

2024年 年度报告

广东乐心医疗电子股份有限公司



证券简称：乐心医疗
证券代码：300562

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人潘伟潮、主管会计工作负责人黄林香及会计机构负责人(会计主管人员)汪小飞声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告如有涉及未来计划等前瞻性陈述，均不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

可能存在的风险因素

1、公司快速发展带来的管理风险

随着公司逐步发展，资产和业务规模进一步扩大，尽管公司已形成了较为成熟的经营模式，并建立了相对完善的管理制度、研发体系、营销网络体系，但为达成公司“医疗级远程健康监测设备及服务提供商”的战略定位，未来经营规模的快速扩大将对公司的资源整合、技术研发、市场开拓、财务管理、内部控制等方面提出更高的管理要求。若公司在未来发展过程中未能更为完善组织模式和管理制度，使得公司管理水平无法适应规模迅速扩张的需要，将对公司进一步发展产生不利影响。

为应对此类风险，公司将严格按照上市公司规范治理要求，不断完善科学的决策与管理运营体系，加强集团化管控水平，构建高绩效人才激励机制，使其与公司的发展扩张相匹配，有效减少或规避公司快速发展带来的管理风险。

2、市场风险

（1）国外市场风险

国外市场是公司重点开拓的经营领域之一，目前公司海外业务主要在北美、欧洲、澳洲、亚太、中东等多个地区展开，业务收入占总营业收入比重比较大。如果进口国贸易政策发生重大不利变化、主要客户由于经济形势恶化而减少需求量、因公司产品价格或品质未能满足客户需求等事件发生，均会导致公司新业务开拓失败甚至固有客户流失，影响公司海外业务的健康稳定发展，是公司在海外市场可能面临的主要风险。此外，目前国际贸易形势中不稳定因素增多，且地缘局势日益复杂，未来可能使世界经济形势更加严峻，均有可能增加公司在国外市场所面临的风险规模。

为应对此类风险，公司将密切关注国际贸易政策及经济形势，主动出击加强海外市场的拓展力度，通过研发创新进一步提升产品的综合竞争能力，有效提升产品的海外市场占有率，增强公司综合盈利能力。

（2）国内市场风险

国内智能健康医疗产品市场竞争日益激烈，各品牌间的产品同质化越发严重，对产品迭代速度、产品创新及差异化、产品稳定性及准确性提出了更高的要求。若公司未能持续跟踪行业技术的发展趋势并对现有产品进行及时更新迭代，则会对公司的经营发展造成不利影响。此外，在新产品研发的过程中，公司可能面临因研发技术路线出现偏差导致研发失败、研发成本投入过高、研发进程缓慢等风险。

为应对此类风险，公司将继续完善以自主研发为主导、产学研相结合的研发体系，引入高质量研发人才，加大硬件实验室的建设和投入，提升产品研发设计能力。同时公司也将夯实现有产品对于生理参数监控的稳定性和准确性，并进一步依托公司的远程健康战略扩大产品适用的广泛性，完善边缘和云端 AI 能力建设，在激烈的市场竞争中增强产品的核心竞争力。此外，公司还组建了自有品牌团队，在线上 and 线下渠道加大公司品牌传播和识别度，提升公司在业务开拓过程中的抗风险能力。

3、成本与费用增加对公司成本控制的风险

目前公司的经营成本主要包括原材料、制造成本、人力成本等，若出现原材料价格、人力成本的大幅上升，公司不能有效的控制成本和费用支出，将对公司盈利能力产生不利影响。

为应对此类风险，公司将继续推行精细化管理，进一步强化内控体系建设和规范运作，实施预算管理办法合理压缩成本和控制费用支出，配合业务部门实现公司经营的降本增效提质。此外，研发端也将协同供应链实施集采等战略来降低物料成本，同时通过资源与人员的优化配置，充分利用自身产品优势、规模效应和技术优势有效降低风险。

4、汇率波动风险

目前公司的出口业务整体规模较大，未来公司仍将积极开拓国外高端市场，加强与行业优质客户合作，海外业务规模将继续保持增长，而外汇汇率的波动将影响公司定价和盈利水平，从而影响到公司产品的价格竞争力，为公司带来一定风险。如果未来我国汇率政策发生重大变化，或者未来人民币的汇率出现大幅波动，将影响公司的汇兑损益，并对净利润产生直接的影响。

为应对此类风险，公司将进一步强化外汇风险管理机制，密切关注汇率变动情况，加强对中远期汇率趋势的研究预测，重视对公司相关业务人员的外汇业务培训，进一步增加其知识储备，为公司正确的外汇业务决策提供保障。同时，采取优化外币配置、运用远期结汇等金融工具锁定汇率等措施降低

该项风险，并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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 216,553,988 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

注：根据相关规定，回购专户中的股份不得参与权益分派，目前公司回购专户持有公司股份 912,200 股。因此，本次利润分配预案的股本基数 216,553,988 股 = 公司目前总股本 217,466,188 股 - 回购专户股份数量 912,200 股。

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	10
第三节 管理层讨论与分析	15
第四节 公司治理	64
第五节 环境和社会责任	92
第六节 重要事项	94
第七节 股份变动及股东情况	106
第八节 优先股相关情况	115
第九节 债券相关情况	116
第十节 财务报告	117

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有法定代表人签名的公司 2024 年度报告文本。
- 五、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
乐心医疗、公司、本公司	指	广东乐心医疗电子股份有限公司
股东大会	指	广东乐心医疗电子股份有限公司股东大会
董事会	指	广东乐心医疗电子股份有限公司董事会
监事会	指	广东乐心医疗电子股份有限公司监事会
深圳乐心	指	深圳市乐心医疗电子有限公司
创源传感器	指	中山市创源传感器有限公司
创源贸易	指	中山市创源贸易有限公司
中山乐心	指	中山乐心电子有限公司
中山乐恒	指	中山市乐恒电子有限公司
美国子公司	指	Mio Labs Inc.
香港子公司	指	香港创源有限公司
瑞康宏业	指	深圳市瑞康宏业科技开发有限公司
声源科技	指	声源科技（深圳）有限公司
控股股东	指	潘伟潮先生
实际控制人	指	潘伟潮先生
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
慢性病/慢病	指	不构成传染、但具有长期积累形成疾病形态损害的疾病的总称。
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《广东乐心医疗电子股份有限公司章程》
会计师事务所、立信	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
保荐机构、海通证券	指	海通证券股份有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、报告期末	指	2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	乐心医疗	股票代码	300562
公司的中文名称	广东乐心医疗电子股份有限公司		
公司的中文简称	乐心医疗		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Transtek Medical Electronics Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Transtek		
公司的法定代表人	潘伟潮		
注册地址	中山市火炬开发区东利路 105 号 A 区		
注册地址的邮政编码	528437		
公司注册地址历史变更情况	报告期内无		
办公地址	中山市火炬开发区东利路 105 号 A 区		
办公地址的邮政编码	528437		
公司网址	www.lifesense.com		
电子信箱	ls@lifesense.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄林香	侯娇
联系地址	中山市火炬开发区东利路 105 号 A 区	中山市火炬开发区东利路 105 号 A 区
电话	0760-85166286	0760-85166286
传真	0760-85166521	0760-85166521
电子信箱	ls@lifesense.com	ls@lifesense.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（http://www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	媒体名称：证券时报、证券日报、中国证券报、上海证券报 巨潮资讯网：www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	甘声锦、张晓光

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

☒适用 ☐不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	深圳市福田区滨河大道京基滨河时代大厦 A 座 61 楼海通证券	桑继春、朱宏	2020 年 08 月 28 日-2023 年 12 月 31 日

注：公司保荐机构海通证券对公司的法定持续督导期间为 2020 年 08 月 28 日至 2023 年 12 月 31 日，由于公司向特定对象发行股票的募集资金尚未使用完毕，持续督导期满后，海通证券继续对公司募集资金的使用进行关注并开展相关持续督导工作。

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

☐适用 ☒不适用

五、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

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	983,982,436.12	884,256,692.63	11.28%	1,065,096,604.57
归属于上市公司股东的净利润（元）	61,364,226.27	34,367,303.85	78.55%	-32,358,767.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	55,977,498.26	22,539,241.52	148.36%	-37,611,314.65
经营活动产生的现金流量净额（元）	118,850,136.93	74,141,927.21	60.30%	84,650,660.20
基本每股收益（元/股）	0.2827	0.1597	77.02%	-0.15
稀释每股收益（元/股）	0.2827	0.1597	77.02%	-0.15
加权平均净资产收益率	6.02%	3.35%	2.67%	-3.13%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,512,766,953.89	1,556,498,078.53	-2.81%	1,547,309,468.93
归属于上市公司股东的净资产（元）	996,172,799.98	1,040,603,601.53	-4.27%	1,012,127,263.04

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

☐是 ☒否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

☐是 ☒否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.2822

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	248,679,459.90	249,918,222.27	257,742,519.16	227,642,234.79
归属于上市公司股东的净利润	13,665,579.08	21,184,153.39	15,677,569.51	10,836,924.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,916,633.17	20,464,455.64	17,568,689.25	6,027,720.20
经营活动产生的现金流量净额	-16,324,596.58	49,194,125.93	41,845,807.46	44,134,800.12

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

☐是 ☒否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

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

☐适用 ☒不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	90,332.76	-466,356.59	375,013.58	
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）	1,536,307.11	8,397,619.21	11,650,253.76	
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	2,889,613.56	6,789,227.46	-4,602,015.19	
债务重组损益			-227,642.72	
与公司正常经营业务无关的或有			-4,292,800.00	

事项产生的损益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,618,816.77	-1,414,701.81	842,043.32	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	118,940.65	176,737.31	167,733.05	
减：所得税影响额	566,831.95	1,857,565.48	-896.83	
少数股东权益影响额（税后）	300,450.89	-203,102.23	-1,339,064.61	
合计	5,386,728.01	11,828,062.33	5,252,547.24	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☒不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司所属行业发展现状及趋势

(1) 全球医疗器械市场不断增长，健康管理设备迎发展新机遇

随着全球居民可支配收入的提升，以及医疗水平的进步，医疗器械需求快速增长。根据 Percedence Research 的数据，2022 年全球医疗器械市场规模约为 5,700 亿美元，预计到 2030 年将增长至 8,848 亿美元，年复合增长率达 5.8%。

近年来随着老龄化加深、慢性疾病的高发，消费者对健康的关注持续提升，医疗级健康管理设备的必要性正在逐渐提升。医疗器械可应用于健康监测、疾病治疗、远程康复等领域，通过对人体各项生理指标监测、记录、评估、干预从而对用户进行健康管理，同时在医疗机构、保险、健康管理机构、健身房、教育等领域与专业服务结合落地。

2022 年 5 月，国务院发布《关于印发“十四五”国民健康规划的通知》，提出实施慢性病综合防控策略，加强国家慢性病综合防控示范区建设，提高慢性病综合防治能力、强化预防、早起筛查和综合干预。2023 年 3 月 14 日，国家卫健委发布《健康中国行动推进委员会办公室关于印发健康中国行动 2023 年工作要点的通知》，强调要加强高血压、糖尿病等慢性病患者健康管理，推进医防融合，提升服务质量。推动慢性病治理从以治疗为主向防治结合转变，加强对慢性病患者的健康管理服务，并借助商业机构力量提供专业慢性病管理服务，已成为政策层一致方向。

心率追踪、心电图（ECG）、血压、血氧及体温等健康传感技术不断升级，云计算、大数据和 5G 高速发展，可穿戴医疗设备向聚焦化、数据云端化、体验互动化、诊断远程化、盈利模式创新化发展。据云脑智库预测，2025 年中国可穿戴市场规模达到 1,441.6 亿人民币，其中，医疗级可穿戴设备行业的市场规模将达到 336 亿元，复合增长率可达 21.9%。

(2) 智慧养老新业态，远程健康管理潜力巨大

我国目前已经进入老龄化社会阶段，根据国家统计局数据，2024 年我国总人口中 60 岁及以上人口数量占全国人口的 22%，其中 65 岁及以上人口数量占全国人口的 15.6%，从以上数据来看我国老龄化水平正不断加深，形势严峻。预计到 2035 年，我国银发经济规模将达到 30 万亿元，占同期 GDP 比重约为 10%，是一片巨大的“蓝海”。

2024 年初，国务院办公厅发布了《国务院办公厅关于发展银发经济增进老年人福祉的意见》，其中提出要打造智慧健康养老新业态。完善智慧健康养老产品及服务，推进新一代信息技术以及移动终端、可穿戴设备等智能设备在居家、社区、机构等养老场景集成应用，发展健康管理类、养老监护智能产品。要优化老年健康服务。加强基层健康管理等能力建设，鼓励拓展医养结合服务，提高老年病防治水平，将康复服务延伸至社区和家庭，扩大慢性病防治等中服务。同时还要发展抗衰老产业，开发老年病早期筛查工作。

由于可穿戴医疗设备具有实时监测、应急治疗和持续监护等功能，可减轻护理人力成本，可实时满足老年人群及慢病人群的健康管理需求，健康管理都变得更加便捷和高效，远程健康管理及远程患者监护（RPM）市场前景极为广阔。

（3）AI+医疗场景逐步落地，助推远程医疗发展

近些年大数据、AI、云计算等新技术的涌现为医疗数据的实时采集、处理和分析提供了强有力的技术支持，打破了以往信息孤岛的局面，实现了医疗数据的有效交互和共享。新技术的应用不仅优化了院内治疗流程，提高了医疗服务效率，还使得医疗服务能够突破传统医院的物理边界，向家庭和社区等更广阔的空间延伸。

2024 年全国两会《政府工作报告》对数字经济作了多次重点提及，报告提出，制定支持数字经济高质量发展政策，积极推进数字产业化、产业数字化，促进数字技术和实体经济深度融合；深化大数据、人工智能等研发应用，开展“人工智能+”行动，打造具有国际竞争力的数字产业集群。中商产业研究院预测，2023 年中国数字医疗市场规模将达到 2,844 亿元，2024 年市场规模进一步增至 4,130 亿元。

此外，近年来行业利好政策频出，政策指导方向明确，为远程医疗服务带来更广阔的发展空间。2023 年 3 月 23 日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于进一步完善医疗卫生服务体系的意见》（以下简称《意见》）。《意见》指出，要发挥信息技术对医疗的支撑作用，建设面向医疗领域的工业互联网平台，加快推进互联网、区块链、物联网、人工智能、云计算、大数据等在医疗卫生领域中的应用，加强健康医疗大数据共享交换与保障体系建设。新一代信息技术的迅猛发展，带动人工智能辅助诊断产品、医疗健康可穿戴设备等智能化开始普及应用，同时也对深化医药卫生体制改革、加快健康中国建设和推动医疗健康产业发展起到重要支撑作用。

2023 年 12 月 23 日，国家发改委委务会议审议通过《产业结构调整指导目录（2024 年本）》。对于卫生健康产业，鼓励“互联网+医疗健康服务”和医疗大数据应用。2023 年 12 月 28 日，工信部、国家卫健委在北京联合召开推进医疗装备发展应用领导小组工作会议。会议强调，要广泛开展示范应用，支

持医疗机构、生产企业联合创建高端医疗装备应用示范基地，推动产品迭代升级。要加强经验宣传推广，积极搭建医企交流平台，把点上的经验转化为面上的共识，共同推动优秀医疗装备“走出去”。

根据贝哲斯咨询预测，预计到 2028 年，全球远程医疗市场将以 24.58% 的增速达到 468.54 亿元。在国内，随着远程医疗刚需的逐步增加，行业政策持续落地，推进开源外接设备、医疗健康软件与数字医疗服务加速发展，数字健康服务资源的快速扩容和用户接受度的加速提升，推动远程医疗、移动医疗、智慧医疗、精准医疗等新业态全面发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

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

公司聚焦数字慢病管理领域，战略定位“医疗级健康监测设备及服务提供商”，依托在智能医疗健康、医疗级可穿戴等领域产品创新研发、产品品质以及领先的应用技术等方面的独特优势，将智能健康监测、大数据、AI 人工智能与医疗服务深度融合，持续夯实公司在智能健康监测领域的坚实基础上，加快推动向数字健康服务商业化应用延伸，形成了提供数字慢病管理设备及解决方案的业务布局。

一、家用医疗设备业务板块

公司深耕智能健康领域二十余年，具备为全球健康行业客户提供医疗级健康监测设备的能力，专业从事医疗健康产品、智能可穿戴产品等设备的研发设计、生产制造、运营服务与销售，公司目前与众多国内外知名健康行业客户（如伟伦、WITHINGS、博朗、飞利浦等）建立了长期稳定的合作关系，主要为其提供医疗级健康监测设备。

公司拥有多维度体征健康监测产品线，旗下医疗健康产品包括智能电子血压计、电子健康秤（可分为电子体重秤和电子厨房秤）、智能血糖监测产品、脂肪测量仪、心电监测设备等；智能可穿戴产品包括智能手环、智能手表等，凭借多年的技术沉淀与经验积累，公司可为不同需求、不同场景的客户提供医疗级健康管理监测设备，满足其多元化需求。

二、数字慢病设备解决方案板块

公司数字慢病设备解决方案业务主要服务于海外远程健康管理头部企业，主要模式为通过公司提供的高精度医疗级健康监测设备测量并传输终端用户的体征监测数据（如心率、血压、血糖、心电、血氧、体脂率等），远程健康管理企业通过数据分析为终端用户提供个性化的健康评估、风险预警、医疗指导等健康管理服务。

基于客户需求，公司为客户搭建了基于智能监测设备的“远程物流平台系统”、“远程设备管理云平台”等，为客户设备的优化和升级提供有力的支持，同时减少物流周期，提升产品交付效率和客户满意度，提高公司产品竞争力。目前公司已与海外多个远程健康管理企业建立稳定合作，如 Teladoc、Livongo、Lark 等。公司通过深挖客户需求形成了涵盖从远程智能健康设备的研发制造、设备集成、设备管理、物流仓储、数据传输、数据存储和处理到客户反馈等多个环节的数字慢病设备解决方案，可根据各行业客户需求快速响应、高效交付。

三、创新业务

公司数字慢病管理解决方案业务主要是通过“智能健康监测设备+AI 服务”模式，以医疗级智能健康监测设备为载体，通过 AI 大模型或 AI 算法为终端用户提供数字慢病管理解决方案，主要有以下业务布局：

（一）远程动态心电服务板块

公司通过参股深圳心康医疗科技有限公司（以下简称“心康医疗”）布局了远程动态心电服务业务，该块业务以医疗级创新型可穿戴心电设备--智能心电衣为载体、领先的 AI 算法为先导，重点解决心脏病、卒中等重症慢病诊疗与康复过程中关键痛点，为临床制定精准治疗方案，为患者康复期自我管理提供数字化客观依据与专业医疗级服务。

用户通过穿戴智能心电衣可实现 24 小时实时动态心电监测，监测设备实现数据采集、传输并由心康医疗互联网医院结合 AI 辅助诊断软件提供远程心电监测预警和诊断服务。基于可穿戴式智能心电衣可开展心脑血管疾病筛查及术后康复随访等多场景服务，实现“1 天/3 天/7 天/30 天”等长程或周期性远程心脏监测及心脏健康管理服务，可为各级医疗机构以及个人家庭提供心血管健康与疾病诊疗的全周期“筛查、监测、诊疗、康复”医疗服务。

心康医疗在中山、贵阳搭建了远程心电用户服务中心，可辐射华南、西南等地区，如广东、湖南、贵州、重庆、四川、云南等重点省份，保障用户的心电监测医疗服务流程闭环，为用户提供统一的标准服务。

报告期内，可穿戴动态心电监测仪--智能心电衣已获得广东药监局批发的二类医疗器械注册证，该块业务目前已在就“两梗风险筛查”、“术后出院管理”等应用场景逐步落地并与多家头部体检机构、三甲医院达成合作。

（二）心血管病垂直领域大模型业务

随着人口老龄化加剧，慢性病（如糖尿病、高血压等）发病率逐年上升，患者也开始从被动治疗转向主动预防和自我管理，长期慢病管理需求激增。在技术更新、政策支持同时老龄化社会、人们健康意识提升的背景下，数字慢病管理行业发展强劲。

作为“健康中国”的坚定践行者、数字健康普惠化的先行者，公司基于过去的技术沉淀以及数据积累，研发了一款聚焦心血管病垂直领域大模型，实现“智能健康监测设备+AI 医疗服务”结合，为慢病患者提供普惠型数字慢病管理解决服务。

公司数字慢病解决服务系基于自有品牌的医疗级可穿戴产品及医疗级健康监测产品，通过远程智能健康硬件多维度持续监测并采集健康数据，将健康数据形成用户个性健康风险画像，结合心血管病 AI 大模型，为用户自动生成个性化干预方案。用户可根据自身实际情况进行 AI 问诊，大模型会根据问诊内容自动医学识别，聚焦心血管病作答，并给出疾病初筛结果。

三、核心竞争力分析

1、“硬件+传感+算法+大数据+AI+云计算+服务”的全链条能力矩阵，构建差异化竞争力

公司长期坚持以研发创新为主导，目前已具备自主的工业设计、硬件研发、软件操作系统、AI 算法、生物传感技术、通信技术和云端大数据等多学科融合的研发能力，已掌握健康监测设备及数字健康服务领域全链条的研发服务能力。

（1）在全产品线核心部件的设计和制造方面，公司通过自主研发制造血压测量、体脂称重测量和光谱测量等关键模组和部件，各类产品硬件平台均已实现全面标准化；

（2）在软件开发方面，公司逐步实现自主研发的底层系统，涵盖血压计、可穿戴设备、体脂秤等多个产品线，通过标准化软件平台极大地促进了不同产品的协同感知体系，为用户健康监测提供了多维生理参数测量平台。公司在用户授权、数据加密存储、传输及开放合作资格审查上建立了严格的标准，确保了用户信息的安全性和隐私性；

（3）在算法研发领域，构建了完善的传感-计算协同设计体系，高度融合公司在光机设计仿真、生理结构建模、环境参数模拟形成的完备基础。同时，在多参数血压测量、个体化连续血压趋势追踪、AI 心电预警等检测算法上亦完成重要的自研突破，积极推动产品的技术竞争力和市场竞争提升，为用户提供更为准确和个性化的健康监测服务。

（4）在服务方面，全面拥抱生成式人工智能技术，致力于打造面向用户的个性化慢病管理平台。公司根据战略聚焦研发了心血管病垂直大模型，通过远程智能健康硬件多维度持续监测并采集健康数据，将健康数据形成用户个性健康风险画像，结合心血管病 AI 大模型，为用户提供“医疗级智能监测设备+AI 数据分析+医疗健康服务”的慢病管理方案。

2、公司拥有健康 IoT 领域多维度体征监测产品线

公司围绕数字慢病管理的战略方向，经过长期的行业经验积累和持续的研发创新，现拥有品类丰富、覆盖面广的智能健康监测产品线。公司主要产品包括智能血压计、脂肪测量仪、智能血糖监测产品、智能可穿戴产品、医疗级健康手表、心电、OTC 助听器等多个品类，公司完整的产品系列可以满足多个行业、不同领域细分客户的产品组合需求。

公司产品族群可为终端用户和第三方健康医疗机构提供海量、连续、多维的身体体征数据，这些多维体征数据通过公司的智能大数据平台进行关联挖掘、交叉分析和知识图谱建设，建立了更深层次的用户健康价值体系，联合第三方健康医疗服务机构为用户提供更多样化和专业的服务。多品类的产品布局给公司带来了较强的风险抵抗能力与应对各种突发市场状况的较快响应速度，有效保持公司数字慢病管理领域的整体竞争能力。

3、持续强化技术研发与产品创新能力

公司拥有一支多学科、多层次、结构合理的研发团队，除了中山总部的研发中心外，公司在深圳、上海均设有研发中心，具备良好的持续创新能力，拥有行业领先的硬软件及服务的设计及研发实力。公司近年来持续投入研发创新报告期内，公司研发投入总额为 9,680.75 万元，占报告期营业收入的 9.84%。

目前公司已具备在预研、产品定义、研发、生产的全链条过程中，软件、硬件、结构、测试等方面的全自研能力。在硬件研发方面，目前公司能快速对接业界成熟的芯片系列，对市面上常见的 IC 芯片均有良好的技术支持，同时能在和原厂合作的情况下，接入最新的芯片系列，最大限度缩短产品落地时间。在软件研发方面，经过多年的算法产品落地经验，公司已经建立起完整成熟的算法在线离线验证平台，可快速回归验证算法，以保证产品的发布的可靠性。公司也有成熟的模拟平台支持，可以快速支持新设备、新技术的预研和调试。此外，公司目前所有在研和预研产品均可以直接运用公司级别的可用外设列表与验证标准，加速了量产验证的过程，实现项目快速落地。

公司高度重视产品自主知识产权建设，积极投入知识产权管理，加快关键技术知识产权申请及成果的转换。截至报告期末，公司累计取得国内专利证书 653 件，其中发明专利 129 件，实用新型专利 268 件，外观设计专利 256 件；累计取得国内软件著作权 66 件；累计取得国内注册商标 539 件。报告期内，公司新增国内专利申请 44 件；新增国内授权专利 35 件；新增国内软件著作权登记 6 件；新增国内商标新申请 12 件，新增国内注册商标 3 件。截至报告期末，公司累计取得海外专利证书 34 件；累计获得海外注册商标 128 件。

4、医疗级高标准的产品质量优势

公司始终重视产品质量以及医疗级产品的符合性，公司目前已经通过 ISO13485:2016 医疗器械质量体系认证、ISO9001:2015 质量管理体系认证、QC080000: 2017 有害物质管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系、ISO45001:2018 职业健康管理体系。此外，公司出口产品已获得了中国 NMPA 注册、美国 FDA 注册、欧盟 CE 认证、加拿大 HC 注册、英国 MHRA 注册、澳大利亚 TGA 注册、日本《指定外国制造事业者指定书》、MDSAP 五国体系认证、韩国 KGMP 认证，能满足国内外不同市场的法规要求。公司凭借医疗级生产制造能力及突出的产品质量控制优势，长期与国内外优质高端品牌企业合作，产品出口至欧美、亚洲等地区的多个国家，公司的质量控制体系及产品质量已达到国际先进水平。

公司从成立至今高度重视产品质量管控，坚持“质量零缺陷，服务零距离”的质量方针，建立了完善的质量管理体系，实施了科学的质量管理流程，聘用了高素质的质量管理人才，配备了先进的质量管理设施。公司通过自主研发、生产产品核心部件，保证产品核心质量及自主知识产权，同时加强对供应链的优化管理，对采购的原材料进行严格的控制及检测，从原材料源头把控产品质量。在生产过程中，公司严格按照质量手册、程序文件、质量记录清单、以及作业指导书等质量管理流程对生产过程中的各个环节进行控制及检验，实现全流程质量管控。

5、千万级用户产生的多维生理指标大数据的价值

随着乐心智能健康监测产品的市场渗透，以及数据开放平台战略的实施，公司积累了超千万量级用户产生的多维生理指标数据。这些数据拥有海量、多维度、精准、个性化、持续跟踪、源源不断等特性，为用户健康监控管理、数据关联挖掘、健康算法模型优化及智能分析与预测等工作奠定了坚实的基础。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年度，公司战略定位“医疗级远程健康监测设备及服务提供商”，聚焦数字慢病管理领域，积极推动公司中长期战略规划与公司年度经营计划实施落地。对内：公司深化组织变革，丰富医疗产品矩阵和持续提升产品竞争力，深耕家用医疗设备及服务领域；同时，公司通过优化应收账款管理机制、加强存货管理等措施提升经营效率，应收账款周转率和存货周转率等运营能力指标得到有效提升。对外：以客户需求为核心，持续优化客户结构，持续提高优质客户占比，提升整体综合毛利。同时，进一步挖掘新市场、发掘客户新需求，提升公司整体盈利水平。

报告期内，公司实现营业收入 98,398.24 万元，同比上升 11.28%，公司实现归属于母公司股东的净利润为 6,136.42 万元，同比增长 78.55%。公司综合毛利率为 35.07%，较去年同期提升了 4.13 个百分点。通过内外兼顾双重举措，2024 年度公司整体经营效率得到有效提升。

回顾 2024 年，公司紧紧围绕年度经营目标有序开展各项工作：

1、业务拓展与产品矩阵优化

公司围绕“医疗级远程健康监测设备及服务提供商”的战略定位，持续完善和优化医疗产品矩阵。目前公司拥有医疗级&搭载乐心多模态数据体征监测产品线，如智能血压计、“AI+诊断”医疗级智能心电衣、智能血糖仪、智能体脂秤、OTC 助听器、智能可穿戴手表手环等，涵盖血压、血糖、体成份、PPG、ECG、运动、睡眠、房颤、心率不齐等慢病管理的多种监测设备；并具备中国、欧美、韩国等主流国家的医疗认证资质，公司围绕战略聚焦，持续通过资源整合及产业合作的方式，不断丰富医疗产品矩阵和优化产品结构，发挥行业科技领先优势，进一步巩固公司在远程健康管理领域生态闭环中的硬件和软件优势。

报告期内，公司布局了“智能血糖监测产品产业化建设项目”，进一步战略性布局智能血糖监测产品领域，扩大产能，掌握智能血糖监测产品的自主开发及生产能力。公司的智能血糖监测产品已通过美国 FDA 注册，并纳入 SIGIS 合格产品列表，进一步加快海外血糖市场的开拓。

同时，报告期内公司布局的远程心电业务深圳心康医疗科技有限公司（以下简称“心康医疗”）的核心产品“十二导联智能心电衣*（iSENSE 系列）”正式获批广东省药品监督管理局“二类医疗器械注册证”。报告期内心康医疗在贵阳搭建了远程心电用户服务中心，系心康医疗搭建的第二个区域性用户服务中心，可辐射西南片区如贵州、重庆、四川、云南等重点省份的心电衣业务，保障用户的心电监测医疗服务流

程闭环，为用户提供统一的标准化服务。目前远程动态心电服务业务已在就“两梗风险筛查”、“术后院外预后管理”等应用场景逐步落地并与多家头部体检机构、三甲医院等逐步达成合作。

此外，公司声学板块推出的系列产品 OTC 助听器-- LINNER NOVA，该系列 OTC 助听器产品是结合 AI 听力技术深度研发的创新型产品，同时配套 AI 远程辅听管理服务，包括自适应听力测试、自动适配功能及用户听力数据追踪等创新性功能，公司可根据用户的个人听力情况为用户提供个性化的听力解决方案，以满足不同听力损失程度需求，从而提升用户的听力体验和辅听管理水平。

公司积极开拓海内外高质量渠道资源，与海外慢病管理的头部公司建立生态伙伴关系。针对海外市场，公司组建了海外本土化销售和服务团队，以客户为中心，持续提高现有客户销售占比，并加速进军中东非、东南亚等新兴市场。在国内市场，公司积极参加国内外各大医疗展会，提升品牌影响力。

公司积极参加国内外各大医疗展会，进一步扩大乐心品牌在全球市场的露出，提升品牌影响力。报告期内公司参加了第 56 届德国杜塞尔多夫国际医疗展览会、美国国际医疗设备展、阿拉伯医疗展、中国国际医疗器械博览会等多场海内外专业医疗器械展会，精准触达行业优质客户，提升公司营销效能，继续扩大公司在医疗级健康监测产品领域的品牌知名度。

2、技术创新与 AI 数字医疗服务

随着人口老龄化加剧，慢性病（如糖尿病、高血压等）发病率逐年上升，患者也开始从被动治疗转向主动预防和自我管理，长期慢病管理需求激增。在技术更新、政策支持同时老龄化社会、人们健康意识提升的背景下，数字慢病管理行业发展强劲。

作为“健康中国”的坚定践行者、数字健康普惠化的先行者，报告期内，公司基于过去的技术沉淀以及数据积累，研发出聚焦心血管病垂直领域大模型，实现“智能健康监测设备+AI 医疗服务”结合，为慢病患者提供普惠型数字慢病管理解决服务。

公司数字慢病解决服务系基于医疗级可穿戴产品及医疗级健康监测产品，通过远程智能健康硬件多维度持续监测并采集健康数据，将健康数据形成用户个性健康风险画像，结合心血管病 AI 大模型，为用户自动生成个性化干预方案。用户可根据自身实际情况进行 AI 问诊，大模型会根据问诊内容自动医学识别，聚焦心血管病作答，并给出疾病初筛结果。

报告期内，公司通过创新的传感技术和工业设计优化，成功提升了重力传感器的精度，同时显著降低了产品的厚度。这一突破使得公司脂肪测量仪产品在保证高精度的同时，更加轻薄便携，提升了用户体验和市场竞争力。新一代体重传感器的成功研发，进一步推动公司在健康监测领域的业务布局。

公司始终坚持以研发创新为驱动，2024 年公司持续研发医疗级智能可穿戴生物传感技术（ECG、体温监测、血氧、血压检测、PPG 等），不断加强核心部件和 AI 算法能力的提升、健康大数据的开发

及用户运营能力的研发布局，推动在血压、心血管等方面的 AI 慢病管理方向的产品化应用，报告期内，公司研发投入总额为 9,680.75 万元，占报告期营业收入的 9.84%。

公司高度重视产品自主知识产权建设，积极投入知识产权管理，加快关键技术知识产权申请及成果的转换。截至报告期末，公司累计取得国内专利证书 653 件，其中发明专利 129 件，实用新型专利 268 件，外观设计专利 256 件；累计取得国内软件著作权 66 件；累计取得国内注册商标 539 件。报告期内，公司新增国内专利申请 44 件；新增国内授权专利 35 件；新增国内软件著作权登记 6 件；新增国内商标新申请 12 件，新增国内注册商标 3 件。截至报告期末，公司累计取得海外专利证书 34 件；累计获得海外注册商标 128 件。

3、组织与人才管理

公司以客户为导向，初步构建了以前台紧密联系服务客户、中台深度耦合支撑前台、后台广泛支持前中台的组织形态。在干部管理上，公司加强干部能力和充实干部梯队，通过系列领导力培养、优秀高潜干部识别和培养等方式，不断提升干部战斗力。在人才队伍建设上，公司综合运用人才盘点、组织诊断、绩效评优、薪酬激励等手段，提高了人才队伍的凝聚力和战斗力。

报告期内公司发布了 2024 年股票期权激励计划与 2024 年员工持股计划，激励计划和员工持股计划的考核年度均为 2024 年、2025 年两个会计年度，业绩考核预设目标值为 2024 年、2025 年净利润分别达到人民币 5,000 万元、8,000 万元。本次激励计划和员工持股计划有效地激发了经营管理层及核心骨干员工的凝聚力和战斗力，将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现，此次业绩目标的制定也体现出管理层对公司未来发展的坚定看好。

4、精益管理与降本增效

公司凭借深厚的医疗级健康监测设备的生产制造经验，推进现有品类的迭代升级，优化算法模块等核心部件以提升产品监测精准度，并持续推进产品品类的结构化调整。公司积极采用国内外高标准要求实施产品质量控制，建立了完善的质量控制制度及体系，综合提升公司产品的市场竞争力，巩固公司在医疗级远程健康监测设备领域的硬件优势。

报告期内，公司全面推进降本增效策略的落地实施，加强对生产流程和制造能力的管理和控制，注重生产效率和质量管理。同时对公司现有产能进行整合升级，对各生产线进行线体优化，提高自动化和半自动化程度，重点建设公司的工程能力。实行精益生产原则，优化生产流程和物流管理，不断改进生产技术和工艺，提升生产效率，并推行全面质量管理，提升产品品质、稳定性和用户体验。进一步优化公司供应链管理，同时搭建海外供应链，构建产销研一体化的全链路管理，提升集采比例，有效降低采

购成本并提高存货周转率。公司将持续强化高质量的增长，稳步推进主营业务健康发展，保持了长期稳定持续发展的态势。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	983,982,436.12	100%	884,256,692.63	100%	11.28%
分行业					
主营业务收入	978,024,098.05	99.39%	878,905,550.56	99.39%	11.28%
其他业务收入	5,958,338.07	0.61%	5,351,142.07	0.61%	11.35%
分产品					
家用医疗产品	664,736,928.12	67.56%	560,917,373.07	63.43%	18.51%
家用健康产品	223,493,564.36	22.71%	214,430,145.35	24.25%	4.23%
智能可穿戴	17,540,822.50	1.78%	26,049,286.94	2.95%	-32.66%
其他	78,211,121.14	7.95%	82,859,887.27	9.37%	-5.61%
分地区					
内销	168,574,680.26	17.13%	178,342,070.92	20.17%	-5.48%
外销	809,449,417.79	82.26%	700,563,479.64	79.23%	15.54%
其他业务	5,958,338.07	0.61%	5,351,142.07	0.61%	11.35%
分销售模式					
经销	26,737,095.63	2.72%	47,466,112.04	5.37%	-43.67%
直销	957,245,340.49	97.28%	836,790,580.59	94.63%	14.39%

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

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						

主营业务收入	978,024,098.05	636,385,226.41	34.93%	11.28%	4.60%	4.15%
其他业务收入	5,958,338.07	2,488,561.85	58.23%	11.35%	7.71%	1.41%
分产品						
家用医疗产品	664,736,928.12	447,423,132.59	32.69%	18.51%	12.19%	3.79%
家用健康产品	223,493,564.36	148,566,858.91	33.53%	4.23%	0.36%	2.56%
智能可穿戴	17,540,822.50	12,265,799.75	30.07%	-32.66%	-45.07%	15.79%
其他	78,211,121.14	30,617,997.01	60.85%	-5.61%	-26.25%	10.96%
分地区						
内销	168,574,680.26	141,338,088.13	16.16%	-5.48%	-2.69%	-2.40%
外销	809,449,417.79	495,047,138.28	38.84%	15.54%	6.89%	4.95%
其他业务	5,958,338.07	2,488,561.85	58.23%	11.35%	7.71%	1.41%
分销售模式						
经销	26,737,095.63	24,268,607.28	9.23%	-43.67%	-44.02%	0.57%
直销	957,245,340.49	614,605,180.98	35.79%	14.39%	8.33%	3.59%

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

☐适用 ☒不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

☒是 ☐否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
主营业务收入	销售量	万台	1,005.07	1,053.95	-4.64%
	生产量	万台	1,039.78	1,043.66	-0.37%
	库存量	万台	94.82	60.11	57.74%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☐适用 ☒不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
家用医疗产品	直接材料	388,291,990.54	60.78%	344,710,744.15	56.45%	12.64%
家用医疗产品	制造费用	27,307,850.64	4.27%	25,085,749.28	4.11%	8.86%
家用医疗产品	直接人工	31,823,291.41	4.98%	27,427,438.02	4.49%	16.03%
家用医疗产品	小计	447,423,132.59	70.03%	397,223,931.45	65.05%	12.64%
家用健康产品	直接材料	130,220,790.88	20.38%	127,418,689.73	20.86%	2.20%
家用健康产品	制造费用	6,494,123.04	1.02%	6,699,965.95	1.10%	-3.07%
家用健康产品	直接人工	11,851,944.99	1.86%	13,291,008.93	2.18%	-10.83%
家用健康产品	小计	148,566,858.91	23.25%	147,409,664.61	24.14%	0.79%
智能可穿戴	直接材料	12,079,624.37	1.89%	19,448,811.89	3.18%	-37.89%
智能可穿戴	制造费用	91,818.60	0.01%	3,782,231.27	0.62%	-97.57%
智能可穿戴	直接人工	94,356.78	0.01%	1,363,707.81	0.22%	-93.08%
智能可穿戴	小计	12,265,799.75	1.92%	24,594,750.97	4.03%	-50.13%
其他	直接材料	24,954,174.57	3.91%	33,988,874.19	5.57%	-26.58%
其他	制造费用	1,379,499.88	0.22%	2,451,182.57	0.40%	-43.72%
其他	直接人工	1,704,608.93	0.27%	2,673,667.57	0.44%	-36.24%
其他	不得免征和抵税税额	91,151.78	0.01%	35,570.04	0.01%	156.26%
其他	其他业务成本	2,488,561.85	0.39%	2,310,513.72	0.38%	7.71%
其他	小计	30,617,997.01	4.79%	41,459,808.09	6.79%	-26.15%
合计	合计	638,873,788.26	100.00%	610,688,155.12	100.00%	4.62%

说明

不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☐是 ☒否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☒不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	400,677,761.66
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	40.72%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	131,913,378.00	13.41%
2	客户二	98,190,973.09	9.98%
3	客户三	82,790,521.90	8.41%
4	客户四	49,145,648.39	4.99%
5	客户五	38,637,240.28	3.93%
合计	--	400,677,761.66	40.72%

主要客户其他情况说明

☐适用 ☒不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	125,588,219.83
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	31.12%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	47,725,446.45	11.83%
2	供应商二	29,748,609.33	7.37%
3	供应商三	17,716,018.03	4.39%
4	供应商四	17,235,380.12	4.27%
5	供应商五	13,162,765.90	3.26%
合计	--	125,588,219.83	31.12%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	93,808,201.62	71,680,950.66	30.87%	主要系本报告期销售佣金费用增加所致。
管理费用	88,443,748.31	72,729,528.04	21.61%	主要系本报告期管理员工股权激励费用增加所致。
财务费用	-17,656,784.60	-9,714,448.85	-81.76%	主要系本报告期因美元汇率变动以致用美元结算资产的汇兑收益增加所致。
研发费用	96,807,528.07	108,323,341.19	-10.63%	主要系本报告期公司优化产品结构，减少非核心产品项目研发投入所致。

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
新型称重传感器技术的开发与应用	开发高精度、紧凑结构的称重传感器，优化生产工艺，提升产品性能和用户体验。	传感器单体已完成两次试产，第三次试产验证正在进行中。	通过力值传递创新减少传递损失，秤脚一体配对的方式，实现秤体精度误差 $\leq \pm 0.1\%$ ，秤体厚度降低 30%，生产效率提升 20%。	增强公司在称重领域的核心竞争力，推动产品升级迭代，拓展市场范围。
指尖式医疗器械产品研发	本项目旨在打造一款医疗级智能戒指，通过集成先进的传感器技术和人工智能算法，实现对用户核心生理指标（如心率、血氧、体温、睡眠质量等）的实时、精准监测。该产品致力于为用户提供个性化健康管理方案，将健康监测与数据分析深度融合，助力用户实现从“被动治疗”到“主动预防”的健康管理理念转变	已完整生产两批次样品，软硬件主要功能已完成开发，目前在算法调试优化阶段。	打破传统智能穿戴设备的功能局限，将医疗级健康监测功能与日常佩戴完美融合，为用户带来更全面、更专业的健康管理体验，引领智能穿戴设备向医疗健康领域深度拓展。激发智能穿戴行业在传感器技术、数据处理算法、低功耗设计等方面的创新，促进相关技术的突破与发展，为整个智能穿戴行业的升级换代提供技术支撑与示范引领。	医疗级智能戒指的推出将显著提升公司在医疗级穿戴设备领域的技术实力和市场竞争力，进一步巩固公司在医疗健康领域的领先地位。凭借其精准的监测功能和舒适的佩戴体验，在全球健康意识不断提升的背景下，该产品有利于公司进一步提升品牌价值传播，提升公司综合实力。
下降式血压计研发	提升公司血压计测量精度和稳定性，作为基础技术路径，可用于搭配多种血压测量技术如音频、光学、机械等测量手段，形成多模态、高精度血压测量方案。	已完成研发。	实现不同类型高血压的精准测量，克服传统方法覆盖不全的缺点，可进一步通过多种传感源发掘不同高血压患者的血管弹性特点，实现自适应血压测量。	开发出公司旗舰型血压计，作为院外场景的主力机型，凭借高精度测量，提升公司研发实力，实现更多业务拓展。
血压趋势监测设备研发	作为公司连续血压测量的储备产品，实现常见心血管疾病的早期预警，并可搭配至公司普通血压计作为核心模块，实现更高精度的连续测量。	项目基于前期的数据采集和模型构建，已进行首次临床级别验证。接下来将进一步扩大受试者群体的采集规模，同步投入相关硬件产品的开发。	通过来自不同人群的大规模数据，在典型、高价值应用场景（如睡眠血压测量场景）获取用户的血压趋势变化，并由此反馈各类心血管疾病发病风险及愈后监控，进一步为患者提供实时、有价值的干预方案。	实现连续血压功能，为公司其它血压计提供具备连续监测功能的核心模组，提升公司产品力，提升自身竞争力，助力公司战略规划落地。
一种轻量化的多功能电子秤研发	提高用户的使用体验和便利性，使得用户可以更加轻松地进行体重测量。同时满足不同用户的不同需求，提高电子秤的实用性和适用性。此外，轻量化的设计可以使得电子秤更加便携，方便用户在不同场合进行使用，扩大电子秤的应用范围，提升电子秤的市场竞争力。	到达整机试产阶段。	研究轻量化结构在电子秤应用上的性能提升，优化用户体验；深化应变式轻量化结构在设计技术虚拟化，支持家用电子秤的技术创新；优化数字补偿电路和数字补偿工艺，提高线性、滞后、蠕变等性能，从而提升公司家用电子秤的核心竞争力。	该项目研发成功后，公司现有产品形态外观会全新升级，同时超薄轻量秤在产品出货时物流成本更有优势，有助于公司降本增效，提升经营效益。

一种远程实时动态心电图监测产品研发	帮助院端实现患者的实时动态心电图检测，丰富个性化诊断方案。为医生提供了更详细和全面的心电信息，有助于医生更准确地诊断心脏疾病和制定最佳治疗计划。	已完成。	完成产品医疗认证，推动全系列产品往医疗级方向发展。	随着人们对心脏健康的关注不断提升，心电事项逐渐扩大，根据市场需求结合公司实际技术能力，推出实时心电监测产品，有利于进一步推动公司实现远程心电监测业务落地，助力公司中长期战略规划落地。
电子听诊法血压计研发	本项目致力于研发一款医疗级听诊法血压计，旨在通过创新性地融合传统听诊法与现代电子技术，实现血压测量的高精度、便捷化与智能化。项目以柯氏音法（听诊法）为理论基础，攻克传统电子血压计在测量准确性上的瓶颈，为用户提供医用级的精准测量体验。同时，该血压计将配备智能数据处理系统，支持数据自动上传与分析，为用户生成个性化的健康管理建议	算法、降噪方案等调试验证中	本项目响应了全球环保倡议，提供了一种环保、精准的血压监测解决方案。同时通过医疗认证，实现柯氏音检测灵敏度 $\geq 95\%$ ，算法综合误差 $\leq \pm 3\text{mmHg}$ 。通过提高血压监测的准确性和便捷性，有助于早期发现和管理高血压，降低心血管疾病的发生率，为社会健康事业做出积极贡献。	本项目成功攻克了柯氏音法电子化的难题，这一技术突破不仅彰显了公司在医疗设备领域的研发实力，还将引领行业向更高标准发展，确立公司在血压监测领域的领先地位。
血压计标准化平台研发	通过自主开发的血压计标准化平台，提高产品通用性和共享程度，有效缩短产品开发周期，提高研发效率。	血压计标准化已完成，血糖、电子秤也已整合进同一套软件平台。	该项目研发完成后，公司产品开发周期可大幅缩短，研发效率得到较好提升，研发成本得到良好控制，产品质量大幅度提升，对于客户的需求变化可做出快速响应。产品将从外观方面进行差异化设计，提高部品的通用性与共享程度，最终实现高通用性。	开发出公司旗舰型血压计，作为院外场景的主力机型，有利于实现高精度测量，提升公司研发实力，实现更多业务拓展。可快速响应客户需求，降低产品成本，提升公司产品力和综合竞争力。
高精度血压算法平台研发	自主研发的可支持多种新型血压测量装置的软硬一体化平台，实现音频、压力、光学传感器数据的融合与分离评估，支持常见 AI 模型的 PC 端仿真与嵌入式的快速部署，支持各类新型传感器的快速接入。该研发项目开发设计出一款可以测量血压准确的高精度血压算法平台，并实现量产推向各应用场所，旨在大幅提升公司血压新品和算法的快速迭代，加速新品的市场落地，提高公司竞争力。通过血压测量功能，给用户提供更可靠、更便捷的血压监测服务。将使乐心血压计得到更广泛的推广，实现家庭健康监测的目的。	该平台已经完成样机制备，配套的算法及软件控制流程基本完成。目前已服务于相应产品。	本项目旨在研发一个高精度的血压算法平台，以满足日益增长的临床和家庭健康管理需求。随着医疗健康科技的发展，非侵入式和便携式的血压监测设备正逐渐受到关注，但其准确性和可靠性仍然是一个关键挑战：（1）利用先进的生物传感器技术，实时、连续地采集用户的血流动力学和相关生理参数数据；（2）结合深度学习和传统信号处理技术，开发出能够准确预测和监测血压的算法；（3）集成心血管大语言模型，进行长期趋势分析和健康建议反馈。	通过高精度的血压测量功能，给用户提供更可靠、更便捷的血压监测服务。有利于公司血压计得到更广泛的推广，有利于提升市场占有率。
助听器	FDA 在 2022 年 10 月通过 OTC 助听器法案，无需传统助听器的验配流程，可以直接在 OTC 药房、商超、电商等平台进行销售，极大的拓展	初代已完成，二代正在评估中。	抓住市场机会，开拓国内外 OTC 渠道，开发出一款具备先发优势的医疗级助听器，为用户提供购买和使用便捷、美观、人性化以及具备高性价比的助听器产品，满足用户长	OCT 助听器是一个新兴快速增长的市场，通过持续开拓渠道和产品迭代，提升产品的竞争力，实现

	了助听器的市场普及度。公司结合自身优势，自主设计研发 Nova 系列 OTC 助听器及配合助听器使用的软件，旨在进一步扩产公司产品矩阵。		期的听力补偿需求。	业务的增长。
远程智能血糖仪研发	开发集成远程实时传输与智能化管理功能的血糖仪 1、解决传统血糖仪数据记录繁琐、反馈滞后的问题，提升糖尿病患者日常监测效率及医疗机构的远程管理能力。 2、改善患者生活质量，提供便捷的血糖监测方式，减轻患者的日常负担，提升生活便利性。 3、降低医疗成本，通过远程监控和数据分析，减少不必要的医院就诊和并发症发生，从而降低整体医疗支出。 4、推动个性化医疗，基于大数据和人工智能，提供个性化的血糖管理方案，提升治疗效果。 5、促进医疗资源优化，缓解医疗资源紧张，尤其在农村和偏远地区，通过远程监控减少患者频繁就医的需求。	已完成。	1、技术目标：采用蜂窝通讯实现血糖数据实时传输；血糖测量带 HCT 和温度补充算法，测量精密度和准确性达到国际医疗标准；通过 FDA/IVDR 认证，完成 IVD 医疗级产品注册。 2、用户目标：提供便捷、准确的血糖监测体验，通过多种本地记录查询和远程数据传输功能，帮助医院、家庭及社区用户更好控制血糖； 3、数据目标：建立血糖数据库，通过数据分析，提供更精准的健康管理建议；	1、抢占慢性病远程管理市场先机，拓展医院、家庭及社区医疗场景。 2、为公司积累该领域更深的技术和市场经验，推动更多血糖管理创新产品的开发，确保长期发展； 3、强化公司“智能+医疗”技术品牌形象，吸引更多医疗合作伙伴。通过数据生态积累，为后续 AI 健康分析平台及个性化服务提供支持，增强用户粘性。
支持房颤筛查功能的血压计研发	1、产品智慧升级，全面关怀用户健康 2、提高产品在市场上的竞争力	已完成。	为患者提供便捷、高效的房颤风险辅助筛查手段，助力房颤的早发现、早治疗，从而降低心脑血管疾病的并发症和病情发作的概率。	通过房颤筛查功能，给用户提供更多样化的血压测量。有利于公司血压计得到更广泛的推广，有利于提升市场占有率。
低成本蓝牙体脂称研发	开发具有基础体脂检测功能的蓝牙智能秤，通过优化硬件方案降低生产成本，扩大入门级健康产品市场份额。	已完成硬件电路精简设计与低成本生物阻抗模块适配，进入量产前稳定性测试阶段。	实现成本较现有产品降低 30%，支持基础体脂率/水分率等 5 项数据同步至手机 APP。	有助于公司抢占下沉市场，形成规模化销售，提升品牌渗透率。
体脂称新方案研发	针对旧有项目，通过应用新的电子方案，减少成本。	已完成方案设计，产品开发中。	使得整机在性能不变的前提下，降低成本。	有利于公司扩大不同客户群体，提升业务规模，提升盈利能力。
灯带式彩屏蓝牙体脂称研发	创新融合 LED 氛围灯带与彩色显示屏技术，打造高颜值交互型智能健康设备。	已完成工业设计定稿，正在进行硬件设计。	实现体脂数据可视化呈现，支持自定义灯光场景模式切换。	有助于公司增强品牌形象，拓展礼品市场及中高端消费群体。
高精度人体秤研发	通过创新五秤脚结构设计与超薄传感器模组集成，优化承重分布稳定性与测量精度，满足消费者对高精度健康监测与家居美学融合的需求。	已完成五秤脚力学模型仿真验证，硬件设计已完成，功能手板已开发完	实现机身厚度≤20mm，精度标准突破传统 0.2/0.3/0.4/0.5 的精度标准。	突破传统人体秤同质化竞争格局，巩固公司在智能硬件领域的技术领先地位，为健康大数据生态布局提供硬件入口支持。

		成。		
3 道心电图机开发	为心电一张网提供一款高性价比的心电图机，服务基层医疗结构。	完成了产品立项、概要设计、详细设计，目前已完成第一版试模样机的开发，正在汇总评估样机开发问题阶段。	售价、功能、性能满足心电一张网设备端需求。	增加公司产品型号，给区域智慧医疗心电一张网提供性价比更高的产品。
心血管病垂直领域大模型研制	构建能够完成心血管病相关人群日常问答、初筛以及个性化干预方案输出的语言模型；构建能够精准解析公司家庭医疗硬件的生理信号基础模型。	内测完毕并进行临床验证中	1、基于语言类模型构建心血管病垂直领域的健康助手智能体，精准获取用户画像（涵盖基础人口学信息、家族及个人病史、生活方式等）； 2、将公司现有医疗类产品的底层生理信号与院内强模态影像学数据对齐，大幅提升现有产品价值。	结合公司现有健康监测产品为用户提供“医疗级健康监测设备+AI 数据分析+医疗健康服务”的慢病管理方案，推动公司数字慢病管理领域的战略落地。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	252	254	-0.79%
研发人员数量占比	21.32%	19.75%	1.57%
研发人员学历			
本科	148	152	-2.63%
硕士	16	17	-5.88%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	65	58	12.07%
30~40 岁	151	151	0.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	96,807,528.07	108,323,341.19	136,932,228.73
研发投入占营业收入比例	9.84%	12.25%	12.86%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

☐适用 ☒不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

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
医疗器械产品相关情况

☒适用 ☐不适用

（一）报告期内，公司从事的与医疗器械相关的研发项目如下：

序号	研发项目名称	项目拟达到的效果	进展情况
1	新型称重传感器技术的开发与应用	开发一款新型的称重传感器，通过弹制脚和传感器装配一体后配对，同时将弹性体做平，目标是进一步提升称重精度，降低秤体厚度，提升生产效率。	传感器单体已完成两次试产，第三次试产验证正在进行中
2	指尖式医疗器械产品研发	开发一款智能戒指，除了具有计步，心率，体温，数据传输等常规功能外，同时具有医疗级的血氧的检测功能，解决传统的指夹式血氧产品不易配带，使用不方便的问题。通过 PPG 光电技术，完成人体指尖生命体征信号采集，配合算法完成健康数据的分析。彰显企业在智能穿戴与医疗健康领域的深厚技术积累与强大创新能力，提升企业在行业内的知名度与美誉度，树立行业标杆地位。通过医疗级智能戒指为大众健康保驾护航，体现企业对社会健康事业的关注与支持，强化企业的社会责任感与使命感，赢得社会的广泛认可与尊重，提升企业的社会价值。	已完整生产两批次样品，软硬件主要功能已完成开发，目前在算法调试优化阶段

3	下降式血压计研发	优化血压测量方案，减小升压测量过程中因为气泵加压所带来的震动和噪音，满足个别客户对降压测量的需求。1、气泵：虽然升压和降压测量的气泵都能达到法规规定的压力要求，但升压测量过程一般抓到收缩压后稍高一点即停止测量，压力一般是 130-140mmHg。而降压测量大多是达到一定的压力值（比如 150mmHg）后再阶梯放气降压，单次血压测量过程降压测量比升压测量的最大压力要大，而且加压快，对气泵寿命的对比影响需要研究。特别针对高血压患者，如果降压测量第一次抓不到收缩压系统会设定二次加压到更高的压力，有些算法超过 180mmHg 以上。降压式测量对气泵的寿命要求会轻微比升压式要求高些，需验证对当前气泵实际组装到降压式血压计中的寿命情况，以及其他性能要求，如充气时间，最大压力，气密，启动电压；2、阀：两种完全不同的控制模式：A、升压式血压计可使用常规电磁阀和比例阀，正常使用的是常规电磁阀；降压式血压计只能使用比例阀，对于比例阀的稳定性要求较高；B、使用降压式血压计需客户提供专用的测试设备测试比例阀的模拟血压，对客户提供的设备稳定性要求较高；C、比例阀相对常规电磁阀实际生产良率也会偏低，主要影响在于客户提供的设备稳定性及规格要求和产品组装生产不良；3、袖带：降压测量的压力大，对降低袖带的寿命，需要验证当前袖带是否满足降压测量要求，包括气囊的耐压、寿命以及魔术贴的粘合强度和寿命。	已完成研发。
4	血压趋势监测设备研发	通过构建国内首个大规模人群的、高精度高采样率的“心血管疾病-动态血压-光电生理信号”数据集（目前已完成数百人次），实现基于光电生理信号的常见心血管疾病筛查（房颤、动脉粥样硬化、高血压）筛查和预警的大型 AI 模型；开发睡眠等重要使用场景下的血压趋势检测模型；开发多款传统血压测量技术与光电生理信号融合的新型血压监测产品。	项目基于前期的数据采集和模型构建，已进行首次临床级别验证。接下来将进一步扩大受试者群体的采集规模，同步投入相关硬件产品的开发。
5	一种轻量化的多功能电子秤研发	1、通过对材料硬度、受力变形度的研究，发掘可应用在人体秤满足 250kg 受力且测量准确的新材料，对比现在传统玻璃材料密度降低 30%以上，使得秤体整体重量值得到大幅度降低，同时产品整体厚度也要得到控制；2、为配合产品做得更超薄、轻量，需要搭配超薄可充电锂电池，以及集成度更高的 TFTOLED 屏幕，使得产品整体厚度控制在 15mm 内；3、本项目预计获得使用新型发明专利不少于 2 个。	到达整机试产阶段。

6	一种远程实时动态心电图监测产品研发	由穿戴设备记录心电图，并通过蓝牙与健康终端相连，健康终端可查看实时数据或者读取记录仪数据。健康终端具有网络通讯功能，可以发送数据到系统软件进行实时显示或者回放处理。	已完成。
7	电子听诊法血压计研发	通过《听诊法+下降式双模血压测量方案的研究与应用》，提供一种电子听诊法和示波法结合的双模血压测量解决方案。它包括柯氏音检测电路，能够在人体臂弯上方的肱动脉处探测柯氏音，柯氏音检测电路将放大、抑制后的柯氏音信号传输给处理单元；通过该控制电路检测到袖带内的压力和拾音器检测到的血管中血液流动的声音相结合准确地得到被测人体的血压。具体包括以下内容：1、基于人机交互系统的智能血压计设备；2、基于示波法与听诊法的双模算法系统；3、袖带系统；4、拾音系统；5、适用于下降式+听诊法的结构系统。	算法、降噪方案等调试验证中
8	血压计标准化平台研发	本方案采用 PCBA+底壳模组化标准化设计方案，共分 3 个系列：A1、A2、A3。项目完成后的预期效果如下：1、产品可扩展性强，产品配置灵活多变，产品具有较强竞争力；2、项目开发效率提升 2 倍；3、研发周期缩短；4、运行效率得到较好提升。	血压计标准化已完成，血糖、电子秤也已整合进同一套软件平台。
9	高精度血压算法平台研发	a.完成由数据采集模块、气路控制模块、高精度麦克风拾音系统、电源模块、存储模块和显示模块等模块电路组成的硬件设备；b.构建不同臂围、不同血压等的血压数据集；c.开展基于示波法的上升式血压测量、基于示波法的下降式血压测量、听诊式血压测量的研究；d.机器学习和深度学习的研究；e.高精度麦克风拾音系统的智能降噪算法和滤波增强技术的研究；f.利用数据集和对相关资料的研究，完成高精度血压算法平台。	该平台已经完成样机制备，配套的算法及软件控制流程基本完成。目前已服务于相应产品。
10	助听器	抓住市场机会，开拓国内外 OTC 渠道，开发出一款具备先发优势的医疗级助听器，为用户提供购买和便捷、美观、人性化以及具备高性价比的助听器产品，满足用户长期的听力补偿需求。	初代已完成，二代正在评估中。
11	远程智能血糖仪研发	研发出一款远程传输智能血糖仪，数据直接传送到患者监护或医生终端，终端实时接收数据或作出结果反馈，以便对血糖患者的测量结果进行实时管理。	已完成。
12	支持房颤筛查功能的血压计研发	研发出一款具有房颤筛查功能的血压计，在测量血压过程中实现房颤筛查。	已完成。

13	低成本蓝牙体脂称研发	打造高性价比爆款产品，满足大众健康管理刚需。	已完成硬件电路精简设计与低成本生物阻抗模块适配，进入量产前稳定性测试阶段。
14	体脂称新方案研发	通过新方案的研发，降低产品成本，扩大销售额。	已完成方案设计，产品开发中。
15	灯带式彩屏蓝牙体脂称研发	开辟轻奢时尚健康产品线，提升用户交互体验与产品附加值。	已完成工业设计定稿，正在进行硬件设计。
16	高精度人体秤研发	打造兼具极简外观与高精度的家用健康设备，适配高端家居场景及精细化健康管理需求。	已完成五秤脚力学模型仿真验证，硬件设计已完成，功能手板已开发完成。
17	3道心电图机开发	通过开发一款高性价比的3道心电图机，解决基层医疗机构心电图机设备的需求、满足区域智慧医疗心电一张网的设备端需求。	完成了产品立项、概要设计、详细设计，目前已完成第一版试模样机的开发，正在汇总评估样机开发问题阶段。
18	心血管病垂直领域大模型研制	基于语言类模型构建心血管病垂直领域的健康助手智能体，精准获取用户画像（涵盖基础人口学信息、家族及个人病史、生活方式等），并辅以生理信号基础模型进一步完善画像，以达到心血管病精准评估及干预目的。	内测完毕并进行临床验证中。

1、截至报告期末，处于注册（申请）/变更中的医疗器械

序号	产品名称	注册分类	受理号	产品型号	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否按照国家药品监督管理部门的相关规定申报创新医疗器械
1	腕式电子血压计	II类07医用诊察和监护器械-03生理参数分析测量设备	0010600120240675	TMB-2285-BT、TMB-2285、TMB-2285-K	本产品只适用于测量成人收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	注册审评	注册审评进行中	否

2、报告期内，已获得医疗器械注册证的产品

序号	产品名称	注册分类	证书号	产品型号	临床用途	有效期至	备注
1	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20192071008	LS805、LS805-F、 TMB-1491-DS、TMB- 1491-S	适用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	2029 年 9 月 23 日	注册证延续
2	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20162071388	TMB-1117、TMB- 988、TMB-1014	适用于测量成人收缩压、舒张压及脉率，其数值供临床参考用。	2026 年 3 月 30 日	原产品注册证号：粤械注准 20162201388
3	血糖仪	II 类 22 临床检验器械-02 生化分析设备	粤械注准 20172220088	LS602-B1	该产品与配套的血糖试纸配合使用，用于体外监测人体毛细血管全血中葡萄糖浓度；该产品可以由专业人员、熟练掌握该项操作的患有糖尿病的非专业人员或其家属在家中或医疗单位进行血糖监测；该产品只用于监测糖尿病人血糖控制的效果，而不能用于糖尿病的诊断和筛查，也不能作为治疗药物调整的依据。	2026 年 8 月 4 日	原产品注册证号：粤械注准 20172400088
4	体重脂肪测量仪	II 类 6821 医用电子仪器设备	粤械注准 20182070898	LS213-B、LS212-B、 LS212-B1、LS212-B2	通过人体体重、身体阻抗的测量，算出体脂肪率和（或）体脂肪量，并推出非脂肪量（骨质量/肌肉含量/体水含量）。	2028 年 10 月 22 日	注册证延续
5	腕部心电采集器	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20192070823	LS430-B	供人体腕部单导心电数据的采集、记录和存储用，不包括自动分析、诊断功能	2029 年 7 月 21 日	注册证延续
6	数字式多道心电图机	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20172071217	e1200、e1200plus、 e1800、e1800plus、 e1201、e1201plus、 e1202、e1202plus	供医疗部门用于提取人体的十二导联或十八导联电波群，供临床诊断和研究。	2027 年 7 月 17 日	报告期内注册证延续，原产品注册证号：粤械注准

							20172211217
7	心电工作站	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20172071166	ePCECG-12、ePCECG-12a、ePCECG-12b、ePCECG-18	供医疗部门用于提取人体的十二导联或十八导联电波群，供临床诊断和研究。	2027 年 7 月 4 日	报告期内注册证延续，原产品注册证号：粤械注准 20172211166
8	心电信息网络管理系统	II 类 21 医用软件-03 数据处理软件	粤械注准 20162210983	might-net	用于静态心电图、动态心电图数据的接收、查看和编辑，报告打印，统计数据功能，不包括自动诊断部分。	2026 年 5 月 26 日	原产品注册证号：粤械注准 20162700983
9	移动动态心电图工作站	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20152070376	e3、e12、e3plus、e12plus、i3、i12、i3plus、i12plus、Mi-Rhythm	记录器供人体动态心电记录用，eHolter 分析软件用于 12 导联动态心电图分析。	2029 年 11 月 14 日	原产品注册证号：粤械注准 20152210376
10	动态心电图系统	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20202072091	G12、G12plus	供人体动态心电记录用。	2025 年 12 月 14 日	注册变更： 2023-02-24: 1、结构及组成由“由记录器、导联线、心电信息网络管理系统组成。”变更为“由记录器、导联线、锂电池、心电信息网络管理系统组成。”。 2、注册证附件“产品技术要求”变更。
11	胎儿心率记录仪	II 类 18 妇产科、辅助生殖和避孕器械-02 妇产科测量、监护设备	粤械注准 20202181829	A1	适用于对妊娠 32 周以上单胎孕妇的胎心率进行监测，供医务人员对胎儿窘迫进行评估使用	2025 年 11 月 08 日	首次注册

12	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20212070887	LS818-NB、LS818-F、LS818-B	适用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考	2026 年 6 月 20 日	首次注册
13	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20222070524	BUA6150CN	适用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	2027 年 04 月 20 日	首次注册
14	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20222070524	BM361/BM351	适用于测量成人舒张压、收缩压、脉率,其数值供诊断参考。	2027 年 04 月 20 日	首次注册
15	医用电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20222070047	2000-C	适用于以示波法测量人体（成人及三岁以上儿童）的血压和脉率，其数值供临床参考。	2027 年 01 月 19 日	注册变更： 2024.01.30:产品技术要求变化；注册证中“其他内容”变化；产品有效期从 2 年变更为 5 年或 15000 次（以先到为准）。
16	上臂式电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器械-03 生理参数分析测量设备	粤械注准 20222070759	TMB-1490-BS、TMB-1490-CS、TMB-1490-S、TMB-1873	适用于测量成人舒张压、收缩压、脉率,其数值供诊断参考。	2027 年 06 月 13 日	注册变更： 2024.12.02:新标更新、删除型号 TMB-1490-AS、TMB-1873-B，适配器改为“选配”。
17	耳内式助听器	II 类 19 医用康复器械-01 认知言语视听障碍康复设备-07 助听器	粤械注准 20232192032	B200	供气导性听力损失者补偿听力使用。	2028 年 12 月 10 日	首次注册

18	上臂式电子 血压计	II 类 07 医用诊察和监护器 械-03 生理参数分析测量设 备	粤械注准 20232071863	LS2292-G	适用于测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	2028 年 11 月 12 日	首次注册
19	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器 械-03 生理参数分析测量设 备	粤械注准 20242070801	CS-WBP1-C	适用于测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	2029 年 06 月 20 日	首次注册
20	上臂式电子 血压计	II 类 07 医用诊察和监护器 械-03 生理参数分析测量设 备	粤械注准 20242070804	TMB-2287-BF、TMB- 2287-B、TMB-2287- K、TMB-2288-BT、 TMB-2288-C、T MB-2288	适用于测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	2029 年 06 月 20 日	首次注册
21	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器 械-03 生理参数分析测量设 备	粤械注准 20242070824	TMB-1491-SN，TMB- 2283-K，TMB-2283	适用于测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	2029 年 06 月 24 日	首次注册
22	电子血压计	II 类 07 医用诊察和监护器 械-03 生理参数分析测量设 备	粤械注准 20242070827	TMB-1581-ZY，TMB- 1117-SN	适用于测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	2029 年 06 月 24 日	首次注册
23	上臂式电子 血压计	II 类 07 医用诊察和监护器 械-03 生理参数分析测量设 备	粤械注准 20242071063	BBZ32-AA01、BBZ32- BA01、BBZ32-CA01、 BBZ32-DA01	本产品只适用于测量成人的收缩 压、舒张压及脉率，其数值供诊 断参考用。	2029 年 08 月 14 日	首次注册

3、报告期内，已获得 FDA 注册 K 号的产品

序号	产品名称	注册分类	证书号	产品型号	临床用途	有效期至
1	电子血压计	II 类医疗器械	K101681	TMB-986,TMB-987,TMB-995	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
2	电子血压计	II 类医疗器械	K120058	LS-802,TMB-1018,TMB-1018- A,TMB-1112,TMB-1112-A	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张 压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
3	腕式电子血压计	II 类医疗器械	K122482	TMB-895,TMB-988,TMB-	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张	长期有效

				1014,TMB-1117	压和脉率，其数值供诊断参考。	
4	电子血压计	II 类医疗器械	K123780	LS802-E	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
5	腕式电子血压计	II 类医疗器械	K123669	TMB-1014-BT	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
6	电子血压计	II 类医疗器械	K131395	LS802-B, LS805-B, TMB-1018-BT	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
7	电子血压计	II 类医疗器械	K161886	TMB-1591-A,RPM-BP100SBP,H-BP100SBP	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
8	电子血压计	II 类医疗器械	K181832	ProBPTM 2000	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
9	脂肪测量仪	II 类医疗器械	K102191	GBF-830,GBF-835,GBF-950,SA-15	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和（或）体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
10	脂肪测量仪	II 类医疗器械	K112932	GBF-733-W1,GBF-1012,BF-1039,BF-1041-A,GBF-950-D	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和（或）体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
11	脂肪测量仪	II 类医疗器械	K121971	WBS01	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和（或）体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量	长期有效
12	脂肪测量仪	II 类医疗器械	K123781	LS206-E	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和（或）体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
13	脂肪测量仪	II 类医疗器械	K130311	GBF-1251-B,BF-1255-B,BF-1256-B,BGF-1257-B	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和（或）体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
14	脂肪测量仪	II 类医疗器械	K131394	LS203-B	通过人体体重、身体阻抗的测量，估算体脂肪率和（或）体脂肪量、骨量、肌肉量、体水分量。	长期有效
15	腕式电子血压计	II 类医疗器械	K202599	TMB-2072	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效

16	电子血压计	II 类医疗器械	K202891	LS802-GS	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
17	电子血压计	II 类医疗器械	K220676	TMB-2084-T	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
18	电子血压计	II 类医疗器械	K223374	WPM05、WPM06	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
19	MIO 血糖监测系统	II 类医疗器械	K223722	TeleBGM 2282-G	该系统用于体外自测（体外诊断用途），供糖尿病人家庭使用（单人使用），通过体外定量检测成人新鲜毛细血管全血中的葡萄糖浓度，监测血糖控制效果。不适用于新生儿，不能用于糖尿病的诊断或筛查。	长期有效
20	电子血压计	II 类医疗器械	K232621	TMB-2092-G	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
21	电子血压计	II 类医疗器械	K232713	TMB-2266	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
22	电子血压计	II 类医疗器械	K233130	TMB-2285-BT	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
23	电子血压计	II 类医疗器械	K240102	TMB-2287-B	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
24	电子血压计	II 类医疗器械	K240254	TMB-2296-BT	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
25	电子血压计	II 类医疗器械	K240832	BBZ32-AA01	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效
26	电子血压计	II 类医疗器械	K241351	TMB-2092-G	用于测量成人舒张压、收缩压、脉率，其数值供诊断参考。	长期有效

4、报告期内，已获得 CE 证书情况

序号	产品名称	注册类型	证书号	临床用途	有效期至	备注
1	电子血压计	II 类医疗器械	NO.G10828000026Rev.01	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	2028 年 12 月 31 日	MDD 证书延续

2	移动动态心电图工作站，多参数监护仪，心电图工作站和数字式多道心电图机	II 类医疗器械	NO.G10908130010Rev.01	移动动态心电图工作站：供人体动态心电记录用。 多参数监护仪：供患者的心电、无创血压、体温、呼吸指数监测用。 心电图工作站：供人体动态心电记录用。 数字式多道心电图机：供医疗部门用于提取人体的十二导联或十八导联电波群，供临床诊断和研究。	2028 年 12 月 31 日	MDD 证书延续
3	电子血压计	II 类医疗器械	NO.G10828000048Rev.00	适用于以示波法测量成人的收缩压、舒张压和脉率，其数值供诊断参考。	2026 年 9 月 2 日	/

5、报告期内，已获得加拿大医疗器械注册证书情况

序号	产品名称	注册分类	证书号	产品型号	临床用途	有效期至
1	臂式电子血压计	II 类医疗器械	108696	TMB-995-S、EBP-095、TMB-1491-DS、TMB-2080-N、TMB-2080-K、TMB-2083、TMB-2083-N、TMB-2084、TMB-2084-A、TMB-2283、TMB-2283-K	适用于测量臂围在 22cm~42cm 之间的成人的血压和脉率。	长期有效
2	腕式电子血压计	II 类医疗器械	108664	TMB-2085、TMB-2085-K、TMB-2085-N、TMB-1117-SN、TMB-2285-B、TMB-2285-BK	适用于测量腕围在 13.5cm~21.5cm 之间的成人的血压和脉率。	长期有效
3	电子臂式血压计	II 类医疗器械	109864	TMB-2271、TMB-2271-BK、TMB-2275、TMB-2275-B、TMB-2284-B	适用于测量臂围在 16cm ~ 45cm 之间的 3 岁以上人群的血压和脉率。	长期有效
4	臂式血压计	II 类医疗器械	110404	TMB-2273-BT、TMB-2288-BT、TMB-2288-C	适用于测量臂围在 16cm ~ 45cm 之间的成人的血压和脉率。 其中 22cm~45cm 袖带适用于妊娠妇女（包括先兆子痫患者）和糖尿病患者。	长期有效
5	臂式血压计	II 类医疗器械	110714	TMB-2296-B、TMB-2296-BT	适用于测量臂围在 22cm~42cm 之间的成人的血压和脉率。	长期有效

6	血压计	II 类医疗器械	111184	BT106A、BT106B、BT106C、BT106D	适用于测量臂围在 22cm~45cm 之间的成人的血压和脉率。	长期有效
7	血压计	II 类医疗器械	112056	BBZ32-AA01, BBZ32-BB01	适用于测量臂围在 22cm~42cm 之间的成人的血压和脉率。	长期有效

6、本报告期末及去年同期的医疗器械产品注册证的数量

项目	医疗器械注册证	FDA 注册 K 号	CE 证	加拿大注册证
本报告期末数量	23	26	3	7
去年同期末注册证数量	18	22	3	4
本报告期新增证书数量	5	4	0	3

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,115,157,043.11	955,198,924.67	16.75%
经营活动现金流出小计	996,306,906.18	881,056,997.46	13.08%
经营活动产生的现金流量净额	118,850,136.93	74,141,927.21	60.30%
投资活动现金流入小计	1,988,888,391.59	1,152,605,295.64	72.56%
投资活动现金流出小计	2,004,092,527.17	1,134,243,522.35	76.69%
投资活动产生的现金流量净额	-15,204,135.58	18,361,773.29	-182.80%
筹资活动现金流入小计	201,978,681.86	172,934,000.00	16.80%
筹资活动现金流出小计	223,727,387.40	184,334,033.99	21.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-21,748,705.54	-11,400,033.99	-90.78%
现金及现金等价物净增加额	96,284,160.93	84,832,960.70	13.50%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

☒适用 ☐不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额本报告期较上年同期增加 4,470.82 万元，变动幅度为 60.30%，主要系本报告期内加强对资金计划管理以及客户回款管理，客户回款情况良好所致；
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 3,356.59 万元，变动幅度为-182.80%，主要系本报告期购买固定资产等长期资产增加、上期银行理财产品购买与到期赎回的净额增加所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 1,034.87 万元，变动幅度为-90.87%，主要系本报告期现金分红增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

☐适用 ☒不适用

五、非主营业务情况

☒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	302,371.39	0.50%	主要系本报告期将闲置募集资金购买银行理财产品确认利息收益、掉期合约到期交割产生的投资收益以及被投资公司长期股权投资损益调整所致。	否
公允价值变动损益	-136,535.03	-0.23%	主要系本报告期交易性金融资产产生的公允价值变动损失所致。	否

资产减值	-19,326,754.33	-32.19%	主要系商誉减值、存货跌价损失、固定资产减值所致。	否
营业外收入	2,148,817.81	3.58%	主要系本报告期收到赔偿款及清理无需支付的应付款项所致。	否
营业外支出	530,001.04	0.88%	主要系本报告期非流动资产毁损报废损失所致。	否
其他收益	2,877,223.94	4.79%	主要系本报告期收到政府补助所致。	否
信用减值损失	-1,216,344.28	-2.03%	主要系本报告期应收账款计提坏账准备所致。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	764,004,671.27	50.50%	666,473,104.30	42.82%	7.68%	主要系本报告期末尚未到期银行理财产品减少所致。
应收账款	159,064,184.19	10.51%	216,203,706.73	13.89%	-3.38%	主要系本报告期加强对客户回款管理所致。
存货	96,190,264.83	6.36%	86,615,736.95	5.56%	0.80%	本期无重大变化。
投资性房地产	13,918,369.15	0.92%	14,415,065.16	0.93%	-0.01%	本期无重大变化。
长期股权投资	9,538,284.67	0.63%	10,807,158.06	0.69%	-0.06%	本期无重大变化。
固定资产	216,274,280.86	14.30%	230,649,207.51	14.82%	-0.52%	本期无重大变化。
在建工程	12,064,152.49	0.80%	5,706,632.10	0.37%	0.43%	主要系本报告期新增智能血糖项目建议增加所致。
使用权资产	7,853,004.88	0.52%	11,151,731.95	0.72%	-0.20%	本期无重大变化。
短期借款	181,690,433.22	12.01%	123,780,068.49	7.95%	4.06%	主要系本报告期新增向银行借入 1 年期贷款所致。
合同负债	25,415,403.39	1.68%	35,612,688.38	2.29%	-0.61%	本期无重大变化。
长期借款	190,476.10	0.01%			0.01%	主要系本报告期新增向银行借入 2 年期贷款所致。
租赁负债	3,597,513.59	0.24%	6,804,480.24	0.44%	-0.20%	本期无重大变化。
交易性金融资产	193,232.46	0.01%	11,200,998.49	0.72%	-0.71%	主要系本报告期末尚未到期银行理财产品减少所致。
应收款项融资	1,928,315.13	0.13%	0.00	0.00%	0.13%	主要系本报告期收到客户开具的银行承兑汇票所致。
预付款项	8,852,039.41	0.59%	3,666,150.41	0.24%	0.35%	主要系本报告期预付供应商货款增加所致。
其他权益工具投资	95,304,947.21	6.30%	165,351,148.99	10.62%	-4.32%	主要系本报告期末其他权益工具投资公允价值减少所致。

商誉	9,047,634.19	0.60%	17,594,506.89	1.13%	-0.53%	主要系本报告期计提商誉减值准备增加所致。
应交税费	3,249,911.70	0.21%	1,723,522.85	0.11%	0.10%	主要系本报告期末计提的企业所得税增加所致。
其他应付款	33,683,507.90	2.23%	43,807,926.08	2.81%	-0.58%	主要系本报告期末计提费用减少所致。

境外资产占比较高

☐适用 ☒不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	11,200,998.49	2,018,382.56			1,969,000,000.00	1,982,026,148.59		193,232.46
4.其他权益工具投资	165,351,148.99		70,046,201.78					95,304,947.21
5.其他非流动金融资产	9,732,154.00	871,231.00			1,400,000.00			12,003,385.00
金融资产小计	186,284,301.48	2,889,613.56	70,046,201.78		1,970,400,000.00	1,982,026,148.59		107,501,564.67
应收款项融资					8,335,363.05	6,407,047.92		1,928,315.13
上述合计	186,284,301.48	2,889,613.56	70,046,201.78		1,978,735,363.05	1,988,433,196.51		109,429,879.80
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	37,957,055.91	银行承兑汇票保证金等
应收票据	30,487.65	开立银承质押应收票据
合计	37,987,543.56	

七、投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
17,751,470.73	58,866,596.99	-69.84%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

☒适用 ☐不适用

1）报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资 金额	期初金额	本期公允 价值变动 损益	计入权益的 累计公允价 值变动	报告期内 购入金额	报告期内 售出金额	期末 金额	期末投资金额 占公司报告期 末净资产比例
---------	------------	------	--------------------	-----------------------	--------------	--------------	----------	----------------------------

远期	5,816.72	5,816.72	155.12	0	0	5,816.72	0	0.00%
掉期	43,308.99	6,409.47	150.06	0	36,899.52	43,308.99	0	0.00%
合计	49,125.71	12,226.19	305.18	0	36,899.52	49,125.71	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	报告期内未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	报告期实际收益 305.18 万元。							
套期保值效果的说明	无							
衍生品投资资金来源	自有资金，不涉及募集资金。							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	1、开展外汇衍生品交易业务的风险分析公司开展外汇衍生品交易业务旨在防范和规避汇率波动可能带来的风险，不以投机和套利为目的，但也存在一定的风险： （1）市场风险：受相关外汇市场影响，外汇衍生品如远期结售汇产品交易价格发生不利波动时，会使企业产生公允价值变动损失，存在一定的风险； （2）流动性风险：如遇特殊情况在非交易时间内企业产生人民币或外汇资金需求等情况，可能导致企业面临不能及时结汇或者售汇的风险；同时，若到期日企业无法及时获得充足美元资产以完成交割，会导致企业面临流动性风险； （3）履约风险：如在合约期限内合作银行出现倒闭等情形，导致企业不能以合约价格交割原有外汇合约，企业可能会面临合作方无法履约的风险； （4）政策风险：外汇衍生品如远期结售汇系根据当前相关法律法规和监管规定设计的产品，如遇国家宏观政策、法律法规或监管规定发生变化，企业可能面临无法正常交易或者业务关停等风险； （5）操作风险：在操作过程中，存在企业因泄露身份识别信息、误使用身份认证方式或操作失误等原因造成不必要损失的风险。 2、开展外汇衍生品交易业务的风险控制措施 为了防范开展外汇衍生品交易业务可能带来的风险，公司采取以下风险控制措施： （1）以谨慎、稳健为原则开展外汇衍生品交易业务，不以投机和套利为目的。同时加强对外汇市场的研究分析，持续关注国际市场环境变化，结合市场情况适时调整相关策略，最大程度规避汇率波动带来的风险，促进财务中性； （2）合理安排外汇资产与负债，以保证实施外汇衍生品业务时与公司实际外汇收支相匹配，进而在交割时拥有足额资金供清算，降低流动风险； （3）在选择交易对手方时审慎选择具备相关资质、信用良好的银行等金融机构开展外汇衍生品交易业务，并审慎审查相关合约条款、产品介绍等内容，降低履约风险； （4）公司已建立起《金融衍生品交易业务管理制度》并有具体的流程规定，并配备专业人员进行外汇衍生品交易管理，相关岗位的人员具有良好的专业知识与实操经验；同时对于内部管理、审批权限及操作流程等亦有具体规定，流程完善。公司遵照相关法律法规及公司制度的要求，在开展外汇衍生品交易业务时严格履行相关程序，规范外汇衍生品交易行为，降低操作风险。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产	外汇衍生品的公允价值变动以公司确定的交割日所在月份的公平市价与合约价格之差额计算。							

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	
涉诉情况（如适用）	不适用。
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 03 月 26 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 16 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(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
2021 年	向特定对象发行股票	2021 年 03 月 11 日	39,549.99	38,535.61	2,105.96	22,071.55	57.28%	5,940.43	11,568.03	29.25%	19,032.86	截至 2024 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额合计为人民币 19,032.86 万元，全部存放于募集资金专用账户中。	0
合计	--	--	39,549.99	38,535.61	2,105.96	22,071.55	57.28%	5,940.43	11,568.03	29.25%	19,032.86	--	0

募集资金总体使用情况说明

一、实际募集资金金额、资金到位情况

2020 年 12 月 07 日，经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意广东乐心医疗电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3233 号）核准公司以向特定对象发行股票的方式向 14 名特定投资者（对应 22 个证券账户）共发行股票 23,998,780 股，发行价格为 16.48 元/股，募集资金总额为 395,499,894.40 元，不含税发行费用人民币 10,143,826.27 元，募集资

金净额为人民币 385,356,068.13 元。保荐机构海通证券股份有限公司在扣除相关费用后向公司指定账户划转了认股款。

2021 年 02 月 22 日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对上述募集资金到账情况进行了审验，并出具了“信会师报字[2021]第 ZL10010 号”验资报告。

二、以前年度已使用、本年度使用金额及当前余额

截至 2023 年末，公司募集资金专户余额为 207,454,581.87 元。

2024 年度，公司募集资金专户收到的利息及理财收入扣除银行手续费后的净额为 3,933,609.66 元；公司实际使用募集资金 21,059,640.26 元；截至 2024 年 12 月 31 日，公司募集资金余额为 190,328,551.27 元（包括收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。

(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	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
向特定对象发行 A 股股票	2021 年 03 月 11 日	健康智能手表生产线建设项目	生产建设	否	15,892.32	15,892.32	48.17	2,601.94	16.37%	2026 年 10 月 31 日	0	0	不适用	否
		基于传感器应用的智能货架生产线建设项目	生产建设	是	5,865.75	5,865.75	11.3	155.12	2.64%	2024 年 10 月 31 日	0	0	不适用	是
		TWS 耳机生产线建设项目	生产建设	是	5,865.75	5,865.75	0	412	7.02%	2022 年 10 月 31 日	0	0	不适用	是

		研发中心建设项目	研发项目	否	10,911.77	10,911.77	0	11,228.4	102.90%	2024 年 10 月 31 日	0	0	不适用	否
承诺投资项目合计				--	38,535.59	38,535.59	59.47	14,397.46	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		报告期内，公司董事会、监事会审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》。公司决定将募集资金投资项目“健康智能手表生产线建设项目”延期两年，预定可使用状态日期由 2024 年 10 月 31 日延期至 2026 年 10 月 31 日。 该募投项目的设立系公司基于中长期战略规划、业务开展情况而确定的，在前期已经过充分的可行性论证。自募集资金到位以来，受全球公共卫生事件、地缘政治紧张局势以及外界环境变化等因素影响，全球经济下行压力及不确定性仍在持续加大，公司上述募集资金投资项目整体进度有所放缓，预计无法在原预定可使用状态日期前完成。公司密切关注募集资金投资项目的行业市场情况及公司经营战略发展及实际生产经营需要，本着谨慎使用募集资金及维护全体股东权益的原则，为降低募集资金投资风险，保障资金安全，确保募集资金合理运用，结合公司当前募集资金投资项目的开展情况，经审慎研究，公司对上述募投项目建设进度进行优化调整，公司决定将上述募投项目延期两年，即将达到预定可使用状态日期调整至 2026 年 10 月 31 日。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		报告期内，基于当前市场变化情况及公司自身经营发展需要，为满足市场需求、优化公司产品布局、提升市场竞争力，提高募集资金的使用效率与投资回报，公司召开董事会、监事会及股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》。公司决定变更募集资金投资项目“基于传感器应用的智能货架生产线建设项目”，用于实施新项目“智能血糖监测产品产业化建设项目”以及永久性补充流动资金。根据实际情况，公司在扣除新募投项目实施所需的 5,476.10 万元募集资金后，将剩余的 464.33 万元募集资金（含利息与理财收益）转至基本户，用于永久性补充流动资金。 变更完成后，“智能血糖监测产品产业化建设项目”承诺投入募集资金 5,476.10 万元，报告期内投入该项目 1,575.67 万元，截至期末投入进度为 28.77%。												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		不适用												
募集资金投资项目实施地点变更情况		不适用												
募集资金投资项目实施方式调整情况		适用												
		报告期内发生												
		同本报告中“项目可行性发生重大变化的情况说明”部分。												
募集资金投资项目先期投入及置换情况		不适用												

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	适用
	报告期内，公司募投项目“研发中心建设项目”结项，结余的 6.49 万元募集资金用于永久补充流动资金。 出现结余原因系由于公司在项目实施期间严格执行预算管理，在确保募投项目质量的前提下，本着合理、有效、谨慎的原则使用募集资金，加强项目建设各个环节费用的控制、监督和管理，合理降低了成本，节约了部分募集资金。同时在保证募集资金安全的前提下进行闲置募集资金管理，产生了一定的利息收益。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日，公司募集资金专户余额合计为人民币 190,328,551.27 元，全部存放于募集资金专用账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期无

(3) 募集资金变更项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
向特定对象发行 A 股股票	向特定对象发行股票	永久性补充流动资金	基于传感器应用的智能货架生产线建设项目	464.33	464.33	464.33	100.00%	2024 年 12 月 31 日	0	不适用	否
		智能血糖监测产品产业化建设项目	基于传感器应用的智能货架生产线建设项目	5,476.1	1,575.67	1,575.67	28.77%	2026 年 01 月 31 日	0	不适用	否

合计	--	--	--	5,940.43	2,040	2,040	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明 (分具体项目)			报告期内，基于当前市场变化情况及公司自身经营发展需要，为满足市场需求、优化公司产品布局、提升市场竞争力，提高募集资金的使用效率与投资回报，公司召开董事会、监事会及股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》。公司决定变更募集资金投资项目“基于传感器应用的智能货架生产线建设项目”，用于实施新项目“智能血糖监测产品产业化建设项目”以及永久性补充流动资金。根据实际情况，公司在扣除新募投项目实施所需的 5,476.10 万元募集资金后，将剩余的 464.33 万元募集资金（含利息与理财收益）转至基本户，用于永久性补充流动资金。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)			不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			不适用								

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中山乐心电子有限公司	子公司	电子健康产品研发、生产	6,000,000.00	348,088,601.99	189,051,990.03	412,047,294.52	28,470,582.28	25,497,439.03
深圳市乐心医疗电子有限公司	子公司	国内自有品牌产品销售平台	20,000,000.00	12,991,903.27	-118,524,570.24	36,730,237.72	-9,289,083.09	-10,061,670.82

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十一、公司未来发展的展望

展望 2025 年，公司继续锚定基于“医疗级远程健康监测设备及服务提供商”的战略定位，切实执行中长期发展规划，聚焦医疗设备和数字健康领域。进行全球战略布局，以“感知生命 守护健康”的长期使命为己任，锚定战略定位，切实执行中长期发展规划，聚焦医疗设备和 AI 数字健康管理领域。优化组织架构，实现扁平化组织管理，缩短决策链路，建设敏捷型组织，努力提升股东回报率。

1、分步构建面向客户具世界级竞争力的组织能力，重塑人才结构

公司将在降本增效的总原则下，引入核心人才优化公司流程机制，调整公司组织架构，实现人均产出及效能双重提升。通过流程和业务产品线梳理，团队重塑，提高效率和产出。

加强公司专业团队建设，发力新客户的拓展，开发线下渠道，以产品线与客户线两条增长线拧麻花式的为客户服务，同时迅速补齐一些关键领域的短板。同时建立财务经营管理体系，从财务数据下沉到经营管理中进而改善经营。

完善用人标准，强化人员选拔、任用、考核、激励的核心立法、赋能和系统保障。完善价值评估和价值分配体系，兼顾分工、协同两个维度，更要兼顾职能纵向线条和项目横向线条，要平衡前中后台不同价值链的贡献，要科学的进行分层设计，考虑整体胜利和局部胜利的关系，确保竞争性和公平性。

2、强化产品矩阵和结构性竞争力，完善产品全链条

2025 年公司将围绕公司战略聚焦，加快在 AI 远程医疗、家用医疗、基层医疗、医疗级智能可穿戴设备、AI 慢病管理领域，积极完善场景化、矩阵化产品布局架构，以期实现局部场景、局部品类、局部市场的全球领先；通过标准化、模块化、平台化的实现架构获得商业竞争优势；通过协同式、聚焦式、一站式、生态式触达架构以确保更优的商业转化，最终实现更快、更好、更省的为聚集市场与客户创造价值。

公司将对技术、产品、服务、数字化的投入划定刚性投入线，并以赛道对标领先来设定投入基线，坚定的依靠创新投入和数字化来获得远期增长和提升为客户服务的能力，构建一个以客户为中心、以项目为线索的行之有效的横向运作线条，创新完善横向的价值评估、分配、创造循环，以提供最优的运作机制。

3、探索从全球销售转变为全球运营，组建本土销售团队

公司将从销售驱动逐步转变为客户驱动，从全球销售转变为全球运营，从战略后方走向销售前端，走到离客户、市场、用户最近的地方去。

公司将继续着力拓展全球业务，组建海外本土化销售团队以提升服务质量及效率，提高公司整体销售规模，推动公司经营长期稳健发展。2025 年，公司将围绕主要目标，全面拉通销售、产品、研发、供应链，逐步耕耘市场、开拓客户、服务客户。

4、优化增长逻辑，提升资产 ROE，结成企业与股东的利益共同体

公司将就根据长期的增长战略持续调整、优化业务组合和实现效率，确保净资产收益率的逐步抬升，我们也将围绕更具商业价值和社会价值的城墙逐步深挖沟构筑长期护城河，我们将妥善处理内生和外延式增长的平衡与节奏，结成广泛的社会同盟和利益共同体，充分利用各种社会资源组合包括资本市场来支持公司长期发展。

公司将建立更广泛、多层次、多渠道的公众与投资者媒介，优化公开市场价值传播体系，更加及时、准确、透明、广泛的和公众与投资者进行沟通，深化创新公众与投资者关系，致力于企业价值和股东价值、投资者价值的同步增长。

十二、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
2024 年 04 月 02 日	网上业绩说明会	网络平台线上交流	其他	线上参与交流的投资者	2023 年度网上业绩说明会，主要就 2023 年度经营情况等投资者关心的问题进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024 年 04 月 25 日	网上业绩交流会	网络平台线上交流	机构	机构投资者	主要就公司 2023 年度经营情况以及 2024 年一季度经营情况等内容进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024 年 06 月 05 日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	主要就公司海外业务布局、竞争优势以及新业务进展等内容进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024 年 08 月 09 日	线上平台	网络平台线上交流	机构	机构投资者	主要就公司 2024 年上半年经营情况等内容进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024 年 09 月 12 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	参与“2024 广东辖区上市公司投资者集体接待日活动”的投资者	2024 广东辖区上市公司投资者集体接待日活动，主要就公司海外业务持续性、产品定位、未来规划等投资者关心的问题进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024 年 10 月 15 日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	主要就公司远程心电业务进展、业务分类、竞争优势等内容进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2024 年 12 月 26 日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	主要就公司海内外业务规划、未来发展规划等内容进行交流。	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十三、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

公司根据公司实际情况和相关规定制定了《市值管理制度》，并于 2025 年 03 月 27 日召开的第四届董事会第二十二次会议审议通过，具体详见公司于 2025 年 03 月 29 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关内容。

十四、“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

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，进一步提高公司治理水平，明确了股东大会、董事会、监事会和管理层之间的职责分工，建立了规范运作的法人治理结构，并制订了一系列公司治理及财务内部控制方面规章制度。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等的相关规范性文件规定。

1、股东及股东大会

股东大会是公司最高权力机构，由全体股东组成。公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会。历次股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》等法律法规等文件的规定，能够确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。股东认真履行股东义务，依法行使股东权利。股东大会严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定行使权利。

2、公司与控股股东

公司控股股东、实际控制人严格规范自身行为，未超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司具备与生产经营相关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，具有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东及实际控制人。

3、董事及董事会

根据《公司章程》和《董事会议事规则》的规定，公司设董事会，对股东大会负责。公司董事会由七名董事组成，包含三名独立董事。公司设董事长一人，董事长由董事会以全体董事的过半数选举产生。董事任期三年，任期届满，可连选连任，但独立董事连续任期不得超过六年。董事会下设审计委员会、战略发展委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会。董事会的人数和人员符合《公司法》《公司章程》等规定。公司董事依据《董事会议事规则》《上市公司独立董事管理办法》《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》等有关规定规范地开展工作，出席董事会和股东大会，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，能够持续关注公司经营状况，提高公司治理能力。公司董事会按照《公司法》《公司章程》和《董事会议事规则》等相关法律法规规定召开和履行会议程序，并做好会议资料存档并保证相关信息及时披露、公告。

4、监事和监事会

公司设监事会，监事会应对公司全体股东负责，维护公司及股东的合法权益。公司监事会由三名监事组成，包含一名职工代表监事。监事会设主席一名，监事会主席由全体监事过半数选举产生。监事会中的职工代表监事由公司职工代表大会民主选举产生。监事会的人数和人员符合《公司法》《公司章程》等规定。公司监事认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。监事会会议召集、召开和表决程序符合《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》的规定。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第 2 号——公告格式》等规定以及公司制定的《信息披露管理制度》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；并指定《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》等法定报纸和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保所有投资者公平及时的获取公司信息。公司注重与投资者沟通交流，同时主动加强与监管机构的联系与沟通，确保公司信息披露的规范化和合规化。

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

☐是 ☒否

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

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

1、业务方面

公司的业务独立于控股股东、实际控制人，与控股股东、实际控制人不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员

公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人领薪；公司的财务人员不在控股股东、实际控制人中兼职。

3、资产

公司具备与生产经营相关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

4、机构

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人间不存在机构混同的情形。

5、财务

公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司不存在与控股股东、实际控制人共用银行账户的情形。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年度股东大会	年度股东大会	34.82%	2024 年 04 月 16 日	2024 年 04 月 16 日	详见公司于 2024 年 04 月 16 日在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-048）。
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	36.15%	2024 年 05 月 15 日	2024 年 05 月 15 日	详见公司于 2024 年 05 月 15 日在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-066）。

2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	34.99%	2024 年 08 月 07 日	2024 年 08 月 07 日	详见公司于 2024 年 08 月 07 日在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-100）。
2024 年第三次临时股东大会	临时股东大会	34.94%	2024 年 08 月 26 日	2024 年 08 月 26 日	详见公司于 2024 年 08 月 26 日在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《2024 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-120）。
2024 年第四次临时股东大会	临时股东大会	35.33%	2024 年 10 月 16 日	2024 年 10 月 16 日	详见公司于 2024 年 10 月 16 日在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《2024 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-136）。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量 (股)	本期减持股份 数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变 动的原因
潘伟潮	男	52	董事长	现任	2012 年 11 月 16 日	2025 年 05 月 26 日	72,066,874	0	0	0	72,066,874	
			总经理	现任	2022 年 04 月 04 日	2025 年 05 月 26 日						
潘志刚	男	43	董事	现任	2023 年 08 月 18 日	2025 年 05 月 26 日	2,000,000	0	0	0	2,000,000	
			总裁	现任	2023 年 07 月 26 日	2025 年 05 月 26 日						
梁华权	男	44	董事	现任	2022 年 04 月 22 日	2025 年 05 月 26 日	0	0	0	0	0	
张昱波	男	44	独立董事	现任	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 26 日	0	0	0	0	0	
胡安杨	女	55	独立董事	现任	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 26 日	0	0	0	0	0	
徐兴国	男	47	独立董事	现任	2024 年 05 月 15 日	2025 年 05 月 26 日	0	0	0	0	0	
黄林香	女	48	董事	现任	2024 年 10 月 16 日	2025 年 05 月 26 日	80,000	0	0	0	80,000	
			副总经理、财务总监	现任	2023 年 01 月 19 日	2025 年 05 月 26 日						
			董事会秘书	现任	2024 年 12 月 11 日	2025 年 05 月 26 日						
欧高良	男	53	监事会主席	现任	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 26 日	595,380	0	0	0	595,380	
赵小超	男	37	监事	现任	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 26 日	0	0	0	0	0	
吴蓉	女	42	监事	现任	2022 年 05 月 27 日	2025 年 05 月 26 日	0	0	0	0	0	

周康	男	48	独立董事	离任	2022 年 05 月 27 日	2024 年 05 月 15 日	0	0	0	0	0	
钟玲	女	35	董事	离任	2022 年 04 月 22 日	2024 年 09 月 23 日	141,307	0	0	0	141,307	
			副总经理、 董事会秘书	离任	2021 年 11 月 10 日	2024 年 09 月 23 日						
合计							74,883,561	0	0	0	74,883,561	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

1、报告期内，周康先生因个人原因辞去独立董事职务，辞职后不再担任公司任何职务。经公司于 2024 年 5 月 15 日召开的第一次临时股东大会审议通过，公司选举徐兴国先生为公司独立董事，任期至第四届董事会届满；

2、2024 年 09 月 23 日，钟玲女士因其劳动合同到期决定不再续签，辞去公司董事、副总经理及董事会秘书职务，辞职后不再担任公司任何职务。经公司于 2024 年 10 月 16 日召开的 2024 年第四次临时股东大会审议通过，公司选举黄林香女士为公司董事，任期至第四届董事会届满；经公司于 2024 年 12 月 11 日召开的第四届董事会第二十一次会议审议，公司聘任黄林香女士为公司董事会秘书，任期至第四届董事会届满。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
周康	独立董事	离任	2024 年 05 月 15 日	个人原因
钟玲	董事、副总经理、董事会秘书	离任	2024 年 09 月 23 日	个人原因

2、任职情况

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

（一）董事

1、潘伟潮，男，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中欧国际工商学院 EMBA。曾任职于中山健威电子有限公司、中山市读书郎电子有限公司；2002 年 07 月至 2012 年 10 月历任中山市创源电子有限公司总经理、执行董事、董事长；2012 年 11 月至 2019 年 02 月担任本公司董事长、总经理；2019 年 02 月至今担任本公司董事长，现任本公司董事长、总经理。

2、潘志刚，男，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于英国利兹大学，硕士学历。2013 年 01 月至 2017 年 11 月担任 KPMG LLP advisory 战略咨询总监；2018 年 02 月至 2021 年 06 月担任 Hewlett Packard Enterprise 国际采购部总监，2021 年 07 月至 2021 年 12 月担任上海商米科技集团股份有限公司供应链总监；2022 年 01 月入职本公司担任高级副总裁，现任本公司董事、总裁。

3、梁华权，男，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，拥有注册会计师证、法律职业资格证书、注册税务师证、独立董事资格证。曾任职于深圳市宇阳科技发展有限公司、中国航空技术深圳有限公司、深圳证券交易所；2016 年 07 月至 2021 年 06 月，担任深圳信公企业管理咨

询有限公司总经理；2023 年 09 月至今担任正领管理咨询（深圳）有限公司执行董事、总经理；目前兼任深圳市酷开网络科技股份有限公司董事、深圳市振邦智能科技股份有限公司独立董事、浙江恒业电子股份有限公司独立董事、深圳市创想三维科技股份有限公司独立董事、深圳市豪恩声学股份有限公司独立董事；现任本公司董事。

4、黄林香，女，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计学专业，高级管理会计师。曾担任深水海纳水务集团股份有限公司财务负责人，深圳市裕富照明有限公司财务总监，联创光电（600363）控股公司江西联创致光科技有限公司董事、财务总监。现任本公司董事、副总经理、财务总监、董事会秘书。

5、张昱波，男，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生。2006 年 12 月至 2017 年 01 月历任深圳市特尔佳科技股份有限公司证券事务代表、董事会秘书、副总经理，2017 年 01 月至今担任广东喜之郎集团有限公司投资总监。2017 年 11 月至今担任梅州客商银行股份有限公司董事；2021 年 01 月至今担任浙江海宏液压科技股份有限公司监事；目前担任深圳市漫步者科技股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事。

6、徐兴国，男，1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，拥有注册会计师资格证。曾任职于三九医药股份有限公司、虎彩集团有限公司、飞马电子（深圳）有限公司、广东永生源生物科技有限公司；2013 年 10 月至 2017 年 08 月担任深圳市西龙同辉技术有限公司财务总监兼董事会秘书；2017 年 08 月入职深圳市富隆特体育科技有限公司，现任深圳市富隆特体育科技有限公司总经理。现任本公司独立董事。

7、胡安杨，女，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。曾任职于合肥市劳教管理所、合肥市高新技术开发区公证处、合肥市侨务律师事务所（现已更名为安徽众城高昕律师事务所），2018 年 08 月至今任上海建纬（合肥）律师事务所律师；现任本公司独立董事。

（二）监事

1、欧高良，男，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任职于重庆机床集团公司、富士康科技集团（深圳）有限公司，2003 年 04 月加入本公司，先后担任公司人资部经理、副总经理、执行董事、事业部总监、质量总监；2015 年 11 月至 2019 年 02 月任公司第二届监事会主席；现任本公司核心部件业务总监，2022 年 05 月至今担任本公司监事会主席。

2、赵小超，男，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾任职于中山市国信科技讯息产业有限公司；2013 年 08 月加入本公司，历任公司财务成本主管、子公司财务经理；2019 年 02 月至 2021 年 11 月任公司第三届监事会非职工代表监事；现任本公司财管理经理，2022 年 05 月至今担任本公司监事。

3、吴蓉，女，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008 年 07 月至 2013 年 01 月任虎彩印艺股份有限公司财务主管；2014 年 09 月至 2020 年 08 月任本公司财务经理；现任本公司供应链间接采购部部长，2022 年 05 月至今担任本公司监事。

（三）高级管理人员

1、潘伟潮，简历详见“（一）董事部分简介”。

2、潘志刚，简历详见“（一）董事部分简介”。

3、黄林香，简历详见“（一）董事部分简介”。

在股东单位任职情况

☐适用 ☒不适用

在其他单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
潘伟潮	深圳市瑞康宏业科技发展有限公司	董事长	2017 年 12 月 01 日		否
潘志刚	深圳潮牛医疗技术企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023 年 10 月 31 日		否
潘志刚	香港创源有限公司	董事	2024 年 09 月 26 日		否
梁华权	正领管理咨询（深圳）有限公司	执行董事、总经理	2023 年 09 月 27 日		否
梁华权	深圳市酷开网络科技股份有限公司	董事	2020 年 12 月 01 日		是
梁华权	深圳市振邦智能科技股份有限公司	独立董事	2023 年 01 月 12 日		是
梁华权	浙江恒业电子股份有限公司	独立董事	2023 年 01 月 01 日		是
梁华权	深圳市创想三维科技股份有限公司	独立董事	2023 年 12 月 25 日		是
梁华权	深圳市豪恩声学股份有限公司	独立董事	2024 年 04 月 02 日		是
张昱波	广东喜之郎集团有限公司	投资总监	2017 年 01 月 04 日		是
张昱波	深圳市福真利商贸有限公司	执行董事、总经理	2020 年 09 月 24 日		否
张昱波	梅州客商银行股份有限公司	董事	2017 年 11 月 01 日		否

张昱波	深圳市漫步者科技股份有限公司	独立董事	2020 年 01 月 06 日	2026 年 01 月 05 日	是
张昱波	浙江海宏液压科技股份有限公司	监事	2021 年 01 月 15 日	2027 年 01 月 14 日	否
胡安杨	上海建纬（合肥）律师事务所	专职律师	2018 年 08 月 01 日		是
欧高良	中山市乐恒电子有限公司	执行董事、经理	2017 年 12 月 20 日		否
欧高良	深圳市乐心医疗电子有限公司	监事	2010 年 02 月 10 日		否
欧高良	中山乐心电子有限公司	执行董事、经理	2015 年 09 月 16 日		否
欧高良	中山市创源传感器有限公司	执行董事	2011 年 10 月 10 日		否
欧高良	乐心医疗远程科技（珠海）有限公司	董事	2024 年 08 月 13 日		否
赵小超	乐心医疗远程科技（珠海）有限公司	监事	2024 年 08 月 13 日		否
吴蓉	乐心医疗远程科技（珠海）有限公司	经理	2024 年 08 月 13 日		否
黄林香	深圳心康医疗科技有限公司	董事	2023 年 10 月 17 日		否
在其他单位任职情况的说明	以上为截至 2024 年 12 月 31 日公司董事、监事、高级管理人员在其他单位的任职情况。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

☐适用 ☒不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事和高级管理人员报酬的确定依据：独立董事和非执行董事在公司领取津贴，执行董事、在公司同时担任其他职务的监事和高级管理人员根据上年度领取的实际收入水平、工作职责和岗位重要性，结合公司经营目标的完成情况，确定报酬；月度薪酬由公司人力资源部负责核算，年度奖金按公司实际经营完成指标，按其岗位绩效进行考评。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
潘伟潮	男	52	董事长、总经理	现任	84.1	否

潘志刚	男	43	董事、总裁	现任	154.18	否
黄林香	女	48	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	现任	91.72	否
梁华权	男	44	董事	现任	7	否
张昱波	男	44	独立董事	现任	7	否
徐兴国	男	47	独立董事	现任	4.43	否
胡安杨	女	55	独立董事	现任	7	否
欧高良	男	53	监事会主席	现任	29.82	否
赵小超	男	37	监事	现任	31.81	否
吴蓉	女	42	监事	现任	30.8	否
钟铃	女	35	董事、副总经理、董事会秘书	离任	62.15	否
周康	男	48	独立董事	离任	2.92	否
合计	--	--	--	--	512.93	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十二次会议	2024 年 02 月 01 日	2024 年 02 月 01 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2024-012）。
第四届董事会第十三次会议	2024 年 03 月 22 日	2024 年 03 月 26 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2024-023）。
第四届董事会第十四次会议	2024 年 04 月 10 日	2024 年 04 月 11 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2024-045）。
第四届董事会第十五次会议	2024 年 04 月 23 日	2024 年 04 月 25 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十五次会议决议公告》（公告编号：2024-052）。
第四届董事会第十六次会议	2024 年 05 月 15 日	2024 年 05 月 16 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2024-070）。
第四届董事会第十七次会议	2024 年 07 月 19 日	2024 年 07 月 23 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2024-093）。
第四届董事会第十八次会议	2024 年 08 月 07 日	2024 年 08 月 09 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2024-102）。
第四届董事会第十九次会议	2024 年 09 月 29 日	2024 年 09 月 30 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2024-130）。

第四届董事会第二十次会议	2024 年 10 月 25 日	2024 年 10 月 29 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2024-142）。
第四届董事会第二十一次会议	2024 年 12 月 11 日	2024 年 12 月 11 日	详见公司在巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）披露的《第四届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2024-150）。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
潘伟潮	10	4	6	0	0	否	5
潘志刚	10	3	7	0	0	否	5
梁华权	10	3	7	0	0	否	5
黄林香	2	0	2	0	0	否	5
张昱波	10	3	7	0	0	否	5
徐兴国	6	2	4	0	0	否	3
胡安杨	10	3	7	0	0	否	5
周康	4	1	3	0	0	否	2
钟玲	7	4	3	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明
不适用。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议
☐是 ☒否
报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳
☒是 ☐否
董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

2024 年度，公司董事依法认真履行了职责，充分了解公司经营运作情况和董事会议题内容，对公司进行了现场参观、考察，与公司监事、高级管理人员进行了充分沟通，多方面了解公司的生产经营、内部控制和财务状况等，给公司的经营管理、规范运作提出了合理的建议并均被采纳，与监事、

高级管理人员及相关工作人员保持了良好的沟通与联系。报告期内，公司董事认真地履行忠实义务与勤勉义务，提高了公司的规范运作水平，在完善公司监督机制、切实维护公司和股东特别是中小股东的合法权益、促进公司高质量可持续发展等方面发挥了重要作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	周康、张昱波、梁华权	7	2024 年 02 月 05 日	审议通过了《关于<2023 年度审计工作重要事项>的议案》等议案。	审计委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	周康、张昱波、梁华权		2024 年 03 月 08 日	审议通过了《关于 2023 年审计结果》等议案。	审计委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	周康、张昱波、梁华权		2024 年 03 月 11 日	审议通过了《关于<2023 年年度审计部工作总结报告>的议案》《关于 2024 年度审计部工作计划的议案》《关于<公司 2023 年年度报告全文>及摘要的议案》《关于<公司 2023 年度财务决算报告>的议案》《关于<公司 2023 年度内部控制自我评价报告>的议案》《关于<董事会审计委员会关于 2023 年度会计师事务所履职情况评估报告及履行监督职责情况报告>的议案》《关于续聘公司 2024 年度审计机构的议案》《关于制定<会计师事务所选聘制度>的议案》。	审计委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	周康、张昱波、梁华权		2024 年 04 月 16 日	审议通过《关于<2024 年第一季度审计部工作总结报告>的议案》《关于<公司 2024 年第一季度报告>的议案》《关于修订<内部审计制度>的议案》。	审计委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	徐兴国、张昱		2024 年 07 月	审议通过了《关于<公司审计部 2024 年半年度工作报	审计委员会严格按照证监会、深		

	波、梁华权		26 日	告>的议案》以及《关于<公司 2024 年半年度报告全文>及摘要的议案》	交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	徐兴国、张昱波、梁华权		2024 年 10 月 18 日	审议通过了《关于<公司审计部 2024 年第三季度工作报告>的议案》《关于<公司 2024 年第三季度报告全文>的议案》。	审计委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	徐兴国、张昱波、梁华权		2024 年 12 月 23 日	审议通过了《关于<2024 年报审计工作计划>的议案》。	审计委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
董事会提名委员会	胡安杨、周康、潘伟潮	3	2024 年 04 月 18 日	审议通过了《关于选举第四届董事会独立董事的议案》。	提名委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《提名委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	胡安杨、徐兴国、潘伟潮		2024 年 09 月 24 日	审议通过了《关于选举第四届董事会非独立董事的议案》。	提名委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《提名委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	胡安杨、徐兴国、潘伟潮		2024 年 12 月 05 日	审议通过了《关于聘任董事会秘书的议案》。	提名委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《提名委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		

董事会战略发展委员会	潘志刚、潘伟潮、张昱波	3	2024 年 03 月 11 日	审议通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》	战略发展委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《战略发展委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	潘志刚、潘伟潮、张昱波		2024 年 07 月 17 日	审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》。	战略发展委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《战略发展委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	潘志刚、潘伟潮、张昱波		2024 年 07 月 26 日	审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》。	战略发展委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《战略发展委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
董事会薪酬与考核委员会	胡安杨、张昱波、钟玲	4	2024 年 03 月 11 日	审议通过了《关于<2023 年度公司高级管理人员绩效考核结果>的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	胡安杨、张昱波、钟玲		2024 年 04 月 09 日	审议通过了《关于<2024 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于核实<2024 年股票期权激励计划激励对象名单>的议案》《关于<2024 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》《关于<2024 年员工持股计划管理办法>的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
	胡安杨、张昱波、钟玲		2024 年 05 月 15 日	审议通过了《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》《关于调整 2024 年员工持股计划购买价格的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		

	胡安杨、张昱波、钟玲		2024 年 07 月 26 日	审议通过了《关于调整 2024 年股票期权激励计划行权价格的议案》《关于调整 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票授予价格的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》。	薪酬与考核委员会严格按照证监会、深交所及《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关规定，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案。		
--	------------	--	------------------	--	--	--	--

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	520
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	662
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,182
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,182
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	59
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	752
销售人员	88
技术人员	252
财务人员	18
行政人员	72
合计	1,182
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	26
本科	281
大专	151
高中及以下	724
合计	1,182

2、薪酬政策

公司根据中长期战略规划，结合吸引人才、保留人才、发展人才的理念，建立了以岗位价值为基础，与员工工作成绩、公司经营状况相结合的薪酬管理体系，为人才引进、流动及发展提供了科学的依据以及策略。

公司建立了一套对外具有竞争力、对内兼顾公平性的薪酬体系，除了工资性薪酬包外，还设立了经营性奖金包和长期股权激励包。通过短期激励与长期激励相结合的方式确保薪酬政策起到支持目前企业发展的作用。同时，通过优化薪酬结构，强调以价值定薪、贡献定薪等激励理念，促进了薪酬福利的保障与激励作用的更好发挥。

3、培训计划

公司立足于经营战略发展需求，持续推进多维度的人才培养与赋能工作，稳固人才能力基石，推动专业与管理能力的全面提升，为人才梯队建设提供坚实保障。

2024 年通过持续优化新人培养体系、严格执行年度培训计划、完善管理赋能体系及引入国际优质课程等举措，取得了显著成效。新人培养计划落实率保持 100%，考核通过率达 98%以上。年度培训计划落实率也持续保持 100%，整体考核通过率稳定在 95%以上。管理赋能体系逐步完善，管理课程和考核内容获得学员的高度认可，培训满意度显著提升。

2024 年在推动新人快速融入企业文化、提升在岗员工专业技能的同时，进一步强化各层级管理者的管理思维与实践手法，为公司各层次人才提供系统性、针对性培养赋能，助力公司人才梯队的长远发展，为企业实现战略目标提供了有力的人才支撑。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	569,688.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	12,147,779.28

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司严格遵循《公司章程》等有关利润分配的政策和程序实施利润分配方案，方案内容清晰、明确，决策程序完备。

公司于 2024 年 03 月 22 日召开的第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十二次会议以及 2024 年 04 月 16 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2023 年度利润分配预案的议案》：以现有总股本 216,901,188 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），2023 年度拟分配现金股利共计人民币 32,535,178.20 元。不送红股，不以资本公积转增股本；剩余未分配利润结转下一年度。公司目前处于回购方案实施期间，根据相关规定，回购专户中的股份不得参与权益分派。因此，公司在实施 2023 年度利润分配预案时将从总股本 216,901,188 股中扣除回购专户的股份数量，按照“现金分红总额固定不变”的原则调整分配比例，进行权益分派实施。

公司于 2024 年 08 月 07 日召开的第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十七次会议以及 2024 年 08 月 26 日召开的 2024 年第三次临时股东大会审议通过了《关于 2024 年半年度利润分配预案的议案》：以 216,023,988 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.3 元（含税），2024 年半年度拟分配现金股利合计人民币 28,083,118.44 元。不送红股，不以资本公积转增股本；剩余未分配利润结转下一年度。若本次权益分配方案实施前可参与权益分派的股份数量发生变化，公司将维持分配比例不变，相应调整分配总额。

上述利润分配方案已在相关股东大会审议通过后的两个月内实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.50
每 10 股转增数（股）	0

分配预案的股本基数（股）	216,553,988
现金分红金额（元）（含税）	32,483,098.20
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	32,483,098.20
可分配利润（元）	229,108,685.08
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2024 年度利润分配预案为：以 216,553,988 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），2024 年年度拟分配现金股利合计人民币 32,483,098.20 元。不送红股，不以资本公积转增股本；剩余未分配利润结转下一年度。若本次权益分配方案实施前可参与权益分派的股份数量发生变化，公司将维持分配比例不变，相应调整分配总额。 注：根据相关规定，回购专户中的股份不得参与权益分派，目前公司回购专户持有公司股份 912,200 股。因此，本次利润分配预案的股本基数 216,553,988 股 = 公司目前总股本 217,466,188 股 - 回购专户股份数量 912,200 股。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

☐适用 ☒不适用

十三、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

1、股权激励

（1）2023 年限制性股票激励计划实施情况

公司于 2024 年 08 月 07 日召开的第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》等议案。公司 2023 年激励计划第一类限制性股票解除限售条件及第二类限制性股票归属条件已成就，公司为相关激励对象办理了解除限售/归属手续。本次共解除限售第一类限制性股票 110 万股，涉及激励对象 3 人；本次共归属第二类限制性股票 56.50 万股，涉及激励对象 42 人。同时，针对部分因离职等原因不再符合激励条件的激励对象，公司将其已授予但尚未归属的 17.00 万股第二类限制性股票予以作废处理，涉及激励对象 4 人。律师对上述事项出具了无异议的法律意见书。

上述解除限售的第一类限制性股票的上市流通日为 2024 年 09 月 23 日（星期一），归属的第二类限制性股票的归属日期为 2024 年 09 月 10 日（星期二）。

（2）2024 年限制性股票激励计划实施情况

公司于 2024 年 04 月 10 日召开的第四届董事会第十八次会议、第四届监事会第十三次会议以及 2024 年 05 月 15 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈2024 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年股票期权激励计划相关事宜的议案》等议案。同时，公司于 2024 年 05 月 15 日召开了第四届董事会第十六次会议与第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于向 2024 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》。公司以 2024 年 05 月 15 日为授予日，向 44 名激励对象授予了 200.00 万份股票期权。律师对上述事项均出具了无异议的法律意见书。

公司于 2024 年 06 月 26 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了本次激励计划股票期权授予登记业务，股票期权简称：乐心 JLC2；股票期权代码：036569；登记数量：200.00 万份，涉及人数 44 人。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
潘志刚	董事、总裁	0	0	0	0	0	0	14.88	2,000,000	1,000,000	0	4.97	1,000,000
黄林香	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	0	30,000	0	0	0	30,000	14.88	80,000	40,000	0	4.97	40,000
合计	--	0	30,000	0	0	--	30,000	--	2,080,000	1,040,000	0	--	1,040,000
备注（如有）		1、上表中“报告期末市价”为 2024 年 12 月 31 日的收盘价。 2、报告期内，公司 2023 年限制性股票激励计划第一个锁定期解除限售条件已成就，公司对获授第一类限制性股票的激励对象办理了解除限售业务（解除比例为 50%），其中潘志刚解除限售 100.00 万股，黄林香解除限售 4.00 万股。											

高级管理人员的考评机制及激励情况

报告期内，公司高级管理人员恪尽职守、认真履行职责，有序开展公司各项生产经营工作，提升公司经营管理团队整体水平以及公司盈利水平。对于公司高级管理人员的考评机制及激励方式，公司制订了相关考核管理制度，高级管理人员年度绩效考核结果亦提交公司薪酬与考核委员会审议。工作中，公司会要求高级管理人员进行定期工作报告及述职，在述职中总结出更好的经验、方法、亮点及不足等，以此更好推动高级管理人员朝更好的目标而奋斗。

公司结合实际情况建立了与公司相适应的激励机制，报告期内公司发布 2024 年股票期权激励计划与 2024 年员工持股计划，对公司（含子公司）董事、高级管理人员、核心员工实行股权激励。本次股权激励有效地激发了经营管理层及核心骨干员工的凝聚力和战斗力，有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现，积极调动高级管理人员的积极性、主动性以及创造性，为公司及股东创造更多的价值，此次业绩目标的制定也体现出管理层对公司未来发展的坚定看好。

2、员工持股计划的实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金来源
公司（含子公司）董事、高级管理人员、核心技术 人员/业务人员	15	1,500,000	不适用	0.69%	员工合法薪酬、自筹 资金

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
潘志刚	董事、总裁	300,000	300,000	0.14%
黄林香	董事、副总经理、董 事会秘书、财务总监	30,000	30,000	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

☐适用 ☒不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内股东权利行使的情况

2024 年 04 月 10 日，公司召开的第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十三次会议审议通过了《关于〈2024 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2024 年员工持股计划

管理办法》的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年员工持股计划相关事宜的议案》等议案。上述议案已经公司 2024 年 05 月 15 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过。

2024 年 07 月 12 日，公司召开了 2024 年员工持股计划第一次持有人会议，审议通过了《关于设立公司 2024 年员工持股计划管理委员会的议案》、《关于选举公司 2024 年员工持股计划管理委员会委员的议案》、《关于授权公司 2024 年员工持股计划管理委员会办理本期员工持股计划相关事项的议案》。

2024 年 07 月 11 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了 2024 年员工持股计划非交易过户业务，通过非交易过户的方式将“广东乐心医疗电子股份有限公司回购专用证券账户”中的 1,500,000 股股票转入员工持股专用证券账户“广东乐心医疗电子股份有限公司—2024 年员工持股计划”，过户价格为 4.43 元/股。

具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关内容。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司 2024 年员工持股计划部分持有人因其个人原因离职，公司 2024 年员工持股计划管理委员会根据《2024 年员工持股计划管理办法》等规定，取消离职员工的参与资格并经过综合评定，将其未解锁的权益份额授予符合条件的员工。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

☐适用 ☒不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 04 月 10 日召开的第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十三次会议以及 2024 年 05 月 15 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈2024 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》等议案。

按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》的规定：完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当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。

本报告期内按以上规定，相应会计处理如下：

借：管理费用 3,425,700.00 元

贷：资本公积-其他资本公积 3,425,700.00 元

报告期内员工持股计划终止的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。

公司经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司设立审计部，制定了内部审计相关管理制度，配备专职审计人员。审计部对董事会审计委员会负责并报告工作，依照国家法律法规和相关制度的要求，独立、客观地行使内部审计职权，对公司及控股子公司内部控制工作进行检查监督，对财务及经营活动进行内部审计，并提出审计建议。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 03 月 29 日
----------------	------------------

内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	①出现下列情形之一的，认定为重大缺陷：该缺陷涉及董事、监事和高级管理人员舞弊；更正已经公布的财务报表；注册会计师发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。 ②出现下列情形之一的，认定为重要缺陷：注册会计师发现当期财务报告存在一般错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在重要缺陷。 ③出现下列情形之一的，认定为一般缺陷：注册会计师发现当期财务报告存在小额错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督存在一般缺陷。	① 出现下列情形之一的，认定为重大缺陷：公司经营活动严重违反国家法律法规；媒体负面新闻频频曝光，对公司声誉造成重大损害；中高级管理人员和高级技术人员严重流失；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；内部控制重大缺陷未得到整改。 ② 出现下列情形之一的，认定为重要缺陷：公司违反国家法律法规受到轻微处罚；关键岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，波及局部区域；重要业务制度控制或系统存在缺陷；内部控制重要缺陷未得到整改。 ③ 出现下列情形之一的，认定为一般缺陷：违反企业内部规章，但未形成损失；一般岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，但影响不大；一般业务制度或系统存在缺陷；内部控制一般缺陷未得到整改。
定量标准	以合并财务报表数据为基准，确定公司合并财务报表错报（包括漏报）重要程度的定量标准： 重大缺陷：错报≥税前利润的 5% 重要缺陷：税前利润的 2%≤错报<税前利润的 5% 一般缺陷：错报<税前利润的 2%	重大缺陷：直接损失金额 > 资产总额的 0.5% 重要缺陷：资产总额的 0.2% < 直接损失金额≤资产总额的 0.5% 一般缺陷：直接损失金额≤资产总额的 0.2%
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

☒适用 ☐不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 03 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

☐是 ☒否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

☒是 ☐否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司依照《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发[2020]14 号）等相关要求，进一步提高上市公司规范治理水平、加强公司治理能力和可持续发展能力。公司不存在影响上市公司规范治理的重大违规事项，不存在损害上市公司及全体股东合法权益的重大违规情形。公司一直高度重视并不断完善治理结构、提高治理水平、健全内控规范体系，努力促进上市公司高质量地可持续发展，持续提高上市公司质量，努力做优做强。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

公司积极响应国家“双碳”政策的号召，在保证公司健康良好成长的同时，节能减排，提高能效，倡导绿色低碳的办公模式。公司日常倡导员工对于循环利用、绿色出行、绿色办公；对于工业用电以及生活用水进行科学合理规划，减少不必要的资源浪费；优化发电装置，尽量减少二氧化碳排放，导入清洁能源，节能减排。

公司始终坚持人与环境双向互动性，相互依赖、相互依存。公司已经通过 ISO14001:2015 环境管理体系，坚持协调、绿色、可持续发展。公司将会严格按照国家环保法律法规等相关环保要求，科学合理利用资源，倡导鼓励绿色健康办公模式，不断践行“低碳环保”责任，为保护环境贡献自己的力量。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

乐心医疗坚持“医疗级远程健康监测设备及服务提供商”的战略定位，在努力做好各项业务、不断为股东创造价值的同时，也积极履行企业责任。公司始终坚持企业价值与社会价值的共生共荣，在社会责任领域持续坚守、创新实践，将可持续发展之路走深走实。

1、依法保护各方权益，持续提供就业岗位

公司作为 A 级纳税人，依法纳税、诚信经营。公司严格遵守《公司法》《证券法》及其他相关法律法规的要求，坚持规范运作，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东进行信息披露，保护股东各项权益；公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《社会保险法》等各项有相关劳动用工和职工权益保护的法律法规，在用工、劳动安全卫生、社会保障等方面严格执行国家规定和标准，切实保障职工权益；公司经营过程中严格遵守《合同法》等，切实履行契约精神，保护供应商、客户和消费者等各方权益。

同时，公司根据实际需求招贤纳士，持续提供各种类型的就业岗位，解决部分就业问题，积极履行作为上市公司的企业责任。

2、响应号召，节能减排，可持续发展

公司贯彻落实节能减排科学发展观，努力建设绿色发展型企业。公司积极履行“绿色、环保、节能”的社会责任，积极响应国家“双碳”政策的号召，在保证公司健康良好成长的同时，节能减排，提高能效，倡导绿色低碳的办公模式。对于工业用电以及生活用水进行科学合理规划，减少不必要的资源浪费；优化发电装置，尽量减少二氧化碳排放，为可持续发展贡献力量。报告期内，公司通过认捐绿化树苗、采用光伏发电设备等措施，践行绿色发展。为社会节能减排起一份绵薄之力。

3、支持公益事业发展，持续回馈社会

公司常年支持社会公益事业发展，连续多年为红十字会捐款，报告期内公司为红十字会捐赠了脉搏血氧仪。2024 年，公司配合园区举办“无偿献血活动”，积极组织员工奉献爱心，为有需要的病患提供必要生命“血液保障”。同时，公司积极参与社会公益组织的残疾人慰问活动，持续接纳残疾员工，解决部分残疾人士就业问题。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司积极响应国家脱贫攻坚号召，助力乡村振兴，用实际行动履行企业责任。报告期内，公司及员工大力支持社会公益事业，并积极参与当地主导的精准扶贫工作，为贫困学子提供特困助学金，助力学子完成学业，圆贫困家庭学子就学成才梦想。未来，公司也将继续积极参与相关工作，为社会发展贡献企业力量。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

☒适用 ☐不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	潘伟潮	股份减持承诺	本人持有的本次发行前的公司股份在承诺的锁定期届满后，在满足以下条件的前提下，方可进行减持：1、上述锁定期届满且没有延长锁定期相关情形，如有锁定延长期，则顺延；2、如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经承担赔偿责任；本人持有的本次公开发行前的公司股份在承诺的锁定期满后减持的，将提前 3 个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对公司治理结构及持续经营影响的说明，并由公司在减持前 3 个交易日予以公告。对于本人持有的本次公开发行前的公司股份，本人将严格遵守已做出的关于所持公司股份流通限制及自愿锁定的承诺，在锁定期内不予以出售；如本人在上述锁定期满后两年内减持本人持有的本次公开发行前的公司股份，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份的 15%，且减持价格不低于本次发行的发行价，如自公司首次公开发行股票至上述减持公告之日公司发生过派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格应相应调整；3、本人减持公司股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深交所的相关规定执行；本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2016 年 11 月 16 日		正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	乐心医疗	股份回购承诺	公司承诺，对本次发行申请文件的真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。公司董事会应当在前述行为被依法认定后 5 日内制定股份回购预案（预案内容包括回购股份数量、价格区间、完成时间等信息），并提交股东大会审议通过。公司已发行尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；公司已上市的，回购价格根据公司股票发行价格加计银行同期活期存款利息和市场价格孰高确定，若公司在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应作除权除息处理；股份回购义务需在股东大会作出决议之日起 3 个月内完成。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。如公司	2016 年 11 月 16 日		正常履行中

			本次公开发行股票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，将依法赔偿投资者损失。			
股权激励承诺	乐心医疗	不为激励对象提供担保及财务资助的承诺	本公司不为任何激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2023 年 08 月 18 日	2023 年限制性股票激励计划存续期间。	正常履行中
股权激励承诺	乐心医疗	不为激励对象提供担保及财务资助的承诺	本公司不为激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2024 年 05 月 15 日	2024 年股票期权激励计划存续期间。	正常履行中
股权激励承诺	乐心医疗	公司不向员工持股计划持有人提供财务资助。	公司不得向持有人提供垫资、担保、借贷等财务资助，亦不存在第三方为员工参加本员工持股计划提供奖励、资助、补贴、兜底等安排。	2024 年 05 月 15 日	2024 年员工持股计划存续期间	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☐适用 ☒不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司根据实际业务开展情况，将全资子公司 Lifesense US Holdings LLC. 和控股子公司帷特科技有限公司进行注销。该子公司的注销不会对公司造成重大影响，亦不会影响公司的正常经营。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	86
境内会计师事务所审计服务的连续年限	13
境内会计师事务所注册会计师姓名	甘声锦、张晓光
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	甘声锦 1 年、张晓光 1 年

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司根据相关规定，聘请了立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2024 年度内部控制审计会计师事务所。

九、年度报告披露后面临退市情况

☐适用 ☒不适用

十、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒适用 ☐不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况
截至报告期末，公司目前尚未结案情况（以公司或子公司为原告）	300.00	否	共 1 起：二审判决，我方胜诉，对方上诉至最高人民法院，目前等待开庭中。	对公司经营无重大不利影响。	未结案。
截至报告期末，公司目前尚未结案情况（以公司或子公司为被告）	1,112.82	否	共 3 起：其中 1 起对方提起再审，最高人民法院已于报告期内发出提审通知，待开庭；其中 1 起已判决我方胜诉，对方提起上诉，目前正在受理中；其中 1 起对方不接受裁决，提起诉讼，目前待一审正式立案。	对公司经营无重大不利影响。	未结案。

- 注：1、表中“涉案金额”不代表实际结案金额；
- 2、根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》相关规定，上述案件不构成重大诉讼、仲裁，不会对公司财务状况及正常经营构成重大不利影响；
- 3、上述未结案件是否形成负债存在不确定性；
- 4、上述不包含已结案（非报告期内结案）但处于强制执行中（均为对方为被执行方）的案件。

十二、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

报告期内，公司未发生需提交股东大会审议的重大关联交易，公司发生的其他关联交易已根据相关规定履行了必要的审议程序和信息披露义务，具体请见本节“7、其他重大关联交易”。

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与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☒适用 ☐不适用

公司于 2024 年 03 月 22 日召开的第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十二次会议审议通过了《关于 2024 年度日常关联交易预计的议案》。因日常业务开展需要，公司预计公司及其下属子公司 2024 年度将与关联方深圳心康医疗科技有限公司发生产品采购、提供技术服务和场地租赁服

务等日常关联交易，预计总金额不超过人民币 1,600.00 万元。具体内容详见公司于 2024 年 03 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2024 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-036）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于 2024 年度日常关联交易预计的公告	2024 年 03 月 26 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明

作为承租方：根据公司业务开展情况，公司及子公司在深圳等租赁办公区；在中山租有员工宿舍；

作为出租方：为进一步提高资源利用效率，公司将少部分厂房用于出租。

上述事项不会对公司日常生产经营产生重大影响。

作为承租方			
序号	承租方	承租用途	地址
1	广东乐心医疗电子股份有限公司	办公室	深圳市南山区
2	广东乐心医疗电子股份有限公司	宿舍	中山市火炬开发区
3	深圳市瑞康宏业开发有限公司	生产用房	深圳市宝安区
4	深圳市瑞康宏业开发有限公司	宿舍	深圳市宝安区
作为出租方			
序号	出租方	承租用途	地址
1	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市火炬开发区
2	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市火炬开发区
3	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市火炬开发区

4	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市火炬开发区
5	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市火炬开发区
6	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市火炬开发区
7	广东乐心医疗电子股份有限公司	日常办公及生产	中山市民众镇

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐适用 ☒不适用

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

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	10,000	2024 年 01 月 08 日	5,404.03	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	5,900	2024 年 06 月 27 日	500	连带责任保证			主合同项下借款期限或贵金属租借期限届满之日起三年	否	是
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	20,000	2024 年 09 月 09 日	8,456.45	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	5,000	2024 年 08 月 07 日	2,210.73	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	4,500	2024 年 06 月 28 日	500	连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	10,000	2023 年 09 月 15 日		连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
中山乐心电子有限公司	2022 年 03 月 19 日	7,000	2022 年 09 月 15 日		连带责任保证			主合同项下债务履行期限届满之日起三年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		100,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		17,071.21				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		100,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		6,943.7				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

公司担保总额（即前三大项的合计）			
报告期内审批担保额度合计 （A1+B1+C1）	100,000	报告期内担保实际发生额合 计（A2+B2+C2）	17,071.21
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）	100,000	报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）	6,943.7
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		6.97%	
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）		0	
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保 余额（E）		0	
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）		0	
上述三项担保金额合计（D+E+F）		0	
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能 承担连带清偿责任的情况说明（如有）		无	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

☒适用 ☐不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	5,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	6,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	5,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	5,500	0	0	0
银行理财产品	募集资金	14,300	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	4,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	1,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	1,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	14,300	0	0	0
银行理财产品	自有资金	9,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	4,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	2,700	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	1,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	4,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	14,300	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	13,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	5,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	3,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	13,000	0	0	0
银行理财产品	募集资金	14,300	0	0	0
银行理财产品	自有资金	5,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,500	0	0	0
银行理财产品	自有资金	1,000	0	0	0
银行理财产品	自有资金	3,500	0	0	0
银行理财产品	募集资金	3,000	0	0	0
合计		196,900	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

1、报告期内公司发布了 2024 年股票期权激励计划与 2024 年员工持股计划，激励计划和员工持股计划的考核年度均为 2024 年、2025 年两个会计年度，业绩考核预设目标值为 2024 年、2025 年净利润分别达到人民币 5,000 万元、8,000 万元。本次激励计划和员工持股计划有效地激发了经营管理层及核心骨干员工的凝聚力和战斗力，将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，确保公司发展战略和经营目标的实现，此次业绩目标的制定也体现出管理层对公司未来发展的坚定看好。

2、本年度，公司审计报告的签字会计师由立信会计师事务所（特殊普通合伙）的祁涛和马玥变为立信会计师事务所（特殊普通合伙）的甘声锦和张晓光；审计机构质量控制复核人由汪平平变为高勃。

3、报告期内，公司根据实际业务开展情况，将全资子公司 Lifesense US Holdings LLC. 和控股子公司帷特科技有限公司进行注销。该子公司的注销不会对公司造成重大影响，亦不会影响公司的正常经营。

十七、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

序号	公司名称	变更内容		是否对公司正常经营产生重大影响
		变更前	变更后	
1	乐心医疗远程科	法定代表人、董事：潘农菲	法定代表人、董事：欧高良	否

	技（珠海）有限公司	股东：广东乐心医疗电子股份有限公司、潘农菲、吴烛	股东：广东乐心医疗电子股份有限公司	
2	深圳市乐心医疗电子有限公司	法定代表人、董事、经理：钟玲	法定代表人、董事、经理：潘志刚	否
3	香港创源有限公司	董事：钟玲	董事：潘志刚	否

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	58,591,747	27.01%	0	0	0	-2,197,867	-2,197,867	56,393,880	25.93%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	58,591,747	27.01%	0	0	0	-2,197,867	-2,197,867	56,393,880	25.93%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	58,591,747	27.01%	0	0	0	-2,197,867	-2,197,867	56,393,880	25.93%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	158,309,441	72.99%	565,000	0	0	2,197,867	2,762,867	161,072,308	74.07%
1、人民币普通股	158,309,441	72.99%	565,000	0	0	2,197,867	2,762,867	161,072,308	74.07%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	216,901,188	100.00%	565,000	0	0	0	565,000	217,466,188	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

1、报告期内，公司 2023 年限制性股票激励计划授予的第一类限制性股票的第一个锁定期解除限售条件及授予的第二类限制性股票第一个归属期归属条件已成就，公司为符合条件的激励对象办理了第一类限制性股票解除限售业务以及第二类限制性股票归属登记业务，本次共解除限售第一类限制性股票 110 万股，共归属第二类限制性股票 56.50 万股。上述解除限售的第一类限制性股票的上市流通日为 2024 年 09 月 23 日（星期一），归属的第二类限制性股票的归属日期为 2024 年 09 月 10 日（星期二）。

2、根据相关规定，每年的第一个交易日，中国证券登记结算有限公司深圳分公司将以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数，按 25%计算其本年度可转让股份法定额度；同时，对该人员所持的在本年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。

3、公司董事、高级管理人员潘农菲先生因个人原因辞去董事及高级管理人员职务，离职正式生效日期为 2023 年 08 月 18 日。根据规定，其所持有的公司股份自其实际离任之日起六个月内不得转让，同时至其届满后六个月内每年转让不得超过其持有公司股份总数的 25%。

4、报告期内，董事、高级管理人员钟玲女士离职，根据相关规定其所持有的公司股份自其实际离任之日起六个月内不得转让。

股份变动的批准情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 08 月 07 日，公司召开的第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第一类限制股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2023 年限制性股票激励计划部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》等议案。公司 2023 年激励计划第一类限制性股票解除限售条件及第二类限制性股票归属条件已成就，公司决定为相关激励对象办理了解除限售/归属手续。本次共解除限售第一类限制性股票 110 万股，涉及激励对象 3 人；本次共归属第二类限制性股票 56.50 万股，涉及激励对象 42 人。律师对上述事项出具了无异议的法律意见书。

股份变动的过户情况

☒适用 ☐不适用

2024 年 07 月 11 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了 2024 年员工持股计划非交易过户业务，通过非交易过户的方式将“广东乐心医疗电子股份有限公司回购专用证券账户”中的 1,500,000 股股票转入员工持股专用证券账户“广东乐心医疗电子股份有限公司—2024 年员工持股计划”，过户价格为 4.43 元/股。

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

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
高管锁定股	56,391,747	0	1,097,867	55,293,880	高管锁定股	每年的第一个交易日，以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数，按 25%计算其本年度可转让股份法定额度；离任董事、监事、高级管理人员自实际离任之日起六个月内，不得转让其持有的上市公司股份。
2023 年限制性股票激励计划	2,200,000	0	1,100,000	1,100,000	股权激励限售股	自授予登记完成之日（2023 年 09 月 22 日）起 12 个月分两期解禁，每期解禁比例为 50%。
合计	58,591,747	0	2,197,867	56,393,880	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☒适用 ☐不适用

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								
第二类限制性股票	2024 年 09 月 10 日	4.82	565,000 股	2024 年 09 月 10 日	565,000 股		巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	2024 年 09 月 07 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								

其他衍生证券类

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内，公司 2023 年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）第二类限制性股票第一个归属期的归属条件已经成就，公司同意为符合条件的激励对象办理归属手续。根据激励对象认购情况，本次办理归属的第二类限制性股票合计 56.50 万股，上市日为 2024 年 09 月 10 日，归属价格为 4.82 元/股（调整后）。具体内容详见公司于 2024 年 09 月 07 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票归属结果暨股份上市的公告》（公告编号：2024-125）。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，经公司董事会、监事会审议通过，公司 2023 年激励计划第一类限制性股票解除限售条件及第二类限制性股票归属条件已成就，公司为相关激励对象办理了解除限售/归属手续。本次共解除限售第一类限制性股票 110 万股，本次共归属第二类限制性股票 56.50 万股。上述解除限售的第一类限制性股票的上市流通日为 2024 年 09 月 23 日（星期一），归属的第二类限制性股票的归属日期为 2024 年 09 月 10 日（星期二）。

本次归属完成后，公司总股本由 216,901,188 股变为 217,466,188 股。

3、现存的内部职工股情况

☐适用 ☒不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	30,599	年度报告披 露日前上一 月末普通股 股东总数	26,172	报告期末表决权恢复的 优先股股东总数（如 有）（参见注 9）	0	年度报告披露日前上一月末 表决权恢复的优先股股东总 数（如有）（参见注 9）	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	
潘伟潮	境内自然人	33.14%	72,066,874	0	54,050,155	18,016,719	质押	24,300,000	
#田赣生	境内自然人	1.09%	2,365,700	2,365,700	0	2,365,700	不适用	0	
潘志刚	境内自然人	0.92%	2,000,000	0	1,500,000	500,000	不适用	0	
#孙浩	境内自然人	0.73%	1,596,200	60,000	0	1,596,200	不适用	0	
广东乐心医疗电 子股份有限公司 —2024 年员工持 股计划	其他	0.69%	1,500,000	1,500,000	0	1,500,000	不适用	0	
林燕	境内自然人	0.37%	800,000	800,000	0	800,000	不适用	0	
张启应	境内自然人	0.28%	601,600	601,600	0	601,600	不适用	0	
欧高良	境内自然人	0.27%	595,380	0	446,535	148,845	不适用	0	
重庆广康企业管 理咨询合伙企业 （有限合伙）	境内非国有法 人	0.24%	529,300	-213,000	0	529,300	不适用	0	
王凌	境内自然人	0.22%	475,800	0	0	475,800	不适用	0	
战略投资者或一般法人因配售新股		不适用。							

成为前 10 名股东的情况（如有） （参见注 4）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，潘伟潮、潘志刚为公司董事、高级管理人员，欧高良为公司监事，三者之间不存在关联关系；除此之外，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《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、 放弃表决权情况的说明	不适用。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别 说明（如有）（参见注 10）	截至报告期末，广东乐心医疗电子股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份数量为 912,200 股，占公司总股本的 0.42%。		
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
潘伟潮	18,016,719	人民币普通股	18,016,719
#田赣生	2,365,700	人民币普通股	2,365,700
#孙浩	1,596,200	人民币普通股	1,596,200
广东乐心医疗电子股份有限 公司—2024 年员工持股计划	1,500,000	人民币普通股	1,500,000
林燕	800,000	人民币普通股	800,000
张启应	601,600	人民币普通股	601,600
重庆广康企业管理咨询合伙企业 （有限合伙）	529,300	人民币普通股	529,300
潘志刚	500,000	人民币普通股	500,000
王凌	475,800	人民币普通股	475,800
逢淑华	470,900	人民币普通股	470,900
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	上述股东中，潘伟潮、潘志刚为公司董事、高级管理人员，二者之间不存在关联关系；除此之外，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《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		

行动的说明	
参与融资融券业务股东情况说明 （如有）（参见注 5）	股东田赣生通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 2,365,700 股，未通过普通账户持有公司股份，合计持有公司股份 2,365,700 股；股东孙浩通过兴业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 546,200 股，通过普通证券账户持有公司股份 1,050,000 股，合计持有公司股份 1,596,200 股。

注：截至报告期末，广东乐心医疗电子股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份数量为 912,200 股，占公司总股本的 0.42%。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐是 ☒否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
潘伟潮	中国	否
主要职业及职务	现任广东乐心医疗电子股份有限公司董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

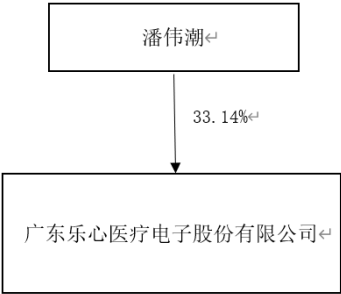
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
潘伟潮	本人	中国	否
主要职业及职务	现任广东乐心医疗电子股份有限公司董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

☐适用 ☒不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

☐适用 ☒不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

☒适用 ☐不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 02 月 01 日	125 万股至 250 万股	0.58% 至 1.15%	2,000 万元至 4,000 万元	自公司董事会审议通过之日（2025 年 2 月 1 日）起十二个月内。	用于员工持股计划或股权激励	2,412,200	43.86%

注：公司于 2024 年 02 月 01 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2024-014），公司计划用不低于人民币 2,000 万元（含本数）且不超过人民币 4,000 万元（含本数）的自有资金回购公司股份用于股权激励或员工持股计划。报告期内，公司累计回购股份 2,412,200 股，回购总金额为 20,963,068.93 元（不含交易费用），回购计划实施完成。具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关内容。

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 03 月 27 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2025]第 ZL10036 号
注册会计师姓名	甘声锦、张晓光

审计报告正文

• 审计意见

我们审计了广东乐心医疗电子股份有限公司（以下简称“乐心医疗”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了乐心医疗 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

• 形成审计意见的基础

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

• 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
与收入确认相关的会计政策及披露请参阅本附注“三、（二十六）收入”及“五、（三十九）营业收入和营业成本”。2024 年度，乐心医疗合并财务报表中营业收入为 98,398.54 万元，较 2023 年度增加 11.28%。由于营业收入为公司关键经营指标，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，且收入确认对财务报表影响较大，因此我们将收入确认识别为关键审计	（1）了解、评价、测试管理层对于收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性。 （2）了解公司业务模式和结算方式，并检查相关合同，识别与控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求。 （3）对本年记录的收入交易选取样本，检查交易过程中的相关单据，包括出库单、客户签收记录、销售发

事项。	票、资金收款凭证等，确认交易的真实性；针对外销收入，取得海关 2024 年出口数据与账面外销收入记录核对，并对主要客户回款进行检查。 （4）获取本年度销售清单，对营业收入实施分析程序，分析本期收入、毛利率变动的合理性。 （5）向重要客户实施函证程序，询证本期发生的销售金额及往来款项余额，确认销售收入的真实性、完整性。 （6）对资产负债表日前后记录的收入交易选取样本，检查出库单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。
（二）应收账款减值准备	
与应收账款减值准备相关的会计政策及披露请参阅本附注“三、（十）金融工具”及“五、（三）应收账款”。 截至 2024 年 12 月 31 日止，乐心医疗应收账款账面余额 18,572.18 万元，坏账准备 2,665.76 万元，账面价值 15,906.42 万元，占资产总额的 10.37%。 由于对应收账款可收回性进行估计并进行减值测试涉及管理层的重要会计估计和判断，且若应收账款不能按期收回或者无法收回对财务报表影响较为重大，因此我们将应收账款减值准备识别为关键审计事项。	（1）了解、评价和测试管理层对应收账款管理内部控制的设计合理性和运行有效性。 （2）分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率的判断，评价本期应收账款坏账准备计提的合理性。 （3）复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性。 （4）对应收账款期末余额选取样本执行函证程序，对于未收到询证回函的客户实施替代审计程序。 （5）对应收账款余额选取样本，检查其期后回款情况，评价本期应收账款的真实性及可收回性。

• 其他信息

乐心医疗管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括乐心医疗 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

• 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督乐心医疗的财务报告过程。

• 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某

一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国·上海

中国注册会计师：甘声锦
（项目合伙人）

中国注册会计师：张晓光
2025 年 3 月 27 日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东乐心医疗电子股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	764,004,671.27	666,473,104.30
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	193,232.46	11,200,998.49
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	159,064,184.19	216,203,706.73
应收款项融资	1,928,315.13	
预付款项	8,852,039.41	3,666,150.41
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,638,552.58	6,195,407.99
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	96,190,264.83	86,615,736.95
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,682,768.43	9,044,663.13
流动资产合计	1,046,554,028.30	999,399,768.00
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	9,538,284.67	10,807,158.06
其他权益工具投资	95,304,947.21	165,351,148.99
其他非流动金融资产	12,003,385.00	9,732,154.00
投资性房地产	13,918,369.15	14,415,065.16
固定资产	216,274,280.86	230,649,207.51
在建工程	12,064,152.49	5,706,632.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,853,004.88	11,151,731.95
无形资产	62,714,494.34	66,434,879.74
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	9,047,634.19	17,594,506.89
长期待摊费用	12,183,488.54	8,601,781.15
递延所得税资产	15,310,884.26	16,654,044.98
其他非流动资产		
非流动资产合计	466,212,925.59	557,098,310.53
资产总计	1,512,766,953.89	1,556,498,078.53
流动负债：		
短期借款	181,690,433.22	123,780,068.49
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	133,626,244.77	134,677,845.09
应付账款	110,654,778.11	122,518,468.61
预收款项		
合同负债	25,415,403.39	35,612,688.38
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	22,651,348.40	22,386,121.75
应交税费	3,249,911.70	1,723,522.85
其他应付款	33,683,507.90	43,807,926.08
其中：应付利息		
应付股利	309,182.50	
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	5,519,236.50	4,391,764.28
其他流动负债	420,051.57	620,749.65
流动负债合计	516,910,915.56	489,519,155.18
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	190,476.10	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,597,513.59	6,804,480.24
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	10,524,880.39	11,193,794.71
递延所得税负债	5,029,370.59	24,828,053.37
其他非流动负债		
非流动负债合计	19,342,240.67	42,826,328.32
负债合计	536,253,156.23	532,345,483.50
所有者权益：		
股本	217,466,188.00	216,901,188.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	530,222,492.22	519,006,892.29
减：库存股	13,096,868.93	10,934,000.00

其他综合收益	-17,278,470.43	37,516,092.97
专项储备		
盈余公积	49,750,774.04	43,800,505.64
一般风险准备		
未分配利润	229,108,685.08	234,312,922.63
归属于母公司所有者权益合计	996,172,799.98	1,040,603,601.53
少数股东权益	-19,659,002.32	-16,451,006.50
所有者权益合计	976,513,797.66	1,024,152,595.03
负债和所有者权益总计	1,512,766,953.89	1,556,498,078.53

法定代表人：潘伟潮

主管会计工作负责人：黄林香

会计机构负责人：汪小飞

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：		
货币资金	528,306,646.15	552,374,837.45
交易性金融资产	193,232.46	10,982,018.49
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	380,477,937.13	297,264,935.09
应收款项融资	1,878,315.13	
预付款项	3,825,673.52	2,910,323.97
其他应收款	18,782,491.85	89,142,460.68
其中：应收利息		
应收股利		
存货	55,033,711.41	52,059,138.81
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,014,175.64	4,170,042.53
流动资产合计	994,512,183.29	1,008,903,757.02
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	124,595,085.00	130,394,656.70
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	12,003,385.00	9,732,154.00
投资性房地产	13,918,369.15	14,415,065.16
固定资产	196,154,025.54	206,136,422.31
在建工程	10,697,242.49	4,923,572.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,532,913.09	10,851,937.98
无形资产	59,254,361.40	62,256,288.97
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	10,431,260.29	6,382,128.24
递延所得税资产	10,470,559.43	9,527,923.89
其他非流动资产		
非流动资产合计	444,057,201.39	454,620,150.10
资产总计	1,438,569,384.68	1,463,523,907.12
流动负债：		
短期借款	99,072,592.28	60,755,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	131,940,339.59	83,535,327.00
应付账款	115,165,797.01	145,145,857.98
预收款项		
合同负债	4,542,895.99	44,367,042.47
应付职工薪酬	13,649,264.98	13,891,865.81
应交税费	651,700.74	852,000.38
其他应付款	17,182,306.85	56,227,490.51
其中：应付利息		
应付股利	309,182.50	

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,894,106.81	4,058,245.77
其他流动负债	147,778.20	4,723,864.61
流动负债合计	386,246,782.45	413,556,694.53
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	2,751,364.58	6,804,480.24
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	10,524,880.39	11,193,794.71
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,276,244.97	17,998,274.95
负债合计	399,523,027.42	431,554,969.48
所有者权益：		
股本	217,466,188.00	216,901,188.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	529,428,258.61	519,637,458.61
减：库存股	13,096,868.93	10,934,000.00
其他综合收益	-11,730,000.00	-11,730,000.00
专项储备		
盈余公积	49,500,774.04	43,550,505.64
未分配利润	267,478,005.54	274,543,785.39
所有者权益合计	1,039,046,357.26	1,031,968,937.64
负债和所有者权益总计	1,438,569,384.68	1,463,523,907.12

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	983,982,436.12	884,256,692.63
其中：营业收入	983,982,436.12	884,256,692.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	908,152,076.03	861,319,891.02
其中：营业成本	638,873,788.26	610,688,155.12
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,875,594.37	7,612,364.86
销售费用	93,808,201.62	71,680,950.66
管理费用	88,443,748.31	72,729,528.04
研发费用	96,807,528.07	108,323,341.19
财务费用	-17,656,784.60	-9,714,448.85
其中：利息费用	5,346,679.63	4,276,132.38
利息收入	7,349,831.58	7,417,374.70
加：其他收益	2,877,223.94	9,080,006.87
投资收益（损失以“-”号填列）	302,371.39	2,530,133.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,723,777.20	-3,553,412.81
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）	-136,535.03	791,975.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,216,344.28	-3,823,784.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,326,754.33	3,476,987.08

资产处置收益（损失以“-”号填列）	90,332.76	-466,356.59
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	58,420,654.54	34,525,763.14
加：营业外收入	2,148,817.81	86,449.58
减：营业外支出	530,001.04	1,501,151.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	60,039,471.31	33,111,061.33
减：所得税费用	1,883,240.86	1,913,819.30
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	58,156,230.45	31,197,242.03
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	58,156,230.45	31,197,242.03
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	61,364,226.27	34,367,303.85
2.少数股东损益	-3,207,995.82	-3,170,061.82
六、其他综合收益的税后净额	-54,794,563.40	-7,088,587.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-54,794,563.40	-7,088,587.72
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-55,070,632.17	-7,456,952.06
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	-55,070,632.17	-7,456,952.06
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	276,068.77	368,364.34
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	276,068.77	368,364.34

7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	3,361,667.05	24,108,654.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	6,569,662.87	27,278,716.13
归属于少数股东的综合收益总额	-3,207,995.82	-3,170,061.82
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.2827	0.1597
（二）稀释每股收益	0.2827	0.1597

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：潘伟潮 主管会计工作负责人：黄林香 会计机构负责人：汪小飞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	755,521,923.76	636,859,883.94
减：营业成本	534,197,208.54	469,540,184.04
税金及附加	5,977,021.97	5,789,588.36
销售费用	22,239,621.33	19,961,757.55
管理费用	72,506,770.20	57,914,042.98
研发费用	70,775,145.68	88,671,411.64
财务费用	-17,250,159.96	-9,221,120.44
其中：利息费用	2,648,630.05	2,686,445.29
利息收入	5,090,313.88	6,813,258.41
加：其他收益	1,392,301.97	5,848,969.35
投资收益（损失以“－”号填列）	1,116,314.80	3,493,331.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-72,391.70	-244,745.04
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	82,444.97	572,995.38
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-734,338.71	-590,026.42

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,257,752.98	1,270,546.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	17,150.47	-375,392.89
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	57,692,436.52	14,424,443.13
加：营业外收入	1,317,070.85	41,760.77
减：营业外支出	449,458.94	59,138.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	58,560,048.43	14,407,065.07
减：所得税费用	-942,635.54	268,378.31
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	59,502,683.97	14,138,686.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	59,502,683.97	14,138,686.76
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	59,502,683.97	14,138,686.76
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	2024 年度	2023 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	1,038,651,096.75	870,648,503.19
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	61,855,902.26	56,066,509.98
收到其他与经营活动有关的现金	14,650,044.10	28,483,911.50
经营活动现金流入小计	1,115,157,043.11	955,198,924.67
购买商品、接受劳务支付的现金	651,647,644.72	541,949,542.97
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	200,185,323.35	227,685,920.49
支付的各项税费	14,764,883.00	14,313,793.80
支付其他与经营活动有关的现金	129,709,055.11	97,107,740.20
经营活动现金流出小计	996,306,906.18	881,056,997.46
经营活动产生的现金流量净额	118,850,136.93	74,141,927.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,979,000,000.00	1,141,000,000.00
取得投资收益收到的现金	8,741,648.59	10,834,405.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,146,743.00	770,889.85

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,988,888,391.59	1,152,605,295.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	27,977,027.17	12,892,662.55
投资支付的现金	1,970,400,000.00	1,116,600,000.00
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	5,715,500.00	4,750,859.80
投资活动现金流出小计	2,004,092,527.17	1,134,243,522.35
投资活动产生的现金流量净额	-15,204,135.58	18,361,773.29
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,723,300.00	10,934,000.00
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	192,610,381.86	162,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	6,645,000.00	
筹资活动现金流入小计	201,978,681.86	172,934,000.00
偿还债务支付的现金	132,666,666.70	172,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,208,102.46	5,643,240.03
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	25,852,618.24	6,690,793.96
筹资活动现金流出小计	223,727,387.40	184,334,033.99
筹资活动产生的现金流量净额	-21,748,705.54	-11,400,033.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	14,386,865.12	3,729,294.19
五、现金及现金等价物净增加额	96,284,160.93	84,832,960.70
加：期初现金及现金等价物余额	629,763,454.43	544,930,493.73
六、期末现金及现金等价物余额	726,047,615.36	629,763,454.43

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	605,057,757.91	623,380,311.84

收到的税费返还	46,623,434.89	37,975,588.05
收到其他与经营活动有关的现金	649,601,091.45	361,466,730.89
经营活动现金流入小计	1,301,282,284.25	1,022,822,630.78
购买商品、接受劳务支付的现金	534,449,691.19	419,353,002.03
支付给职工以及为职工支付的现金	128,625,772.69	134,053,167.47
支付的各项税费	6,348,077.99	6,317,839.79
支付其他与经营活动有关的现金	615,195,919.15	343,994,964.61
经营活动现金流出小计	1,284,619,461.02	903,718,973.90
经营活动产生的现金流量净额	16,662,823.23	119,103,656.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,339,000,000.00	807,000,000.00
取得投资收益收到的现金	6,470,156.50	8,816,125.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,144,563.00	757,549.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		347.14
收到其他与投资活动有关的现金		4,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,346,614,719.50	820,574,022.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,985,117.21	10,288,440.91
投资支付的现金	1,330,400,000.00	783,600,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	5,281,450.00	11,868,400.00
投资活动现金流出小计	1,359,666,567.21	805,756,840.91
投资活动产生的现金流量净额	-13,051,847.71	14,817,181.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,723,300.00	10,934,000.00
取得借款收到的现金	108,000,000.00	99,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	6,645,000.00	
筹资活动现金流入小计	117,368,300.00	109,934,000.00
偿还债务支付的现金	69,000,000.00	134,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	62,533,661.26	3,879,361.07
支付其他与筹资活动有关的现金	25,069,650.04	5,982,172.96
筹资活动现金流出小计	156,603,311.30	143,861,534.03
筹资活动产生的现金流量净额	-39,235,011.30	-33,927,534.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	11,159,262.22	3,338,721.62

五、现金及现金等价物净增加额	-24,464,773.56	103,332,026.30
加：期初现金及现金等价物余额	540,093,567.28	436,761,540.98
六、期末现金及现金等价物余额	515,628,793.72	540,093,567.28

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	216,901,188.00				519,006,892.29	10,934,000.00	37,516,092.97		43,800,505.64		234,312,922.63		1,040,603,601.53	-16,451,006.50	1,024,152,595.03
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	216,901,188.00				519,006,892.29	10,934,000.00	37,516,092.97		43,800,505.64		234,312,922.63		1,040,603,601.53	-16,451,006.50	1,024,152,595.03
三、本期增减	565,000.00				11,215,599.93	2,162,868.93	-54,794,563.40		5,950,268.40		-5,204,237.55		-44,430,801.55	-3,207,995.82	-47,638,797.37

变动金 额（减 少以 “－”号 填列）															
（一） 综合收 益总额							-54,794,563.40				61,364,226.27		6,569,662.87	-3,207,995.82	3,361,667.05
（二） 所有者 投入和 减少资 本	565,000.00				11,215,599.93	2,162,868.93							9,617,731.00		9,617,731.00
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	565,000.00				9,790,800.00	2,162,868.93							8,192,931.07		8,192,931.07
4. 其他					1,424,799.93								1,424,799.93		1,424,799.93
（三） 利润分								5,950,268.40		-66,568,463.82			-60,618,195.42		-60,618,195.42

配															
1. 提取 盈余公 积								5,950,268.40		-5,950,268.40					
2. 提取 一般风 险准备															
3. 对所 有者 （或股 东）的 分配										-60,618,195.42		-60,618,195.42			-60,618,195.42
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	217,466,188.00				530,222,492.22	13,096,868.93	-17,278,470.43		49,750,774.04		229,108,685.08		996,172,799.98	-19,659,002.32	976,513,797.66

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	214,701,188.00				506,928,258.05		44,604,680.69		42,374,025.59		203,453,301.98		1,012,061,454.31	-13,284,724.80	998,776,729.51
加：会计政策变更									12,611.37		53,197.36		65,808.73	3,780.12	69,588.85
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	214,701,188.00				506,928,258.05		44,604,680.69		42,386,636.96		203,506,499.34		1,012,127,263.04	-13,280,944.68	998,846,318.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,200,000.00				12,078,634.24	10,934,000.00	-7,088,587.72		1,413,868.68		30,806,423.29		28,476,338.49	-3,170,061.82	25,306,276.67
（一）综合收益总额							-7,088,587.72				34,367,303.85		27,278,716.13	-3,170,061.82	24,108,654.31
（二）所有者投入和减少资	2,200,000.00				12,078,634.24	10,934,000.00							3,344,634.24		3,344,634.24

本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额	2,200,000.00				12,078,634.24	10,934,000.00							3,344,634.24		3,344,634.24
4. 其他															
（三）利润分配								1,413,868.68		-3,560,880.56			-2,147,011.88		-2,147,011.88
1. 提取盈余公积								1,413,868.68		-1,413,868.68					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-2,147,011.88			-2,147,011.88		-2,147,011.88
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	216,901,188.00				519,006,892.29	10,934,000.00	37,516,092.97		43,800,505.64		234,312,922.63		1,040,603,601.53	-16,451,006.50	1,024,152,595.03

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	盈余公积	未分配利润	其	所有者权益合计

		优先股	永续债	其他				储备			他	
一、上年期末余额	216,901,188.00				519,637,458.61	10,934,000.00	-11,730,000.00		43,550,505.64	274,543,785.39		1,031,968,937.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	216,901,188.00				519,637,458.61	10,934,000.00	-11,730,000.00		43,550,505.64	274,543,785.39		1,031,968,937.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	565,000.00				9,790,800.00	2,162,868.93			5,950,268.40	-7,065,779.85		7,077,419.62
（一）综合收益总额										59,502,683.97		59,502,683.97
（二）所有者投入和减少资本	565,000.00				9,790,800.00	2,162,868.93						8,192,931.07
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	565,000.00				9,790,800.00	2,162,868.93						8,192,931.07
4．其他												
（三）利润分配									5,950,268.40	-66,568,463.82		-60,618,195.42
1．提取盈余公积									5,950,268.40	-5,950,268.40		
2．对所有者（或股东）的分配										-60,618,195.42		-60,618,195.42
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												

（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	217,466,188.00				529,428,258.61	13,096,868.93	-11,730,000.00		49,500,774.04	267,478,005.54	1,039,046,357.26

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	214,701,188.00				507,558,824.37		-11,730,000.00		42,124,025.59	263,917,224.71		1,016,571,262.67
加：会计政策变更									12,611.37	48,754.48		61,365.85
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	214,701,188.00				507,558,824.37		-11,730,000.00		42,136,636.96	263,965,979.19		1,016,632,628.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	2,200,000.00				12,078,634.24	10,934,000.00			1,413,868.68	10,577,806.20		15,336,309.12
（一）综合收益总额										14,138,686.76		14,138,686.76
（二）所有者投入和减少资本	2,200,000.00				12,078,634.24	10,934,000.00						3,344,634.24
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	2,200,000.00				12,078,634.24	10,934,000.00						3,344,634.24
4. 其他												
（三）利润分配									1,413,868.68	-3,560,880.56		-2,147,011.88

1. 提取盈余公积									1,413,868.68	-1,413,868.68		
2. 对所有者（或股东）的分配										-2,147,011.88		-2,147,011.88
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	216,901,188.00				519,637,458.61	10,934,000.00	-11,730,000.00		43,550,505.64	274,543,785.39		1,031,968,937.64

三、公司基本情况

广东乐心医疗电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），是在中山市创源电子有限公司基础上整体变更设立的股份公司。创源电子于 2002 年 7 月 18 日经中山市工商行政管理局批准成立，公司初始注册资本为 50.00 万元，营业执照注册号为 442000000123096。

2016 年 10 月 26 日，经中国证券监督管理委员会“证监许可【2016】2432 号文”《关于核准广东乐心医疗电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，2016 年 11 月 7 日公司向社会公众公开发行 1,480.00 万股普通股股票（每股面值 1 元）。本次公开发行股票后增加注册资本 1,480.00 万元，变更后的注册资本为 5,900.00 万元。

2017 年 3 月 27 日，根据 2016 年度股东大会通过的有关决议，公司以截止 2016 年 12 月 31 日总股本 5,900.00 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10.00 股转增 22.00 股。转增完成后公司股本由 5,900.00 万股增加至 18,880.00 万股，公司注册资本由 5,900.00 万元增加至 18,880.00 万元。

2018 年 12 月 13 日，公司召开第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》。同意以 2018 年 12 月 13 日为授予日，向符合条件的 48 名激励对象授予 252.00 万份股票期权及 108.00 万股限制性股票。针对上述激励计划，2019 年 1 月 8 日，立信会计师事务所为限制性股票首次授予出资出具了“信会师报字[2019]第 ZE10003 号”《验资报告》，截至 2019 年 1 月 8 日，公司已收到授予对象认缴的资金 6,791,946.69 元，其中增加股本 997,349 元。公司于 2019 年 1 月完成限制性股票的首次授予登记，实际授予限制性股票的对象为 42 人，实际授予数量为 99.7349 万股，首次限制性股票授予完毕后，公司股本增加至 189,797,349 股。

2019 年 12 月 18 日召开第三届董事会第七次会议、第三届监事会第六次会议和 2020 年 1 月 06 日召开的 2020 年第一次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，议案同意公司申请回购注销原激励对象徐波、符旭华、滕芬、张佳琪 4 人因离职不符合解锁条件的限制性股票 44,084.00 股和张永章、关莹 2 人因 2018 年业绩考核未达标不符合解锁条件的限制性股票 25,835.00 股。公司申请减少注册资本 69,919.00 元，其中有限售条件流通股 69,919.00 元。公司限制性股票回购价格为 6.81 元/股。本次股份回购后，公司减少注册资本（股本）69,919.00 元，变更后的注册资本为 189,727,430.00 元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2020 年 3 月 9 日出具信会师报字[2020]第 ZL10018 号《验资报告》审验。

2019 年 12 月 18 日召开第三届董事会第七次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于 2018 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予权益第一个行权期/解除限售期条件成就的议案》，公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权第一个行权期行权条件已经成就，同意符合行权条件的 37 名激励对象在第一个行权期内以自主行权方式进行行权，可行权的期权数量为 829,428 股份。2020 年 12 月 18 日召开第三届董事会第十八次会议和第三

届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2018 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予权益第二个行权期/解除限售期条件成就的议案》，公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权第二个行权期行权条件已经成就，同意符合行权条件的 27 名激励对象在第二个行权期内以自主行权方式进行行权，可行权的期权数量为 442,105 份，截至 2021 年 2 月 18 日止，激励对象已自主行权 898,854 股股份，公司增加股本人民币 898,854.00 元，变更后的股本为人民币 190,626,284.00 元。公司注册资本为人民币 189,727,430.00 元。

根据 2020 年 5 月 12 日第三届董事会第九次会议决议、2020 年 6 月 5 日 2020 年第二次临时股东大会决议、2020 年 7 月 6 日第三届董事会第十一次会议决议、深圳证券交易所上市审核中心于 2020 年 10 月 14 日出具的《关于广东乐心医疗电子股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》、中国证券监督管理委员会于 2020 年 12 月 7 日出具的《关于同意广东乐心医疗电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]3233 号），公司拟向特定对象发行股票数量不超过（含）34,260,185 股 A 股普通股股票，每股面值人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 16.48 元。公司本次向特定对象实际发行的 A 股普通股股票数量 23,998,780 股，每股股票面值为人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 16.48 元。本次向特定对象发行股票完成后，公司共计增加注册资本及股本人民币 23,998,780.00 元，变更后的注册资本为人民币 213,726,210.00 元、变更后的股本为人民币 214,625,064.00 元。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 2 月 22 日出具信会师报字[2021]第 ZL10010 号《验资报告》审验。

2019 年 12 月 18 日召开第三届董事会第七次会议和第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于 2018 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予权益第一个行权期/解除限售期条件成就的议案》，公司同意符合股票期权行权条件的 37 名激励对象在第一个行权期内以自主行权方式进行行权，可行权的股票期权数量为 829,428 股份，第一个行权期股票期权行权价格为 13.593 元/份（调整后）；2020 年 12 月 18 日召开第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2018 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予权益第二个行权期/解除限售期条件成就的议案》，同意符合股票期权行权条件的 27 名激励对象在第二个行权期内以自主行权方式进行行权，可行权的股票期权数量为 442,105 份，第二个行权期股票期权行权价格为 13.571 元/份（调整后）。本次出资中，其中 37 名激励对象已行权 953,959 份股票期权。2020 年 12 月 18 日召开的第三届董事会第十八次会议和第三届监事会第十六次会议决议以及 2021 年 1 月 5 日召开的第一次临时股东大会决议审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》。根据公司《2018 年股票期权与限制性股票激励计划（修订稿）》（以下简称“本激励计划”）与《2018 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》的相关规定，公司本激励计划首次授予的 12 名激励对象因个人原因离职，不再具备激励资格，公司将对 12 名激励对象持有的已获授尚未解除限售的 202,467 股限制性股票按授予价格 6.81 元/股进行回购注销。因此需向上述 12 名激励对象支付回购价款合计人民币 1,378,800.27 元。

上述事项公司实际累计新增注册资本为人民币 953,959.00 元，股本为人民币 55,105.00 元，公司申请减少注册资本人民币 202,467.00 元，股本为人民币 202,467.00 元。变更后的注册资本为人民币 214,477,702.00 元，股本为人民

币 214,477,702.00 元。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 7 月 13 日出具信会师报字[2021]第 ZL10320 号《验资报告》审验。

截至 2022 年 12 月 31 日止，激励对象已自主行权 256,551 股股份，公司增加股本人民币 256,551.00 元。

2021 年 12 月 17 日公司召开的第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十四次会议以及 2022 年 01 月 04 日公司召开的 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予限制性股票的 5 名激励对象因离职或职位变动，已不符合激励条件，公司将回购其已获授但尚未解锁的限制性股票 33,065 股并进行注销，回购金额为人民币 232,064.16 元（含利息），公司减少股本人民币 33,065.00 元。

2023 年 8 月 18 日，公司召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，独立董事对相关议案发表了同意的独立意见。2023 年 8 月，公司限制性股票激励计划激励对象共自主行权 220.00 万份，公司新增股份 220.0000 万股，公司股份总数变为 21,690.1188 万股。

2024 年 8 月 7 日召开的第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议审议通过的《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》，公司 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件已经成就，同意以 2023 年 8 月 18 日为授予日向 42 名激励对象授予第二类限制性股票合计 565,000 股，授予价格为每股人民币 4.82 元（调整后）。截至 2024 年 8 月 20 日止，42 名激励对象已完成出资，认购股份 565,000 股，认购价为 4.82 元/股，认缴金额为人民币 2,723,300.00 元，所有认缴金额均以货币形式转入公司银行账户。

上述事项，公司新增注册资本为人民币 565,000.00 元，新增股本为人民币 565,000 元。公司本次变更后的注册资本为人民币 217,466,188.00 元，股本为人民币 217,466,188.00 元。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2024 年 8 月 29 日出具信会师报字[2024]第 ZL10411 号《验资报告》审验。

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司股本为 217,466,188.00 元，公司注册资本为 217,466,188.00 元。

统一社会信用代码：914420007408365594

法定代表人：潘伟潮

注册地址：中山市火炬开发区东利路 105 号 A 区

经营范围：软件开发和销售；研发：医疗器械；第二、三类医疗器械生产企业；研发、生产、销售：电子产品、无线通信器材；相关产品的技术推广和咨询服务；货物和技术进出口（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）。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 3 月 27 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司自报告期末至少 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。本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☐适用 ☒不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额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）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

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股本溢价，资本公积中的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

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股本溢价，资本公积中的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

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方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）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见财务报告“五、22、长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日当月第 1 个工作日国家外管局公布的汇率中间价作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生时当月第 1 个工作日国家外管局公布的汇率中间价折算。

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。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1. 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

一 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

一 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该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。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3. 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4. 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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。

6. 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产、长期应收款	账龄组合	账龄，账龄计算方法：从入账时间起；
其他应收款	低风险组合	款项性质

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报告五、11、金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报告五、11、金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

14、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报告五、11、金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

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

本公司对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财务报告五、11、金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见财务报告五、11、金融工具（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存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，确定其可变现净值；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。

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

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

1）低值易耗品采用一次转销法；

2）包装物采用一次转销法。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。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，按上述原则确认的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。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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初始投资成本。

2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3）后续计量及损益确认方法

① 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

② 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，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。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

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，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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(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	20-40	10	2.25-4.50
机器设备	年限平均法	10	10	9
电子设备	年限平均法	3-5	10	18.00-30.00
运输设备	年限平均法	4-5	10	18.00-22.50
其他设备	年限平均法	3	10	30

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时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，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

1）资产支出已经发生，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）借款费用已经发生；

3）为使资产达到预定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。

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

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（4）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

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

无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，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。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
软件	3-10	直线法	预计可使用年限
土地使用权	38-48	直线法	土地使用权证规定年限
商标使用权	10	直线法	预计可使用年限
非专利技术	10	直线法	预计可使用年限

（2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1）划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

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、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本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。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修工程	预计受益期	3-5
项目使用权	预计受益期	5-10

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以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。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本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。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

本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

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日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

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，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，则以与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。

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；

(5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

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

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

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。

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

本公司商品销售收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在考虑下列因素的基础上，以商品控制权转移给购买方时点确认收入：取得商品的现时收款权力、商品法定所有权转移、商品实物资产转移、商品所有权上的主要风险和报酬转移、客户接受该商品。

（1）外销

公司外销主要采用 FOB（出口离岸价）方式结算，收到国外客户订单后产品出库并办理报关出口手续后确认销售收入的实现，根据出口货物报关单上注明的日期作为商品控制权转移给购买方的时点。

（2）内销

公司内销主要分为直销、买断式经销和代销三种模式。

直销和买断式经销，销售收入确认的方法一致，公司依据客户订单约定发货并开具相应的送货单，待货物送达后，与客户进行对账，核实无误后确认收入。

代销模式，受托代销商每月定期提供代销清单，财务部每月定期与代销商进行对账，核实无误后确认收入。

38、合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

- 1、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。

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

39、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、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）确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

（3）会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

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，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

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，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 1）租赁负债的初始计量金额；
- 2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3）本公司发生的初始直接费用；

4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照“财务报告五、30、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 1) 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 4) 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 5) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

1) 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

2) 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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的，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。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。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。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1）该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2）增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（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按照财务报告“五、11、金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 1) 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 2) 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照财务报告“五、11、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

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) 2024 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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东乐心医疗电子股份有限公司	15%
中山市创源传感器有限公司	5%说明（1）
深圳市乐心医疗电子有限公司	25%
中山乐心电子有限公司	15%
Mio Labs Inc.	29.84%说明（2）
香港创源有限公司	16.50%说明（3）
深圳市瑞康宏业科技开发有限公司	15%
中山市乐恒电子有限公司	25%
广州乐心瑜宏医疗产业投资基金合伙企业（有限合伙）	25%
声源科技（深圳）有限公司	15%
早鸟科技（深圳）有限公司	5%说明（1）
Linner electronics Co.	29.84%说明（2）
乐心医疗远程科技（珠海）有限公司	5%说明（1）

2、税收优惠

企业所得税

根据《企业所得税法》的有关规定，国家重点扶持的高新技术企业减按 15%的税率征收企业所得税。

2024 年 11 月 28 日，公司续申请高新技术企业资格认定，获得批复，高新技术企业证书编号为 GR202444004360，有效期三年。

2023 年 12 月 28 日，子公司中山乐心电子有限公司续申请高新技术企业资格认定，获得批复，高新技术企业证书编号为 GR202344009744，有效期三年。

2023 年 11 月 15 日，子公司深圳市瑞康宏业科技开发有限公司续申请高新技术企业资格认定，获得批复，高新技术企业证书编号为 GR202344208481，有效期三年。

2021 年 12 月 23 日，子公司声源科技（深圳）有限公司续申请高新技术企业资格认定，获得批复，高新技术企业证书编号为 GR202144206926，有效期三年。

3、其他

（1）根据《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）的规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。中山市创源传感器有限公司、早鸟科技（深圳）有限公司、乐心医疗远程科技（珠海）有限公司符合上述政策规定，享有相应税收优惠政策。

（2）Mio Labs Inc. 和 Linner electronics Co. 按应纳税所得额 29.84% 缴纳企业所得税。

（3）香港创源有限公司按香港当地税收政策缴纳利得税，适用利得税两级制，不超过港币 200 万元利润按照 8.25% 计算缴纳，超过港币 200 万的利润则按照 16.5% 计算缴纳。

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	10,682.81	6,150.07
银行存款	725,967,854.72	624,290,722.40
其他货币资金	38,026,133.74	42,176,231.83
合计	764,004,671.27	666,473,104.30
其中：存放在境外的款项总额	54,426,206.35	48,596,077.22

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损	193,232.46	11,200,998.49

益的金融资产		
其中：		
理财产品		10,020,191.00
远期外汇套期		1,049,780.00
其他	193,232.46	131,027.49
其中：		
合计	193,232.46	11,200,998.49

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（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：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

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

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 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）	155,298,236.43	227,841,331.47
6个月以内	145,637,984.29	214,854,873.24
6个月-1年	9,660,252.14	12,986,458.23
1至2年	17,368,237.65	4,778,950.85
2至3年	3,918,790.78	9,748,595.06
3年以上	11,752,988.06	2,420,536.12
3至4年	11,752,988.06	2,420,536.12
合计	188,338,252.92	244,789,413.50

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	16,209,919.37	8.61%	16,209,919.37	100.00%		15,506,774.19	6.33%	13,784,817.54	88.90%	1,721,956.65
按组合计提坏账准备的应收账款	172,128,333.55	91.39%	13,064,149.36	7.59%	159,064,184.19	229,282,639.31	93.67%	14,800,889.23	6.46%	214,481,750.08
其中：										
账龄组合	172,128,333.55	91.39%	13,064,149.36	7.59%	159,064,184.19	229,282,639.31	93.67%	14,800,889.23	6.46%	214,481,750.08
合计	188,338,252.92	100.00%	29,274,068.73		159,064,184.19	244,789,413.50	100.00%	28,585,706.77		216,203,706.73

按单项计提坏账准备类别数：2

按单项计提坏账准备： 15,310,972.46

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	12,058,264.22	12,058,264.22	12,058,264.22	12,058,264.22	100.00%	涉及诉讼，预计无法收回
第二名			1,717,483.44	1,717,483.44	100.00%	涉及诉讼，预计无法收回
第三名	1,535,224.80	1,535,224.80	1,535,224.80	1,535,224.80	100.00%	客户失联，预计无法收回
第四名	1,913,285.17	191,328.52				
合计	15,506,774.19	13,784,817.54	15,310,972.46	15,310,972.46		

按单项计提坏账准备： 898,946.91

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他零星客户	0.00	0.00	898,946.91	898,946.91	100.00%	合作终止，预计无法收回。
合计	0.00	0.00	898,946.91	898,946.91		

按组合计提坏账准备类别数：1

按组合计提坏账准备： 13,064,149.36

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内	145,637,984.29	7,281,899.22	5.00%
6个月-1年	9,660,252.14	966,025.21	10.00%
1至2年	14,670,863.21	2,934,172.63	20.00%
2至3年	554,363.24	277,181.63	50.00%
3年以上	1,604,870.67	1,604,870.67	100.00%
合计	172,128,333.55	13,064,149.36	

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	
按单项计提坏账准备	13,784,817.54	2,727,652.65		-302,550.82		16,209,919.37
按组合计提坏账准备	14,800,889.23	-1,736,739.87				13,064,149.36
合计	28,585,706.77	990,912.78		-302,550.82		29,274,068.73

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	302, 550. 82

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	18,099,387.52		18,099,387.52	9.61%	904,969.38
第二名	14,932,583.45		14,932,583.45	7.93%	2,132,330.89
第三名	14,499,388.38		14,499,388.38	7.70%	1,481,375.11
第四名	13,334,791.57		13,334,791.57	7.08%	666,739.58
第五名	12,407,244.82		12,407,244.82	6.59%	620,362.24
合计	73,273,395.74		73,273,395.74	38.91%	5,805,777.20

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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：										
其中：										

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	1,928,315.13	
合计	1,928,315.13	

(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：										
其中：										

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）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

				性
--	--	--	--	---

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

单位：元

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据		8,285,363.05	6,357,047.92		1,928,315.13	
合计		8,285,363.05	6,357,047.92		1,928,315.13	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,638,552.58	6,195,407.99
合计	4,638,552.58	6,195,407.99

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	48,439.29	22,239.29
保证金及押金	2,257,622.96	3,006,707.89
出口退税		55,577.81
代收代付款	1,367,772.40	1,864,050.20
即征即退	36,625.26	64,108.45
其他	1,575,749.09	1,604,949.27
合计	5,286,209.00	6,617,632.91

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）	1,670,199.27	4,248,205.98
6 个月以内	1,644,657.89	4,238,530.98
6 个月-1 年	25,541.38	9,675.00
1 至 2 年	1,583,154.08	555,299.98
2 至 3 年	501,889.03	228,159.65
3 年以上	1,530,966.62	1,585,967.30
3 至 4 年	1,530,966.62	1,585,967.30
合计	5,286,209.00	6,617,632.91

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	5,286,209.00	100.00%	647,656.42	12.25%	4,638,552.58	6,617,632.91	100.00%	422,224.92	6.38%	6,195,407.99
其中：										
账龄组合	1,575,749.09	29.81%	647,656.42	41.10%	928,092.67	1,604,949.27	24.25%	422,224.92	26.31%	1,182,724.35
低风险组合	3,710,459.91	70.19%			3,710,459.91	5,012,683.64	75.75%			5,012,683.64
合计	5,286,209.00	100.00%	647,656.42		4,638,552.58	6,617,632.91	100.00%	422,224.92		6,195,407.99

按组合计提坏账准备：647,656.42

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	331,194.67	16,559.73	5.00%
6 个月-1 年	629.80	62.98	10.00%
1 至 2 年	452,433.00	90,486.60	20.00%
2 至 3 年	501,889.03	250,944.52	50.00%
3 年以上	289,602.59	289,602.59	100.00%
合计	1,575,749.09	647,656.42	

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	422,224.92			422,224.92
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	225,431.50			225,431.50
2024 年 12 月 31 日余额	647,656.42			647,656.42

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	422,224.92	225,431.50				647,656.42
合计	422,224.92	225,431.50				647,656.42

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

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
第一名	保证金及押金	755,984.68	1 至 2 年	14.30%	
第二名	保证金及押金	689,040.00	3 年以上	13.03%	
第三名	其他	500,000.00	2 至 3 年	9.46%	250,000.00
第四名	其他	450,000.00	1 至 2 年	8.51%	90,000.00
第五名	其他	246,062.45	6 个月以内	4.65%	12,303.12
合计		2,641,087.13		49.95%	352,303.12

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	7,327,276.15	82.78%	2,079,678.82	56.73%
1 至 2 年	86,719.08	0.98%	827,860.23	22.58%
2 至 3 年	693,016.76	7.83%	615,824.94	16.80%
3 年以上	745,027.42	8.42%	142,786.42	3.89%
合计	8,852,039.41		3,666,150.41	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	625,107.04	7.06
第二名	532,434.50	6.01
第三名	496,235.63	5.61
第四名	496,000.00	5.6
第五名	286,695.70	3.24
合计	2,436,472.87	27.52

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	55,181,959.04	28,550,984.94	26,630,974.10	48,149,903.95	26,603,144.52	21,546,759.43
在产品	3,297,785.37		3,297,785.37	2,600,470.83		2,600,470.83
库存商品	41,556,931.39	8,554,973.47	33,001,957.92	43,374,218.23	3,491,737.53	39,882,480.70
发出商品	22,961,402.22		22,961,402.22	8,893,043.09		8,893,043.09
委托加工物资	10,298,145.22		10,298,145.22	13,692,982.90		13,692,982.90
合计	133,296,223.24	37,105,958.41	96,190,264.83	116,710,619.00	30,094,882.05	86,615,736.95

(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	
原材料	26,603,144.52	1,947,840.42				28,550,984.94
库存商品	3,491,737.53	5,063,235.94				8,554,973.47
合计	30,094,882.05	7,011,076.36				37,105,958.41

按组合计提存货跌价准备

单位：元

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

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(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

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
待抵扣进项税额	11,610,968.60	8,959,890.91
预缴税金	71,799.83	84,772.22
合计	11,682,768.43	9,044,663.13

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
Heuristic CapitalPartnersI, LP	19,417,834.85	19,357,566.17		232,482.47	14,010,777.81			
AmbiqMicro Inc.	38,787,112.36	86,993,582.82		49,504,735.48	2,845,112.36			
乐时光信息科技（深圳）有限责任公司	26,300,000.00	40,000,000.00		13,700,000.00	10,300,000.00			
乐歌信息科技（上海）有限公司	6,300,000.00	9,000,000.00		2,700,000.00		3,700,000.00		
薪火医疗设备（重庆）有限公司	4,500,000.00	10,000,000.00		5,500,000.00		7,500,000.00		
贵州强盛信安企业管理咨询服务中心（有限合伙）						6,800,000.00		
上海新跳信息科技有限公司						6,000,000.00		
北京瑰柏科技有限公司						15,000,000.00		
深圳市众成健康科技有限公司						1,000,000.00		
合计	95,304,947.21	165,351,148.99		71,637,217.95	27,155,890.17	40,000,000.00		

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位：元

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

（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：										
其中：										

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

（3）本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

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

其他说明：

（4）本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
中山市硕尔达健康科技有限公司	1,781,618.44				-728,636.13					1,424,799.93	2,477,782.24	
广东乐众健康科技有限公司	72,391.70				-72,391.70							
My Everyday Health LLC.	1,859,463.17				60,385.00	30,103.88					1,949,952.05	
深圳心康医疗科技有限公司	7,093,684.75				-1,983,134.37						5,110,550.38	
小计	10,807,158.06				-2,723,777.20	30,103.88				1,424,799.93	9,538,284.67	
合计	10,807,158.06				-2,723,777.20	30,103.88				1,424,799.93	9,538,284.67	

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：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	12,003,385.00	9,732,154.00
合计	12,003,385.00	9,732,154.00

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

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	13,483,272.67	6,905,956.53		20,389,229.20
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				

4.期末余额	13,483,272.67	6,905,956.53		20,389,229.20
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	3,971,436.52	2,002,727.52		5,974,164.04
2.本期增加金额	330,953.06	165,742.95		496,696.01
(1) 计提或摊销	330,953.06	165,742.95		496,696.01
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	4,302,389.58	2,168,470.47		6,470,860.05
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	9,180,883.09	4,737,486.06		13,918,369.15
2.期初账面价值	9,511,836.15	4,903,229.01		14,415,065.16

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

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	216,274,280.86	230,649,207.51
合计	216,274,280.86	230,649,207.51

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	192,472,238.61	103,425,730.11	4,709,668.88	19,960,815.22	6,735,583.23	327,304,036.05
2.本期增加金额		551,550.43	1,382,999.36	2,254,891.43	179,731.16	4,369,172.38
（1）购置		551,550.43	1,382,999.36	2,254,891.43	179,731.16	4,369,172.38
（2）在建工程转入						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		185,362.92	51,828.36	422,096.35	592,782.90	1,252,070.53
（1）处置或报废		185,362.92	51,828.36	422,096.35	592,782.90	1,252,070.53
4.期末余额	192,472,238.61	103,791,917.62	6,040,839.88	21,793,610.30	6,322,531.49	330,421,137.90
二、累计折旧						

1.期初余额	19,834,268.98	40,212,490.72	2,487,841.67	15,589,217.31	5,058,086.33	83,181,905.01
2.本期增加金额	4,581,510.78	7,133,388.43	817,444.61	1,799,246.67	278,629.20	14,610,219.69
（1）计提	4,581,510.78	7,133,388.43	817,444.61	1,799,246.67	278,629.20	14,610,219.69
3.本期减少金额		7,415.42	971.78	380,884.57	497,724.69	886,996.46
（1）处置或报废		7,415.42	971.78	380,884.57	497,724.69	886,996.46
4.期末余额	24,415,779.76	47,338,463.73	3,304,314.50	17,007,579.41	4,838,990.84	96,905,128.24
三、减值准备						
1.期初余额		13,399,270.40		73,653.13		13,472,923.53
2.本期增加金额		3,768,805.27				3,768,805.27
（1）计提		3,768,805.27				3,768,805.27
3.本期减少金额						
（1）处置或报废						
4.期末余额		17,168,075.67		73,653.13		17,241,728.80
四、账面价值						
1.期末账面价值	168,056,458.85	39,285,378.22	2,736,525.38	4,712,377.76	1,483,540.65	216,274,280.86
2.期初账面价值	172,637,969.63	49,813,968.99	2,221,827.21	4,297,944.78	1,677,496.90	230,649,207.51

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	12,064,152.49	5,706,632.10
合计	12,064,152.49	5,706,632.10

(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
设备及其他长期资产	11,906,927.35		11,906,927.35	5,591,587.85		5,591,587.85
其他工程	157,225.14		157,225.14	115,044.25		115,044.25
合计	12,064,152.49		12,064,152.49	5,706,632.10		5,706,632.10

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

（4） 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

（5） 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

（1） 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

（2） 采用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

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	14,058,458.13	14,058,458.13
2.本期增加金额	3,312,945.32	3,312,945.32
（1）新增租赁	1,485,103.28	1,485,103.28
（2）重估调整	1,827,842.04	1,827,842.04
3.本期减少金额	6,604,882.56	6,604,882.56

（1）租赁变更	5,616,388.68	5,616,388.68
（2）租赁到期	988,493.88	988,493.88
4.期末余额	10,766,520.89	10,766,520.89
二、累计折旧		
1.期初余额	2,906,726.18	2,906,726.18
2.本期增加金额	4,308,282.69	4,308,282.69
（1）计提	4,308,282.69	4,308,282.69
3.本期减少金额	4,301,492.93	4,301,492.93
（1）处置	576,621.50	576,621.50
（2）租赁变更	3,724,871.43	3,724,871.43
4.期末余额	2,913,515.94	2,913,515.94
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	7,853,004.95	7,853,004.95
2.期初账面价值	11,151,731.95	11,151,731.95

（2）使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	26,906,866.46		32,697,034.90	6,612,327.31	33,463,483.75	99,679,712.42
2.本期增加金额					3,784,531.62	3,784,531.62
（1）购置					3,784,531.62	3,784,531.62
（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	26,906,866.46		32,697,034.90	6,612,327.31	37,248,015.37	103,464,244.04
二、累计摊销						
1.期初余额	6,578,246.14		8,040,284.33	3,357,201.63	15,269,100.58	33,244,832.68
2.本期增加金额	614,437.07		3,269,703.47	639,196.20	2,981,580.28	7,504,917.02
（1）计提	614,437.07		3,269,703.47	639,196.20	2,981,580.28	7,504,917.02
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	7,192,683.21		11,309,987.80	3,996,397.83	18,250,680.86	40,749,749.70
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	19,714,183.25		21,387,047.10	2,615,929.48	18,997,334.51	62,714,494.34
2.期初账面价值	20,328,620.32		24,656,750.57	3,255,125.68	18,194,383.17	66,434,879.74

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 34.10%。

（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

单位：元

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

其他说明：

（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

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
深圳市瑞康宏业科技开发有限公司	20,681,165.45					20,681,165.45
声源科技（深圳）有限公司	7,187,133.78					7,187,133.78
合计	27,868,299.23					27,868,299.23

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳市瑞康宏业科技开发有限公司	3,086,658.56	8,546,872.70				11,633,531.26
声源科技（深圳）有限公司	7,187,133.78					7,187,133.78
合计	10,273,792.34	8,546,872.70				18,820,665.04

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修工程	3,204,165.77	4,573,759.86	1,649,550.58		6,128,375.05
库珀有氧健康项目	3,537,735.92		943,396.25		2,594,339.67
其他	1,859,879.46	2,358,490.57	757,596.21		3,460,773.82
合计	8,601,781.15	6,932,250.43	3,350,543.04		12,183,488.54

其他说明：

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	52,351,314.94	7,837,668.20	42,238,579.94	6,348,291.31
内部交易未实现利润	6,674,449.04	1,153,310.23	966,924.60	145,038.69
其他权益工具公允价值变动	25,000,000.00	4,870,000.00	31,800,000.00	6,570,000.00
信用减值准备	27,888,672.93	4,317,898.45	28,329,388.48	4,665,217.12
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	7,973,892.89	1,196,083.94	11,196,244.52	1,679,436.69
合计	119,888,329.80	19,374,960.82	114,531,137.54	19,407,983.81

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动	27,155,890.17	7,604,797.64	89,610,098.64	25,578,053.37
交易性金融资产公允	2,071,325.18	310,698.78	2,207,860.21	331,179.03

价值变动				
使用权资产	7,853,004.88	1,177,950.73	11,151,731.95	1,672,759.80
合计	37,080,220.23	9,093,447.15	102,969,690.80	27,581,992.20

(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	4,064,076.56	15,310,884.26	2,753,938.83	16,654,044.98
递延所得税负债	4,064,076.56	5,029,370.59	2,753,938.83	24,828,053.37

(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	19,029,424.49	2,432,127.16
可抵扣亏损	341,180,025.90	346,597,937.07
合计	360,209,450.39	349,030,064.23

(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
2024 年		24,937,562.84	
2025 年	22,282,483.18	22,282,483.18	
2026 年	6,492,464.39	6,492,464.39	
2027 年	11,415,149.05	11,415,149.05	
2028 年	17,290,729.22	17,290,729.22	
2029 年	30,892,483.97	13,256,568.60	
2030 年	11,719,850.24	11,719,850.24	
2031 年	118,432,888.02	118,432,888.02	
2032 年	113,530,398.35	113,530,398.35	
2033 年	7,239,843.18	7,239,843.18	
2034 年	1,883,736.30		
合计	341,180,025.90	346,597,937.07	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

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	37,957,055.91	37,957,055.91		银行承兑 汇票保证 金等	36,709,649.87	36,709,649.87		银行承兑 汇票保证 金、银行 冻结款
应收票据	30,487.65	30,487.65		开立银承 质押应收 票据				
合计	37,987,543.56	37,987,543.56			36,709,649.87	36,709,649.87		

其他说明：

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	10,007,459.08	30,025,068.49
信用借款	171,682,974.14	93,755,000.00
合计	181,690,433.22	123,780,068.49

短期借款分类的说明：

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	133,626,244.77	134,677,845.09
合计	133,626,244.77	134,677,845.09

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

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
应付货款	104,836,242.83	117,661,234.19
应付费用	4,606,938.71	2,592,836.66
其他	1,211,596.57	2,264,397.76
合计	110,654,778.11	122,518,468.61

(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：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	309,182.50	

其他应付款	33,374,325.40	43,807,926.08
合计	33,683,507.90	43,807,926.08

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	309,182.50	
合计	309,182.50	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来	25,624,721.41	30,898,650.06
限制性股票回购义务	5,168,800.00	10,934,000.00
押金及保证金	1,967,110.55	1,499,110.55
个人往来	613,693.44	476,165.47
合计	33,374,325.40	43,807,926.08

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

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	25,415,403.39	35,612,688.38
合计	25,415,403.39	35,612,688.38

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	22,385,423.98	181,781,381.17	181,515,456.75	22,651,348.40
二、离职后福利-设定提存计划	697.77	13,705,683.16	13,706,380.93	
三、辞退福利		4,963,485.67	4,963,485.67	
四、一年内到期的其他福利				
合计	22,386,121.75	200,450,550.00	200,185,323.35	22,651,348.40

(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	22,385,205.19	167,483,956.74	167,217,813.53	22,651,348.40
2、职工福利费		4,719,461.35	4,719,461.35	
3、社会保险费	218.79	4,029,809.50	4,030,028.29	
其中：医疗保险费	207.67	3,507,454.60	3,507,662.27	
工伤保险费	9.43	395,373.51	395,382.94	
生育保险费	1.69	126,981.39	126,983.08	
4、住房公积金		4,391,279.71	4,391,279.71	
5、工会经费和职工教育经费		1,156,873.87	1,156,873.87	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	22,385,423.98	181,781,381.17	181,515,456.75	22,651,348.40

(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	685.85	13,164,711.10	13,165,396.95	
2、失业保险费	11.92	540,972.06	540,983.98	
3、企业年金缴费				
合计	697.77	13,705,683.16	13,706,380.93	

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	205,590.08	165,388.92
企业所得税	1,953,685.54	441,800.16
个人所得税	779,569.49	715,132.12
城市维护建设税	133,789.89	196,442.78
教育费附加	57,338.52	84,189.77
房产税	80,716.68	63,801.89
地方教育附加	38,225.69	56,126.51
印花税	995.81	640.70
合计	3,249,911.70	1,723,522.85

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,142,857.20	
一年内到期的租赁负债	4,376,379.30	4,391,764.28
合计	5,519,236.50	4,391,764.28

其他说明：

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	420,051.57	620,749.65
合计	420,051.57	620,749.65

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

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	1,333,333.30	
减：一年内到期的长期借款	-1,142,857.20	
合计	190,476.10	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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	——												——

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	8,334,194.31	11,918,183.13
减：未确认融资费用	-360,301.42	-721,938.61
减：一年内到期的租赁负债	-4,376,379.30	-4,391,764.28
合计	3,597,513.59	6,804,480.24

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（1）按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

（2）专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	11,193,794.71		668,914.32	10,524,880.39	
合计	11,193,794.71		668,914.32	10,524,880.39	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	216,901,188.00	565,000.00				565,000.00	217,466,188.00

其他说明：

2024 年 8 月 7 日，公司召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》，公司 2023 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件已经成就，同意以 2023 年 8 月 18 日为授予日向 42 名激励对象授予第二类限制性股票合计 565,000 股，授予价格为每股人民币 4.82 元（调整后）。截至 2024 年 8 月 20 日止，42 名激励对象已

完成出资，认购股份 565,000 股，认购价为 4.82 元/股，认缴金额为人民币 2,723,300.00 元，所有认缴金额均以货币形式转入公司银行账户。上述事项，公司新增股本人民币 565,000.00 元，增加资本公积 2,158,300.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	510,097,432.91	2,158,300.00	6,390,000.00	505,865,732.91
其他资本公积	8,909,459.38	15,447,299.93		24,356,759.31
合计	519,006,892.29	17,605,599.93	6,390,000.00	530,222,492.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 如本报告“10.7.53 股本”所述，2024 年内，激励对象已自主行权 565,000 股股份，公司增加股本 565,000.00 元，增加资本公积 2,158,300.00 元。

(2) 2024 年 4 月 10 日，公司召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十三次会议，审议通过了《关于<2024 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》。2024 年 5 月 15 日，公司第一次临时股东大会审议通过了《关于<2024 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》。根据 2024 年第一次临时股东大会的授权，以及《关于<2024 年员工持股计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<2024 年员工持股计划管理办法>的议案》、《关于调整 2024 年员工持股计划购买价格的议案》的相关规定的实施，15 名员工持股计划持有人已完成股票认购款的缴纳。本次员工持股计划的股票来源为公司从二级市场回购的 A 股普通股股票，员工持股计划完成后减少资本公积 6,390,000.00 元。

(3) 2023 年 08 月 18 日, 公司召开第四届董事会第十次会议与第四届监事会第九次会议, 审议通过了《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。2023 年 8 月 18 日, 公司召开 2023 年第一次临时股东大会, 审议通过了《关于<2023 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。董事会同意以 2023 年 8 月 18 日为授予日向 49 名激励对象授予限制性股票合计 350.00 万股。其中授予第一类限制性股票 220.00 万股, 授予第二类限制性股票 130.00 万股。本激励计划第一类限制性股票的有效期为自第一类限制性股票授予之日起至激励对象获授的第一类限制性股票全部解除限售或回购注销完毕之日止, 最长不超过 36 个月; 本激励计划第二类限制性股票的有效期为自第二类限制性股票授予之日起至激励对象获授的第二类限制性股票全部归属或作废失效之日止, 最长不超过 36 个月。本激励计划授予的第一类限制性股票在授予日起满 12 个月后分两期解除限售, 解除限售的比例分别为 50%、50%。本激励计划授予的第二类限制性股票在授予日起满 12 个月后分两期归属, 归属的比例分别为 50%、50%。本期其他资本公积增加 9,615,900.00 元系确认的本期第一类和第二类限制性股票激励的费用。

(4) 2024 年 4 月 10 日, 公司召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十三次会议, 审议通过了《关于<2024 年员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》。2024 年 5 月 15 日, 公司第一次临时股东大会审议通过了《关于<2024 年员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<2024 年员工持股计划管理办法>的议案》、《关于调整 2024 年员工持股计划购买价格的议案》。董事会同意以 2024 年 5 月 15 日为授予日向符合条件的员工持股计划持有人授予限制性股票合计 150.00 万股。本次员工持股计划的存续期为 48 个月, 所获标的股票适用不同的锁定期, 分别为 12 个月和 24 个月, 均自员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算, 在满足相关考核条件的前提下, 所获标的股票分两期解锁且每期解锁比例为 50%。本期其他资本公积增加 3,425,700.00 元系确认的员工持股计划的费用。

(5) 2024 年 4 月 10 日, 公司召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十三次会议, 审议通过了《关于<2024 年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》。2024 年 5 月 15 日, 公司第一次临时股东大会审议通过了《关于<2024 年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<2024 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》。董事会同意以 2024 年 5 月 15 日为授予日向 44 名激励对象授予股票期权合计 200.00 万份, 行权价格为 9.16 元/份。本激励计划的有效期为自股票期权授权日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销完毕之日止, 最长不超过 36 个月。本激励计划授予的股票期权在授权日起满 12 个月后分两期行权, 各期行权的比例分别为 50%、50%。本期其他资本公积增加 980,900.00 元系确认的股权激励的费用。

(6) 2024 年 1 月 24 日, 公司的联营企业中山市硕尔达健康科技有限公司与债权人岑松海签订债权转股权协议, 将对债权人岑松海的 4,000,000.00 元债务转为股本和资本公积。因此债转股事项, 公司持股比例由 35%下降为 25.1961%, 同时确认其他资本公积 1,424,799.93 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	10,934,000.00		5,765,200.00	5,168,800.00
回购股票		20,963,068.93	13,035,000.00	7,928,068.93
合计	10,934,000.00	20,963,068.93	18,800,200.00	13,096,868.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）2024 年 02 月 01 日，公司召开第四届董事会第十二次会议与第四届监事会第十一次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金回购公司股份用于股权激励或员工持股计划。截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份合计 2,412,200 股，增加库存股 20,963,068.93 元。

（2）如本报告“10.7.55 资本公积”所述，公司于 2024 年 07 月 11 日以非交易过户的方式将回购专户中的 1,500,000 股股票转入员工持股专用证券账户“广东乐心医疗电子股份有限公司—2024 年员工持股计划”，减少库存股金额 13,035,000.00 元。

（3）2023 年 8 月 18 日公司召开第四届董事会第十次会议和第四届监事会第九次会议，审议通过《关于向 2023 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。2023 年 8 月 18 日公司召开 2023 年第一次临时股东大会决议审议通过《关于<2023 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事办理公司激励计划相关事宜的议案》。同意以 2023 年 8 月 18 日为授予日向 3 名激励对象授予第一类限制性股票合计 2,200,000 股，授予价格为每股人民币 4.97 元。截至 2024 年 12 月 31 日止，公司完成对第一类限制性股票中的 1,100,000 股登记业务，减少库存股金额 5,467,000.00 元。同时由于激励对象钟玲女士离职，其通过公司 2023 年限制性股票激励计划获授但尚未解除限售的第一类限制性股票 60,000 股作废，减少库存股金额 298,200.00 元。

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	33,764,945.51	-71,637,217.95			-16,566,585.78	-55,070,632.17		- 21,305,686.66
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	33,764,945.51	-71,637,217.95			-16,566,585.78	-55,070,632.17		- 21,305,686.66
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,751,147.46	276,068.77				276,068.77		4,027,216.23
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								

其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	3,751,147.46	276,068.77				276,068.77		4,027,216.23
其他综合收益合计	37,516,092.97	-71,361,149.18			-16,566,585.78	-54,794,563.40		- 17,278,470.43

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	43,800,505.64	5,950,268.40		49,750,774.04
合计	43,800,505.64	5,950,268.40		49,750,774.04

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	234,312,922.63	203,453,301.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		53,197.36
调整后期初未分配利润	234,312,922.63	203,506,499.34
加：本期归属于母公司所有者的净利润	62,361,842.57	34,367,303.85
减：提取法定盈余公积	6,708,385.90	1,413,868.68
应付普通股股利	60,618,195.42	2,147,011.88
期末未分配利润	229,108,685.08	234,312,922.63

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	978,537,108.24	634,982,911.85	878,905,550.56	608,377,641.40
其他业务	5,958,338.07	2,488,561.85	5,351,142.07	2,310,513.72
合计	984,495,446.31	637,471,473.70	884,256,692.63	610,688,155.12

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 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	2,915,608.59	2,797,031.35
教育费附加	1,240,601.37	1,189,476.95
资源税		
房产税	2,043,374.92	1,991,912.66
土地使用税	96,897.70	96,897.70
车船使用税		
印花税	752,044.22	741,130.44
地方教育费附加	827,067.57	795,915.76
合计	7,875,594.37	7,612,364.86

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬及社保	31,933,767.67	33,575,874.79
租赁费	4,644,148.17	6,626,422.54
折旧及资产摊销费	8,502,425.06	7,440,229.45
办公费	3,911,729.00	1,334,209.20
股权激励	14,022,500.00	3,344,634.24
咨询服务费	3,613,886.68	3,664,876.97
差旅费	2,134,826.44	1,687,051.94
业务招待费	1,794,630.94	567,514.52
其他	17,885,834.35	14,488,714.39
合计	88,443,748.31	72,729,528.04

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	52,590,172.90	29,540,577.02
员工薪酬及社保	23,646,644.43	22,291,766.48
广告及市场推广费	7,291,590.88	8,723,961.24
售后处理费	947,009.33	2,732,217.70
信用保险费	2,753,835.02	2,396,193.14
差旅费	2,181,061.36	1,799,148.78
业务招待费	644,379.69	780,695.88
其他	3,753,508.01	3,416,390.42
合计	93,808,201.62	71,680,950.66

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	65,292,608.04	74,553,125.15
直接投入	21,103,919.82	21,510,321.27
折旧费及长期待摊	3,712,702.43	4,701,884.93
无形资产摊销	1,572,615.68	1,082,384.14
委托外部研究开发费	1,569,713.97	1,037,476.41
其他费用	3,555,968.13	5,438,149.29
合计	96,807,528.07	108,323,341.19

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,346,679.63	4,276,132.38
其中：租赁负债利息费用	447,590.09	309,249.27
减：利息收入	7,349,831.58	7,417,374.70
汇兑损益	-17,225,598.50	-7,093,913.74
其他	1,571,965.85	520,707.21
合计	-17,656,784.60	-9,714,448.85

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
政府补助	1,536,307.11	8,397,619.21
即征即退税款	234,668.82	306,750.35
代扣个人所得税手续费	118,940.65	176,737.31
税金减免		198,900.00
进项税加计抵减	987,307.36	
合计	2,877,223.94	9,080,006.87

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

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	-1,007,766.03	791,975.38
其他非流动金融资产	871,231.00	
合计	-136,535.03	791,975.38

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,723,777.20	-3,553,412.81
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,026,148.59	5,997,252.08
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		86,293.91
合计	302,371.39	2,530,133.18

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
应收账款坏账损失	-990,912.78	-3,848,614.83
其他应收款坏账损失	-225,431.50	24,830.44
合计	-1,216,344.28	-3,823,784.39

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	-7,011,076.36	4,336,041.43
四、固定资产减值损失	-3,768,805.27	-859,054.35
十、商誉减值损失	-8,546,872.70	
合计	-19,326,754.33	3,476,987.08

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产的处置损益	-48,936.43	-466,356.59
使用权资产租赁变更损益	139,269.19	
合计	90,332.76	-466,356.59

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
赔偿款	1,198,000.00		1,198,000.00
无法支付的款项	773,965.82		773,965.82
其他	176,851.99	86,449.58	176,851.99
合计	2,148,817.81	86,449.58	2,148,817.81

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
非流动资产毁损报废损失	517,649.04		517,649.04
赔偿款		1,407,200.00	
其他	12,352.00	93,951.39	12,352.00
合计	530,001.04	1,501,151.39	530,001.04

其他说明：

76、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,065,507.19	1,172,670.88
递延所得税费用	-2,182,266.33	741,148.42
合计	1,883,240.86	1,913,819.30

（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	60,039,471.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,005,920.70
子公司适用不同税率的影响	-2,306,432.70
调整以前期间所得税的影响	20,835.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,424,423.49
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	5,619,758.94
研发费用加计扣除	-11,881,265.22
所得税费用	1,883,240.86

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注“七、57、其他综合收益”。

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
利息收入	7,349,831.58	7,417,374.70
政府补助	867,392.79	9,693,751.50
其他	6,432,819.73	11,372,785.30
合计	14,650,044.10	28,483,911.50

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
往来款项	28,977,347.62	18,380,521.11
销售支付的现金	58,860,535.68	27,407,942.06
管理和研发支付的现金	38,302,465.53	41,485,986.03
冻结款	42,129.52	1,121,621.61
其他	3,526,576.76	8,711,669.39
合计	129,709,055.11	97,107,740.20

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇合约产生的投资损失	5,715,500.00	4,750,859.80
合计	5,715,500.00	4,750,859.80

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工持股计划认购款	6,645,000.00	
合计	6,645,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股票回购款	20,963,068.93	
租赁付款	4,889,549.31	6,690,793.96
合计	25,852,618.24	6,690,793.96

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	58,156,230.45	31,197,242.03
加：资产减值准备	20,543,098.61	346,797.31

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,609,247.91	16,377,564.45
使用权资产折旧	4,644,148.17	5,035,101.76
无形资产摊销	7,504,917.02	7,492,393.74
长期待摊费用摊销	3,350,543.04	4,007,428.63
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）	-90,332.76	466,356.59
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	517,649.04	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	136,535.03	-791,975.38
财务费用（收益以“－”号填列）	-11,878,918.87	11,370,046.12
投资损失（收益以“－”号填列）	-302,371.39	-2,530,133.18
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,343,160.72	953,531.13
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-19,798,682.78	-2,462,075.96
存货的减少（增加以“－”号填列）	-16,585,604.24	28,941,995.87
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	48,030,275.06	-16,177,360.80
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	8,670,241.92	-10,084,985.10
其他		
经营活动产生的现金流量净额	118,850,136.93	74,141,927.21
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		
减：现金的期初余额		
加：现金等价物的期末余额	726,047,615.36	629,763,454.43
减：现金等价物的期初余额	629,763,454.43	544,930,493.73
现金及现金等价物净增加额	96,284,160.93	84,832,960.70

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：库存现金	10,682.81	6,150.07
可随时用于支付的银行存款	695,915,042.39	623,169,100.79
可随时用于支付的其他货币资金	121,890.16	6,588,203.57
二、现金等价物	726,047,615.36	629,763,454.43
三、期末现金及现金等价物余额	726,047,615.36	629,763,454.43

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

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

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			83,389,591.22
其中：美元	11,396,333.55	7.1884	81,921,404.09
欧元	177,464.55	7.5227	1,335,012.57
港币	118,659.03	0.926	109,878.26
日元	503,889.00	0.0462	23,296.30
应收账款			101,023,322.86
其中：美元	14,053,659.07	7.1884	101,023,322.86
欧元			
港币			
其他应收款			250,384.48
其中：美元	34,831.74	7.1884	250,384.48
应付账款			2,118,031.10
其中：美元	294,036.15	7.1884	2,113,649.46
欧元	162.01	7.5227	1,218.75
加币	615.00	5.1429	3,162.88
其他应付款			12,525,153.20
其中：美元	1,742,411.83	7.1884	12,525,153.20

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

公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
------	-------	-------	------

Mio Labs Inc.	美国	美元	经营地所处的主要经济环境中的货币
香港创源有限公司	香港	人民币	经营地所处的主要经济环境中的货币
Linner electronics Co.	美国	人民币	经营地所处的主要经济环境中的货币

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

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	4,650,680.04
1 至 2 年	3,333,537.15
2 至 3 年	349,977.12
3 年以上	
合计	8,334,194.31

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

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

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
经营租赁收入	3,788,569.22	1,793,262.94
合计	3,788,569.22	1,793,262.94

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	65,292,608.04	74,553,125.15
直接投入	21,103,919.82	21,510,321.27
折旧费及长期待摊	3,712,702.43	4,701,884.93
无形资产摊销	1,572,615.68	1,082,384.14
委托外部研究开发费	1,569,713.97	1,037,476.41
其他费用	3,555,968.13	5,438,149.29
合计	96,807,528.07	108,323,341.19
其中：费用化研发支出	96,807,528.07	108,323,341.19
资本化研发支出	0.00	0.00

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

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：

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	
中山市创源传感器有限公司	1,000,000.00	中山市	中山市	制造业	100.00%		设立
深圳市乐心医疗电子有限公司	20,000,000.00	深圳市	深圳市	商业	100.00%		同一控制下企业合并
中山乐心电子有限公司	6,000,000.00	中山市	中山市	制造业	100.00%		设立
Mio Labs Inc.	3,438,385.00	美国	美国	研发	100.00%		设立
香港创源有限公司	1,361,800.00	香港	香港	商业	100.00%		设立
中山市乐恒电子有限公司	66,984,200.00	中山市	中山市	制造业	100.00%		设立
广州乐心瑜宏医疗产业投资基金合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00	广州市	广州市	投资	98.00%		设立
乐心医疗远程科技（珠海）有限公司	1,000,000.00	珠海市	珠海市	研发	100.00%		设立

深圳市瑞康宏业科技开发有限公司	16,677,400.00	深圳市	深圳市	制造业、研发	54.03%		非同一控制下企业合并
声源科技（深圳）有限公司	8,651,899.00	深圳市	深圳市	商业		60.62%	非同一控制下企业合并
早鸟科技（深圳）有限公司	500,000.00	深圳市	深圳市	商业		60.62%	非同一控制下企业合并
Linner electronics Co.	0.00	美国	美国	商业		60.62%	非同一控制下企业合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

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

						法
--	--	--	--	--	--	---

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

（4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	9,538,284.67	10,807,158.06
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,723,777.20	-3,553,412.81
--其他综合收益	30,103.88	26,261.48
--综合收益总额		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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	11,193,794.71			668,914.32		10,524,880.39	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1, 536, 307. 11	8, 397, 619. 21

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额 62,400.00 万元。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

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的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	
短期借款		181,690,433.22				181,690,433.22	181,690,433.22
应付票据		133,626,244.77				133,626,244.77	133,626,244.77
应付账款		110,654,778.11				110,654,778.11	110,654,778.11
其他应付款		33,683,507.90				33,683,507.90	33,683,507.90
一年内到期的非流动负债		4,650,680.04				4,650,680.04	4,376,379.30
租赁负债			3,333,537.15	349,977.12		3,683,514.27	3,597,513.59
合计		464,305,644.04	3,333,537.15	349,977.12		467,989,158.31	467,628,856.89

项目	上年年末余额						
	即时 偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年 以上	未折现合同金 额合计	账面价值
短期借款		123,780,068.49				123,780,068.49	123,780,068.49
应付票据		134,677,845.09				134,677,845.09	134,677,845.09
应付账款		122,518,468.61				122,518,468.61	122,518,468.61
其他应付款		43,807,926.08				43,807,926.08	43,807,926.08
一年内到期的 非流动负债		4,821,047.54				4,821,047.54	4,391,764.28
租赁负债			4,256,849.87	2,840,285.73		7,097,135.60	6,804,480.24
合计		429,605,355.81	4,256,849.87	2,840,285.73		436,702,491.41	435,980,552.79

3. 市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

(2) 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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计

货币资金	81,921,404.09	1,468,187.13	83,389,591.22	105,208,101.00	3,135,638.68	108,343,739.68
应收账款	101,023,322.86		101,023,322.86	135,369,771.37		135,369,771.37
其他应收款	250,384.48		250,384.48	211,702.40		211,702.40
应付账款	2,113,649.46	4,381.64	2,118,031.10	235,549.35	299.05	235,848.40
其他应付款	12,525,153.20		12,525,153.20	22,775,616.77		22,775,616.77
合计	197,833,914.09	1,472,568.77	199,306,482.86	263,800,740.89	3,135,937.73	266,936,678.62

于 2024 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 2%，则公司将增加或减少净利润 3,400,402.29 元（2023 年 12 月 31 日：4,418,274.97 元）。

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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值 计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资 产	193,232.46			193,232.46
1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产	193,232.46			193,232.46
（4）其他	193,232.46			193,232.46
（三）其他权益工具 投资		95,304,947.21		95,304,947.21
其他非流动金融资产		12,003,385.00		12,003,385.00
应收款项融资			1,928,315.13	1,928,315.13
持续以公允价值计量的 资产总额	193,232.46	107,308,332.21	1,928,315.13	109,429,879.80
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
其他权益工具投资	95,304,947.21	市场法		

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

项目	期末			上年年末		
	账面价值	公允价值	所属层次	账面价值	公允价值	所属层次
货币资金	764,004,671.27	764,004,671.27	第三层次	666,473,104.30	666,473,104.30	第三层次
应收账款	159,064,184.19	159,064,184.19	第三层次	216,203,706.73	216,203,706.73	第三层次
其他应收款	4,638,552.58	4,638,552.58	第三层次	6,195,407.99	6,195,407.99	第三层次
短期借款	181,690,433.22	181,690,433.22	第三层次	123,780,068.49	123,780,068.49	第三层次
应付票据	133,626,244.77	133,626,244.77	第三层次	134,677,845.09	134,677,845.09	第三层次
应付账款	110,654,778.11	110,654,778.11	第三层次	122,518,468.61	122,518,468.61	第三层次
其他应付款	33,683,507.90	33,683,507.90	第三层次	43,807,926.08	43,807,926.08	第三层次

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	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
不适用					

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是潘伟潮。
其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。
本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
中山市硕尔达健康科技有限公司	联营企业
广东乐众健康科技有限公司	联营企业
My Everyday Health LLC.	联营企业
深圳心康医疗科技有限公司	联营企业

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
潘伟潮	董事长、董事、总经理
潘志刚	董事、总裁
黄林香	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书
梁华权	董事
张昱波	独立董事
徐兴国	独立董事
胡安杨	独立董事
欧高良	监事会主席
赵小超	监事
吴蓉	监事
钟玲	过去 12 个月内离任的董事、副总经理、董事会秘书
周康	过去 12 个月内离任的独立董事

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

中山市硕尔达健康科技有限公司	采购商品和服务	264,462.26		否	394,372.93
深圳心康医疗科技有限公司	采购商品和服务	2,738,193.96		否	618,782.91

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
中山市硕尔达健康科技有限公司	销售商品	80,973.46	2,198,347.77
My Everyday Health LLC.	销售商品		591,399.62
深圳心康医疗科技有限公司	销售商品和劳务	5,905,678.09	12,811,877.29

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

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳心康医疗科技有限公司	办公室	196,840.20	185,904.70

本公司作为承租方：

单位：元

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

		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额
--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
中山乐心电子有限公司	100,000,000.00	2024 年 09 月 24 日	2028 年 09 月 22 日	否
中山乐心电子有限公司	59,000,000.00	2024 年 06 月 25 日	2028 年 06 月 24 日	否
中山乐心电子有限公司	200,000,000.00	2024 年 01 月 23 日	2028 年 01 月 09 日	否
中山乐心电子有限公司	50,000,000.00	2024 年 05 月 30 日	2028 年 05 月 28 日	否
中山乐心电子有限公司	45,000,000.00	2024 年 06 月 26 日	2028 年 06 月 24 日	否
中山乐心电子有限公司	100,000,000.00	2022 年 07 月 06 日	2026 年 09 月 29 日	否
中山乐心电子有限公司	70,000,000.00	2022 年 09 月 15 日	2026 年 09 月 14 日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
广东乐心医疗电子股份 有限公司	75,000,000.00	2023 年 02 月 28 日	2027 年 02 月 27 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,129,244.58	4,330,366.37

(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					
	中山市硕尔达健康科技有限公司	312,565.00	50,963.00	1,012,565.00	50,628.25
	深圳心康医疗科技有限公司	14,932,583.45	2,132,330.89	10,916,244.64	765,278.65
	My Everyday Health LLC			705,507.46	80,223.56
预付款项					
	中山市硕尔达健康科技有限公司			150,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	深圳心康医疗科技有限公司	2,663,061.60	
其他应付款			
	深圳心康医疗科技有限公司		166,986.00
预收款项			
	My Everyday Health LLC	936.94	

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

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
高级管理人员	30,000	40,999.50	0.00	0.00	1,100,000.00	5,863,000.00	0.00	0.00
核心技术/业务人员	1,970,000	2,692,300.50	565,000.00	3,136,767.00	0.00	0.00	170,000.00	954,609.50
员工持股计划	1,500,000	7,830,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	3,500,000.00	10,563,300.00	565,000.00	3,136,767.00	1,100,000.00	5,863,000.00	170,000.00	954,609.50

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

其他说明：

报告期内，公司发布了 2024 年股票期权激励计划与 2024 年员工持股计划，公司向 44 名激励对象授予股票期权 200 万份，其中授予高级管理人员黄林香女士 3.00 万份，授予核心技术/业务人员 197.00 万份；公司通过回购专户的股份数量 150 万股实施 2024 年员工持股计划，参与人共认购 664.50 万份（对应回购股份 150.00 万股），公司于 2024 年 07 月 11 日完成了非交易过户。

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	1、2023 年限制性股票激励计划的股份支付： 授予日权益工具第一类限制性股票公允价值的确定方法： 市价法。 授予日权益工具第二类限制性股票公允价值的确定方法： “布莱克-斯科尔斯-默顿”期权定价公式（B-S 模型）。 2、2024 年股权激励计划的股份支付： 授予日权益工具股票期权公允价值的确定方法：“布莱克-斯科尔斯-默顿”期权定价公式（B-S 模型）。 授予日权益工具员工持股计划公允价值的确定方法：市价法。	
授予日权益工具公允价值的重要参数	公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权及解禁的限制性股票数量。	
可行权权益工具数量的确定依据	公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权及解禁的限制性股票数量。	
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		26,603,359.76
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额		14,022,500.00

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
高管及核心骨干	14,022,500.00	0.00
合计	14,022,500.00	0.00

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.5
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.5
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	2025 年 3 月 27 日，公司董事会与监事会审议并通过了《关于公司 2024 年度利润分配预案的议案》，公司拟以股本总数 216,553,988 股为基数，每 10 股派送现金股利 1.50 元（含税），2024 年度拟分配现金股利共计人民币 32,483,098.20 元。

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

（2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

（2）其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	219,921,858.52	163,647,427.48
6 个月以内	209,517,793.38	141,811,244.25
6 个月-1 年	10,404,065.14	21,836,183.23
1 至 2 年	45,087,313.17	63,238,333.89
2 至 3 年	59,790,002.71	87,130,998.65
3 年以上	72,915,125.87	
3 至 4 年	72,915,125.87	
合计	397,714,300.27	314,016,760.02

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	13,593,489.02	3.42%	13,593,489.02	100.00%		13,593,489.02	4.33%	13,593,489.02	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	384,120,811.25	96.58%	3,642,874.12	0.95%	380,477,937.13	300,423,271.00	95.67%	3,158,335.91	1.05%	297,264,935.09
其中：										
账龄组合	42,956,411.79	10.80%	3,642,874.12	8.48%	39,313,537.67	54,935,618.64	17.49%	3,158,335.91	5.75%	51,777,282.73
合并范围内关联方组合	341,164,399.46	85.78%			341,164,399.46	245,487,652.36	78.18%			245,487,652.36
合计	397,714,300.27	100.00%	17,236,363.14		380,477,937.13	314,016,760.02	100.00%	16,751,824.93		297,264,935.09

按单项计提坏账准备：13,593,489.02

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
第一名	12,058,264.22	12,058,264.22	12,058,264.22	12,058,264.22	100.00%	涉及诉讼，预计无法收回
第二名	1,535,224.80	1,535,224.80	1,535,224.80	1,535,224.80	100.00%	涉及诉讼，失信被执行人，预计无法收回
合计	13,593,489.02	13,593,489.02	13,593,489.02	13,593,489.02		

按组合计提坏账准备：3,642,874.12

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其中：6 个月以内	32,101,999.20	1,605,099.96	5.00%
6 个月至 1 年	1,331,083.54	133,108.35	10.00%
1 至 2 年	9,523,329.05	1,904,665.81	20.00%
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	42,956,411.79	3,642,874.12	

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	
按单项计提坏账准备	13,593,489.02					13,593,489.02
按组合计提坏账准备	3,158,335.91	484,538.21				3,642,874.12
合计	16,751,824.93	484,538.21				17,236,363.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	170,945,525.38		170,945,525.38	42.98%	
第二名	125,360,697.78		125,360,697.78	31.52%	
第三名	41,278,888.66		41,278,888.66	10.38%	
第四名	18,099,387.52		18,099,387.52	4.55%	904,969.38
第五名	12,058,264.22		12,058,264.22	3.03%	12,058,264.22
合计	367,742,763.56		367,742,763.56	92.46%	12,963,233.60

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	18,782,491.85	89,142,460.68
合计	18,782,491.85	89,142,460.68

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
员工借款及备用金	31,200.00	
保证金及押金	1,669,260.68	2,201,620.27
代收代付款	770,181.38	1,345,586.49
其他	16,566,031.88	85,599,635.51
合计	19,036,673.94	89,146,842.27

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）	2,630,438.66	66,827,807.15
6 个月以内	2,363,016.81	66,821,532.15

6 个月-1 年	267,421.85	6,275.00
1 至 2 年	9,128,251.52	19,148,334.91
2 至 3 年	4,110,700.07	1,844,018.09
3 年以上	3,167,283.69	1,326,682.12
3 至 4 年	3,167,283.69	1,326,682.12
合计	19,036,673.94	89,146,842.27

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	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	19,036,673.94	100.00%	254,182.09	1.34%	18,782,491.85	89,146,842.27	100.00%	4,381.59	0.01%	89,142,460.68
其中：										
账龄组合	583,012.02	3.06%	254,182.09	43.60%	328,829.93	81,356.80	0.09%	4,381.59	5.39%	76,975.21
低风险组合	18,453,661.92	96.94%			18,453,661.92	89,065,485.47	99.91%			89,065,485.47
合计	19,036,673.94	100.00%	254,182.09		18,782,491.85	89,146,842.27	100.00%	4,381.59		89,142,460.68

按组合计提坏账准备：254,182.09

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	82,382.22	4,119.11	5.00%
6 个月至 1 年	629.80	62.98	10.00%
1 至 2 年			
2 至 3 年	500,000.00	250,000.00	50.00%
3 年以上			
合计	583,012.02	254,182.09	

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	4,381.59			4,381.59
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	249,800.50			249,800.50
2024 年 12 月 31 日余额	254,182.09			254,182.09

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	

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

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

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
第一名	其他	14,324,340.39	6 个月以内至 3 年以上	75.25%	
第二名	其他	1,294,600.11	6 个月以内	6.80%	
第三名	保证金及押金	755,984.68	1 至 2 年	3.97%	
第四名	保证金及押金	689,040.00	3 年以上	3.62%	
第五名	其他	500,000.00	2 至 3 年	2.63%	250,000.00
合计		17,563,965.18		92.27%	250,000.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	140,034,157.45	15,439,072.45	124,595,085.00	140,034,157.45	9,711,892.45	130,322,265.00
对联营、合营企业投资	0.00	0.00	0.00	72,391.70	0.00	72,391.70
合计	140,034,157.45	15,439,072.45	124,595,085.00	140,106,549.15	9,711,892.45	130,394,656.70

(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		
深圳市乐心医疗电子有限公司	15,623,200.00	3,781,103.13					15,623,200.00	3,781,103.13
中山市创源传感器有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
中山乐心电子有限公司	6,000,000.00						6,000,000.00	
Mio Labs Inc.	3,438,385.00						3,438,385.00	
香港创源有限公司	1,361,800.00						1,361,800.00	
深圳瑞康宏业科技开发有限公司	19,234,680.00	5,930,789.32			5,727,180.00		13,507,500.00	11,657,969.32
广州乐心瑜宏医疗产业投资基金合伙企业（有限合伙）	16,170,000.00						16,170,000.00	
中山市乐恒电子有限公司	66,984,200.00						66,984,200.00	
乐心医疗远程科技(珠海)有限公司	510,000.00						510,000.00	
合计	130,322,265.00	9,711,892.45			5,727,180.00		124,595,085.00	15,439,072.45

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
广东乐众健康科技有限公司	72,391.70				-72,391.70						0.00	0.00
小计	72,391.70				-72,391.70						0.00	0.00
合计	72,391.70	0.00			-72,391.70						0.00	0.00

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	724,392,206.76	531,778,650.47	625,812,703.23	466,169,617.16
其他业务	31,129,717.00	2,418,558.07	11,047,180.71	3,370,566.88
合计	755,521,923.76	534,197,208.54	636,859,883.94	469,540,184.04

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：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								

按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2025 年度确认收入，0.00 元预计将于 2026 年度确认收入，0.00 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-72,391.70	-244,745.04
处置长期股权投资产生的投资收益		-909,649.06
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,188,706.50	4,647,725.75
合计	1,116,314.80	3,493,331.65

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
非流动性资产处置损益	90,332.76	
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）	1,536,307.11	
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	2,889,613.56	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,618,816.77	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	118,940.65	
减：所得税影响额	566,831.95	
少数股东权益影响额（税后）	300,450.89	
合计	5,386,728.01	--

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	6.02%	0.2827	0.2827
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.49%	0.2579	0.2579

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

广东乐心医疗电子股份有限公司

法定代表人：潘伟潮

二〇二五年三月二十九日