

证券代码：301602

证券简称：超研股份

公告编号：2025-035



汕头市超声仪器研究所股份有限公司

2025 年半年度报告

2025 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。

公司负责人李德来、主管会计工作负责人陈小波及会计机构负责人(会计主管人员)陈小波声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
吴宏豪	董事	因公务，无法到场	周宏策

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述均不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，理性投资，注意风险。

公司在本报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理、环境和社会	52
第五节 重要事项	54
第六节 股份变动及股东情况	79
第七节 债券相关情况	85
第八节 财务报告	86

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有公司法定代表人签名并盖章的 2025 年半年度报告文本原件。
- 四、其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
超研股份/公司/SIUI	指	汕头市超声仪器研究所股份有限公司，前身为汕头市超声仪器研究所有限公司及汕头超声仪器研究所
超声研究所	指	汕头超声仪器研究所
超声资管、控股股东	指	汕头市超声资产经营管理有限公司
汕头市国资委	指	汕头市人民政府国有资产监督管理委员会
德福基金	指	广州德福二期股权投资基金（有限合伙）
超研合伙	指	汕头市超研科技企业（有限合伙）
超安合伙	指	汕头市超安科技企业（有限合伙）
超康合伙	指	汕头市超康科技企业（有限合伙）
超臻合伙	指	汕头市超臻科技企业（有限合伙）
实际控制人	指	李德来
实际控制人之一致行动人	指	林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、林盛杰、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群
股东大会/股东会	指	汕头市超声仪器研究所股份有限公司股东会
董事会	指	汕头市超声仪器研究所股份有限公司董事会
监事会	指	汕头市超声仪器研究所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》
元/万元/百万元	指	除非文中特别说明，均指人民币元/万元/百万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
医疗影像、医学影像	指	为了医疗或医学研究，对人体或人体某部分，以非侵入方式取得内部组织影像的技术与处理过程，包括超声、CT、MRI、DR 等
工业无损检测	指	对材料或工件实施一种不损害或不影响其未来使用性能和用途的检测手段
B 超	指	B 超是在 A 超的基础上发展起来的，以光点的亮度表示回声的大小，声像图内亮暗不等、排列多样的光点直观构成组织器官的形态结构剖面图，主要包括黑白超和伪彩超
全数字彩超、彩超	指	采用高精度数字化技术，用多普勒频移信号检测血流或组织的运动信息，经彩色编码后，形成高清晰度彩色超声影像图的超声医学影像设备
彩色多普勒	指	对组织回声进行多普勒效应分析，并将获得的速度方向等信息经彩色编码后实时叠加在二维图像上，即形成彩色多普勒超声血流图像。彩色多普勒适用于全身各部位脏器超声检查尤其适用于心脏、肢体血管和浅表器官以及腹部、妇产等检查诊断
探头、超声换能器	指	在超声波检测过程中发射和接收超声波的装置，探头的性能直接影响超声波的特性，并影响超声波成像效果
DR	指	Digital Radiography，全数字化 X 射线摄影系统
X 射线设备	指	产生 X 光的设备，一般由 X 光球管和 X 光机电源以及控制电路等组成，是医学常用的辅助检查设备之一
动物产品	指	用于动物身体健康检查的医学影像产品
三维成像	指	利用容积探头或手动均匀移动超声换能器，扫描得到一系列空间上相邻的二维图像序列，再通过图像处理算法进行三维重建，得到组织器官的静态三维图像信息
实时三维	指	利用容积探头快速扫描得到二维图像序列，并实时重建生成三维图像，并以连续播放的形式，将快速获取的时间上相邻的三维图像，按时间顺序连续显示，从而形成的一个动态的三维图像。能动态地观察组织器官的表面特征、立体形态变化等信息
弹性成像	指	人体内不同组织间弹性系数不同，在受到外力压迫或超声波推力后组织发生变形的程度不同，将受压前后回声信号移动幅度的变化转化为实时可见光图像，并通过直观的颜色深浅来表示硬度信息供临床参考，从而让医生能够通过可见光图像

		判别组织的材料力学特性，进而根据组织的软硬情况判断相应组织或器官可能发生的病理改变以及其位置、形状和大小
MES	指	Manufacturing Execution System，制造企业生产过程执行管理系统
ERP	指	Enterprise Resource Planning，集成化管理系统。能够整合公司实时信息，实现物资资源管理、人力资源管理、财务资源管理、信息资源管理集成一体化的企业管理信息系统
WMS	指	Warehouse Management System，仓库管理系统。是一种在数据库中对每个产品唯一的基本条码序列号标签进行添加、删除和编辑等操作的系统
GPU	指	Graphics Processing Unit，图像处理器。是一种专门在个人电脑、工作站、游戏机和一些移动设备上图像运算工作的微处理器
TOFD	指	Time of Flight Diffraction，超声波衍射时差法。用于材料缺陷的检测、定量和定位技术
FPGA	指	Field-Programmable Gate Array，现场可编程逻辑门阵列，它是作为专用集成电路（ASIC）领域中的一种半定制电路而出现的，既解决了定制电路的不足，又克服了原有可编程器件门电路数有限的缺点
高速 AD	指	High-Speed Analog-to-Digital Converter，高速模数转换器
MDD	指	Medical Devices Directive，《欧盟医疗器械指令 93/42/EEC》
MDR 新规	指	Medical Device Regulation，《医疗器械第 2017/745 号法规》
NMPA	指	国家药品监督管理局，简称“国家药监局”，英文名称为“National Medical Products Administration”，2018 年 8 月由原中国食品药品监督管理局（CFDA）更名为 NMPA
FDA	指	美国食品药品监督管理局（U.S. Food and Drug Administration），针对需要在美国上市的食品、化妆品、药物、生物制剂、医疗设备和放射产品，需按照相应的法律、法规和标准进行安全性和有效性评价后，方可准予上市销售
CE	指	欧盟对产品的认证，表示该产品符合有关欧盟指令规定的要求，并用以证实该产品已通过了相应的合格评定程序及制造商的合格声明，并加附 CE 标志，是产品进入欧盟市场销售的准入条件

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	超研股份	股票代码	301602
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	汕头市超声仪器研究所股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	超研股份		
公司的外文名称（如有）	Shantou Institute of Ultrasonic Instruments Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SIUI		
公司的法定代表人	李德来		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘洪卫	李子延、黄茵子
联系地址	汕头市金砂路 77 号、汕头市龙江路 3 号	汕头市金砂路 77 号、汕头市龙江路 3 号
电话	0754-88250150	0754-88250150
传真	0754-88300963	0754-88300963
电子信箱	siui-zq@siui.com	siui-zq@siui.com

三、其他情况

1、公司联系方式

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

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☒适用 ☐不适用

	注册登记日期	注册登记地点	统一社会信用代码号码
报告期初注册	2020 年 09 月 27 日	汕头市市场监督管理局	91440500455942803T

	注册登记日期	注册登记地点	统一社会信用代码号码
报告期末注册	2025 年 03 月 21 日	汕头市市场监督管理局	91440500455942803T
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2025 年 03 月 24 日		
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》（公告编号：2025-009）		

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）	183,677,881.65	159,717,874.46	15.00%
归属于上市公司股东的净利润（元）	68,445,460.13	57,761,804.57	18.50%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	65,191,125.74	50,104,183.01	30.11%
经营活动产生的现金流量净额（元）	63,322,093.33	52,053,558.38	21.65%
基本每股收益（元/股）	0.16	0.16	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.16	0.00%
加权平均净资产收益率	5.62%	7.67%	-2.05%
	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）	1,401,373,812.08	1,006,037,837.71	39.30%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,280,445,228.01	870,660,773.85	47.07%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	69,040,663.97

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
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,314,732.80	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,846,497.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-214,556.54	
减：所得税影响额	692,339.65	
合计	3,254,334.39	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主要业务概述

报告期内，公司坚持稳中求进，做强做大主业。面对挑战和机遇，坚持自主技术创新，深化提质增效，提高核心竞争力，有序开展各项经营管理工作。报告期内累计实现营业收入 18,367.79 万元，与上年同期相比增长 15.00%；实现归属于上市公司股东净利润 6,844.55 万元，与上年同期相比增长 18.50%。

公司不断加大新产品研发的投入力度，通过发展多模态医学成像诊断系统、专科超声诊疗设备、手术导航系统、免防护便携式 DR 系统、自动化无损检测设备和多模态无损检测等特色产品，并结合智能服务平台的发展，进一步丰富公司的产品线，从深度和广度上逐步拓展产品组合。报告期内，公司研发费用占营业收入的比例为 13.64%，已连续多年稳定在 10%以上。通过推进公司科技创新工作，持续提升公司科技实力和产品市场竞争力，打造差异化竞争优势。

在多模态医学成像诊断系统方面，公司积极推动产品的市场推广，提升产品的用户认知，挖掘产品在应急救援场景的作用，报告期内，推出配备生命体征检测和多模态智能评估的多模态医学成像诊断系统。

在专科超声诊疗方面，公司继续对全容积乳腺机产品进行改进，依托基于 AI 的乳腺智能检查技术，报告期内完成乳腺筛查仪器及配套 AI 功能的开发，拓展乳腺筛查仪器的应用场景，实施“全容积扫查+容积 AI 诊断”的筛查方案，以提高乳腺癌早期筛查的准确率和筛查效率，产品上也对应形成了乳腺专科系列和乳腺筛查系列。

手术导航系统方面，自 2016 年开始，公司开始研究医学成像技术向辅助治疗方向的拓展，并与其他公司合作开发了超声影像引导下手术机器人系统，用于微创泌尿外科手术，该系统已被添加到包括美国泌尿外科协会在内的各种专业协会的临床指南中。2024 年，公司与该公司合作推出的第二代产品已经于当地时间 8 月 21 日宣布完成 FDA 注册，实现了超声设备与手术设备的一体化集成，已成为该公司的主推产品。

免防护便携式 DR 系统方面，推出相机式 DR 产品，配套现场应用的支架和新开发的骨折 AI 功能，进一步改善产品便携性和现场应用适应；推出带有 AI 辅助诊断服务功能的骨折筛查 DR 影像解决方案。

在无损检测方面，爬壁机器人检测系统推出第二代小车，该装备具备焊缝智能跟踪循迹功能，解决了大型压力容器焊缝的自动超声检测难题，可应用于石化、核电、风电等行业大型立面、曲面的自动检测；推出工业多模态无损检测样机，具备射线超声成像仿真模拟、检测数据采集、射线超声图像融合比对分析等功能，解决了两种检测模态无法同时成像和分析的问题，可应用于高可靠性、高精度产品需要同时应用射线和超声检测技术的场景，如航空航天复合材料检测；推出焊缝缺陷智能检测功能，降低了漏检，提高了检测效率。

智能服务平台方面，多款创新产品融合了 AI、云计算、5G 通信、大数据中心等前沿技术，具备智能化辅助诊断、智能教学、智能定制等功能，广泛覆盖临床应用场景。对全容积乳腺机产品进行进一步升级，依托基于 AI 的乳腺智能检查技术，实施“全容积扫查+容积 AI 诊断”的筛查方案；爬壁检测机器人等产品以搭载缺陷智能化检测与评价模型的智能服务平台为中心开展检测，实现检测数据远程传输与模块化管理，远程音视频监控交流，检测数据特征提取、人工智能识别和自动化测量定量，以及缺陷质量辅助评级等功能。

截至报告期末，公司及其子公司累计共拥有已授权专利 166 项，其中国家授权发明专利 106 项、美国发明专利 3 项。

（二）行业情况

1、公司所处行业基本情况

公司主营业务为医学影像设备和工业无损检测设备的研发、生产和销售。根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司属于“C35 专用设备制造业”，其中医学影像设备所属行业为“C358 医疗仪器设备及器械制造”下的“C3581 医疗诊断、监护及治疗设备制造”行业；工业无损检测设备所属行业为“C359 环保、邮政、社会公共服务及其他专用设备制造”下的“C3599 其他专用设备制造”行业。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）分类，公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）。

2、公司所处行业的发展阶段

公司目前的产品主要为医用超声影像设备、X 射线、工业无损检测设备，各类产品的应用领域、行业发展状况如下：

（1）医用超声影像设备

中国医用超声行业当前以智能化和创新技术驱动发展，市场规模持续扩大，国产品牌基本覆盖了中低端市场，并加速向高端领域渗透，但 GE、飞利浦等国际品牌仍主导高端市场。技术层面，AI 融合大幅提升诊断效率，便携式设备和 5G 远程会诊技术推动基层医疗普及，多模态成像技术融合显著提升诊断精度，超声介入引导治疗的应用场景不断拓展。未来行业将聚焦三大方向：一是智能化与便携化深度结合，推动基层医疗和家庭健康管理普及；二是国产替代深化，政策支持下高端市场国产化率有望获得更大的突破，同时加速拓展“一带一路”新兴市场；三是向专科领域设备、精准医疗等新兴领域延伸，如超声引导下的手术机器人行业整体向智能化、专科化方向升级。

（2）便携式 DR

近年来，随着医疗资源下沉、突发公共卫生事件频发以及老龄化社会背景的影响，手持式 DR 设备逐渐从特定应急领域走向常规医疗使用场景，行业需求显著增长。由于手持式 DR 具有众多优势，广泛适用于各种场景。卓越的成像质量，适合基层医疗机构、私立医疗机构、公立医院的常规检查；免防护、便捷的特点使其适合社区上门、医院床边、野外培训等没有防护设施且需要快速部署的应用场景，在应对突发公共卫生事件方面也能发挥巨大作用。技术层面，轻量化设计与 5G 远程传输结合，进一步扩展了其在急诊、应急救援、部队野战及偏远地区的应用，同时 AI 辅助诊断模块减少了对专业影像医生的依赖。未来，随着政策推动基层设备普及和 DRG 支付改革影响，便携式免防护 DR 市场有望持续扩张，同时技术突破（如多模态技术融合）与国际化布局（一带一路、非洲市场）将成为增长核心驱动力。

（3）工业无损检测设备

无损检测行业当前正处于技术升级与市场整合并行的关键阶段，其核心驱动力来自工业智能化、高端制造需求增长以及技术融合创新。目前无损检测的主流技术有超声、射线、涡流等，并在航空航天、油气管道、新能源（核电、风电、电池）等核心领域广泛应用。技术层面，传统方法（如超声、射线检测）持续优化，检测精度不断提升，同时，远程化、智能化与多模态技术融合成为未来发展的核心方向。国内企业通过技术突破不断提高市场份额，并在超声相控阵、射线设备领域快速缩小与国际领先企业的差距，进口替代进程提速。未来无损检测设备将聚焦深度智能化（AI 自动缺陷识别）、无人检测（机器人与无损检测相结合）和服务化转型（定制化解决方案），同时通过参与国际标准制定提升全球竞争力。

3、公司所处的行业地位

公司是国内超声诊断和检测行业的先行者，在彩色多普勒超声显像诊断系统、智能乳腺全容积超声系统、免防护 DR 产品系列、工业超声 TOFD 检测仪、工业超声相控阵检测仪、超声换能器设计技术和制造工艺等技术研发方面已取得显著进展，在超声诊断和 X 射线细分领域与国际厂商展开充分竞争，与大型跨国企业的差距也在逐渐缩小。

（1）医用超声影像设备

根据美国 Global Info Research 对全球超声诊疗产业的分析报告，超研股份被评定为全球超声诊断仪器的重点供货商之一。公司研制的医用超声影像设备在各省市区卫健委等部门的大宗投标项目中多次中标，多款设备入选中国医学装备协会优秀国产医疗设备产品目录，在“第一批优秀国产医疗设备产品遴选”中，公司为所有参选厂家中入选产品型号最多的企业；产品在最能反映机器实际图像质量和用户满意度的指标“临床应用”得分位于行业前列；参选的各个型号产品，在总分上领先主要竞争对手。

公司产品产销规模始终居国内同类企业前列，相关产品覆盖全国多家医院，包括知名的北京大学第一医院、中国人民解放军总医院、中国医学科学院肿瘤医院、首都医科大学附属北京友谊医院、南方医科大学南方医院、武汉大学人民医院等。在巩固国内市场地位的同时，公司也致力于为境外的医学影像领域客户提供优质的产品。截至目前，公司产品远销包括欧美、日韩、俄罗斯、巴西、墨西哥、土耳其、印度等 100 多个国家和地区。

（2）便携式 DR 产品

公司在国内首创内置大容量电池供电的便携式 DR 设备，实现全系统的电池供电技术。可免防护 DR 设备，经第三方检测机构检测，辐射剂量率值均优于国家免防护室应用标准要求，并已获得广东省药监局颁发的“无需在防护室中使用的 DR”相关批件。作为引领便携式 DR 行业革新的中坚力量，公司还牵头首个地方标准《可携带式数字化医用 X 射线摄影系统专用技术条件》的制订。终端用户包括知名的河北医科大学第三医院、浙江大学医学院附属第二医院等。

（3）工业无损检测产品

经过多年积累，公司已拥有较高的市场知名度和稳定的客户基础，工业超声无损检测产品被评为广东省名牌产品；2022 年，公司凭借“复杂超大构件高精密无损检测新技术及其重大应用”项目获得国家工业和信息化部颁发的国防技术发明奖二等奖。公司工业无损检测产品用户包括了国家铁路局、中国科学院声学研究所、中国水利水电第三工程局有限公司、中航飞机股份有限公司、中石化工程质量监测中心、浙江省特种设备科学研究院、核工业工程研究设计有限公司、中船黄埔文冲船舶、大连船舶重工集团有限公司等。

（三）主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求：

1、公司主要业务及产品介绍

公司是一家专业从事医学影像设备、工业无损检测设备的研发、生产和销售的国家级重点高新技术企业。公司前身为超声研究所，自 1982 年设立以来一直秉持着“为了人类的安全与健康”服务的信念，以自主创新、探索前沿作为公司发展的核心驱动力。

（1）医用超声影像设备

经过多年的自主研发创新，公司已经掌握了从脏器结构性成像到脏器运动分析、弹性成像等功能性成像技术，建立了从图像处理算法、图像分析软件、探头核心部件到整机设计开发的完整的核心技术自主知识产权体系，逐步打破国外进口彩超在中高端领域的垄断地位，形成了从全身应用彩超设备、临床专科应用彩超设备、便携式彩超设备、掌上式无线彩超到人工智能云平台解决方案的全系列产品类型。同时，公司通过研发与手术机器人系统软件集成使用的实时超声成像，实现了微创手术机器人的术前确认、术中规划和实时监控，使外科手术更快速、更精确、更安全。医学影像设备作为图像引导手术机器人系统的重要组成部分，将帮助公司逐步从医学影像诊断业务领域向医学辅助诊疗系统业务领域拓展。

（2）工业无损检测设备

在工业无损检测领域，公司以持续的自主创新能力为依托，长期致力于超声无损检测产品的原始创新和升级换代，研制的 CTS-9009、SUPOR 及 CTS-2020 无损检测设备应用于我国首艘自主建造的极地科学考察破冰船雪龙二号项目、“华龙一号”全球首堆的示范工程福清核电站项目及连云港田湾核电站项目等国家重大基础工程建设项目中。

（3）便携式 DR

便携式 DR 设备为公司未来潜在的业绩增长点。公司依托成熟的底层电路设计、数据传输与图像处理等医学影像诊断技术和精细化加工工艺，2014 年通过自主研发推出中国第一款内置电池便携式 DR，2020 年自主研发免防护和应急救援专用 DR 设备，突破了传统 X 射线应用范围的局限性，形成了覆盖居民医疗服务、动物医疗、手术监视、军警野战、事故灾难救援、现场执法及考古挖掘等多重场景需求的产品系列。

（4）多模态技术融合

在多模态产品领域，2023 年公司推出应用于应急救援领域的便携式多模态医学影像系统并启动注册程序，融合便携式 DR 和便携式彩超两种医学影像设备，全面覆盖人体骨骼、各脏器、软组织和血流等人体全身的医学影像诊断，诊断影像交叉互补，可以提出更完整、更紧凑的医学影像检查方案，能够广泛应用于各类紧急医学救援队、消防队及军队，各体育运动团体的紧急医学救援检伤以及救护车配备等，是一种全新概念的医学影像产品，入选器械之家“2025 十大影像创新产品”。

2、公司经营模式

公司经营业务涵盖医学影像领域和工业无损检测领域，拥有完整的设备研发、采购、制造、营销及服务体系，公司主要经营模式如下：

（1）盈利模式

报告期内，公司的盈利主要来自医学影像设备（包括医用超声影像设备和便携式 DR 设备）及工业超声无损检测设备的销售收入。公司由超声研究所发展至今，一直秉承着以研发为核心驱动力的发展模式。公司产品销售以经销模式为主、直销模式为辅。

（2）采购模式

公司生产运营部负责物料计划的制定与组织实施。物控人员根据公司制订的生产计划，并结合物料清单、物料属性、物料采购周期和物料库存情况，通过 ERP 信息化系统的精确运算和分析，制定长周期和短周期材料需求计划并开展物料采购工作。公司对关键电子元器件维持一定的周转库存量，确保生产的正常进行及快速应变。

公司采购商务专员根据物控人员制订的材料需求计划编制《材料订购审批表》，经批准后与供应商签订《订购合同》进行原材料采购。采购原材料到货后，品质管理部对原材料进行检验，由仓库管理员验收入库，按照原材料的重要程度和价值高低，实行物料 A、B、C 分类管理。截至本报告期末，整个物料采购过程嵌入 ERP、产品条码、WMS 系统控制，信息的及时性和准确性基本得到有效保障。

对于已形成成熟的行业外包加工体系的部分原材料，公司通过外包采购或委托加工的方式进行采购。外包采购模式下公司提供技术设计方案，之后直接采购外包厂商所生产的产品；同时，对于物料的技术设计图纸等信息，公司与外包厂商签订相应的保密协议，规定未经公司书面授权，外包厂商不得向第三方透露技术信息。委托加工模式下公司提供产品生产所需全部原材料，并支付委托加工厂商加工费用。

（3）生产模式

公司采用计划生产为主的生产模式，以市场和客户需求为导向制定生产计划，核心工序通过自动化设备生产，并配套标准化作业指导进行生产。报告期内，公司不断优化生产控制流程，截至本报告期末，公司产品生产全流程采用 ERP、MES 系统进行管控，实现生产制造管理的数据化、信息化和自动化。

①生产计划的编制

公司销售部门根据市场需求情况，每年度和每季度向生产运营部提供市场销售预测。生产运营部根据市场销售预测，参考公司过往实际销售情况，结合公司产品库存情况、产品未来的市场定位及各生产车间的生产能力，编制生产计划并下达《生产通知单》作为采购和生产的依据。生产计划同时在 ERP 信息化系统中依据生产周期及车间的生产能力进行生产排程，形成《生产任务单》，并通过与 ERP 实时对接的 MES 系统下达生产任务至各个生产车间执行。生产计划每月定期发布，每周根据实际情况进行周排产调度管理。

②生产计划的执行及完工进度的控制

接到《生产通知单》的生产车间，根据《生产任务单》及物料齐套情况，根据技术部门提供的质量文件执行生产任务。依托工业互联网和物联网技术，将每道生产工序的实时执行情况上传至 MES 系统，生产运营部根据系统信息汇总生成《任务汇报单》，掌控产品生产进度，结合产品实际销售需求和库存情况，对《生产排产表》、生产计划及时动态调整。

③产品的包装及成品发货进度的控制

公司商务部门根据销售部门需求，向生产运营部下达《发货通知单》，生产运营部将《发货通知单》通过 ERP 系统转化为生产任务下达给生产车间、成品仓库、品质管理部、包装组，各个环节按《发货通知单》要求完成产品配套，经品质管理部检查合格后移交包装组进行包装作业。产品的包装及成品发货任务实现全链条信息化管理，通过作业现场布置的电子看板、WMS 系统，实时掌握任务状态和进度。

（4）销售模式

公司设有医用超声国内营销部、新产业发展部分别负责医用超声影像产品、动物产品、X 射线产品的国内市场销售，同时设有医用产品海外营销部负责上述产品的国外市场销售。公司设有工业超声产品国内营销部和国际事务部分别负责工业超声检测产品的国内外市场销售。公司通常通过展览会、行业论坛、广告宣传、实地拜访等线下方式及通过公司自主研发的“麦粒医生”及“麦粒智检”APP 进行产品直播、远程分享、线上推广会、线上经销商会、线上现场互动参加展会，此外还通过线上学术讲座、线上经销商培训、线上终端用户培训、线上客服等多种线上方式，多模式多维度地与客户进行产品、服务和知识的互动，将产品信息及时提供给客户进而获取业务机会。

为实现快速全方位的市场覆盖，并对主要客户进行重点关注，充分利用公司的技术优势及社会资源，公司的销售模式包括经销和直销两种模式，均采用买断式销售。其中经销模式是公司的主要销售模式，因为公司产品的目标客户数量多、分布广泛，经销模式可以拓宽公司的销售渠道，增强市场推广能力，从而达到短时间内扩大销售、快速占领市场的目的。直销模式主要针对政府批量采购业务、部分招投标项目及少部分直接客户销售业务，便于公司建立长期稳定的客户渠道，充分发挥公司研发、生产及服务的优势，实现公司经营效益最大化。公司主要采取款到发货的方式进行销售。

3、注册证情况

(1) 注册证数量统计

单位：个

2025 年 6 月 30 日医疗器械注册证数量	58
2024 年末医疗器械注册证数量	57
2025 年 1-6 月内新增的医疗器械注册证数量	1
2025 年 1-6 月失效的医疗器械注册证数量	0

注：以上数据仅统计公司产品在 NMPA、FDA、CE 的注册信息。

(2) 截至 2025 年 6 月 30 日尚处于注册申请中的医疗器械

① NMPA 注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
1	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20162061110）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册变更
2	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061966）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册变更
3	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061965）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册变更
4	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061967）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册变更
5	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061964）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册变更
6	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061966）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册延续
7	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061965）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册延续
8	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061967）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册延续
9	全数字彩色多普勒超声诊断系统（粤械注准 20202061964）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	注册延续
10	全数字彩色多普勒超声诊断系统（A30 系列）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	首次注册
11	全数字彩色多普勒超声诊断系统（Apogee 75Exp 系列）	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	首次注册
12	多模态医学成像诊断系统	II	适用于临床超声诊断检查	审评阶段	正常进行中	否	首次注册

②FDA 注册

截至 2025 年 6 月 30 日尚无处于注册申请中的 FDA 证书。

③CE 注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
1	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 2300	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
2	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 2300Pro	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
3	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 2300Ace	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
4	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 2100	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
5	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 2100Plus	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
6	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1100	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
7	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1100Exp	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
8	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1200	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
9	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1100Neo	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
10	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner CTS-8800	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
11	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner CTS-7700	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
12	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6800	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
13	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6800Pro	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
14	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6900Pro	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
15	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6900	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
16	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5800Exp	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
17	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6900Ace	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
18	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6800Ace	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
19	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5800	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
20	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3800	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
21	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3900	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
22	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3900Pro	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
23	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3600Pro	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
24	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5500	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
25	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5300	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
26	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3600	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
27	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3900Ace	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
28	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3600Ace	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
29	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 4500	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
30	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 4800	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
31	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3500	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
32	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 3300	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
33	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner CTS-5000	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
34	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner CTS-4000	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
35	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1000	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
36	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1100Diamond	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
37	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1100Lite	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
38	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1000Neo	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
39	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1000Lite	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
40	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1000Pro	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
41	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 1000Ace	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
42	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner CTS-5500	IIa	适用于临床超声 诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
43	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner CTS-6600	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
44	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 2000	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
45	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee U5	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
46	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee C1	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
47	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee C2	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
48	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee C3	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
49	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee C5	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
50	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee K1	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
51	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee K2	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
52	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee K3	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
53	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee K5	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
54	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee U1	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
55	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee U2	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
56	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee U3	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
57	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Readius L15	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
58	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Readius P8	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
59	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Readius V6	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
60	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Readius C6	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
61	Intelligent Breast Ultrasound Scanner IBUS 60G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
62	Intelligent Breast Ultrasound Scanner IBUS 60	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
63	Intelligent Breast Ultrasound Scanner IBUS 30G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
64	Intelligent Breast Ultrasound Scanner IBUS 30	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
65	Portable DR Imaging System SR-2300	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
66	Portable DR Imaging System SR-1000	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
67	Portable DR Imaging System SR-2000	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
68	Portable DR Imaging System SR-2300Pro	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
69	Portable DR Imaging System SR-1000Pro	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
70	Portable DR Imaging System SR-1100	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
71	Portable DR Imaging System SR-1100Pro	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
72	Portable DR Imaging System SR-300Pro	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
73	Portable DR Imaging System SR-300	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
74	Portable DR Imaging System SR-200	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
75	Portable DR Imaging System SR-100	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
76	Portable DR Imaging System SR-200Pro	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
77	Portable DR Imaging System SR-100Pro	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
78	Portable X-ray unit SR-8230	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
79	Portable X-ray unit SR-8210	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
80	Portable X-ray unit SR-8100	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
81	Portable X-ray unit SR-8000	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
82	Portable X-ray unit SR-8230S	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
83	Portable X-ray unit SR-8210S	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
84	Portable X-ray unit SR-8100S	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
85	Portable X-ray unit SR-8000S	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
86	Portable X-ray unit SR-9100	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
87	Portable X-ray unit SR-9200	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
88	Portable X-ray unit SR-9300	IIb	适用于临床射线诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
89	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe P5FC	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
90	Multi-frequency Endocavity Biplane Ultrasound Probe ECBP	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
91	Multi-frequency Endocavity Biplane Ultrasound Probe ECBP-5	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
92	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L14LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
93	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe C6LF	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
94	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
95	Multi-frequency Endocavity Biplane Ultrasound Probe ECBP-1	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
96	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L8LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
97	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe P3FN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
98	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
99	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L60K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
100	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L60A	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
101	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3I40	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
102	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L60G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
103	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L60C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
104	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3I60F	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
105	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3I60	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
106	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3I40F	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
107	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L40A	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
108	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C5I20	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
109	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C5I40	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
110	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L40G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
111	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C5I20G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
112	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C3L40C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
113	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C6LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
114	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C6LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
115	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C6L15K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
116	Multi-frequency Convex-array Ultrasound Probe C5L40K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
117	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L8L38K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
118	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L7L38A	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
119	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L7L38G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
120	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L8L38C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
121	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L7I38F	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
122	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L5I50	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
123	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L7I50	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
124	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L7L50G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
125	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L8L50C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
126	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L8L50K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
127	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L10LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
128	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L10LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
129	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe P3F14K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
130	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe P3F14C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
131	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe TR2-14	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
132	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe TR5-14	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
133	Multi-frequency Phased-array Ultrasound Probe P5FN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
134	Multi-frequency 4D Ultrasound Probe 4DL40K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
135	Multi-frequency 4D Ultrasound Probe C5LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
136	Multi-frequency 4D Ultrasound Probe 4DL40A	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
137	Multi-frequency 4D Ultrasound Probe 4DL40G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
138	Multi-frequency 4D Ultrasound Probe C5L40C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
139	Multi-frequency Endocavity Biplane Ultrasound Probe ECBN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
140	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L10LF	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
141	Multi-frequency Linear-array Ultrasound Probe L8LF	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
142	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6L11K	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
143	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6LF	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
144	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V5H11	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
145	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6L11A	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
146	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6L11G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
147	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6L11C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
148	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe U5LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
149	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe U5L50G	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
150	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe U5L50C	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
151	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe U5LN	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
152	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A56Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
153	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A20	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
154	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A20Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
155	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A20Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
156	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A20Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
157	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A22	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
158	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A22Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
159	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A22Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
160	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A22Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
161	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A25	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
162	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A25Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
163	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A25Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
164	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A25Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
165	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A30	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
166	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A30Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
167	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A30Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
168	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A30Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
169	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A32	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
170	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A32Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
171	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A32Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
172	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A32Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
173	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A36	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
174	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A36Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
175	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A36Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
176	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A36Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
177	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A50	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
178	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A50Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
179	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A50Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
180	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A50Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
181	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A52	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
182	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A52Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

序号	产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械	申报类型
183	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A52Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
184	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A52Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
185	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A56	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
186	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A56Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证
187	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner A56Lite	IIa	适用于临床超声诊断检查	审核中	正常	否	MDR 认证

(3) 截至 2025 年 6 月 30 日已获得注册证的医疗器械

①NMPA 注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
1	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20172061300	II	适用于临床超声诊断检查	2022. 08. 02	2027. 08. 01	/
2	便携式数字化 X 射线摄影系统 粤械注准 20172061696	II	适用于临床数字化 X 射线摄影诊断	2022. 10. 11	2027. 10. 10	/
3	便携式 X 射线机 粤械注准 20172061697	II	配合 X 射线成像装置，适用于应急救援场合人体四肢关节、颈椎的 X 射线摄影	2022. 10. 11	2027. 10. 10	/
4	全数字超声显像诊断仪 粤械注准 20172061762	II	适用于肝、胆、肾、胰、脾、心脏、膀胱及输尿管、子宫及附件、浅表小器官、外周血管和妊娠的超声诊断和检查	2022. 11. 01	2027. 10. 31	/
5	全数字超声显像诊断仪 粤械注准 20172061763	II	适用于医疗单位对胸腹部、盆腔内实质性脏器、浅表组织、外周血管进行超声诊断和监测	2022. 11. 01	2027. 10. 31	/
6	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20182060117	II	适用于临床超声诊断检查	2023. 01. 22	2028. 01. 21	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
7	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20182060116	II	适用于临床超声诊断检查	2023.01.22	2028.01.21	/
8	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20182060115	II	适用于临床超声诊断检查	2023.01.22	2028.01.21	/
9	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20182060908	II	适用于临床超声诊断检查	2023.10.24	2028.10.23	/
10	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20182060909	II	适用于临床超声诊断检查	2023.10.24	2028.10.23	/
11	全数字超声显像诊断仪 粤械注准 20192060118	II	适用于临床超声诊断检查	2024.01.15	2029.01.14	/
12	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20192061227	II	适用于临床超声诊断检查	2024.11.29	2029.11.28	/
13	便携式数字化 X 射线摄影系统 粤械注准 20192061324	II	适用于临床数字化 X 射线摄影诊断	2024.12.25	2029.12.24	/
14	电子相控阵超声探头 粤械注准 20202061618	II	配合超声诊断系统使用, 适用于经体表心脏检查	2020.09.30	2025.09.29	/
15	电子凸阵扇扫超声探头 粤械注准 20202061843	II	配合超声诊断系统使用, 适用于经体表对腹部器官、胎儿进行检查	2020.11.12	2025.11.11	/
16	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20202061965	II	适用于临床超声诊断检查	2020.11.26	2025.11.25	/
17	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20202061967	II	适用于临床超声诊断检查	2020.11.26	2025.11.25	/
18	全数字彩色多普勒超声诊断系统	II	适用于临床超声诊断检查	2020.11.26	2025.11.25	/

序号	产品名称	注册 分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情 况
	粤械注准 20202061966					
19	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20202061964	II	适用于临床超声诊断检查	2020. 11. 26	2025. 11. 25	/
20	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20162061110	II	适用于临床超声诊断检查	2021. 03. 23	2026. 03. 22	/
21	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20162061111	II	适用于临床超声诊断检查	2021. 03. 23	2026. 03. 22	/
22	全数字掌上式彩色超声诊断系统 粤械注准 20212060880	II	适用于临床超声诊断检查	2021. 06. 21	2026. 06. 20	/
23	超声医学影像存储与传输系统软件 粤械注准 20212211159	II	适用于超声医学影像的接收、传输、显示、输出、存储及处理，不包括自动诊断功能。	2021. 08. 05	2026. 08. 04	/
24	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20212061513	II	适用于临床超声诊断检查	2021. 11. 10	2026. 11. 09	/
25	医学影像远程会诊系统软件 粤械注准 20222210522	II	适用于超声影像的获取、存储、传输、显示、音视频的远程交流，不包括自动诊断功能	2022. 04. 21	2027. 04. 20	/
26	全数字掌上式彩色多普勒超声显像仪 粤械注准 20222060629	II	适用于临床超声检查	2022. 05. 16	2027. 05. 15	/
27	电子线阵扫描超声探头 粤械注准 20222060796	II	配合超声诊断系统使用，适用于经体表对小器官、外周血管进行检查	2022. 06. 21	2027. 06. 20	/
28	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20222060887	II	适用于临床超声诊断检查	2022. 07. 19	2027. 07. 18	/
29	全数字彩色多普勒超声诊断系统	II	适用于临床超声诊断检查	2022. 11. 18	2027. 11. 17	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
	粤械注准 20222061799					
30	彩色多普勒超声诊断仪 国械注准 20233060164	III	产品在医疗机构中，适用于临床超声诊断，各探头应用部位详见产品技术要求	2023.02.10	2028.02.09	/
31	全数字彩色多普勒超声诊断系统 粤械注准 20232061219	II	适用于临床超声诊断检查	2023.07.14	2028.07.13	/
32	便携式数字化 X 射线摄影系统 粤械注准 20232061462	II	适用于临床数字化 X 射线摄影诊断	2023.09.05	2028.09.04	/
33	超声探头 国械注准 20233061835	III	配合本公司生产的彩色多普勒超声诊断仪（软件版本 1.0）使用，适用于体表及术中超声检查，详见产品技术要求附录	2023.12.04	2028.12.03	/
34	便携式数字化 X 射线摄影系统 粤械注准 20232062158	II	适用于应急救援场合人体的数字化 X 射线摄影	2023.12.21	2028.12.20	/
35	经食管超声探头 国械注准 20243061709	III	产品在医疗机构中与本公司生产的超声诊断设备配合使用。适用于经食管心脏超声检查，配用的主机型号和软件版本号详见产品技术要求	2024.09.05	2029.09.04	/
36	立式摄影架 粤汕械备 20200101 号	I	适用于 X 射线源组件的悬吊、支撑和移动	2020.11.25	无有效期限限制	/
37	超声探头穿刺架 粤汕械备 20210028 号	I	配合腔内或体外超声探头使用，适用于使用超声诊断设备实现细胞学检测、组织学检测、囊肿抽吸和治疗等	2021.09.29	无有效期限限制	/
38	超声耦合垫 粤汕械备 20240011 号	I	改善探头与患者之间的超声耦合效果。适用于完好皮肤上	2024.03.25	无有效期限限制	/

②FDA 注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
1	CTS-7700 Digital Ultrasound Imaging System K070982	II	适用于临床超声诊断检查	2007.05.02	无有效期限限制	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
2	SIUI CTS-900 Digital Ultrasound Imaging System K081110	II	适用于临床超声诊断检查	2008.05.16	无有效期限 限制	/
3	CTS-8800 Digital Ultrasound Imaging System K092907	II	适用于临床超声诊断检查	2010.03.05	无有效期限 限制	/
4	Apogee 1100 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K101008	II	适用于临床超声诊断检查	2010.06.08	无有效期限 限制	/
5	Apogee 3500 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K102023	II	适用于临床超声诊断检查	2010.10.19	无有效期限 限制	/
6	Apogee1000 Digital Color Doppler Ultrasound System with Convex Array Transducer C3L60C, Linear Array Transducer L8L38C, Convex Array Transducer C5L40C, and Phased Array Transducer P3F14C K103144	II	适用于临床超声诊断检查	2011.01.12	无有效期限 限制	/
7	Apogee 3800 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K110841	II	适用于临床超声诊断检查	2011.04.15	无有效期限 限制	/
8	Apogee 1200 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System with Convex Array C3LC, Linear Array L8LC, Convex Array C5LF, Phased Array P3FC, Endocavity V6LC, Endocavity Biplane ECBP	II	适用于临床超声诊断检查	2012.06.15	无有效期限 限制	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
	K113613					
9	Apogee 5500/Apogee 5300/ Apogee 5800 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K160853	II	适用于临床超声诊断检查	2016. 06. 27	无有效期限限制	/
10	Apogee 2100 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System Apogee 2300 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K173000	II	适用于临床超声诊断检查	2017. 12. 07	无有效期限限制	/
11	SR-8100 Portable X-ray Unit K200637	II	适用于临床射线诊断检查	2020. 07. 09	无有效期限限制	/
12	SR-8230 SR-8230S Portable X-ray Unit K200976	II	适用于临床射线诊断检查	2020. 06. 10	无有效期限限制	/
13	SR-1000 Portable DR Imaging System SR-1000S Portable DR Imaging System K202350	II	适用于临床射线诊断检查	2021. 01. 06	无有效期限限制	/
14	SR-2300 Portable DR Imaging System SR-2300S Portable DR Imaging System K202353	II	适用于临床射线诊断检查	2020. 12. 23	无有效期限限制	/
15	Apogee 1000/ Apogee 1000Neo/ Apogee 1000Lite/ Apogee 1000Exp/ Apogee 1000B/W / Apogee 1U/ Apogee 1T/ Apogee 1G Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K210317	II	适用于临床超声诊断检查	2021. 08. 19	无有效期限限制	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
16	Apogee 6500/Apogee 6300/Apogee 6200 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System K210318	II	适用于临床超声诊断检查	2021.08.18	无有效期限限制	/
17	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System (Radius L15); Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System (Radius P8); Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System (Radius V6); Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System (Radius C6) K243132	II	适用于临床超声诊断检查	2024.12.10	无有效期限限制	/
18	Apogee C1, Apogee C2, Apogee C3, Apogee C5, Apogee K1, Apogee K2, Apogee K3, Apogee K5, Apogee U1, Apogee U2, Apogee U3, Apogee U5 Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	II	适用于临床超声诊断检查	2025.3.31	无有效期限限制	首次

③CE 注册

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
1	CTS-5000Digital Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
2	CTS-5500Digital Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
3	CTS-6600Digital Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
4	CTS-8800Digital Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
5	Apogee 3500Digital Color Doppler	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
	Ultrasound Imaging System					
6	CTS-4000Digital Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
7	Apogee 1100Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
8	Apogee 3800Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
9	Apogee 3300Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
10	Apogee 1200Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
11	Apogee 5500Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
12	Apogee 5300Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
13	Apogee 1000Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
14	Apogee 5800Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
15	Apogee 2000Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
16	Apogee 2300Digital Color Doppler Ultrasound Imaging	11a	适用于临床超声诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
	System					
17	Apogee 2100Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
18	IBUS 60GIntelligent Breast Ultrasound System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
19	IBUS 60Intelligent Breast Ultrasound System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
20	IBUS 30GIntelligent Breast Ultrasound System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
21	IBUS 30Intelligent Breast Ultrasound System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
22	Apogee 4500Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
23	Apogee 4800Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
24	Apogee 3600Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
25	Apogee 3900Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
26	Apogee 6500Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
27	Apogee 6300Digital Color Doppler Ultrasound Imaging System	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/
28	Apogee 6200Digital Color Doppler Ultrasound Imaging	11a	适用于临床超声诊断检查	2020.09.18	2028.12.31	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
	System					
29	SR-2300 Portable DR Imaging System	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
30	SR-1000 Portable DR Imaging System	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
31	SR-8230 Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
32	SR-8210 Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
33	SR-8100 Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
34	SR-8000 Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
35	SR-8230S Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
36	SR-8210S Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
37	SR-8100S Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
38	SR-8000S Portable X-ray Unit	11b	适用于临床射线诊断检查	2020. 09. 18	2028. 12. 31	/
39	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6500	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
40	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6300	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
41	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6200	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
42	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6500Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
43	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6300Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
44	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6200Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
45	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/

序号	产品名称	注册分类	临床用途	发证日期	有效期	注册情况
	Scanner Apogee 6500Ace					
46	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6300Ace	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
47	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 6200Ace	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
48	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5500Exp	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
49	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5500Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
50	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5300Neo	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
51	Digital Color Doppler Ultrasound Imaging Scanner Apogee 5300Pro	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
52	Multi-frequency Convex- array Ultrasound Probe C3LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
53	Multi-frequency Linear- array Ultrasound Probe L8LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
54	Multi-frequency Endocavitary Ultrasound Probe V6LC	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
55	Multi-frequency Phased- array Ultrasound Probe P3FC	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/
56	Multi-frequency 4D Ultrasound Probe C5LF	IIa	适用于临床超声诊断检查	2024. 02. 27	2029. 02. 26	/

二、核心竞争力分析

1、研发能力

公司始终以研发作为核心驱动力，秉承“预研一代、研发一代、生产一代”的技术研发理念，在产品研制中积累了深厚的技术基础和技术储备。公司在汕头设立研发部门，并设有西安研发中心、广州研发中心和美国西雅图研发中心，西雅图研发中心主要承担高性能彩超新技术和新方法等方面的预研和研发任务，西安研发中心和广州研发中心主要承担智能化图像处理和基于云技术的软件系统开发等方面的研发任务。

自设立以来，公司始终坚持自主创新，在医学影像和工业无损检测等领域不断耕耘创新，主要产品综合了声学、IT、电子技术、医学、材料学、机械制造以及物理化学等跨学科知识，技术壁垒较高。公司在超声实时三维成像技术和三维

全容积技术、工业无损检测的超声相控阵成像技术、超声 TOFD 成像技术、便携设备高度集成技术及多模态技术等方面已经取得了许多创新成果，并且是国内为数不多的具有探头自主研发能力和全流程生产工艺技术的企业；同时，公司不断进行产业链的延伸，将产品拓展至便携式免防护和应急救援专用 DR 设备及应用于应急救援领域的便携式多模态医学影像系统。

与此同时，公司于 2013 年突破了彩超的单机工作模式概念，拓展了云彩超的设计理念并实现产品落地，提供了云存储和云诊断等云端服务，并逐渐应用于医学影像和工业无损检测领域，始终保持产品的差异化竞争优势；将智能化技术引入成像产品，实现胎儿计测、乳腺肿瘤识别和心肌功能评估等临床诊断的智能化，解决基层医院临床医生诊断经验不足的痛点；开发成功适用于乳腺肿瘤早期筛查的智能乳腺全容积超声 IBUS 系列产品，推动了乳腺癌这一妇女重大疾病的诊治前移。2024 年以来，公司持续对全容积乳腺产品进行系列升级改造，依托基于 AI 的乳腺智能检查技术，实施“全容积扫描+容积 AI 诊断”的筛查方案，以提高乳腺癌早期筛查的准确率和筛查效率，并形成了乳腺专科系列和乳腺筛查系列产品。

近年来，公司与美国一家上市公司合作，针对其前列腺微创手术机器人的术中实时可视化引导需求，量身定制了大视野超声成像系统，该手术方式利用超声成像的实时性和无电离辐射等特性，在术中利用超声引导医生精准定位病灶部位并实施手术，有助于减少手术创口、缩短术后恢复时间，保障患者术后的生活质量。随着基于超声成像的手术导航系统应用的普及，公司产品将向医学影像辅助诊疗领域逐步拓展。

1983 年，公司自主研制出国内第一代量产的“中华 B 超”，开启了我国超声诊断设备国产化的道路；1995 年，公司获得国家科技委员会颁发的国家科学技术进步奖三等奖，1998 年获得国家机械工业局颁发的科技进步奖一等奖，2022 年获得国家工业和信息化部颁发的国防技术发明奖二等奖和广东省专精特新中小企业。截至报告期末，公司及其子公司累计共拥有已授权专利 166 项，其中国家授权发明专利 106 项、美国发明专利 3 项，覆盖公司经营的各项业务领域。除专利外，公司还拥有 64 项计算机软件著作权以及 37 项注册商标。上述技术的积累与应用，有效地构筑了公司产品的核心竞争力和市场竞争优势。另外，公司还取得了多项重要奖项，承担多项重大科研项目，在核心学术期刊发表了多篇文章，并主持或参与了部分标准的制定。

2、人才团队

公司自成立起始终重视技术研发人才的引进、培养和储备，研发人员队伍不断壮大，形成了结构合理、梯队分明、创新能力强、研发经验丰富的研发团队，在技术创新中发挥了关键作用。截至报告期末，公司研发人员共 115 人，占公司员工总数的比例为 15.71%；其中核心技术人员 12 人，占研发人员的比例为 10.43%。公司核心技术人员在公司任职时间较长，具有很高的稳定性。此外，公司还建立了一系列完善的人才培养和激励制度，主要研发人员持有股权，保证核心技术人才队伍的稳定性，持续提升研发技术水平。

公司的核心管理运营团队成员多数拥有十年以上的从业经验，能够带领公司在快速变化的行业环境中准确判断发展方向，不断挖掘新的市场机会。近年来，公司通过内部培养和外部引进两个渠道不断扩充管理团队，提升管理团队的人才储备及整体管理能力。

公司董事长兼总经理李德来先生系享受国务院特殊津贴专家，教授级高级工程师。1995 年获得国家科学技术进步奖三等奖；1998 年获得国家机械工业局科技进步奖一等奖；2014 年被中华国际科学交流基金会授予全国工程科技领域突出贡献者杰出工程师；2018 年获第十二届潮汕星河国瑞科技奖特别奖；2019 年被认定为“汕头市高层次人才（A 类）”；2022 年获国防技术发明奖二等奖。且多次获得广东省科学技术进步奖一等奖、二等奖和三等奖等。

3、质量管理

公司有完善和规范运行的质量管理体系，覆盖产品研发设计、物料采购、生产制造、成品检验、交付运输等全生命周期的各阶段，实现产品技术路线选择的正确性和功能性能设计的前瞻性，产品图像质量高、性能稳定，产品质量可靠、经久耐用，得到了大量用户的认可。

公司在国内同行业公司中较早开展了质量管理体系相关认证和医疗器械产品在欧盟地区 and 美国的认证和注册工作。1995 年公司获得国际认证机构 BVQI 的 ISO9001 质量管理体系认证，1997 年公司获得国际认证机构 BVQI 的欧盟 MDD 指令认证和医用超声产品 CE 认证，同年公司医用超声产品获得美国 FDA 产品注册，1999 年公司获得中国医疗器械质量认证中心的 GB/T19001、ISO9001 和 YY/T0287、ISO13485 质量管理体系认证，2013 年公司开始贯彻执行欧盟 RoHS 指令

(DIRECTIVE2011/65/EU)。公司持续紧密地跟进并积极导入国内外相关标准和法规要求，确保质量管理体系与产品认证符合行业发展要求。

经过四十余年的发展，公司已经积累了丰富的产品生产加工经验。公司现有产品生产工艺流程全部为企业自主设计，包括新产品的电路设计、工艺结构等设计，且均采用计算机辅助设计（CAD），并建造了先进的表面贴装技术（SMT）生产线。此外，公司还自主开发了超声专用核心电路，以及基于 FPGA、高速 AD、超声收发前端等核心器件的超声专用信号处理算法及相关驱动程序和固件；自主开发了基于 CPU/GPU 处理器的超声专用软件和算法。

公司根据产品生产的工艺特点，将质量监控和管理体系切入到产品整个生产流程中，并通过电脑终端进行监控，确保生产产品具有优质的图像质量和稳定的技术性能。此外，公司基本实现关键工序自动化、关键岗位工业机器人替代的生产工艺改造，以确保产品质量的稳定性和性能的一致性。

4、售后服务

公司设有客户服务部，负责产品的售后服务、设备维护、对外提供技术咨询等。公司定期组织对售后服务工程师的培训工作，基于总部以及全国 26 个办事机构建立国内客户服务网络，确保售后维护服务的及时性和有效性；并通过线上等方式为国内外客户提供在线培训、在线技术支持等服务。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	183,677,881.65	159,717,874.46	15.00%	主要系医用超声产品销售增长导致营业收入上升所致
营业成本	46,628,477.97	49,279,945.11	-5.38%	主要系产品销售结构的比例变化导致营业成本下降所致
销售费用	26,526,760.97	25,216,913.10	5.19%	主要系广告及会展费用增加导致销售费用上升所致
管理费用	19,518,178.19	13,135,512.85	48.59%	主要系职工薪酬、咨询服务费增加导致管理费用上升所致
财务费用	-8,410,052.85	-6,426,908.66	30.86%	主要系利息收入增加导致财务费用下降所致
所得税费用	8,927,102.05	7,078,509.38	26.12%	主要系本期利润总额增长导致所得税费用上升所致
研发投入	25,052,194.98	22,604,818.39	10.83%	主要系根据研发计划投入的原材料增加所致
经营活动产生的现金流量净额	63,322,093.33	52,053,558.38	21.65%	主要系本期收入增长以及信用期内的应收账款回款导致经营活动产生的现金流量净额增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-47,825,229.02	-23,413,984.16	104.26%	主要系用于外汇掉期、银行理财的现金净流出增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	341,387,354.51			本期发生额系发行新股及支付股利产生的现金流量净额
现金及现金等价物净增加额	354,746,739.40	28,953,558.54	1,125.23%	主要系发行新股及经营积累导致现金及现金等价物净增加
其他收益	3,124,563.03	5,435,989.64	-42.52%	主要系增值税即征即退税额较上期减少所致
投资收益	3,105,284.64	7,206,955.62	-56.91%	主要系外汇掉期及银行理财收益较上期减少所致
公允价值变动收益	-258,786.86	701,541.16	-136.89%	主要系外汇掉期及银行理财较上

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
				期减少所致
信用减值损失	1,271,598.01	-317,174.85	-500.91%	主要系信用期内应收账款较期初减少所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
医用超声	130,701,299.60	31,784,042.68	75.68%	39.52%	3.95%	8.32%
工业超声	31,771,082.94	7,596,653.87	76.09%	-13.86%	-16.96%	0.89%

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,105,284.64	4.01%	主要为衍生金融工具投资收益	否
公允价值变动损益	-258,786.86	-0.33%	主要为衍生金融工具公允价值变动损益	否
资产减值	-1,245,920.92	-1.61%	计提存货跌价准备及合同资产减值准备	是
营业外收入	12,224.39	0.02%	——	否
营业外支出	226,780.93	0.29%	主要为捐赠支出	否
信用减值损失	1,271,598.01	1.64%	计提应收款项信用减值准备	是
其他收益	3,124,563.03	4.04%	政府补助及软件产品增值税退税收入	软件产品增值税退税具有可持续性，其他政府补助不具有可持续性

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	1,110,045,623.10	79.21%	707,772,174.46	70.35%	8.86%	主要系本期发行新股收到资金导致货币资金余额较上年末增长较多所致
应收账款	27,288,442.58	1.95%	48,326,176.04	4.80%	-2.85%	

	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		
合同资产	1,889,622.67	0.13%	1,901,358.23	0.19%	-0.06%	
存货	129,274,758.00	9.22%	108,876,042.12	10.82%	-1.60%	
投资性房地产	2,004,403.70	0.14%	2,041,698.78	0.20%	-0.06%	
固定资产	101,174,426.27	7.22%	102,599,556.35	10.20%	-2.98%	
在建工程	132,901.18	0.01%	24,228.04	0.00%	0.01%	
合同负债	10,496,947.02	0.75%	11,915,497.07	1.18%	-0.43%	

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								
2. 衍生金融资产	258,786.86	-258,786.86						
金融资产小计	258,786.86	-258,786.86						
上述合计	258,786.86	-258,786.86						0.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	645,500.00	645,500.00	保证金	保证金	144,393,500.00	144,393,500.00	保证金	保证金
货币资金	8,599,602.38	8,599,602.38	专户资金	专户资金	8,593,563.22	8,593,563.22	专户资金	专户资金
货币资金					5,649.36	5,649.36	久悬账户	久悬账户
合计	9,245,102.38	9,245,102.38			152,992,712.58	152,992,712.58		

六、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
金融衍生工具	0.00	-258,786.86	0.00	0.00	0.00	3,105,284.64	0.00	0.00	自有资金
合计	0.00	-258,786.86	0.00	0.00	0.00	3,105,284.64	0.00	0.00	--

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	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3)=(2)/(1)	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
2025	首次公开发行	2025年01月22日	43,047.13	38,436.32	9,899.35	9,899.35	25.76%	0	0	0.00%	28,536.96	存放于募集资金专户及现金	0

												管理	
合计	—	—	43,047.13	38,436.32	9,899.35	9,899.35	25.76%	0	0	0.00%	28,536.96	—	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《关于同意汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1391号）同意注册，公司已完成首次公开发行人民币普通股（A股）64,249,446股，每股发行价格6.70元，募集资金总额为人民币430,471,288.20元，扣除发行费用46,108,086.88元（不含税），公司实际募集资金净额为人民币384,363,201.32元，募集资金已于2025年1月17日划至公司指定账户。华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对公司本次公开发行股票的资金到位情况进行了审验，并于2025年1月17日出具了《验资报告》（华兴验字〔2025〕21001371272号）。 截至2025年6月30日，公司2025半年度使用募集资金人民币98,993,568.46元，累计使用募集资金人民币98,993,568.46元，尚未使用募集资金余额人民币285,369,632.86元，募集资金专用账户银行利息收入（含理财收入）扣除银行手续费净额为人民币946,516.20元，发行费用以自有资金支付而未置换的金额为人民币377,382.77元，募集资金账户余额为人民币286,693,531.83元。其中，募集资金存放专项账户余额人民币41,693,531.83元，现金管理余额人民币245,000,000.00元。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否变更项目(含部分变更)	募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目															
2025年首次公开发行股票	2025年01月22日	医用成像产品研发及产业化建设项目	研发项目	否	12,860.21	12,860.21	12,785.01	6,855.32	6,855.32	53.62%	2027年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
2025年首次公开发行股票	2025年01月22日	工业无损检测系统研发项目	研发项目	否	5,621.2	5,621.2	5,621.2	1,522.84	1,522.84	27.09%	2027年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
2025年首次公开发行股票	2025年01月22日	便携式DR系统研发、产业化及市场建设项目	研发项目	否	9,186.34	9,186.34	9,123.3	1,285.71	1,285.71	14.09%	2027年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
2025	2025	创新	研发	否	3,47	3,47	6,96	130.	130.	1.87	2027	不适	不适	不适	否

年首次公开发行股票	年01月22日	基地建设 项目（注1）	项目		8	8	3.81	51	51	%	年12月31日	用	用	用	
承诺投资项目小计				---	31,145.75	31,145.75	34,493.32	9,794.38	9,794.38	---	---	不适用	不适用	---	---
超募资金投向															
2025年首次公开发行股票	2025年01月22日	全容积超声乳腺诊断仪器多中心研究项目	其他	否	300	300	300	5.89	5.89	1.96%	2027年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
2025年首次公开发行股票	2025年01月22日	研发能力提升项目	研发项目	否	3,643	3,643	3,643	99.08	99.08	2.72%	2027年12月31日	不适用	不适用	不适用	否
超募资金投向小计				---	3,943	3,943	3,943	104.97	104.97	---	---	不适用	不适用	---	---
合计				---	35,088.75	35,088.75	38,436.32	9,899.35	9,899.35	---	---	不适用	不适用	---	---
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		公司持续推动募集资金投资项目的进展，但近年来国内外市场、技术发生了一定的变化，公司的产品策略也有所微调。技术升级迭代不断，基于高效使用募集资金的角度，公司审慎投入募集资金，募投项目实际进度与计划进度存在着一定的差异。为提高募集资金利用率、提升募投项目与公司的协同效率、满足公司长期发展及产业布局的要求，结合实际经营情况，公司在充分考虑当前项目建设进度及募集资金使用情况的基础上，通过综合评估分析，以及审慎的研究论证，将首次公开发行股份募集资金投资项目达到预定可使用状态时间进行调整。公司于2025年4月27日分别召开第二届董事会第八次会议和第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整募投项目内部结构、实施进度及超募资金使用计划的议案》，2025年5月20日召开2024年度股东会审议通过上述议案，同意将“医用成像产品研发及产业化建设项目”“工业无损检测系统研发项目”“便携式DR系统研发、产业化及市场建设项目”“创新基地建设项目”的预定可使用状态的时间调整为2027年12月。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于调整募投项目内部结构、实施进度及超募资金使用计划的公告》（公告编号：2025-024）。 目前募投项目正处于建设期，未达到预定可使用状态。													
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用													
超募资金的金额、用途及使用进展情况		适用 注1：公司实际募集资金净额为人民币38,436.32万元，其中超募资金金额为人民币7,290.57万元。公司于2025年4月27日分别召开第二届董事会第八次会议和第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整募投项目内部结构、实施进度及超募资金使用计划的议案》，2025年5月20日召开2024年度股东会审议通过上述议案，同意对原募投项目投资计划进行调整。原医用成像产品研发及产业化建设项目、工业无损检测系统研发项目及便携式DR系统研发、产业化及市场建设项目投资金额不变，创新基地建设项目增加投入金额3,485.81万元，其中138.24万元来源于医用成像产品研发及产业化建设项目及便携式DR系统研发、产业化及市场建设项目募集资金调减部分，3,347.57万元来源于部分超募资金；同时，原四个募投项目均对项目内部投资结构进行调整。此外，公司将余下超募资金投资于全容积超声乳腺诊断仪器多中心研究项目及研发能力提升项目。超募资金使用金额及具体用途详见上表。其他具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于调整募投项目内部结构、实施进度及超募资金使用计划的公告》。													

	募资金使用计划的公告》（公告编号：2025-024）。
存在擅自改变募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 公司原定投入四个募投项目，截至 2025 年 4 月 27 日，各项目已取得阶段性进展。然而，随着近三年技术迭代、市场环境变化及公司战略优化，部分原定投资内容已无法完全契合当前发展需求。为提升募集资金使用效率，保障股东利益最大化，公司于 2025 年 4 月 27 日分别召开第二届董事会第八次会议和第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整募投项目内部结构、实施进度及超募资金使用计划的议案》，2025 年 5 月 20 日召开 2024 年度股东会审议通过上述议案，同意将“便携式 DR 系统研发、产业化及市场建设项目”选址进行调整：项目建设地点原为汕头市龙湖区万吉工业区厂区、北京、上海、广州和成都（或西安），调整为汕头市龙湖区万吉工业区厂区、北京、上海、广州和深圳。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于调整募投项目内部结构、实施进度及超募资金使用计划的公告》（公告编号：2025-024）。
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 2025 年 4 月 27 日分别召开第二届董事会第八次会议和第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金。根据华兴会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于汕头市超声仪器研究所股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的鉴证报告》（华兴专字[2025]25004170013 号），截至 2025 年 1 月 17 日，公司已使用自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 9,763.55 万元，剔除使用财政资金投入的 138.24 万元，本次置换 9,625.31 万元；公司以自筹资金预先支付发行费用不含税金额为 337.42 万元，本次置换金额 337.42 万元，合并置换 9,962.73 万元，公司已于 2025 年 5 月对前述金额完成置换。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的公告》（公告编号：2025-019）。
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存放于募集资金专户和进行现金管理。截至 2025 年 6 月 30 日的募集资金专户活期存款余额为人民币 4,169.35 万元，现金管理余额为人民币 24,500 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇掉期	14,376.80	14,376.80	-25.88	0	21,534.60	35,911.40	0	0.00%
合计	14,376.80	14,376.80	-25.88	0	21,534.60	35,911.40	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	按金融工具准则，外汇掉期计入以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产并进行对应的会计处理。会计政策和上期相比未发生变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期实际损益 310.53 万元，公允价值变动损益 -25.88 万元。							
套期保值效果的说明	公司秉承汇率风险中性原则，通过套期保值降低外汇汇率波动风险。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风	公司制定了《对外投资管理制度》，对外汇衍生品交易业务的风险控制、审批程序、实务操作管理等作了明确规定，控制交易风险。							

险、信用风险、操作风险、法律风险等)	
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	根据合同约定预期收益率计算。
涉诉情况（如适用）	不适用

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期未出售重大资产。

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
汕头市超声检测科技有限公司	子公司	工业无损检测产品技术开发、制造，超声仪器销售等	13,130,000.00	128,485,988.99	121,501,730.85	19,692,913.55	8,750,844.18	7,712,959.05

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
超研科技（香港）有限公司	新设全资子公司	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业监管及政策变化风险

我国对医疗器械行业实行严格的分类管理和生产经营许可制度，美国、欧盟、俄罗斯等主要国家和地区也对医疗器械行业进行重点监管。公司主要销售区域在中国境内，也有部分产品向欧美、日韩、俄罗斯、巴西、墨西哥、土耳其、印度等国家和地区销售。若公司未来不能持续满足我国和出口国家的行业监管政策要求，则产品的注册认证和市场准入可能被暂停或者取消，进而对公司的生产经营及财务状况产生不利影响。同时，目前俄乌冲突尚在持续，未来若由此带来国际政策或监管形势的变化，可能对公司的境外销售带来一定不利影响。

针对上述风险，公司一贯坚持合法合规经营，同时加强行业政策风险管理能力，充分分析行业政策和市场机会，做好战略规划，积极应对行业政策变化风险。同时，公司也在持续提高经营管理水平，不断精细化完善研发、采购、生产、制造、服务、销售等各方面管理体系。公司融合创新，紧贴临床需求，加大科研开发和管理创新力度，全球市场布局相对均衡，并持续加大新兴市场开发力度，促进公司业务持续健康发展，充分降低因行业政策变化引起的经营风险。

2、汇率波动风险

公司有部分收入来源于境外，外销业务主要采用美元、欧元等作为结算货币，因此人民币兑美元、欧元的汇率波动会对公司经营业绩造成一定影响。第一，人民币汇率波动将直接影响产品的价格竞争力，会对公司的营业收入、毛利率等造成一定影响；第二，汇率波动将直接影响公司汇兑损益。如果未来外汇汇率发生大幅不利变动，则将对公司的经营业绩产生不利影响。

针对上述风险，公司将密切关注汇率变动情况，并通过适时运用外汇套期保值等汇率避险工具、及时结汇，或在业务合同中约定固定汇率并在适当时机启动价格谈判等做法，有效控制汇率波动对公司业务经营产生的不利影响。

3、技术升级迭代滞后及新产品研发失败与注册风险

目前医学影像行业和工业无损检测行业技术升级迭代不断加速，公司为了保持现有研发优势，需要密切关注行业技术发展及变革趋势，快速研发出满足用户需求的领先产品。如果公司不能持续加大技术研发力度、增加在研项目储备，则可能面临核心技术落后、产品升级迭代滞后和市场竞争能力不足的风险。此外，新产品研发涉及多领域技术知识，公司后续研发产品多属于第二类 and 第三类医疗器械，在历经预研、研发成功后，还需要经过产品标准制定和审核、临床试验/评估、质量管理体系考核、注册检测和注册审批等阶段，才能获得国家药监局颁发的产品注册证书。如果公司的新产品研发失败或者未能顺利获批注册证书，不仅会造成技术资源的浪费，还将导致公司无法继续保持产品的市场竞争力，从而影响公司的市场占有率。

针对上述风险，自成立以来，公司高度重视研发体系建设，一直保持对研发创新的高投入，坚持自主创新掌握核心技术。未来公司将不断夯实基础，加强主营业务领域研发创新能力的管理，提升综合研发创新实力，保持技术上的领先优势。

4、国际贸易摩擦风险

因中美贸易摩擦等因素影响，海外商业环境不确定性风险上升，国际市场面临经济和政治的双重影响。关税制裁、单边贸易主义可能给海外业务的拓展带来更多的不确定性，海外供应链的不稳定也可能造成企业支付更多的生产成本。

针对上述风险，公司将采取以下措施：一是密切关注中美贸易谈判的进展情况，做好充足准备方案应对谈判结果对公司业务的实质影响；二是积极研究当地监管政策，坚持合规经营的同时，积极申请关税豁免；三是进一步提升产品附加值和综合竞争能力，减小关税对公司产品利润率的影响；四是通过持续加大海外市场的拓展力度，有效提升产品市场占有率，增强公司综合盈利能力；五是针对少数进口的原材料，公司将积极拓展其他海外供应渠道或国内渠道，做好合理的库存储备，研发协同布局，同步推进替代材料开发。

5、公司经销模式风险

公司产品销售模式主要为经销模式，随着公司业务规模不断扩大、营销网络建设逐渐丰富及经销商队伍日益扩增，对公司在销售政策制定、经销商管理、销售服务等方面提出了更高要求。若出现与主要经销商合作关系不稳定等情形，可能对公司生产经营、品牌及市场形象等造成负面影响，从而对公司经营业绩造成不利影响。

针对上述风险，一直以来，公司对经销商严格要求，要求经销商必须拥有稳定的业务骨干团队、优质的售后服务团队和专业的临床支持能力，确保为终端客户提供优质的服务。同时，公司对经销商建立各项监督考核机制，优胜劣汰，确保经销商队伍的专业和服务能力。未来，公司将继续通过提供培训、技术支持、市场推广活动等方式支持经销商，以实现公司销售收入的持续增长。

6、募集资金投资项目风险

公司主要基于当前宏观经济环境、产业发展趋势、市场整体供求关系及公司未来发展战略等因素设计公开发行募集资金的募投项目。但募投项目需要一定的建设期，在项目实施过程中和项目实际建成后，如果市场环境、行业技术、相关产业政策等方面出现重大不利变化，将会影响本次募投项目新增产能的消化。此外，如公司在客户开发、技术发展、经营管理等方面不能与扩张后的业务规模相匹配，也可能导致未来存在一定的产能消化风险。募集资金投资项目建设完成后，公司将新增固定资产及无形资产约 2.4 亿元，由此带来每年固定资产折旧及无形资产摊销金额的增长约 4,000 万元。如果募投项目未来实现效益较预期相差较大，公司将存在因固定资产折旧及无形资产摊销费用增加而导致利润下滑的风险。

针对上述风险，公司将加强对募集资金存放及使用的管理，同时，公司将持续关注并积极跟进募集资金项目进展情况，掌握行业发展趋势、紧跟前沿技术、深入了解市场发展状况，按照募集资金投资项目建设方案稳步实施，保障公司全体股东的利益。

7、新产品的市场开拓风险

公司发展需要不断拓宽思路进行新产品的开发研究，而创新产品的销售受到多方面的影响，除与临床应用需求密切相关外，产品的应用也受到临床实践模式和政府配套政策出台的限制，新产品开发者在市场开拓中要承担更多的责任，通过较长时间改变应用者的固有认知或者使用习惯。尤其是全新的医学影像设备，市场开拓很大程度上依赖核心医院的示范和推广。若公司现有及未来创新产品业务开拓受阻或者业务发展未能达到预期效果，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

针对上述风险，公司将积极利用现有技术及行业优势，以技术创新为驱动，持续进行研发投入，加大业务推广力度，不断提升管理能力，进一步稳固、提升自身市场竞争力及行业地位。同时，在现有业务基础上，进一步深挖细分领域，为公司带来新的业绩增长点。

8、技术人员流失风险

医学影像行业及工业无损检测行业是典型的技术密集型行业，核心技术人员的技术水平和研发能力是公司保持技术优势并对市场做出快速反应的保障。随着公司业务的快速发展，尤其是本次募集资金投资项目的实施，公司对高水平技术人员的需求将大幅上升，能否维持核心技术人员队伍的稳定并不断吸引优秀技术人员加入，关系到公司未来发展的潜

力。若未来市场竞争加剧或公司不能采取行之有效的人力资源管理战略，公司将面临人才流失和无法吸引优秀人才的风险，从而制约公司的未来发展。

针对上述风险，公司将做出更加完善的人力资源规划，进一步优化人才考核激励机制，吸引更多的优秀人才加入，打造更为有效的核心人才团队，让奋斗者实现更大价值。

9、原材料采购风险

公司原材料型号众多，原材料采购价格波动会对公司成本造成一定影响，尤其是公司主要原材料集成电路的采购主要依靠进口。一方面，受到目前国际形势变化的影响，虽然公司已与主要供应商建立良好的业务合作关系，但公司主要原材料芯片等集成电路产品采购仍存在无法稳定得到供应或者采购合作关系突然终止的风险，上述情形都会对公司正常的生产经营带来不利影响；另一方面，公司采购的主要原材料还存在价格波动风险，如果上述原材料的采购受到国际贸易摩擦、供求关系紧张、汇率和关税因素等影响而价格上涨，可能增加公司产品的生产成本，给公司造成毛利率下降、盈利能力下滑的风险。

针对上述风险，公司将加强对采购过程进行监督和控制，以有效控制原材料的成本，原材料价格涨幅较大时，调整产品销售价格以保证公司保持合理的利润水平，降低原材料价格波动风险影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 02 月 21 日	公司万吉厂区	实地调研	机构	中信建投、安信基金、红筹投资、国盛证券	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2025 年 2 月 21 日投资者关系活动记录表》	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2025 年 2 月 21 日投资者关系活动记录表》
2025 年 05 月 21 日	公司通过全景网“投资者关系互动平台”（https://ir.p5w.net）采用网络远程的方式召开业绩说明会	网络平台线上交流	机构、个人、其他	线上参与公司 2024 年度网上业绩说明会的全体投资者	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2025 年 5 月 21 日投资者关系活动记录表》	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2025 年 5 月 21 日投资者关系活动记录表》

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☐是 ☒否

第四节 公司治理、环境和社会

一、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 2024 年年报。

二、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。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

公司自设立以来秉承“科技关爱生命”的理念，始终致力于人类健康与安全事业的创新发展，专注医学影像设备及工业无损检测设备的研发、制造与销售。积极履行社会责任，在努力为股东创造价值的同时，也积极承担对供应商、客户、员工、社会等其他利益相关者的责任和义务。

（一）股东权益保护

公司始终严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2025 年修订）》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作（2025 年修订）》等法律、法规、规范性文件和《公司章程》等内部控制制度的要求，高度重视保护股东权益，不断完善法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，提高公司治理水平，加强投资者关系维护管理，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，通过多种渠道与股东保持有效沟通，积极交流互动，确保股东尤其是中小股东的合法权益。

（二）职工权益保护

公司重视员工的职业发展规划，持续完善人力资源引进、开发、使用、培养、考核、激励等制度和流程，实现人力资源的合理配置，积极开展各类培训，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，为员工创造健康、安全、稳定的工作环境；再者，公司尊重和维护员工个人合法权益，依法缴纳五险一金，认真执行员工法定假期等休假制度，通过股权激励与薪酬激励相结合的方式，提供完善、具有吸引力和竞争性的薪酬等福利体系，增强员工的归属感和责任感，实现员工与公司共同成长。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司遵循平等、互利、共赢的原则，建立了标准化采购流程，并制定《采购管理制度》《供应商管理规定》等多项内部控制制度对采购流程进行严格管理，加强与供应商的沟通合作，以维护供应商的合法权益，确保各方平等互利，精诚合作。

公司持续紧跟行业技术前沿及最新市场需求，追求通过技术的不断精进驱动产品性价比的提升，用自主创新不断提升产品的核心竞争力，积极响应客户需求，及时更新产品性能等要素并提供定制化服务，力求高质量服务客户。

公司设有客户服务部，负责产品的售后服务、设备维护、对外提供技术咨询等。公司定期组织对售后服务工程师的培训工作，基于总部以及全国 26 个办事机构建立国内客户服务网络，确保售后维护服务的及时性和有效性；并通过线上等方式为国内外客户提供在线培训、在线技术支持等服务。

（四）其他利益相关者的保护

公司注重企业经济效益和社会效益的共赢，严格遵守国家法律、法规、各项政策要求，依法经营、依法纳税，创造就业岗位，努力支持地方经济发展。

公司捐资发起设立汕头市超声仪器研究所有限公司爱心基金会支持慈善公益事业。2020 年 11 月公司被评定为第六届全国文明单位，同年 12 月获汕头市授予爱心企业（团体）称号。

第五节 重要事项

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	汕头市超声资产经营管理有限公司	股份限售承诺	发行人控股股东超声资管关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理我公司直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购我公司直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、如发行人首次发行上市后 6 个月内，发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于其首次公开发行的发行价（以下简称“发行价”），或者上市后 6 个月期末收盘价（如非交易日顺延至下一交易日）低于发行价，我公司持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。如发行人发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述发行价应做相应调整。3、在上述锁定期届满后两年内，我公司减持发行人股份的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价。4、我公司将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，我公司将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。	2025 年 01 月 22 日	至 2030 年 01 月 21 日	正常履行中
	汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	股份限售承诺	发行人持股 5%以上的股东汕头市国资委关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本单位直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本单位直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、本单位将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本单位将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”	2025 年 01 月 22 日	至 2026 年 01 月 21 日	正常履行中
	汕头市超安科技企业（有限合伙）； 汕头市超康科技企业（有限合伙）； 汕头市超研科技企业（有限合伙）； 汕头市超臻科技企业（有限	股份限售承诺	发行人合伙企业职工持股平台超研合伙、超臻合伙、超安合伙以及超康合伙关于股份流通限制及自愿锁定分别承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本合伙企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本合伙企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、本合伙企业将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本合伙企业将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	合伙)					
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李德来； 林盛杰； 林旭斌； 刘洪卫； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑	股份限售承诺	发行人实际控制人及其一致行动人以及董事或高级管理人员李德来、杨金耀、许奕瀚、林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、林盛杰、郑高仑、陈小波、余炎雄和陈智发关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、如发行人首次发行上市后 6 个月内，发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于其首次公开发行的发行价（以下简称“发行价”），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。如发行人发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述发行价应做相应调整。3、在上述锁定期届满后两年内，本人减持发行人股份的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价。4、在上述锁定期满后，本人在发行人担任董事或高级管理人员期间，每年转让持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人在发行人担任董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让所持公司股份；法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。5、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃或拒绝履行上述承诺。6、本人将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本人将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”	2025 年 01 月 22 日	至 2030 年 01 月 21 日	正常履行中
	李波翰； 林武平； 韦壁群； 吴声岗； 周桂荣	股份限售承诺	发行人实际控制人的其他一致行动人林武平、周桂荣、李波翰、吴声岗和韦壁群关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、如发行人首次发行上市后 6 个月内，发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于其首次公开发行的发行价（以下简称“发行价”），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。如发行人发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述发行价应做相应调整。3、在上述锁定期届满后两年内，本人减持发行人股份的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价。4、本人将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本人将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”	2025 年 01 月 22 日	至 2030 年 01 月 21 日	正常履行中
	Liexiang	股份	发行人高级管理人员 Liexiang FAN（范列湘）、郑燕娜	2025 年	至	正常履

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	FAN（范列湘）；李斌；郑燕娜	限售承诺	和李斌关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、如发行人首次发行上市后 6 个月内，发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于其首次公开发行的发行价（以下简称“发行价”），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。如发行人发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述发行价应做相应调整。3、在上述锁定期届满后两年内，本人减持发行人股份的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价。4、在上述锁定期满后，本人在担任公司高级管理人员的任职期间，每年转让持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人在发行人担任董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：每年转让的股份不得超过所持公司股份总数的 25%；离任后半年内，不得转让所持公司股份；法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。5、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃或拒绝履行上述承诺。6、本人将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本人将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”	01 月 22 日	2028 年 01 月 21 日	行中
	蔡伟涛；郑燕纯	股份限售承诺	发行人监事郑燕纯、蔡伟涛关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、在上述锁定期满后，本人在担任公司监事的任职期间，每年转让持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人在发行人担任董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：每年转让的股份不得超过所持公司股份总数的 25%；离任后半年内，不得转让所持公司股份；法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。3、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃或拒绝履行上述承诺。4、本人将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本人将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”	2025 年 01 月 22 日	至 2026 年 01 月 21 日	正常履行中
	广州德福二期股权投资基金	股份限售承诺	发行人其他股东德福基金关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：“1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本	2025 年 01 月 22 日	至 2026 年 01 月	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	(有限合伙)		合伙企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本合伙企业直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。 2、本合伙企业将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本合伙企业将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。”		月 21 日	
	李德来	股份限售承诺	发行人实际控制人李德来关于股份流通限制及自愿锁定承诺如下：1、自发行人首次公开发行股票并在创业板上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购本人直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份。2、如发行人首次发行上市后 6 个月内，发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于其首次公开发行的发行价（以下简称“发行价”），或者上市后 6 个月期末收盘价（如非交易日顺延至下一交易日）低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。如发行人发生分红、派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则上述发行价应做相应调整。3、在上述锁定期届满后两年内，本人减持发行人股份的，减持价格不低于本次发行并上市时发行人股票的发行价。4、在上述锁定期满后，本人在发行人担任董事或高级管理人员期间，每年转让持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离任后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人在发行人担任董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，遵守下列限制性规定：每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让所持公司股份；法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及深圳证券交易所业务规则对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。5、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃或拒绝履行上述承诺。6、本人将严格遵守我国法律、法规及规范性文件关于上市公司股东持股及股份变动的有关规定，规范、诚信履行相关义务；如我国法律、法规及规范性文件修订上市公司股东持股及股份变动的有关规定，本人将及时根据法律规定对上述承诺予以调整。	2025 年 01 月 22 日	至 2030 年 01 月 21 日	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	股份减持承诺	发行人控股股东超声资管关于持股意向及减持意向承诺如下：“在我公司所持汕头超声股票锁定期届满后，在符合相关法律法规、中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）相关规定及其他对我公司有约束力的规范性文件规定并同时满足下述条件的情形下，我公司将根据自身资金需求、汕头超声股票价格波动等情况减持我公司所持有的汕头超声公开发行股票前已发行的股票：1、减持前提：不存在违反我公司在汕头超声首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。2、减持价格：如我公司在所持汕头超声股票锁定期届满后两年内减持，减持价格不低于汕头超声首次公开发行 A 股股票的发行价。若汕头超声在本次发行上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理。3、减持数量：在遵守第 1 条所述前提下，锁定期满后 12 个月内我公司减持所持发行人老股的数量不超过我公司持有发行人老股数量的 15%；	2028 年 01 月 21 日	至 2030 年 01 月 20 日	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			在我公司所持发行人股票锁定期届满后的第 13 至 24 个月内，我公司减持所持发行人老股数量不超过我公司所持发行人股票锁定期届满后第 13 个月初我公司持有发行人老股数量 15%。4、减持方式：在满足股份交易和转让的条件后，我公司将根据实际情况选择证券交易所集中竞价、大宗交易以及中国证监会、证券交易所认可的方式进行减持。5、减持公告：通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，通过其他方式减持股份的，减持股份数量将在减持前 3 个交易日予以公告。6、如法律法规和证券监管机构对股份锁定期、减持等事项另有规定的，我公司承诺亦应严格遵守该等规定。我公司违反作出的公开承诺或法律强制性规定减持汕头超声股票的，将减持所得收益上缴汕头超声。若未将违规减持所得收益上缴汕头超声，则汕头超声有权扣留我公司的现金分红中与应上缴汕头超声的违规减持所得收益金额相等的部分。”			
	李德来	股份减持承诺	发行人实际控制人李德来关于持股意向及减持意向承诺如下：“在本人所持汕头超声股票锁定期届满后，在符合相关法律法规、中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）相关规定及其他对本人有约束力的规范性文件规定并同时满足下述条件的情形下，本人将根据自身资金需求、汕头超声股票价格波动等情况减持本人所持有的汕头超声公开发行股票前已发行的股票： 1、减持前提：不存在违反本人在汕头超声首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。2、减持价格：如本人在所持汕头超声股票锁定期届满后两年内减持，减持价格不低于汕头超声首次公开发行 A 股股票的发行价。若汕头超声在本次发行上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理。3、减持数量：在遵守第 1 条所述前提下，锁定期届满后 12 个月内本人减持所持发行人老股的数量不超过本人持有发行人老股数量的 10%；在本人所持发行人股票锁定期届满后的第 13 至 24 个月内，本人减持所持发行人老股数量不超过本人所持发行人股票锁定期届满后第 13 个月初本人持有发行人老股数量 10%。4、减持方式：在满足股份交易和转让的条件后，本人将根据实际情况选择通过控股股东在证券交易所集中竞价、大宗交易以及中国证监会、证券交易所认可的方式进行减持。5、减持公告：通过控股股东证券交易所集中竞价交易减持股份的，在控股股东首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，通过其他方式减持股份的，减持股份数量将在减持前 3 个交易日予以公告。6、如法律法规和证券监管机构对股份锁定期、减持等事项另有规定的，本人承诺亦应严格遵守该等规定。本人违反作出的公开承诺或法律强制性规定减持汕头超声股票的，将减持所得收益上缴汕头超声。若未将违规减持所得收益上缴汕头超声，则汕头超声有权扣留本人的现金分红中与应上缴汕头超声的违规减持所得收益金额相等的部分。”	2028 年 01 月 21 日	至 2030 年 01 月 20 日	正常履行中
	汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	股份减持承诺	发行人持股 5%以上的股东汕头市国资委关于持股意向及减持意向承诺如下：“在本单位所持汕头超声股票锁定期届满后，在符合相关法律法规、中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）相关规定及其他对本单位有约束力的规范性文件规定并同时满足下述条件的	2026 年 01 月 21 日	至 2028 年 01 月 20 日	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			情形下，本单位将根据自身资金需求、汕头超声股票价格波动等情况减持部分或全部本单位所持有的汕头超声公开发行股票前已发行的股票：1、减持前提：不存在违反本单位在汕头超声首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。2、减持价格：如本单位在所持汕头超声股票锁定期届满后两年内减持，减持价格不低于汕头超声首次公开发行 A 股股票的发行价。若汕头超声在本次发行上市后派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理。3、减持数量：在遵守第 1 条所述前提下，锁定期满后 12 个月内本单位减持所持发行人老股的数量不超过本单位持有发行人老股数量的 20%；在本单位所持发行人股票锁定期届满后的第 13 至 24 个月内，本单位减持所持发行人老股数量不超过本单位所持发行人股票锁定期届满后第 13 个月初本单位持有发行人老股数量的 20%。4、减持方式：在满足股份交易和转让的条件后，本单位将根据实际情况选择证券交易所集中竞价、大宗交易以及中国证监会、证券交易所认可的方式进行减持。5、减持公告：通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，在首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，通过其他方式减持股份的，减持股份数量将在减持前 3 个交易日予以公告。6、如法律法规和证券监管机构对股份锁定期、减持等事项另有规定的，本单位承诺亦应严格遵守该等规定。本单位违反作出的公开承诺或法律强制性规定减持汕头超声股票的，将减持所得收益上缴汕头超声。若未将违规减持所得收益上缴汕头超声，则汕头超声有权扣留本单位的现金分红中与应上缴汕头超声的违规减持所得收益金额相等的部分。”			
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	分红承诺	发行人关于利润分配政策承诺如下：“1、公司已制订本次发行上市后的利润分配政策，并在上市后适用的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司章程（草案）》和《汕头市超声仪器研究所股份有限公司关于公司上市后三年内股东分红回报规划》中予以体现；2、公司将按照上市后适用的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司章程（草案）》以及股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司关于公司上市后三年内股东分红回报规划》，严格遵守并执行相应的利润分配政策；3、公司届时倘若未按照《汕头市超声仪器研究所股份有限公司章程（草案）》、《汕头市超声仪器研究所股份有限公司关于公司上市后三年内股东分红回报规划》的规定执行相应的利润分配政策，则公司将遵照《未履行承诺的约束措施的承诺函》承担相应的责任。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	发行人控股股东关于避免同业竞争承诺如下：“作为发行人之控股股东，我公司未来不与发行人同业竞争，我公司及我公司控制的其他企业不会直接或间接地从事与发行人及其子公司主要业务存在竞争或可能存在竞争的业务活动。如认定我公司及我公司控制的其他企业从事的业务与发行人及其子公司主要业务存在同业竞争，则我公司及我公司控制的其他企业将在发行人提出异议后及时转让或终止上述业务。如发行人提出受让请求，在同等条件下，我公司及我公司控制的其他企业按有资格的中介机构审计或评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给发行人。我公司保证严格遵守中国证监会、深圳证券交易所有关规章制度及发行人章程、关联交易	2022 年 06 月 08 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			管理办法等公司管理制度的规定，与其他股东平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用主要股东的地位谋取不当利益，不损害发行人其他股东的合法权益。上述承诺自签署日起生效，并在我公司作为发行人控股股东的期间持续具有法律效力，对我公司具有法律约束力。如本承诺函被证明是不真实或未被遵守，我公司将向发行人赔偿直接和间接损失。”			
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	发行人实际控制人及其一致行动人关于避免同业竞争承诺如下：“作为发行人之实际控制人及其一致行动人，本人未来不与发行人同业竞争，本人及本人控制的其他企业不会直接或间接地从事与发行人及其子公司主要业务存在竞争或可能存在竞争的业务活动。如认定本人及本人控制的其他企业从事的业务与发行人及其子公司主要业务存在同业竞争，则本人及本人控制的其他企业将在发行人提出异议后及时转让或终止上述业务。如发行人提出受让请求，在同等条件下，本人及本人控制的其他企业按有资格的中介机构审计或评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给发行人。本人保证严格遵守中国证监会、深圳证券交易所有关规章制度及发行人章程、关联交易管理办法等公司管理制度的规定，与其他股东平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用实际控制人及其一致行动人的地位谋取不当利益，不损害发行人其他股东的合法权益。上述承诺自签署日起生效，并在本人作为发行人实际控制人及其一致行动人的期间持续具有法律效力，对本人具有法律约束力。如本承诺函被证明是不真实或未被遵守，本人将向发行人赔偿直接和间接损失。”	2022 年 06 月 08 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东超声资管关于规范关联交易和避免资金占用承诺如下：“1、我公司按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对关联方以及关联交易已进行了完整、详尽地披露。除在发行人本次发行上市相关文件中已经披露的关联方以及关联交易外，我公司以及我公司拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方与发行人及其子公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会、证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联方以及关联交易。2、我公司及我公司拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方将尽量避免与发行人及其子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护发行人及发行人其他股东利益。3、我公司保证严格按照有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定，依法履行相应的职责，不直接或间接要求发行人以任何形式向我公司提供资金等财务资助，不利用关联交易或其他方式直接或间接占用发行人资金、资产，不利用职务谋取不当的利益，不损害发行人及发行人其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺与发行人及其子公司进行交易而给发行人及其他股东及发行人子公司造成损失的，我公司将依法承担相应的赔偿责任。5、本函有效期间为自本函签署之日起至我公司不再担任发行人的控股股东之日止。”	2022 年 06 月 08 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司实际控制人李德来及其一致行动人林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群关于规范关联交易和避免资金占用承诺如下：“1、本人按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对关联方以及关联交易已进行了完整、详尽地披露。除在发行人本次发行上市相关文件中已经披露的关联方以及关联交易外，本人以及本人拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方与发行人及其子公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会、证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联方以及关联交易。2、本人及本人拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方将尽量避免与发行人及其子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护发行人及发行人其他股东利益。3、本人保证严格按照有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定，依法履行相应的职责，不直接或间接要求发行人以任何形式向本人提供资金等财务资助，不利用关联交易或其他方式直接或间接占用发行人资金、资产，不利用职务谋取不当的利益，不损害发行人及发行人其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺与发行人或其子公司进行交易而给发行人及其他股东及发行人子公司造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。5、本函有效期间为自本函签署之日起至本人不再担任发行人的实际控制人及其一致行动人、董事以及高级管理人员之日止。”	2022 年 06 月 08 日	长期	正常履行中
	林盛杰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	实际控制人的一致行动人林盛杰关于规范关联交易和避免资金占用承诺如下：“1、本人按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对关联方以及关联交易已进行了完整、详尽地披露。除在发行人本次发行上市相关文件中已经披露的关联方以及关联交易外，本人以及本人拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方与发行人及其子公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会、证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联方以及关联交易。2、本人关系密切的家庭成员拥有实际控制权的南宁华盛达医疗设备有限公司，2019 年至今与发行人存在少量关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按发行人同类别、同型号产品对外销售的价格确定。未来，本人将按有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护发行人及发行人其他股东利益。3、除南宁华盛达医疗设备有限公司外，本人及本人拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方将尽量避免与发行人及其子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按有关法律法规、中国证监会颁布的规章	2022 年 06 月 08 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护发行人及发行人其他股东利益。4、本人保证严格按照有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定，依法履行相应的职责，不直接或间接要求发行人以任何形式向本人提供资金等财务资助，不利用关联交易或其他形式直接或间接占用发行人资金、资产，不利用职务谋取不当的利益，不损害发行人及发行人其他股东的合法权益。5、如违反上述承诺与发行人或其子公司进行交易而给发行人及其其他股东及发行人子公司造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。6、本函有效期间为自本函签署之日起至本人不再担任发行人的实际控制人一致行动人、高级管理人员之日止。”			
	蔡 飙；蔡伟涛；Liexiang FAN（范列湘）；李斌；卢泽媛；吴宏豪；姚明安；郑慕强；郑燕纯；郑燕娜；周宏策	于业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司除实际控制人及其一致行动人以外的董事吴宏豪、周宏策、姚明安、蔡飙和郑慕强，监事卢泽媛、蔡伟涛、郑燕纯，高级管理人员郑燕娜、Liexiang FAN（范列湘）和李斌关于规范关联交易和避免资金占用承诺如下：“1、本人按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对关联方以及关联交易已进行了完整、详尽地披露。除在发行人本次发行上市相关文件中已经披露的关联方以及关联交易外，本人以及本人拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方与发行人及其子公司之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会、证券交易所的有关规定应披露而未披露的关联方以及关联交易。2、本人及本人拥有实际控制权或重大影响的除发行人及其子公司外的其他公司及其他关联方将尽量避免与发行人及其子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护发行人及发行人其他股东利益。3、本人保证严格按照有关法律法规、中国证监会颁布的规章和规范性文件、证券交易所颁布的业务规则及发行人制度的规定，依法履行相应的职责，不直接或间接要求发行人以任何形式向本人提供资金等财务资助，不利用关联交易或其他形式直接或间接占用发行人资金、资产，不利用职务谋取不当的利益，不损害发行人及发行人其他股东的合法权益。4、如违反上述承诺与发行人或其子公司进行交易而给发行人及其其他股东及发行人子公司造成损失的，本人将依法承担相应的赔偿责任。5、本函有效期间为自本函签署之日起至本人不再担任发行人的董事、监事以及高级管理人员之日止。”	2022 年 06 月 08 日	长期	正常履行中
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	稳定股价承诺	发行人关于稳定股价承诺如下：“1、如公司股票上市交易后三年内触发启动条件，为稳定公司股价之目的，公司在符合《公司法》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的规定且不导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，按照股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》启动稳定股价措施，按照预案的规定回购公司股份，并履行相关的各项义务。	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			2、在公司股票上市交易后三年内，公司新选举或聘任的董事、高级管理人员如属于有增持义务的董事、高级管理人员，将要求其签署《关于稳定股价的承诺函》，该承诺内容与本次发行上市时有增持义务的董事、高级管理人员已作出的相应承诺要求完全一致。3、如公司未按照股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》履行上述承诺，则公司将在股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。”			
	汕头市超声资产经营管理有限公司	稳定股价承诺	发行人控股股东超声资管关于稳定股价承诺如下： “1、如汕头超声股票上市交易后三年内触发启动条件，为稳定汕头超声股价之目的，我公司将在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下，按照汕头超声股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》增持汕头超声股份，并履行相关的各项义务。2、在汕头超声就稳定股价目的回购股份事宜召开的股东大会（如有）上，对相关决议投赞成票。3、在汕头超声股票上市交易后三年内，我公司将通过股东大会、董事会表决选举、聘任接受《关于稳定股价的承诺函》限制的新任董事、高级管理人员。4、如我公司未按照股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》履行上述承诺的，我公司承诺接受以下约束：（1）在汕头超声股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向汕头超声股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（2）我公司所持汕头超声股票锁定期自期满后延长六个月。”	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	稳定股价承诺	发行人实际控制人李德来及其一致行动人林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、林盛杰、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群关于稳定股价承诺如下：“1、如公司股票上市交易后三年内触发启动条件，为稳定公司股价之目的，本人将在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下，按照公司股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》增持公司股份，并履行相关的各项义务。2、在公司就稳定股价目的回购股份事宜召开的董事会、股东大会上，对相关决议投赞成票。3、在公司股票上市交易后三年内，本人将通过股东大会、董事会表决选举、聘任接受《关于稳定股价的承诺函》限制的新任董事、高级管理人员。4、如本人未按照股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》履行上述承诺的，本人承诺接受以下约束：（1）在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（2）从本人未能履行稳定股价义务当月起，扣减每月税后薪酬的20%，直至累计扣减金额达到本人应履行稳定股价义务	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			的最近一个会计年度从公司已获得税后薪酬的 50%。”			
	汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	稳定股价承诺	发行人持股 5%以上股东汕头市国资委关于稳定股价承诺如下：“1、如公司股票上市交易后三年内触发启动条件，为稳定公司股价之目的，本单位将在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下，按照公司股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》增持公司股份，并履行相关的各项义务。2、在公司就稳定股价目的回购股份事宜召开的股东大会（如有）上，对相关决议投赞成票。3、在公司股票上市交易后三年内，本单位将通过股东大会、董事会表决选举、聘任接受《关于稳定股价的承诺函》限制的新任董事、高级管理人员。4、如本单位未按照股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》履行上述承诺的，本单位承诺接受以下约束：（1）在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（2）本单位所持公司股票锁定期自期满后延长六个月。”	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中
	Liexiang FAN（范列湘）；李斌；郑燕娜	稳定股价承诺	发行人其他有增持义务的高级管理人员 Liexiang FAN（范列湘）、郑燕娜、李斌关于稳定股价承诺如下：“1、如公司股票上市交易后三年内触发启动条件，为稳定公司股价之目的，本人将在符合《上市公司收购管理办法》等法律法规的条件和要求的前提下，按照公司股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》增持公司股份，并履行相关的各项义务。2、如本人未按照股东大会审议通过的《汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票并上市后三年内稳定公司股价预案》履行上述承诺的，将承诺接受以下约束：（1）在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。（2）从本人未能履行稳定股价义务当月起，扣减每月税后薪酬的 20%，直至累计扣减金额达到本人应履行稳定股价义务的最近一个会计年度从公司已获得税后薪酬的 50%。”	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	其他承诺	发行人关于欺诈发行上市回购承诺如下：“1、保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认公司存在欺诈发行的事实后 5 个工作日内启动股份回购程序，按照中国证券监督管理委员会的决定或法律法规的规定回购公司本次公开发行的新股。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	其他承诺	发行人控股股东超声资管关于欺诈发行上市回购承诺如下：“1、保证汕头超声本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如汕头超声不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，我公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认汕头超声存在欺诈发行的事实后 5 个工作日内启动股份回购程序，按照中国证券监督管理委员会的决定或法律法规的规定购回汕头超声本次公开发行的新	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			股。”			
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	其他承诺	发行人实际控制人李德来及其一致行动人林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、林盛杰、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群关于欺诈发行上市回购承诺如下：“1、保证公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形；2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认公司存在欺诈发行的事实后 5 个工作日内启动股份购回程序，按照中国证券监督管理委员会的决定或法律法规的规定购回公司本次公开发行的新股。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	其他承诺	发行人关于首次公开发行股票填补被摊薄即期回报措施承诺如下：“一、加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期收益本次募集资金投资项目紧密围绕公司主营业务，有利于提高公司的持续盈利能力和综合竞争实力。公司对募集资金投资项目进行了充分的论证，项目具有良好的市场前景和经济效益。随着项目逐步进入回收期后，公司的经营业绩和盈利能力将会显著提升，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。本次发行募集资金到位前，为尽快实现募集资金投资项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募集资金投资项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目建设，争取早日达产并实现预期效益，增强以后年度的股东回报，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。二、加强募集资金的管理，提高资金使用效率，提升经营效率和盈利能力为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金的使用规范、安全、高效，公司根据《上市规则》和《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等法律法规以及公司自身的实际情况，制定了《募集资金使用管理制度》。本次发行结束后，公司将按照《募集资金使用管理制度》的要求，对募集资金进行专户存储，严格履行申请和审批手续，按投资计划申请、审批和使用募集资金，并对使用情况进行检查与监督，以确保募集资金的有效管理和使用。三、严格执行公司的利润分配政策，保障公司股东利益回报根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》的要求，公司进一步完善和细化了利润分配政策。在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长与发展的基础上，公司在《公司章程（草案）》中对上市后适用的利润分配政策予以明确。同时，公司结合自身实际情况制订了上市后三年股东分红回报规划。上述制度的制订完善，进一步明确了公司利润分配的决策程序、机制和具体比例，将有效地保障全体股东的合理投资回报。公司将继续严格执行公司利润分配政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。四、其他方式公司承诺未来将根据中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等监管机构出台的具体细	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。”			
	汕头市超研科技企业（有限合伙）； 汕头市超臻科技企业（有限合伙）	股份减持承诺	发行人持股 5%以上的股东超研合伙和超臻合伙关于持股意向及减持意向分别承诺如下：“在本合伙企业所持汕头超声股票锁定期届满后，在符合相关法律法规、中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）相关规定及其他对本合伙企业有约束力的规范性文件规定并同时满足下述条件的情形下，本合伙企业将根据自身资金需求、汕头超声股票价格波动等情况减持部分或全部本合伙企业所持有的汕头超声公开发行股票前已发行的股票：1、减持前提：不存在违反本合伙企业在汕头超声首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。2、减持价格：如本合伙企业在所持汕头超声股票锁定期届满后两年内减持，减持价格不低于汕头超声首次公开发行 A 股股票的发行价。若汕头超声在本次发行上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理。3、减持数量：在遵守第 1 条所述前提下，锁定期满后 12 个月内本合伙企业减持所持发行人老股的数量不超过本合伙企业持有发行人老股数量的 15%；在本合伙企业所持发行人股票锁定期届满后的第 13 至 24 个月内，本合伙企业减持所持发行人老股数量不超过本合伙企业所持发行人股票锁定期届满后第 13 个月初本合伙企业持有发行人老股数量的 15%。4、减持方式：在满足股份交易和转让的条件后，本合伙企业将根据实际情况选择通过控股股东证券交易所集中竞价、大宗交易以及中国证监会、证券交易所认可的方式进行减持。5、减持公告：通过控股股东证券交易所集中竞价交易减持股份的，在控股股东首次卖出的 15 个交易日前预先披露减持计划，通过其他方式减持股份的，减持股份数量将在减持前 3 个交易日予以公告。6、如法律法规和证券监管机构对股份锁定期、减持等事项另有规定的，本合伙企业承诺亦应严格遵守该等规定。本合伙企业违反作出的公开承诺或法律强制性规定减持汕头超声股票的，将减持所得收益上缴汕头超声。若未将违规减持所得收益上缴汕头超声，则汕头超声有权扣留本合伙企业的现金分红中与应上缴汕头超声的违规减持所得收益金额相等的部分。”	2028 年 01 月 21 日	至 2030 年 01 月 20 日	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	其他承诺	发行人控股股东超声资管关于首次公开发行股票填补被摊薄即期回报措施承诺如下：“1、不越权干预汕头超声经营管理活动，不侵占汕头超声利益；2、我公司承诺切实履行汕头超声制定的有关填补回报措施以及我公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若我公司违反该等承诺或拒不履行该等承诺，我公司将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定承担相应的责任。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫；	其他承诺	发行人实际控制人李德来及其一致行动人林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、林盛杰、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群关于首次公开发行股票填补被摊薄即期回报措施承诺如下：“1、不越权干预汕头超声经营管理活动，不侵占汕头超声利益；2、如本人担任汕头超声董事、高级管理人员，则：（1）本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害汕头超声利益；（2）本人承诺对本人的职	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣		务消费行为进行约束；（3）本人承诺不动用汕头超声资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；（4）本人承诺将依法行使自身职权以促使汕头超声董事会、薪酬和考核委员会制订的薪酬制度与汕头超声填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩；（5）若汕头超声后续推出股权激励计划的，本人承诺将依法行使自身职权以促使拟公布的股权激励计划的行权条件与汕头超声填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩。3、本人承诺切实履行汕头超声制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺或拒不履行该等承诺，本人将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定承担相应的责任。”			
	蔡 飙；Liexiang FAN（范列湘）；李斌；吴宏豪；姚明安；郑慕强；郑燕娜；周宏策	其他承诺	发行人董事或高级管理人员吴宏豪、周宏策、姚明安、蔡飙、郑慕强、Liexiang FAN（范列湘）、郑燕娜和李斌关于首次公开发行股票填补被摊薄即期回报措施承诺如下：“1、本人承诺不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害汕头超声利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用汕头超声资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺将依法行使自身职权以促使汕头超声董事会、薪酬和考核委员会制订的薪酬制度与汕头超声填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩；5、若汕头超声后续推出股权激励计划的，本人承诺将依法行使自身职权以促使拟公布的股权激励计划的行权条件与汕头超声填补被摊薄即期回报保障措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则承担相应的法律责任。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	其他承诺	发行人持股 5%以上股东汕头市国资委关于首次公开发行股票填补被摊薄即期回报措施承诺如下：“1、不越权干预汕头超声经营管理活动，不侵占公司利益；2、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本单位对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本单位违反该等承诺或拒不履行该等承诺，本单位将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定承担相应的责任。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	其他承诺	发行人关于股东信息披露承诺如下：“一、我公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息；二、我公司历史上存在的股权代持情形已经依法解除，除招股说明书中提及的股权代持情形外，我公司历史上及目前不存在其他股权代持、委托持股或其他利益安排的情形；三、我公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形，不存在中国证券监督管理委员会（以下简称‘中国证监会’）系统在职或离职人员入股的情形，不涉及中国证监会系统在职或离职人员不当入股的情形；四、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有我公司股份情形；五、我公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形；六、若我公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经	其他承诺	公司控股股东超声资管承诺：“若汕头超声及其子公司因未为其全体员工缴纳或未按时缴纳社会保险费用、住	2025 年 01 月	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	营管理有限公司		房公积金的事项而被行政主管部门或司法机关要求补缴、处以罚款、征收滞纳金或被任何其他方索赔的，我公司将承担汕头超声及其子公司因上述事项遭受的全部经济损失。”	22 日		
	汕头市超声资产经营管理有限公司	其他承诺	发行人控股股东超声资管关于房屋产权瑕疵承诺如下： “1、对于汕头超声因房屋产权瑕疵导致无法继续使用的，我公司将积极协助汕头超声寻找不存在产权瑕疵的合适的替代经营场所，保证汕头超声不致因经营场所问题影响其正常生产经营；2、若汕头超声因房屋产权瑕疵发生权属纠纷、规划拆除、被有权机关处以罚款或强制拆除及其他影响汕头超声正常经营的情形，导致汕头超声无法继续正常使用该等房产用于生产经营的，我公司将对汕头超声因上述事项遭受的全部经济损失（包括但不限于汕头超声被有权机关处以罚款、因搬迁或停工发生的损失等）给予全额补偿，确保汕头超声不会因此遭受任何经济损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	其他承诺	发行人关于未履行承诺的约束措施承诺如下：“公司将严格履行公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出补充承诺或替代性承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序，下同）并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕： （1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；（3）不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；（4）给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任。 2、如公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出补充承诺或替代性承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。3、如公司公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，公司承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若公司采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，公司将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	其他承诺	发行人控股股东超声资管关于未履行承诺的约束措施承诺如下：“我公司将严格履行我公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如我公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出补救措施并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让我公司直接或间接持有的汕头超声股份。但因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取汕头超声分配利润中归属于我公司的部分（如有）；（4）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			汕头超声所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给汕头超声指定账户；（5）我公司未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；2、如我公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出补救措施并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护上市公司投资者利益。3、如我公司公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，我公司承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若我公司采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，我公司将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”			
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	其他承诺	发行人实际控制人李德来及其一致行动人林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、林盛杰、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群关于未履行承诺的约束措施承诺如下：“本人将严格履行本人就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代性承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让本人直接或间接持有的公司股份。但因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分（如有）；（4）可以职务变更但不得主动要求离职；（5）接受调减或停发薪酬或津贴；（6）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（7）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代性承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。3、如本人公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，本人承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若本人采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，本人将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	其他承诺	发行人持股 5%以上股东汕头市国资委关于未履行承诺的约束措施承诺如下：“本单位将严格履行本单位就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如本单位非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			投资者道歉；（2）不得转让本单位直接或间接持有的公司股份。但因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本单位的部分；（4）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（5）本单位未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；2、如本单位因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。3、如本单位公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，本单位承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若本单位采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，本单位将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”			
	汕头市超安科技企业（有限合伙）； 汕头市超康科技企业（有限合伙）； 汕头市超研科技企业（有限合伙）； 汕头市超臻科技企业（有限合伙）	其他承诺	发行人持股 5%以上股东以及其他职工持股平台超研合伙、超臻合伙、超安合伙和超康合伙关于未履行承诺的约束措施分别承诺如下：“本合伙企业将严格履行本合伙企业就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如本合伙企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让本合伙企业直接或间接持有的公司股份。但因被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本合伙企业的部分；（4）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（5）本合伙企业未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；2、如本合伙企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证券监督管理委员会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。3、如本合伙企业公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，本合伙企业承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若本合伙企业采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，本合伙企业将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	蔡伟涛；Liexiang FAN（范列湘）；李	其他承诺	发行人除独立董事以外的其他董事、监事或高级管理人员吴宏豪、周宏策、卢泽媛、郑燕纯、蔡伟涛、Liexiang FAN（范列湘）、郑燕娜和李斌关于未履行承诺的约束措施承诺如下：“本人将严格履行本人就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	斌；卢泽媛；吴宏豪；郑燕纯；郑燕娜；周宏策		接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代性承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得转让本人直接或间接持有的公司股份（如有）。但因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；（3）暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分（如有）；（4）可以职务变更但不得主动要求离职；（5）接受调减或停发薪酬或津贴（如有）；（6）如果因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付给公司指定账户；（7）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，提出补充承诺或替代性承诺并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。3、如本人公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，本人承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若本人采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，本人将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”			
	蔡 飙；姚明安；郑慕强	其 他 承诺	发行人独立董事姚明安、蔡飙和郑慕强关于未履行承诺的约束措施承诺如下：“本人将严格履行本人就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：1、如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出补救措施并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）不得主动要求离职；（3）主动申请调减或停发津贴；（4）本人未履行上述承诺及招股说明书的其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失。2、如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出补救措施并接受如下约束措施，直至补救措施实施完毕：（1）在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；（2）尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。3、如本人公开承诺事项已承诺了未履行有关承诺的约束措施，本人承诺将按照该等承诺的约束措施采取相应补救措施；若本人采取相应补救措施仍无法弥补未履行相关承诺造成的损失，本人将采取本承诺函项下的约束措施直至相应损失得以弥补或降到最小。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	蔡 飙；蔡伟涛；陈宏龙；陈小波；陈智发；Liexi	其 他 承诺	汕头市超声仪器研究所股份有限公司全体董事、监事、高级管理人员对本公司首次公开发行股票并在创业板上市全套申请文件进行了核查和审阅，确认上述文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2025 年 01 月 22 日	至 2025 年 01 月 22 日	截 至 2025 年 1 月 22 日，已履行完

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	ang FAN (范列湘);李斌;李德来;林盛杰;林旭斌;刘洪卫;卢泽媛;吴宏豪;许奕瀚;杨金耀;姚明安;余炎雄;郑高仑;郑慕强;郑燕纯;郑燕娜;周宏策					毕。
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	其他承诺	发行人关于信息披露违规赔偿损失承诺如下：“一、公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担法律责任。二、若公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏需回购股份情形的，在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，公司将根据股东大会决议依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为公司首次公开发行 A 股股票的发行价加算银行同期活期存款利息。回购完成后，公司股票将按深圳证券交易所的有关规定申请终止上市。三、若公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	其他承诺	发行人控股股东超声资管关于信息披露违规赔偿损失承诺如下：“一、发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏需回购股份情形的，在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，我公司将依法购回发行人首次公开发行的全部新股，但我公司能够证明自己没有过错的除外；同时，在发行人召开的关于回购发行人首次公开发行的全部新股事宜的股东大会上，我公司将对发行人回购股份方案的相关议案投赞成票，并确保回购价格为发行人首次公开发行 A 股股票的发行价加算银行同期活期存款利息。回购和购回完成后，我公司将利用对发行人的控股股东地位促成发行人股票终止上市。三、若因发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，我公司将依法赔偿投资者损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	其他承诺	发行人实际控制人李德来及其一致行动人林旭斌、陈宏龙、刘洪卫、杨金耀、许奕瀚、林盛杰、郑高仑、陈小波、林武平、余炎雄、陈智发、李波翰、吴声岗、周桂荣和韦壁群关于信息披露违规赔偿损失承诺如下： “一、发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。二、若发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏需回购股份情形的，在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将依法购回发行人首次公开发行的全部新股，但本人能够证明自己没有过错的除外；同时，在发行人召开的关于回购发行人首次公开发行的全部新股事宜的董事会、股东大会上，本人将对发行人回购股份方案的相关议案投赞成票，并确保回购价格为发行人首次公开发行 A 股股票的发行价加算银行同期活期存款利息。回购和购回完成后，本人将利用对发行人的实际控制人及其一致行动人地位促成发行人股票终止上市。三、若因发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	蔡 飙；吴宏豪；姚明安；郑慕强；周宏策	其他承诺	发行人董事吴宏豪、周宏策、姚明安、蔡飙、郑慕强关于信息披露违规赔偿损失承诺如下：“一、发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。二、若发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书存在对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏需回购股份情形的，在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将促使发行人回购发行人首次公开发行的全部新股。在发行人召开的关于回购发行人首次公开发行的全部新股事宜的董事会、股东大会上，本人将对发行人回购股份方案的相关议案投赞成票，并确保回购价格为发行人首次公开发行 A 股股票的发行价加算银行同期活期存款利息。回购完成后，本人将促使发行人股票终止上市。三、若因发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	蔡伟涛； 卢泽媛； 郑燕纯	其他承诺	发行人监事卢泽媛、郑燕纯、蔡伟涛关于信息披露违规赔偿损失承诺如下：“一、发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。二、若发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将促使发行人回购发行人首次公开发行的全部新股，回购价格为发行人首次公开发行 A	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			股股票的发行价加算银行同期活期存款利息。回购完成后，本人将促使发行人股票终止上市。三、若因发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。”			
	Liexiang FAN（范列湘）；李斌；郑燕娜	其他承诺	发行人高级管理人员 Liexiang FAN（范列湘）、郑燕娜和李斌关于信息披露违规赔偿损失承诺如下：“一、发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。二、若发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关等有权机关认定后，本人将促使发行人回购发行人首次公开发行的全部新股，回购价格为发行人首次公开发行 A 股股票的发行价加算银行同期活期存款利息。回购完成后，本人将促使发行人股票终止上市。三、若因发行人首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	中国银河证券股份有限公司	其他承诺	保荐机构中国银河证券股份有限公司承诺：“本保荐机构为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若因本保荐机构为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本保荐机构将依法赔偿该等损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）	其他承诺	会计师华兴会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：“本所为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若因本所为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿该等损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	国浩律师（广州）事务所	其他承诺	发行人律师国浩律师（广州）事务所承诺：“本所为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若因本所为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿该等损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	江苏中企华中天资产评估有限公司	其他承诺	评估机构江苏中企华中天资产评估有限公司承诺：“本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若因本公司为发行人首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将依法赔偿该等损失。”	2025 年 01 月 22 日	长期	正常履行中
	汕头市超声资产经营管理有限公司	其他承诺	发行人控股股东超声资管关于发行人业绩下滑时延长股份锁定期的承诺如下：“1、发行人上市当年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，延长本公司届时所持股份锁定期限 6 个月；2、发行人上市第二年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前项基础上延长本公司届时所持股份锁定期限 6 个月；3、发行人上市第三年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前两项基础上延长	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
			本公司届时所持股份锁定期限 6 个月。4、上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。上述承诺中，“净利润”以扣除非经常性损益后归母净利润为准；“届时所持股份”是指上市前取得，上市当年及之后第二年、第三年年报披露时仍持有的股份。”			
	陈宏龙； 陈小波； 陈智发； 李波翰； 李德来； 林盛杰； 林武平； 林旭斌； 刘洪卫； 韦壁群； 吴声岗； 许奕瀚； 杨金耀； 余炎雄； 郑高仑； 周桂荣	其他承诺	发行人实际控制人李德来先生及其一致行动人关于发行人业绩下滑时延长股份锁定期的承诺如下：“1、发行人上市当年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，延长本人届时所持股份锁定期限 6 个月；2、发行人上市第二年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前项基础上延长本人届时所持股份锁定期限 6 个月；3、发行人上市第三年较上市前一年净利润下滑 50%以上的，在前两项基础上延长本人届时所持股份锁定期限 6 个月。4、上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。上述承诺中，“净利润”以扣除非经常性损益后归母净利润为准；“届时所持股份”是指上市前取得，上市当年及之后第二年、第三年年报披露时仍持有的股份。”	2025 年 01 月 22 日	至 2028 年 01 月 21 日	正常履行中
	汕头市超声仪器研究所股份有限公司	其他承诺	发行人充分考虑公司及全体股东的长远利益，就在审期间不进行现金分红的事宜，发行人承诺如下：“1、首次公开发行 A 股股票前的滚存未分配利润由本次发行上市完成后的新老股东依其所持股份比例共同享有；2、自本公司申请首次公开发行股票并在创业板上市至首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市前，本公司将不再提出新的现金分红方案；3、上述承诺为本公司的真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。”	2024 年 09 月 26 日	至 2025 年 01 月 22 日	截至 2025 年 1 月 22 日，已履行完毕。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会、审计委员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

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

☒适用 ☐不适用

租赁情况说明

公司报告期内签订的租赁合同金额未达到重大合同标准，公司租赁场地主要用于办事处日常办公。

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

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

☐适用 ☒不适用

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1391 号）同意注册，公司已完成首次公开发行人民币普通股（A 股）64,249,446 股，每股发行价格 6.70 元，募集资金总额为人民币 430,471,288.20 元，扣除发行费用 46,108,086.88 元（不含税），公司实际募集资金净额为人民币 384,363,201.32 元。

2025 年 1 月 22 日，公司股票在深圳证券交易所创业板上市，证券简称“超研股份”，证券代码“301602”。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的相关公告。

十四、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 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	364,080,192	100.00%	9,472,996				9,472,996	373,553,188	87.21%
1、国家持股									
2、国有法人持股	133,369,945	36.63%	17,911				17,911	133,387,856	31.14%
3、其他内资持股	230,710,247	63.37%	9,453,769				9,453,769	240,164,016	56.07%
其中：境内法人持股	230,710,247	63.37%	9,447,803				9,447,803	240,158,050	56.07%
境内自然人持股			5,966				5,966	5,966	0.00%
4、外资持股			1,316				1,316	1,316	0.00%
其中：境外法人持股			1,316				1,316	1,316	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份			54,776,450				54,776,450	54,776,450	12.79%
1、人民币普通股			54,776,450				54,776,450	54,776,450	12.79%
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	364,080,192	100.00%	64,249,446				64,249,446	428,329,638	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、经中国证券监督管理委员会《关于同意汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1391号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）64,249,446股，每股发行价格6.70元（以下简称“本次公开发行”），本次公开发行后公司总股本为428,329,638股，其中本次公开发行的54,776,450股人民币普通股股票自2025年1月22日起上市交易。

2、本次公开发行战略配售投资者获得战略配售股份数量为5,895,522股。

3、网下发行部分采用比例限售方式，网下投资者应当承诺其获配股票数量的10%（向上取整计算）限售期限为自公司首次公开发行并上市之日起6个月。即每个配售对象获配的股票中，90%的股份无限售期，自本次发行股票在深交所上市交易之日起即可流通；10%的股份限售期为6个月，限售期自本次公开发行股票在深交所上市交易之日起开始计算。本次公开发行中网下比例限售6个月的股份数量为3,577,474股，占网下发行总量的10.00%，占本次公开发行股票总量的5.57%。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1391号）同意注册，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）64,249,446股，每股发行价格6.70元，并于2025年1月22日在深圳证券交易所创业板上市，证券简称“超研股份”，证券代码“301602”，上市后公司总股本为428,329,638股。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

公司首次公开发行人民币普通股（A股）64,249,446股，发行后公司总股本为428,329,638股，已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成证券登记手续。

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，公司首次公开发行人民币普通股（A股）64,249,446股，股份变动对每股收益等财务指标存在影响，详见本报告第二节“公司简介和主要财务指标”之四、“主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
汕头市超声资产经营管理有限公司	219,830,247	0	0	219,830,247	首发前限售股	2028 年 1 月 22 日
汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	133,369,945	0	0	133,369,945	首发前限售股	2026 年 1 月 22 日
广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）—广州德福二期股权投资基金（有限合伙）	10,880,000	0	0	10,880,000	首发前限售股	2026 年 1 月 22 日
中信建投基金—招商银行—中信建投基金—共赢 41 号员工参与战略配售集合资产管理计划	0	0	5,895,522	5,895,522	首发后限售股	2026 年 1 月 22 日
首次公开发行网下发行限售股东	0	0	3,577,474	3,577,474	首发后限售股	2025 年 7 月 22 日
合计	364,080,192	0	9,472,996	373,553,188	—	—

二、证券发行与上市情况

☒适用 ☐不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
首次公开发行股票	2025 年 01 月 13 日	6.70 元/股	64,249,446	2025 年 01 月 22 日	64,249,446		详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2025 年 01 月 21 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
不适用								
其他衍生证券类								
不适用								

报告期内证券发行情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1391 号）同意注册，公司已完成首次公开发行人民币普通股（A 股）64,249,446 股，每股发行价格 6.70 元，募集资金总额为人民币 430,471,288.20 元，扣除发行费用 46,108,086.88 元（不含税），公司实际募集资金净额为人民币 384,363,201.32 元。

2025 年 1 月 22 日，公司股票在深圳证券交易所创业板上市，证券简称“超研股份”，证券代码“301602”。具体内容详见公司在巨潮资讯网披露的相关公告。

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		22,300		报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股 份的股东总数（如 有）		0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性 质	持股 比例	报告期末持股 数量	报告期内增减 变动情况	持有有限售条 件的股份数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情 况		
							股份状态	数量	
汕头市超声资产经营管理有限公司	境内非 国有法人	51.32 %	219,830,247. 00	0	219,830,247. 00	0	不适用	0	
汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	国有法人	31.14 %	133,369,945. 00	0	133,369,945. 00	0	不适用	0	
广州德福投资咨询合伙企业（有限合伙）—广州德福二期股权投资基金（有限合伙）	其他	2.54%	10,880,000.0 0	0	10,880,000.0 0	0.00	不适用	0	
中信建投基金—招商银行—中信建投基金—共赢 41 号员工参与战略配售集合资产管理计划	其他	1.38%	5,895,522.00	5,895,522.00	5,895,522.00	0.00	不适用	0	
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.45%	1,913,358.00	1,913,358.00	658.00	1,912,700	不适用	0	
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.12%	514,504.00	514,504.00	0	514,504.00	不适用	0	

金								
朱新峰	境内自然人	0.11%	481,822.00	481,822.00	0	481,822.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.11%	469,970.00	469,970.00	0	469,970.00	不适用	0
胡国强	境内自然人	0.10%	440,000.00	440,000.00	0	440,000.00	不适用	0
许尚智	境内自然人	0.08%	361,000.00	361,000.00	0	361,000.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）		中信建投基金—共赢 41 号员工参与战略配售集合资产管理计划因参与公司首次公开发行股票战略配售成为公司股东，其获配股票的限售期为 12 个月，限售起始日期为 2025 年 1 月 22 日，解除限售日期为 2026 年 1 月 22 日。						
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至本报告期末，汕头市超声资产经营管理有限公司、汕头市人民政府国有资产监督管理委员会和广州德福二期股权投资基金（有限合伙）不存在关联关系或一致行动关系。除此之外，公司未知上述其他股东之间是否有关联关系和一致行动人情况。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		不适用						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）		不适用						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	1,912,700.00					人民币普通股	1,912,700.00	
招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	514,504.00					人民币普通股	514,504.00	
朱新峰	481,822.00					人民币普通股	481,822.00	
香港中央结算有限公司	469,970.00					人民币普通股	469,970.00	
胡国强	440,000.00					人民币普通股	440,000.00	
许尚智	361,000.00					人民币普通股	361,000.00	
招商银行股份有限公司—华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	304,800.00					人民币普通股	304,800.00	
甄菊	300,000.00					人民币普通股	300,000.00	
中国建设银行股份有限公司—圆信永丰聚优股票型证券投资基金	269,400.00					人民币普通股	269,400.00	
王以荣	255,000.00					人民币普通股	255,000.00	

前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东许尚智通过普通证券账户持有 0 股，通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 361,000.00 股，实际合计持有 361,000.00 股。 公司股东甄菊通过普通证券账户持有 0 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 300,000.00 股，实际合计持有 300,000.00 股。

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐是 ☒否

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

☐是 ☒否

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

四、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 2024 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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 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：汕头市超声仪器研究所股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,110,045,623.10	707,772,174.46
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		258,786.86
应收票据		
应收账款	27,288,442.58	48,326,176.04
应收款项融资		
预付款项	7,744,527.15	4,521,982.10
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,159,685.00	609,982.48
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	129,274,758.00	108,876,042.12
其中：数据资源		
合同资产	1,889,622.67	1,901,358.23
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,278,995.51	7,399,241.32
流动资产合计	1,279,681,654.01	879,665,743.61
非流动资产：		

项目	期末余额	期初余额
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	2,004,403.70	2,041,698.78
固定资产	101,174,426.27	102,599,556.35
在建工程	132,901.18	24,228.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,996,650.95	12,224,954.25
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	6,383,775.97	9,481,656.68
其他非流动资产		
非流动资产合计	121,692,158.07	126,372,094.10
资产总计	1,401,373,812.08	1,006,037,837.71
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	28,973,440.62	22,370,374.16
预收款项		
合同负债	10,496,947.02	11,915,497.07
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	46,402,730.47	52,887,009.38
应交税费	4,948,128.54	12,816,611.24
其他应付款	14,590,287.49	18,850,521.32
其中：应付利息		

项目	期末余额	期初余额
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	668,235.48	933,386.47
流动负债合计	106,079,769.62	119,773,399.64
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,565,766.60	1,562,969.70
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,268,296.24	6,923,873.45
递延收益	5,899,352.45	6,993,328.43
递延所得税负债	115,399.16	123,492.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,848,814.45	15,603,664.22
负债合计	120,928,584.07	135,377,063.86
所有者权益：		
股本	428,329,638.00	364,080,192.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	343,061,968.82	22,353,009.66
减：库存股		
其他综合收益	1,564,465.96	1,494,286.28
专项储备		
盈余公积	39,848,861.53	39,848,861.53
一般风险准备		
未分配利润	467,640,293.70	442,884,424.38
归属于母公司所有者权益合计	1,280,445,228.01	870,660,773.85
少数股东权益		
所有者权益合计	1,280,445,228.01	870,660,773.85
负债和所有者权益总计	1,401,373,812.08	1,006,037,837.71

法定代表人：李德来

主管会计工作负责人：陈小波

会计机构负责人：陈小波

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		

项目	期末余额	期初余额
货币资金	960,895,131.90	562,389,358.30
交易性金融资产		
衍生金融资产		258,786.86
应收票据		
应收账款	35,301,809.01	77,447,246.73
应收款项融资		
预付款项	6,323,903.89	3,861,082.98
其他应收款	90,381,340.45	75,751,204.76
其中：应收利息		
应收股利		
存货	112,879,789.68	101,818,221.22
其中：数据资源		
合同资产	1,889,622.67	1,901,358.23
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	720,898.54	5,619,346.83
流动资产合计	1,208,392,496.14	829,046,605.91
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	45,753,067.04	45,753,067.04
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	2,004,403.70	2,041,698.78
固定资产	90,834,887.21	93,488,185.17
在建工程	132,901.18	24,228.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,996,650.95	12,224,954.25
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,053,335.68	2,184,828.15
其他非流动资产		
非流动资产合计	152,775,245.76	155,716,961.43
资产总计	1,361,167,741.90	984,763,567.34
流动负债：		

项目	期末余额	期初余额
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	34,099,426.71	39,602,870.59
预收款项		
合同负债	7,463,778.53	7,148,906.19
应付职工薪酬	43,881,086.90	49,003,448.71
应交税费	2,862,143.10	10,096,568.51
其他应付款	126,161,210.13	115,145,618.51
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	622,367.57	794,572.70
流动负债合计	215,090,012.94	221,791,985.21
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	1,565,766.60	1,562,969.70
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,268,296.24	6,923,873.45
递延收益	5,207,080.51	5,287,541.14
递延所得税负债	5,583.18	11,225.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,046,726.53	13,785,609.69
负债合计	229,136,739.47	235,577,594.90
所有者权益：		
股本	428,329,638.00	364,080,192.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	343,759,488.38	23,050,529.22
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	39,848,861.53	39,848,861.53
未分配利润	320,093,014.52	322,206,389.69
所有者权益合计	1,132,031,002.43	749,185,972.44
负债和所有者权益总计	1,361,167,741.90	984,763,567.34

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	183,677,881.65	159,717,874.46
其中：营业收入	183,677,881.65	159,717,874.46
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	112,087,500.83	106,362,910.66
其中：营业成本	46,628,477.97	49,279,945.11
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	2,771,941.57	2,552,629.87
销售费用	26,526,760.97	25,216,913.10
管理费用	19,518,178.19	13,135,512.85
研发费用	25,052,194.98	22,604,818.39
财务费用	-8,410,052.85	-6,426,908.66
其中：利息费用		
利息收入	11,100,106.86	4,029,496.80
加：其他收益	3,124,563.03	5,435,989.64
投资收益（损失以“—”号填列）	3,105,284.64	7,206,955.62
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）	-258,786.86	701,541.16
信用减值损失（损失以“—”号填列）	1,271,598.01	-317,174.85
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,245,920.92	-1,351,067.58
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填	77,587,118.72	65,031,207.79

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
列)		
加：营业外收入	12,224.39	47,330.38
减：营业外支出	226,780.93	238,224.22
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	77,372,562.18	64,840,313.95
减：所得税费用	8,927,102.05	7,078,509.38
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	68,445,460.13	57,761,804.57
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	68,445,460.13	57,761,804.57
2. 终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	68,445,460.13	57,761,804.57
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额	70,179.68	102,339.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	70,179.68	102,339.73
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	70,179.68	102,339.73
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	70,179.68	102,339.73
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	68,515,639.81	57,864,144.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	68,515,639.81	57,864,144.30
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.16	0.16
（二）稀释每股收益	0.16	0.16

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：李德来

主管会计工作负责人：陈小波

会计机构负责人：陈小波

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	154,735,756.96	141,762,184.38
减：营业成本	52,706,564.29	56,452,079.88
税金及附加	2,543,751.74	2,215,397.88
销售费用	23,197,294.78	21,300,255.27
管理费用	17,582,303.06	11,813,079.00
研发费用	21,796,417.37	18,222,593.67
财务费用	-7,101,607.90	-5,526,276.08
其中：利息费用		
利息收入	9,733,465.75	2,882,679.33
加：其他收益	1,304,872.36	2,729,106.67
投资收益（损失以“—”号填列）	3,105,284.64	6,792,883.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-258,786.86	376,717.41
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-716,430.29	-2,887,430.11
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,202,366.30	-1,254,679.40
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	46,243,607.17	43,041,652.89
加：营业外收入	11,150.26	47,329.74
减：营业外支出	226,780.93	229,296.92
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	46,027,976.50	42,859,685.71
减：所得税费用	4,451,760.86	4,492,417.98
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	41,576,215.64	38,367,267.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	41,576,215.64	38,367,267.73
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他		

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	41,576,215.64	38,367,267.73
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	2025 年半年度	2024 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	213,405,066.33	167,100,944.88
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	9,662,982.75	6,494,019.66
收到其他与经营活动有关的现金	8,474,124.15	3,150,833.55
经营活动现金流入小计	231,542,173.23	176,745,798.09
购买商品、接受劳务支付的现金	63,180,315.62	35,042,579.02
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		

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	61,722,050.98	58,656,444.60
支付的各项税费	19,982,714.47	15,722,198.28
支付其他与经营活动有关的现金	23,334,998.83	15,271,017.81
经营活动现金流出小计	168,220,079.90	124,692,239.71
经营活动产生的现金流量净额	63,322,093.33	52,053,558.38
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,066,105,253.81	1,540,041,856.92
取得投资收益收到的现金	8,973,990.44	7,206,955.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,075,079,244.25	1,547,248,812.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,844,496.05	7,568,723.92
投资支付的现金	1,116,059,977.22	1,563,094,072.78
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,122,904,473.27	1,570,662,796.70
投资活动产生的现金流量净额	-47,825,229.02	-23,413,984.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	401,633,651.91	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	401,633,651.91	
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	43,689,590.81	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	16,556,706.59	
筹资活动现金流出小计	60,246,297.40	
筹资活动产生的现金流量净额	341,387,354.51	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,137,479.42	313,984.32
五、现金及现金等价物净增加额	354,746,739.40	28,953,558.54
加：期初现金及现金等价物余额	202,479,103.54	94,541,121.67
六、期末现金及现金等价物余额	557,225,842.94	123,494,680.21

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	205,865,790.52	144,833,822.44
收到的税费返还	8,893,868.51	4,885,987.53
收到其他与经营活动有关的现金	8,580,633.20	2,642,443.15

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
经营活动现金流入小计	223,340,292.23	152,362,253.12
购买商品、接受劳务支付的现金	71,430,277.29	41,525,083.86
支付给职工以及为职工支付的现金	52,086,366.83	48,588,320.83
支付的各项税费	16,717,241.17	10,698,806.47
支付其他与经营活动有关的现金	20,068,656.75	15,133,349.90
经营活动现金流出小计	160,302,542.04	115,945,561.06
经营活动产生的现金流量净额	63,037,750.19	36,416,692.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	712,819,224.00	1,249,693,924.40
取得投资收益收到的现金	7,534,372.31	6,792,883.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	720,353,596.31	1,256,486,807.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,747,310.91	7,541,284.40
投资支付的现金	798,300,504.00	1,293,928,066.52
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	803,047,814.91	1,301,469,350.92
投资活动产生的现金流量净额	-82,694,218.60	-44,982,542.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	401,633,651.91	
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	13,000,000.00	13,189,409.50
筹资活动现金流入小计	414,633,651.91	13,189,409.50
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	43,689,590.81	
支付其他与筹资活动有关的现金	20,422,314.59	5,925,350.00
筹资活动现金流出小计	64,111,905.40	5,925,350.00
筹资活动产生的现金流量净额	350,521,746.51	7,264,059.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,690,224.05	415,635.78
五、现金及现金等价物净增加额	329,175,054.05	-886,155.62
加：期初现金及现金等价物余额	186,749,213.43	63,920,783.91
六、期末现金及现金等价物余额	515,924,267.48	63,034,628.29

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											

一、上年年末余额	364,080.192.00				22,353,009.66		1,494,286.28		39,848,861.53		442,884,424.38		870,660,773.85		870,660,773.85
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	364,080.192.00				22,353,009.66		1,494,286.28		39,848,861.53		442,884,424.38		870,660,773.85		870,660,773.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	64,249,446.00				320,708,959.16		70,179.68				24,755,869.32		409,784,454.16		409,784,454.16
（一）综合收益总额							70,179.68				68,445,460.13		68,515,639.81		68,515,639.81
（二）所有者投入和减少资本	64,249,446.00				320,708,959.16								384,958,405.16		384,958,405.16
1．所有者投入的普通股	64,249,446.00				320,708,959.16								384,958,405.16		384,958,405.16
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					595,203.84								595,203.84		595,203.84
4．其他															
（三）利润分配											-43,689,590.81		-43,689,590.81		-43,689,590.81
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											- 43, 689 ,59 0.8 1		- 43, 689 ,59 0.8 1		- 43, 689 ,59 0.8 1
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 （或股本）															
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
（五）专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
（六）其他															
四、本期期 末余额	428 ,32 9,6 38. 00				343 ,06 1,9 68. 82		1,5 64, 465 .96		39, 848 ,86 1.5 3		467 ,64 0,2 93. 70		1,2 80, 445 ,22 8.0 1		1,2 80, 445 ,22 8.0 1

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东权益	所有者 权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年年 末余额	364 , 08				21, 254		1, 2 75,		27, 966		309 , 18		723 , 76		723 , 76

	0, 1 92. 00				, 75 5. 6 6		730 . 89		, 29 2. 0 3		9, 4 37. 37		6, 4 07. 95		6, 4 07. 95
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															
其 他															
二、本年期 初余额	364 , 08 0, 1 92. 00				21, 254 , 75 5. 6 6		1, 2 75, 730 . 89		27, 966 , 29 2. 0 3		309 , 18 9, 4 37. 37		723 , 76 6, 4 07. 95		723 , 76 6, 4 07. 95
三、本期增 减变动金额 （减少以 “－”号填 列）					521 , 67 3. 9 3		102 , 33 9. 7 3				57, 761 , 80 4. 5 7		58, 385 , 81 8. 2 3		58, 385 , 81 8. 2 3
（一）综合 收益总额							102 , 33 9. 7 3				57, 761 , 80 4. 5 7		57, 864 , 14 4. 3 0		57, 864 , 14 4. 3 0
（二）所有 者投入和减 少资本					521 , 67 3. 9 3								521 , 67 3. 9 3		521 , 67 3. 9 3
1. 所有者 投入的普通 股															
2. 其他权 益工具持有 者投入资本															
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额					521 , 67 3. 9 3								521 , 67 3. 9 3		521 , 67 3. 9 3
4. 其他															
（三）利润 分配															
1. 提取盈 余公积															
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配															
4. 其他															
（四）所有 者权益内部 结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期末余额	364,080,192.00				21,776,429.59		1,378,070.62		27,966,292.03		366,951,241.94		782,152,226.18		782,152,226.18

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	364,080,192.00				23,050,529.22				39,848,861.53	322,206,389.69		749,185,972.44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	364,080,192.00				23,050,529.22				39,848,861.53	322,206,389.69		749,185,972.44

项目	2025 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								
	2.00				.22				.53	9.69		2.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	64,249,446.00				320,708,959.16					-2,113,375.17		382,845,029.99
（一）综合收益总额										41,576,215.64		41,576,215.64
（二）所有者投入和减少资本	64,249,446.00				320,708,959.16							384,958,405.16
1．所有者投入的普通股	64,249,446.00				320,113,755.32							384,363,201.32
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					595,203.84							595,203.84
4．其他												
（三）利润分配										-43,689,590.81		-43,689,590.81
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-43,689,590.81		-43,689,590.81
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												

项目	2025 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								
益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	428,329,638.00				343,759,488.38				39,848,861.53	320,093,014.52		1,132,031,002.43

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	364,080,192.00				21,952,275.22				27,966,292.03	215,263,264.18		629,262,023.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	364,080,192.00				21,952,275.22				27,966,292.03	215,263,264.18		629,262,023.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					521,673.93					38,367,267.73		38,888,941.66
（一）综合										38,367,267		38,367,267

项目	2024 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								
收益总额										. 73		. 73
（二）所有者投入和减少资本					521, 673. 93							521, 673. 93
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					521, 673. 93							521, 673. 93
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												

项目	2024 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								
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	364,080,192.00				22,473,949.15				27,966,292.03	253,630,531.91		668,150,965.09

三、公司基本情况

(一) 公司概况

汕头市超声仪器研究所股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为“汕头超声仪器研究所”，系于 1978 年 10 月 25 日经“汕头市计划委员会汕头市计委（78）142 号”文、“汕头市计划委员会汕市经委（78）030 号”文批准成立，并于 1982 年 11 月 15 日经汕头市工商行政管理局核准登记注册成立的全民所有制企业。

2008 年 11 月，根据“汕头市人民政府汕府[2003]52 号”、“汕府函[2004]137 号”、“汕府函[2004]170 号”及“汕头市人民政府国有资产监督管理委员会汕国资函[2005]82 号”、“汕国资改革函[2007]59 号”、“汕国资函[2008]52 号”等通知及批复意见，汕头超声仪器研究所改制为有限责任公司，更名为汕头市超声仪器研究所有限公司，注册资本 113,807,343.30 元，并于 2008 年 12 月 2 日在汕头市工商行政管理局办理变更登记。

2009 年 11 月，经“汕头市人民政府国有资产监督管理委员会汕国资函[2009]77 号”文件同意及股东会决议通过，汕头市超声仪器研究所有限公司注册资本减资至 107,082,409.30 元，并于 2010 年 1 月 13 日在汕头市工商行政管理局办理变更登记。

2020 年 9 月，经股东会决议通过，由汕头市超声仪器研究所有限公司原有全体股东作为发起人，对汕头市超声仪器研究所有限公司进行整体变更，发起设立汕头市超声仪器研究所股份有限公司，以截至 2020 年 7 月 31 日经审计的净资产 383,792,837.93 元作为折股依据，相应折合为汕头市超声仪器研究所股份有限公司的股本 364,080,192.00 元，超过折合股本部分 19,712,645.93 元作为股本溢价计入资本公积，并于 2020 年 9 月 27 日在汕头市市场监督管理局办理变更登记。

经中国证券监督管理委员会《关于同意汕头市超声仪器研究所股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2024〕1391 号）同意注册，公司已完成首次公开发行人民币普通股（A 股）64,249,446 股，公司总股本为 428,329,638 股。2025 年 1 月 22 日，公司股票在深圳证券交易所创业板上市。

统一社会信用代码：91440500455942803T

法定代表人：李德来

注册资本：人民币 428,329,638.00 元

公司住所：汕头市金砂路 77 号

总部办公地址：汕头市龙江路 3 号。

主要经营活动：公司属于医疗、工业仪器设备及器械制造行业，公司主营业务为医学影像设备和工业无损检测设备的研发、生产和销售。

(二) 公司经营范围

研制、生产、销售各种超声电子仪器、X 射线设备及有关设备，以及上述产品的配套设备（医疗器械生产、医疗器械经营）；转让科研成果，超声仪器、X 射线设备及有关设备的技术咨询服务；货物进出口、技术进出口；超声探伤仪、

超声测厚仪、B 型医用超声诊断仪、超声换能器的检测服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

(三) 财务报告的批准报出

本财务报告业经公司董事会于 2025 年 8 月 26 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定(以下合称企业会计准则)进行确认和计量,在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订)的规定,编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,针对应收款项预期信用损失计提、存货计价、固定资产折旧、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的承诺事项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的或有事项	单项金额超过资产总额 0.5%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为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，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

3. 企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准及合并报表编制范围

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。是否控制被投资方，本公司判断要素包括：

- （1）拥有对被投资方的权力，有能力主导被投资方的相关活动；
- （2）对被投资方享有可变回报；
- （3）有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

除非有确凿证据表明本公司不能主导被投资方相关活动，下列情况，本公司对被投资方拥有权力：

- （1）持有被投资方半数以上的表决权；
- （2）持有被投资方半数或以下的表决权，但通过与其他表决权持有人之间的协议能够控制半数以上表决权的。

对于持有被投资方半数或以下的表决权，但综合考虑下列事实和情况后，判断持有的表决权足以有能力主导被投资方相关活动的，视为本公司对被投资方拥有权力：

- （1）持有的表决权相对于其他投资方持有的表决权份额的大小，以及其他投资方持有表决权的分散程度；
- （2）和其他投资方持有的被投资方的潜在表决权，如可转换公司债券、可执行认股权证等；
- （3）其他合同安排产生的权利；
- （4）被投资方以往的表决权行使情况等其他相关事实和情况。

本公司基于合同安排的实质而非回报的法律形式对回报的可变性进行评价。

本公司以主要责任人的身份行使决策权，或在其他方拥有决策权的情况下，其他方以本公司代理人的身份代为行使决策权的，表明本公司控制被投资方。

一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司将进行重新评估。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

2. 合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存收益。

（2）处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

企业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损益。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （A）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （B）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （C）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （D）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

1. 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

2. 合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率（或者即期汇率近似的汇率）折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

- （1）外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。
- （2）以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。
- （3）对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

(4) 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

(1) 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

(2) 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率（或者即期汇率的近似汇率）折算。

(3) 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(4) 现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率（或者即期汇率的近似汇率）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且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计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，公司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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

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

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

公司在金融负债初始确认时，被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产, 并将收到的对价确认为金融负债	

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

（2）转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

（1）公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

（2）公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

6. 金融资产减值

(1) 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

——应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

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

——应收账款

应收账款组合 1：账龄组合

应收账款组合 2：合并范围内关联方款项

对于划分为应收账款组合 1 的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

对于划分为应收账款组合 2 的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

——应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，公司将其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。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

——其他应收款

公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2：账龄组合

其他应收款组合 3：低风险组合（主要包括应收税收返还以及政府部门款项等）。

对划分为组合的其他应收款，公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

——债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

一信用风险显著增加的评估

公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。公司考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

（2）已发生减值的金融资产

本公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

A. 发行方或债务人发生重大财务困难；

B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

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

D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

（4）信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（5）评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

（6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- （2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

9. 权益工具

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

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

12、应收票据

详见附注 11（金融工具）。

13、应收账款

详见附注 11（金融工具）。

14、应收款项融资

详见附注 11（金融工具）。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注 11（金融工具）。

16、合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

2. 合同资产减值准备的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，无论是否包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司在资产负债表日计算合同资产减值，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的转回金额，确认为减值利得。

17、存货

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品（库存商品）等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。对于产成品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额来确定材料的可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计提存货跌价准备。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售的依据

公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以

前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

(2) 可收回金额。

19、债权投资

详见附注 11（金融工具）。

20、其他债权投资

详见附注 11（金融工具）。

21、长期应收款

不适用。

22、长期股权投资

1. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

2. 初始投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并, 以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的, 在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的, 在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额, 确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本, 与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额, 调整股本溢价, 股本溢价不足冲减的, 冲减留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并, 在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的, 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。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外, 其他方式取得的长期股权投资, 按照下列规定确定其初始投资成本:

A. 以支付现金取得的长期股权投资, 应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

B. 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初始投资成本。

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

3. 后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算: 能够对被投资单位实施控制的长期股权投资, 采用成本法核算。采用成本法核算时, 追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资, 除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外, 公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益, 不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算: 对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资, 除对联营企业的权益性投资, 其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外, 采用权益法核算。采用权益法核算时, 公司取得长期股权投资后, 按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益, 同时调整长期股权投资的账面价值; 公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值; 公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动, 应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。公司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的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整, 并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销, 在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的, 按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资, 如存在与该投资相关的股权投资借方差额, 按原剩余期限直线法摊销, 摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资, 其账面价值与实际取得价款差额, 计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资, 因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的, 处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益, 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。

长期股权投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五 (30) 长期资产减值。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五（30）长期资产减值。

24、固定资产

（1） 确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

（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	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
运输设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%
公共及办公设备	年限平均法	2-18	5%	5.28%-47.50%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

25、在建工程

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预定可使用状态之日起转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按照固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程减值准备的确认标准、计提方法详见附注五（30）长期资产减值。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已发生；

(3) 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3. 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司无形资产为土地使用权、商标及专利权，其中土地使用权按使用期限平均摊销，商标及专利权按 10 年摊销，软件按预计可使用年限平均摊销，平均摊销年限为 5 年。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，应当估计其使用寿命，并按上述规定处理。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。研究开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五(30)长期资产减值。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求

30、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

32、合同负债

合同负债反映公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司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。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

（1）设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。在职工为公司提供服务的会计期间，按当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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

（2）设定受益计划

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的相关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的相关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

在资产负债表日，公司对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。履约义务是指合同中向客户转让可明确区分商品的承诺，本公司在合同开始日对合同进行评估以识别合同所包含的各单项履约义务。同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：

- （1）客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；
- （2）向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

下列情形通常表明向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺不可单独区分：

- （1）需提供重大的服务以将该商品与合同中承诺的其他商品整合成合同约定的组合产出转让给客户；
- （2）该商品将对合同中承诺的其他商品予以重大修改或定制；
- （3）该商品与合同中承诺的其他商品具有高度关联性。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司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）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- （1）本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- （2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- （3）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- （4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- （5）客户已接受该商品。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

- (1) 企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；
- (2) 企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务；
- (3) 企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，本公司综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

- (1) 企业承担向客户转让商品的主要责任；
- (2) 企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；
- (3) 企业有权自主决定所交易商品的价格；
- (4) 其他相关事实和情况。

2. 各业务类型收入具体确认方法

公司的销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。公司收入确认主要分为两种模式：境内销售模式和境外销售模式，这两种模式下销售收入的确认方法分别为：

①境内销售模式：公司在商品完成交付，控制权已经转移，并已收取货款或取得索取货款的依据时，确认销售收入的实现。

②境外销售模式：一般采用 FCA、FOB、CIF、CFR 贸易方式。其中，FCA 方式公司产品在指定的地点交付给购买方指定的承运人作为收入的确认时点；FOB、CIF、CFR 方式公司以完成报关装船（即报关单上记载的出口日期）作为收入的确认时点，确认销售收入的实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

公司不存在同类业务因采用不同经营模式导致收入确认方式及计量方法存在差异的情况。

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

39、政府补助

1. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3. 政府补助的计量

- (1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；

(2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

4. 政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(4) 与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

- A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。
- C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 所得税的抵销

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- A. 租赁负债的初始计量金额；
- B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- C. 发生的初始直接费用；
- D. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司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。如果使用权资产发生减值，本公司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。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第（三十）项长期资产减值。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之第（十一）项金融工具。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3）售后租回交易

本公司按照本会计政策之第（三十七）项收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

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

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

42、其他重要的会计政策和会计估计

公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是公司在计量日能够进入的交易市场。公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；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。

每个资产负债表日，公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

（2）重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

（3）2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

不适用。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	应缴流转税额	7%

企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%、16.50%、8.25%、21%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育附加	应缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
汕头市超声仪器研究所股份有限公司	15%
汕头市超声检测科技有限公司	15%
北京汕和超声仪器技术开发有限公司	20%
广州市上超医疗器械有限公司	20%
汕头市长成置业有限公司	25%
汕头超声仪器研究所（香港）有限公司	16.50%、8.25%
深圳市汕超科技有限公司	20%
SIUI INTERNATIONAL, INC	21%
广东智能化超声成像技术装备创新中心有限公司	20%
超研科技（香港）有限公司	16.50%、8.25%

2、税收优惠

（1）企业所得税

一汕头市超声仪器研究所股份有限公司于 2023 年经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局批准，取得《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202344008382，有效期各 3 年。按照《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2023-2025 年度享受 15%的优惠企业所得税率。

一汕头市超声检测科技有限公司于 2023 年经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局批准，取得《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202344011320，有效期各 3 年。按照《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2023-2025 年度享受 15%的优惠企业所得税率。

一根据 2023 年财政部、税务总局颁布的《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号）、《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号）的相关规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。2025 年 1-6 月，公司下属公司广州市上超医疗器械有限公司、深圳市汕超科技有限公司、北京汕和超声仪器技术开发有限公司、广东智能化超声成像技术装备创新中心有限公司符合上述标准，按上述小微企业标准计提缴纳企业所得税。

（2）增值税

一根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4 号）和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）规定，公司及子公司汕头市超声检测科技有限公司软件产品销售增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退优惠政策。

一根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。公司及子公司汕头市超声检测科技有限公司符合上述标准，享受相应优惠政策。

3、其他

公司为增值税一般纳税人，按销项税额扣除允许抵扣的进项税额的差额计算缴纳。

汕头超声仪器研究所（香港）有限公司、超研科技（香港）有限公司注册地位于中国香港特别行政区，根据中国香港特别行政区 2018 年 3 月 29 日颁布的《2018 年税务（修订）（第 3 号）条例》的相关规定，自 2018 年 4 月 1 日起，不超过 HKD2,000,000.00 的应评税利润按 8.25%计缴利得税，超过 HKD2,000,000.00 的部分应评税利润按 16.50%计缴利得税。

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	188,928.23	234,925.64
银行存款	1,109,211,194.87	563,143,748.82
其他货币资金	645,500.00	144,393,500.00
合计	1,110,045,623.10	707,772,174.46
其中：存放在境外的款项总额	66,876,084.78	63,796,742.39

其他说明

- 所有银行存款均以公司名义于银行等金融机构开户储存。
- 公司期末其他货币资金余额主要为保函保证金。
- 公司期末受限货币资金系保证金、专户资金等，详见本注释（31）。

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
外汇掉期业务公允价值变动		258,786.86
合计		258,786.86

其他说明：

—公司的衍生金融资产主要为管理外汇风险而购买的远期外汇合同，未作为套期工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。

4、应收票据

（1） 应收票据分类列示

☐适用 ☒不适用

（2） 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☐适用 ☒不适用

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	27,866,125.59	50,129,287.32
1 至 2 年	1,118,901.76	466,988.59
2 至 3 年	14,300.00	661,749.85
3 年以上	264,521.89	267,201.70
3 至 4 年	713.87	7,425.04
4 至 5 年	4,600.00	259,776.66
5 年以上	259,208.02	
合计	29,263,849.24	51,525,227.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	29,263,849.24	100.00%	1,975,406.66	6.75%	27,288,442.58	51,525,227.46	100.00%	3,199,051.42	6.21%	48,326,176.04

其中：										
账龄组合	29,263,849.24	100.00%	1,975,406.66	6.75%	27,288,442.58	51,525,227.46	100.00%	3,199,051.42	6.21%	48,326,176.04
合计	29,263,849.24	100.00%	1,975,406.66	6.75%	27,288,442.58	51,525,227.46	100.00%	3,199,051.42	6.21%	48,326,176.04

按组合计提坏账准备类别名称：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
账龄组合	29,263,849.24	1,975,406.66	6.75%
合计	29,263,849.24	1,975,406.66	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	3,199,051.42	210,523.40	1,429,141.95		-5,026.21	1,975,406.66
合计	3,199,051.42	210,523.40	1,429,141.95		-5,026.21	1,975,406.66

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	0.00

其中重要的应收账款核销情况：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	16,911,151.50	1,989,076.50	18,900,228.00	60.48%	945,011.41
单位 2	2,176,000.00		2,176,000.00	6.96%	147,920.00
单位 3	1,413,599.99		1,413,599.99	4.52%	70,680.00

单位 4	1,320,000.00		1,320,000.00	4.22%	66,000.00
单位 5	1,039,999.95		1,039,999.95	3.33%	52,000.00
合计	22,860,751.44	1,989,076.50	24,849,827.94	79.51%	1,281,611.41

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
质保金	1,989,076.50	99,453.83	1,889,622.67	1,989,076.50	87,718.27	1,901,358.23
合计	1,989,076.50	99,453.83	1,889,622.67	1,989,076.50	87,718.27	1,901,358.23

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,989,076.50	100.00%	99,453.83	5.00%	1,889,622.67	1,989,076.50	100.00%	87,718.27	4.41%	1,901,358.23
其中：										
账龄组合	1,989,076.50	100.00%	99,453.83	5.00%	1,889,622.67	1,989,076.50	100.00%	87,718.27	4.41%	1,901,358.23
合计	1,989,076.50	100.00%	99,453.83	5.00%	1,889,622.67	1,989,076.50	100.00%	87,718.27	4.41%	1,901,358.23

按组合计提坏账准备类别个数：1

按组合计提坏账准备类别名称：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
账龄组合	1,989,076.50	99,453.83	5.00%
合计	1,989,076.50	99,453.83	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提坏账准备的合同资产	11,735.56			
合计	11,735.56			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

本期无实际核销合同资产。

7、应收款项融资

☐适用 ☒不适用

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,159,685.00	609,982.48
合计	1,159,685.00	609,982.48

(1) 应收利息

☐适用 ☒不适用

(2) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	869,608.67	596,888.92
员工备用金及借支	609,623.32	423,899.77
其他	45,623.85	7,357.50
合计	1,524,855.84	1,028,146.19

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,220,721.04	610,147.76
1 至 2 年		3,865.96
2 至 3 年		54,112.11
3 年以上	304,134.80	360,020.36
3 至 4 年	49,978.07	62,759.02
4 至 5 年	2,009.02	
5 年以上	252,147.71	297,261.34
合计	1,524,855.84	1,028,146.19

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,524,855.84	100.00%	365,170.84	23.95%	1,159,685.00	1,028,146.19	100.00%	418,163.71	40.67%	609,982.48
其中：										
账龄组合	1,524,855.84	100.00%	365,170.84	23.95%	1,159,685.00	1,028,146.19	100.00%	418,163.71	40.67%	609,982.48
合计	1,524,855.84	100.00%	365,170.84	23.95%	1,159,685.00	1,028,146.19	100.00%	418,163.71	40.67%	609,982.48

按组合计提坏账准备类别名称：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
账龄组合	1,524,855.84	365,170.84	23.95%
合计	1,524,855.84	365,170.84	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	418,163.71			418,163.71
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

本期计提	2,181,992.67			2,181,992.67
本期转回	2,234,972.13			2,234,972.13
其他变动	-13.41			-13.41
2025 年 6 月 30 日余额	365,170.84			365,170.84

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	418,163.71	2,181,992.67	2,234,972.13		-13.41	365,170.84
合计	418,163.71	2,181,992.67	2,234,972.13		-13.41	365,170.84

——本期内其他变动为外币报表折算差异。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	保证金及押金	250,000.00	1 年以内	16.39%	12,500.00
单位 2	保证金及押金	209,520.00	1 年以内	13.74%	10,476.00
单位 3	保证金及押金	100,000.00	1 年以内	6.56%	5,000.00
单位 4	保证金及押金	88,845.38	1 年以内	5.83%	4,442.27
单位 5	员工备用金及借支	51,758.00	1 年以内	3.39%	2,587.90
合计		700,123.38		45.91%	35,006.17

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	6,922,363.37	89.38%	3,773,612.25	83.45%
1 至 2 年	115,052.16	1.49%	6,628.69	0.15%
2 至 3 年	147,951.24	1.91%	293,619.66	6.49%
3 年以上	559,160.38	7.22%	448,121.50	9.91%
合计	7,744,527.15		4,521,982.10	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付款项期末余额中前五名单位金额总计 3,938,546.90 元，占预付款项余额比例为 50.86%。

其他说明：

10、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	55,893,566.61		55,893,566.61	43,133,712.34		43,133,712.34
在产品	54,285,573.20		54,285,573.20	47,282,186.06		47,282,186.06
库存商品	25,146,869.71	6,255,124.41	18,891,745.30	20,471,965.71	6,009,618.06	14,462,347.65
发出商品	203,872.89		203,872.89	3,997,796.07		3,997,796.07
合计	135,529,882.41	6,255,124.41	129,274,758.00	114,885,660.18	6,009,618.06	108,876,042.12

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 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	
库存商品	6,009,618.06	1,234,185.36		959,578.05	29,100.96	6,255,124.41
合计	6,009,618.06	1,234,185.36		959,578.05	29,100.96	6,255,124.41

—公司期末存货跌价准备其他变动为外币报表折算差异。

—公司期末不存在用于抵押、担保等所有权或使用权受限制的存货。
按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、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	2,278,995.51	3,633,203.57
上市费用		3,766,037.75
合计	2,278,995.51	7,399,241.32

其他说明：

14、债权投资

☐适用 ☒不适用

15、其他债权投资

☐适用 ☒不适用

16、其他权益工具投资

☐适用 ☒不适用

17、长期应收款

☐适用 ☒不适用

18、长期股权投资

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	5, 533, 196. 00	1, 138, 487. 00		6, 671, 683. 00
2. 本期增加金额	1, 102, 171. 00			1, 102, 171. 00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	1, 102, 171. 00			1, 102, 171. 00
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	476, 280. 00			476, 280. 00
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 投资性房地产转回	476, 280. 00			476, 280. 00
4. 期末余额	6, 159, 087. 00	1, 138, 487. 00		7, 297, 574. 00
二、累计折旧和累计摊销				

1. 期初余额	4,076,778.19	553,206.03		4,629,984.22
2. 本期增加金额	1,034,405.36	13,376.82		1,047,782.18
(1) 计提或摊销	61,943.18	13,376.82		75,320.00
(2) 固定资产或无形资产转入	972,462.18			972,462.18
3. 本期减少金额	384,596.10			384,596.10
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 投资性房地产转回	384,596.10			384,596.10
4. 期末余额	4,726,587.45	566,582.85		5,293,170.30
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,432,499.55	571,904.15		2,004,403.70
2. 期初账面价值	1,456,417.81	585,280.97		2,041,698.78

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

☐适用 ☒不适用

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

☐适用 ☒不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	101,174,426.27	102,599,556.35
合计	101,174,426.27	102,599,556.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	公共及办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	169,685,029.08	40,542,457.34	9,595,209.15	18,633,124.89	238,455,820.46
2. 本期增加金额	2,534,297.67	531,997.98	1,092,035.39	208,486.80	4,366,817.84
(1) 购置	2,097,185.14	531,997.98	1,092,035.39	190,473.01	3,911,691.52
(2) 在建工程转入				19,259.45	19,259.45
(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转回	476,280.00				476,280.00
(5) 其他	-39,167.47			-1,245.66	-40,413.13
3. 本期减少金额	1,102,171.00			78,618.71	1,180,789.71
(1) 处置或报废				78,618.71	78,618.71
(2) 转入投资性房地产	1,102,171.00				1,102,171.00
4. 期末余额	171,117,155.75	41,074,455.32	10,687,244.54	18,762,992.98	241,641,848.59
二、累计折旧					
1. 期初余额	75,771,434.85	34,737,592.48	8,618,440.48	16,728,796.30	135,856,264.11
2. 本期增加金额	3,891,045.32	985,688.73	159,062.28	622,511.84	5,658,308.17
(1) 计提	3,527,477.25	985,688.73	159,062.28	622,511.84	5,294,740.10
(2) 投资性房地产转回	384,596.10				384,596.10
(3) 外币报表折算差	-21,028.03				-21,028.03
3. 本期减少金额	972,462.18			74,687.78	1,047,149.96
(1) 处置或报废				74,687.78	74,687.78
(2) 转入投资性房地产	972,462.18				972,462.18
4. 期末余额	78,690,017.99	35,723,281.21	8,777,502.76	17,276,620.36	140,467,422.32
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	92,427,137.76	5,351,174.11	1,909,741.78	1,486,372.62	101,174,426.27
2. 期初账面 价值	93,913,594.23	5,804,864.86	976,768.67	1,904,328.59	102,599,556.35

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	6,169,016.72	5,860,565.88		308,450.84	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
汕头金砂厂区部分建筑物	230,962.73	尚在补充资料办理中

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	132,901.18	24,228.04
合计	132,901.18	24,228.04

(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
在建工程	132,901.18		132,901.18	24,228.04		24,228.04
合计	132,901.18		132,901.18	24,228.04		24,228.04

(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
其他		24,228.04	127,932.59	19,259.45		132,901.18						其他
合计		24,228.04	127,932.59	19,259.45		132,901.18						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

☐适用 ☒不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	18,779,158.00	32,000.00		1,909,000.00	322,162.30	21,042,320.30
2. 本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	18,779,158.00	32,000.00		1,909,000.00	322,162.30	21,042,320.30
二、累计摊销						
1. 期初余额	6,666,960.61	32,000.00		1,909,000.00	209,405.44	8,817,366.05
2. 本期增加金额	196,087.08				32,216.22	228,303.30
(1) 计提	196,087.08				32,216.22	228,303.30
3. 本期减少金额						

(1) 处置						
4. 期末余额	6,863,047.69	32,000.00		1,909,000.00	241,621.66	9,045,669.35
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	11,916,110.31				80,540.64	11,996,650.95
2. 期初账面价值	12,112,197.39				112,756.86	12,224,954.25

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 0.15%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

28、长期待摊费用

☐适用 ☒不适用

29、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	8,546,885.10	1,306,056.14	9,570,709.68	1,458,233.19
内部交易未实现利润	719,369.00	107,905.35	18,185,921.47	2,727,888.22
可抵扣亏损	19,748,004.76	3,867,510.04	20,682,912.06	4,244,894.25
计提售后维修服务	7,268,296.24	1,090,244.44	6,923,873.45	1,038,581.02
返利	80,400.00	12,060.00	80,400.00	12,060.00
合计	36,362,955.10	6,383,775.97	55,443,816.66	9,481,656.68

(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
固定资产折旧	37,221.17	5,583.18	74,835.97	11,225.40
资产评估增值	665,551.35	109,815.98	680,407.48	112,267.24
合计	702,772.52	115,399.16	755,243.45	123,492.64

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		6,383,775.97		9,481,656.68
递延所得税负债		115,399.16		123,492.64

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	148,270.64	143,841.78
可抵扣亏损	31,733,334.60	29,354,357.83
合计	31,881,605.24	29,498,199.61

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	220,551.71	220,551.71	
2026 年	310,546.01	310,546.01	
2027 年	199,173.39	199,173.39	
2028 年	36,140.53	36,140.53	
2029 年	6,864.71	6,864.71	
2030 年	14,253.50		
2036 年	531,671.11	531,671.11	
2037 年	2,091,587.54	2,091,587.54	
2038 年	3,012,330.99	3,012,330.99	
无限期	25,310,215.11	22,945,491.84	
合计	31,733,334.60	29,354,357.83	

其他说明

—根据《美国联邦税务局税则》的相关规定，美国子公司 2018 年及以前纳税年度发生的亏损，准予向往后年度结转，用以后年度的所得弥补，但结转年限最长不得超过 20 年，2018 年之后纳税年度发生的亏损准予无限期向往后年度结转。

30、其他非流动资产

☐适用 ☒不适用

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

货币资金	645,500.00	645,500.00	保证金	保证金	144,393,500.00	144,393,500.00	保证金	保证金
货币资金	8,599,602.38	8,599,602.38	专户资金	专户资金	8,593,563.22	8,593,563.22	专户资金	专户资金
货币资金					5,649.36	5,649.36	久悬账户	久悬账户
合计	9,245,102.38	9,245,102.38			152,992,712.58	152,992,712.58		

其他说明：

32、短期借款

☐适用 ☒不适用

33、交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

34、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、应付票据

☐适用 ☒不适用

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	28,973,440.62	22,370,374.16
合计	28,973,440.62	22,370,374.16

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

—公司期末应付账款余额中无账龄超过一年或逾期的重要应付账款。

—应付账款期末余额较期初增加 6,603,066.46 元，增幅 29.52%，主要系信用期内应付账款增加所致。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	14,590,287.49	18,850,521.32

合计	14,590,287.49	18,850,521.32
----	---------------	---------------

(1) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(2) 应付股利

☐适用 ☒不适用

(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
保证金及押金	4,376,292.39	4,159,532.39
应付费	3,180,159.32	7,660,395.41
应付政府部门款项	7,033,835.78	7,030,593.52
合计	14,590,287.49	18,850,521.32

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
国债专项资金-贷款贴息	7,025,528.41	按政府部门通知划拨款项
合计	7,025,528.41	

其他说明

38、预收款项

☐适用 ☒不适用

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,496,947.02	11,915,497.07
合计	10,496,947.02	11,915,497.07

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、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	52,768,477.13	52,246,833.32	58,612,579.98	46,402,730.47
二、离职后福利-设定提存计划	118,532.25	3,254,503.23	3,373,035.48	
合计	52,887,009.38	55,501,336.55	61,985,615.46	46,402,730.47

(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	26,185,878.43	45,438,267.43	51,286,586.09	20,337,559.77
2、职工福利费	232,277.00	3,257,697.56	3,187,898.56	302,076.00
3、社会保险费	22,748,349.50	1,752,357.91	1,777,489.87	22,723,217.54
工伤保险费		137,845.55	137,845.55	
医疗保险费及生育保险费	19,471.15	1,614,512.36	1,618,991.32	14,992.19
补充医疗保险费	22,728,878.35		20,653.00	22,708,225.35
4、住房公积金		1,773,740.42	1,773,740.42	
5、工会经费和职工教育经费	3,601,972.20	24,770.00	586,865.04	3,039,877.16
合计	52,768,477.13	52,246,833.32	58,612,579.98	46,402,730.47

(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	118,532.25	3,127,098.32	3,245,630.57	
2、失业保险费		127,404.91	127,404.91	
合计	118,532.25	3,254,503.23	3,373,035.48	

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	691,623.34	632,927.93
企业所得税	2,809,931.35	11,785,461.89
个人所得税	431,295.70	167,731.22
城市维护建设税	130,023.02	103,510.39
教育费附加	55,724.15	44,361.60

地方教育附加	37,149.43	29,574.40
房产税	629,273.99	
土地使用税	111,272.17	
其他	51,835.39	53,043.81
合计	4,948,128.54	12,816,611.24

其他说明

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、一年内到期的非流动负债

☐适用 ☒不适用

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	668,235.48	933,386.47
合计	668,235.48	933,386.47

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

☐适用 ☒不适用

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,565,766.60	1,562,969.70

合计	1,565,766.60	1,562,969.70
----	--------------	--------------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
员工房改住房基金	1,565,766.60	1,562,969.70

其他说明：

(2) 专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,268,296.24	6,923,873.45	
合计	7,268,296.24	6,923,873.45	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,993,328.43		1,093,975.98	5,899,352.45	
合计	6,993,328.43		1,093,975.98	5,899,352.45	

其他说明：

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	364,080,192.00	64,249,446.00				64,249,446.00	428,329,638.00

其他说明：

54、其他权益工具

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	19,015,126.37	320,113,755.32		339,128,881.69
其他资本公积	3,337,883.29	595,203.84		3,933,087.13
合计	22,353,009.66	320,708,959.16		343,061,968.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期新增股本溢价系公司首次公开发行人民币普通股 64,249,446 股，每股发行价为 6.7 元，募集资金净额 384,363,201.32 元（已扣除发行费），其中计入股本 64,249,446.00 元，计入资本公积（股本溢价）320,113,755.32 元。

本期其他资本公积变动系股权激励产生的股份支付费用摊销所致。

56、库存股

☐适用 ☒不适用

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,494,286.28	70,179.68				70,179.68		1,564,465.96
外币财务报表折算差额	1,494,286.28	70,179.68				70,179.68		1,564,465.96
其他综合收益合计	1,494,286.28	70,179.68				70,179.68		1,564,465.96

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

☐适用 ☒不适用

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	39,848,861.53			39,848,861.53
合计	39,848,861.53			39,848,861.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	442,884,424.38	309,189,437.37
调整后期初未分配利润	442,884,424.38	309,189,437.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	68,445,460.13	57,761,804.57
应付普通股股利	43,689,590.81	
期末未分配利润	467,640,293.70	366,951,241.94

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。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	181,357,180.60	45,813,324.17	156,239,325.07	48,803,938.10
其他业务	2,320,701.05	815,153.80	3,478,549.39	476,007.01
合计	183,677,881.65	46,628,477.97	159,717,874.46	49,279,945.11

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
工业超声	31,771,082.94	7,596,653.87					31,771,082.94	7,596,653.87
医用超声	130,701,299.60	31,784,042.68					130,701,299.60	31,784,042.68
X 射线	8,369,515.52	3,137,472.20					8,369,515.52	3,137,472.20
配附件	10,515,282.54	3,295,155.42					10,515,282.54	3,295,155.42
其他业务收入	2,320,701.05	815,153.80					2,320,701.05	815,153.80

按经营地区分类								
其中：								
境内	53,908,296.20	16,732,224.79					53,908,296.20	16,732,224.79
境外	129,769,585.45	29,896,253.18					129,769,585.45	29,896,253.18
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	183,677,881.65	46,628,477.97					183,677,881.65	46,628,477.97

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 75,233,136.56 元，其中，71,208,526.95 元预计将于 2025 年度确认收入，2,320,836.03 元预计将于 2026 年度确认收入，1,703,773.58 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,093,650.12	993,567.31
教育费附加	468,677.00	425,789.81
房产税	696,756.58	655,965.76
土地使用税	112,321.74	111,537.59
车船使用税	9,560.48	8,860.48
印花税	78,524.30	73,049.07
地方教育费附加	312,451.35	283,859.85
合计	2,771,941.57	2,552,629.87

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	1,699,131.34	800,361.63
职工薪酬	8,913,949.63	7,509,983.62
咨询服务费	2,724,239.88	632,123.27
差旅及招待费	813,486.01	447,678.57
租赁物业费	124,218.08	133,550.22
折旧摊销费	2,351,661.50	2,204,268.13
厂区维护费	1,656,980.21	636,007.58
股份支付费用	595,203.84	521,673.93
其他	639,307.70	249,865.90
合计	19,518,178.19	13,135,512.85

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,455,631.98	16,737,203.13
差旅及招待费	2,531,645.48	2,896,025.95
广告和会展费用	4,217,456.69	3,091,049.38
办公费	943,789.67	502,902.53
折旧摊销费	409,237.81	695,919.14
租赁物业费	973,920.99	592,664.00
其他	995,078.35	701,148.97
合计	26,526,760.97	25,216,913.10

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,463,194.12	15,512,250.04
研发材料投入	6,521,992.57	3,736,746.19
折旧摊销费	1,169,973.90	913,187.24
服务费	2,409,570.44	1,672,002.31

办公费	239,595.95	316,661.39
其他	247,868.00	453,971.22
合计	25,052,194.98	22,604,818.39

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	11,100,106.86	4,029,496.80
汇兑损益	2,576,934.59	-2,494,850.08
其他	113,119.42	97,438.22
合计	-8,410,052.85	-6,426,908.66

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退税额	1,751,219.43	3,867,838.62
进项税加计抵减	58,610.80	69,697.63
与企业日常活动相关的其他政府补助	1,314,732.80	1,498,453.39
合计	3,124,563.03	5,435,989.64

68、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		415,963.80
外汇掉期业务持有期间投资收益	-258,786.86	285,577.36
合计	-258,786.86	701,541.16

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
外汇掉期业务投资收益	3,105,284.64	5,617,892.52
理财产品投资收益		1,589,063.10
合计	3,105,284.64	7,206,955.62

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	1,271,598.01	-317,174.85
合计	1,271,598.01	-317,174.85

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,234,185.36	-1,370,191.72
十一、合同资产减值损失	-11,735.56	19,124.14
合计	-1,245,920.92	-1,351,067.58

其他说明：

73、资产处置收益

☐适用 ☒不适用

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
无法支付款项		2,240.66	
违约金及赔偿款		45,089.72	
其他	12,224.39		12,224.39
合计	12,224.39	47,330.38	12,224.39

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	222,850.00	225,000.00	222,850.00
固定资产报废损失	3,930.93	4,296.92	3,930.93
罚款及滞纳金		8,927.30	
合计	226,780.93	238,224.22	226,780.93

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,847,978.56	6,093,448.24
递延所得税费用	3,079,123.49	985,061.14
合计	8,927,102.05	7,078,509.38

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	77,372,562.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,605,884.34
子公司适用不同税率的影响	286,746.12
调整以前期间所得税的影响	487.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	210,202.22
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	357,389.21
研发加计扣除的影响	-3,533,607.10
所得税费用	8,927,102.05

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	221,810.58	524,557.41
利息收入	6,580,303.27	1,351,140.95
收到保证金及押金	886,914.88	1,230,044.81
其他	785,095.42	45,090.38
合计	8,474,124.15	3,150,833.55

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅及招待费	3,271,295.54	3,343,704.52

服务费	5,577,520.67	2,304,125.58
办公费	2,787,027.61	1,619,925.55
租赁物业费	711,124.29	726,214.22
广告和会展费用	3,696,695.80	3,091,049.38
厂区维护费	721,953.92	636,007.58
财务费用手续费	85,786.35	97,438.22
支付的保证金及押金	735,620.61	461,997.31
捐赠支出	3,222,850.00	225,000.00
其他	2,525,124.04	2,765,555.45
合计	23,334,998.83	15,271,017.81

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

(3) 与筹资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付 IPO 发行费及股利支付手续费	16,556,706.59	
合计	16,556,706.59	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	68,445,460.13	57,761,804.57
加：资产减值准备	-25,677.09	1,668,242.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,370,060.10	4,931,555.07

使用权资产折旧		
无形资产摊销	228,303.30	228,303.30
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,930.93	4,296.92
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	258,786.86	-701,541.16
财务费用（收益以“－”号填列）	-2,269,339.54	-4,803,940.44
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,105,284.64	-7,206,955.62
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	3,097,880.71	995,643.44
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-8,093.48	-9,771.07
存货的减少（增加以“－”号填列）	-21,603,800.28	140,059.67
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	22,878,463.62	-1,953,259.47
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-10,543,801.13	477,446.81
其他	595,203.84	521,673.93
经营活动产生的现金流量净额	63,322,093.33	52,053,558.38
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	557,225,842.94	123,494,680.21
减：现金的期初余额	202,479,103.54	94,541,121.67
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	354,746,739.40	28,953,558.54

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	557,225,842.94	202,479,103.54
三、期末现金及现金等价物余额	557,225,842.94	202,479,103.54

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

□适用 □不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	645,500.00	193,049,100.00	保证金
货币资金	8,599,602.38	8,587,372.09	专户资金
货币资金		5,600.95	久悬账户
货币资金	542,029,209.44	134,983,840.00	定期存款
货币资金	1,545,468.34	234,063.70	计提利息
合计	552,819,780.16	336,859,976.74	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	88,912,521.39	7.1586	636,489,175.62
欧元	507,224.94	8.4024	4,261,906.84
港币	570,624.86	0.9120	520,409.87
英镑	2,765.00	9.8300	27,179.95
日元	343,159.00	0.0496	17,020.69
加拿大元	680.00	5.2358	3,560.34
台币	60,000.00	0.2189	13,132.80
应收账款			
其中：美元	790,299.31	7.1586	5,657,436.64
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	134,361.00	7.1586	961,836.65
应付账款			
其中：美元	852,218.60	7.1586	6,100,692.07

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

82、租赁

（1） 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

1. 本公司作为承租方

单位：元

项目	本期数
租赁负债的利息费用	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,057,610.41
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	746,833.73
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	
其他	

—公司租赁场地主要用于办事处日常办公。

涉及售后租回交易的情况

不适用。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	149,308.87	
合计	149,308.87	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	242,733.72	251,413.36
第二年	209,354.08	189,133.72
第三年	214,860.08	173,354.08
第四年	217,966.04	121,860.08
第五年	189,328.88	124,366.04
五年后未折现租赁收款额总额	396,561.68	523,490.56

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

不适用。

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,463,194.12	15,512,250.04
研发材料投入	6,521,992.57	3,736,746.19

折旧摊销费	1,169,973.90	913,187.24
服务费	2,409,570.44	1,672,002.31
办公费	239,595.95	316,661.39
其他	247,868.00	453,971.22
合计	25,052,194.98	22,604,818.39
其中：费用化研发支出	25,052,194.98	22,604,818.39

1、符合资本化条件的研发项目

☐适用 ☒不适用

2、重要外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

(2) 合并成本及商誉

☐适用 ☒不适用

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

☐适用 ☒不适用

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

(2) 合并成本

☐适用 ☒不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

新设子公司超研科技（香港）有限公司，纳入公司合并报表范围。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
汕头市超声检测科技有限公司	13,130,000.00	汕头	汕头	工业无损检测产品技术开发、制造，超声仪器销售等	100.00%	0.00%	投资设立
北京汕和超声仪器技术开发有限公司	300,000.00	北京	北京	医疗器械销售	100.00%	0.00%	投资设立
广州市上超医疗器械有限公司	500,000.00	广州	广州	医疗器械销售	100.00%	0.00%	投资设立
汕头市长成置业有限公司	1,500,000.00	汕头	汕头	医疗器械销售	100.00%	0.00%	投资设立
汕头超声仪器研究所	159,165.00	香港	香港	医疗器械、工业无损检	100.00%	0.00%	投资设立

(香港)有限公司				测产品销售			
深圳市汕超科技有限公司	1,000,000.00	深圳	深圳	医疗器械销售	100.00%	0.00%	投资设立
SIUI INTERNATIONAL, INC	34,685.00	美国	美国	医疗器械研发	100.00%	0.00%	投资设立
广东智能化超声成像技术装备创新中心有限公司	30,000,000.00	汕头	汕头	超声仪器技术的研发、销售	70.00%	30.00%	投资设立
超研科技(香港)有限公司	455,400.00	香港	香港	电子元器件、超声电子仪器、X射线设备及有关设备进出口业务	100.00%	0.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用。

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：

不适用。

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

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：

不适用

(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

单位：元

子公司名	本期发生额	上期发生额
------	-------	-------

称	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
---	------	-----	------------	--------------	------	-----	------------	--------------

其他说明：

不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用。

其他说明：

不适用。

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

不适用。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

☐适用 ☒不适用

其他说明

不适用。

3、在合营企业或联营企业中的权益

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☐不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	6,993,328. 43			1,093,975. 98		5,899,352. 45	与资产/收 益相关
合计	6,993,328. 43			1,093,975. 98		5,899,352. 45	

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	2,030,587.05	4,217,396.03

其他说明

单位：元

项目	本期数	上期数	列报项目
即征即退的增值税	1,751,219.43	3,867,838.62	其他收益
2024 年中央对外经贸发展专项资金	14,886.37		其他收益
中央财政产业基础再造和制造业高质量发展政府支持资金	170,000.00		其他收益
其他	94,481.25	349,557.41	其他收益
合计	2,030,587.05	4,217,396.03	

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，

公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司的信用风险主要来自货币资金、应收账款、其他应收款等。

公司除现金以外的货币资金主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给公司造成损失。

对于应收账款、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照公司的销售政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。期末公司已将应收款项按风险分类计提了减值准备。

公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

公司将自有资金作为主要资金来源，期末公司无银行借款。公司管理层保持充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。

3. 市场风险

（1）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。针对预计存在的汇率风险，公司管理层将采取有利的币种和结算方式以及运用汇率方面的衍生金融工具管理风险等积极防范措施，将风险控制在可控范围内。

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

（3） 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

（1） 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

（2） 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用
其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☐适用 ☒不适用

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（元）	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
汕头市超声资产经营管理有限公司	汕头	资产管理	64,655,956	51.32%	51.32%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是李德来，直接或间接持有公司 21.28%股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益附注（1）。

3、本企业合营和联营企业情况

☐适用 ☒不适用
其他说明：

本企业报告期内无合营和联营企业。

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
汕头市人民政府国有资产监督管理委员会	股东
吴宏豪	副董事长
刘洪卫	董事、董事会秘书
林旭斌	副董事长、常务副总经理
陈宏龙	董事
周宏策	董事
杨金耀	常务副总经理
许奕瀚	常务副总经理
林盛杰	副总经理
Liexiang FAN	副总经理
余炎雄	副总经理
郑高仑	副总经理
郑燕娜	副总经理
陈智发	副总经理
陈小波	财务负责人
李斌	总工程师
卢泽媛	监事会主席
蔡伟涛	职工监事
郑燕纯	监事
蓝少坚	控股股东的董事
南宁华盛达医疗设备有限公司	副总经理亲属控制的企业
汕头市超声仪器研究所有限公司爱心基金会	公司发起设立的慈善组织

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

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
汕头市超声仪器研究所有限公司爱心基金会	销售商品		407,079.65

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

☐适用 ☒不适用

(4) 关联担保情况

☐适用 ☒不适用

(5) 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董事、监事、高级管理人员报酬	4,715,726.01	4,144,708.88

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	汕头市超声仪器研究所有限公司 爱心基金会			414,000.00	18,257.40

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	汕头市超声仪器研究所有限公司 爱心基金会		3,000,000.00
其他应付款	南宁华盛达医疗设备有限公司	20,000.00	20,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	参考同行业市场平均 PE 值
授予日权益工具公允价值的重要参数	参考同行业市场平均 PE 值
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,933,087.13
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	595,203.84

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	65,072.40	
生产人员	20,572.93	
销售人员	203,385.96	
研发人员	306,172.55	
合计	595,203.84	

其他说明

5、股份支付的修改、终止情况

不适用。

6、其他

十六、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 2025 年 6 月 30 日，公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 6 月 30 日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用。

2、利润分配情况

不适用。

3、销售退回

不适用。

4、其他资产负债表日后事项说明

不适用。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

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

（4）其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	35,421,308.13	79,000,148.30
1 至 2 年	1,116,429.00	463,195.00
2 至 3 年	12,000.00	660,973.50
3 年以上	111,850.00	111,850.00
5 年以上	111,850.00	111,850.00
合计	36,661,587.13	80,236,166.80

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	36,661,587.13	100.00%	1,359,778.12	3.71%	35,301,809.01	80,236,166.80	100.00%	2,788,920.07	3.48%	77,447,246.73
其中：										
账龄组合	24,854,704.33	67.79%	1,359,778.12	5.47%	23,494,926.21	48,066,925.70	59.91%	2,788,920.07	5.80%	45,278,005.63
合并范围关联方款项	11,806,882.80	32.21%			11,806,882.80	32,169,241.10	40.09%			32,169,241.10
合计	36,661,587.13	100.00%	1,359,778.12	3.71%	35,301,809.01	80,236,166.80	100.00%	2,788,920.07	3.48%	77,447,246.73

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合、合并范围关联方款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	24,854,704.33	1,359,778.12	5.47%
合并范围关联方款项	11,806,882.80		0.00%
合计	36,661,587.13	1,359,778.12	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：

不适用。

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	2,788,920.07		1,429,141.95			1,359,778.12

合计	2,788,920.07		1,429,141.95			1,359,778.12
----	--------------	--	--------------	--	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
不适用。

(4) 本期实际核销的应收账款情况

不适用。

应收账款核销说明：

本期未发生应收账款核销情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
单位 1	16,911,151.50	1,989,076.50	18,900,228.00	48.90%	945,011.41
单位 2	9,108,129.14		9,108,129.14	23.57%	
单位 3	2,176,000.00		2,176,000.00	5.63%	147,920.00
单位 4	1,615,049.63		1,615,049.63	4.18%	
单位 5	1,320,000.00		1,320,000.00	3.42%	66,000.00
合计	31,130,330.27	1,989,076.50	33,119,406.77	85.70%	1,158,931.41

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	90,381,340.45	75,751,204.76
合计	90,381,340.45	75,751,204.76

(1) 应收利息

☐适用 ☒不适用

(2) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方款项	121,685,933.53	105,253,010.74
保证金及押金	591,991.92	359,003.92

员工备用金及借支	445,585.33	376,253.00
其他	40,464.81	
合计	122,763,975.59	105,988,267.66

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	21,097,568.77	8,153,928.16
1 至 2 年	6,966,652.82	42,055,735.46
2 至 3 年	39,740,368.00	3,742,040.52
3 年以上	54,959,386.00	52,036,563.52
3 至 4 年	2,581,478.48	22,994,015.02
4 至 5 年	35,251,755.52	3,658,265.50
5 年以上	17,126,152.00	25,384,283.00
合计	122,763,975.59	105,988,267.66

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	122,763,975.59	100.00%	32,382,635.14	26.38%	90,381,340.45	105,988,267.66	100.00%	30,237,062.90	28.53%	75,751,204.76
其中：										
账龄组合	1,078,042.06	0.88%	129,447.92	12.01%	948,594.14	735,256.92	0.69%	169,747.59	23.09%	565,509.33
关联方组合	121,685,933.53	99.12%	32,253,187.22	26.51%	89,432,746.31	105,253,010.74	99.31%	30,067,315.31	28.57%	75,185,695.43
合计	122,763,975.59	100.00%	32,382,635.14	26.38%	90,381,340.45	105,988,267.66	100.00%	30,237,062.90	28.53%	75,751,204.76

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合、关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	1,078,042.06	129,447.92	12.01%
关联方组合	121,685,933.53	32,253,187.22	26.51%
合计	122,763,975.59	32,382,635.14	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
--	------	------	------

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	30,237,062.90			30,237,062.90
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,145,572.24			2,145,572.24
2025 年 6 月 30 日余额	32,382,635.14			32,382,635.14

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备的其他应收款	30,237,062.90	2,145,572.24				32,382,635.14
合计	30,237,062.90	2,145,572.24				32,382,635.14

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

本期公司无实际核销的其他应收款。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	合并范围内关联方款项	68,909,200.00	2-5 年	56.13%	
单位 2	合并范围内关联方款项	45,063,387.00	1 年以内, 1-5 年	36.71%	32,253,187.22
单位 3	合并范围内关联方款项	3,751,678.82	1 年以内, 1-2 年	3.06%	
单位 4	合并范围内关联方款项	2,221,995.71	1 年以内, 1-5 年	1.81%	
单位 5	合并范围内关联方款项	1,739,672.00	1 年以内	1.42%	
合计		121,685,933.53		99.13%	32,253,187.22

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

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	45,753,067.04		45,753,067.04	45,753,067.04		45,753,067.04
合计	45,753,067.04		45,753,067.04	45,753,067.04		45,753,067.04

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
北京汕和超声仪器技术开发有限公司	1,100,541.97						1,100,541.97	
广州市上超医疗器械有限公司	140,518.83						140,518.83	
汕头市超声检测科技有限公司	14,831,292.90						14,831,292.90	
汕头超声仪器研究所（香港）有限	6,646,028.34						6,646,028.34	

公司								
汕头市长成置业有限公司	1,500,000.00						1,500,000.00	
深圳市汕超科技有限公司	500,000.00						500,000.00	
SIUI INTERNATIONAL, INC	34,685.00						34,685.00	
广东智能化超声成像技术装备创新中心有限公司	21,000,000.00						21,000,000.00	
合计	45,753,067.04						45,753,067.04	

(2) 对联营、合营企业投资

☐适用 ☒不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	153,888,562.44	51,964,285.41	133,291,207.77	49,650,091.86
其他业务	847,194.52	742,278.88	8,470,976.61	6,801,988.02
合计	154,735,756.96	52,706,564.29	141,762,184.38	56,452,079.88

营业收入、营业成本的分解信息：

☐适用 ☒不适用

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 72,805,540.34 元，其中，

70,579,043.94 元预计将于 2025 年度确认收入，2,226,496.40 元预计将于 2026 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
掉期业务投资收益	3,105,284.64	5,617,892.52
理财产品投资收益		1,174,991.04
合计	3,105,284.64	6,792,883.56

6、其他

二十、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
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,314,732.80	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	2,846,497.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-214,556.54	
减：所得税影响额	692,339.65	
合计	3,254,334.39	--

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	5.62%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.35%	0.16	0.16

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他

汕头市超声仪器研究所股份有限公司
2025 年 8 月 28 日