的行业情况

印制板业务：公司印制线路板产品所处 PCB 行业发展较为成熟，行业需求受宏观经济、下游市场景气度等因素影响，行业应用领域广泛，产品覆盖面广，故生产商众多，行业较为分散，市场集中度不高，市场竞争充分。目前，全球印制电路板制造企业主要分布在中国大陆、台湾地区、日本、韩国、欧洲、美国等区域。从产值地区分布看，PCB 产业重心已在亚洲地区，中国 PCB 产值占全球 50%以上，中国已成为全球最大的 PCB 生产基地。随着行业研发的深入开展和技术的不断升级，PCB 产品逐步向高密度、小孔径、大容量、轻薄化的方向发展，产品高端化需求不断提升，市场需求将进一步向具有产能及技术优势的厂商集中，行业集中度持续提升。

液晶显示器及触摸屏业务：公司液晶显示及触控产品所处行业技术更新快，下游应用领域日趋广泛，如移动互联领域、车载及工控领域、智能家居、智能制造等，这些领域主要受终端市场需求影响呈现周期性变化，并与国家整体宏观经济形势有一定的相关性。目前，全球液晶显示产业主要集中在日本、韩国、中国台湾和中国大陆。在国家产业政策的推动下，触控显示器件生产及相关精加工服务的技术水平不断发展成熟。中国大陆低成本、良好的投资环境以及长期的技术人才储备等方面的优势，吸引了一批国际知名触控显示企业转向中国大陆市场投资生产，形成了以京津、长三角以及珠三角地区为中心的国内重要的触控显示生产基地，为触控显示器件的生产和发展创造了有利条件。

覆铜板业务：公司覆铜板产品所处行业维持大者恒大的格局，龙头企业占据较大份额，集中度较高，国内 PCB 产业持续扩大将带动国内覆铜板企业快速成长。

超声电子仪器业务：公司超声仪器产品所处细分行业为无损检测行业，随着高铁不断延伸、城市轨道不断开展、电力装机不断增加、石化管道不断延伸，国家对产品质量、工程安全要求越来越高，作为检测手段之一的无损检测行业更加受到重视，行业在未来几年将保持持续发展态势。

(2)公司所处的行业地位

公司是中国电子电路行业协会名誉理事长单位及中国光学光电子行业协会液晶分会常务理事单位，长期入围全球 PCB 百强企业、中国电子元件百强企业的排序。

2023 年，公司属下汕头超声印制板公司及汕头超声覆铜板科技有限公司均进入中国电子信息行业联合会、中国电子电路行业协会联合发布的“第二十二届(2022)中国电子电路行业主要企业榜单”。

二、报告期内公司从事的主要业务

（1）公司的主要产品及应用领域

本公司主要从事印制线路板、液晶显示器及触摸屏、覆铜板及半固化片、超声电子仪器的研制、生产和销售。印制线路板是电子产品的基础元器件，广泛应用于通讯、汽车电子、雷达、工业自动化、医疗器械及其他高新科技产品领域，是现代电子信息产品中不可缺少的电子元器件；液晶显示器及触摸屏产品应用于智能手机、车载显示、智能家居、平板电脑、工业控制、消费类电子产品等领域；覆铜板是印制线路板的专用制造基材；超声电子仪器产品主要有相控阵超声成像系统检测仪、常规超声波探伤仪及超声波系列探头，

涡流、电磁超声测厚仪器、电动双轨探伤仪、自动探伤系统，广泛应用于石化设备、运输管道、轨道设施、航空航天设备、电力设施等领域的无损伤检测、定位、评估和诊断。

（2）公司的经营模式

公司以“以销定产”方式为主，主要采取直接销售模式，并根据以往营销经验针对不同类型的客户和不同类型的需求制定相应的营销策略和措施。

（3）公司产品市场地位及竞争情况

印制板业务：公司拥有国际先进的印制板制造设备、雄厚的技术力量、先进的管理机制和良好的市场网络，以及时、准确、高效的理念为客户和合作伙伴提供优质的产品和服务；公司已掌握高频高速印制线路板技术、任意层互连印制板技术、汽车微波雷达印制板技术等核心技术；具备不同的印制板生产线，可接单跨度大，产能覆盖 HDI（含类载板）、任意层互连、高密度多层板以及快板等业务，公司在行业的竞争力强。

显示器业务：在触摸屏领域，公司长期积累了深厚的技术储备，具有强大的技术研发能力、完整的供应链、先进的生产技术和稳定的质量体系，能为客户提供客制化整体设计方案，满足客户多样化、个性化需求，在国内车载市场及海外市场具有良好的品牌形象和技术声誉，拥有长期、稳定、优质的客户群。在显示屏领域，公司长期定位于高质量、高可靠性产品市场，为客户提供中大尺寸工控、车载 TFT 配套服务，具有完善的质量体系及稳定的交付能力，产品技术水平和质量处于国内领先水平。

覆铜板业务：公司覆铜板产品结构以中高 Tg 和无卤素产品为主，拥有稳定的客户资源及良好的销售渠道，高新技术产业化应用能力强，具备持续创新能力，品牌效应显著，客户认可度高。

超声电子仪器业务：随着国内从事超声探伤仪研制企业不断增加，市场竞争日益激烈。公司在无损检测行业深耕多年，产品具有高可靠性、高稳定性特点，产品应用范围及覆盖用户群广泛，在行业内具有很高的知名度，产品深受客户的认可和信赖。

三、核心竞争力分析

公司长期深耕于印制线路板、液晶显示器及触摸屏、覆铜板及半固化片、超声电子仪器等四大产品领域，始终坚持以市场需求为导向，以科技创新为驱动力，以产品质量为根本，以客户服务为保障，不断增强自身的核心竞争力。所构筑形成的核心竞争优势主要体现在以下几个方面：

1、坚持技术创新，不断为企业发展注入新动能

公司始终坚持以科技创新为发展驱动力，以公司的省级重点工程技术研究中心、省级企业技术中心以及国家级博士后科研工作站为主体持续开展全员创新活动，拥有国务院特殊津贴专家、广东省“特支计划”科技创新领军人才、广东省“扬帆计划”培养高层次人才、全国劳动模范等一批高精尖技术人才组成的核心研发团队，自主创新研发实力不断增强。连年来，公司已研发掌握了多项行业领先的核心技术，累计获得专利授权 579 项（其中发明专利授权 153 项），被评列为国家级创新型企业，属下共有 5 家企业被认定为国家级高新技术企业；公司技术水平长期保持国际先进、国内领先的行业地位。

报告期内，公司继续深入开展新产品、新工艺、新材料等技术研究开发活动 116 项，并有 61 项完成研发并投入生产应用，22 项突破关键技术并部分应用于企业生产过程；获得专利授权 50 项（其中：发明专利 16 项、实用新型 34 项）；并有 1 项专利获评第二十四届国家专利优秀奖；1 个项目列入“2023 年广东省科技创新战略专项市县科技创新支撑（大专项+任务清单）项目”；公司属下的汕头超声印制板公司、汕头超声印制板（二厂）有限公司、汕头超声显示器技术有限公司通过重新认定继续被认定为国家级高新技术企业。

公司获评为 2023 年广东 500 强企业。雄厚的创新研发能力，为企业发展注入源源不断的动力。

2、优秀的品质管理，造就行业领先品牌

在质量管理方面，公司秉承稳妥扎实的一贯风格，通过深入推行卓越绩效、5S、6σ、TQM、TPM、APQP、IE 管理等先进管理方法，不断强化提升全员质量意识，有效地构筑出事前预防、事中监测、事后检验的严密的质量控制体系，形成质量管控优势。目前公司已获 ISO9001 认证、ISO14001 认证、IATF16949 认证、美国 UL 认证、QC080000 认证等。优秀的品质管理，既显著地降低了企业的生产经营成本，又树立了企业良好的品牌形象，提高了市场对企业及产品的识别度、认知度和信赖度。公司长期入围全球 PCB 百强企业、中国电子元件百强企业的排序，“GOWORLD”牌、“CCTC”牌、“SLCD”牌、“汕头牌”在行业中享有高知名度，深受同行和客户认可。

3、完善客服体系，培育优质客户群

公司坚持践行“客户满意、员工满意、投资者满意、社会满意”的企业服务宗旨，将“客户满意”列为公司首要的服务目标，采取强化内部管理和外部联络两手并举的措施，不断打造提升自身的客户服务能力。在内部管理方面，公司通过持续强化研发部门、制造部门、品质部门、采购部门与市场部门的协调联动机制，不断加快公司整体的市场响应速度，提高产品的技术和品质水平。在外部联络方面，公司则不断完善国内外销售服务网点的建设，在美国、欧洲、日本等国家和地区均设有办事处，建成了较为完善的销售服务网点，不断提升为客户服务的便利性；并与国内外众多知名终端厂商建立了长期、稳定、互信、共赢的合作关系，公司多次获得国内外客户授予的最佳技术支持奖、最佳供应商、优秀合作伙伴等荣誉。及时、准确、高效的客户服务体系为公司建立长期、优质、稳定的客户群奠定了坚实的基础。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，伴随着新型工业化的热潮，我国经济总体呈现稳中向上、回升向好的态势。在当前数字经济时代背景下，随着新型显示、计算中心、人工智能、新能源及智能网联汽车等重点领域的快速普及，产品技术创新和迭代速度不断加快，为印制板、触控显示、覆铜板等行业的发展带来新的机遇。但由于受到全球产业链调整、地域政治冲突等宏观环境的影响，下游行业需求进一步承压，在行业库存去化、竞争格局加速演变的影响下，公司各业务面临着诸多挑战。对此，公司顺应国内外产业升级发展趋势积极地调整市场策略，不断开拓产品应用新领域，依托雄厚的技术积累持续深化与客户的战略合作。另一方面，公司致力于新技术、新产品的研发工作，以创新技术赋能产品，优化产品结构，积极推进产业布局升级，持续提高产品交付能力，以此满足客户对高端产品的需求及一体化配套服务，进而增强战略客户的黏性。与此同时，公司启动数字化工厂建设工作，持续深化对生产、采购、运营等各环节系统化、精细化管理，通过资源整合、价格传导等手段驱动内部实现提能、降本、增效，进一步夯实公司核心竞争力。报告期内，公司工作取得成效，有效降低了行业景气下行的负面影响，但因行业库存去化，市场需求下降，致使公司订单不足，加上控股子公司汕头超声印制板（三厂）有限公司产能处于爬坡期，且产品结构不及预期，经营出现大幅亏损，导致公司整体营收、盈利均出现下滑。2023 年全年公司实现营业收入 545,735.56 万元，归属于母公司的净利润 19,599.09 万元，同比分别下降 18.22% 和 52.98%。

报告期内，公司实现营业收入 545,735.56 万元，比上年度同期减少 18.22%，主要原因系外部需求疲软，订单不足。

报告期内，公司营业成本为 446,394.48 万元，比上年度同期减少 16.73%，主要原因营业收入减少。

报告期内，销售费用为 13,956.58 万元，比上年度同期减少 7.10%，主要系业务费和包装费等项目减少。

报告期内，管理费用为 27,899.83 万元，比上年度同期减少 18.54%，主要系人工成本和物料消耗等费用减少。

报告期内，研发费用为 27,081.26 万元，比上年度同期减少 1.07%，主要原因系研发项目有变化。

报告期内，财务费用为 1,319.67 万元，比上年度同期增加 138.91%，主要为本年汇兑收益大幅减少。

报告期内，经营活动产生的现金流量净额为 66,530.68 万元，比上年度同期减少 21.01%，主要原因系营业收入减少。

2、收入与成本

（1） 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,457,355,570.10	100%	6,672,882,674.89	100%	-18.22%
分行业					
电子元器件制造业(主营收入)	5,400,835,220.38	98.96%	6,621,132,653.92	99.22%	-18.43%
电子元器件制造业(其他收入)	56,520,349.72	1.04%	51,750,020.97	0.78%	9.22%
分产品					
印制线路板	2,552,441,377.39	46.77%	2,962,004,615.69	44.39%	-13.83%
液晶显示器	1,746,531,424.00	32.00%	2,165,545,719.00	32.45%	-19.35%
覆铜板	906,469,037.16	16.61%	1,315,345,795.74	19.71%	-31.09%
超声电子仪器及其他	251,913,731.55	4.62%	229,986,544.46	3.45%	9.53%
分地区					
国内收入	2,768,566,480.22	50.73%	3,498,128,662.44	52.42%	-20.86%
国外收入(含港澳)	2,688,789,089.88	49.27%	3,174,754,012.45	47.58%	-15.31%
分销售模式					
直销	5,457,355,570.10	100.00%	6,672,882,674.89	100.00%	-18.22%

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

☑适用 □不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子元器件制	5,400,835,22	4,451,451,70	17.58%	-18.43%	-16.73%	-1.68%

造业(主营业务)	0.38	7.24				
分产品						
印制线路板	2,552,441,377.39	2,072,500,206.30	18.80%	-13.83%	-11.01%	-2.57%
液晶显示器	1,746,531,424.00	1,445,892,787.21	17.21%	-19.35%	-18.92%	-0.45%
覆铜板	906,469,037.16	824,967,387.24	8.99%	-31.09%	-27.20%	-4.86%
分地区						
国内主营业务	2,712,046,130.50	2,281,343,480.17	15.88%	-21.31%	-17.85%	-3.54%
国外主营业务（含港澳）	2,688,789,089.88	2,170,108,227.07	19.29%	-15.31%	-15.51%	0.19%
分销售模式						
直销	5,400,835,220.38	4,451,451,707.24	17.58%	-18.43%	-16.73%	-1.68%

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

□适用 ☑不适用

（3） 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☑是 □否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
印制线路板	销售量	平方米	913,915.35	901,496.60	1.38%
	生产量	平方米	932,325.97	883,254.35	5.56%
	库存量	平方米	102,359.92	95,788.13	6.86%
液晶显示屏	销售量	平方米	161,058.12	177,508.97	-9.27%
	生产量	平方米	531,384.78	608,737.35	-12.71%
	库存量	平方米	2,438.69	4,776.31	-48.94%
液晶显示模块	销售量	套	31,732,076	37,679,234	-15.78%
	生产量	套	30,370,683	38,147,138	-20.39%
	库存量	套	1,858,771	3,175,184	-41.46%
覆铜板	销售量	张	6,567,895	7,391,890	-11.15%
	生产量	张	6,659,802	7,409,790	-10.12%
	库存量	张	636,606	552,115	15.30%
半固化片	销售量	卷	124,324	138,119	-9.99%
	生产量	卷	124,493	137,737	-9.62%
	库存量	卷	5,157	5,119	0.74%
超声探伤仪	销售量	台	2,055	2,230	-7.85%
	生产量	台	2,049	2,348	-12.73%
	库存量	台	539	575	-6.26%
超声探头	销售量	只	83,753	76,577	9.37%
	生产量	只	87,351	85,809	1.80%
	库存量	只	18,472	23,184	-20.32%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☑适用 □不适用

液晶显示屏、液晶显示模块库存量同比变动 30%以上的原因是 2023 年度订单减少，库存量相应减少。

（4） 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 ☑不适用

（5） 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件制造业	主营业务成本	4,451,451,707.24	99.72%	5,345,587,249.04	99.72%	-16.73%
电子元器件制造业	其他业务成本	12,493,119.92	0.28%	15,190,247.92	0.28%	-17.76%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
印制线路板	营业成本	2,072,500,206.30	46.43%	2,328,923,120.46	43.44%	-11.01%
液晶显示器	营业成本	1,445,892,787.21	32.39%	1,783,211,729.40	33.26%	-18.92%
覆铜板	营业成本	824,967,387.24	18.48%	1,133,175,305.92	21.14%	-27.20%
超声电子仪器及其他	营业成本	120,584,446.41	2.70%	115,467,341.18	2.15%	4.43%

说明

主营业务成本构成分析				
项目	2023 年度		2022 年度	
	金额	比例	金额	比例
直接材料	2,912,397,198.56	65.43%	3,730,266,253.58	69.78%
职工薪酬	496,625,157.93	11.16%	561,168,449.95	10.50%
制造费用	919,369,748.30	20.65%	944,611,342.34	17.67%
贸易外购商品	67,538,813.42	1.52%	57,538,983.22	1.08%
运输费用	55,520,789.02	1.25%	52,002,219.95	0.97%
合计	4,451,451,707.24	100.00%	5,345,587,249.04	100.00%

（6） 报告期内合并范围是否发生变动

□是 ☑否

（7） 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 ☑不适用

（8） 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,504,785,696.96
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	45.91%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,234,321,036.69	22.62%
2	第二名	728,382,696.93	13.35%
3	第三名	220,255,540.57	4.04%
4	第四名	184,305,721.14	3.38%
5	第五名	137,520,701.63	2.52%
合计	--	2,504,785,696.96	45.91%

主要客户其他情况说明

□适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	648,447,833.84
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.27%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	208,738,638.73	6.85%
2	第二名	151,268,790.48	4.96%
3	第三名	106,288,936.57	3.49%
4	第四名	95,814,059.38	3.14%
5	第五名	86,337,408.68	2.83%
合计	--	648,447,833.84	21.27%

主要供应商其他情况说明

□适用 ☑不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	139,565,821.83	150,235,754.96	-7.10%	
管理费用	278,998,348.11	342,492,323.30	-18.54%	
财务费用	13,196,716.25	-33,912,892.23	138.91%	主要为本年汇兑收益大幅减少。

研发费用	270,812,600.63	273,747,510.58	-1.07%	

4、研发投入

☑适用 □不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高阶任意层互连印制板产品的开发	研究开发高阶的任意层互连印制板产品及其生产制造技术。	已研制出样品，并开展小试试验。	研究开发高阶任意层互连印制板产品，并开发适应其生产制造的各项工艺技术、测试方法等，实现任意层互连印制板阶数的突破与提升。	作为公司技术储备之一，提升公司在印制板业务的竞争力。
高平整度 HDI 积层板制作技术的研究	研究提升 HDI 板的平整性水平，实现产品技术升级。	已于 2023 年度完成。	研究分析图形设计、叠层等各种因素对 HDI 板平整度的影响，进一步提升 HDI 板的平整性水平，达到翘曲度≤0.3%的技术目标，实现产品技术升级。	进一步提升公司 HDI 产品的技术水平，增强产品的市场竞争力。
电路板嵌铜工艺技术的研究	研究开发针对薄板（板厚≤0.65mm）的嵌铜工艺技术，实现嵌铜电路板薄板的生产制造。	已于 2023 年度完成。	研究开发一种新的铜块卡位技术，实现铜块与电路板的良好平整性，研究分析铜块、树脂等材料的热膨胀系数差异，提高嵌铜电路板的热可靠性，并实现嵌铜电路板的批量生产。	丰富公司印制电路板产品类型，进一步提升接单能力，增强市场竞争力。
触控显示 OC 光刻胶国产化替代的材料和成套工艺研发及应用	研究开发国产 OC 光刻胶材料及其成套工艺，实现触控显示产品 OC 光刻胶材料的国产化替代。	已完成 OC 光刻胶材料配方的设计和合成研究，并试制触控显示器件样品。	研究开发具有优良的抗静电、成膜平坦性及结合力等性能的国产高性能 OC 光刻胶材料，并研究解决采用国产 OC 光刻胶制备的触控显示产品性能问题，产品总体性能达到进口 OC 光刻胶材料同等水平。	实现高性能 OC 光刻胶材料的国产化替代，提升供应链安全和自主性，提高公司在触控显示领域的竞争力。
烟熏黑第四代 PG 车载触摸屏的研制	研究开发具有整面视窗烟熏黑效果且具备高可靠性的第四代 PG 车载触摸屏产品。	已于 2023 年度完成。	研究开发具有整面视窗烟熏黑效果，同时具备优异光学性能的新一代 PG 车载触摸屏，产品达到一体黑△E(SCE)＜1.1%，并满足超宽工作温度范围、耐高温高湿、耐温度冲击等高可靠性要求。	丰富公司车载触摸屏的产品类型，提升该业务的市场竞争力。
重型机械操控用触控显示模组研制	研究开发适用于重型机械操控用的触控显示模组产品。	已研制出样品，并开展试生产验证及客户试用与认证。	研究开发具有优异的抗 UV、抗电磁干扰、抗振动等技术性能，采用适合重型机械应用的高强度结构设	拓展公司触控显示产品的应用领域，提升该业务的市场竞争力。

			计，并能够满足严苛工作环境的高可靠性、高性能触控显示模组。	
高导热高模量白色覆铜板的研究开发	研究开发出具有高导热高模量特性，且可作为 Mini-LED 和 Micro-LED 封装用的白色覆铜板。	已于 2023 年度完成。	研究提升白色覆铜板高导热性、低热膨胀性等性能水平，开发出满足 Mini-LED 和 Micro-LED 封装等应用场景的高性能要求覆铜板，并实现可批量生产。	丰富公司覆铜板产品类型，提升覆铜板业务的市场竞争力。
低插入损耗无卤高速类载板用覆铜板的研究开发	研究开发出具有低传输损耗、高可靠性、无卤等特性，且可应用于类载板制造的覆铜板。	已研制出样品并已开展中试生产验证。	研究采用双马来酰胺和苯并噁嗪树脂体系，开发出低插入损耗无卤高速类载板用覆铜板的树脂配方，进一步研究提升产品介电性能稳定性、厚度均匀性等特性，并实现可批量生产。	进一步提高公司高速覆铜板的技术水平，提升覆铜板业务的市场竞争力。
高频大振幅超声导波高铁轨道损伤检测系统开发及验证项目	研究开发高频探头及高铁轨道损伤检测专用探头，研究在高铁轨道建立高频大振幅压电式超声导波验证系统并予以验证。	已完成探头及其工装夹持装置的研制工作，并已开展损伤评估与定位成像应用研究。	研究开发覆盖 20kHz～65MHz 频段的高频压电式探头及其工艺技术体系，研制出面向高铁轨道结构的高频大振幅超声导波检测装置以及轨道专用检测车等，研究高铁系统的轨道结构损伤评估及定位成像技术，实现成像点间距小于 1mm、探测损伤最小可达 1mm。	拓展公司在高频检测应用领域的相关业务，提升公司在铁路钢轨检测的市场竞争力。
CTS-PA32 32：128 便携式相控阵超声检测仪	研究开发一款具备 32:128 通道的便携式相控阵超声检测仪。	已于 2023 年度完成。	将自主研发达到国际领先水平的 3D 全聚焦超声成像检测技术应用到相控阵超声检测仪器，研究开发出一款 32:128 通道且同时具备全聚焦功能、TOFD 扫查功能、传统相控阵和常规超声功能的便携式相控阵超声检测仪。	增强公司便携式相控阵仪器的市场竞争力，保持公司超声探伤业务在国内的技术领先优势。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,125	938	19.94%
研发人员数量占比	15.00%	12.69%	2.31%
研发人员学历结构			
本科	630	626	0.64%
硕士	60	63	-4.76%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	167	135	23.70%

30~40 岁	587	505	16.24%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	271,113,790.63	273,990,045.58	-1.05%
研发投入占营业收入比例	4.97%	4.11%	0.86%
研发投入资本化的金额（元）	301,190.00	177,855.00	69.35%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.11%	0.06%	0.05%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□适用 ☑不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用 ☑不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☑适用 □不适用

资本化金额同比增加 12.33 万元，主要是申请专利项目增加，因同期金额只有 17.79 万元，基数低，故呈现同期比率增幅变动较大。

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	4,715,940,038.20	5,665,814,273.68	-16.77%
经营活动现金流出小计	4,050,633,262.94	4,823,571,219.99	-16.02%
经营活动产生的现金流量净额	665,306,775.26	842,243,053.69	-21.01%
投资活动现金流入小计	308,324,238.65	8,840,062.82	3,387.81%
投资活动现金流出小计	795,165,952.63	585,917,182.95	35.71%
投资活动产生的现金流量净额	-486,841,713.98	-577,077,120.13	15.64%
筹资活动现金流入小计	547,067,252.81	918,755,767.97	-40.46%
筹资活动现金流出小计	621,982,787.11	791,262,028.69	-21.39%
筹资活动产生的现金流量净额	-74,915,534.30	127,493,739.28	-158.76%
现金及现金等价物净增加额	114,680,053.70	402,450,302.18	-71.50%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☑适用 □不适用

报告期内，经营活动产生的现金流量净额比上年度同期减少 21.01%，主要原因系营业收入减少，回收货款减少。

报告期内，投资活动产生的现金流量净额比上年度同期增加 15.64%,主要系本年度购建在建工程等长期资产投入减少。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额比上年度同期减少 158.76%，主要原因系新增银行借款减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☑适用 □不适用

本报告期经营活动现金流量净额 66,531 万元，比本期净利润 22,856 万元，多 43,675 万元。主要系固定资产折旧 27,540 万元，以及资产减值准备，无形资产摊销、长期待摊费摊销等项目虽影响净利润，但不产生实际现金流出的项目。

五、非主营业务分析

□适用 ☑不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,987,166,780.15	23.53%	1,895,279,915.84	22.08%	1.45%	
应收账款	1,544,943,143.72	18.29%	1,792,156,448.26	20.87%	-2.58%	
存货	983,798,676.75	11.65%	1,088,095,372.37	12.67%	-1.02%	
长期股权投资	3,655,207.20	0.04%	3,887,515.29	0.05%	-0.01%	
固定资产	3,029,063,329.58	35.86%	1,921,374,795.66	22.38%	13.48%	在建项目结转固定资产所致
在建工程	201,570,603.63	2.39%	1,032,430,974.33	12.03%	-9.64%	在建项目结转固定资产所致
使用权资产	7,610,734.36	0.09%	10,822,311.90	0.13%	-0.04%	
短期借款	393,580,466.60	4.66%	417,187,114.15	4.86%	-0.20%	
合同负债	7,971,505.15	0.09%	12,050,215.06	0.14%	-0.05%	
长期借款	564,839,437.03	6.69%	562,974,372.03	6.56%	0.13%	
租赁负债	4,837,866.90	0.06%	7,723,526.86	0.09%	-0.03%	

境外资产占比较高

□适用 ☑不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
2.衍生金融资产	699,600.00	-699,600.00						0.00
4.其他权益工具投资	74,596,375.68		15,737,632.00					90,334,007.68
金融资产小计	75,295,975.68	-699,600.00	15,737,632.00					90,334,007.68
上述合计	75,295,975.68	-699,600.00	15,737,632.00					90,334,007.68
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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项　目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	33,496,873.77	33,496,873.77	质押	开立银行承兑汇票保证金以及保函保证金
应收票据	144,839,943.00	144,199,301.06	已背书或贴现	票据背书转让或贴现未到期
应收款项融资	17,721,764.29	17,721,764.29	质押	质押于银行用于开立应付票据
固定资产	40,221,063.93	30,545,579.16	抵押	借款抵押
无形资产	35,020,000.00	31,809,833.33	抵押	借款抵押
合　计	271,299,644.99	257,773,351.61		

七、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
649,993,938.11	1,000,000.00	64,899.39%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
高性能覆铜板扩产升级	自建	是	覆铜板行业	93,470,751.66	93,470,751.66	自有资金和银行贷款	80.00%	22,990,000.00	0.00	不适用	2022 年 10 月 10 日	详见公司在中国证券报、证券时报及巨潮网披

技术改造项目												露的《广东汕头超声电子股份有限公司第九届董事会第七次会议决议公告》(公告编号：2022-026)
合计	--	--	--	93,470,751.66	93,470,751.66	--	--	22,990,000.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

（1） 证券投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2） 持有其他上市公司股权情况

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
交通银行	商业银行	21,795,739.00	15,737,632	0.03%	15,737,632	0.03%	90,334,007.68	5,870, 136.74	其他权益工具投资	原始认购及配股
合计		21,795,739.00	15,737,632	--	15,737,632	--	90,334,007.68	5,870, 136.74	--	--

（3） 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

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	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	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产

								比例
远期结汇	0	0	0	0	30,386.39	30,386.39	0	0.00%
外汇组合区间宝	10,654.23	10,654.23	-69.96	0	40,035.32	50,689.55	0	0.00%
合计	10,654.23	10,654.23	-69.96	0	70,421.71	81,075.94	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用							
报告期实际损益情况的说明	报告期上述已结算的衍生品损失金额 178.05 万元							
套期保值效果的说明	使用外汇衍生品能够有效平衡外汇风险。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	前述衍生品按同类业务进行分类汇总，该项衍生品持仓有一定汇率风险，但预计风险较小。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	无							
涉诉情况（如适用）	不适用							
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 04 月 22 日							
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司开展的外汇衍生品交易业务与日常经营紧密相关，有利于规避和防范公司所面临的外汇汇率波动带来的外汇风险，增强公司财务稳健性，符合公司经营发展的需要。公司已制定《公司金融衍生品交易业务管理制度》及相关的风险控制措施，有利于加强外汇衍生品交易风险管理和控制。							

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。

5、募集资金使用情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

九、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
汕头超声印制板（二厂）有限公司	子公司	生产经营高密度互连积层板、封装载板。	7152 万美元	1,752,378,780.03	922,360,326.60	1,687,086,818.60	143,489,981.80	129,809,441.24
汕头超声印制板公司	子公司	生产经营双面及多层印制板、高密度互连积层板、封装载板。	2250 万美元	579,019,919.97	392,356,398.87	864,232,189.19	66,753,766.54	63,828,458.60
汕头超声印制板（三厂）有限公司	子公司	生产经营双面及多层印制板、高密度互连积层板、封装载板。	50000 万元	1,170,018,990.15	391,373,822.25	207,800,143.96	-69,384,425.12	-79,443,735.68
汕头超声显示器（二厂）有限公司	子公司	生产及销售各类液晶显示器及模块、触摸屏产品及配套盖板、各类平板显示器及模块及其他相关光电子器件产品、材料及服务。	2120 万美元	448,770,093.28	276,709,271.69	557,984,903.84	37,090,733.31	34,620,581.22
汕头超声显示器技术有限公司	子公司	生产、销售液晶显示器及模块、触摸屏产品及配套盖板、平板显示器	59400 万元	1,073,254,693.41	714,249,924.61	1,196,113,927.43	72,517,960.98	68,317,791.90

		及模块及其他相关光电子器件产品、材料及服务；货物进出口，技术进出口。						
汕头超声显示器有限公司	子公司	生产及销售各类液晶显示器及模块、触摸屏产品及配套盖板、各类平板显示屏及模块及其他相关光电子器件产品、材料及服务。	1110 万美元	154,016,297.71	104,024,656.52	181,739,376.27	4,496,274.08	4,749,779.50
汕头超声覆铜板科技有限公司	子公司	生产及销售覆铜板及半固化片。	38000 万元	1,271,009,806.75	557,956,121.16	952,157,856.51	-17,988,741.07	-18,037,816.95

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 ☑不适用

主要控股参股公司情况说明

汕头超声印制板（二厂）有限公司是本公司与香港汕华发展有限公司合资的中外合资企业，是本公司的控股（75%）子公司。该公司主要从事高密度多层印制线路板的研制、生产和销售。本年度，在数据存储、高速运算服务器、人工智能等新兴计算场景对高多层 PCB 的结构性需求以及汽车行业在电气化、智能化和网联化等多种颠覆性趋势变化的驱动下，人工智能、物联网、云端服务器、存储设备汽车电子、工业控制等下游领域的新兴需求不断涌现，为 PCB 行业提供了新市场。对此，公司及时把握市场方向，全力维护战略客户关系，保持合理的市场布局。同时，凭借技术领先优势，通过生产调整和流程优化方式，着力推动生产工作提质增效，以更好满足客户要求变化，提升综合竞争力。但报告期内，由于下游主要应用领域需求疲软，订单不足，致使公司业绩大幅下滑。2023 年度，公司实现营业收入 168,708.68 万元，净利润 12,980.94 万元，同比分别下降 19.67%和 48.72%。

汕头超声印制板公司是本公司与香港汕华发展有限公司合资的中外合资企业，是本公司的控股（75%）子公司。该公司主要从事双面及多层印制线路板的研制、生产和销售。本年度，在世界经济缓慢复苏、市场需求不振的环境下，公司坚持以技术为驱动，强化内功，不断深挖生产潜能，通过技改项目提升高多层精密电路板产品的纵横比、精细线路等技术加工能力，实现优化产能布局、产品结构进一步转型升级的目标。报告期内，得益于产能布局的优化，公司产品毛利率同比有所提升。2023 年度，公司实现营业收入 86,423.22 万元，净利润 6,382.85 万元，同比分别下降 6.84%和上升 9.18%。

汕头超声印制板（三厂）有限公司是本公司与香港汕华发展有限公司合资的中外合资企业，是本公司的控股（75%）子公司。该公司主要从事双面及多层印制板、高密度互连积层板、封装载板的研制、生产和销售。本年度，公司强化内功，不断完善运营管理，顺利通过多家战略客户的初步认证，并不断推动智能系统配合体系建设，提升全厂自动化、智能化水平，为后续产能提升及获取优质客户订单奠定良好的基础。但是受行业需求疲软，

降价抢单的影响，公司订单不足，订单结构不及预期，产品销售利润率下降，公司经营出现亏损。2023 年度，公司实现营业收入 20,780.01 万元，净利润亏损 7,944.37 万元。

汕头超声显示器（二厂）有限公司是本公司与香港朗杰国际有限公司合资的中外合资企业，是本公司的控股（75%）子公司。该公司主要从事单色、彩色 STN 型液晶显示器及模块、TFT 型液晶显示器模块、电容式触摸屏（CTP）模块的研制、生产和销售。本年度，随着智慧化和数字化时代的到来，以移动互联网、物联网、云计算、大数据等为代表的新一代信息通信技术的迅猛发展引领显示产业朝着彩色化、大屏化、智能化以及显示技术多元化的趋势蓬勃发展。公司紧跟市场发展变化趋势，依托丰富的生产经验和先进的技术优势，在高质量、高可靠性的车载电子、智能家居、工控市场领域不断深耕，确保在细分市场的竞争优势。与此同时，公司进一步加大新产品的研发力度，通过增强内部中大尺寸工控、车载 TFT 后端组装的能力，提高产品垂直一体化的综合服务能力，使得公司的核心竞争力进一步提升。但报告期内，由于受终端市场需求不足，产品价格下滑的影响，公司营收和利润均出现下滑。2023 年度，公司实现营业收入 55,798.49 万元、净利润 3,462.06 万元，比上年同期分别下降 25.72%和 44.93%。

汕头超声显示器技术有限公司是本公司的全资子公司。该公司主要从事电容式触摸屏（CTP）模块、触控显示一体化模块研制、生产和销售。本年度，面对电容式触摸屏行业技术创新日新月异的形势，本公司坚持创新驱动，加大研发力度，着重于盖板，全贴合和高可靠柔性触摸屏等新产品的研发工作，通过开发新产品助力发展的动能。但报告期内，由于受日益加剧的市场竞争和终端客户去库存的综合影响，公司销售收入和经营利润同比均出现下滑。2023 年度，公司实现营业收入 119,611.39 万元、净利润 6,831.78 万元，比上年同期分别下降 19.69%和 23.47%。

汕头超声显示器有限公司是本公司与香港明骏有限公司合资的中外合资企业，是本公司的控股（75%）子公司，该公司主要从事 TN 和 STN 液晶显示器及模块以及触摸屏传感器（sensor）的研制生产和销售。本年度，公司坚持定位于高质量、高可靠性的车载、家电、工控和仪表类细分市场，深化与品牌客户的合作关系，以保持在细分市场的份额和优势。报告期内，由于下游市场需求减弱的不利影响，公司全年盈利水平有所下降。2023 年度，公司实现营业收入 18,173.94 万元、净利润 474.98 万元，比上年同期分别下降 10.63%和 42.18%。

汕头超声覆铜板科技有限公司是本公司的全资子公司。该公司主要从事覆铜板及半固化片产品的生产和销售。本年度，受行业下游市场需求不足，终端去库存影响，加上行业产能进一步扩张，公司销售整体承压。对此，公司积极加大对核心客户的开发和合作力度，及时调整产品定位。同时，公司持续推进扩产升级技术改造项目的建设，该项目已完成设备调试进入试产阶段，试产产品质量正常。但报告期内，由于订单不足及产品价格下跌，致使覆铜板销售量价齐跌。2023 年，公司实现营业收入 95,215.79 万元、净利润亏损 1,803.78 万元。

十、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十一、公司未来发展的展望

1、公司所处行业的发展趋势及公司应对策略

当前，受制于地缘政治冲突、产业链调整等多重因素的影响，我国电子信息行业仍面临着部分产品出口受阻、成本上升、创新能力不足等问题，但另一方面，在新型工业化的热潮推动下，制造业数字化转型步伐不断加快、技术水平持续提升，同时，随着云计算、人工智能、5G 通信等技术及新型应用的不断推进，各行业领域电子化的渗透率不断提高，这为印制板、显示触控及覆铜板等上游行业提供更为广阔的发展空间。

本公司主导产品隶属于电子元器件两个细分行业，分别是印制板行业和液晶显示器行业。

印制电路板方面分析：

在制造业数字化转型深入推进的背景下，行业发展总体呈现回升向好的态势。随着云计算、大数据、人工智能等新技术、新应用不断涌现，5G 网络建设大规模推进，汽车电子化程度、自动驾驶技术和车联网不断发展，应用行业的技术革新以及新兴产业的发展将为 PCB 行业带来新机遇。在通信技术迭代升级、移动互联网快速发展的背景下，5G 技术升级带动 PCB 产品的更新换代。除此之外，新能源汽车行业的发展也将为 PCB 产业带来新的增长点。据中国汽车工业协会公布数据：2023 年我国新能源汽车产销分别为 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8%和 37.9%，预计 2024 年新能源汽车产销将达到 1150 万辆左右的规模，增长约在 20%左右。伴随着汽车电子化程度的加深，以及先进驾驶辅助系统（ADAS）、自动驾驶技术和车联网的不断进步，车用 PCB 的需求量将迅速增长，为 PCB 行业带来新一轮的增长动能。

公司拥有国际先进的印制板制造设备、雄厚的技术力量、先进的管理机制和良好的市场网络，已掌握高频高速印制线路板技术、任意层互连印制板技术、汽车微波雷达印制板技术等核心技术，公司在行业的竞争力强。

未来，公司将顺应行业发展趋势，适时切入新兴产业领域，充分挖掘行业新增长点，持续提升制造能力、强化技术优势，适时投资建设新项目实现产能扩充及技术新突破，进一步提高企业智能化、自动化生产水平，从而提升企业综合竞争力。

液晶显示器方面：

在全球信息化、数字化、智能化大潮的推动下，新型显示作为人机交互和接收信息的重要窗口之一，正在与云计算、人工智能、物联网等新技术、新产业加速融合，在教育、医疗、智慧交通、智能家居等领域的应用加速渗透，显示新应用、新场景、新模式层出不穷。在新能源汽车与智能座舱趋势推动下，显示屏幕也呈现设计多元化、技术多样性的特征：中控显示、HUD（抬头显示系统）、透明 A 柱、副驾驶及后排娱乐显示、显示车窗等应用场景的衍生，使得对大尺寸、超高清、低功耗、轻薄化和可弯曲等多功能显示产品的要求也日益旺盛，进一步提升智能座舱的用户体验并拓展新型显示的应用范围。另外，在当今数字技术和娱乐产业的快速演进过程中，AR/VR、虚拟拍摄等新兴显示应用正迅速崭露头角，与 LED 显示屏相互交织，共同构建了一个全新的数字生态系统，驱动屏幕沿着高 PPI、高分辨率、高亮度、高刷新率、低功耗等方向发展，为显示行业注入巨大创新潜力和全新发展生命力。

在触摸屏领域，公司长期积累了深厚的技术储备，具有强大的技术研发能力、完整的供应链、先进的生产技术和稳定的质量体系，能为客户提供客制化整体设计方案，满足客户多样化、个性化需求，在国内车载市场及海外市场具有良好的品牌形象和技术声誉，拥有长期、稳定、优质的客户群。

在显示屏领域，公司长期定位于高质量、高可靠性产品市场，为客户提供中大尺寸工控、车载 TFT 配套服务，具有完善的质量体系及稳定的交付能力，产品技术水平和质量处于国内领先水平。

未来，公司将紧跟市场变化趋势，持续加大车载、医疗、智能家居等应用市场的开拓力度，以实现多领域市场的均衡发展，同时不断提升技术和研发实力，优化产品结构，进一步增强公司在综合竞争能力，夯实公司未来发展基石。

2、未来公司发展战略

公司将深入贯彻高质量发展理念，坚持稳中求进总基调，紧抓全球产业竞争局面不断调整、国内新发展格局加快形成的重大战略机遇，积极汲取应用新通信、大数据、云计算、人工智能、工业互联网等新技术新知识，把控风险，开拓奋进，在继续深化创新能力建设、制造能力提升、品牌优势构筑的基础上，进一步全力加大产业建设、技术改造、兼并整合等投资力度，大幅提高相关业务的产业技术水平及规模，并伺机切入新兴产业领域积极培育新经济增长亮点，全力推动公司提质增效、创新发展，为最终将公司打造成为以“技术先进、品质优良、绿色环保”著称的国际一流、国内顶尖的电子信息产品制造及服务商而不懈努力。

3、公司回顾前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

2023 年，公司紧跟市场需求变化步伐，在稳固现有市场和客户的基础上，不断加大市场开拓力度，持续优化业务结构及资产结构，发挥内部协同发展的优势。同时，公司致力于加大对技术创新、品质提高等方面的投入力度，适时推进项目的投资建设工作，促进各业务板块高质量发展。但报告期内，因订单不足，公司各业务业绩均出现下跌。

经营计划完成情况：募集资金与投资项目方面，公司积极推进募集资金投资项目“新型特种印制电路板产业化（一期）建设项目”的建设，该项目已于 2023 年 3 月底投产，同时推进自有资金投资项目“高性能覆铜板扩产升级技术改造项目”的建设，该项目已完成设备调试进入试产阶段，试产产品质量正常；市场拓展情况：公司紧跟电子行业技术潮流，充分挖掘市场潜能，在维系战略客户的同时强化汽车电子、智能家居、智能出行等市场领域渗透，积极布局新能源汽车、AI 服务器等具有未来潜力的热门领域，不断优化客户结构和产品结构；技术研发与创新方面，2023 年全年，公司继续深入开展新产品、新工艺、新材料等技术研究开发活动 114 项，获得专利授权 50 项，为企业发展注入新动力；财务管理方面，公司继续强化成本控制，及时催收货款，提升公司抗风险能力和综合管理水平。公司在 2022 年度报告中提出的 2023 年度预计实现销售收入 72.16 亿元，成本 59.69 亿元、费用 8.76 亿元的经营计划，2023 年度实际完成计划的 75.62%、74.79%、80.25%。

4、新年度经营计划

2024 年度，在制造业高端化、智能化、绿色化发展的背景下，公司将紧抓行业发展机遇，充分挖掘市场潜能，加大新产品、新技术、新工艺的研发力度，全力推进新项目的投产落地，进一步夯实企业核心竞争力。2024 年，预计销售收入 63.19 亿元、成本 52.15 亿元、费用 8.28 亿元，分别比上一年度实际完成同比增长 15.80%、16.82%和 17.88%。新年度主要工作如下：

（1）推进“高性能覆铜板扩产升级技术改造项目”的正式投产，进一步推动公司产品规模的提升；

（2）聚焦市场发展前沿，坚持走高端产品路线，深化与中、高端客户战略合作关系，紧抓通信、汽车电子、智能终端、智能家居等下游市场的结构性机会，持续推动现有产品业务向高端产业链条升级发展；

（3）紧密契合行业发展趋势，加大对新产品、新工艺、新材料等技术研发投入，强化创新驱动，推进关键核心技术攻关，以此增强客户黏性；

（4）明确战略定位和发展目标，持续优化公司业务结构及资产结构，强化各产业链条配套管理，使其发挥产业链协同效应；

（5）推动生产线信息化、数字化管理和智能化升级，进一步实现设备自动化、工业互联网化的网络互联，从而达到高效、精益、高质量的生产经营效益；

（6）强化内部管理和风控体系建设，提升在生产、采购、运营各环节精细化、系统化管理水平，完善在财务、生产、供应系统方面的控制，提高日常管理运作水平和抗风险能力；

（7）通过人才培养、人才引进、人才激励等加强人才队伍建设，提升企业软实力；

（8）适时切入新兴领域，积极培育新的经济增长亮点，为公司高质量发展增加新引擎。

（上述财务预算、经营计划、经营目标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，存在不确定性，请投资者特别注意）

5、维持当前业务并完成在建投资项目公司所需的资金来源说明

维持公司当前业务并完成在建的投资项目所需的资金计划 142,300 万元，以银行贷款和公司自有资金投入。

6、根据重要性原则可能对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素如下：

未来公司主要面临的风险因素是：宏观经济大幅波动、市场竞争激烈、汇率波动、原材料价格波动等方面带来的压力和影响。

（1）宏观经济大幅波动

公司所处的行业与宏观经济波动以及电子信息产业的整体发展状况相关性较大，宏观经济波动对下游行业，如汽车电子、工业控制、消费电子、智能家居等行业产生不同程度的影响，进而影响印制线路板、液晶显示器及覆铜板的需求。因此，若宏观经济出现较大波动，将影响下游行业景气度，导致公司产品需求下降。

（2）市场竞争激烈

随着电子产品技术迭代更新，公司主导产品所处行业获得长足的发展，但市场竞争也日趋激烈。因此，若公司未能根据行业发展趋势、客户需求变化、技术进步方向及时进行技术创新和业务模式革新，则公司竞争优势可能降低，行业地位可能下滑。

（3）汇率波动

公司大部分产品出口海外市场，而只有部分原辅材料、关键设备等需要进口，因此人民币汇率波动将影响公司经营业绩，公司面临一定的汇率波动风险。

（4）原材料价格波动

公司生产经营所使用的主要原材料包括覆铜板、铜球、铜箔、半固化片、干膜、油墨等，原材料供应的稳定性和价格走势将影响公司生产的稳定性和盈利能力。虽然公司与上游供应商已形成较为稳定的合作关系，但不能排除由于相关原材料供需结构变化导致供应紧张或者价格发生波动，进而对公司产品成本和盈利能力带来不利影响的可能性。

针对上述风险因素，公司将积极采取以下措施应对：一是紧盯全球经济形势及行业发展趋势，根据市场需求变化及时调整产品结构，持续加大中高端产品的市场开发力度，准确把握终端市场应用节奏，扩大产品的应用领域，减少单一领域产品行业竞争及更替给公司带来的经营风险；二是及时跟进新兴技术发展水平，加大新技术、新工艺的研发力度，为应对新技术的冲击及时做好准备；三是持续关注汇率波动情况，通过及时结算外汇、缩短应收账款期限、适当增加美元负债、远期结售汇等措施以应对汇率波动带来的影响；四是持续关注原材料价格波动，优化采购计划，强化原材料供应链管理，建立原材料价格监控工具，与上下游加强联动，保障供应链的安全、稳定；五是优化产品结构和产品升级，进一步提升公司综合竞争力。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☑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 01 月 01 日-2023 年 12 月 31 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司生产经营情况	不适用
2023 年 05 月 05 日	深圳证券交易所“互动易平台”http://irm.cninfo.com.cn“云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	网上投资者	超声电子 2022 年度业绩说明	见巨潮资讯网投资者关系活动记录表
2023 年 09 月 19 日	全景网“投资者关系互动平台”（http://ir.p5w.net）	网络平台线上交流	其他	网上投资者	公司日常经营情况	见巨潮资讯网投资者关系活动记录表

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

□是 ☑否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司自设立以来，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规的要求，已先后制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事制度》《总经理工作细则》《投资管理制度》《资金管理制度》《经营计划管理制度》《审计制度》《关联交易管理制度》《募集资金使用管理办法》《投资者关系管理制度》《内幕信息及知情人管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》《对外信息报送和使用管理制度》等一系列公司治理制度，明确了股东大会、董事会、监事会和经营管理层的权责范围和工作程序，为公司法人治理结构的规范运行提供了制度保证。公司董事会还设立了战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会，并制定了相应的工作细则，有效地保证了公司的规范运作和可持续发展，形成了科学、规范的治理体系。

报告期内，根据中国证监会及深圳证券交易所新修订的法律、法规要求，结合实际情况，公司对《公司章程》《独立董事制度》《董事会审计委员会工作细则》《金融衍生品交易业务管理制度》《关联交易管理制度》等制度进行修订，此外还新增了《会计师事务所选聘制度》《委托理财管理制度》。报告期内，公司切实加强内部控制管理，充分发挥董事会各委员会的作用，强化信息披露工作规范，严格控制内幕信息，规范公司运作，积极搞好投资者关系管理，不断提高公司治理水平。

目前，公司治理的实际情况与中国证监会有关文件要求对比不存在重大差异，治理结构较为完善，制度健全，公司运作规范。

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

□是 ☑否

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

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

本公司在业务、机构、人员、资产、财务等方面与控股股东独立分开。业务方面：独立从事印制线路板、液晶显示器及触摸屏、超薄及特种覆铜板、超声电子仪器的研制生产和销售业务，拥有自主经营能力。控股股东没有经营上述业务。机构方面：公司拥有独立的办公室、人力资源部、战略发展部、证券部、计划财务部、内部审计部、信息管理中心、物业管理部，具有独立的办公场所，以上各机构部门按公司管理制度规定的职责独立运作，不受控股股东控制。人员方面：公司设有专门机构管理劳动、人事及工资方面的工作。公司高级管理人员、财务人员均不在控股股东兼任行政职务。资产方面：公司拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有独立完整的工业产权、非专利技术、独立商标等无形资产，本公司的采购及销售系统由本公司独立拥有。财务方面：公司设有独立的财会部门，建成独立的会计核算体系和财务管理制度，在银行有独立的账户。

三、同业竞争情况

□适用 ☑不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年度股东大会	年度股东大会	30.65%	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 13 日	会议决议通过了《公司 2022 年度董事会报告》《公司 2022 年度监事会报告》《公司 2022 年度财务决算报告》《公司 2022 年度利润分配方案》《公司 2022 年年度报告及摘要》《关于修改<公司章程>的议案》《关于公司开展外汇衍生品交易的议案》《关于 2023 年度续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司审计中介机构及内部控制审计中介机构的议案》
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	31.14%	2023 年 12 月 29 日	2023 年 12 月 30 日	会议决议通过了《关于拟变更会计师事务所的议案》《关于修改<公司独立董事制度>的议案》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
莫翊斌	男	55	董事长	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
林敏	男	48	董事；总经理	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
林诗彪	男	60	董事；副总经理	离任	1997 年 09 月 03 日	2023 年 04 月 20 日	30,326	0	0	0	30,326	无
陈东屏	男	55	董事；副总经	现任	2015 年 10	2024 年 10	30,326	0	0	0	30,326	无

			理；董事会秘书		月 20 日	月 18 日						
李业	男	71	外部董事	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
沈忆勇	男	57	外部董事	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
李卫宁	男	57	独立董事	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
万良勇	男	44	独立董事	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
郑慕强	男	42	独立董事	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
陈晓文	男	49	监事会主席	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
陈汉真	男	57	监事	离任	2009 年 10 月 19 日	2023 年 04 月 06 日	0	0	0	0	0	无
许闻	女	46	监事	现任	2015 年 10 月 20 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
陈奕怀	男	51	监事	现任	2023 年 04 月 06 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
杨晓	男	47	副总经理	现任	2023 年 04 月 20 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
林钢	男	46	总工程师	现任	2021 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	0	0	0	0	0	无
林琪	男	53	财务总监	离任	2006 年 10 月 09 日	2023 年 08 月 23 日	0	0	0	0	0	无
合计	--	--	--	--	--	--	60,652	0	0	0	60,652	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☑是 □否

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
林诗彪	董事；副总经理	离任	2023 年 04 月 20 日	因退休原因辞去公司董事、副总经理职务
陈汉真	职工监事	离任	2023 年 04 月 06 日	因个人原因辞去公司职工监事职务
陈奕怀	职工监事	被选举	2023 年 04 月 06 日	职工代表大会选举产生
杨晓	副总经理	聘任	2023 年 04 月 20 日	董事会聘任产生
林琪	财务总监	离任	2023 年 08 月 23 日	工作变动

2、任职情况

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

莫翊斌先生　1968 年出生，硕士学位，工程师。历任汕头超声印制板公司工程师、制造部主管、制造部经理；1998 年至 2016 年 3 月任广东汕头超声电子股份有限公司覆铜板厂总经理；2005 年获得汕头市十佳“青年科技带头人”荣誉称号、2006 年获得汕头市“劳动模范”称号、2008 年获得汕头市科学技术一等奖；2015 年 10 月至 2021 年 10 月任广东汕头超声电子股份有限公司总经理；2015 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司董事；2017 年 4 月起兼任汕头超声电子（集团）公司党委委员；2020 年 5 月起兼任汕头超声电子（集团）有限公司董事；2021 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司董事长；2022 年 3 月起任汕头超声电子（集团）有限公司党委书记、董事长；现任汕头超声电子（集团）有限公司党委书记、董事长，广东汕头超声电子股份有限公司董事长。

林敏先生　1975 年出生，硕士学位，工程师。历任汕头超声显示器有限公司工程师、营业代表、区域经理、市场部经理；2016 年 1 月至 2021 年 10 月任显示器事业部总经理助理，2018 年 1 月至 2018 年 10 月任广东汕头超声电子股份有限公司总经理助理，2018 年 10 月至 2021 年 10 月任广东汕头超声电子股份有限公司副总经理，2020 年 5 月起任汕头超声电子（集团）有限公司董事，2021 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司董事、总经理；2022 年 10 月起任汕头超声电子（集团）有限公司党委委员；现任汕头超声电子（集团）有限公司党委委员、董事，广东汕头超声电子股份有限公司董事、总经理。

陈东屏先生　1968 年出生，研究生毕业，北京大学工商管理硕士。历任汕头超声电子（集团）公司总经理秘书，汕头超声电子（集团）公司团委副书记、书记，广东汕头超声电子股份有限公司战略发展部经理、证券部经理；1997 年 9 月起任广东汕头超声电子股份有限公司董事会秘书，2006 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司副总经理；2013 年 12 月起兼任汕头超声电子（集团）公司党委委员；2015 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司董事；2020 年 5 月起兼任汕头超声电子（集团）有限公司董事；现任汕头超声电子（集团）有限公司党委委员、董事，广东汕头超声电子股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书。

李业先生　1952 年出生，博士学位。历任华南工学院管理工程系副系主任，华南理工大学工商管理学院教授、副院长，华商基金管理有限公司独立董事，珠海及成通讯科技股份有限公司独立董事，国义招标股份有限公司独立董事，广州橡胶企业集团有限公司外部董事,广州智光电气股份有限公司独立董事，广东汕头超声电子股份有限公司独立董事，2018 年 1 月起任广东天亿马信息产业股份有限公司独立董事，2021 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司外部董事；现任广东天亿马信息产业股份有限公司独立董事、广州医药集团有限公司外部董事、广东汕头超声电子股份有限公司外部董事。

沈忆勇先生　1966 年出生，本科毕业于华南师范大学政法系，研究生毕业于复旦大学并获法律硕士学位。1989 年 6 月起在汕头大学任职，现任汕头大学副教授、硕士生导师，兼任汕头仲裁委员会仲裁员；2011 年 9 月-2017 年 8 月任广东光华科技股份有限公司独立董事，2015 年 6 月-2016 年 11 月任

广东嘉达早教科技股份有限公司独立董事，2015 年 10 月-2021 年 10 月任广东汕头超声电子股份有限公司独立董事，2021 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司外部董事；现任广东汕头超声电子股份有限公司外部董事。

李卫宁先生　1966 年出生，博士学位。1988 年 7 月起在华南理工大学任职，现任华南理工大学工商管理学院管理学系教授、博士研究生导师。主讲本科生和研究生“企业战略管理”与“管理学原理”、“电子商务与竞争战略”、“国际企业管理”、“战略经济学”等课程，是华南理工大学工商管理学院培训中心“企业战略管理”课程主讲教师，华南理工大学战略管理研究中心核心成员，国家精品课程和国家精品视频公开课“企业战略管理”课程主讲教师；2018 年 5 月起任广州中海达卫星导航技术股份有限公司独立董事，2021 年起任超声电子股份有限公司独立董事；广州中海达卫星导航技术股份有限公司独立董事、广东汕头超声电子股份有限公司独立董事。

万良勇先生　1979 年出生，中共党员，国家财政部“全国会计领军人才”。现任华南理工大学工商管理学院教授、博士生导师、会计发展研究中心主任，兼任中国会计学会理事、TCL 科技集团股份有限公司独立董事、众诚汽车保险股份有限公司独立董事、广东汕头超声电子股份有限公司独立董事。

郑慕强先生　1981 年出生，博士学位。现任汕头大学创业学院院长、应用经济学科带头人、经济学教授、硕士生导师，兼任汕头大学东南亚研究中心主任、华商经济研究所所长、广东联泰环保股份有限公司独立董事、汕头市超声仪器研究所股份有限公司独立董事、广东汕头超声电子股份有限公司独立董事。

陈晓文先生　1974 年出生，大专毕业，会计师。历任汕头超声电子（集团）公司综合统计，团委副书记、书记，党委办公室主任，纪委副书记，工会副主席、主席；2018 年 9 月起任汕头超声电子（集团）公司党委委员；2019 年 7 月起任汕头超声电子（集团）公司党委专职副书记；2020 年 5 月起兼任汕头超声电子（集团）有限公司副董事长；2021 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司监事会主席；现任广东汕头超声电子股份有限公司监事会主席，汕头超声电子（集团）有限公司党委副书记、副董事长。

许闻女士　1977 年出生，硕士学位，会计师；1999 年参加工作，历任审计员、审计专责、内审主管；2015 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司监事；2020 年 1 月起任广东汕头超声电子股份有限公司内审部经理；2020 年 5 月至 2022 年 9 月任汕头超声电子（集团）有限公司监事；现任广东汕头超声电子股份有限公司监事、内审部经理。

陈奕怀先生　1972 年出生，硕士学位。历任汕头超声印制板公司营业代表、项目经理、市场部国内销售副总经理、市场部副经理、办公室副主任，2023 年 4 月起任广东汕头超声电子股份有限公司监事。现任广东汕头超声电子股份有限公司监事、汕头超声印制板公司办公室主任。

杨晓先生　1976 年出生，硕士学位，助理经济师。历任汕头超声印制板公司工程师、营业代表、项目经理、区域经理。2013 年 12 月起担任汕头高威电子科技有限公司总经理，2023 年 4 月起任广东汕头超声电子股份有限公司副总经理。现任广东汕头超声电子股份有限公司副总经理、汕头高威电子科技有限公司总经理。

林钢先生　1977 年出生，硕士学位，高级工程师，历任汕头超声显示器有限公司工艺工程师，汕头超声显示器（二厂）有限公司工艺主管、制造部经理，汕头超声显示器有限公司技术研发部经理，广东汕头超声电子股份有限公司显示器事业部技术研发部经理，2017 年 4 月至 2021 年 10 月任广东汕头超声电子股份有限公司副总工程师，2021 年 10 月起任广东汕头超声电子股份有限公司总工程师；曾获广东省科学技术进步奖二等奖、广东省优秀专利奖、广东省测量控制与仪器仪表科学技术奖特等奖、汕头市科学技术奖一等奖、汕头市专利金奖、汕头市优秀人才奖创新创业奖；2016 年入选广东省扬帆计划人才项目；现任广东省科技厅科技咨询专家、广东省工业和信息化厅专家、汕头市科技局专家、汕头市工程师学会理事，广东汕头超声电子股份有限公司总工程师。

在股东单位任职情况

☑适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
莫翊斌	汕头超声电子（集团）有限公司	党委书记	2022 年 03 月 16 日		否
莫翊斌	汕头超声电子（集团）有限公司	董事长	2022 年 03 月 25 日		否
林敏	汕头超声电子（集团）有限公司	党委委员	2022 年 10 月 25 日		否
林敏	汕头超声电子（集团）有限公司	董事	2020 年 05 月 08 日		否
陈东屏	汕头超声电子（集团）有限公司	党委委员	2013 年 12 月 28 日		否
陈东屏	汕头超声电子（集团）有限公司	董事	2020 年 05 月 08 日		否
陈晓文	汕头超声电子（集团）有限公司	党委专职副书记	2019 年 07 月 16 日		否
陈晓文	汕头超声电子（集团）有限公司	副董事长	2020 年 05 月 08 日		否

在其他单位任职情况

□适用 ☑不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用 ☑不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	在公司领取报酬的董事、监事和高级管理人员的报酬根据《公司章程》《公司薪酬与考核管理制度》《公司董事及高管人员薪酬方案》《公司独立董事制度》《公司监事薪酬方案》等执行，由董事会或股东大会进行决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司领取薪酬的董事、监事及高级管理人员的报酬根据公司制定的《公司章程》《公司薪酬与考核管理制度》《公司董事及高管人员薪酬方案》《公司独立董事制度》《公司监事薪酬方案》等有关规定确定，并对高级管理人员实行年薪制，薪酬与公司效益挂钩。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司现任、离任董事、监事和高级管理人员共 16 人，实际在公司领取报酬有 16 人。截止 2023 年 12 月 31 日，董事、监事、高级管理人员在公司领取的报酬总额为 1,427.73 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
莫翊斌	男	55	董事长	现任	185.87	否
林敏	男	48	董事；总经理	现任	162.94	否
林诗彪	男	60	董事；副总经理	离任	112.76	否
陈东屏	男	55	董事；副总经理；董事会秘书	现任	151.68	否
李业	男	71	外部董事	现任	10.3	否

沈忆勇	男	57	外部董事	现任	10.3	否
李卫宁	男	57	独立董事	现任	10.3	否
万良勇	男	44	独立董事	现任	10.3	否
郑慕强	男	42	独立董事	现任	10.3	否
陈晓文	男	49	监事会主席	现任	133.53	否
陈汉真	男	57	监事	离任	216.92	否
许闻	女	46	监事	现任	1.61	是
陈奕怀	男	51	监事	现任	62.65	否
杨晓	男	47	副总经理	现任	141.83	否
林钢	男	46	总工程师	现任	104.47	否
林琪	男	53	财务总监	离任	101.97	否
合计	--	--	--	--	1,427.73	--

注：1、本报告期初任职，本报告期末不再任职的原董事、监事和高级管理人员的相关情况仍须填写入本表中。

2、税前报酬总额包括基本工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费和各项保险费、公积金、年金以及以其他形式从公司获得的报酬。

其他情况说明

注：如果董监高薪酬过高，或者公司业绩下滑、亏损但董监高薪酬上涨的，可以在此处进行适当说明和解释。

☑适用 □不适用

1、本年度新增高管、监事各一人，增加薪酬合计 204.48 万元；
2、董事、监事和高级管理人员本年度领取薪酬为 2023 年基本年薪和在 2023 年发放的 2022 年度业绩考核激励奖金；
3、2022 年度业绩考核激励奖金总额为 564.16 万元，2023 年度业绩考核激励奖金总额为 92.75 万元，较去年同期大幅下降 83.56%。

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第九届董事会第十次会议	2023 年 04 月 20 日	2023 年 04 月 22 日	审议通过《关于公司计提资产减值准备的报告》《关于公司核销坏账损失的报告》《公司 2022 年度董事会报告》《公司 2022 年度财务决算报告》《公司 2022 年度利润分配方案》《公司 2022 年度内部控制评价报告》《公司 2023 年度经营计划》《公司 2022 年年度报告及摘要》《关于修改<公司章程>的议案》《关于修改<公司金融衍生品交易业务管理制度>的议案》《关于公司开展外汇衍生品交易的议案》《关于聘任杨晓先生为公司副总经理的议案》《关于 2023 年度续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司审计中介机构及内部控制审计中介机构的议案》《关于召开 2022 年度股东大会的议案》
第九届董事会第十一次会议	2023 年 04 月 28 日	2023 年 04 月 29 日	审议通过《公司 2023 年第一季度报告》《关于本公司为汕头超声显示器技术有限公司向中国民生银行股份有限公司汕头分行申请人民币 5000 万元综合授信额度提供连带责任保证担保的议案》

			《关于本公司为汕头超声显示器有限公司向中国民生银行股份有限公司汕头分行申请 3000 万元综合授信额度提供连带责任保证担保的议案》
第九届董事会第十二次会议	2023 年 05 月 10 日	2023 年 05 月 11 日	审议通过《关于不向下修正“超声转债”转股价格的议案》
第九届董事会第十三次会议	2023 年 07 月 11 日	2023 年 07 月 12 日	审议通过《关于对控股子公司汕头超声印制板（三厂）有限公司增资的议案》
第九届董事会第十四次会议	2023 年 08 月 23 日	2023 年 08 月 25 日	审议通过《公司 2023 年半年度报告及摘要》《关于本公司为汕头超声显示器技术有限公司向交通银行股份有限公司汕头分行申请人民币 11000 万元综合授信额度提供连带责任保证担保的议案》《关于本公司为汕头超声显示器技术有限公司向兴业银行股份有限公司汕头分行申请人民币 10000 万元综合授信额度提供连带责任保证担保的议案》《关于本公司为汕头超声显示器（二厂）有限公司向中国光大银行股份有限公司汕头分行申请 3000 万元综合授信额度提供连带责任保证担保的议案》《关于本公司为汕头超声显示器（二厂）有限公司向兴业银行股份有限公司汕头分行申请 5000 万元综合授信额度提供连带责任保证担保的议案》《关于本公司免去林琪先生财务总监职务的议案》
第九届董事会第十五次会议	2023 年 10 月 26 日	2023 年 10 月 27 日	审议通过《公司 2023 年第三季度报告》《关于制订<会计师事务所选聘制度>的议案》
第九届董事会第十六次会议	2023 年 11 月 30 日	2023 年 12 月 01 日	审议通过《关于不向下修正“超声转债”转股价格的议案》
第九届董事会第十七次会议	2023 年 12 月 13 日	2023 年 12 月 14 日	审议通过《关于拟变更会计师事务所的议案》《关于修改<公司独立董事制度>的议案》《关于修改<公司董事会审计委员会工作细则>的议案》《关于修改<公司关联交易管理制度>的议案》《关于本公司为四川超声印制板有限公司向交通银行股份有限公司申请流动资金贷款额度 1600 万元提供连带责任保证担保的议案》《关于本公司为四川超声印制板有限公司向建设银行股份有限公司申请流动资金贷款额度 700 万元提供连带责任保证担保的议案》《关于公司召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》
第九届董事会第十八次会议	2023 年 12 月 29 日	2023 年 12 月 30 日	审议通过《关于制定<公司委托理财管理制度>的议案》《关于公司使用闲置自有资金进行委托理财的议案》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
莫翊斌	9	3	6	0	0	否	2
林敏	9	3	6	0	0	否	2
林诗彪	1	1	0	0	0	否	0
陈东屏	9	3	6	0	0	否	2
李业	9	3	6	0	0	否	2
沈忆勇	9	3	6	0	0	否	2
李卫宁	9	3	6	0	0	否	2
万良勇	9	3	6	0	0	否	2

郑慕强	9	3	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

☐是 ☑否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

☑是 ☐否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等法律法规及公司制度的规定，依法履行职责。报告期内，公司董事勤勉尽责，出席董事会会议和股东大会，认真审议董事会各项议案，在做出决策时充分考虑中小股东利益和诉求，保证董事会决策的科学性与可行性。同时，公司董事积极参加有关培训，提高履职能力,主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，推动公司生产经营持续、稳定、健康发展。公司独立董事充分行使独立董事的权利，忠实履行独立董事的义务，参加董事会及专门委员会等各项会议，加强与董事会其他成员、监事会、高级管理人员联系和沟通，注意听取公司管理层汇报，积极关注公司运作及信息披露工作，独立履行职责，对公司核销坏帐损失、利润分配方案、内控评价报告、变更审计机构等重要事项均发表了意见，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，在维护公司和全体股东的合法权益方面发挥了应有的作用。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	万良勇、莫翊斌、林诗彪、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 01 月 16 日	审阅计财部编制的 2022 年度财务报表	同意	与审计机构充分沟通	不适用
审计委员会	万良勇、莫翊斌、林诗彪、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 03 月 27 日	审计委员会再次审阅 2022 年度财务会计报表	同意	与审计机构充分沟通	不适用
审计委员会	万良勇、莫翊斌、林诗彪、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 04 月 19 日	1、通报了审计委员会 2022 年度履行职责情况；2、审议通过《公司 2022 年度审计报告》；3、审阅了信永中	同意	不适用	不适用

				和会计师事务所的资格证照等相关资料，决定向董事会提交《关于2023 年度续聘信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司审计中介机构及内部控制审计中介机构的议案》			
审计委员会	万良勇、莫翊斌、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 08 月 23 日	审议《公司2023 年半年度财务报告》	同意	不适用	不适用
审计委员会	万良勇、莫翊斌、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 10 月 25 日	1、审议公司 2023 年第三季度财务报表；2、审议会计师事务所选聘制度	同意	不适用	不适用
审计委员会	万良勇、莫翊斌、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 10 月 30 日	1、提议公司启动选聘会计师事务所相关工作；2、审议会计师事务所选聘相关招标文件	同意	不适用	不适用
审计委员会	万良勇、莫翊斌、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 11 月 21 日	审议调整会计师事务所选聘相关资格、符合性评审条款	同意	不适用	不适用
审计委员会	万良勇、莫翊斌、李卫宁、郑慕强	8	2023 年 12 月 13 日	审阅天健会计师事务所（特殊普通合伙）基本情况、执业资质等相关资料，决定向董事会提交《关于拟变更会计师事务所的议案》	同意	不适用	不适用
薪酬与考核委员会	李卫宁、李业、沈忆勇、万良勇、郑慕强	2	2023 年 01 月 16 日	1、听取2022 年度安全生产情况汇报；2、听取 2022 年度经营业	同意	不适用	不适用

				绩考核指标完成情况报告；3、关于广东汕头超声电子股份有限公司高管人员2022 年度经营业绩考核结果的意见			
薪酬与考核委员会	李卫宁、李业、沈忆勇、万良勇、郑慕强	2	2023 年 04 月 19 日	1、讨论《关于广东汕头超声电子股份有限公司高管人员 2022 年度激励薪酬分配实施方案的报告》；2、设定本公司高管人员 2023 年度经营业绩考核指标	同意	不适用	不适用

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是 ☑否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	267
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	7,235
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,502
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,502
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	29
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,509
销售人员	137
技术人员	1,206
财务人员	49
行政人员	383
其他	218
合计	7,502
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
大专及以下学历	6,203
本科学历	1,160
硕士学历	135
博士学历	4
合计	7,502

2、薪酬政策

公司遵循按劳分配、效率优先、兼顾公平及可持续发展的原则制定公司薪酬制度，综合考虑社会物价水平、员工为公司所作的贡献大小以及公司支付能力等因素确定员工薪酬水平，严格按照《中华人民共和国劳动合同法》及《广东省工资支付条例》等国家和地方的劳动法律法规和公司薪酬制度的规定做好薪酬计发工作，足额按时发放员工工资。

3、培训计划

公司一直高度重视员工的培训和发展工作，实行人员分层化、方法多样化、内容丰富化的培训政策，从知识、技能、系统理解与创造力等对员工实施培训。

按照年度培训计划，公司今年组织开展了岗位安全生产教育学习、工艺知识系列、质量管理体系、管理技能提升、员工学历提升、企业文化等培训项目，采取外派学习和内部讲座、交流会、现场教练式师带徒等多种培训形式，对生产一线员工、工程技术人员、业务人员及管理人员等实施一系列的培训，获得良好的效果。

4、劳务外包情况

☐适用 ☑不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☑适用 ☐不适用

公司报告期内利润分配及资本公积金转增股本方案符合《公司章程》《公司未来三年分红规划（2021-2023 年）》等的相关规定。

公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数每 10 股派送现金 1 元（含税）。此方案经 2023 年 5 月 13 日召开的 2022 年度股东大会审议通过后，于 2023 年 6 月 29 日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	是

中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用 ☑不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
分配预案的股本基数（股）	536,989,382
现金分红金额（元）（含税）	53,698,938.20
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	53,698,938.20
可分配利润（元）	197,138,896.96
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数每 10 股派送现金 1 元（含税）。如在实施权益分派前，因公司可转换债券转股致使公司总股本发生变动的，维持每股利润分配不变，相应调整分配总额。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，继续完善内部控制制度建设，强化内部审计监督，持续强化董事会、管理层的内控意识和责任，提高合规经营意识，确保内部控制制度得到有效执行，切实提升公司规范运作水平。公司的内部控制能够涵盖了公司经营管理的主要方面，不存在重大遗漏。具体情况如下：

（1） 组织架构

公司严格按照《公司法》及公司章程等法律法规的要求制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《总经理工作细则》《独立董事制度》《董事会战略委员会实施细则》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》《董事会审计委员会实施细则》等制度，设立了股东大会、董事会、监事会和管理层，董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会。公司股东大会、董事会、监事会和管理层的职

责权限明晰，形成了决策、执行和监督相互分离、相互制衡的内控组织架构体系，运作良好、运转正常。

（2） 人力资源

公司严格遵守国家法律法规政策规定，制定了《招聘制度》《培训管理制度》《薪酬制度》《绩效考核制度》《人事任免制度》等制度，明确了人力资源的招聘、培训、薪酬、考核、辞退与辞职、晋升与奖惩等管理要求，实现人力资源的合理配置。公司与员工签订正式劳动合同，严格按劳动合同行使权力和履行义务，并严格按照国家的社会保障政策为员工缴纳社会保险金和住房公积金。

（3）资金管理

公司制定了《资金管理制度》《费用开支审批制度》《财务预决算管理制度》等管理制度，加强对资金活动的管理，明确筹资、投资、营运等环节的职责权限和岗位分离要求，确保资金安全和有效运作。

（4）采购与应付账款管理

公司制定了《计划及采购控制程序》《供应商控制》《采购应付款管理及支付工作指示》等管理制度，统筹安排采购计划，明确请购、审批、购买、验收、付款等环节的职责和审批权限，按照规定的审批权限和程序办理采购业务，有效防范采购环节存在的风险，确保物资采购满足企业生产经营需要。

（5）资产管理

公司制定了《固定资产管理制度》《物料编码工作指示》《生产计划工作指示》《仓库管理制度工作指示》《成品仓工作指示》等资产管理制度，规范资产管理流程，明确资产取得、验收入库、仓储保管、领用发出、盘点处置等环节的要求，确保资产管理全过程得到有效控制。

（6）销售与应收账款管理

公司制定了《合同评审程序》《客户沟通及服务控制程序》《销售核算及应收款管理程序》等销售管理制度，明确销售、发货、收款等环节的职责和审批权限，按照规定的权限和程序办理销售业务，采取有效措施，确保实现销售目标。

（7）研究与开发管理

公司制定了《技术研究开发管理制度》，强化对研发立项、研发过程、研发费用、研发验收、研发成果保护等全过程管理，规范研发行为，促进研发成果的转化和有效利用，不断提高企业自主创新能力。

（8）信息系统运行与维护管理

公司制定了《信息产品配置程序》《计算机用户管理规范》《信息上网共享申请程序》《系统灾难恢复工作指引》等管理制度，加强对信息系统计划与开发、信息系统授权、信息系统运行与维护的管理，防范风险，全面提升企业现代化管理水平。

根据财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内公司不存在财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。根据非财务报告内部控制缺陷的认定标准，报告期内未发现公司非财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。

未来，公司将继续完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，促进公司健康、可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 ☑否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 03 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	公告名称：《广东汕头超声电子股份有限公司 2023 年度内部控制评价报告》，公告网站：巨潮网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	97.49%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	96.49%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	（1）出现下列情形之一的，一般认定财务报告内部控制存在重大缺陷：①涉及董事、监事、高级管理人员的舞弊。②更正已公布的财务报告。③外部审计机构发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能识别该错报。 ④审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。（2）出现下列情形之一的，一般认定财务报告内部控制存在重要缺陷：①当期财务报告存在重要错报，而内部控制在运行过程中未能识别该错报，且错报金额达到重要程度，未达到重大程度。②发现缺陷影响金额虽未达到和超过重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。（3）除上述认定为重大缺陷、重要缺陷情形外，其他的财务报告内部控制缺陷认定为一般缺陷。	（1）出现下列情形的，认定为公司存在非财务报告相关内部控制的重大缺陷：①在重大决策、重大事项、重要人事任免及大额资金使用等方面，缺乏民主决策程序或决策不科学。②违反国家法律、法规较严重。③重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，给公司造成重大损失。④除政策性亏损原因外，企业出现连年亏损，持续经营受到影响。⑤企业管理层人员或关键岗位人员大量流失。⑥在媒体负面新闻频现。⑦内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改。（2）出现下列情形的，应认定非财务报告内部控制重要缺陷：①公司因管理失误发生重要财产损失，而控制活动未能有效防范失误，且错报金额达到重要程度，未达到重大程度。②财产损失虽未达到和超过重要性水平，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视。（3）除上述认定为重大缺陷、重要缺陷情形外，其它的非财务报告内部控制缺陷认为一般缺陷。
定量标准	公司所采用标准直接取决于该内部控制缺陷的存在可能导致的财务报告错报的重要程度。这种重要程度主要取决于两个因素：（1）该缺陷可能导致企业的内部控制不能及时防止或发现并纠正财务报告错报的风险；（2）该缺陷单独或连同其他缺陷组合可能导致的潜在错报金额的大小。①合并报表净资产总额错报金额<上一年度末净资产的 0.3%或绝对金额小于 600 万元，则认定为一般缺陷；②上一年末净资产的 0.3%≤合并报表净资产总额	该缺陷单独或连同其他缺陷组合可能导致的财产直接损失金额的大小。①合并报表净资产总额财产直接损失金额<上一年度末净资产的 0.25%或绝对金额小于 500 万元，则认定为一般缺陷；②上一年末净资产的 0.25%≤合并报表净资产总额财产直接损失金额<上一年度末净资产的 0.5%或绝对金额大于等于 500 万元小于 1000 万元，则认定为重要缺陷；③合并报表净资产总额财产直接损失金额≥上一年末净资产的 0.5%或绝对金额大于等于 1000

	错报金额<上一年度末净资产的 1%或绝对金额大于等于 600 万元小于 2000 万元，则认定为重要缺陷；③合并报表净资产总额错报金额≥净资产的 1%或绝对金额大于等于 2000 万元，则认定为重大缺陷。	万元，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

☑适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，超声电子于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2024 年 03 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	公告名称：《公司内部控制审计报告》，公告网站：巨潮网
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是 ☑否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☑是 □否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☑是 □否

环境保护相关政策和行业标准

1. 《中华人民共和国环境保护法》；
2. 《中华人民共和国水法》；
3. 《中华人民共和国水污染防治法》；
4. 《中华人民共和国大气污染防治法》；
5. 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》；
6. 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》；
7. 《中华人民共和国土壤污染防治法》；
8. 《广东省环境保护条例》；
9. 《广东省地表水环境功能区划》（粤环〔2011〕14 号）；
10. 《广东省固体废物污染环境防治条例》；
11. 《广东省实施〈中华人民共和国环境噪声污染防治法〉办法》；
12. 《广东省地下水环境功能区划》（粤府函〔2009〕459 号）；
13. 《广东省环境保护厅关于印发南粤水更清行动计划（修订本）（2017~2020 年）的通知》（粤环〔2017〕28 号）；
14. 《建设项目环境影响评价技术导则—总纲》（HJ 2.1-2016）；
15. 《环境影响评价技术导则—大气环境》（HJ 2.2-2018）；
16. 《环境影响评价技术导则—地表水环境》（HJ 2.3-2018）；
17. 《环境影响评价技术导则—地下水环境》（HJ 610-2016）；
18. 《环境影响评价技术导则—声环境》（HJ 2.4-2009）；
19. 《环境影响评价技术导则—生态影响》（HJ 19-2011）；
20. 《环境影响评价技术导则—土壤环境（试行）》（HJ 964-2018）；
21. 《大气污染物排放限值》DB44/ 27—2001；
22. 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）；
23. 《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）；
24. 《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）；
25. 《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）；
26. 广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）；
27. 电子工业水污染物排放标准 GB 39731-2020；
28. 大气污染物综合执行标准 GB 16297-1996；
29. 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93；
30. 电镀污染物排放标准 GB 21900-2008；

31. 四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准 DB51/2377-2017；
32. 《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015）。

环境保护行政许可情况

汕头超声印制板公司已取得排污许可证证书，编号：91440500617533122200 1Z；有效期限：自 2021 年 12 月 7 日至 2026 年 12 月 6 日止。

汕头超声印制板（二厂）有限公司已取得排污许可证证书，编号：91440500728751069000 1W；有效期限：自 2021 年 12 月 2 日至 2026 年 12 月 1 日止。

四川超声印制板有限公司已取得排污许可证证书，编号：91510700708972585E001R；有效期限：自 2021 年 4 月 22 日至 2026 年 4 月 21 日止。

汕头超声显示器技术有限公司已取得排污许可证证书，编号：91440500590052969E001V；有效期限：自 2023 年 8 月 19 日至 2028 年 8 月 18 日止。

汕头超声覆铜板科技有限公司原资产划转单位广东汕头超声电子股份有限公司覆铜板厂已取得排污许可证证书，编号：91440500707531729L001V；有效期限：自 2021 年 10 月 22 日至 2026 年 10 月 21 日止。目前，排污许可证正在办理变更。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
汕头超声印制板公司	废水污染物；废气污染物	废水污染物：COD、氨氮、总氮；废气污染物：硫酸雾、氯化氢、氨气、氮氧化物	废水排放方式：处理达标后排入城市污水处理厂；废气排放方式：排气筒高空有组织排放	废水排放口 1 个；废气排放口 15 个	废水综合排放口；废气排放口：主厂房天面或高处	COD：110.17mg/l；氨氮 14.07mg/l；总氮 24.13mg/l；硫酸雾 2.02mg/m³；氯化氢 0.44mg/m³	COD160mg/l；氨氮 30mg/l；总氮 40 mg/l；硫酸雾 15mg/m³；氯化氢 15mg/m³	COD34.21 吨/年；氨氮 4.37 吨/年；总氮 7.49 吨/年；硫酸雾 177 千克/半年；氯化氢 27 千克/半年	废水污染物：COD161.19 吨/年、氨氮 30.22 吨/年、总氮 40.30 吨/年	无
汕头超声印制板（二厂）有限公司	废水污染物；废气污染物	废水污染物：COD、氨氮、总铜；废气污染物：氯化氢、颗粒物	废水排放方式：处理达标后排入城市污水处理厂；废气排放方式：排气筒高空有组织排放	废水排放口 1 个；废气排放口 47 个	废水站综合排放口；废气排放口：厂房天面	COD：53.5mg/l；氨氮 8.91mg/l；总氮 15.75mg/l；硫酸雾 3.495mg/m³；氯化氢 4.92mg/m³	COD160mg/l；氨氮 30mg/l；总氮 40 mg/l；硫酸雾 15mg/m³；氯化氢 15mg/m³	COD54.31 吨/年；氨氮 9.539 吨/年；总氮 16.7 吨/年；硫酸雾 4441 千克/半年；氯化氢 1063 千	COD174.41 吨/年；氨氮 32.7 吨/年；总氮 43.603 吨/年	无

								克/半年		
四川超声印制板有限公司	废水污染物；废气污染物	废水：总铜、COD、氨氮 废气：颗粒物、NOX、VOCS、甲醛、铅及其化合物、锡及其化合物、苯、硫酸雾、氯气、氯化氢、氨、醋酸根离子	废水排放方式：处理达标后排入城市污水处理厂；废气排放方式：15 米高排气筒高空有组织排放	废水排放口 1 个；废气排放口 9 个	废水排放口：公司废水处理站；废气排放口：厂房楼顶	总铜 0.031mg/L；COD46.6mg/L，氨氮 6.32mg/L， 颗粒物 11.28mg/L	总铜 0.5mg/L；COD 500mg/L；氨氮 45mg/L；颗粒物 120mg/m³	废水：总铜 5.14 千克、COD10.12 吨、氨氮 1.433 吨	废水：总铜没有核定排放总量、氨氮 4.14 吨/年、COD27.6 吨/年 废气：没有核定排放总量	无
汕头超声显示器技术有限公司	废水污染物	COD	处理达标后排入城市污水处理厂	废水排放口 1 个	废水排放口：废水处理站	COD: 94.5mg/L	COD: 500mg/L	39.76 吨	556.5 吨/年	无
汕头超声覆铜板科技有限公司	废水污染物；废气污染物	废水污染物：COD、氨氮；废气污染物：烟尘、二氧化硫、氮氧化物、VOCs	废水排放方式：处理达标后排入城市污水处理厂 废气排放方式：排气筒高空有组织排放	废水排放口 1 个；废气排放口：6 个	废水排放口：污水处理站；废气排放口：主厂房天面	COD16.2mg/L；氨氮 4mg/L；烟尘 1.8mg/m3；二氧化硫 1.5mg/m3；氮氧化物 20.1mg/m3；VOCs70.9mg/m3；	COD 500mg/L、氨氮 35mg/L；烟尘 120mg/m3、二氧化硫 500mg/m3、氮氧化物 120mg/m3、VOCs 120mg/m3	废水排放量 1.02 万吨/年；COD 0.17 吨/年,氨氮 0.05 吨/年；烟尘 0.98 吨/年；二氧化硫 0.65 吨/年；氮氧化物 4.79 吨/年；VOCs6.58 吨/年	废水排放量 1.3 万吨/年；COD1.04 吨/年；氨氮 0.455 吨/年；烟尘 4.55 吨/年；二氧化硫 0.92 吨/年；氮氧化物 31.62 吨/年；VOCs35.71 吨/年	无

对污染物的处理

公司领导重视环保工作，把保护环境、守法经营、全员参与、预防污染、持续改进奉为企业发展的生命线，自投产以来严格遵守环保法律、法规，不断加大环保投入，取得明显成效，在单位产值污染物排放、能源消耗、废物综合利用等方面，取得明显效果。公司严格按照建设项目环境保护工作的“三同时”方针，在建设生产线的同时引进了相应的环保

处理设备。公司不仅注重污染的末端治理，更注重污染的源头控制，高度重视企业清洁生产审核工作，并开展持续清洁生产审核，达到节能、降耗的目的。

报告期内，公司各项污染物排放均达到环评批复的要求，符合排放标准和总量控制的要求，公司经过所在地方环保局的监督性监测和污染源在线监测、第三方的委托监测，结果表明：各项达标率为 100%，具体情况如下：

（1）废水：汕头超声印制板公司、汕头超声印制板（二厂）有限公司、 四川超声印制板公司分别建有一座设计处理能力为 4400 吨/天、3171 吨/天、500 吨/天的废水处理站，各类废水分别预处理后合并进入综合废水处理系统，处理达标后排放市政管网，最后进入城市污水管网。废水排放口安装在线自动监控装置，包括超声波流量计、在线 pH 计、化学需氧量、氨氮、总铜、总镍、总铅在线自动监测仪，废水在线监控系统已与所在地生态环境局联网。汕头超声显示器技术有限公司建设有日处理量 3300 吨/天的污水处理站，各类废水进入综合废水处理系统，处理达标后排放市政管网，最后进入城市污水管网。废水排放口安装在线自动监控装置，包括超声波流量计、在线 PH 计，化学需氧量， 废水在线监控系统已与所在地环保局联网。汕头超声覆铜板科技有限公司建设有污水处理站和三级化粪池、隔油隔渣池，设施正常运行；废水排放口安装在线自动监测装置，废水在线监控系统已与环保局系统联网。

（2）废气：公司主要废气排放源为生产过程中产生的工业粉尘及各类化学气体，工序产生的含尘废气经除尘器处理后达标高空排放，收集下来的粉尘交由专业回收机构回收。污染源挥发性工艺废气排放口按照自动监控设施，已与所在地生态环境局联网。

（3）噪音：公司噪声主要源自冷却塔、风机、废气洗涤塔、废水物化处理站水泵等设备，公司通过优化设置布局，优化工艺参数，采取选用噪音较低的设备替代噪音高的设备，减少噪声对周围环境的影响。

（4）固体废物：公司生产过程中产生的废弃物主要有一般废物、危险废物。一般废物交有资质的回收单位进行回收；生活垃圾由环卫部门定期回收处理；危险废物交由具备处理资质的单位进行处理。

环境自行监测方案

公司按照环境监测技术规范要求制定了自行监测方案，按方案要求委托监测。

突发环境事件应急预案

公司制定了《突发环境事件应急预案》，并在所在地生态环境局备案。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期间公司及子公司环保投入 1868.77 万元，缴纳环境保护税 3.86 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 ☑不适用

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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

不适用

其他环保相关信息

不适用

二、社会责任情况

报告期内，公司秉承“客户满意、员工满意、股东满意、社会满意”的企业宗旨，遵循“团结奉献、诚信敬业、务实高效、开拓奋进”的企业精神，在搞好企业经营和保证股东利益的同时，积极维护员工的合法权益，诚信对待供应商、客户和消费者，积极从事环境保护等公益事业，促进公司与社会之间的和谐发展。

（1）股东权益保护

公司建立了较完善的治理结构，健全内部控制体系，严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》等法律、法规及《公司章程》的要求，遵循公平信息披露原则，真实、准确、完整、及时、充分地履行信息披露义务，并通过投资者电话、深交所互动易等途径与投资者沟通，认真、及时地回复投资者的提问，加强与投资者的互动交流。公司股东大会、董事会和监事会运作规范，股东大会按规定采用现场投票与网络投票相结合的方式，为股东参与公司决策提供便利。另外，公司重视对股东的投资回报，结合自身实际情况，制定合理的分红规划和利润分配方案，确保分红政策的连续性和稳定性。

（2）职工权益保护

公司始终秉承“以人为本”的管理理念，重视员工的合法权益和发展诉求，严格遵守《中华人民共和国劳动合同法》等有关规定，与在职员工签署《劳动合同》，并为员工缴纳各项社会保险，保障员工依法享受社会福利。公司注重人才培养，从知识、技能、系统理解与创造力等方面组织员工培训，创造平等发展机会，并定期安排员工体检，组织各项文体活动，多渠道开展员工关怀，增强企业凝聚力。

（3）供应商、客户权益保护

公司始终坚守诚信经营原则，注重与各方沟通协调，构筑平等、互利的合作平台，并多次获得国内外客户授予的最佳技术支持奖、最佳供应商、优秀合作伙伴等荣誉，与优质供应商、客户建立长期稳定的合作关系。

（4）履行其他社会责任

公司响应国家环保政策，高度重视环境保护、节能减排工作，严格按照有关环保法规及相应标准对废水、废气进行有效综合治理，通过技术改进推动绿色生产，积极践行企业环保责任。另外，公司积极参与慈善、捐资助学等社会公益事业，主动回馈社会，鼓励职工参加志愿者活动，维护良好的公共关系，以实际行动促进社会和谐发展。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司积极响应国家号召，在力所能及的范围内，坚持参与扶危济困活动，助力公益、奉献爱心，在谋求企业发展的同时不忘回馈社会，为巩固拓展脱贫攻坚成果贡献一份力量。2023 年，公司在努力创造企业经济效益的同时，积极参与社会公益事业，以公益慈善团体为媒介，向社会服务机构等组织投入共计 15 万元，以实际行动践行企业精神，承担社会责任。未来，公司将继续响应国家号召，结合公司自身实际情况，积极参与公益事业，不忘初心，以高度的社会责任感和家国情怀，切实履行上市公司的社会责任，以实际行动构建社会主义和谐社会。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	汕头超声电子(集团)公司	书面承诺	为避免与广东汕头超声电子股份有限公司发生同业竞争，汕头超声电子（集团）公司作出如下承诺：1、将不直接或间接参与经营任何与股份公司经营的业务有竞争或可能有竞争的业务；2、现有的正常经营的或将来成立的全资附属公司、持有 51%股权以上的控股子公司和其他实质上受其控制的公司将不直接或间接从事与股份公司有实质性竞争的或可能有实质性竞争的业务；3、集团公司及附属公司从任何第三方获得的任何商业机会与股份公司经营的业务有竞争或可能有竞争，则集团公司将立即通知股份公司，并尽力将该商业机会让予股份公司。	2011 年 09 月 28 日	长期	正在履行承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	汕头超声电子(集团)公司	书面承诺	为维护超声电子和超声电子全体股东的合法权益，保证超声电子填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，汕头超声电子（集团）公司承诺如下：1、不越权干预超声电子经营管理活动，不侵占超声电子利益；2、自本承诺出具日至超声电子本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。	2019 年 08 月 09 日	长期	正在履行承诺
首次公开发行或再融资时所作承诺	许统广、莫翊斌、林诗彪、陈东屏、陈国	书面承诺	为保证公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，公司全体董事、高	2019 年 08 月 09 日	长期	正在履行承诺

	英、王铁林、李业、李映照、沈忆勇、林敏、林琪		级管理人员承诺如下：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励政策，拟公布的公司股权激励的行权条件与填补回报措施的执行情况相挂钩；6、自本承诺出具日至公司本次公开发行可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺； 7、作为填补回报措施相关责任主体之一，公司董事、高级管理人员将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人自愿接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

□适用 ☑不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

□适用 ☑不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

□适用 ☑不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	禤文欣、翁祖桂
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	禤文欣 1 年、翁祖桂 1 年

当期是否改聘会计师事务所

☑是 □否

是否在审计期间改聘会计师事务所

☑是 □否

公司已就本次变更会计师事务所事项与信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）进行了事前沟通，信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）已明确知悉本事项且对本次变更无异议。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）和天健会计师事务所（特殊普通合伙）将按照《中国注册会计师审计准则第 1153 号——前任注册会计师和后任会计师的沟通》有关要求，做好后续沟通及配合工作。

更换会计师事务所是否履行审批程序

☑是 □否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

鉴于信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）已连续为公司提供审计服务 12 年，根据财政部、国务院国资委、证监会颁布的《国有企业、上市公司选聘会计师事务所管理办法》的相关规定，需变更会计师事务所。经公司第九届董事会第十七次会议和公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过，公司聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙） 为公司 2023 年度财务报告和内部控制审计机构。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☑适用 □不适用

经公司第九届董事会第十七次会议和公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过，公司聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 年度内部控制审计机构，内部控制审计费用为 30 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

□适用 ☑不适用

十、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、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。

十二、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☑适用 □不适用

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

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 □不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
汕头超声电子(集团)有限公司	控股股东	接受控股股东提供的劳务	接受综合服务	双方协定及市场价格	61.02	61.02	100.00%	61.02	否	支票或汇票	61.02		
汕头超声物业服务有限公司	控股股东关联方	接受关联方提供的服务	接受综合服务	双方协定及市场价格	15.52	15.52	100.00%	15.52	否	支票或汇票	15.52		
合计				--	--	76.54	--	76.54	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司在年初对日常关联交易进行预计，预计接受控股股东汕头超声电子（集团）有限公司综合服务 61.02 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用

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与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

根据公司及子公司与控股股东汕头超声电子（集团）有限公司签订的《房屋租赁协议》《土地使用权租赁协议》及补充协议，报告期内，公司支付给汕头超声电子（集团）有限公司办公楼租赁费 1,994,919.40 元和土地租金 991,382.86 元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

☑适用 □不适用

单位：万元

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

报告期内审批的对外担保额度合计（A1）	0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）	0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）	0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）	0

公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
四川超声	2021 年 08 月 28 日	2,300	2023 年 01 月 13 日	500	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.01.13 - 2024.01.12	否	否
四川超声	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 02 月 08 日	200	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.02.08 - 2024.02.07	否	否
四川超声	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 01 月 12 日	500	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.01.12 - 2024.01.11	否	否
四川超声	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 02 月 14 日	500	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.02.14 - 2024.02.13	否	否
汕头超声显示器（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	16,000	2022 年 05 月 09 日	1,983	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.05.09 - 2024.05.09	否	否
汕头超声显示器（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 03 月 14 日	1,500	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.03.14 - 2024.03.14	否	否
汕头超声显示器技术有限公司	2022 年 04 月 23 日	13,000	2023 年 03 月 14 日	2,000	连带责任保证	无	无	2023.03.14 - 2024.03.14	否	否
汕头超声显示器有限公司	2022 年 04 月 23 日	5,000	2023 年 03 月 15 日	600	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.03.15 - 2024.03.15	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	40,000	2022 年 04 月 22 日	3,541	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.04.22 - 2024.04.22	否	否

汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2022 年 05 月 23 日	2,125	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.05.23 - 2024.05.23	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 10 月 27 日	9,000	2022 年 11 月 22 日	9,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.11.22 - 2025.11.22	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 04 月 28 日	3,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.04.28 - 2024.04.28	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 07 月 24 日	3,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.07.24 - 2024.07.24	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 08 月 25 日	2,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.08.25 - 2024.08.25	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 09 月 25 日	4,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.09.25 - 2024.09.25	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 10 月 24 日	3,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.10.24 - 2024.10.24	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 11 月 24 日	6,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.11.24 - 2024.11.24	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2022 年 10 月 09 日	14,000	2023 年 04 月 21 日	484	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.04.21 - 2024.04.19	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	20,000	2023 年 09 月 25 日	1,108	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.09.25 - 2024.12.25	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2021 年 09 月 18 日	97	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2021.09.18 - 2028.09.17	否	否
汕头超声印制	2021 年 08 月 28	0	2021 年 12 月 08	1,681	连带责任	无	另一股东将其持有的该公司股权出质	2021.12.08	否	否

板（三厂）有限公司	日		日		保证		给本公司作为该笔担保的反担保措施	-2028.09.17		
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2021 年 12 月 29 日	332	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2021.12.29-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2021 年 12 月 27 日	717	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2021.12.27-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 01 月 13 日	332	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.01.13-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 03 月 02 日	975	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.03.02-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 04 月 13 日	471	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.04.13-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 04 月 15 日	1,662	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.04.15-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 07 月 21 日	542	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.07.21-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 08 月 10 日	383	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.08.10-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 01 月 12 日	1,148	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.01.12-2028.09.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 03 月 22 日	882	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.03.22-2024.04.20	否	否
汕头超声印制板（三厂）有	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 05 月 23 日	768	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.05.23-2024.	否	否

限公司								06.22		
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 07 月 28 日	849	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.07.28 - 2024.07.27	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 08 月 29 日	816	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.08.29 - 2024.09.28	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 10 月 24 日	1,607	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.10.24 - 2024.11.23	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 11 月 27 日	1,077	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.11.27 - 2024.12.26	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2021 年 08 月 31 日	146	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2021.08.31 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 01 月 25 日	376	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.01.25 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 03 月 02 日	705	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.03.02 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 03 月 22 日	736	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.03.22 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 05 月 31 日	599	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.05.31 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 08 月 03 日	690	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.08.03 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 09 月 07 日	944	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.09.07 - 2028.08.30	否	否
汕头超	2021 年	0	2022 年	713	连带	无	另一股东将其持有	2022.	否	否

声印制板（三厂）有限公司	08 月 28 日		10 月 14 日		责任保证		的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	10.14 - 2028.08.30		
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 12 月 12 日	915	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.12.12 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 02 月 02 日	299	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.02.02 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 03 月 13 日	886	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.03.13 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 04 月 19 日	418	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.04.19 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 06 月 20 日	905	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.06.20 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2023 年 07 月 24 日	536	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.07.24 - 2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	25,000	2023 年 02 月 17 日	1,001	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第 0064276 号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.02.17 - 2024.02.17	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2023 年 06 月 25 日	1,047	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.06.25 - 2024.06.25	否	否

						动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号				
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2021 年 08 月 17 日	4,266	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2021.08.17-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2021 年 12 月 16 日	2,085	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2021.12.16-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 01 月 12 日	1,640	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.01.12-2028.08.16	否	否
汕头超	2021 年	0	2022 年	2,397	抵	本公司	另一股东将其持有	2022.	否	否

声印制板（三厂）有限公司	06 月 17 日		01 月 24 日		押、连带责任保证	具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	01.24 - 2028.08.16		
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 04 月 22 日	859	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.04.22 - 2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 05 月 17 日	483	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.05.17 - 2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 06 月 06 日	4,302	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.06.06 - 2028.08.16	否	否

						）汕头市不动产权第0064276号				
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 06 月 13 日	572	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.06.13-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 06 月 23 日	1,145	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.06.23-2028.08.30	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 07 月 04 日	126	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.07.04-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 10 月 09 日	126	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.10.09-2028.08.16	否	否

						使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号				
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 10 月 24 日	489	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.10.24-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 11 月 29 日	1,020	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.11.29-2028.08.06	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2023 年 01 月 04 日	641	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.01.04-2028.08.16	否	否

						号				
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2023 年 01 月 06 日	3,190	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第 0064276 号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.01.06 - 2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2023 年 02 月 21 日	827	抵押、连带责任保证	本公司具有完全处分权的国有土地使用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第 0064276 号	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.02.21 - 2028.08.16	否	否
汕头超声印制板公司	2022 年 04 月 23 日	15,000	2022 年 05 月 23 日	1,417	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.05.23 - 2024.05.23	否	否
汕头超声印制板公司	2022 年 04 月 23 日	0	2022 年 06 月 19 日	5,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.06.19 - 2025.06.18	否	否
汕头超声印制板公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 07 月 24 日	2,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.07.24 - 2024.07.24	否	否
汕头超声印制板公司	2022 年 04 月 23 日	0	2023 年 09 月 25 日	1,000	连带责任保证	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2023.09.25 - 2024.09.25	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		39,300		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		48,289				
报告期末已审批的		201,300		报告期末对子公		103,881				

对子公司担保额度合计（B3）				司实际担保余额合计（B4）						
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		39,300		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		48,289				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		201,300		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		103,881				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				22.53%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1） 委托理财情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2） 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

1、本公司于 2022 年 10 月 9 日召开的第九届董事会第七次会议审议通过了《关于转让本公司持有的四川超声印制板有限公司股权的议案》。2022 年 11 月 9 日，四川超声印制板有限公司股权在北京产权交易所开始正式挂牌。截止 2023 年 11 月 8 日挂牌满一年，尚未征集到合格受让方，公司于 2023 年 11 月 9 日公告终止挂牌。详细情况见公司于 2023 年 11 月 10 日在中国证券报、证券时报及巨潮网披露的 《超声电子关于终止转让持有的四川超声印制板有限公司股权的公告》(公告编号：2023-036)。

2、本公司于 2022 年 11 月 25 日召开的第九届董事会第九次会议审议通过了《关于设立汕头超声覆铜板科技有限公司的议案》及《关于将分公司资产、负债、业务及人员划转至全资子公司并对全资子公司增资后注销分公司的议案》，详细情况见公司于 2022 年 11 月 26 日在中国证券报、证券时报及巨潮网披露的《广东汕头超声电子股份有限公司关于投资设立全资子公司的公告》(公告编号：2022-035)及《广东汕头超声电子股份有限公司关于将分公司资产、负债、业务及人员划转至全资子公司并对全资子公司增资后注销分公司的公告》(公告编号：2022-036)。截至 2023 年底，已完成相关资产、负债、人员划转、质量认证变更、验资等工作，排污许可证变更正在办理中。

十七、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	45,488.00	0.01%	0	0	0	0	0	45,488.00	0.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	45,488.00	0.01%	0	0	0	0	0	45,488.00	0.01%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	45,488.00	0.01%	0	0	0	0	0	45,488.00	0.01%
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	536,943,675.00	99.99%	0	0	0	219	219	536,943,894	100.00%
1、人民币普通股	536,943,675.00	99.99%	0	0	0	219	219	536,943,894	100.00%
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	536,989,163.00	99.99%	0	0	0	219	219	536,989,382	100.00%

股份变动的原因

☑适用 □不适用

根据相关法律法规规定和《广东汕头超声电子股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》规定，公司可转债自 2021 年 6 月 15 日起可转换为公司股份。自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，“超声转债”累计转股数量为 219 股。

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

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

☑适用 □不适用

报告期内，由于可转换公司债券转股数为 219 股，公司总股本从 536,989,163 股增加至 536,989,382 股，由于转股数占总股本比例轻微，对公司 3 项财务指标没有产生影响。

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

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□适用 ☑不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☑适用 □不适用

报告期内，由于可转换公司债券转股数为 219 股，增加了 219 股无限售条件流通 A 股，公司总股本从 536,989,163 股增加至 536,989,382 股。公司控股股东不变。

3、现存的内部职工股情况

□适用 ☑不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	39,569	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	41,241	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
汕头超声电子（集团）有限公司	国有法人	30.31%	162,741,800	0	0	162,741,800	质押	80,000,000
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	3.15%	16,931,100	0	0	16,931,100	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	2.41%	12,914,873	12,914,873	0	12,914,873	不适用	0
王克成	境内自然人	0.95%	5,076,200	32,200	0	5,076,200	不适用	0
张继华	境内自然人	0.80%	4,309,550	831,950	0	4,309,550	不适用	0
李成弟	境内自然人	0.59%	3,160,000	-1,330,000	0	3,160,000	不适用	0
张志达	境内自然人	0.46%	2,452,650	60,000	0	2,452,650	不适用	0
张海清	境内自然人	0.43%	2,328,300	4,500	0	2,328,300	不适用	0
杨肖钢	境内自然人	0.42%	2,256,000	23,500	0	2,256,000	不适用	0
金鑫	境内自然人	0.37%	1,967,091	218,800	0	1,967,091	不适用	0

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）	不适用
上述股东关联关系或一致行动的说明	①前十位股东中，国有法人股东汕头超声电子（集团）有限公司与其它股东未存在关联关系。②前十名股东中，未知股东相互间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。③汕头超声电子（集团）有限公司持有本公司股份 16274.18 万股，报告期内未发生增减变化。
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用

前 10 名无限售条件股东持股情况

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
汕头超声电子（集团）有限公司	162,741,800	人民币普	162,741,8

		通股	00
中央汇金资产管理有限责任公司	16,931,100	人民币普通股	16,931,100
香港中央结算有限公司	12,914,873	人民币普通股	12,914,873
王克成	5,076,200	人民币普通股	5,076,200
张继华	4,309,550	人民币普通股	4,309,550
李成弟	3,160,000	人民币普通股	3,160,000
张志达	2,452,650	人民币普通股	2,452,650
张海清	2,328,300	人民币普通股	2,328,300
杨肖钢	2,256,000	人民币普通股	2,256,000
金鑫	1,967,091	人民币普通股	1,967,091
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	①前十位股东中，国有法人股东汕头超声电子（集团）有限公司与其它股东未存在关联关系。②前十名股东中，未知股东相互间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况如下：王克成通过其普通证券账户持有公司股份 249,500 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 4,826,700 股；张继华通过其普通证券账户持有公司股份 157,000 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 4,152,550 股；张志达通过其普通证券账户持有公司股份 70,000 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 484,800 股；张志达通过其普通证券账户持有公司股份 70,000 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 2,382,650 股；张海清通过其普通证券账户持有公司股份 124,600 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 2,203,700 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前十名股东较上期发生变化

□适用 ☑不适用

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

□是 ☑否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
汕头超声电子（集团）有限公司	莫翊斌	1992 年 12 月 16 日	91440500192720415U	货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；超声仪器的租赁；自有房屋租赁；电子产品及电话通信设备、电器机

				械及器材、普通机械、仪器仪表、电子玩具、塑料制品的制造、加工；销售：金属材料，建筑材料，百货，化工及化工原料（危险化学品除外），五金交电；电子、电话通信设备的修理。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

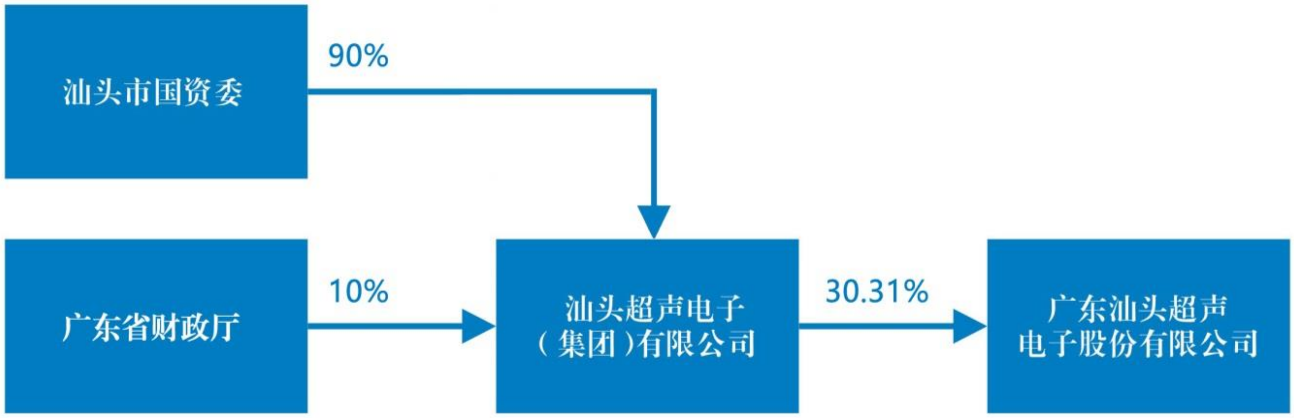
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
汕头市国资委	-		-	-
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	-			

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

□适用 ☑不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□适用 ☑不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☑适用 □不适用

一、企业债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☑适用 □不适用

1、转股价格历次调整情况

1、初始转股价格

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2781 号”核准，公司于 2020 年 12 月 8 日公开发行了 700.00 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 70,000.00 万元。经深交所“深证上〔2021〕18 号”文同意，公司 70,000.00 万元可转换公司债券于 2021 年 1 月 14 日起在深交所挂牌交易，债券简称“超声转债”，债券代码“127026”。

2020 年 12 月 3 日，公司召开第八届董事会第十四次会议审议通过了《关于进一步明确公司公开发行可转换公司债券具体方案的议案》，明确本次发行的可转换公司债券初始转股价格为 12.85 元/股。

2、转股价格调整情况

公司于 2021 年 6 月 4 日（股权登记日）实施 2020 年年度权益分派方案，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及公司募集说明书相关条款，“超声转债”的转股价格已于 2021 年 6 月 7 日由原来的 12.85 元/股调整为 12.72 元/股。调整后的转股价格于 2021 年 6 月 7 日生效。

公司于 2022 年 6 月 27 日（股权登记日）实施 2021 年年度权益分派方案，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及公司募集说明书相关条款，“超声转债”的转股价格已于 2022 年 6 月 28 日由原来的 12.72 元/股调整为 12.62 元/股。调整后的转股价格于 2022 年 6 月 28 日生效。

公司于 2023 年 6 月 28 日（股权登记日）实施 2022 年年度权益分派方案，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及公司募集说明书相关条款，“超声转债”的转股价格已于 2023 年 6 月 29 日由原来的 12.62 元/股调整为 12.52 元/股。调整后的转股价格于 2023 年 6 月 29 日生效。

2、累计转股情况

☑适用 □不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
超声转债	2021 年 6 月 15 日至 2026 年 12 月 7 日	7,000,000	700,000,000.00	298,400.00	23,382	0.00%	699,701,600.00	99.96%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	境外法人	629,994	62,999,400.00	9.00%
2	中国银行股份有限公司－易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	598,505	59,850,500.00	8.55%
3	中国民生银行股份有限公司－光大保德信信用添益债券型证券投资基金	其他	483,418	48,341,800.00	6.91%
4	兴业银行股份有限公司－天弘多元收益债券型证券投资基金	其他	461,760	46,176,000.00	6.60%
5	国信证券股份有限公司	国有法人	284,789	28,478,900.00	4.07%
6	中泰证券资管－甘肃银行“汇福”系列理财产品计划－齐鲁资管 0006 定向资产管理合同	其他	234,190	23,419,000.00	3.35%
7	中国建设银行股份有限公司－华商信用增强债券型证券投资基金	其他	185,800	18,580,000.00	2.66%
8	兴业银行股份有限公司－天弘永利债券型证券投资基金	其他	158,425	15,842,500.00	2.26%
9	中国太平洋人寿保险股份有限公司－传统－普通保险产品	其他	133,992	13,399,200.00	1.91%
10	中国民生银行股份有限公司－景顺长城景泰纯利债券型证券投资基金	其他	119,174	11,917,400.00	1.70%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

□适用 ☑不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

1、中证鹏元资信评估股份有限公司于 2023 年 6 月 19 日出具了《2020 年广东汕头超声电子股份有限公司公开发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2023】跟踪第【508】号 01），公司主体信用等级为 AA，评级展望为稳定，债券信用等级为 AA。本次跟踪评级结果与上一次评级结果相比未发生变化。上述跟踪信用评级报告详见公司于 2023 年 6 月 20 日披露在巨潮资讯网的《2020 年广东汕头超声电子股份有限公司公开发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》。

2、公司未来偿还可转债本息的资金主要来源于公司经营活动所产生的现金流，公司目前盈利及偿债能力良好，将合理安排和使用资金，保证债务的及时偿还。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

□适用 ☑不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

□适用 ☑不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

□是 ☑否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	2.44	2.31	5.63%
资产负债率	38.72%	41.02%	-2.30%
速动比率	1.95	1.84	5.98%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	19,093.42	41,241.17	-53.70%
EBITDA 全部债务比	19.24%	23.55%	-4.31%
利息保障倍数	4.34	10.92	-60.26%
现金利息保障倍数	9.66	16.81	-42.53%
EBITDA 利息保障倍数	9.14	16.55	-44.77%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 03 月 26 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2024〕7-108 号
注册会计师姓名	禤文欣、翁祖桂

审计报告正文

审　计　报　告

天健审〔2024〕7-108 号

广东汕头超声电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东汕头超声电子股份有限公司（以下简称超声电子）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了超声电子 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于超声电子，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)和五(二)1。

超声电子的营业收入主要来自于印制线路板和液晶显示器的销售。2023 年度，超声电子 2023 年度营业收入为人民币 545,735.56 万元，其中印制线路板产品的营业收入为人民币 255,244.14 万元，占营业收入的 46.77%；液晶显示器产品的营业收入为人民币 174,653.14 万元，占营业收入的 32.00%。

由于营业收入是超声电子关键业绩指标之一，可能存在超声电子管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、销售发票、装箱单及客户对账凭据等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、销售发票、装箱单、出口报关单等；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十一)和五(一)4。

截至 2023 年 12 月 31 日，超声电子应收账款账面余额为人民币 164,023.45 万元，坏账准备为人民币 9,529.13 万元,账面价值为人民币 154,494.31 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(5) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十二)和五(一)8。

截至 2023 年 12 月 31 日，超声电子存货账面余额为人民币 102,619.95 万元，跌价准备为人民币 4,240.09 万元，账面价值为人民币 98,379.87 万元。

存货采用成本与可变现净值孰低计量。管理层按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定可变现净值。由于存货金额重大，且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断，我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货可变现净值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性，复核估计售价是否与销售合同价格、市场销售价格、历史数据等一致；

(4) 评价管理层就存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费所作估计的合理性；

(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确；

(6) 结合存货监盘，识别是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；

(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估超声电子的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

超声电子治理层（以下简称治理层）负责监督超声电子的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就超声电子中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）　　中国注册会计师：禤文欣（项目合伙人）

中国·杭州　　中国注册会计师：翁祖桂

二〇二四年三月二十六日

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：广东汕头超声电子股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,987,166,780.15	1,895,279,915.84
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产	0.00	699,600.00
应收票据	160,119,405.71	228,904,315.95
应收账款	1,544,943,143.72	1,792,156,448.26
应收款项融资	74,316,076.67	88,112,446.01
预付款项	6,241,450.12	25,412,859.78

应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,079,084.08	4,348,596.15
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	983,798,676.75	1,088,095,372.37
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	154,703,538.20	179,516,511.82
流动资产合计	4,919,368,155.40	5,302,526,066.18
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	3,655,207.20	3,887,515.29
其他权益工具投资	90,334,007.68	74,596,375.68
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,029,063,329.58	1,921,374,795.66
在建工程	201,570,603.63	1,032,430,974.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,610,734.36	10,822,311.90
无形资产	109,917,603.68	111,252,519.94
开发支出	558,035.16	623,659.62
商誉		
长期待摊费用	52,763,414.52	54,073,911.10
递延所得税资产	20,035,850.62	37,467,251.52
其他非流动资产	11,163,878.04	36,304,089.31
非流动资产合计	3,526,672,664.47	3,282,833,404.35
资产总计	8,446,040,819.87	8,585,359,470.53
流动负债：		
短期借款	393,580,466.60	417,187,114.15
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	263,974,440.65	431,406,079.91

应付账款	835,030,228.52	940,717,037.30
预收款项		
合同负债	7,971,505.15	12,050,215.06
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	231,713,194.07	236,923,228.76
应交税费	14,783,169.25	23,380,747.03
其他应付款	28,749,011.68	22,737,365.47
其中：应付利息		441,276.41
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	95,368,748.46	3,772,865.97
其他流动负债	145,438,873.06	204,797,882.00
流动负债合计	2,016,609,637.44	2,292,972,535.65
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	564,839,437.03	562,974,372.03
应付债券	635,644,039.37	614,163,449.59
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,837,866.90	7,723,526.86
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	33,630,505.49	28,578,614.67
递延所得税负债	15,035,179.92	15,675,074.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,253,987,028.71	1,229,115,037.79
负债合计	3,270,596,666.15	3,522,087,573.44
所有者权益：		
股本	536,989,382.00	536,989,163.00
其他权益工具	123,706,482.33	123,706,977.37
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,424,915,816.69	1,424,913,051.35
减：库存股		
其他综合收益	45,105,539.76	37,742,624.53
专项储备		
盈余公积	313,906,962.18	283,179,168.35
一般风险准备		
未分配利润	2,166,802,334.49	2,078,538,971.38

归属于母公司所有者权益合计	4,611,426,517.45	4,485,069,955.98
少数股东权益	564,017,636.27	578,201,941.11
所有者权益合计	5,175,444,153.72	5,063,271,897.09
负债和所有者权益总计	8,446,040,819.87	8,585,359,470.53

法定代表人：莫翊斌　　主管会计工作负责人：林敏　　会计机构负责人：张晓琼

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,018,800,871.95	1,118,273,424.86
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,365,600.00	129,541,416.75
应收账款	36,869,698.80	403,674,015.47
应收款项融资	1,450,000.00	39,842,878.82
预付款项	2,052,673.45	2,819,022.20
其他应收款	395,214,509.52	49,769,126.40
其中：应收利息		
应收股利		
存货	32,588,812.87	249,839,920.16
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	493,440.92	7,334,997.41
流动资产合计	1,489,835,607.51	2,001,094,802.07
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	2,351,354,847.05	1,701,360,908.94
其他权益工具投资	90,334,007.68	74,596,375.68
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	739,671,831.48	555,215,112.46
在建工程	594,244.85	415,692,481.06
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	665,144.47	997,716.67
无形资产	71,734,461.28	105,900,390.51
开发支出	46,000.00	248,884.46
商誉		
长期待摊费用	6,634,018.25	6,280,950.19

递延所得税资产	713,708.71	3,883,492.11
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,261,748,263.77	2,864,176,312.08
资产总计	4,751,583,871.28	4,865,271,114.15
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	13,758,713.81	266,702,576.98
预收款项		
合同负债	1,035,059.85	2,978,347.47
应付职工薪酬	96,039,222.43	119,820,974.37
应交税费	1,746,746.10	7,195,469.78
其他应付款	5,063,808.23	6,107,310.91
其中：应付利息		441,276.41
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,009,350.86	331,857.12
其他流动负债	1,300,157.78	120,558,956.54
流动负债合计	119,953,059.06	523,695,493.17
非流动负债：		
长期借款		
应付债券	635,644,039.37	614,163,449.59
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	364,132.30	711,752.63
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	0.00	342,738.08
递延所得税负债	15,035,179.92	6,714,634.92
其他非流动负债		
非流动负债合计	651,043,351.59	621,932,575.22
负债合计	770,996,410.65	1,145,628,068.39
所有者权益：		
股本	536,989,382.00	536,989,163.00
其他权益工具	123,706,482.33	123,706,977.37
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,424,915,816.69	1,424,913,051.35
减：库存股		
其他综合收益	45,105,539.76	37,742,624.53
专项储备		
盈余公积	313,906,962.18	283,179,168.35

未分配利润	1,535,963,277.67	1,313,112,061.16
所有者权益合计	3,980,587,460.63	3,719,643,045.76
负债和所有者权益总计	4,751,583,871.28	4,865,271,114.15

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	5,457,355,570.10	6,672,882,674.89
其中：营业收入	5,457,355,570.10	6,672,882,674.89
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,200,536,499.89	6,130,020,830.65
其中：营业成本	4,463,944,827.16	5,360,777,496.96
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	34,018,185.91	36,680,637.08
销售费用	139,565,821.83	150,235,754.96
管理费用	278,998,348.11	342,492,323.30
研发费用	270,812,600.63	273,747,510.58
财务费用	13,196,716.25	-33,912,892.23
其中：利息费用	69,099,241.53	50,100,891.70
利息收入	39,543,332.24	26,764,467.86
加：其他收益	19,336,388.47	10,091,804.32
投资收益（损失以“－”号填列）	4,219,984.66	-1,674,798.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-232,308.09	-248,238.82
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）	-699,600.00	699,600.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	12,395,975.77	3,011,354.30
资产减值损失（损失以“-”号	-26,017,617.36	-13,176,721.04

填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-464,161.83	-1,664,468.71
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	265,590,039.92	540,148,614.27
加：营业外收入	1,674,215.25	706,881.28
减：营业外支出	6,080,848.09	4,691,848.95
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	261,183,407.08	536,163,646.60
减：所得税费用	32,622,304.38	39,378,566.83
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	228,561,102.70	496,785,079.77
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	228,561,102.70	496,785,079.77
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	195,990,910.99	416,790,207.84
2.少数股东损益	32,570,191.71	79,994,871.93
六、其他综合收益的税后净额	7,362,915.23	1,739,008.33
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	7,362,915.23	1,739,008.33
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	7,362,915.23	1,739,008.33
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	7,362,915.23	1,739,008.33
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	235,924,017.93	498,524,088.10
归属于母公司所有者的综合收益总额	203,353,826.22	418,529,216.17
归属于少数股东的综合收益总额	32,570,191.71	79,994,871.93
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.3650	0.7762
（二）稀释每股收益	0.3650	0.7516

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
法定代表人：莫翊斌　　主管会计工作负责人：林敏　　会计机构负责人：张晓琼

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	177,084,177.15	1,508,493,899.79
减：营业成本	74,281,790.81	1,226,282,600.16
税金及附加	7,888,547.79	9,597,499.37
销售费用	20,044,719.26	45,198,364.01
管理费用	47,060,225.33	114,974,472.34
研发费用	14,579,612.15	65,619,986.59
财务费用	7,804,329.47	10,132,462.27
其中：利息费用	28,750,130.66	28,658,511.05
利息收入	20,981,847.70	16,299,325.80
加：其他收益	239,299.78	991,478.47
投资收益（损失以“－”号填列）	301,479,212.12	231,909,567.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-28,747.50	3,664,202.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	0.00	-2,853,506.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	67,557.08	-191,221.70
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	307,182,273.82	270,209,034.25
加：营业外收入	0.00	151,841.09
减：营业外支出	194,238.35	383,239.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	306,988,035.47	269,977,636.34
减：所得税费用	-289,902.87	4,736,737.06
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	307,277,938.34	265,240,899.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	307,277,938.34	265,240,899.28
（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	7,362,915.23	1,739,008.33

（一）不能重分类进损益的其他综合收益	7,362,915.23	1,739,008.33
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	7,362,915.23	1,739,008.33
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	314,640,853.57	266,979,907.61
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,416,605,317.41	5,363,134,932.51
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	215,154,298.31	239,177,127.61
收到其他与经营活动有关的现金	84,180,422.48	63,502,213.56
经营活动现金流入小计	4,715,940,038.20	5,665,814,273.68
购买商品、接受劳务支付的现金	2,813,386,003.81	3,507,927,619.50
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	1,040,004,829.33	1,050,929,565.18
支付的各项税费	91,994,145.92	156,784,438.62
支付其他与经营活动有关的现金	105,248,283.88	107,929,596.69
经营活动现金流出小计	4,050,633,262.94	4,823,571,219.99
经营活动产生的现金流量净额	665,306,775.26	842,243,053.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	297,088,059.64	
取得投资收益收到的现金	10,131,297.74	7,351,385.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,104,881.27	1,488,676.84
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	308,324,238.65	8,840,062.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	492,398,888.00	576,991,636.95
投资支付的现金	296,364,607.63	
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	6,402,457.00	8,925,546.00
投资活动现金流出小计	795,165,952.63	585,917,182.95
投资活动产生的现金流量净额	-486,841,713.98	-577,077,120.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	25,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	25,000,000.00	
取得借款收到的现金	517,042,289.80	873,463,328.51
收到其他与筹资活动有关的现金	5,024,963.01	45,292,439.46
筹资活动现金流入小计	547,067,252.81	918,755,767.97
偿还债务支付的现金	441,763,238.02	607,431,340.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	171,941,868.40	132,934,148.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	71,754,496.55	49,413,752.30
支付其他与筹资活动有关的现金	8,277,680.69	50,896,539.79
筹资活动现金流出小计	621,982,787.11	791,262,028.69
筹资活动产生的现金流量净额	-74,915,534.30	127,493,739.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	11,130,526.72	9,790,629.34
五、现金及现金等价物净增加额	114,680,053.70	402,450,302.18
加：期初现金及现金等价物余额	1,838,989,852.68	1,436,539,550.50
六、期末现金及现金等价物余额	1,953,669,906.38	1,838,989,852.68

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	177,620,681.36	810,932,018.58
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	107,509,002.79	26,526,858.14
经营活动现金流入小计	285,129,684.15	837,458,876.72
购买商品、接受劳务支付的现金	38,672,435.10	518,177,841.29

支付给职工以及为职工支付的现金	61,668,588.69	142,480,595.69
支付的各项税费	12,007,664.57	61,988,400.37
支付其他与经营活动有关的现金	105,320,293.25	38,450,747.95
经营活动现金流出小计	217,668,981.61	761,097,585.30
经营活动产生的现金流量净额	67,460,702.54	76,361,291.42
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	301,479,212.12	231,909,567.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	809,175.94	297,008.85
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	302,288,388.06	232,206,575.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	136,600,217.99	51,513,831.18
投资支付的现金	271,452,646.34	1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	408,052,864.33	52,513,831.18
投资活动产生的现金流量净额	-105,764,476.27	179,692,744.75
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	5,024,963.01	41,761,520.68
筹资活动现金流入小计	5,024,963.01	41,761,520.68
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	60,695,954.00	57,197,581.83
支付其他与筹资活动有关的现金	5,557,575.91	5,528,211.99
筹资活动现金流出小计	66,253,529.91	62,725,793.82
筹资活动产生的现金流量净额	-61,228,566.90	-20,964,273.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	36,979.62	2,375,364.87
五、现金及现金等价物净增加额	-99,495,361.01	237,465,127.90
加：期初现金及现金等价物余额	1,118,175,438.87	880,710,310.97
六、期末现金及现金等价物余额	1,018,680,077.86	1,118,175,438.87

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 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、上年期末余额	536,989,163.00	0.00	0.00	123,706,977.37	1,424,913,051.35	0.00	37,742,624.53	0.00	283,179,168.35	0.00	2,078,538,971.38		4,485,069,955.98	578,201,941.11	5,063,271,897.09
加															

：会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	536,989,163.00	0.00	0.00	123,706,977.37	1,424,913,051.35	0.00	37,742,624.53	0.00	283,179,168.35	0.00	2,078,538,971.38		4,485,069,955.98	578,201,941.11	5,063,271,897.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	219.00	0.00	0.00	－495.04	2,765.34	0.00	7,362,915.23	0.00	30,727,793.83	0.00	88,263,363.11		126,356,561.47	－14,184,304.84	112,172,256.63
（一）综合收益总额							7,362,915.23				195,990,910.99		203,353,826.22	32,570,191.71	235,924,017.93
（二）所有者投入和减少资本	219.00	0.00	0.00	－495.04	2,765.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		2,489.30	25,000,000.00	25,002,489.30
1.所有者投入的普通股														25,000,000.00	25,000,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	219.00	0.00	0.00	－495.04	2,765.34								2,489.30		2,489.30
3.股份支付															

计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配									30,727,793.83		-107,727,547.88		-76,999,754.05	-71,754,496.55	-148,754,250.60
1.提取盈余公积									30,727,793.83		-30,727,793.83				
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-53,698,928.00		-53,698,928.00	-71,754,496.55	-125,453,424.55
4.其他											-23,300,826.05				
（四）所有者权益内部结转											0.00			0.00	
1.资本公积转增资本（或股本）															
2.盈余公积转增资本（或															

股本）															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
（五）专项储备											0.00			0.00	
1.本期提取															
2.本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	536,989,382.00	0.00	0.00	123,706,482.33	1,424,915,816.69	0.00	45,105,539.76	0.00	313,906,962.18	0.00	2,166,802,334.49	0.00	4,611,426,517.45	564,017,636.27	5,175,444,153.72

上期金额

单位：元

项目	2022 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、上年期末	536,986,764.			123,712,387.	1,424,884,11		36,003,616.2		256,655,078.		1,781,631,51		4,159,873,47	547,529,935.	4,707,403,41

余额	00			43	6.87		0		42		6.10		9.02	73	4.75
加：会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	536,986,764.00			123,712,387.43	1,424,884,116.87		36,003,616.20		256,655,078.42		1,781,631,516.10		4,159,873,479.02	547,529,935.73	4,707,403,414.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,399.00			-5,410.06	28,934.48		1,739,008.33		26,524,089.93		296,907,455.28		325,196,476.96	30,672,005.38	355,868,482.34
（一）综合收益总额							1,739,008.33				416,790,207.84		418,529,216.17	79,994,871.93	498,524,088.10
（二）所有者投入和减少资本	2,399.00			-5,410.06	28,934.48								25,923.42	0.00	25,923.42
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本	2,399.00			-5,410.06	28,934.48								25,923.42	0.00	25,923.42
3.															

股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
（三）利润分配									26,524,089.93		-118,492,034.65		-91,967,944.72	-49,322,866.55	-141,290,811.27
1.提取盈余公积									26,524,089.93		-26,524,089.93		0.00	0.00	0.00
2.提取一般风险准备															
3.对所有者（或股东）的分配											-53,698,879.90		-53,698,879.90	-49,413,752.28	-103,112,632.18
4.其他											-38,269,064.82		-38,269,064.82	90,885.73	-38,178,179.09
（四）所有者权益内部结转											-1,390,717.91		-1,390,717.91		-1,390,717.91
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											-1,390,717.91		-1,390,717.91		-1,390,717.91
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	536,989,163.00			123,706,977.37	1,424,913,051.35		37,742,624.53		283,179,168.35		2,078,538,971.38		4,485,069,955.98	578,201,941.11	5,063,271,897.09

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	其他	所有者权
		优先	永续	其他								

		股	债			股	收益			润		益合计
一、上年期末余额	536,989,163.00			123,706,977.37	1,424,913,051.35		37,742,624.53		283,179,168.35	1,313,112,061.16		3,719,643,045.76
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	536,989,163.00			123,706,977.37	1,424,913,051.35		37,742,624.53		283,179,168.35	1,313,112,061.16		3,719,643,045.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	219.00			-495.04	2,765.34		7,362,915.23		30,727,793.83	222,851,216.51		260,944,414.87
（一）综合收益总额	0.00			0.00	0.00		7,362,915.23		0.00	307,277,938.34		314,640,853.57
（二）所有者投入和减少资本	219.00			-495.04	2,765.34		0.00		0.00	0.00		2,489.30
1．所有者投入的普通股	0.00			0.00	0.00							0.00
2．其他权益工具持有者	219.00			-495.04	2,765.34							2,489.30

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									30,727,793.83	-84,426,721.83		-53,698,928.00
1．提取盈余公积									30,727,793.83	-30,727,793.83		0.00
2．对所有者（或股东）的分配									0.00	-53,698,928.00		-53,698,928.00
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	536,989,382.00			123,706,482.33	1,424,915,816.69		45,105,539.76	0.00	313,906,962.18	1,535,963,277.67		3,980,587,460.63

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	536,986,764.00	0.00	0.00	123,712,387.43	1,424,884,116.87		36,003,616.20		256,655,078.42	1,128,094,131.71		3,506,336,094.63
加：会计政策变												

更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	536,986,764.00	0.00	0.00	123,712,387.43	1,424,884,116.87		36,003,616.20		256,655,078.42	1,128,094,131.71		3,506,336,094.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,399.00	0.00	0.00	-5,410.06	28,934.48	0.00	1,739,008.33	0.00	26,524,089.93	185,017,929.45		213,306,951.13
（一）综合收益总额							1,739,008.33			265,240,899.28		266,979,907.61
（二）所有者投入和减少资本	2,399.00			-5,410.06	28,934.48							25,923.42
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	2,399.00			-5,410.06	28,934.48							25,923.42
3．股份支付计入所有者权益的金额												

4．其他												
（三）利润分配									26,524,089.93	-80,222,969.83		-53,698,879.90
1．提取盈余公积									26,524,089.93	-26,524,089.93		0.00
2．对所有者（或股东）的分配										-53,698,879.90		-53,698,879.90
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	536,989,163.00	0.00	0.00	123,706,977.37	1,424,913,051.35		37,742,624.53		283,179,168.35	1,313,112,061.16		3,719,643,045.76

三、公司基本情况

广东汕头超声电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经广东省人民政府粤府函〔1997〕123 号文批准，由汕头超声电子(集团)有限公司独家发起，并向社会公开发行股票募集设立的股份有限公司，于 1997 年 9 月 5 日在广东省工商行政管理局登记注册，总部位于广东省汕头市。公司现持有统一社会信用代码为 914405002311310326 的营业执照，截至 2023 年 12 月 31 日，公司股份总数为 536,989,382 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 45,488 股，无限售条件的流通股份 A 股 536,943,894 股。公司股票于 1997 年 10 月 8 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业。主要经营活动为印制线路板、液晶显示器及触摸屏、超薄及特种覆铜板、超声电子仪器的研制、生产和销售。

本财务报表业经公司 2024 年 3 月 26 日第九届董事会第十九次会议批准对外报出。

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为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☑适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的核销其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.3%的认定为重要

重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.3%的认定为重要
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要
重要的非全资子公司	公司将营业收入超过集团营业收入 15%的非全资子公司确定为重要的非全资子公司
重要的合营企业或联营企业	公司将营业收入超过集团营业收入 15%的合营企业或联营企业确定为重要的合营企业或联营企业

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）. 控制的判断

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其可变回报金额的，认定为控制。

（2）. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

（1）. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

（2）. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

（3）. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

（4）. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

（5）. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其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，公司按照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，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

（6）. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制按原应收账款账龄连续计算的应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内应收款项组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内应收款项组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内预期信用损失率，计算预期信用损失

（2）. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账　龄	应收商业承兑汇票 预期信用损失率（%）	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3 年	15.00	15.00	15.00

账　　龄	应收商业承兑汇票 预期信用损失率（%）	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
3-4 年	25.00	25.00	25.00
4-5 年	50.00	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

应收商业承兑汇票、应收账款、其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

（3）. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、存货

（1）. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

（2）. 发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

（3）. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（4）. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照使用一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照使用一次转销法进行摊销。

（5）. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

13、长期股权投资

（1）. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

（2）. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

（3）. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

（4）. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

14、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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

（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	14.00-35.00	5.00	2.71-6.79
机器设备	年限平均法	14.00	5.00	6.79
运输设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
其他设备	年限平均法	8.00	5.00	11.88

15、在建工程

（1）. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

（2）. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类　别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

类　别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	工程完工后组织进行工程验收并出具工程验收单

16、借款费用

（1）. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

（2）. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

（3）. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

17、无形资产

（1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括软件、土地使用权、专利权及商标权按成本进行初始计量。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项　目	使用寿命（年）	摊销方法
软件	5-10	年限平均法

项　目	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	年限平均法
专利权	10	年限平均法
商标权	10	年限平均法

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：(1) 来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；(2) 综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

4）无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

5）设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

6）装备调试费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

7）委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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。

18、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定

的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

19、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

20、职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3） 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

21、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则，对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

22、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司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；(2) 公司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；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

（3）. 收入确认的具体方法

(1)按时点确认的收入

本公司销售印制线路板、液晶显示器及触摸屏、超薄及特种覆铜板、超声电子仪器等，属于在某一时点履行的履约义务。

内销产品收入确认条件:公司已根据合同规定将产品运至约定交货地点且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要控制权已转移，商品的法定所有权已转移。公司内销产品收入确认的具体标准：公司已根据合同规定将产品交付给客户，产品经客户检验合格，公司与对方核对数据后，确认收入。

外销产品收入确认条件：在 FOB 贸易模式下，公司已根据合同约定将产品报关出口，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要控制权已转移，商品的法定所有权已转移。公司外销产品收入确认的具体标准：公司按客户要求将产品报关离境后，以报关单上的出口日期确认收入的实现。

(2)按履约进度确认的收入

本公司对经营租赁等与客户之间的业务合同属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

23、合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

24、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。

（5）. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

（2）. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

（3）. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间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，转回减记的金额。

（4）. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（5）. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

26、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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

(1) 使用权资产

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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

（2） 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3） 售后租回

1）公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

2）公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

27、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

28、重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

☑适用 □不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2023 年起提前执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

（2） 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 ☑不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
汕头超声印制板公司	15%
汕头超声印制板（二厂）有限公司	15%
汕头超声显示器（二厂）有限公司	15%
汕头超声显示器技术有限公司	15%
四川超声印制板有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 汕头超声印制板公司于 2023 年 12 月 28 日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202344008190，有效期为三年，2023 年适用所得税率为 15%。

2. 汕头超声印制板（二厂）有限公司于 2023 年 12 月 28 日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202344001408，有效期为三年，2023 年适用所得税率为 15%。

3. 汕头超声显示器（二厂）有限公司于 2021 年 12 月 20 日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202144000807，有效期为三年，2023 年适用所得税率为 15%。

4. 汕头超声显示器技术有限公司于 2023 年 12 月 28 日取得了广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202344003232，有效期为三年，2023 年适用所得税率为 15%。

5. 四川超声印制板有限公司于 2022 年 11 月 29 日取得了四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务局四川省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202251005843，有效期为三年，2023 年适用所得税率为 15%。

3、其他

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	143,377.58	335,157.63
银行存款	1,953,526,528.80	1,838,654,695.05
其他货币资金	33,496,873.77	56,290,063.16
合计	1,987,166,780.15	1,895,279,915.84

其他说明：

期末其他货币资金中银行承兑汇票保证金 32,017,679.60 元，保函保证金 1,479,194.17 元，使用受限。

2、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
衍生金融资产	0.00	699,600.00
合计	0.00	699,600.00

其他说明：

3、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	138,169,831.99	192,570,090.96
商业承兑票据	21,949,573.72	36,334,224.99
合计	160,119,405.71	228,904,315.95

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	161,274,646.44	100.00%	1,155,240.73	0.72%	160,119,405.71	230,816,643.58	100.00%	1,912,327.63	0.83%	228,904,315.95
其中：										
合计	161,274,646.44	100.00%	1,155,240.73	0.72%	160,119,405.71	230,816,643.58	100.00%	1,912,327.63	0.83%	228,904,315.95

按组合计提坏账准备：组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	138,169,831.99		
商业承兑汇票组合	23,104,814.45	1,155,240.73	5.00%
合计	161,274,646.44	1,155,240.73	

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：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,912,327.63	-757,086.90				1,155,240.73
合计	1,912,327.63	-757,086.90				1,155,240.73

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

（4） 期末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		132,027,104.11
商业承兑票据		12,812,838.89
合计		144,839,943.00

4、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,611,173,186.22	1,875,804,402.70
1 至 2 年	13,617,280.81	7,992,683.22
2 至 3 年	1,015,790.12	1,298,001.81
3 年以上	14,428,202.44	16,914,680.59
3 至 4 年	811,813.60	1,235,242.58
4 至 5 年	1,201,564.62	1,838,234.66
5 年以上	12,414,824.22	13,841,203.35
合计	1,640,234,459.59	1,902,009,768.32

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,640,234,459.59	100.00%	95,291,315.87	5.81%	1,544,943,143.72	1,902,009,768.32	100.00%	109,853,320.06	5.78%	1,792,156,448.26
其中：										
合计	1,640,234,459.59	100.00%	95,291,315.87	5.81%	1,544,943,143.72	1,902,009,768.32	100.00%	109,853,320.06	5.78%	1,792,156,448.26

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,611,173,186.22	80,558,659.34	5.00%
1-2 年	13,617,280.81	1,361,728.08	10.00%
2-3 年	1,015,790.12	152,368.52	15.00%
3-4 年	811,813.60	202,953.40	25.00%
4-5 年	1,201,564.62	600,782.31	50.00%
5 年以上	12,414,824.22	12,414,824.22	100.00%
合计	1,640,234,459.59	95,291,315.87	

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：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	109,853,320.06	-12,220,988.66		2,341,015.53		95,291,315.87
合计	109,853,320.06	-12,220,988.66		2,341,015.53		95,291,315.87

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,341,015.53

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：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	445,986,150.67		445,986,150.67	27.19%	22,299,307.53
单位二	217,337,167.82		217,337,167.82	13.25%	10,866,858.39
单位三	70,091,533.71		70,091,533.71	4.27%	3,504,576.69
单位四	60,175,788.93		60,175,788.93	3.67%	3,008,789.45
单位五	48,127,395.36		48,127,395.36	2.93%	2,406,369.77
合计	841,718,036.49		841,718,036.49	51.31%	42,085,901.83

5、应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	74,316,076.67	88,112,446.01
合计	74,316,076.67	88,112,446.01

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	74,316,076.67	100.00%			74,316,076.67	88,112,446.01	100.00%			88,112,446.01
其										

中：										
合计	74,316,076.67	100.00%			74,316,076.67	88,112,446.01	100.00%			88,112,446.01

按组合计提坏账准备：银行承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	74,316,076.67	0.00	0.00%
合计	74,316,076.67	0.00	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

（3） 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	17,721,764.29
合计	17,721,764.29

（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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	504,427,540.18	
合计	504,427,540.18	

（5） 其他说明

6 家大型商业银行（中国银行、中国农业银行、中国工商银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行）及 9 家上市股份制商业银行（招商银行、浦发银行、中信银行、光大银行、华夏银行、民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行）出具的银行承兑汇票，到期不获支付的可能性较低，故本公司将

该类已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

（6） 其他说明

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,079,084.08	4,348,596.15
合计	8,079,084.08	4,348,596.15

（1） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	4,995,966.08	765,015.28
备用金	866,768.76	1,106,419.76
其他	3,435,945.99	3,125,318.07
合计	9,298,680.83	4,996,753.11

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,237,005.30	4,120,427.08
1 至 2 年	866,500.00	248,542.73
2 至 3 年	3,778,052.23	39,000.00
3 年以上	417,123.30	588,783.30
3 至 4 年	4,000.00	232,469.30
4 至 5 年	119,469.30	6,000.00
5 年以上	293,654.00	350,314.00
合计	9,298,680.83	4,996,753.11

3） 其他说明

注：子公司汕头高威电子科技有限公司本年将供货保证金由预付款项 4,250,000.00 元调整至其他应收款，其中，账龄 1-2 年 650,000.00 元，账龄 2-3 年 3,600,000.00 元

4） 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	9,298,680.83	100.00%	1,219,596.75	13.12%	8,079,084.08	4,996,753.11	100.00%	648,156.96	12.97%	4,348,596.15
其中：										
合计	9,298,680.83	100.00%	1,219,596.75	13.12%	8,079,084.08	4,996,753.11	100.00%	648,156.96	12.97%	4,348,596.15

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,237,005.30	211,850.27	5.00%
1-2 年	866,500.00	86,650.00	10.00%
2-3 年	3,778,052.23	566,707.83	15.00%
3-4 年	4,000.00	1,000.00	25.00%
4-5 年	119,469.30	59,734.65	50.00%
5 年以上	293,654.00	293,654.00	100.00%
合计	9,298,680.83	1,219,596.75	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	648,156.96			648,156.96
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-35,679.27	35,679.27		0.00
——转入第三阶段	-417,281.33	-17,805.22	435,086.55	0.00
本期计提	16,653.91	68,775.95	496,669.93	582,099.79
本期核销			10,660.00	10,660.00
2023 年 12 月 31 日余额	211,850.27	86,650.00	921,096.48	1,219,596.75

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

5） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	648,156.96	582,099.79		10,660.00		1,219,596.75
合计	648,156.96	582,099.79		10,660.00		1,219,596.75

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	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

6） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
HONG KONG TAIYO YUDEN CO., LTD	保证金	4,250,000.00	1-2 年、2-3 年	45.71%	605,000.00
社会保险费	代收代付款	2,788,437.79	1 年以内	29.99%	139,421.88
住房公积金	代收代付款	167,640.86	1 年以内	1.80%	8,382.04
湖南中联重科智能技术有限公司	保证金	150,000.00	1-2 年	1.61%	15,000.00
邮电费	代收代付款	144,033.92	1 年以内	1.55%	7,201.70
合计		7,500,112.57			775,005.62

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	5,720,749.38	91.66%	19,380,235.39	76.26%
1 至 2 年	250,931.45	4.02%	5,562,021.74	21.89%
2 至 3 年	240,454.29	3.85%	13,990.00	0.06%
3 年以上	29,315.00	0.47%	456,612.65	1.80%
合计	6,241,450.12		25,412,859.78	

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

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
单位一	959,399.83	15.37
单位二	500,000.00	8.01
单位三	404,446.02	6.48
单位四	329,543.72	5.28
单位五	260,508.41	4.17
小　计	2,453,897.98	39.31

其他说明：

8、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	285,022,396.05	8,167,538.70	276,854,857.35	335,013,583.63	8,310,703.96	326,702,879.67
在产品	216,508,664.38		216,508,664.38	208,397,109.67		208,397,109.67
库存商品	307,589,550.53	28,979,344.20	278,610,206.33	375,233,450.55	22,096,855.84	353,136,594.71
发出商品	217,078,921.94	5,253,973.25	211,824,948.69	199,699,426.81		199,699,426.81
委托加工物资				159,361.51		159,361.51
合计	1,026,199,532.90	42,400,856.15	983,798,676.75	1,118,502,932.17	30,407,559.80	1,088,095,372.37

（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	8,310,703.96	66,966.02		210,131.28		8,167,538.70
库存商品	22,096,855.84	20,696,678.09		13,814,189.73		28,979,344.20
发出商品		5,253,973.25				5,253,973.25
合计	30,407,559.80	26,017,617.36		14,024,321.01		42,400,856.15

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项　目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料、在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品、发出商品	以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

（1） 一年内到期的债权投资

□适用 ☑不适用

（2） 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	153,964,484.52	164,135,960.06
预缴企业所得税	739,053.68	15,380,551.76
合计	154,703,538.20	179,516,511.82

其他说明：

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
交通银行 A 股	90,334,007.68	74,596,375.68	15,737,632.00		60,140,719.68		5,870,136.74	出于战略目的而计划长期持有
汕头航空股份有限公司	0.00	0.00						
合计	90,334,007.68	74,596,375.68	15,737,632.00		60,140,719.68		5,870,136.74	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因

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
交通银行 A 股	5,870,136.74	60,140,719.68			出于战略目的而计划长期持有	

其他说明：

注：本公司控股子公司汕头超声印制板公司所参股的企业汕头航空股份有限公司自 2007 年起已停止运营，子公司根据董事会决议已对该项投资全额计提 500.00 万元减值准备。截至 2023 年 12 月 31 日，该公司经营状况未发生变化， 期末账面价值为 0.00 元 。

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因：

公司出于战略目的而计划长期持有的权益投资，本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
上海合颖实业有限公司	3,887,515.29				-232,308.09						3,655,207.20	
小计	3,887,515.29				-232,308.09						3,655,207.20	
合计	3,887,515.29				-232,308.09						3,655,207.20	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,029,063,329.58	1,921,337,142.50
固定资产清理		37,653.16
合计	3,029,063,329.58	1,921,374,795.66

（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	其他设备	合计
一、账面原值：					

1.期初余额	585,588,301.03	2,943,988,391.80	36,418,747.26	1,067,029,623.69	4,633,025,063.78
2.本期增加金额	547,265,776.87	818,778,514.63	3,731,077.69	44,182,625.27	1,413,957,994.46
（1）购置	507,189.82	2,769,439.56	2,460,357.36	689,809.90	6,426,796.64
（2）在建工程转入	546,758,587.05	811,119,694.53	570,765.48	43,448,277.44	1,401,897,324.50
（3）企业合并增加					
（4）其他增加		4,889,380.54	699,954.85	44,537.93	5,633,873.32
3.本期减少金额	1,754,236.40	86,354,179.69	6,464,803.70	71,535,312.53	166,108,532.32
（1）处置或报废	1,754,236.40	42,218,794.20	6,420,265.77	65,945,977.14	116,339,273.51
（2）其他转出		44,135,385.49	44,537.93	5,589,335.39	49,769,258.81
4.期末余额	1,131,099,841.50	3,676,412,726.74	33,685,021.25	1,039,676,936.43	5,880,874,525.92
二、累计折旧					
1.期初余额	224,880,250.39	1,878,153,357.90	25,639,484.81	582,527,440.07	2,711,200,533.17
2.本期增加金额	26,417,190.03	163,314,493.14	1,694,785.77	83,974,343.96	275,400,812.90
（1）计提	26,417,190.03	163,314,493.14	1,694,785.77	83,974,343.96	275,400,812.90
3.本期减少金额	1,159,261.59	65,687,585.54	5,782,508.10	62,648,182.61	135,277,537.84
（1）处置或报废	1,159,261.59	40,005,680.76	5,782,508.10	62,648,182.61	109,595,633.06
（2）其他转出		25,681,904.78			25,681,904.78
4.期末余额	250,138,178.83	1,975,780,265.50	21,551,762.48	603,853,601.42	2,851,323,808.23
三、减值准备					
1.期初余额		487,388.11			487,388.11
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		487,388.11			487,388.11
四、账面价值					
1.期末账面	880,961,662.67	1,700,145,073.13	12,133,258.77	435,823,335.01	3,029,063,329.58

价值					
2.期初账面价值	360,708,050.64	1,065,347,645.79	10,779,262.45	484,502,183.62	1,921,337,142.50

（2） 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
房屋及建筑物	419,219,205.81	主要系 CCTC3 厂生产厂房，产权手续正在办理中

其他说明：

注： 本期减少的其他转出主要系部分设备转出至在建工程进行技改。

（3） 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运输设备		37,653.16
合计		37,653.16

其他说明：

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	201,570,603.63	1,032,430,974.33
合计	201,570,603.63	1,032,430,974.33

（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
高性能覆铜板扩产升级技术改造项目	88,537,958.80		88,537,958.80	108,000.00		108,000.00
新型特种印制电路板产业化（一期）建设项目	10,526,989.58		10,526,989.58	975,784,548.41		975,784,548.41
数控加工能力提升技术改造项目				33,867,697.79		33,867,697.79
环保型高性能覆铜板优化升级技改项目	1,677,324.84		1,677,324.84	1,938,933.10		1,938,933.10
待安装设备	85,264,105.7		85,264,105.7	6,351,378.04		6,351,378.04

	7		7			
零星工程支出	15,564,224.64		15,564,224.64	14,380,416.99		14,380,416.99
合计	201,570,603.63		201,570,603.63	1,032,430,974.33		1,032,430,974.33

（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
新型特种印制电路板产业化（一期）建设项目	1,580,000,000.00	975,784,548.41	267,266,221.67	1,232,523,780.50		10,526,989.58	92.11%	100.00				其他
数控加工能力提升技术改造项目	92,000,000.00	33,867,697.79	3,133,290.88	37,000,988.67			100.94%	100.00				其他
高性能覆铜板扩产升级技术改造项目	120,000,000.00	108,000.00	89,758,212.91	1,328,254.11		88,537,958.80	74.80%	80.00				其他
水平电镀设备	69,791,213.66		69,791,213.66	69,791,213.66			100.00%	100.00				其他
合计	1,861,791,213.66	1,009,760,246.20	429,948,939.12	1,340,644,236.94		99,064,948.38						

（3） 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☑不适用

15、油气资产

□适用 ☑不适用

16、使用权资产

（1） 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	16,057,918.09	16,057,918.09
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	16,057,918.09	16,057,918.09
二、累计折旧		
1.期初余额	5,235,606.19	5,235,606.19
2.本期增加金额	3,211,577.54	3,211,577.54
（1）计提	3,211,577.54	3,211,577.54
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	8,447,183.73	8,447,183.73
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	7,610,734.36	7,610,734.36
2.期初账面价值	10,822,311.90	10,822,311.90

（2） 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

17、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	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	138,065,549.90	1,134,936.50		12,868,713.72	2,537,100.00	43,353,780.18
2.本期增加金额	157,500.00	289,680.00		1,967,268.14	2,172.50	3,749,364.40
（1）购置	157,500.00			1,967,268.14	2,172.50	3,749,364.40
（2）内部研发		289,680.00				289,680.00
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	138,223,049.90	1,424,616.50		14,835,981.86	2,532,772.50	157,020,748.26
二、累计摊销						
1.期初余额	33,062,858.35	431,631.22		7,328,690.61		
2.本期增加金额	2,789,393.53	90,694.95		867,103.42		3,747,309.86
（1）计提	2,789,393.53	90,694.95		867,103.42		
3.本期减少金额						504,975.53
（1）处置						504,975.53
4.期末余额	35,852,251.88	522,326.17		8,195,794.03	2,532,772.50	47,103,144.58
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	102,370,798.02	902,172.37		6,640,187.83	4,327.50	109,919,658.22
2.期初账面价值	105,002,691.55	703,305.28		5,540,023.11	6,500.00	111,252,519.94

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 0.92%。

18、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
装修工程类	54,073,911.10	13,706,694.41	15,017,190.99		52,763,414.52
合计	54,073,911.10	13,706,694.41	15,017,190.99		52,763,414.52

其他说明：

19、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	35,249,953.38	5,777,200.12	35,894,947.91	6,181,241.25
内部交易未实现利润	431,407.51	77,829.74	1,345,822.02	201,873.30
可抵扣亏损	7,895,001.13	1,284,016.77	37,608,924.57	9,402,231.16
信用减值准备	94,744,803.23	15,017,162.57	112,413,804.67	17,369,486.81
固定资产折旧税会差异	13,596,883.76	2,039,532.57	14,019,321.00	2,102,898.15
递延收益	18,168,003.80	2,725,200.58	13,265,833.33	1,989,875.00
租赁负债	8,138,779.10	1,426,690.69	12,195,529.76	2,026,758.63
暂估费用	4,700,033.90	705,005.09		
合计	182,924,865.81	29,052,638.13	226,744,183.26	39,274,364.30

（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
其他权益工具投资公	60,140,719.68	15,035,179.92	44,509,287.68	6,676,393.15

允价值变动				
加速折旧设备税会时间差异	51,241,010.99	7,686,151.64	59,397,809.97	8,909,671.49
“区间宝”结售汇未到期变动收益			593,400.00	89,010.00
使用权资产	7,610,734.36	1,330,635.87	10,822,311.90	1,807,112.78
合计	118,992,465.03	24,051,967.43	115,322,809.55	17,482,187.42

（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	9,016,787.51	20,035,850.62	1,807,112.78	37,467,251.52
递延所得税负债	9,016,787.51	15,035,179.92	1,807,112.78	15,675,074.64

（4） 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	137,849,450.90	101,488,717.54
可抵扣亏损	245,004,572.56	95,225,071.13
合计	382,854,023.46	196,713,788.67

（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
2027 年	36,550,422.09	17,224,743.98	
2028 年	153,554,643.80	23,100,820.48	
2029 年	31,315,358.02	31,315,358.02	
2030 年	6,527,157.95	6,527,157.95	
2031 年	12,330,398.71	12,330,398.71	
2032 年	4,726,591.99	4,726,591.99	
合计	245,004,572.56	95,225,071.13	

其他说明：

20、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
预付长期资产购置款	11,163,878.04		11,163,878.04	36,304,089.31		36,304,089.31
合计	11,163,878.04		11,163,878.04	36,304,089.31		36,304,089.31

其他说明：

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	33,496,873.77	33,496,873.77	质押	开立银行承兑汇票保证金以及保函保证金	56,290,063.16	56,290,063.16	质押	开立银行承兑汇票保证金以及保函保证金
应收票据	144,839,943.00	144,199,301.06	已背书或贴现	票据背书转让或贴现未到期	212,569,186.57	210,656,858.94	已背书或贴现	票据背书转让或贴现未到期
固定资产	40,221,063.93	30,545,579.16	抵押	借款抵押	40,221,063.93	27,265,062.98	抵押	借款抵押
无形资产	35,020,000.00	31,809,833.33	抵押	借款抵押	35,020,000.00	32,456,966.52	抵押	借款抵押
应收款项融资	17,721,764.29	17,721,764.29	质押	质押于银行用于开立应付票据	28,040,403.17	28,040,403.17	质押	质押于银行用于开立应付票据
合计	271,299,644.99	257,773,351.61			372,140,716.83	354,709,354.77		

其他说明：

22、短期借款

（1） 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	9,516,836.11	10,018,944.45
保证借款	383,716,511.44	400,076,386.16
商业承兑汇票贴现	347,119.05	7,091,783.54
合计	393,580,466.60	417,187,114.15

短期借款分类的说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	263,974,440.65	431,406,079.91
合计	263,974,440.65	431,406,079.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

24、应付账款

（1） 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	835,030,228.52	940,717,037.30
合计	835,030,228.52	940,717,037.30

（2） 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		441,276.41
其他应付款	28,749,011.68	22,296,089.06
合计	28,749,011.68	22,737,365.47

（1） 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息		441,276.41
合计		441,276.41

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：

注：本公司本年将企业债券利息于一年内到期的应付债券披露。

年末本公司无已逾期未支付利息。

（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
水电费	6,335,936.53	5,653,229.98
押金及保证金	6,199,822.95	7,043,820.45
往来款	6,752,118.58	3,208,054.30
工程款	4,818,412.35	265,733.14
外协加工费	1,859,825.78	2,604,109.90
设备款	1,377,819.02	1,450,593.28
其他	1,405,076.47	2,070,548.01
合计	28,749,011.68	22,296,089.06

2） 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

3） 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	7,971,505.15	12,050,215.06
合计	7,971,505.15	12,050,215.06

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

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

27、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	236,575,761.18	952,311,292.25	957,198,757.86	231,688,295.57
二、离职后福利-设定提存计划	347,467.58	77,991,091.20	78,313,660.28	24,898.50
三、辞退福利		50,000.00	50,000.00	

合计	236,923,228.76	1,030,352,383.45	1,035,562,418.14	231,713,194.07

（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	166,920,382.62	798,840,259.22	805,105,184.70	160,671,670.79
2、职工福利费	58,205,094.33	52,525,009.46	51,956,050.87	58,757,839.27
3、社会保险费	40,480.67	39,044,584.14	39,083,054.81	2,010.00
工伤保险费	4,021.83	1,200,534.35	1,204,556.18	0.00
其中：综合医疗保险（含生育）	36,458.84	37,844,049.79	37,878,498.63	2,010.00
4、住房公积金	0.00	48,410,562.30	48,410,562.30	0.00
5、工会经费和职工教育经费	11,409,803.56	13,490,877.13	12,643,905.18	12,256,775.51
合计	236,575,761.18	952,311,292.25	957,198,757.86	231,688,295.57

（3） 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	340,919.38	74,763,916.93	75,079,937.81	24,898.50
2、失业保险费	6,548.20	3,227,174.27	3,233,722.47	
合计	347,467.58	77,991,091.20	78,313,660.28	24,898.50

其他说明：

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	709,753.32	9,692,741.82
企业所得税	7,911,684.29	2,672,438.91
个人所得税	3,792,762.64	8,235,173.83
城市维护建设税	328,351.21	883,499.74
房产税	1,227,589.34	736,989.71
印花税	574,548.69	528,831.67
教育费附加	238,434.49	631,071.35
环境保护税	45.27	
合计	14,783,169.25	23,380,747.03

其他说明：

29、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	91,406,105.73	624,610.53
一年内到期的应付债券	661,730.53	
一年内到期的租赁负债	3,300,912.20	3,148,255.44
合计	95,368,748.46	3,772,865.97

其他说明：

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	946,049.11	1,232,749.65
已背书未终止确认的应收票据	144,492,823.95	203,565,132.35
合计	145,438,873.06	204,797,882.00

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	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	是否违约
合计													

其他说明：

31、长期借款

（1） 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	241,970,884.03	201,814,781.26
保证借款	322,868,553.00	361,159,590.77
合计	564,839,437.03	562,974,372.03

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

32、应付债券

（1） 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	636,305,769.90	614,604,726.00
加：一年内到期的应付债券	-661,730.53	
加：其他应付款-应付利息		-441,276.41
合计	635,644,039.37	614,163,449.59

（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	票面利率	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	是否违约
超声转债	700,000,000.00	1.00%	2020-12-8	6	700,000,000.00	614,604,726.00		7,217,480.12	21,483,389.78	6,999,826.00		636,305,769.90	否
合计	——				700,000,000.00	614,604,726.00		7,217,480.12	21,483,389.78	6,999,826.00		636,305,769.90	——

（3） 可转换公司债券的说明

经中国证监会《关于核准广东汕头超声电子股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2020〕2781 号）核准，本公司于 2020 年 12 月 8 日发行票面金额为 100 元的可转换债券 700.00 万张。债券票面利率为第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.00%。每年的付息日为本次发行的可转债发行首日起每满一年的当日，到期一次还本。转股期限自 2021 年 6 月 15 日至 2026 年 12 月 7 日，初始转股价格为人民币 12.85 元/股（不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司 A 股股票交易均价和前一个交易日公司股票交易均价之间的较高者）。

公司于 2021 年 6 月 4 日（股权登记日）实施 2020 年年度权益分派方案，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及公司募集说明书相关条款，“超声转债”的转股价格已于 2021 年 6 月 7 日由原来的 12.85 元/股调整为 12.72 元/股。调整后的转股价格于 2021 年 6 月 7 日生效。

公司于 2022 年 6 月 27 日（股权登记日）实施 2021 年年度权益分派方案，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及公司募集说明书相关条款，“超声转债”的转股价格已于 2022 年 6 月 28 日由原来的 12.72 元/股调整为 12.62 元/股。调整后的转股价格于 2022 年 6 月 28 日生效。

2023 年公司实施 2022 年年度权益分派方案，根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及公司募集说明书相关条款，“超声转债”的转股价格已于 2023 年 6 月 29 日由原来的 12.62 元/股调整为 12.52 元/股。调整后的转股价格于 2023 年 6 月 29 日生效。

公司可转换公司债券自 2021 年 6 月 15 日起开始转股，“超声转债”2023 年共计转股 219 股，减少债券 28 张；截至 2023 年 12 月 31 日，“超声转债”累计转股数量为 23,382 股，减少债券 2,984 张，剩余可转换公司债券为 6,997,016 张。

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	8,567,472.23	11,828,729.35
未确认融资费用	-428,693.13	-956,947.05
一年内到期的租赁负债	-3,300,912.20	-3,148,255.44
合计	4,837,866.90	7,723,526.86

其他说明：

34、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	28,578,614.67	11,194,300.00	6,142,409.18	33,630,505.49	政府拨付专项资金用于购买长期资产、补偿以后期间费用或损失的政府补助
合计	28,578,614.67	11,194,300.00	6,142,409.18	33,630,505.49	--

其他说明：

35、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	536,989,163.00				219.00	219.00	536,989,382.00

其他说明：

其他增加系公司本期可转换债券转股 219 股。

36、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

期末发行在外的可转换公司债券基本情况详见附注 32 应付债券之说明。

（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
超声转债		123,706,977.37				495.04		123,706,482.33
合计		123,706,977.37				495.04		123,706,482.33

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：

37、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）	1,361,124,102.99	2,765.34		1,361,126,868.33
其他资本公积	63,788,948.36			63,788,948.36
合计	1,424,913,051.35	2,765.34		1,424,915,816.69

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价增加系公司本期可转换公司债券转股确认股本溢价 2,765.34 元。

38、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	37,742,624.53	15,737,632.00			8,374,716.77	7,362,915.23		45,105,539.76

其他权益工具投资公允价值变动	37,742,624.53	15,737,632.00			8,374,716.77	7,362,915.23		45,105,539.76
其他综合收益合计	37,742,624.53	15,737,632.00			8,374,716.77	7,362,915.23		45,105,539.76

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：

39、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	283,179,168.35	30,727,793.83		313,906,962.18
合计	283,179,168.35	30,727,793.83		313,906,962.18

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、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	2,078,538,971.38	1,781,631,516.10
调整后期初未分配利润	2,078,538,971.38	1,781,631,516.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	195,990,910.99	416,790,207.84
减：提取法定盈余公积	30,727,793.83	26,524,089.93
应付普通股股利	53,698,928.00	53,698,879.90
减：提取职工奖励及福利基金	23,300,826.05	38,269,064.82
加：其他综合收益结转留存收益		-1,390,717.91
期末未分配利润	2,166,802,334.49	2,078,538,971.38

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 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

41、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	5,400,835,220.38	4,451,451,707.24	6,621,132,653.92	5,345,587,249.04
其他业务	56,520,349.72	12,493,119.92	51,750,020.97	15,190,247.92

合计	5,457,355,570.10	4,463,944,827.16	6,672,882,674.89	5,360,777,496.96

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 ☑否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	5,457,355,570.10	4,463,944,827.16						
其中：								
印制线路板	2,552,441,377.39	2,072,500,206.30						
液晶显示器	1,746,531,424.00	1,445,892,787.21						
覆铜板	906,469,037.16	824,967,387.24						
超声电子仪器及其他	251,913,731.55	120,584,446.41						
按经营地区分类	5,457,355,570.10	4,463,944,827.16						
其中：								
国内收入	2,768,566,480.22	2,293,836,600.09						
国外收入（含港澳）	2,688,789,089.88	2,170,108,227.07						
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：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

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 470,468,840.00 元，其中，470,468,840.00 元预计将于 2024 年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

42、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	11,880,197.77	17,353,764.23
教育费附加	8,855,363.65	12,658,581.55
房产税	8,554,829.48	2,385,505.18
土地使用税	1,581,673.86	725,505.72
车船使用税	41,934.00	49,884.00
印花税	3,060,104.58	3,455,783.16
环境保护税	44,082.57	51,613.24
合计	34,018,185.91	36,680,637.08

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	208,544,793.12	239,374,925.19
折旧及摊销费	13,785,280.78	7,145,394.26
办公费	7,162,496.00	6,872,132.25
交际应酬费	4,166,276.37	3,132,567.04
差旅费	2,445,568.33	1,913,901.99
修理费及物料消耗	2,318,642.43	18,303,994.23
残疾人就业保障金	1,534,959.37	1,322,254.10
其他	39,040,331.71	64,427,154.24
合计	278,998,348.11	342,492,323.30

其他说明：

44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
包装费	57,613,419.41	71,903,853.11
职工薪酬	45,069,465.77	43,759,193.59
销售业务费	16,346,544.03	19,659,294.89
差旅费	6,261,567.13	3,195,674.22
其他	14,274,825.49	11,717,739.15
合计	139,565,821.83	150,235,754.96

其他说明：

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	178,758,907.18	157,787,968.15
直接投入	60,636,170.73	90,481,923.74
折旧费用与摊销	28,698,496.97	23,560,902.18
委托外部研究开发费用	40,917.48	
其他费用	2,678,108.27	1,916,716.51
合计	270,812,600.63	273,747,510.58

其他说明：

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	69,099,241.53	50,100,891.70
利息收入	-39,543,332.24	-26,764,467.86
汇兑损失	-17,740,767.88	-58,213,280.90
手续费及其他	1,381,574.84	963,964.83
合计	13,196,716.25	-33,912,892.23

其他说明：

47、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	5,772,573.24	3,299,963.32
与收益相关的政府补助	12,467,630.30	6,159,698.77

代扣个人所得税手续费返还	687,376.63	632,142.23
增值税加计抵减	408,808.30	

48、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
交易性金融资产	-699,600.00	699,600.00
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-699,600.00	699,600.00
合计	-699,600.00	699,600.00

其他说明：

49、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-232,308.09	-248,238.82
处置长期股权投资产生的投资收益	362,674.48	-7,013,419.38
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,870,136.74	5,586,859.36
处置衍生金融资产取得的投资收益	-1,780,518.47	
合计	4,219,984.66	-1,674,798.84

其他说明：

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	757,086.90	1,287,420.15
应收账款坏账损失	12,220,988.66	1,467,465.93
其他应收款坏账损失	-582,099.79	256,468.22
合计	12,395,975.77	3,011,354.30

其他说明：

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-26,017,617.36	-12,689,332.93
四、固定资产减值损失		-487,388.11

合计	-26,017,617.36	-13,176,721.04

其他说明：

52、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
固定资产处置收益	-464,161.83	-1,664,468.71

53、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
非流动资产毁损报废利得	17,969.43	433,712.53	17,969.43
赔偿款收入	1,636,755.44	106,670.66	1,636,755.44
其他	19,490.38	166,498.09	19,490.38
合计	1,674,215.25	706,881.28	1,674,215.25

其他说明：

54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	280,000.00	350,000.00	280,000.00
非流动资产毁损报废损失	5,160,764.68	3,551,475.42	5,160,764.68
赔偿金	532,167.16	785,766.42	532,167.16
罚款、滞纳金	107,916.19	4,596.38	107,916.19
其他	0.06	10.73	0.06
合计	6,080,848.09	4,691,848.95	6,080,848.09

其他说明：

55、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	24,205,514.97	37,310,702.66
递延所得税费用	8,416,789.41	2,067,864.17
合计	32,622,304.38	39,378,566.83

（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	261,183,407.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	65,295,851.77
子公司适用不同税率的影响	-31,389,199.38
调整以前期间所得税的影响	-1,618,115.24
非应税收入的影响	-1,432,687.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,378,438.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-49,280,105.61
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	95,978,131.53
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-213,383.16
研发费加计扣除的影响	-48,096,625.56
所得税费用	32,622,304.38

其他说明：

56、其他综合收益

详见附注七、38 其他综合收益。

57、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	23,292,094.36	19,380,434.32
存款利息收入	39,543,332.24	26,439,213.20
其他往来及代收代付款	21,344,995.88	17,682,566.04
合计	84,180,422.48	63,502,213.56

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
费用性支出	90,200,036.00	85,483,550.32
其他往来及代收代付款	14,128,164.47	22,184,144.78
营业外支出	920,083.41	261,901.59
合计	105,248,283.88	107,929,596.69

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2） 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的重要的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：

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
衍生金融资产结算款	6,402,457.00	8,925,546.00
合计	6,402,457.00	8,925,546.00

支付的重要的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：

（3） 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回汇票保证金		40,246,499.45
收回深圳证券分红派息保证金	5,000,108.61	5,027,860.61
收回信用证保证金	24,854.40	18,079.40
合计	5,024,963.01	45,292,439.46

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
付汇票保证金		42,964,082.40
付深圳证券分红派息保证金	5,109,413.41	5,037,421.60
租赁负债支付的现金	3,120,604.78	2,804,745.40
付信用证保证金	47,662.50	90,290.39
合计	8,277,680.69	50,896,539.79

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 ☑不适用

58、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	228,561,102.70	496,785,079.77
加：资产减值准备	13,621,641.59	10,165,366.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	275,400,812.90	218,059,523.03
使用权资产折旧	3,211,577.54	2,968,439.02
无形资产摊销	3,749,364.40	3,289,167.75
长期待摊费用摊销	15,017,190.99	18,825,110.52
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）	464,161.83	2,936,019.54
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	5,142,795.25	2,105,726.79
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	699,600.00	-699,600.00
财务费用（收益以“－”号填列）	59,551,274.81	39,038,242.60
投资损失（收益以“－”号填列）	-4,219,984.66	1,674,798.84
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	17,431,400.90	-6,970,765.46
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-9,014,611.49	9,321,495.32
存货的减少（增加以“－”号填列）	78,279,078.26	178,897,693.38
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	323,769,656.88	73,619,824.03
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-346,358,286.64	-207,773,068.18
其他		
经营活动产生的现金流量净额	665,306,775.26	842,243,053.69
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券	661,730.53	
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	1,953,669,906.38	1,838,989,852.68
减：现金的期初余额	1,838,989,852.68	1,436,539,550.50

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	114,680,053.70	402,450,302.18

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,953,669,906.38	1,838,989,852.68
其中：库存现金	143,377.58	335,157.63
可随时用于支付的银行存款	1,953,526,528.80	1,838,654,695.05
三、期末现金及现金等价物余额	1,953,669,906.38	1,838,989,852.68

（3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	32,017,679.60	56,192,077.17	不可随时支取
保函保证金	1,479,194.17	97,985.99	不可随时支取
合计	33,496,873.77	56,290,063.16	

其他说明：

（4） 其他重大活动说明

筹资活动相关负债变动情况

项　目	期初数	本期增加	
		现金变动	非现金变动
短期借款	417,187,114.15	415,558,306.78	15,028,195.60
长期借款（含一年内到期的长期借款）	563,598,982.56	101,483,983.02	24,878,122.55
其他应付款（应付利息）	441,276.41		
应付债券（含一年内到期的应付债券）	614,163,449.59		28,700,559.20
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	10,871,782.30		492,364.18
应付股利			125,453,424.55
小　计	1,606,262,605.01	517,042,289.80	194,552,666.08

（续上表）

项　　目	本期减少		期末数
	现金变动	非现金变动	
短期借款	446,027,430.50	8,165,719.43	393,580,466.60
长期借款（含一年内到期的长期借款）	35,227,225.37	-1,511,680.00	656,245,542.76
其他应付款（应付利息）	441,276.41		
应付债券（含一年内到期的应付债券）	6,555,749.59	2,489.30	636,305,769.90
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	3,225,367.38		8,138,779.10
应付股利	125,453,424.55		
小　　计	616,930,473.80	6,656,528.73	1,694,270,558.36

不涉及现金收支的重大活动

1）不涉及现金收支的重大投资和筹资活动详见本财务报表附注五(三)2 之说明。

2）不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项　　目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	1,622,296,287.56	1,931,555,672.36
其中：支付货款	1,620,732,378.19	1,929,024,962.71
支付固定资产等长期资产购置款	1,563,909.37	2,530,709.65

59、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			118,250,391.55
其中：美元	16,508,837.66	7.0827	116,927,144.49
欧元	168,369.18	7.8592	1,323,247.06
港币			
应收账款			823,921,087.90
其中：美元	112,294,713.45	7.0827	795,349,766.91
欧元	3,635,398.13	7.8592	28,571,320.99
港币			
应付账款			27,816,301.00

其中：美元	3,686,314.40	7.0827	26,109,059.00
日元	34,000,000.00	0.0502	1,707,242.00
长期借款			56,661,600.00
其中：美元	8,000,000.00	7.0827	56,661,600.00
欧元			
港币			

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

60、租赁

（1） 本公司作为承租方

☑适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 ☑不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)14 之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十六)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项　目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	651,747.52	652,636.33
合　计	651,747.52	652,636.33

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项　目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	492,364.18	560,518.17
与租赁相关的总现金流出	3,772,352.20	4,110,018.06

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

□适用 ☑不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 ☑不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 ☑不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 ☑不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	178,758,907.18	157,787,968.15
材料费	60,636,170.73	90,481,923.74
折旧费用与摊销	28,698,496.97	23,560,902.18
委托外部研究开发费用	40,917.48	
其他费用	2,979,298.27	2,159,251.51
合计	271,113,790.63	273,990,045.58
其中：费用化研发支出	270,812,600.63	273,747,510.58
资本化研发支出	301,190.00	242,535.00

1、符合资本化条件的研发项目

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		
专利申请费	623,659.62	301,190.00			289,680.00	77,134.46		558,035.16
合计	623,659.62	301,190.00			289,680.00	77,134.46		558,035.16

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
汕头超声印制板公司	159,902,117.37	汕头	汕头	制造业	75.00%	0.00%	同一控制下企业合并
汕头超声印制板(二厂)有限公司	537,001,724.87	汕头	汕头	制造业	75.00%	0.00%	设立
汕头超声印制板(三厂)有限公司	500,000,000.00	汕头	汕头	制造业	75.00%	0.00%	设立
汕头超声显示器有限公司	73,968,692.88	汕头	汕头	制造业	75.00%	0.00%	同一控制下企业合并
汕头超声显示器(二厂)公司	158,631,400.95	汕头	汕头	制造业	75.00%	0.00%	设立
汕头超声显示器技术有限公司	594,000,000.00	汕头	汕头	制造业	100.00%	0.00%	设立
汕头高威电子科技有限公司	10,000,000.00	汕头	汕头	贸易	100.00%	0.00%	设立
汕头超声覆铜板科技有限公司	380,000,000.00	汕头	汕头	制造业	100.00%	0.00%	设立
四川超声印制板有限公司	26,500,000.00	四川江油	四川江油	制造业	62.00%	0.00%	设立

单位：元

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
汕头超声印制板公司	25.00%	14,361,403.18	10,961,690.75	98,508,118.00
汕头超声印制板(二厂)有限公司	25.00%	29,207,124.28	47,465,038.99	230,555,406.68

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
汕头超声印制板公司	489,788,064.45	89,231,855.52	579,019,919.97	134,262,118.15	52,401,402.95	186,663,521.10	490,276,054.60	94,430,841.55	584,706,896.15	137,201,423.59	68,747,923.42	205,949,347.01
汕头超声印制板(二厂)有限公司	951,393,280.37	800,985,499.66	1,752,378,780.03	709,787,329.58	120,231,123.85	830,018,453.43	1,103,802,547.58	827,246,712.95	1,931,049,260.53	740,982,143.98	194,675,131.12	935,657,275.10

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
汕头超声印制板公司	864,232,189.19	63,828,458.60	63,828,458.60	9,095,759.89	927,682,040.54	58,462,350.68	58,462,350.68	143,267,697.27
汕头超声印制板(二厂)有限公司	1,687,086,818.60	129,809,441.24	129,809,441.24	436,676,920.13	2,100,264,642.64	253,146,874.60	253,146,874.60	336,060,044.46

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

（1） 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：		
投资账面价值合计	3,655,207.20	3,887,515.29
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-232,308.09	-248,238.82
--综合收益总额	-232,308.09	-248,238.82

其他说明：

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	27,986,614.67	10,994,300.00		5,772,573.24		33,208,341.43	与资产相关
递延收益	592,000.00	200,000.00		369,835.94		422,164.06	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	18,240,203.54	9,459,662.09

其他说明：

本期新增的政府补助情况

项　目	本期新增补助金额

与资产相关的政府补助	10,994,300.00
其中：计入递延收益	10,994,300.00
计入其他收益	
与收益相关的政府补助	12,297,794.36
其中：计入递延收益	200,000.00
计入其他收益	12,097,794.36
合　计	23,292,094.36

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1）债务人发生重大财务困难；

2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5及五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 51.32%（2022 年 12 月 31 日：50.69%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	1,049,826,009.36	1,066,703,198.17	406,298,775.44	229,023,606.50	431,380,816.23
应付票据	263,974,440.65	263,974,440.65	263,974,440.65		
应付账款	835,030,228.52	835,030,228.52	835,030,228.52		
其他应付款	28,749,011.68	28,749,011.68	27,749,011.68		1,000,000.00
其他流动负债	144,492,823.95	144,492,823.95	144,492,823.95		
应付债券	636,305,769.90	736,809,595.50	11,902,754.53	724,906,840.97	
租赁负债	8,138,779.10	8,567,472.23	3,633,607.35	4,933,864.88	
小　计	2,966,517,063.16	3,084,326,770.70	1,693,081,642.12	958,864,312.35	432,380,816.23

（续上表）

项　目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	980,786,096.71	998,087,240.44	413,043,439.93	236,493,439.66	348,550,360.85

项　目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	431,406,079.91	431,406,079.91	431,406,079.91		
应付账款	940,717,037.30	940,717,037.30	940,717,037.30		
其他应付款	22,737,365.47	22,737,365.47	18,337,365.47	3,600,000.00	800,000.00
其他流动负债	203,565,132.35	203,565,132.35	203,565,132.35		
应付债券	614,163,449.59	743,806,621.50	7,438,320.41	22,664,901.09	713,703,400.00
租赁负债	10,871,782.30	11,828,729.35	3,633,607.37	7,870,057.76	325,064.22
小　计	3,204,246,943.63	3,352,148,206.32	2,018,140,982.74	270,628,398.51	1,063,378,825.07

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为人民币和美元计价的浮动利率借款合同，金额合计折合为人民币 1,001,988,095.14 元（2022 年 12 月 31 日：人民币 833,618,612.03 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

2、金融资产

（1） 转移方式分类

□适用 ☑不适用

（2） 因转移而终止确认的金融资产

□适用 ☑不适用

（3） 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 ☑不适用

其他说明

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	90,334,007.68			90,334,007.68
（六）应收款项融资			74,316,076.67	74,316,076.67
持续以公允价值计量的资产总额	90,334,007.68		74,316,076.67	164,650,084.35
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

本公司其他权益工具投资中，交通银行 A 股为上市公司股票，其公允价为证券交易所期末收盘价。

3、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

本公司采用应收票据票面金额作为应收款项融资公允价值的合理估计。

本公司其他权益工具投资中，汕头航空股份有限公司为非上市股权，本公司根据账面投资成本并结合市场环境，公司经营情况和财务状况等变动情况进行合理估计。

十三、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
汕头超声电子（集团）有限公司	汕头市	制造业	42,700,000.00	30.31%	30.31%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是汕头市人民政府国有资产监督管理委员会。

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、1。

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、2。

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
汕头超声物业服务有限公司	同受母公司控制

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
汕头超声物业服务有限公司	物业管理费	160,220.40		否	155,518.40
汕头超声电子（集团）有限公司	综合服务费	610,188.86		否	610,188.86

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 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

公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
汕头超声电子（集团）有限公司	房屋及建筑物	82,285.71	1,912,633.69		345,494.57
汕头超声电子（集团）有限公司	土地使用权	219,887.59	771,495.27		

（续上表）

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数	
		简化处理的短期租赁和低价	确认使用权资产的租赁

		值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
汕头超声电子（集团）有限公司	房屋及建筑物	82,285.70	1,912,119.37		548,068.59
汕头超声电子（集团）有限公司	土地使用权	219,887.61	991,382.88		

（3） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	14,277,275.00	10,352,085.15

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

截至资产负债表日，本集团无应披露的重大承诺事项及重大或有事项。

十五、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1
利润分配方案	根据 2024 年 3 月 26 日公司第九届董事会第十次会议通过的决议，以 2023 年 12 月 31 日的总股本 536,989,382 股为基数，每 10 股派送现金股利 1 元(含税)，该决议尚须经股东大会审议通过。

2、其他资产负债表日后事项说明

除上述资产负债表日后披露事项外，本集团无需披露的其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以行业分部为基础确定报告分部。分别对印制板线路板行业、液晶显示器行业及覆铜板行业的经营业绩进行考核。

（2） 报告分部的财务信息

单位：元

项目	印制线路板分部	液晶显示器分部	覆铜板分部	其他	分部间抵销	合计
营业收入	2,586,219,179.96	1,757,025,397.37	952,157,856.51	271,725,541.87	109,772,405.61	5,457,355,570.10
营业成本	2,095,002,951.64	1,462,849,512.11	857,634,528.36	142,176,400.87	93,718,565.82	4,463,944,827.16
资产总额	3,556,999,135.09	1,660,377,352.05	1,271,009,806.75	4,918,971,324.00	2,961,316,798.02	8,446,040,819.87
负债总额	1,740,796,184.86	565,393,499.23	713,053,685.59	788,296,260.03	536,942,963.56	3,270,596,666.15

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

汕头超声电子（集团）有限公司于 2018 年 12 月 5 日将其持有的本公司股份 8,000 万股（占本公司总股本的 14.90%）质押予中国银行股份有限公司汕头分行，截至本财务报告批准报出日，上述质押关系为存续状态。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,538,343.35	422,253,770.76
1 至 2 年	3,782,965.78	2,009,355.03
2 至 3 年	689,861.35	271,147.29
3 年以上	506,607.91	528,958.91
3 至 4 年		131,041.89
4 至 5 年	134,442.54	93,416.52
5 年以上	372,165.37	304,500.50
合计	39,517,778.39	425,063,231.99

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	39,517,778.39	100.00%	2,648,079.59	6.70%	36,869,698.80	425,063,231.99	100.00%	21,389,216.52	5.03%	403,674,015.47
其中：										
合计	39,517,778.39	100.00%	2,648,079.59	6.70%	36,869,698.80	425,063,231.99	100.00%	21,389,216.52	5.03%	403,674,015.47

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	34,538,343.35	1,726,917.17	5.00%
1-2 年	3,782,965.78	378,296.58	10.00%
2-3 年	689,861.35	103,479.20	15.00%
4-5 年	134,442.54	67,221.27	50.00%
5 年以上	372,165.37	372,165.37	100.00%
合计	39,517,778.39	2,648,079.59	

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：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	21,389,216.52	-13,413.51			-18,727,723.42	2,648,079.59
合计	21,389,216.52	-13,413.51			-18,727,723.42	2,648,079.59

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	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

注：2023 年 1 月 5 日，本公司与全资子公司汕头超声覆铜板科技有限公司签订《资产划转及增资协议》，本公司将广东汕头超声电子股份有限公司覆铜板厂（本公司之分公司）相关的资产、负债、业务及人员划转至汕头超声覆铜板科技有限公司。双方于当日同时签署了资产移交汇总清单，移交资产。本期应收账款坏账准备的其他变动，系本公司将资产划转至全资子公司导致。

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位一	8,424,458.57		8,424,458.57	21.32%	543,990.26
单位二	6,240,000.00		6,240,000.00	15.79%	357,500.00
单位三	4,977,550.00		4,977,550.00	12.60%	248,877.50
单位四	2,966,250.00		2,966,250.00	7.51%	148,312.50
单位五	1,899,244.65		1,899,244.65	4.81%	94,962.23
合计	24,507,503.22		24,507,503.22	62.03%	1,393,642.49

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	395,214,509.52	49,769,126.40
合计	395,214,509.52	49,769,126.40

（1） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	394,330,259.97	49,205,105.71
保证金、押金	418,144.08	489,655.99
备用金	152,000.00	250,500.00
其他	474,252.55	167,299.36
合计	395,374,656.60	50,112,561.06

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	389,013,168.61	49,524,473.07
1 至 2 年	60,800.00	231,866.69
2 至 3 年	6,166,966.69	39,000.00
3 年以上	133,721.30	317,221.30
3 至 4 年	4,000.00	96,689.30
4 至 5 年	71,689.30	6,000.00
5 年以上	58,032.00	214,532.00
合计	395,374,656.60	50,112,561.06

3） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	395,374,656.60	100.00%	160,147.08	0.04%	395,214,509.52	50,112,561.06	100.00%	343,434.66	0.69%	49,769,126.40
其中：										
合计	395,374,656.60	100.00%	160,147.08	0.04%	395,214,509.52	50,112,561.06	100.00%	343,434.66	0.69%	49,769,126.40

按组合计提坏账准备：合并范围内应收款项组合、账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内应收款项组合	394,330,259.97		
账龄组合	1,044,396.63	160,147.08	15.33%
其中：1 年以内	682,908.64	34,145.43	5.00%
1-2 年	60,800.00	6,080.00	10.00%
2-3 年	166,966.69	25,045.00	15.00%
3-4 年	4,000.00	1,000.00	25.00%
4-5 年	71,689.30	35,844.65	50.00%
5 年以上	58,032.00	58,032.00	100.00%
合计	395,374,656.60	160,147.08	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	343,434.66			343,434.66
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-24,626.67	24,626.67		0.00
——转入第三阶段	-80,554.33	-16,696.67	97,251.00	
本期计提	21,340.36	-1,850.00	22,670.65	42,161.01
其他变动	-225,448.59			-225,448.59
2023 年 12 月 31 日余额	34,145.43	6,080.00	119,921.65	160,147.08

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

其他应收款坏账准备的其他变动，系本公司将资产划转至全资子公司导致。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 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
汕头超声覆铜板科技有限公司	子公司往来款	348,330,259.97	1 年以内	88.10%	
汕头超声印制板(三厂)有限公司	子公司往来款	40,000,000.00	1 年以内	10.12%	
汕头高威电子科技有限公司	子公司往来款	6,000,000.00	2-3 年	1.52%	
邮电费	代收代付	144,033.92	1 年以内	0.04%	7,201.70
广州广铁招标代理有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	0.03%	5,000.00
合计		394,574,293.89		99.81%	12,201.70

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	2,351,354,847.05		2,351,354,847.05	1,701,360,908.94		1,701,360,908.94
合计	2,351,354,847.05		2,351,354,847.05	1,701,360,908.94		1,701,360,908.94

（1） 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
汕头超声印制板公司	158,718,140.71						158,718,140.71	
汕头超声印制板（二厂）有限公司	414,822,705.77						414,822,705.77	
汕头超声显示器有限公司	66,490,478.42						66,490,478.42	
汕头超声显示器（二厂）有限公司	119,617,692.69						119,617,692.69	
四川超声印制板有	14,623,050.98						14,623,050.98	

限公司								
汕头超声显示器技术有限公司	616,088,840.37						616,088,840.37	
汕头高威电子科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
汕头超声印制板（三厂）有限公司	300,000,000.00		75,000,000.00				375,000,000.00	
汕头超声覆铜板科技有限公司	1,000,000.00		574,993,938.11				575,993,938.11	
合计	1,701,360,908.94		649,993,938.11				2,351,354,847.05	

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	101,804,094.10	40,305,801.52	1,441,374,830.37	1,196,988,674.73
其他业务	75,280,083.05	33,975,989.29	67,119,069.42	29,293,925.43
合计	177,084,177.15	74,281,790.81	1,508,493,899.79	1,226,282,600.16

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	177,084,177.15	74,281,790.81						
其中：								
覆铜板								
超声电子仪器及其他	177,084,177.15	74,281,790.81						
按经营地区分类	177,084,177.15	74,281,790.81						
其中：								
国内收入	177,084,177.15	74,281,790.81						
国外收入（含港澳）								
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：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

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 18,988,500.00 元，其中，18,988,500.00 元预计将于 2024 年年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	295,609,075.38	226,322,707.72
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,870,136.74	5,586,859.36
合计	301,479,212.12	231,909,567.08

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-5,606,957.08	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	12,467,630.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-2,117,443.99	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	736,162.41	
减：所得税影响额	794,055.10	
少数股东权益影响额（税后）	-371,418.38	
合计	5,056,754.92	--

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	4.31%	0.3650	0.3650
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.20%	0.3556	0.3556

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

董事长签名：

广东汕头超声电子股份有限公司

2024 年 3 月 26 日