广东汕头超声电子股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-021

【2022 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人莫翊斌、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)林琪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2
第二节 公司简介和主要财务指标 6
第三节 管理层讨论与分析 9
第四节 公司治理 21
第五节 环境和社会责任 22
第六节 重要事项 25
第七节 股份变动及股东情况 36
第八节 优先股相关情况 40
第九节 债券相关情况 41
第十节 财务报告 44

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）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	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 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、公司简介

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（如有）	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		

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、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	3,393,932,799.58	3,193,657,500.52	6.27%
归属于上市公司股东的净利润（元）	175,012,786.22	170,277,578.16	2.78%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	173,454,208.94	165,066,790.92	5.08%
经营活动产生的现金流量净额（元）	265,289,928.15	247,236,323.95	7.30%
基本每股收益（元/股）	0.3259	0.3171	2.78%
稀释每股收益（元/股）	0.3195	0.3113	2.63%
加权平均净资产收益率	4.12%	4.29%	-0.17%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	8,448,229,277.51	8,330,347,916.19	1.42%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,286,158,805.35	4,159,873,479.02	3.04%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用 ☑不适用

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

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

□适用 ☑不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,532,281.41	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,859,349.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-658,954.44	
减：所得税影响额	200,684.21	
少数股东权益影响额（税后）	-91,148.30	
合计	1,558,577.28	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

□适用 ☑不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（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车载显示、智能家居、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

公司主要以“以销定产”方式为主，采取直接销售和代理销售两种销售模式，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）所处行业情况及行业地位

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，且随着电子终端向 5G、智能化、轻薄化的方向发展，高 TG 和无卤的覆铜板需求不断增加。

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、地铁等轨道交通快速发展，国家对产品质量、工程安全要求越来越高，电力装机不断增加、石化管道不断延伸，作为检测手段之一的无损检测行业更加受到重视，行业的发展值得期待。

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

上半年，公司属下汕头超声印制板公司及属下分公司覆铜板厂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“第二十一届(2021)中国电子电路行业主要企业榜单”。

二、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 501 项（其中发明专利授权 127 项），被评列为国家级创新型企业、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 14 项完成研发并投入生产应用，30 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 27 项（其中：发明专利 4 项、实用新型 23 项）；1 个项目获评 2021 年度广东省科学进步奖一等奖。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。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。

三、主营业务分析

概述

报告期内，在国际经济形势复杂严峻、国内疫情多发散发的背景下，我国经济克服多重压力实现正增长，新一代信息技术与制造业不断深入融合，数字化、网络化、智能化整体水平持续提高，5G、基础软件、新能源汽车、智能汽车等领域的关键核心技术攻关步伐加快，为印制板、显示触控及覆铜板等产品应用提供广阔的市场空间。但因疫情持续多发，电子产业链、供应链畅通受到影响，企业经营和市场开拓面临诸多考验。对此，公司一方面深化与战略客户的合作，在维系优质订单方面深耕不辍，着力强化高端产品竞争优势，增强战略客户黏度，充分挖掘 5G 通信、Mini-Led、汽车电子、智能家居、智能出行等市场潜力，为公司后续发展蓄力赋能；另一方面，公司加强与客户的技术合作，在技术研发领域精益求精，不断推动科研成果转化及前瞻性技术布局，在产品质量方面臻于至善，着力提升高层次、高密度电路板产品稳定性及高端车载触摸屏产品性能，为公司高质量发展提供重要引擎。与此同时，公司从强化产业链管理、优化工艺流程、设备自动化改造提升等方面着手，推动重点项目综合良率逐步提升；并积极推进“新型特种印制电路板产业化（一期）建设项目”的建设，开展设备安装调试、生产模式预演、主材选型与辅助工具制作、品质系统规划、组织结构设计与人员配置等工作，为未来公司产业规模及智能制造能力提升夯实基础。报告期内，得益于公司合理的市场布局及战略客户优质订单，公司在复杂的经营环境中仍保持稳健发展态势，销售及盈利水平实现小幅增长。2022 年上半年公司实现营业收入 339,393.28 万元，归属于母公司的净利润 17,501.28 万元，同比分别上升 6.27%和 2.78%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	3,393,932,799.58	3,193,657,500.52	6.27%	
营业成本	2,755,966,821.76	2,534,043,690.22	8.76%	
销售费用	69,300,736.15	72,189,524.46	-4.00%	
管理费用	182,529,849.41	175,547,611.15	3.98%	
财务费用	-25,079,819.52	22,666,619.01	-210.65%	本期汇兑收益增加，而上年同期为汇兑损失
所得税费用	43,986,158.12	41,768,702.16	5.31%	
研发投入	136,274,537.44	138,598,534.93	-1.68%	
经营活动产生的现金流量净额	265,289,928.15	247,236,323.95	7.30%	
投资活动产生的现金流量净额	-394,468,523.17	-312,860,866.15	26.08%	
筹资活动产生的现金流量净额	122,253,811.54	-82,271,372.53	-248.60%	本期银行借款增加，而上年同期为减少
现金及现金等价物净增加额	6,155,360.86	-153,924,101.05	-104.00%	本期银行借款增加，而上年同期为减少

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	3,393,932,799.58	100%	3,193,657,500.52	100%	6.27%
分行业					
电子元器件制造业-主营业务收入	3,366,627,763.38	99.20%	3,151,523,029.31	98.68%	6.83%
电子元器件制造业-其他业务收入	27,305,036.20	0.80%	42,134,471.21	1.32%	-35.20%
分产品					
印制线路板	1,491,249,425.19	43.94%	1,325,833,451.52	41.51%	12.48%
液晶显示器	1,082,141,481.74	31.88%	1,042,089,698.45	32.63%	3.84%
覆铜板	716,663,739.56	21.12%	708,115,303.22	22.17%	1.21%
超声电子仪器及其他	76,573,116.89	2.26%	75,484,576.12	2.36%	1.44%
其他业务	27,305,036.20	0.80%	42,134,471.21	1.32%	-35.20%
分地区					
国内收入	1,830,533,392.45	53.94%	1,804,971,299.32	56.52%	1.42%
国外收入（含港澳）	1,563,399,407.13	46.06%	1,388,686,201.20	43.48%	12.58%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☑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						
电子元器件制造业-主营业务收入	3,366,627,763.38	2,737,021,639.05	18.70%	6.83%	9.45%	-1.95%
分产品						
印制线路板	1,491,249,425.19	1,187,907,255.80	20.34%	12.48%	14.80%	-1.61%
液晶显示器	1,082,141,481.74	903,480,406.37	16.51%	3.84%	4.80%	-0.76%
覆铜板	716,663,739.56	600,318,745.91	16.23%	1.21%	7.50%	-4.91%
超声电子仪器及其他	76,573,116.89	45,315,230.97	40.82%	1.44%	-0.11%	0.92%
分地区						
国内收入	1,803,228,356.25	1,434,168,953.69	20.47%	2.29%	5.50%	-2.42%
国外收入（含港澳）	1,563,399,407.13	1,302,852,685.36	16.67%	12.58%	14.15%	-1.14%

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□适用 ☑不适用

四、非主营业务分析

□适用 ☑不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,503,883,540.60	17.80%	1,566,706,780.41	18.81%	-1.01%	
应收账款	1,873,696,354.88	22.18%	1,848,458,077.06	22.19%	-0.01%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	1,183,643,429.84	14.01%	1,274,274,767.84	15.30%	-1.29%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	4,135,754.11	0.05%	4,135,754.11	0.05%	0.00%	
固定资产	1,900,743,130.63	22.50%	1,824,756,140.91	21.90%	0.60%	
在建工程	1,006,281,166.04	11.91%	754,996,037.12	9.06%	2.85%	在建工程项目投入继续增加
使用权资产	8,123,194.98	0.10%	9,283,651.39	0.11%	-0.01%	
短期借款	377,093,909.97	4.46%	436,917,569.98	5.24%	-0.78%	
合同负债	10,033,358.29	0.12%	9,902,775.51	0.12%	0.00%	
长期借款	500,007,936.18	5.92%	182,398,786.49	2.19%	3.73%	本期银行贷款增加
租赁负债	6,565,507.27	0.08%	7,283,479.27	0.09%	-0.01%	

2、主要境外资产情况

□适用 ☑不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4.其他权益工具投资	72,550,483.52		5,822,923.84					78,373,407.36

金融资产小计	72,550,483.52		5,822,923.84					78,373,407.36
上述合计	72,550,483.52		5,822,923.84					78,373,407.36
金融负债	0.00	1,017,540.00						1,017,540.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	61,090,643.25	开立银行承兑汇票保证金
货币资金	97,985.99	履约函保证金
应收票据	29,409,938.26	质押于银行用于开立银行承兑汇票
应收款项融资	47,015,003.74	质押于银行用于开立银行承兑汇票
无形资产	32,807,166.56	借款抵押

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	270,000,000.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 ☑不适用

4、金融资产投资

（1） 证券投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2） 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%	78,373,407.36	0	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	--	78,373,407.36	0	--	--

（3） 衍生品投资情况

☑适用 □不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
中国银行汕头分行	无	否	远期结汇	0.00	2022 年 03 月 15 日	2022 年 10 月 26 日	0.00	7,235.08	4,666.66	0.00	2,568.42	0.60%	69.62
合计				0.00	--	--	0.00	7,235.08	4,666.66	0.00	2,568.42	0.60%	69.62

衍生品投资资金来源	自有资金
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）	2021 年 04 月 24 日
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）	前述衍生品按同一金融机构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。截止 2022 年 6 月 30 日未交割头寸合计美元 400 万，锁定汇率区间 6.4123-6.4297,按公允价值计量，产生浮亏 101.75 万。
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
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	无
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	公司开展的衍生品业务与日常经营需求紧密相关，遵循了谨慎性原则，内部审批制度及业务操作流程完备，操作过程合法、合规，风险控制是有效的。

5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

（1） 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020 年	公开发行可转换公司债券	68,515.09	1,079.82	68,515.09	0	0	0.00%	0	尚未使用的募集资金利息收入扣除银行手续费后的净额(160,905.10 元)存放于银行开立的专用账户，将继续用于募集资金投资项目建设。	0
合计	--	68,515.09	1,079.82	68,515.09	0	0	0.00%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										
经中国证券监督管理委员会《关于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，公司于 2020 年 12 月 8 日向社会公开发行面值总额 7 亿元可转换公司债券，每张面值为 100 元人民币，共 7,000,000 张，扣除承销费用及其他发行费用共计人民币 14,849,056.60 元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币 685,150,943.40 元，上述募集资金已于 2020 年 12 月 14 日到账。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）进行了审验并出具《验资报告》（XYZH/2020GZAA30013 号）。截止 2022 年 6 月 30 日，公司累计使用募集资金 68,515.09 万元。										

（2） 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
新型特种印制电路板产业化（一期）建设项目	否	68,515.09	68,515.09	1,079.82	68,515.09	100.00%	2022 年 08 月 31 日	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	68,515.09	68,515.09	1,079.82	68,515.09	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无										

合计	--	68,515.09	68,515.09	1,079.82	68,515.09	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	因疫情原因影响部分机电设备到货时间，项目试产时间延迟至 8 月底。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2021 年 1 月 26 日召开第八届董事会第十五次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先已支付发行费用及投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金人民币 201,000,223.72 元置换预先已支付的发行费用及投入的募投项目自筹资金。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于广东汕头超声电子股份有限公司以募集资金置换预先已支付发行费用及募投项目的自筹资金的鉴证报告》（XYZH/2021GZAA30008 号）。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金利息收入扣除银行手续费后的净额(160,905.10 元)存放于银行开立的专用账户，将继续用于募集资金投资项目建设。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	2022 年上半年公司已严格按照相关规定及时、真实、准确、完整地披露了公司募集资金年度使用情况，募集资金存放、使用、管理及披露不存在违规情况。									

（3） 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：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	1,995,726,679.85	1,021,798,790.27	998,620,056.07	114,231,216.80	96,813,720.81
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	639,422,043.63	371,516,827.73	536,986,528.22	37,636,321.69	33,155,543.26
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	525,192,647.46	288,247,146.59	377,050,241.41	30,471,466.85	25,900,240.26
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。	59400 万元	1,405,146,273.67	756,202,373.98	748,200,213.81	48,354,761.05	41,116,077.74
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	1110 万美元	177,658,069.02	103,569,009.95	104,884,176.00	4,493,673.01	3,358,524.84

		板显示屏及模块及其他相关光电子器件产品、材料及服务。						

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

报告期内，汕头超声印制板公司实现营业收入 53,698.65 万元、净利润 3,315.55 万元，比上年同期分别上升 18.73%和 691.10%。主要原因系高附加值订单需求增加，产品价格上升，且人民币贬值带来一定的汇兑收益，促使公司盈利水平大幅提升。

报告期内，汕头超声显示器（二厂）有限公司实现营业收入 37,705.02 万元、净利润 2,590.02 万元，比上年同期分别上升 9.80%和 73.81%。主要原因系智能家居、物联网、智能出行市场订单增加，高可靠性中小尺寸 TFT 模组需求上升，产品附加值提升，带动公司利润水平上升。

报告期内，汕头超声显示器有限公司实现营业收入 10,488.42 万元、净利润 335.85 万元，比上年同期分别上升 30.54%和上升 90.78%。主要原因系国内市场拓展取得较大成效，车载、工控、智能家居、海外电表等领域需求上升，产品附加值逐步提高，促使公司营业收入及净利润提升。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

未来公司主要面临的风险因素是：宏观经济大幅波动、新冠肺炎疫情、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）新冠肺炎疫情

全球疫情持续演变，不同国家之间疫情防控形势呈现分化局面，国内局部地区出现疫情反复，电子行业供应链、物流运输受到影响。若公司不能妥善应对疫情影响，将导致公司产品销售下降。

（3）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。

（4）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。

（5）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，以降低疫情所带来的负面影响；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。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年度股东大会	年度股东大会	30.45%	2022 年 05 月 13 日	2022 年 05 月 14 日	会议决议通过了《公司 2021 年度董事会报告》、《公司 2021 年度监事会报告》、《公司 2021 年度财务决算报告》、《公司 2021 年度利润分配方案》、《公司 2021 年年度报告及摘要》、《关于本公司为控股子公司提供总额度为 89000 万元连带责任担保的议案》、《关于修改<公司章程>的议案》、《关于修改<公司股东大会议事规则>的议案》、《关于修改<公司董事会议事规则>的议案》、《关于修改<公司独立董事制度>的议案》、《关于 2022 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》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 ☑不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☑是 □否

公司或子公司名称	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	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：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	COD136.83mg/l；氨氮 13.61mg/l；总氮 29.78mg/l；硫酸雾 0.1mg/m³；氯化氢 1.77mg/m³	COD160mg/l；氨氮 30mg/l；总氮 40mg/l；硫酸雾 15mg/m³；氯化氢 15mg/m³	COD21.43 吨；氨氮 2.13 吨；总氮 4.66 吨；硫酸雾 41 千克；氯化氢 88 千克	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：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	废水排放口：大门右侧 100 米处；废气排放口：厂房天面	COD：37mg/l；氨氮 2.07mg/l；总氮 4.83mg/l；硫酸雾 0.34mg/m³；氯化氢 2.09mg/m³	COD160mg/l；氨氮 30mg/l；总氮 40mg/l；硫酸雾 15mg/m³；氯化氢 15mg/m³	COD19.4 吨/年；氨氮 1.05 吨/年；总氮 2.48 吨/年；硫酸雾 285 千克/年；氯化氢 401.6 千克/年	COD174.41 吨/年；氨氮 32.7 吨/年；总氮 43.603 吨/年	无
四川超声印制板有限公司	废水：总铜、COD、氨氮 废气：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：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 4 个，喷锡车间旁 3 个，沉金车间旁 1 个，办公楼顶 1 个	总铜 0.038mg/L；COD69.05mg/L；氨氮 9.39mg/L；颗粒物 21.17mg/m³	总铜 0.5mg/L；COD500mg/L；氨氮 45mg/L；颗粒物 120mg/m³	废水：总铜 2.633 千克；COD4.667 吨；氨氮 0.667 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	COD125mg/L	COD500mg/L	23.97 吨	436 吨/年	无
汕头超声显示器有限公司	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	COD132mg/L	COD500mg/L	8.93 吨	109.5 吨/年	无
广东汕头超声电子股份有限公司覆铜	废水污染物：COD；废气污染物：烟尘、	废水排放方式：处理达标后排入城市	废水排放口 1 个；废气排放	废水排放口：老厂区到五期拐角污水	COD15.5mg/L；烟尘 9.28mg/m³；二氧化硫	COD500mg/L、烟尘 120mg/m³、二氧化硫	废水排放量 0.66 万吨/半年；COD0.1 千	废水排放量 1.3 万吨/年；COD1.04	无

板厂	二氧化硫、氮氧化物、VOCs	污水处理厂；废气排放方式：排气筒有组织排放	口：6个	处理站；废气排放口：主厂房天面	1.5mg/m³；氮氧化物43.9mg/m³；VOCs13mg/m³	500mg/m³、氮氧化物120mg/m³、总VOCs120mg/m³	克/半年；烟尘0.43吨/半年；二氧化硫0.08吨/半年；氮氧化物2.03吨/半年；VOCs0.69吨/半年	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	

防治污染设施的建设和运行情况

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环保局联网；汕头超声显示器技术有限公司、汕头超声显示器有限公司分别建设有日处理量 3300 吨/天、600 吨/天的污水处理站，各类废水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；广东汕头超声电子股份有限公司覆铜板厂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。

（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。生产过程中产生的酸、碱、有机废气经废气处理系统分类处理，达标后高空排放。

（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。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司按照建设项目“三同时”制度，完成项目的环评批复及环保竣工验收。

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》，并在所在地环保部门备案。

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。

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

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

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。

第六节 重要事项

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

☐适用 ☑不适用

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

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☑不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☑不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☑不适用

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☑适用 □不适用

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。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☑适用 □不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
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	0	0	0.00%	61.02	否	支票或汇票	0		
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	7.99	7.99	100.00%	0	否	支票或汇票	7.99		
合计				--	--	7.99	--	61.02	--	--	--	--	--
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。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☑适用 □不适用

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 968,316.85 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
汕头超声显示器有限公司	2019 年 04 月 20 日	10,000	2022 年 03 月 14 日	671	连带责任担保	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	2022.03.14-2023.03.13	否	否
汕头超声显示器有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2022 年 06 月 15 日	671	连带责任担保	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	2022.06.15-2023.06.14	否	否
汕头超声显示器（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	21,000	2021 年 07 月 14 日	1,342	连带责任担保	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	2021.07.14-2022.07.13	否	否
汕头超声显示器（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2022 年 03 月 14 日	1,477	连带责任担保	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	2022.03.14-2023.03.13	否	否
汕头超声显示器（二厂）有	2022 年 04 月 23 日	6,000	2022 年 05 月 09 日	1,879	连带责任担保	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	2022.05.09-2024.05.09	否	否

限公司							担保的反担保措施			
汕头超声印制板公司	2019 年 04 月 20 日	15,000	2021 年 07 月 23 日	2,013	连带责任担保	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	2021.7.23-2022.7.22	否	否
汕头超声印制板公司	2019 年 04 月 20 日	0	2021 年 09 月 26 日	1,342	连带责任担保	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	2021.09.26-2022.09.25	否	否
汕头超声印制板公司	2022 年 04 月 23 日	2,000	2022 年 05 月 23 日	1,342	连带责任担保	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	5,000	2022 年 06 月 19 日	5,000	连带责任担保	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（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	28,000	2021 年 07 月 23 日	3,356	连带责任担保	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	2021.07.23-2022.07.22	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2021 年 09 月 26 日	3,356	连带责任担保	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	2021.09.26-2022.09.25	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2021 年 12 月 23 日	3,356	连带责任担保	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	2021.12.23-2022.12.22	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2021 年 08 月 23 日	2,013	连带责任担保	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	2021.08.23-2022.08.22	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2021 年 10 月 22 日	2,013	连带责任担保	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	2021.10.22-2022.10.21	否	否
汕头超	2022 年	30,000	2022 年	3,356	连带责	无	另一股东将其	2022.04.	否	否

声印制板（二厂）有限公司	04 月 23 日		04 月 27 日		任担保		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	27-2023.04.26		
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2022 年 04 月 23 日	0	2022 年 06 月 17 日	2,685	连带责任担保	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	2022.06.17-2023.06.16	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2019 年 04 月 20 日	28,000	2022 年 04 月 22 日	3,356	连带责任担保	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	2,013	连带责任担保	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	2021 年 08 月 28 日	9,000	2021 年 10 月 27 日	4,698	连带责任担保	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	2021.10.27-2023.10.27	否	否
汕头超声印制板（二厂）有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2021 年 11 月 22 日	4,362	连带责任担保	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	2021.11.22-2023.10.27	否	否
汕头超声显示器技术有限公司	2019 年 04 月 20 日	25,000	2021 年 08 月 06 日	1,342	连带责任担保	无	无	2021.08.06-2022.08.05	否	否
汕头超声显示器技术有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2022 年 01 月 20 日	2,013	连带责任担保	无	无	2022.01.20-2023.01.19	否	否
汕头超声显示器技术有限公司	2019 年 04 月 20 日	0	2022 年 03 月 14 日	2,013	连带责任担保	无	无	2022.03.14-2023.03.13	否	否
汕头超声显示器技术有限公司	2020 年 08 月 08 日	15,000	2022 年 04 月 08 日	1,007	连带责任担保	无	无	2022.04.08-2022.10.07	否	否
四川超声印制	2021 年 08 月 28	700	2021 年 12 月 13	500	连带责任担保	无	另一股东将其持有的该公司	2021.12.13-	否	否

板有限公司	日		日				股权出质给本公司作为该笔担保的反担保措施	2022.12.12		
四川超声印制板有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 01 月 07 日	200	连带责任担保	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	2022.01.07-2023.01.06	否	否
四川超声印制板有限公司	2021 年 08 月 28 日	1,900	2021 年 12 月 10 日	600	连带责任担保	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	2021.12.10-2022.12.09	否	否
四川超声印制板有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2021 年 12 月 24 日	500	连带责任担保	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	2021.12.24-2022.12.23	否	否
四川超声印制板有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 01 月 22 日	500	连带责任担保	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	2022.01.12-2023.01.11	否	否
四川超声印制板有限公司	2021 年 08 月 28 日	0	2022 年 06 月 01 日	300	连带责任担保	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	2022.06.01-2023.05.31	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	25,000	2021 年 08 月 17 日	4,413	抵押、连带责任担保	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	2,157	抵押、连带责任担保	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	2021 年	0	2022 年	1,696	抵押、	本公司具	另一股东将其	2022.01.	否	否

声印制板（三厂）有限公司	06 月 17 日		01 月 12 日		连带责任担保	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	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	12-2028.08.16		
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 01 月 24 日	2,479	抵押、连带责任担保	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	2022.01.24-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 04 月 22 日	889	抵押、连带责任担保	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	500	抵押、连带责任担保	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	4,450	抵押、连带责任担保	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	2022.06.06-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有	2021 年 06 月 17 日	0	2022 年 06 月 13 日	592	抵押、连带责任担保	本公司具有完全处分权的国有土地使	另一股东将其持有的该公司股权出质给本公司作为该笔	2022.06.13-2028.08.16	否	否

限公司						用权，不动产权证号：粤（2019）汕头市不动产权第0064276号	担保的反担保措施			
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	1,184	抵押、连带责任担保	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	2022.06.23-2028.08.16	否	否
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021年08月28日	10,000	2021年09月18日	100	连带责任担保	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
汕头超声印制板（三厂）有限公司	2021年08月28日	0	2021年12月08日	1,725	连带责任担保	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	2021.12.08-2028.09.17	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	735	连带责任担保	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	2021年12月29日	341	连带责任担保	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	2022年01月13日	341	连带责任担保	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	1,000	连带责任担保	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	2021年08月28日	0	2022年04月13日	483	连带责任担保	无	另一股东将其持有的该公司股权出质给本	2022.04.13-2028.09.	否	否

厂）有限公司							公司作为该笔担保的反担保措施	17		
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	1,704	连带责任担保	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	10,000	2021 年 08 月 31 日	146	连带责任担保	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	连带责任担保	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	连带责任担保	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	连带责任担保	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	连带责任担保	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
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		89,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		46,217				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		188,600		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		86,627				

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		0		报告期末对子公司实际担保余额合计		0				

合计（C3）		（C4）	
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）	89,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	46,217
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	188,600	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	86,627
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		20.21%	
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

不适用

3、委托理财

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	45,488	0.01%	0	0	0	0	0	45,488	0.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	45,488	0.01%	0	0	0	0	0	45,488	0.01%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	45,488	0.01%	0	0	0	0	0	45,488	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	536,941,276	99.99%	0	0	0	2,035	2,035	536,943,311	99.99%
1、人民币普通股	536,941,276	99.99%	0	0	0	2,035	2,035	536,943,311	99.99%
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	536,986,764	100.00%	0	0	0	2,035	2,035	536,988,799	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 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日，“超声转债”累计转股数量为 2,035 股。

股份变动的批准情况

□适用 ☑不适用

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

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

☑适用 □不适用

报告期内，由于本期可转换公司债券转股数为 2,035 股，公司总股本从 536,986,764 股增加至 536,988,799 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

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		45,249		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）			0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	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		
王克成	境内自然人	0.92%	4,955,000	283,500	0	4,955,000		
李成弟	境内自然人	0.77%	4,122,000	378,245	0	4,122,000		
常双军	境内自然人	0.67%	3,571,710	1,857,500	0	3,571,710		
张继华	境内自然	0.62%	3,344,500	1,048,000	0	3,344,500		

	人							
新疆通嘉房地产开发（集团）有限公司	境内非国有法人	0.50%	2,687,400	2,550,800	0	2,687,400		
曾胜尧	境内自然人	0.42%	2,261,900	733,200	0	2,261,900		
杨肖钢	境内自然人	0.42%	2,232,500	1,058,300	0	2,232,500		
张志达	境内自然人	0.40%	2,132,950	-29,100	0	2,132,950		
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 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	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	人民币普通股	162,741,800
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
王克成	4,955,000	人民币普通股	4,955,000
李成弟	4,122,000	人民币普通股	4,122,000
常双军	3,571,710	人民币普通股	3,571,710
张继华	3,344,500	人民币普通股	3,344,500
新疆通嘉房地产开发（集团）有限公司	2,687,400	人民币普通股	2,687,400
曾胜尧	2,261,900	人民币普通股	2,261,900
杨肖钢	2,232,500	人民币普通股	2,232,500
张志达	2,132,950	人民币普通股	2,132,950
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股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 128,300 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 4,826,700 股；常双军通过其普通证券账户持有公司股份 3,091,710 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 480,000 股；张继华通过其普通证券账户持有公司股份 259,000 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 3,085,500 股；曾胜尧通过其普通证券账户持有公司股份 900 股、信用交易担保证券账户持有公司股份 2,261,000 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 2,062,950 股。		

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

□是 ☑否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☑适用 □不适用

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、修正情况

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。

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	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	291,000.00	22,799	0.00%	699,709,000.00	99.96%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

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	949,993	94,999,300.00	13.58%
2	中国银行－易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	499,995	49,999,500.00	7.15%
3	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	329,998	32,999,800.00	4.72%
4	银华坤利 2 号固定收益型养老金产品－中信银行股份有限公司	其他	290,858	29,085,800.00	4.16%
5	华夏基金延年益寿 7 号固定收益型养老金产品－中信银行股份有限公司	其他	288,244	28,824,400.00	4.12%
6	华夏基金延年益寿 5 号纯债固定收益型养老金产品－中国农业银行股份有限公司	其他	201,071	20,107,100.00	2.87%
7	银华坤利 3 号固定收益型养老金产品－招商银行股份有限公司	其他	179,763	17,976,300.00	2.57%
8	全国社保基金一零零二组合	其他	174,601	17,460,100.00	2.50%
9	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%
10	光大证券资管－光大银行－光大阳光添利债券型集合资产管理计划	其他	155,008	15,500,800.00	2.22%

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 2022 年 6 月 20 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 2022 年跟踪评级报告》（中鹏信评【2022】

跟踪第【485】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 2022 年 6 月 21 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 2022 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、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	2.14	1.9	12.63%
资产负债率	42.32%	43.49%	-1.17%
速动比率	1.65	1.45	13.79%
	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	17,345.42	16,506.68	5.08%
EBITDA 全部债务比	11.00%	13.00%	-2.00%
利息保障倍数	12.21	10.45	16.84%
现金利息保障倍数	13.85	11.52	20.23%
EBITDA 利息保障倍数	20.74	17.58	17.97%
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

半年度报告是否经过审计
□是 ☑否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东汕头超声电子股份有限公司
2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,503,883,540.60	1,566,706,780.41
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	304,645,265.43	373,676,827.71
应收账款	1,873,696,354.88	1,848,458,077.06
应收款项融资	155,153,736.67	137,746,373.62
预付款项	26,057,805.18	29,556,064.68
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,572,305.57	9,270,773.74
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,183,643,429.84	1,274,274,767.84
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	163,878,128.49	117,376,406.62
流动资产合计	5,214,530,566.66	5,357,066,071.68
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	4,135,754.11	4,135,754.11
其他权益工具投资	78,373,407.36	72,550,483.52
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,900,743,130.63	1,824,756,140.91
在建工程	1,006,281,166.04	754,996,037.12
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8,123,194.98	9,283,651.39
无形资产	104,597,382.91	106,137,398.90
开发支出	667,194.62	558,979.62
商誉		
长期待摊费用	52,114,688.69	41,507,277.78
递延所得税资产	30,494,536.06	30,496,486.06
其他非流动资产	48,168,255.45	128,859,635.10
非流动资产合计	3,233,698,710.85	2,973,281,844.51
资产总计	8,448,229,277.51	8,330,347,916.19
流动负债：		
短期借款	377,093,909.97	436,917,569.98
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	1,017,540.00	
衍生金融负债		
应付票据	516,932,877.94	532,082,283.85
应付账款	956,143,197.27	1,234,173,701.37
预收款项		
合同负债	10,033,358.29	9,902,775.51
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	208,289,334.01	188,686,207.13
应交税费	40,264,936.02	23,993,252.73
其他应付款	67,088,895.85	28,447,971.88
其中：应付利息	1,955,705.58	220,806.10
应付股利	104,713.12	104,713.12
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	2,210,738.86	52,210,738.85
其他流动负债	262,216,295.75	312,208,831.03
流动负债合计	2,441,291,083.96	2,818,623,332.33
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	500,007,936.18	182,398,786.49
应付债券	601,799,010.92	589,451,991.32
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	6,565,507.27	7,283,479.27
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,032,581.91	18,833,332.71
递延所得税负债	7,227,017.90	6,353,579.32
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,133,632,054.18	804,321,169.11
负债合计	3,574,923,138.14	3,622,944,501.44
所有者权益：		
股本	536,988,799.00	536,986,764.00
其他权益工具	123,707,790.65	123,712,387.43
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,424,908,613.40	1,424,884,116.87
减：库存股		
其他综合收益	40,953,101.46	36,003,616.20
专项储备		
盈余公积	256,655,078.42	256,655,078.42
一般风险准备		
未分配利润	1,902,945,422.42	1,781,631,516.10
归属于母公司所有者权益合计	4,286,158,805.35	4,159,873,479.02
少数股东权益	587,147,334.02	547,529,935.73
所有者权益合计	4,873,306,139.37	4,707,403,414.75
负债和所有者权益总计	8,448,229,277.51	8,330,347,916.19

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：林琪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	816,999,920.14	907,451,666.64
交易性金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	144,871,179.49	256,003,993.09

应收账款	431,177,729.45	481,558,179.53
应收款项融资	54,499,670.51	49,848,216.94
预付款项	3,423,592.95	3,261,078.27
其他应收款	54,258,302.30	59,047,408.93
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
存货	297,128,827.28	369,253,957.62
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	824,183.61	1,378,466.77
流动资产合计	1,803,183,405.73	2,127,802,967.79
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,700,360,908.94	1,700,360,908.94
其他权益工具投资	78,373,407.36	72,550,483.52
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	570,329,077.06	566,847,415.14
在建工程	412,687,515.81	406,502,000.18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,164,002.80	1,330,288.90
无形资产	102,024,637.15	103,454,917.01
开发支出	311,884.46	284,884.46
商誉		
长期待摊费用	7,064,488.30	4,176,176.45
递延所得税资产	8,564,107.40	8,566,057.40
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,880,880,029.28	2,864,073,132.00
资产总计	4,684,063,435.01	4,991,876,099.79
流动负债：		
短期借款	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	85,888,821.07	144,931,490.93
应付账款	259,173,282.41	396,264,356.66
预收款项	0.00	0.00
合同负债	5,386,304.00	2,522,991.75
应付职工薪酬	105,142,859.24	96,661,070.42

应交税费	15,256,314.39	7,993,607.03
其他应付款	8,545,161.21	7,112,228.92
其中：应付利息	1,955,705.58	220,806.10
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	316,808.70	316,808.70
其他流动负债	124,701,924.72	232,466,356.76
流动负债合计	604,411,475.74	888,268,911.17
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	601,799,010.92	589,451,991.32
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	885,205.40	1,043,609.75
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	389,745.84	421,913.60
递延所得税负债	7,227,017.90	6,353,579.32
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	610,300,980.06	597,271,093.99
负债合计	1,214,712,455.80	1,485,540,005.16
所有者权益：		
股本	536,988,799.00	536,986,764.00
其他权益工具	123,707,790.65	123,712,387.43
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	1,424,908,613.40	1,424,884,116.87
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	40,953,101.46	36,003,616.20
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	256,655,078.42	256,655,078.42
未分配利润	1,086,137,596.28	1,128,094,131.71
所有者权益合计	3,469,350,979.21	3,506,336,094.63
负债和所有者权益总计	4,684,063,435.01	4,991,876,099.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	3,393,932,799.58	3,193,657,500.52
其中：营业收入	3,393,932,799.58	3,193,657,500.52
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,136,974,656.76	2,956,872,775.66

其中：营业成本	2,755,966,821.76	2,534,043,690.22
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	17,982,531.52	13,826,795.89
销售费用	69,300,736.15	72,189,524.46
管理费用	182,529,849.41	175,547,611.15
研发费用	136,274,537.44	138,598,534.93
财务费用	-25,079,819.52	22,666,619.01
其中：利息费用	19,151,647.38	21,463,018.08
利息收入	13,751,846.40	9,370,580.06
加：其他收益	3,859,349.04	7,738,059.03
投资收益（损失以“－”号填列）	1,007,626.62	3,986,974.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-1,017,540.00	-1,932,982.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-814,354.87	-445,386.81
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	259,993,223.61	246,131,389.43
加：营业外收入	222,418.21	330,381.40
减：营业外支出	1,599,299.19	1,784,174.05
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	258,616,342.63	244,677,596.78
减：所得税费用	43,986,158.12	41,768,702.16
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	214,630,184.51	202,908,894.62
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	214,630,184.51	202,908,894.62
2.终止经营净利润（净亏损以		

“一”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	175,012,786.22	170,277,578.16
2.少数股东损益	39,617,398.29	32,631,316.46
六、其他综合收益的税后净额	4,949,485.26	5,666,997.31
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,949,485.26	5,654,831.64
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	4,949,485.26	5,654,831.64
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	4,949,485.26	5,654,831.64
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		12,165.67
七、综合收益总额	219,579,669.77	208,575,891.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	179,962,271.48	175,932,409.80
归属于少数股东的综合收益总额	39,617,398.29	32,643,482.13
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3259	0.3171
（二）稀释每股收益	0.3195	0.3113

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：林琪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	796,604,762.72	784,778,496.96
减：营业成本	643,675,545.35	603,801,306.72
税金及附加	5,264,230.08	3,183,092.95
销售费用	19,135,271.25	17,117,885.98
管理费用	72,606,840.54	84,491,848.72
研发费用	33,939,040.04	38,324,621.28
财务费用	3,502,252.48	8,837,209.31

其中：利息费用	14,069,017.56	14,184,832.96
利息收入	9,445,084.60	5,720,122.40
加：其他收益	592,390.71	4,665,160.59
投资收益（损失以“－”号填列）		112,428,880.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-172,894.76	-12,605.48
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	18,901,078.93	146,103,967.75
加：营业外收入		10,619.47
减：营业外支出	127,405.82	88,359.12
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	18,773,673.11	146,026,228.10
减：所得税费用	7,031,328.64	9,175,195.43
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	11,742,344.47	136,851,032.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	11,742,344.47	136,851,032.67
（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	4,949,485.26	5,618,334.62
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	4,949,485.26	5,618,334.62
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	4,949,485.26	5,618,334.62
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	16,691,829.73	142,469,367.29
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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,626,032,230.22	2,323,613,206.67
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	121,577,442.46	102,447,114.96
收到其他与经营活动有关的现金	45,070,780.47	25,300,924.07
经营活动现金流入小计	2,792,680,453.15	2,451,361,245.70
购买商品、接受劳务支付的现金	1,853,894,987.19	1,574,337,355.55
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	529,710,428.06	486,374,749.27
支付的各项税费	84,445,501.48	76,292,981.57
支付其他与经营活动有关的现金	59,339,608.27	67,119,835.36
经营活动现金流出小计	2,527,390,525.00	2,204,124,921.75
经营活动产生的现金流量净额	265,289,928.15	247,236,323.95
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	808,712.62	3,911,121.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	478,956.60	1,534,484.61
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	198,914.00	
投资活动现金流入小计	1,486,583.22	5,445,606.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	395,955,106.39	318,238,972.28
投资支付的现金		

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		67,500.00
投资活动现金流出小计	395,955,106.39	318,306,472.28
投资活动产生的现金流量净额	-394,468,523.17	-312,860,866.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		90,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		90,000,000.00
取得借款收到的现金	457,336,899.77	156,819,984.81
收到其他与筹资活动有关的现金	27,665,028.99	3,662,565.99
筹资活动现金流入小计	485,001,928.76	250,482,550.80
偿还债务支付的现金	277,791,890.00	198,904,998.47
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	63,859,817.90	114,098,869.26
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		37,476,293.54
支付其他与筹资活动有关的现金	21,096,409.32	19,750,055.60
筹资活动现金流出小计	362,748,117.22	332,753,923.33
筹资活动产生的现金流量净额	122,253,811.54	-82,271,372.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	13,080,144.34	-6,028,186.32
五、现金及现金等价物净增加额	6,155,360.86	-153,924,101.05
加：期初现金及现金等价物余额	1,436,539,550.50	1,575,301,111.33
六、期末现金及现金等价物余额	1,442,694,911.36	1,421,377,010.28

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	424,731,177.36	388,937,159.94
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	28,676,004.07	18,504,803.25
经营活动现金流入小计	453,407,181.43	407,441,963.19
购买商品、接受劳务支付的现金	311,701,029.39	188,776,510.01
支付给职工以及为职工支付的现金	88,104,756.94	75,867,712.59
支付的各项税费	29,236,651.81	16,774,356.08
支付其他与经营活动有关的现金	30,823,383.03	24,558,682.76
经营活动现金流出小计	459,865,821.17	305,977,261.44
经营活动产生的现金流量净额	-6,458,639.74	101,464,701.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		530.97
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		530.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,530,785.10	97,330,446.52
投资支付的现金		270,000,000.00
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	36,530,785.10	367,330,446.52
投资活动产生的现金流量净额	-36,530,785.10	-367,329,915.55
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	28,172,737.43	4,000,000.00
筹资活动现金流入小计	28,172,737.43	4,000,000.00
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	53,698,879.90	69,911,665.70
支付其他与筹资活动有关的现金	5,127,711.99	16,982,718.58
筹资活动现金流出小计	58,826,591.89	86,894,384.28
筹资活动产生的现金流量净额	-30,653,854.46	-82,894,384.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,246,020.36	-238,879.73
五、现金及现金等价物净增加额	-72,397,258.94	-348,998,477.81
加：期初现金及现金等价物余额	880,710,310.97	1,137,565,117.27
六、期末现金及现金等价物余额	808,313,052.03	788,566,639.46

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	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
加：会计政策变更													0.00		0.00
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	536,986,764.00			123,712,387.43	1,424,884,116.8		36,003,616.20		256,655,078.42		1,781,631,516.1		4,159,873,479.0	547,529,935.73	4,707,403,414.7

					7						0		2		5
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,035.00	0.00	0.00	-4,596.78	24,496.53	0.00	4,949,485.26	0.00	0.00		121,313,906.32		126,285,326.33	39,617,398.29	165,902,724.62
（一）综合收益总额							4,949,485.26				175,012,786.22		179,962,271.48	39,617,398.29	219,579,669.77
（二）所有者投入和减少资本	2,035.00			-4,596.78	24,496.53								21,934.75	0.00	21,934.75
1．所有者投入的普通股													0.00		0.00
2．其他权益工具持有者投入资本	2,035.00			-4,596.78	24,496.53								21,934.75		21,934.75
3．股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4．其他															
（三）利润分配									0.00		-53,698,879.90		-53,698,879.90	0.00	-53,698,879.90
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-53,698,879.90		-53,698,879.90		-53,698,879.90
4．其他													0.00		0.00
（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	536,988,799.00			123,707,790.65	1,424,908,613.40		40,953,101.46		256,655,078.42		1,902,945,422.42		4,286,158,805.35	587,147,334.02	4,873,306,139.37

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	536,966,000.00			123,759,239.14	1,424,639,073.72		34,770,848.86		232,898,102.29		1,524,771,464.81		3,877,804,728.82	434,176,444.96	4,311,981,173.78
加：会计政策变更													0.00		0.00
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	536,966,0			123,759,2	1,424,639		34,770,84		232,898,1		1,524,771		3,877,804	434,176,4	4,311,981

	00.00			39.14	,073.72		8.86		02.29		,464.81		,728.82	44.96	,173.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	6,627.00	0.00	0.00	-14,992.55	78,215.18	0.00	5,654,831.64	0.00	0.00		100,471,998.16		106,196,679.43	85,167,188.59	191,363,868.02
（一）综合收益总额							5,654,831.64				170,277,578.16		175,932,409.80	32,643,482.13	208,575,891.93
（二）所有者投入和减少资本	6,627.00			-14,992.55	78,215.18								69,849.63	90,000,000.00	90,069,849.63
1．所有者投入的普通股													0.00	90,000,000.00	90,000,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本	6,627.00			-14,992.55	78,215.18								69,849.63		69,849.63
3．股份支付计入所有者权益的金额													0.00		0.00
4．其他															
（三）利润分配									0.00		-69,805,580.00		-69,805,580.00	-37,476,293.54	-107,281,873.54
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-69,805,580.00		-69,805,580.00	-37,476,293.54	-107,281,873.54
4．其他													0.00		0.00
（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	536,972,627.00			123,744,246.59	1,424,717,288.90		40,425,680.50		232,898,102.29		1,625,243,462.97		3,984,001,408.25	519,343,633.55	4,503,345,041.80

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	536,986,764.00			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												
前期差错更正												
其他												
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	1,128,094,131.71		3,506,336,094.63

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,035.00			-4,596.78	24,496.53		4,949,485.26			-41,956,535.43		-36,985,115.42
（一）综合收益总额							4,949,485.26			11,742,344.47		16,691,829.73
（二）所有者投入和减少资本	2,035.00			-4,596.78	24,496.53							21,934.75
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	2,035.00			-4,596.78	24,496.53							21,934.75
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-53,698,879.90		-53,698,879.90
1．提取盈余公积												
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	536,988,799.00			123,707,790.65	1,424,908,613.40		40,953,101.46		256,655,078.42	1,086,137,596.28		3,469,350,979.21

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	536,966,000.00			123,759,239.14	1,424,639,073.72		34,264,607.87		232,898,102.29	984,086,926.51		3,336,613,949.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	536,966,000.00			123,759,239.14	1,424,639,073.72		34,264,607.87		232,898,102.29	984,086,926.51		3,336,613,949.53
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	6,627.00			-14,992.55	78,215.18		5,618,334.62			67,045,452.67		72,733,636.92
（一）综合收益总额							5,618,334.62			136,851,032.67		142,469,367.29
（二）所有者投入和减少资本	6,627.00			-14,992.55	78,215.18							69,849.63
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本	6,627.00			-14,992.55	78,215.18							69,849.63
3．股份支付计入所有												

者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配										-69,805,580.00		-69,805,580.00
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-69,805,580.00		-69,805,580.00
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	536,972,627.00			123,744,246.59	1,424,717,288.90		39,882,942.49		232,898,102.29	1,051,132,379.18		3,409,347,586.45

三、公司基本情况

广东汕头超声电子股份有限公司(以下简称本公司或公司，在包含子公司时统称本集团)是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。

本公司 1997 年 8 月经中国证监会批准发行社会公众股 6,500 万股，发行后总股本为 20,500 万股。公司于 1997 年 10 月 8 日在深圳证券交易所挂牌交易，股票证券代码为 000823。

1998 年 9 月公司股东大会通过 1998 年中期分配方案，按 10:3 的比例派送红股及用资本公积按 10:3 的比例转增股本，分配后公司总股本增至 32,800 万股。经中国证券监督管理委员会证监公司字[1999]147 号文批准，公司 2000 年向社会公众股股东配售 3,120 万股普通股，公司总股本增至 35,920 万股。

2007 年 3 月公司股东大会通过 2006 年度利润分配方案，按每 10 股送 0.8 股的比例派送红股 2,873.60 万股，分配后公司总股本增至 38,793.60 万股。

2007 年 10 月 25 日经中国证券监督管理委员会《关于核准广东汕头超声电子股份有限公司非公开发行股票的通知》(证监发行字[2007]376 号)批准，公司 2007 年 12 月非公开发行股票 5,250 万股普通股，公司总股本增至 44,043.60 万股。

2013 年 12 月 13 日经中国证券监督管理委员会《关于核准广东汕头超声电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2013]1552 号）核准，公司 2014 年 3 月非公开发行股票 9,653 万股普通股，公司总股本增至 53,696.60 万股。

2020 年 12 月 8 日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2781 号”核准，公司公开发行了 70,000 万元可转换公司债券，并经深交所“深证上〔2021〕18 号”文同意，公司 70,000 万元可转换公司债券自 2021 年 6 月 15 日起开始转股，截至 2022 年 6 月 30 日，“超声转债”转股数量为 22,799 股，公司总股本增至 536,988,799.00 股。

本公司经营范围为:制造、加工、销售超声电子仪器、仪器仪表、电子元器件、电子材料、家用电器、通讯产品(不含通信终端)、电子计算机，超声电子仪器的技术服务，经营公司及下属控股企业自产产品的出口业务、生产所需机械设备、零配件及原辅材料的进口业务。

本公司在报告期间内主营业务未发生重大变更。

本公司统一社会信用代码为:914405002311310326。

本公司法定代表人: 莫翊斌。

本公司注册地址:广东省汕头市龙湖区龙江路 12 号。

本公司控股股东为汕头超声电子(集团)有限公司，系国有控股有限责任公司，主管机关为汕头市人民政府国有资产监督管理委员会。本公司的实际控制人为汕头超声电子(集团)有限公司。

本公司股东大会是公司的权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。公司董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项，主持企业的生产经营管理工作。

本公司的职能管理部门包括办公室、人力资源部、战略发展部、证券部、计划财务部、内部审计室、信息管理中心等。本集团包括仪器分公司、超声换能厂、覆铜板厂 3 家分公司及汕头超声显示器技术有限公司、汕头高威电子科技有限公司 2 家全资子公司，控股子公司主要包括汕头超声印制板公司、汕头超声印制板(二厂)有限公司、汕头超声显示器有限公司、汕头超声显示器(二厂)有限公司、四川超声印制板有限公司、汕头超声印制板(三厂)有限公司等 6 家公司。

本集团合并财务报表范围包括本公司以及汕头超声显示器技术有限公司、汕头高威电子科技有限公司 2 家全资子公司，汕头超声印制板公司、汕头超声印制板(二厂)有限公司、汕头超声印制板(三厂)有限公司、汕头超声显示器有限公司、汕头超声显示器(二厂)有限公司、四川超声印制板有限公司等 6 家控股子公司。与上年相比，本年本集团合并范围无变化。

详见本附注“八、合并范围的变化”及本附注“九、在其他主体中的权益”相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

不适用

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之

和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，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，将其差额计入合并当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本集团在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本集团和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，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；与其相关的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以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股

权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团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，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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投资损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易

本集团外币交易按交易发生当月 1 日的外汇中间牌价将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的当月 1 日的外汇中间牌价折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的当月 1 日的外汇中间牌价折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

9、金融工具

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产

1. 1）金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值模式进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产，按照实际利率法摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。本集团分类为该类的金融资产具体包括：应收票据及应收账款、其他

应收款、债权投资和长期应收款等。本集团将自资产负债表日起一年内（含一年）到期的债权投资和长期应收款列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内（含一年）的债权投资，列示为其他流动资产。

本集团将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。不属于任何套期关系的一部分的该类金融资产所产生的所有利得或损失，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本集团按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本集团将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本集团指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本集团在改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

2） 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本集团转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及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同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流

量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流，仅为对本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

（2）金融负债

1）金融负债分类、确认依据和计量方法

除下列各项外，本集团将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，此类金融负债按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。此类金融负债，本集团按照金融资产转移相关准则规定进行计量。

③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。本集团作为此类金融负债的发行方的，在初始确认后按照依据金融工具减值相关准则规定确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除依据收入准则相关规定所确定的累计摊销后的余额孰高进行计量。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

2）金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本集团与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本集团对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

（3）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一次层次输入值是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；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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

（4）金融资产和金融负债的抵销

本集团的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时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：①本集团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本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（5）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：①如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。②如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发生（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（6）金融工具的减值

本集团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进行减值处理并确认损失准备。

本集团考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间的差额的现值得概率加权金额，确认预期信用损失。

本集团按照下列情形计量损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融工具，本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融工具，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融工具，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。除存在明显证据可单项预计信用损失率的款项外，本集团在组合基础上计算预期信用损失。

1）按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款-备用金、押金、暂付款、出口退税款等	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 月内或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-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，划分为该组合的款项，不计提坏账准备。

2）按组合计量预期信用损失的应收款项

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收商业承兑汇票	票据类型及账龄组合	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，编制商业承兑汇票对应的应收账款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，划分为该组合的银行承兑汇票具有较低信用风险，不计提坏账准备。
应收账款-信用风险特征组合	账龄组合	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	参照历史信用损失率，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，划分为该组合的款项不计提坏账准备。

3）本集团根据确定为账龄组合的应收商业承兑汇票、应收账款的实际信用损失，并考虑前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1-2 年	10
2-3 年	15
3-4 年	25
4-5 年	50
5 年以上	100

4）应收款项融资

本集团对于业务模式为既以收取合同现金流量又以出售为目标的应收票据及应收账款，分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。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，分类为应收款项融资的银行承兑汇票具有较低信用风险，不计提坏账准备。

10、存货

本集团存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、委托加工材料等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

11、合同资产

合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法

本集团参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，编制合同资产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。

12、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本集团与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本集团因转让与该资产相关

的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

13、长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在母公司财务报表中的长期股权投资的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽交易的，在合并日，根据合并后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作为长期股权投资的的初始投资成本。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，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本；公司如有以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资，应根据相关企业会计准则的规定并结合公司的实际情况披露确定投资成本的方法。

本集团对子公司投资采用成本法核算，对联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被他投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当按比例转入当期投资收益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产

（1） 确认条件

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	14－35	5	6.79-2.71
机器设备	年限平均法	14	5	6.79
运输设备	年限平均法	10	5	9.50
办公设备及其他	年限平均法	8	5	11.88

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。

（3） 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本集团融资租入的固定资产为机器设备，将其确认为融资租入固定资产的依据是符合下列一项或数项标准：

（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；

（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；

（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；

（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

（4） 其他

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

15、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

16、借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、

为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或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，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17、使用权资产

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

（1）初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：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发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

（2）后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

（3）使用权资产的折旧。

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（4）使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

18、无形资产

（1） 计价方法、使用寿命、减值测试

本集团无形资产包括土地使用权、软件、商标使用权及专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公

允价值确定实际成本；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

（2） 内部研究开发支出会计政策

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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）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；

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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

19、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、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项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

出现减值的迹象如下:

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；

（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

20、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括固定资产改良工程支出，房屋装修费，生产场地改造费等。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。固定资产改良工程支出，房屋装修费，生产场地改造费的摊销年限为 5 年

21、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

22、职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费及住房公积金、工会经费和职工教育经费等等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象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

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是辞退福利是在职工劳动合同尚未到期前，企业决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿，或为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，在实施时确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益，其中对超过一年予以支付的补偿款，折现后计入当期损益。

23、租赁负债

租赁负债反映本集团尚未支付的租赁付款额的期末账面价值。

（1）初始计量

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1）租赁付款额

租赁付款额，是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2）折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

（2） 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

（3）重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后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。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

24、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

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

金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入。

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始时，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团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。本集团确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本集团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）客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2）客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3）在本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团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，本集团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或服务控制权时，本集团考虑下列迹象：

1）本集团就该商品或服务享有现时收款权利。

2）本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。

3）本集团已将该商品的实物转移给客户。

4）本集团已将该商品所有权上的主要控制权转移给客户。

5）客户已接受该商品或服务等。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收取应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

（2）收入确认的具体方法

1）按时点确认的收入

本集团销售印制线路板、液晶显示器及触摸屏、超薄及特种覆铜板、超声电子仪器、电子元器件等，属于在某一时点履行的履约义务。

内销产品收入确认条件:公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接收该商品，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。

外销产品收入确认条件：公司已根据合同约定将产品报关出口，取得提单，并将商品交至购货方委托的承运方，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。

2）按履约进度确认的收入

本集团对技术服务收入、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导致收入确认会计政策存在差异的情况

26、政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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(1 元)计量。

与资产相关的政府补助,,确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均年限法分期计入当期损益。

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。

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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

（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本集团提供贷款的，本集团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（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

本集团已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

28、租赁

（1） 经营租赁的会计处理方法

租金的处理

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供的激励措施

提供免租期的，本集团将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本集团承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

折旧

对于经营租赁资产中的固定资产，本集团采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

可变租赁付款额

本集团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。

经营租赁的变更

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2） 融资租赁的会计处理方法

初始计量

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本集团自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

（3） 其他

（1）租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或

多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

（2）本集团作为承租人

1）租赁确认

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的确认和计量参见附注五“17.使用权资产”以及“23.租赁负债”。

2）租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3）短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（3）本集团为出租人

在（1）评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本集团通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的 75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的 90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能

使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本集团也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

29、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指本集团满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

30、重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

（2） 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	根据当期产品销售收入的销项税额扣减当期允许抵扣进项税额后计缴	13%
城市维护建设税	当期应缴增值税	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	当期应缴增值税	3%
地方教育费附加	当期应缴增值税	2%
房产税	自用房产原值的 70%	1.2%
房产税	出租房产租金收入	12%

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
广东汕头超声电子股份有限公司	15%
汕头超声印制板公司	15%
汕头超声印制板（二厂）有限公司	15%
汕头超声印制板（三厂）有限公司	25%
汕头超声显示器有限公司	25%
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%
汕头高威电子科技有限公司	25%
四川超声印制板有限公司	15%

2、税收优惠

（1）本公司取得编号为 GR202044000611 号高新技术企业证书，享受 2020 年度至 2022 年度高新技术企业所得税优惠政策，本年度企业所得税实际税率为 15%。

（2）汕头超声印制板公司取得编号为 GR202044007585 号高新技术企业证书，享受 2020 年度至 2022 年度高新技术企业所得税优惠政策，本年度企业所得税实际税率为 15%。

（3）汕头超声印制板（二厂）有限公司取得编号为 GR202044002254 号高新技术企业证书，享受 2020 年度至 2022 年度高新技术企业所得税优惠政策，本年度企业所得税实际税率为 15%。

（4）四川超声印制板有限公司取得编号为 GR201951000686 号高新技术企业证书，享受 2019 度至 2021 度高新技术企业所得税优惠政策，本年度企业所得税暂按税率 15%计。

（5）汕头超声显示器(二厂)有限公司取得编号为 GR202144000807 号高新技术企业证书，享受 2021 年度至 2023 年度高新技术企业所得税优惠政策，本年度企业所得税实际税率为 15%。

（6）汕头超声显示器技术有限公司取得编号为 GR202044000157 号高新技术企业证书，享受 2020 年度至 2022 年度高新技术企业所得税优惠政策，本年度企业所得税实际税率为 15%。

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	348,257.70	217,929.58
银行存款	1,442,346,653.66	1,436,321,620.92
其他货币资金	61,188,629.24	130,167,229.91
合计	1,503,883,540.60	1,566,706,780.41

其他说明

（1）截至 2022 年 6 月 30 日，本集团其他货币资金系银行承兑汇票保证金、履约保函保证金等合计 61,188,629.24 元（详见附注七、54）。

（2）除此以外本集团不存在抵押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	235,847,498.41	312,881,620.02
商业承兑票据	68,797,767.02	60,795,207.69
合计	304,645,265.43	373,676,827.71

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	307,832,013.21	100.00%	3,186,747.78	5.00%	304,645,265.43	376,876,575.49	100.00%	3,199,747.78	0.85%	373,676,827.71
其中：										
票据类型及账龄组合	71,984,514.80	23.38%	3,186,747.78	5.00%	68,797,767.02	63,994,955.47	16.98%	3,199,747.78	5.00%	60,795,207.69
票据类型	235,847,498.41	76.62%			235,847,498.41	312,881,620.02	83.02%			312,881,620.02
合计	307,832,013.21	100.00%	3,186,747.78		304,645,265.43	376,876,575.49	100.00%	3,199,747.78		373,676,827.71

按组合计提坏账准备：3,186,747.78

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	71,984,514.80	3,199,747.78	5.00%
合计	71,984,514.80	3,199,747.78	

确定该组合依据的说明：

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

□适用 ☑不适用

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	3,199,747.78					3,199,747.78
合计	3,199,747.78					3,199,747.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

（3） 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00

商业承兑票据	40,183,505.69
合计	40,183,505.69

（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		213,379,939.65
商业承兑票据		10,773,567.43
合计		224,153,507.08

3、应收账款

（1） 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	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	1,985,548,359.84	100.00%	111,852,004.96	5.63%	1,873,696,354.88	1,960,332,170.84	100.00%	111,874,093.78	5.71%	1,848,458,077.06
其中：										
账龄组合	1,985,548,359.84	100.00%	111,852,004.96	5.63%	1,873,696,354.88	1,960,332,170.84	100.00%	111,874,093.78	5.71%	1,848,458,077.06
合计	1,985,548,359.84	100.00%	111,852,004.96	5.63%	1,873,696,354.88	1,960,332,170.84	100.00%	111,874,093.78	5.71%	1,848,458,077.06

按组合计提坏账准备：111,852,004.96

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（含 1 年）	1,962,916,604.21	96,661,047.17	5.00%
1-2 年	4,461,058.58	446,105.86	10.00%
2-3 年	910,898.92	136,634.84	15.00%
3-4 年	2,943,884.37	735,971.09	25.00%
4-5 年	887,335.52	443,667.76	50.00%
5 年以上	13,428,578.24	13,428,578.24	100.00%
合计	1,985,548,359.84	111,852,004.96	

确定该组合依据的说明：

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,962,916,604.21
1 至 2 年	4,461,058.58
2 至 3 年	910,898.92
3 年以上	17,259,798.13
3 至 4 年	2,943,884.37
4 至 5 年	887,335.52
5 年以上	13,428,578.24
合计	1,985,548,359.84

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	111,874,093.78		22,088.82			111,852,004.96
合计	111,874,093.78		22,088.82			111,852,004.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	521,017,913.92	26.24%	26,050,895.70
单位二	239,260,456.04	12.05%	11,963,022.80
单位三	127,384,000.32	6.42%	6,369,200.02
单位四	64,225,301.14	3.23%	3,211,265.06
单位五	54,698,135.05	2.75%	2,734,906.75
合计	1,006,585,806.47	50.69%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	155,153,736.67	137,746,373.62
合计	155,153,736.67	137,746,373.62

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用 ☑不适用

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

□适用 ☑不适用

其他说明：

（1）年末用于质押的银行承兑汇票

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	47,015,003.74

（2）年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	123,647,642.68	-
合计	**123,647,642.68**	**-**

5、预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	20,535,022.59	78.80%	28,910,038.99	97.81%
1 至 2 年	5,075,574.62	19.48%	93,839.04	0.32%
2 至 3 年	312,740.00	1.20%	330,315.00	1.12%

3 年以上	134,467.97	0.52%	221,871.65	0.75%
合计	26,057,805.18		29,556,064.68	

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：

- 本年度无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

（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	与本公司关系	期末余额	账龄	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位一	非关联方	4,250,000.00	1 年以内，1-2 年	16.31
单位二	非关联方	3,305,250.00	1 年以内	12.68
单位三	非关联方	1,796,796.04	1 年以内	6.90
单位四	非关联方	1,110,000.00	1-2 年	4.26
单位五	非关联方	1,020,000.00	1 年以内	3.91
合计	——	11,482,046.04	——	44.06

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	3,572,305.57	9,270,773.74
合计	3,572,305.57	9,270,773.74

（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	798,520.36	7,426,133.32
备用金	1,312,337.10	884,696.30
往来款		
设备转让款		
其他	2,442,016.89	1,940,512.90
合计	4,552,874.35	10,251,342.52

2） 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	904,625.18		75,943.60	980,568.78
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
2022 年 6 月 30 日余额	904,625.18		75,943.60	980,568.78

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,785,921.91
1 至 2 年	148,351.14
2 至 3 年	74,689.30
3 年以上	543,912.00
3 至 4 年	138,780.00
4 至 5 年	13,000.00
5 年以上	392,132.00
合计	4,552,874.35

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	
坏账准备	980,568.78					980,568.78
合计	980,568.78					980,568.78

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额

				比例	
社会保险费及房积金	代收代付款	1,818,790.60	1 年以内	39.95%	90,939.53
达濠供电公司	用电保证金	100,000.00	5 年以上	2.20%	100,000.00
广州广铁招标代理有限公司	投标保证金	100,000.00	1 年以内	2.20%	5,000.00
烽火通信科技股份有限公司	加工费保证金	100,000.00	3-4 年	2.20%	15,000.00
中国电信股份有限公司汕头分公司	未结算	87,026.52	1 年以内	1.91%	8,702.65
合计		2,205,817.12		48.46%	219,642.18

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

（1） 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	376,074,589.94	7,248,127.11	368,826,462.83	407,531,503.04	7,448,786.43	400,082,716.61
在产品	231,369,787.28		231,369,787.28	260,542,442.29		260,542,442.29
库存商品	399,547,720.96	30,824,765.41	368,722,955.55	334,460,838.88	47,055,115.69	287,405,723.19
发出商品	214,561,963.70		214,561,963.70	322,741,013.94		322,741,013.94
委托加工物资	162,260.48		162,260.48	3,502,871.81		3,502,871.81
合计	1,221,716,322.36	38,072,892.52	1,183,643,429.84	1,328,778,669.96	54,503,902.12	1,274,274,767.84

（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	7,448,786.43			200,659.32		7,248,127.11
库存商品	47,055,115.69			16,230,350.28		30,824,765.41
合计	54,503,902.12			16,431,009.60		38,072,892.52

存货跌价准备计提

项目	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销原因

原材料	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、费用等的金额	生产或销售
库存商品	估计售价	销售结转

8、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	161,783,865.91	113,989,650.48
预交企业所得税		3,386,756.14
应收出口退税	2,094,262.58	
合计	163,878,128.49	117,376,406.62

其他说明：

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海合颖实业有限公司	4,135,754.11									4,135,754.11	
小计	4,135,754.11									4,135,754.11	
合计	4,135,754.11									4,135,754.11	

其他说明

注： 控股子公司汕头超声印制板公司持有上海合颖实业有限公司 20%股权，自 2013 年起根据章程规定参与该公司重要经营决策，对该项投资采用权益法核算。

10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交通银行 A 股	78,373,407.36	72,550,483.52
汕头航空股份有限公司		
合计	78,373,407.36	72,550,483.52

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	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		40,953,101.46				

其他说明：

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 万元减值准备。截止 2021 年 12 月 31 日，该公司经营状况未发生变化，本集团以投资成本扣减计提的投资减值准备后余额作为其公允价值。

本公司的权益工具投资是本公司处于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司在新金融工具准则首次执行日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金融资产。

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,900,743,130.63	1,824,756,140.91
合计	1,900,743,130.63	1,824,756,140.91

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	572,943,317.63	2,859,576,518.51	38,902,680.54	930,872,371.87	4,402,294,888.55
2.本期增加金额	12,644,983.40	137,650,313.16	0.00	40,200,349.69	190,495,646.25
（1）购置	0.00	8,800,280.09	0.00	612,110.75	9,412,390.84
（2）在建工程转入	12,644,983.40	128,850,033.07	0.00	39,588,238.94	181,083,255.41
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额	0.00	29,529,825.99	1,297,715.52	11,665,409.52	42,492,951.03
（1）处置或报废	0.00	22,243,595.49	1,297,715.52	11,665,409.52	35,206,720.53
(2)技改项目转入在建工程	0.00	7,286,230.50	0.00	0.00	7,286,230.50
4.期末余额	585,588,301.03	2,967,697,005.68	37,604,965.02	959,407,312.04	4,550,297,583.77

二、累计折旧	206,949,692.25	1,801,716,846.20	28,972,940.55	539,899,268.64	2,577,538,747.64
1.期初余额	8,894,092.01	65,378,269.09	847,684.39	31,887,925.88	107,007,971.37
2.本期增加金额	8,894,092.01	65,378,269.09	847,684.39	31,887,925.88	107,007,971.37
（1）计提					
3.本期减少金额	0.00	22,680,827.75	1,232,829.73	11,078,608.39	34,992,265.87
（1）处置或报废	0.00	20,279,225.66	1,232,829.73	11,078,608.39	32,590,663.78
(2)技改项目转入在建工程	0.00	2,401,602.09	0.00	0.00	2,401,602.09
4.期末余额	215,843,784.26	1,844,414,287.54	28,587,795.21	560,708,586.13	2,649,554,453.14
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）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	369,744,516.77	1,123,282,718.14	9,017,169.81	398,698,725.91	1,900,743,130.63
2.期初账面价值	365,993,625.38	1,057,859,672.31	9,929,739.99	390,973,103.23	1,824,756,140.91

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,006,281,166.04	754,996,037.12
合计	1,006,281,166.04	754,996,037.12

（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
新型特种印制电路板产业化（一期）建设项目	910,709,188.14		910,709,188.14	548,380,464.57		548,380,464.57
高密度印制电	0.00		0.00	77,716,724.9		77,716,724.9

路板加工能力提升技术改造项目				7		7
车载触摸屏模组（二期）技术改造项目	0.00		0.00	38,654,552.97		38,654,552.97
柔性触摸屏中试线项目	25,220,127.72		25,220,127.72	21,998,747.89		21,998,747.89
印制板测试专用厂房	0.00		0.00	9,534,158.82		9,534,158.82
环保型高性能覆铜板优化升级技改项目	2,249,969.60		2,249,969.60	2,350,630.36		2,350,630.36
数控加工能力提升技术改造项目	28,420,080.84		28,420,080.84	2,218,345.35		2,218,345.35
待安装设备	14,278,513.85		14,278,513.85	25,457,567.52		25,457,567.52
零星工程支出	25,403,285.89		25,403,285.89	28,684,844.67		28,684,844.67
合计	1,006,281,166.04		1,006,281,166.04	754,996,037.12		754,996,037.12

（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	548,380,464.57	362,328,723.57			910,709,188.14	57.64%	57.64%				募股资金
高密度印制电路板加工能力提升技术改造项目	92,000,000.00	77,716,724.97	24,787,688.48	102,504,413.45		0.00	100.00%	100.00%				其他
车载触摸屏模组（二期）技术改造项目	49,380,000.00	38,654,552.97	4,715,449.25	43,370,002.22		0.00	87.83%	100.00%				其他
柔性触摸屏中试线项目	26,980,000.00	21,998,747.89	3,221,379.83			25,220,127.72	93.48%	93.48%				其他
印制板测试专用厂房	13,000,000.00	9,534,158.82	3,110,824.58	12,644,983.40		0.00	97.27%	100.00%				其他
环保型高性能覆铜	351,440,00	2,350,630.	1,980,673.	2,081,334.		2,249,969.	100.39%	100.00%				其他

板优化升级技改项目	0.00	36	98	74		60						
数控加工能力提升技术改造项目	76,000,000.00	2,218,345.35	26,396,425.75	194,690.26		28,420,080.84	95.24%	95.24%				其他
合计	2,188,800,000.00	700,853,624.93	426,541,165.44	160,795,424.07		966,599,366.30						

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	11,604,564.24	11,604,564.24
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	11,604,564.24	11,604,564.24
二、累计折旧	2,320,912.85	2,320,912.85
1.期初余额	1,160,456.40	1,160,456.40
2.本期增加金额	1,160,456.40	1,160,456.40
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额	3,481,369.25	3,481,369.25
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	8,123,194.99	8,123,194.99
2.期初账面价值	9,283,651.39	9,283,651.39

其他说明：

14、无形资产

（1） 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	132,815,549.90	1,096,786.50		9,787,992.50	2,537,500.00	146,237,828.90
2.本期增加金额						
（1）购置						
（2）内部研发		55,170.00		0.00	900.00	56,070.00
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	132,815,549.90	1,151,956.50		9,787,992.50	2,538,400.00	146,293,898.90
二、累计摊销						
1.期初余额	30,293,085.47	397,716.05		6,879,028.48	2,530,600.00	40,100,430.00
2.本期增加金额	1,367,386.44	32,724.49		195,975.06		1,596,085.99
（1）计提	1,367,386.44	32,724.49		195,975.06		1,596,085.99
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	31,660,471.91	430,440.54		7,075,003.54	2,530,600.00	41,696,515.99
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	101,155,077.99	721,515.96		2,712,988.96	7,800.00	104,597,382.91

2.期初账面价值	102,522,464.43	699,070.45		2,908,964.02	6,900.00	106,137,398.90

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 0.04%

15、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
广东汕头超声电子股份有限公司研发项目	284,884.46	38,172.84			9,000.00	2,172.84		311,884.46
广东汕头超声电子股份有限公司仪器分公司共 6 项研发项目	0.00	5,190,463.54				5,190,463.54		0.00
广东汕头超声电子股份有限公司覆铜板厂共 19 项研发项目	0.00	28,746,403.66				28,746,403.66		0.00
汕头超声印制板公司共 12 项研发项目		21,360,214.91				21,360,214.91		0.00
汕头超声印制板（二厂）有限公司共 20 项研发项目		38,505,684.93				38,505,684.93		0.00
汕头超声显示器有限公司共 7 项研发项目		2,350,180.85				2,350,180.85		0.00
汕头超声显示器（二厂）有限公司共 8 项研发项目	32,480.00	10,899,603.23			6,940.00	10,875,058.23		50,085.00
汕头超声显示器技术有限公司 29 项研发项目	241,615.16	24,059,797.63			39,165.00	23,957,022.63		305,225.16

四川超声印制板有限公司 6 项研发项目		5,287,335.85				5,287,335.85		0.00
合计	558,979.62	136,437,857.44			55,105.00	136,274,537.44		667,194.62

其他说明

16、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
厂房建筑装修工程款	4,597,354.77	0.00	2,758,412.94	0.00	1,838,941.83
数控项目厂房配套工程款	4,356,180.29	0.00	512,491.80	0.00	3,843,688.49
试验线厂房	3,618,754.34	0.00	368,008.92	0.00	3,250,745.42
电填项目配套工程款	2,381,251.47	0.00	432,954.78	0.00	1,948,296.69
车间找平及涂装工程款	1,937,915.79	0.00	219,386.70	0.00	1,718,529.09
2021 电填项目电力扩容工程款	1,923,710.47	0.00	195,631.56	0.00	1,728,078.91
电填区域车间地面填平及防腐涂料涂装工程款	1,599,157.82	0.00	165,430.14	0.00	1,433,727.68
食堂厨房设备购置与安装工程款	1,427,646.03	0.00	142,764.60	0.00	1,284,881.43
净化组合空调风柜老化更换工程款	1,375,645.73	0.00	148,184.04	0.00	1,227,461.69
配电房扩容工程	1,202,507.22	0.00	189,869.52	0.00	1,012,637.70
市场部改造工程	1,018,708.88	0.00	142,145.46	0.00	876,563.42
冷水机组增设胶球在线清洗装置项目	308,407.16	0.00	45,132.72	0.00	263,274.44
更换空调风柜设备款	265,767.50	0.00	141,055.03	0.00	124,712.47
废气处理工程	952,390.88	0.00	178,573.26	0.00	773,817.62
组合式空调风柜购买组装工程款	939,823.00	0.00	95,575.20	0.00	844,247.80
超声科技大厦 11 楼办公室装修	923,957.44	0.00	115,494.66	0.00	808,462.78
内层及外层酸蚀线吊顶、通风改造及照明安装工程	900,972.11	0.00	108,116.64	0.00	792,855.47
配电房 7 号变压器增容项目工程款	647,923.69	0.00	99,680.58	0.00	548,243.11
绿油及配药间车间地面找平及涂装工程款	630,132.89	0.00	121,961.22	0.00	508,171.67

绿油前、后固化、清洁过度间区域填平及涂装工程款	620,555.10	0.00	120,107.40	0.00	500,447.70
A 配电房#1#2 油变更换工程款	607,451.46	0.00	63,942.24	0.00	543,509.22
更换空调空压冷却塔项目工程款	592,427.20	0.00	98,737.86	0.00	493,689.34
冷却塔更换配套项目工程款	589,184.17	0.00	88,377.66	0.00	500,806.51
配电站工程款	565,742.14	0.00	339,445.20	0.00	226,296.94
C 线废气处理设备工程款	554,867.27	0.00	58,407.06	0.00	496,460.21
激光钻机安装配套工程款	477,627.50	0.00	54,071.04	0.00	423,556.46
车间废气净化项目工程款	452,507.34	0.00	52,212.42	0.00	400,294.92
高低压开关柜	430,626.69	0.00	258,376.08	0.00	172,250.61
弱电系统安装工程款	423,918.87	0.00	254,351.46	0.00	169,567.41
上海办事处装修工程款	377,359.08	0.00	38,375.52	0.00	338,983.56
电填项目厂房扩建车间地坪涂料工程	374,684.08	0.00	44,962.08	0.00	329,722.00
食堂吊顶、风管改造工程款	331,652.67	0.00	38,267.64	0.00	293,385.03
新激光钻房扩大改造工程款	321,502.53	0.00	36,396.54	0.00	285,105.99
切 B 片间改造项目工程款	316,825.18	0.00	38,019.00	0.00	278,806.18
电梯升级改造工程款	288,753.01	0.00	29,871.00	0.00	258,882.01
危废物仓库	280,991.18	0.00	28,575.36	0.00	252,415.82
美国锂基系列地坪固化净化工程	278,070.50	0.00	37,918.74	0.00	240,151.76
二厂 B 片备料间改造工程款	272,466.92	0.00	31,438.50	0.00	241,028.42
地坪防腐工程款	270,270.15	0.00	162,162.18	0.00	108,107.97
电填项目地坪防腐工程款	245,555.47	0.00	30,694.44	0.00	214,861.03
天面废气处理自动添加药水工程款	224,639.86	0.00	25,430.94	0.00	199,208.92
沉铜除胶渣智能过滤系统	209,557.53	0.00	25,146.90	0.00	184,410.63
丝印白字车间地面填平工程款	207,274.01	0.00	20,727.42	0.00	186,546.59
钻锣房不锈配套设施工程款	185,838.62	0.00	21,863.34	0.00	163,975.28
智慧食堂项目工程款	185,166.65	0.00	20,200.02	0.00	164,966.63
环评咨询费	168,705.51	0.00	101,223.30	0.00	67,482.21
兴业路厂区北区停车场及垃圾场改造	140,532.67	0.00	75,375.54	0.00	65,157.13
激光前处理线地	137,788.06	0.00	15,598.68	0.00	122,189.38

面填平及环氧防腐涂装工程款					
台车提升层压机改造工程款	116,967.03	0.00	63,799.98	0.00	53,167.05
设备圆形逆流式冷却塔/LBCH-700RT	113,663.59	0.00	37,887.96	0.00	75,775.63
探伤车双轨标定线	62,291.85	0.00	33,638.34	0.00	28,653.51
兴业路停车场	57,070.68	0.00	37,274.29	0.00	19,796.39
超声工业园南向绿化带改造项目	16,535.73	0.00	16,535.73	0.00	0.00
2.5 厂物料门改造工程款	0.00	243,406.23	8,113.54	0.00	235,292.69
事业部窗帘更换工程款	0.00	265,486.73	22,123.90	0.00	243,362.83
印制板测试厂房涂料涂装工程款	0.00	331,017.72	16,550.88	0.00	314,466.84
周界视频监控工程	0.00	736,697.25	12,278.29	0.00	724,418.96
通断区域车间地面填平及防静电涂料涂装工程款	0.00	1,094,725.35	54,736.26	0.00	1,039,989.09
2021 电填增量配套工程款	0.00	2,680,972.50	0.00	0.00	2,680,972.50
新增冷冻水管桥架工程款	0.00	2,754,250.53	91,808.36	0.00	2,662,442.17
兴业路厨房扩建工程	0.00	2,769,458.72	46,157.65	0.00	2,723,301.07
废水处理系统改造工程款	0.00	9,341,941.49	778,495.10	0.00	8,563,446.39
合计	41,507,277.78	20,217,956.52	9,610,545.61	0.00	52,114,688.69

其他说明

17、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	175,558,312.52	27,160,393.26	175,558,312.42	27,160,393.26
内部交易未实现利润	1,256,626.72	188,494.01	1,268,921.89	190,444.01
固定资产残值率差异	14,768,338.93	2,215,250.84	14,768,338.94	2,215,250.84
可抵扣亏损	2,697,932.88	674,483.22	2,697,932.88	674,483.22
递延收益	1,458,333.33	218,750.00	1,458,333.33	218,750.00
使用权资产税会差异	210,566.75	37,164.73	210,566.75	37,164.73
合计	195,950,111.13	30,494,536.06	195,962,406.21	30,496,486.06

（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允价值变动	48,180,119.33	7,227,017.90	42,357,195.52	6,353,579.32
合计	48,180,119.33	7,227,017.90	42,357,195.52	6,353,579.32

18、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
预付设备款	48,168,255.45		48,168,255.45	128,859,635.10		128,859,635.10
合计	48,168,255.45		48,168,255.45	128,859,635.10		128,859,635.10

其他说明：

19、短期借款

（1） 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	366,320,342.54	429,073,070.45
商业承兑汇票贴现	10,773,567.43	7,844,499.53
合计	377,093,909.97	436,917,569.98

短期借款分类的说明：

年末本集团无已到期未偿还的短期借款。

20、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	1,017,540.00	
其中：		
远期结汇业务	1,017,540.00	
其中：		
合计	1,017,540.00	

其他说明：

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	516,932,877.94	532,082,283.85
合计	516,932,877.94	532,082,283.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

22、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	956,143,197.27	1,234,173,701.37
合计	956,143,197.27	1,234,173,701.37

（2） 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

本期没有账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	年初余额
其中：1 年以上	1,026,065.40	4,319,954.79

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,033,358.29	9,902,775.51
合计	10,033,358.29	9,902,775.51

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

24、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	188,661,308.63	511,038,781.64	491,435,654.76	208,264,435.51
二、离职后福利-设定提存计划	24,898.50	38,770,302.00	38,770,302.00	24,898.50
三、辞退福利		16,956.77	16,956.77	
合计	188,686,207.13	549,826,040.41	530,222,913.53	208,289,334.01

（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	132,023,371.15	460,622,989.55	438,595,018.60	154,051,342.10
2、职工福利费	45,058,581.21	759,702.49	3,821,946.15	41,996,337.55
3、社会保险费	43,578.24	21,564,105.63	21,605,673.87	2,010.00
其中：医疗保险费	43,578.24	19,077,876.18	19,119,444.42	2,010.00
工伤保险费		949,304.43	949,304.43	
生育保险费		1,525,471.44	1,525,471.44	
4、住房公积金		20,346,044.41	20,293,920.41	52,124.00
5、工会经费和职工教育经费	11,535,778.03	7,745,939.56	7,119,095.73	12,162,621.86
合计	188,661,308.63	511,038,781.64	491,435,654.76	208,264,435.51

（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	24,898.50	37,923,752.50	37,923,752.50	24,898.50
2、失业保险费		846,549.50	846,549.50	
合计	24,898.50	38,770,302.00	38,770,302.00	24,898.50

其他说明

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,666,615.81	6,936,498.55
城市维护建设税	1,199,565.18	602,291.17
企业所得税	22,433,156.36	10,763,186.24
个人所得税	683,949.84	4,458,235.00
房产税	1,784,635.67	707,667.43
印花税	62,611.84	95,166.28
教育费附加	856,832.34	430,208.06

土地使用税	577,568.98	
合计	40,264,936.02	23,993,252.73

其他说明

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,955,705.58	220,806.10
应付股利	104,713.12	104,713.12
其他应付款	65,028,477.15	28,122,452.66
合计	67,088,895.85	28,447,971.88

（1） 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	1,955,705.58	220,806.10
合计	1,955,705.58	220,806.10

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：

期末本集团无已逾期未支付的利息

（2） 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股东分红	104,713.12	104,713.12
合计	104,713.12	104,713.12

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：

注：年末应付股利为子公司汕头超声显示器（二厂）有限公司应付外方股东香港朗杰国际有限公司 2016 年度分红。

（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	5,687,052.00	5,910,386.51

押金	8,625,394.88	7,089,442.95
外协加工费	2,641,291.45	5,127,701.06
设备款	45,923,457.51	7,276,486.36
工程款	311,758.50	1,555,370.85
其他	1,839,522.81	1,163,064.93
合计	65,028,477.15	28,122,452.66

2） 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
香港汕华发展有限公司	603,550.85	手续不齐全的再投资退税款
上海海骄机电工程有限公司	300,000.00	押金
郑州和为佳科技有限公司	200,000.00	押金
易程（苏州）电子科技股份有限公司	200,000.00	押金
合计	1,303,550.85	

其他说明

27、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		50,000,000.00
一年内到期的租赁负债	2,210,738.86	2,210,738.85
合计	2,210,738.86	52,210,738.85

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,140,122.68	1,181,363.58
未终止确认应收票据背书支付的货款	261,058,258.13	311,027,467.45
长期借款利息	17,914.94	
合计	262,216,295.75	312,208,831.03

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

29、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	183,601,530.91	65,788,602.12
保证借款	316,406,405.27	116,610,184.37
合计	500,007,936.18	182,398,786.49

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

注：本集团本年长期借款中人民币借款的利率区间为 3.35%至 4.60%，美元借款的利率为 1.778%至 3.24%。

30、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	601,799,010.92	589,451,991.32
合计	601,799,010.92	589,451,991.32

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
超声转债	700,000,000.00	2020 年 12 月 8 日	6 年	700,000,000.00	589,451,991.32		1,955,705.58	12,373,019.60	-26,000.00	601,799,010.92
合计	——			700,000,000.00	589,451,991.32		1,955,705.58	12,373,019.60	-26,000.00	601,799,010.92

（3） 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

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。

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁厂房应付租金	9,690,199.05	10,633,658.75
减：未确认融资费用	-913,952.92	-1,139,440.63
减：一年内到期的租赁负债	-2,210,738.86	-2,210,738.85
合计	6,565,507.27	7,283,479.27

其他说明：

32、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	18,833,332.71	543,300.00	1,344,050.80	18,032,581.91	拨款
合计	18,833,332.71	543,300.00	1,344,050.80	18,032,581.91	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
省战略性新兴产业专项计划	6,900,000.11			535,714.26			6,364,285.85	与资产相关
广东省战略新兴产业区域集聚发展试点新一代显示技术领域项目	6,428,571.40			357,142.86			6,071,428.54	与资产相关
2018 年省级促进经济发	1,458,333.33						1,458,333.33	与资产相关

展专项资金--印制板智能化生产线工业互联网标杆示范项目								
市战略性新兴产业专项计划	1,190,476.40			89,285.70			1,101,190.70	与资产相关
电容式触摸屏研发及产业化	514,497.64			75,976.86			438,520.78	与资产相关
优秀人才奖	495,848.26			23,750.04			472,098.22	与资产相关
2015 年省级企业转型升级专项资金设备更新（机器人应用）专题项目资金	361,738.84			23,850.96			337,887.88	与资产相关
环保型高性能覆铜板生产技术改造专项	346,913.16			27,087.78			319,825.38	与资产相关
2019 年广东省科技专项资金（高性能透明柔性导电膜制备的关键技术研究）	185,714.24			7,142.88			178,571.36	与资产相关
广东特支人才计划科技创新领军人才专项资金	175,635.65			8,694.36			166,941.29	与资产相关
高性能触控平板显示器件生产技术改造项目	142,857.51			10,714.26			132,143.25	与资产相关
广东特支人才计划科技创新领军人才市级专项资金	103,021.80			4,945.08			98,076.72	与资产相关
2021 年度广东省工程技术研究中心认定后补助金	100,000.00			71,400.00			28,600.00	与收益相关
2021 年省科技奖培育项目资金	100,000.00						100,000.00	与收益相关
2019 年广东省科技专项资金（资产相关）	92,648.76			3,392.88			89,255.88	与资产相关
HDI 用覆铜	75,000.44			12,499.98			62,500.46	与资产相

板及半固化片研发及产业化项目								关
扬帆计划人才项目	61,560.80			2,827.20			58,733.60	与资产相关
2021 年广东省科技专项资金（大专项+任务清单）项目	40,000.00			39,584.42			415.58	与收益相关
2020 年汕头市工程技术研究中心后补助资金	20,000.00			20,000.00			0.00	与资产相关
2020 年汕头市工程技术研究中心区级建设经费补助资金	20,000.00			20,000.00			0.00	与收益相关
抗静电性能 VA 型液晶显示器件研制	13,759.65			706.56			13,053.09	与资产相关
2020 年高新技术企业认定市级奖补资金	6,754.72			6,754.72			0.00	与收益相关
科学技术协会站点运行费		10,000.00		2,580.00			7,420.00	与收益相关
博士工作站建站补贴		500,000.00					500,000.00	与收益相关
2021 年省下放企业知识产权贯标推进项目资金		33,300.00					33,300.00	与收益相关
合计	18,833,332.71	543,300.00		1,344,050.80			18,032,581.91	

其他说明：

33、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	536,986,764.00				2,035.00	2,035.00	536,988,799.00

其他说明：

注：股份总额变动系本报告期内“超声转债”转股数量 2,035 股。本期按转股比例，调整相应科目，下文其他权益工具、资本公积会计科目本期的变动均为可转债转股事项所致。

34、其他权益工具

（1） 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
可转换公司债券		123,712,387.43				4,596.78		123,707,790.65
合计		123,712,387.43				4,596.78		123,707,790.65

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：

35、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）	1,361,095,168.51	24,496.53		1,361,119,665.04
其他资本公积	63,788,948.36			63,788,948.36
合计	1,424,884,116.87	24,496.53		1,424,908,613.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	36,003,616.20	5,822,923.84			873,438.58	4,949,485.26		40,953,101.46
其他权益工具投资公允价值变动	36,003,616.20	5,822,923.84			873,438.58	4,949,485.26		40,953,101.46
其他综合收益合计	36,003,616.20	5,822,923.84			873,438.58	4,949,485.26		40,953,101.46

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：

37、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	256,655,078.42			256,655,078.42
合计	256,655,078.42			256,655,078.42

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、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	1,781,631,516.10	1,524,771,464.81
调整后期初未分配利润	1,781,631,516.10	1,524,771,464.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	175,012,786.22	375,699,689.73
减：提取法定盈余公积		23,756,976.13
应付普通股股利	53,698,879.90	69,805,580.00
加：其他综合收益结转留存收益		914,365.12
减：提取职工奖励及福利基金		26,191,447.43
期末未分配利润	1,902,945,422.42	1,781,631,516.10

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。

39、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	3,366,627,763.38	2,737,021,639.05	3,151,523,029.31	2,500,727,773.17
其他业务	27,305,036.20	18,945,182.71	42,134,471.21	33,315,917.05
合计	3,393,932,799.58	2,755,966,821.76	3,193,657,500.52	2,534,043,690.22

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			

其中：			
印制线路板	1,491,249,425.19		
液晶显示器	1,082,141,481.74		
覆铜板	716,663,739.56		
超声电子仪器及其他	76,573,116.89		
其他业务	27,305,036.20		
按经营地区分类			
其中：			
国内收入	1,830,533,392.45		
国外收入（含港澳）	1,563,399,407.13		

与履约义务相关的信息：

公司的主营业务为电子元器件制造销售，通常合同中签订保证类质量保证条款，买方不单独为该保证类质量保证付款，产品控制权转移至客户时履行履约义务确认收入及成本，不存在其他单项履约义务。

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 1,250,934,632.91 元，其中，1,247,529,189.19 元预计将于 2022 年下半年度确认收入，3,405,440.72 元预计将于 2023 年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入。

其他说明

40、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	8,498,578.75	6,181,958.56
教育费附加	6,183,449.07	4,415,684.65
房产税	1,088,904.19	1,060,993.55
土地使用税	287,437.62	293,437.62
车船使用税	22,440.00	26,700.00
印花税	1,868,614.17	1,816,526.44
环境保护税	33,107.72	31,495.07
合计	17,982,531.52	13,826,795.89

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,180,871.26	19,138,802.12
旅差费	1,237,541.54	2,007,301.58
包装费	35,428,312.15	35,995,875.06
销售业务费	6,883,062.48	9,413,260.20
其他	5,570,948.72	5,634,285.50
合计	69,300,736.15	72,189,524.46

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	138,609,370.42	124,923,307.97
办公费	3,118,356.44	3,630,184.91
差旅费	899,083.34	1,265,510.37
交际应酬费	1,204,703.65	2,075,291.42
修理费及物料消耗	9,807,780.89	21,100,403.90
折旧及摊销	3,557,066.37	2,631,756.47
开办费	10,462,032.07	566,331.17
其他	14,871,456.23	19,354,824.94
合计	182,529,849.41	175,547,611.15

其他说明

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	78,770,548.42	76,222,104.61
折旧费用与摊销	11,684,440.28	13,201,547.47
材料费	45,087,126.22	48,503,808.54
差旅费	44,993.91	189,853.49
其他费用	687,428.61	481,220.82
委托外部研究开发投入额	0.00	0.00
合计	136,274,537.44	138,598,534.93

其他说明

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,151,647.38	21,463,018.08
减：利息收入	13,751,846.40	9,370,580.06
加：汇兑损失	-33,362,800.23	10,210,659.94
加：其他支出	2,883,179.73	363,521.05
合计	-25,079,819.52	22,666,619.01

其他说明

45、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

收 2020 年汕头保税区集约化生产奖励资金		2,219,040.00
收汕头保税区工业生产企业上档奖励资金		1,000,000.00
收广东省重点领域研发计划项目拨款（华南理工大学）		576,000.00
省战略性新兴产业专项计划	535,714.26	535,714.26
广东省战略新兴产业区域集聚发展试点新一代显示技术领域项目	357,142.86	357,142.86
三代手续费		291,780.82
2019 年广东省科技专项资金（高性能透明柔性导电膜制备的关键技术研究）	7,142.88	233,728.44
收市人社局人才支持项目资助金		200,000.00
收 2020 汕头保税区财政贡献上档奖励资金		200,000.00
收社保局稳岗补贴		182,078.43
2020 年工业稳增长补助		160,000.00
付市龙湖区工业和信息化局 2020 年高企奖励资金		150,000.00
龙湖区 2020 年高新技术企业奖励资金		150,000.00
收税局 2020 年代扣个所税手续费		142,680.33
结转三代手续费		132,284.97
收汕头人力资源中心吸纳就业补贴		104,000.00
失业保险稳岗补贴		101,728.00
一次性吸纳就业补贴		96,000.00
市战略性新兴产业专项计划	89,285.70	89,285.70
电容式触摸屏研发及产业化	75,976.86	75,976.86
收汕头财政局吸纳就业补贴		53,000.00
结转 2020 年促进经济高质量发展专项资金（高新技术企业申报经费补贴）		50,000.00
收商务局 2020 年复工复产 20 条中信保资信调查服务费		45,900.00
2020 年稳岗补贴		45,798.00
一次性吸纳就业补贴		44,000.00
收市科技局高企认定市级奖补资金		40,000.00
收科学技术局 2020 年通过认定高新技术企业市级奖励资金		40,000.00
2020 年通过认定高新技术企业市级奖励资金		40,000.00
代扣代缴 2020 年度个人所得税税局返还手续费		39,127.96
市商务局 2019 年市级促进外贸稳定增长专项资金（支持企业投保出信用保险）		36,870.00
收个所税手续费		35,319.68
收一次性就业补贴		33,000.00
收省社会保险基金管理局稳岗补贴		28,445.00
环保型高性能覆铜板生产技术改造专项收入	27,087.78	27,087.78
收代扣代缴个税手续费返还		26,202.39
2015 年省级企业转型升级专项资金设备更新（机器人应用）专题项目资金	23,850.96	23,850.96
优秀人才奖	23,750.04	23,750.04
一次性吸纳就业补贴		20,000.00
HDI 用覆铜板及半固化片研发及专业化项目专项收入	12,499.98	12,499.98
高性能触控平板显示器件生产技术改造项目	10,714.26	10,714.26
广东特支人才计划科技创新领军人才专项资金	8,694.36	8,694.36
收社保局一次性吸纳就业补贴		7,000.00
收 2020 年代缴个人所得税手续费返还		5,828.85
收社保划拨失业保险		5,199.00
市商务局 2020 年市级促进外贸稳定增长专项资金（支持企业复工复产 20 条加强外贸支持）		5,100.00
收人力资源与就业服务中心生产、配送疫情防控急需物资企业一次性吸纳就业补贴		5,000.00
广东特支人才计划科技创新领军人才市级专项资金	4,945.08	4,945.08
代扣个所税手续费		4,586.92
2019 年广东省科技专项资金		3,393.88
收人力资源与就业服务中心一次性吸纳就业补贴		3,000.00
扬帆计划人才项目	2,827.20	2,827.20

收进出口商会省外贸运行监测点 2021 年上半年资金补贴		1,800.00
汕头市进出口商会“关于省外经贸运行监测点 2020 年上半年资金”补贴款		1,800.00
收汕头市进出口商会省外经贸运行监测点 2021 年上半年资金补贴		1,800.00
收汕头进出口商会 2021 年上半年资金补贴		1,800.00
收社保局补贴因疫情接受治疗隔离给单位工资补贴		961.00
抗静电性能 VA 型液晶显示器件研制	706.56	706.56
社保局退回失业保险金为其他收益		340.70
收社保局失业稳岗补贴待遇		141.94
收稳岗补贴差额		126.82
2022 年省级促进经济高质量发展专项资金（促进外贸发展方向）	303,900.00	
三代手续费	254,581.65	
收社保局失业稳岗补贴待遇	240,594.26	
失业保险稳岗补贴	236,334.36	
2021 年度失业保险稳岗补贴	225,487.93	
保税区推动高水平开放高质量发展补助（集约化生产奖励）	185,760.00	
失业保险稳岗补贴补款	157,556.24	
结转三代手续费	125,657.54	
收税局 2021 年代扣个所税手续费	120,300.75	
社保划拨失业补贴	113,861.99	
稳岗补贴	93,171.35	
失业保险稳岗补贴	81,839.24	
社保划拨失业补贴	75,908.00	
2021 年度失业保险稳岗返还	74,011.74	
2021 年度广东省工程技术研究中心认定后补助金	71,400.00	
个所税手续费	49,150.58	
2021 年广东省科技专项资金（大专项+任务清单）项目	39,584.42	
代扣代缴 2021 年度个人所得税返还手续费	35,042.22	
个税代扣代缴手续费返还	34,403.87	
2021 年稳岗补贴	28,693.45	
收省社会保险基金管理局稳岗补贴	25,459.48	
2020 年汕头市工程技术研究中心后补助资金	20,000.00	
2020 年汕头市工程技术研究中心区级建设经费补助资金	20,000.00	
吸纳就业困难人员社保补贴、一般性岗位补贴	12,079.97	
汕头人力资源中心吸纳就业困难人员社保补贴	11,172.11	
收 2021 年代缴个人所得税手续费返还	7,862.05	
吸纳就业困难人员社保补贴	6,853.67	
2020 年高新技术企业认定市级奖补资金	6,754.72	
2021 年度失业保险稳岗返还	4,949.05	
代扣个所税手续费	4,839.46	
收社保划拨失业保险	4,807.28	
2019 年广东省科技专项资金	3,392.88	
汕头人力资源中心一般性岗位补贴	2,400.00	
一般性岗位补贴	1,200.00	
合计	3,859,349.04	7,738,059.03

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,007,626.62	3,912,300.15
其他权益益工具投资在持有期间的投资收益		74,674.20
合计	1,007,626.62	3,986,974.35

其他说明

47、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
非流动资产处置利得	-814,354.87	-445,386.81

48、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	199,727.24	314,660.72	199,727.24
其他	22,690.97	15,720.68	22,690.97
合计	222,418.21	330,381.40	222,418.21

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

49、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
非货币性资产交换损失	917,653.78	1,070,632.72	917,653.78
对外捐赠	110,000.00	50,000.00	110,000.00
罚款、滞纳金	13.49	142,711.14	13.49
其他	571,631.92	520,830.19	571,631.92
合计	1,599,299.19	1,784,174.05	1,599,299.19

其他说明：

50、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	43,984,208.12	41,837,095.54

递延所得税费用	1,950.00	-68,393.38
合计	43,986,158.12	41,768,702.16

51、其他综合收益

详见附注七、36 其他综合收益

52、现金流量表项目

（1） 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	13,751,846.40	9,341,770.23
职工借款	228,839.38	377,696.42
政府补助款	2,918,838.77	6,450,328.29
其他单位往来及代收代付款	28,171,255.92	9,131,129.13
合计	45,070,780.47	25,300,924.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

（2） 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	23,554,428.49	29,146,378.79
销售费用	14,195,416.18	23,332,172.74
财务费用	868,291.21	408,018.72
营业外支出	10,013.49	63,324.50
职工借款	917,538.51	9,386,700.69
其他单位往来等	19,793,920.39	4,783,239.92
合计	59,339,608.27	67,119,835.36

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（3） 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回远期结汇保证金	198,914.00	
合计	198,914.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

（4） 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付远期结汇保证金		67,500.00
合计		67,500.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（5） 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回汇票保证金	22,618,990.11	3,662,565.99
收保函保证金	18,178.27	
其他	5,027,860.61	
合计	27,665,028.99	3,662,565.99

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

（6） 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付汇票保证金	13,446,732.52	18,839,906.82
付保函保证金	90,290.39	
付可转债费用		471,698.10
付租赁固定资产费用	2,521,964.81	438,450.68
其他	5,037,421.60	
合计	21,096,409.32	19,750,055.60

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

53、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	214,630,184.51	202,908,894.62
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	107,007,940.63	102,043,376.78
使用权资产折旧	1,160,456.40	148,625.66
无形资产摊销	1,596,086.29	1,779,745.90
长期待摊费用摊销	9,610,545.61	7,243,870.28
处置固定资产、无形资产和其	614,627.63	-299,787.08

他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	515,771.76	1,368,271.52
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	1,017,540.00	1,932,982.00
财务费用（收益以“－”号填列）	17,135,832.43	25,664,892.16
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,007,626.62	-3,986,974.35
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,950.00	19,697.86
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	99,099,563.39	-192,885,042.85
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	26,281,704.50	-153,647,985.79
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-212,374,648.38	254,945,757.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	265,289,928.15	247,236,323.95
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,442,694,911.36	1,421,377,010.28
减：现金的期初余额	1,436,539,550.50	1,575,301,111.33
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	6,155,360.86	-153,924,101.05

（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	1,442,694,911.36	1,436,539,550.50
其中：库存现金	348,257.70	217,929.58
可随时用于支付的银行存款	1,442,346,653.66	1,436,321,620.92
三、期末现金及现金等价物余额	1,442,694,911.36	1,436,539,550.50

其他说明：

54、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	61,090,643.25	开立银行承兑汇票保证金
应收票据	29,409,938.26	质押于银行用于开立银行承兑汇票
无形资产	32,807,166.56	借款抵押
货币资金	97,985.99	履约函保证金
应收款项融资	47,015,003.74	质押于银行用于开立银行承兑汇票
合计	170,420,737.80	

其他说明：

55、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			139,257,298.54
其中：美元	19,331,123.35	6.7114	129,738,901.24
欧元			
港币	66,971.05	0.8552	57,272.97
日元	1,349,969.22	7.0084	9,461,124.28
应收账款			1,016,565,658.16
其中：美元	148,676,342.66	6.7114	997,826,406.10
欧元	2,673,712.79	7.0084	18,738,448.72
港币	939.36	0.8552	803.34
应付账款			
其中：美元	1,445,226.58	6.7114	9,699,493.67
短期借款			340,267,980.00
其中：美元	50,700,000.00	6.7114	340,267,980.00
长期借款			176,509,820.00
其中：美元	26,300,000.00	6.7114	176,509,820.00
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

56、政府补助

（1） 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
省战略性新兴产业专项计划	535,714.26	其他收益	535,714.26
广东省战略新兴产业区域集聚发展试点新一代显示技术领域项目	357,142.86	其他收益	357,142.86
2022 年省级促进经济高质量发展专项资金（促进外贸发展方向）	303,900.00	其他收益	303,900.00
三代手续费	254,581.65	其他收益	254,581.65
收社保局失业稳岗补贴待遇	240,594.26	其他收益	240,594.26
失业保险稳岗补贴	236,334.36	其他收益	236,334.36
2021 年度失业保险稳岗补贴	225,487.93	其他收益	225,487.93
保税区推动高水平开放高质量发展补助（集约化生产奖励）	185,760.00	其他收益	185,760.00
失业保险稳岗补贴补款	157,556.24	其他收益	157,556.24
结转三代手续费	125,657.54	其他收益	125,657.54
收税局 2021 年代扣个所税手续费	120,300.75	其他收益	120,300.75
社保划拨失业补贴	113,861.99	其他收益	113,861.99
稳岗补贴	93,171.35	其他收益	93,171.35
市战略性新兴产业专项计划	89,285.70	其他收益	89,285.70
失业保险稳岗补贴	81,839.24	其他收益	81,839.24
电容式触摸屏研发及产业化	75,976.86	其他收益	75,976.86
社保划拨失业补贴	75,908.00	其他收益	75,908.00
2021 年度失业保险稳岗返还	74,011.74	其他收益	74,011.74
2021 年度广东省工程技术研究中心认定后补助金	71,400.00	其他收益	71,400.00
个所税手续费	49,150.58	其他收益	49,150.58
2021 年广东省科技专项资金（大专项+任务清单）项目	39,584.42	其他收益	39,584.42
代扣代缴 2021 年度个人所得税返还手续费	35,042.22	其他收益	35,042.22
个税代扣代缴手续费返还	34,403.87	其他收益	34,403.87
2021 年稳岗补贴	28,693.45	其他收益	28,693.45
环保型高性能覆铜板生产技术改造专项收入	27,087.78	其他收益	27,087.78
收省社会保险基金管理局稳岗补贴	25,459.48	其他收益	25,459.48
2015 年省级企业转型升级专项资金设备更新（机器人应用）专题项目资金	23,850.96	其他收益	23,850.96
优秀人才奖	23,750.04	其他收益	23,750.04
2020 年汕头市工程技术研究中心后补助资金	20,000.00	其他收益	20,000.00
2020 年汕头市工程技术研究中心区级建设经费补助资金	20,000.00	其他收益	20,000.00
HDI 用覆铜板及半固化片研发及专业化项目专项收入	12,499.98	其他收益	12,499.98
吸纳就业困难人员社保补贴、一般性岗位补贴	12,079.97	其他收益	12,079.97
汕头人力资源中心吸纳就业困难人员社保补贴	11,172.11	其他收益	11,172.11
高性能触控平板显示器件生产技术改造项目	10,714.26	其他收益	10,714.26
广东特支人才计划科技创新领军人才专项资金	8,694.36	其他收益	8,694.36
收 2021 年代缴个人所得税手续费返还	7,862.05	其他收益	7,862.05
2019 年广东省科技专项资金（高性能透明柔性导电膜制备的关键技术研究）	7,142.88	其他收益	7,142.88
吸纳就业困难人员社保补贴	6,853.67	其他收益	6,853.67
2020 年高新技术企业认定市级奖补资金	6,754.72	其他收益	6,754.72
2021 年度失业保险稳岗返还	4,949.05	其他收益	4,949.05
广东特支人才计划科技创新领军人才市级专项资金	4,945.08	其他收益	4,945.08
代扣个所税手续费	4,839.46	其他收益	4,839.46
收社保划拨失业保险	4,807.28	其他收益	4,807.28

2019 年广东省科技专项资金	3,392.88	其他收益	3,392.88
扬帆计划人才项目	2,827.20	其他收益	2,827.20
汕头人力资源中心一般性岗位补贴	2,400.00	其他收益	2,400.00
一般性岗位补贴	1,200.00	其他收益	1,200.00
抗静电性能 VA 型液晶显示器件研制	706.56	其他收益	706.56

（2） 政府补助退回情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、其他

本年本集团合并范围无变化。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
汕头超声印制板公司	汕头	汕头	制造业	75.00%		合并
汕头超声印制板（二厂）有限公司	汕头	汕头	制造业	75.00%		投资设立
汕头超声印制板（三厂）有限公司	汕头	汕头	制造业	75.00%		投资设立
汕头超声显示器有限公司	汕头	汕头	制造业	75.00%		合并
汕头超声显示器（二厂）有限公司	汕头	汕头	制造业	75.00%		投资设立
汕头超声显示器技术有限公司	汕头	汕头	制造业	100.00%		投资设立
汕头高威电子科技有限公司	汕头	汕头	贸易	100.00%		投资设立
四川超声印制板有限公司	四川江油	四川江油	制造业	62.00%		投资

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%	8,288,885.80		93,298,225.22
汕头超声印制板（二厂）有限公司	25.00%	24,203,430.21		255,415,022.61
汕头超声显示器有限公司	25.00%	839,631.20		25,927,959.26
汕头超声显示器（二厂）有限公司	25.00%	6,475,060.07		72,023,329.61

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	542,043,305.81	97,378,737.82	639,422,043.63	198,410,683.66	69,494,532.24	267,905,215.90	519,010,854.70	105,040,718.31	624,051,573.01	278,749,258.42	6,941,030.12	285,690,288.54
汕头超声印制板（二厂）有限公司	1,180,088,810.74	815,637,869.11	1,995,726,679.85	794,242,411.92	179,685,477.66	973,927,889.58	1,049,451,651.64	816,168,780.98	1,865,620,432.62	812,510,567.55	128,124,795.61	940,635,363.16
汕头超声显示器有限公司	105,705,749.99	71,952,319.03	177,658,069.02	70,890,258.69	3,198,800.38	74,089,059.07	100,264,387.62	73,050,633.33	173,315,020.95	69,529,660.96	3,574,874.88	73,104,535.84
汕头超声显示器（二厂）有限公司	426,133,735.73	99,058,911.73	525,192,647.46	206,509,854.90	30,435,645.97	236,945,500.87	399,534,454.20	105,489,177.48	505,023,631.68	228,886,759.71	13,789,965.64	242,676,725.35

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	536,986,528.22	33,155,543.26	33,155,543.26	43,568,384.27	452,277,958.54	4,191,047.71	4,219,966.66	10,798,667.54
汕头超声印制板（二厂）有限公	998,620,056.07	96,813,720.81	96,813,720.81	180,899,325.96	894,372,300.15	89,498,418.99	89,498,418.99	119,430,994.03

司								
汕头超声显示器有限公司	104,884,176.00	3,358,524.84	3,358,524.84	684,455.19	80,345,593.46	1,760,428.63	1,760,428.63	5,212,207.42
汕头超声显示器（二厂）有限公司	377,050,241.41	25,900,240.26	25,900,240.26	15,225,442.91	343,387,616.53	14,901,128.50	14,920,872.24	397,536.94

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1） 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

报告期本公司在子公司的所有者权益份额未发生变化。

3、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	4,135,754.11	4,135,754.11
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
上海合颖实业有限公司	上海	上海	服务咨询	-	20.00	权益法

注：本公司控股子公司汕头超声印制板公司直接持有上海合颖实业有限公司 20%股权，自 2013 年起根据章程规定参与该公司重要经营决策，对该项投资采用权益法核算。

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

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

（1）市场风险

1）汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元、港币、日元和欧元有关，除本集团的几个下属子公司以美元、港币进行采购和销售外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。本集团密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响。

2）利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。于 2022 年 6 月 30 日，本集团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 840,275,916.18 元，及人民币计价的固定利率合同，金额为 26,000,000.00 元；应付债券金额为 601,799,010.92 元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

3）价格风险

本集团以市场价格销售电子元器件制品，因此受到此等下游相应消费品价格波动的影响。

（2）信用风险

于 2022 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。应收账款前五名金额合计 1,006,585,806.47 元。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（3）流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

2. 敏感性分析

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

(1)外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

金额单位：人民币万元

项目	汇率变动	2022 年度		2021 年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对净利润的影响
所有外币	对人民币升值 5%	2,715.94	2,715.94	2,492.99	2,492.99
所有外币	对人民币贬值 5%	-2,715.94	-2,715.94	-2,492.99	-2,492.99

(2)利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

金额单位：人民币万元

项目	利率变动	2022 年度		2021 年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	-714.23	-714.23	-488.13	-488.13
浮动利率借款	减少 1%	714.23	714.23	-488.13	-488.13

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资	78,373,407.36			78,373,407.36
持续以公允价值计量的资产总额	78,373,407.36			78,373,407.36
衍生金融负债	1,017,540.00			1,017,540.00
持续以公允价值计量的负债总额	1,017,540.00			1,017,540.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
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

控股股东的注册资本及其变化

控股股东	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
汕头超声电子(集团)有限公司	42,700,000.00	-	-	42,700,000.00

本企业最终控制方是汕头超声电子(集团)有限公司。

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 在子公司中的权益”相关内容。

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、3 在联营企业中的权益”相关内容。

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	同一控股股东的其他企业

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	物业服务	79,158.20		否	75,640.20

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
汕头超声电子(集团)	办公楼					968,316.85	955,459.71				

有限公司											
汕头超声电子(集团)有限公司	综合服务费										
汕头超声电子(集团)有限公司	土地										
合计						968,316.85	955,459.71				

关联租赁情况说明

根据本集团与控股股东汕头超声电子(集团)有限公司签定的《房屋租赁协议》、《综合服务协议》、《土地使用权租赁协议》及补充协议，本集团支付给控股股东汕头超声电子(集团)有限公司的各项费用情况如上表。

（3） 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

担保方名称	被担保方名称	担保金额		起始日	到期日	担保是否已经履行完毕
		外币	折合人民币			
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板公司	3,000,000.00	20,130,000.00	2021.07.23	2022.07.22	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板公司	2,000,000.00	13,420,000.00	2021.09.26	2022.09.25	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板公司	2,000,000.00	13,420,000.00	2022.05.23	2024.05.23	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板公司	0.00	50,000,000.00	2022.06.19	2025.06.18	否
广东汕头超声	汕头超声印	0.00	44,130,000.00	2021.08.17	2028.08.16	否

电子股份有限公司	制板（三厂）有限公司					
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	21,570,000.00	2021.12.16	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	16,960,000.00	2022.01.12	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	24,790,000.00	2022.01.24	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	5,000,000.00	2022.05.17	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	44,500,000.00	2022.06.06	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	5,920,000.00	2022.06.13	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	11,840,000.00	2022.06.23	2028.08.16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	1,460,000.00	2021.08.31	2028.08.30	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	3,760,000.00	2022.01.25	2028.08.30	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	7,050,000.00	2022.03.02	2028.08.30	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	7,360,000.00	2022.03.22	2028.08.30	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	5,990,000.00	2022.05.31	2028.08.30	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	1,000,000.00	2021.09.18	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	17,250,000.00	2021.12.08	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	3,410,000.00	2021.12.29	2028.09.17	否

广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	7,350,000.00	2021.12.27	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	3,410,000.00	2022.01.13	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	10,000,000.00	2022.03.02	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	4,830,000.00	2022.04.13	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	17,040,000.00	2022.04.15	2028.09.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（三厂）有限公司	0.00	8,890,000.00	2022.04.22	2028-08-16	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	5,000,000.00	33,560,000.00	2021.07.23	2022.07.22	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	3,000,000.00	20,130,000.00	2021.08.23	2022.08.22	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	5,000,000.00	33,560,000.00	2021.09.26	2022.09.25	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	3,000,000.00	20,130,000.00	2021.10.22	2022.10.21	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	5,000,000.00	33,560,000.00	2021.12.23	2022.12.22	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	5,000,000.00	33,560,000.00	2022.04.27	2023.04.26	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	4,000,000.00	26,850,000.00	2022.06.17	2023.06.17	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	6,500,000.00	43,620,000.00	2021.11.22	2023.10.27	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	7,000,000.00	46,980,000.00	2021.10.27	2023.11.27	否
广东汕头超声电子股份有限	汕头超声印制板（二厂）	5,000,000.00	33,560,000.00	2022.04.22	2024.04.22	否

公司	有限公司					
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声印制板（二厂）有限公司	3,000,000.00	20,130,000.00	2022.05.23	2024.05.23	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器有限公司	1,000,000.00	6,710,000.00	2022.03.14	2023.03.14	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器有限公司	1,000,000.00	6,710,000.00	2022.06.15	2023.06.14	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器技术有限公司	2,000,000.00	13,420,000.00	2021.08.06	2022.08.05	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器技术有限公司	1,500,000.00	10,070,000.00	2022.04.08	2022.10.07	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器技术有限公司	3,000,000.00	20,130,000.00	2022.01-20	2023.01.19	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器技术有限公司	3,000,000.00	20,130,000.00	2022.03.14	2023.03.13	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器（二厂）有限公司	2,000,000.00	13,420,000.00	2021.07.14	2022.07.13	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器（二厂）有限公司	2,200,000.00	14,770,000.00	2022.03.14	2023.03.14	否
广东汕头超声电子股份有限公司	汕头超声显示器（二厂）有限公司	2,800,000.00	18,790,000.00	2022.05.09	2024.05.09	否
广东汕头超声电子股份有限公司	四川超声印制板有限公司	0.00	6,000,000.00	2021.12.10	2022.12.09	否
广东汕头超声电子股份有限公司	四川超声印制板有限公司	0.00	5,000,000.00	2021.12.13	2022.12.12	否
广东汕头超声电子股份有限公司	四川超声印制板有限公司	0.00	5,000,000.00	2021.12.24	2022.12.23	否
广东汕头超声电子股份有限公司	四川超声印制板有限公司	0.00	2,000,000.00	2022.01.07	2023.01.06	否
广东汕头超声电子股份有限公司	四川超声印制板有限公司	0.00	5,000,000.00	2022.01.12	2023.01.11	否

广东汕头超声电子股份有限公司	四川超声印制板有限公司	0.00	3,000,000.00	2022.06.01	2023.05.31	否

（4） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,126,410.61	8,931,130.26

十三、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 2022 年 6 月 30 日，本集团无应披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团无应披露的重大或有事项。

（2） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本集团无需披露的其他重大资产负债表日后事项。

十五、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。

本公司以行业分部为基础确定报告分部。

（2） 其他说明

本年度报告分部的财务信息

项目	主营业务收入	主营业务成本
印制线路板分部	1,491,249,425.19	1,187,907,255.80
液晶显示器分部	1,082,141,481.74	903,480,406.37
覆铜板分部	716,663,739.56	600,318,745.91
合计	3,290,054,646.49	2,691,706,408.08

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）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，截至本财务报告经董事会批准报出日，上述质押关系为存续状态。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	456,771,144.51	100.00%	25,593,415.06	5.60%	431,177,729.45	507,151,594.59	100.00%	25,593,415.06	5.05%	481,558,179.53
其中：										
其中：合并范围内关联方	6,718,442.74	1.47%	0.00	0.00%	6,718,442.74	11,067,843.86	2.18%			11,067,843.86
账龄组合	450,052,701.77	98.53%	25,593,415.06	5.69%	424,459,286.71	496,083,750.73	97.82%	25,593,415.06	5.16%	470,490,335.67
合计	456,771,144.51	100.00%	25,593,415.06	5.60%	431,177,729.45	507,151,594.59	100.00%	25,593,415.06		481,558,179.53

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	447,424,861.00	24,794,486.36	5.00%
1-2 年	1,115,621.84	111,562.18	10.00%
2-3 年	753,688.35	113,053.25	15.00%
3-4 年	136,606.50	34,151.63	25.00%
4-5 年	163,524.89	81,762.45	50.00%
5 年以上	458,399.19	458,399.19	100.00%
合计	450,052,701.77	25,593,415.06	

确定该组合依据的说明：

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

□适用 ☑不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	454,143,303.74
1 至 2 年	1,115,621.84
2 至 3 年	753,688.35
3 年以上	758,530.58
3 至 4 年	136,606.50
4 至 5 年	163,524.89
5 年以上	458,399.19
合计	456,771,144.51

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	25,593,415.06					25,593,415.06
合计	25,593,415.06					25,593,415.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	64,225,301.14	12.08%	3,211,265.06
单位二	39,747,953.69	7.48%	1,987,397.68
单位三	31,199,799.59	5.87%	1,559,989.98
单位四	22,223,246.51	4.18%	1,111,162.33
单位五	21,645,896.10	4.07%	1,082,294.81
合计	179,042,197.03	33.68%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	54,258,302.30	59,047,408.93
合计	54,258,302.30	59,047,408.93

（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	53,353,422.54	58,305,031.27
保证金、押金	679,720.36	643,730.39
备用金	368,500.00	301,500.00
其他	158,978.57	99,466.44
合计	54,560,621.47	59,349,728.10

2） 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	302,319.17			302,319.17
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
2022 年 6 月 30 日余额	302,319.17			302,319.17

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☑不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	54,075,400.17
1 至 2 年	126,000.00
2 至 3 年	71,689.30
3 年以上	287,532.00
3 至 4 年	6,000.00
4 至 5 年	8,000.00
5 年以上	273,532.00
合计	54,560,621.47

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	
坏账准备	302,319.17					302,319.17
合计	302,319.17					302,319.17

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4） 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
汕头超声印制板(二厂)有限公司	子公司往来款	40,000,000.00	1 年以内	73.31%	
汕头高威电子科技有限公司	子公司往来款	10,000,000.00	1 年以内	18.33%	
四川超声印制板有限公司	子公司往来款	3,000,000.00	1 年以内	5.50%	
达濠供电公司	押金	100,000.00	5 年以上	0.18%	100,000.00
广州广铁招标代理有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	0.18%	5,000.00
合计		53,200,000.00		97.50%	105,000.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,700,360,908.94		1,700,360,908.94	1,700,360,908.94		1,700,360,908.94
合计	1,700,360,908.94		1,700,360,908.94	1,700,360,908.94		1,700,360,908.94

（1） 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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	
汕头超声显示器技术有限公司	616,088,840.37					616,088,840.37	
四川超声印制板有限公司	14,623,050.98					14,623,050.98	
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					300,000,000.00	
合计	1,700,360,908.94					1,700,360,908.94	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	765,409,236.89	629,201,883.92	757,176,581.99	590,852,183.37
其他业务	31,195,525.83	14,473,661.43	27,601,914.97	12,949,123.35
合计	796,604,762.72	643,675,545.35	784,778,496.96	603,801,306.72

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			

覆铜板	729,667,435.14		
超声电子仪器	35,741,801.75		
其他业务	31,195,525.83		
按经营地区分类			
其中：			
国内收入	765,409,236.89		
国外收入（含港澳）	0.00		

与履约义务相关的信息：

公司的主营业务为电子元器件制造销售，通常合同中签订保证类质量保证条款，买方不单独为该保证类质量保证付款，产品控制权转移至客户时履行履约义务确认收入及成本，不存在其他单项履约义务。

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 33,468,152.02 元，其中，33,468,152.02 元预计将于 2022 年下半年度确认收入，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。

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	0.00	112,428,880.64
合计		112,428,880.64

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,532,281.41	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,859,349.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-658,954.44	
减：所得税影响额	200,684.21	
少数股东权益影响额	-91,148.30	
合计	1,558,577.28	--

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	4.12%	0.3259	0.3195
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.08%	0.3230	0.3168

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

董事长签名：

广东汕头超声电子股份有限公司

2022 年 8 月 29 日