

深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-014

MEHow

2025 年 4 月 18 日

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。

公司负责人熊小川、主管会计工作负责人严俊峨及会计机构负责人(会计主管人员)朱娟声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”，敬请广大投资者注意查阅。

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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司现有总股本 406,660,000 股扣除公司回购专用证券账户上已回购的股份 2,368,840 股后的总股本 404,291,160 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 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 4 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	7
第三节 管理层讨论与分析	11
第四节 公司治理	49
第五节 环境和社会责任	68
第六节 重要事项	70
第七节 股份变动及股东情况	94
第八节 优先股相关情况	102
第九节 债券相关情况	103
第十节 财务报告	104

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

四、载有公司法定代表人签名的 2024 年年度报告文本原件。

五、其他相关文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、美好医疗、发行人	指	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司
美好有限	指	深圳市美好创亿医疗科技有限公司，公司前身
惠州美好	指	惠州市美好创亿医疗科技有限公司，公司全资子公司
美好健康	指	深圳市美好创亿健康科技有限公司，公司全资子公司
天禧生物	指	深圳市天禧生物医疗科技有限公司，公司全资子公司
苏州美好	指	美好创亿医疗（苏州）有限公司，公司全资子公司
香港美好	指	美好医疗（香港）有限公司，公司全资子公司
马来美好	指	美好医疗（马来西亚）有限公司，公司全资孙公司
开曼美好	指	米歌医疗集团，公司全资孙公司
美好恒泰、惠州恒泰	指	惠州市美好恒泰商务有限公司，公司全资孙公司
新加坡美好	指	欧歌特有限公司，公司全资孙公司
马来米曼	指	米曼（马来西亚）有限公司，公司全资孙公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《公司章程》	指	《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司章程》
报告期、报告期内	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
林吉特	指	马来西亚法定货币
医疗器械	指	直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品。
家用呼吸机	指	在专业医疗机构之外的场所使用的呼吸机。家用呼吸机由呼吸面罩、呼吸软管和呼吸机主机组成。
呼吸面罩	指	是患者与呼吸机连接的必要装置。覆盖患者的鼻或口，直接与患者的面部贴合，经软管与呼吸机主机相连。
人工植入耳蜗	指	一种电子装置，用体外声音处理器将声音转换为一定编码形式的电信号，通过植入体内的电极系统直接兴奋听神经来恢复或重建聋人的听觉。
肺功能仪	指	一种测量仪器，用于肺功能测试，是诊断慢性阻塞性肺炎等肺部疾病的必备设备。
液态硅胶（LSR）	指	一种在高温下硫化的液体胶，具有流动性好，硫化快，安全环保的特点。液态硅胶具有优异的抗撕裂性、回弹性、抗变黄性、热稳定性和耐热抗老化性等。主要用于婴幼儿用品、医疗用品等。
慢性阻塞性肺疾病（COPD）	指	一种具有气流阻塞特征的慢性支气管炎、肺气肿，可进一步发展为肺心病和呼吸衰竭的常见慢性疾病。
FDA	指	Food and Drug Administration，美国食品药品监督管理局，负责美国药品、食品、生物制品、化妆品、兽药、医疗器械等的管理。
CE	指	Conformite Europeenne，是欧盟对产品的认证，表示该产品符合有关欧盟指令规定的要求，并用以证实该产品已通过了相应的合格评定程序及制造商的符合性声明，并加附 CE 标志，是产品进入欧盟市场销售的准入条件。
NMPA	指	中华人民共和国国家药品监督管理局（National Medical Products Administration）的简称。
医疗器械注册人制度（MAH）	指	即医疗器械领域的上市许可持有人制度。该制度下，符合条件的医疗器械注册申请人可以单独申请医疗器械注册证，然后委托给有资质和生产能力的企业生产。

ISO	指	国际标准化组织（International Organization for Standardization）的简称。
ISO13485	指	国际标准化组织（ISO）于 1996 年制定发布的《医疗器械质量管理体系用于法规的要求》国际标准，是专门用于医疗器械行业的质量管理体系标准。
GMP	指	Good Manufacturing Practice，是一套医疗产品制造行业的强制标准，要求企业从原材料、人员、设施设备、生产过程、包装运输、质量控制等方面按照国家有关法规达到卫生质量要求的可操作的作业规范。
ERP	指	Enterprise Resource Planning，是一种主要面向制造行业进行物质资源、资金资源和信息资源集成一体化管理的企业信息管理系统。
SAP	指	Systems Applications and Products in Data Processing，是 SAP 公司的产品——企业管理解决方案的软件名称，为各种行业、不同规模的企业提供全面的 ERP 解决方案。
NPI	指	New Product Introduction，是指新产品开发和导入的过程。
MES	指	Manufacturing Execution System，制造执行系统，能通过信息传递对从订单下达到产品完成的整个生产过程进行优化管理。
PEEK	指	聚醚醚酮，是一种具有耐高温、自润滑、易加工和高机械强度等优异性能的特种工程塑料。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	美好医疗	股票代码	301363
公司的中文名称	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司		
公司的中文简称	美好医疗		
公司的外文名称（如有）	MeHow Innovative Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	MeHow		
公司的法定代表人	熊小川		
注册地址	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区宝龙六路 3 号新中桥工业厂区厂房 A 栋 A101，B 栋 201、501，C 栋 101、201		
注册地址的邮政编码	518116		
公司注册地址历史变更情况	1、2022 年 10 月公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在深圳证券交易所创业板挂牌上市时，公司注册地址为：深圳市龙岗区宝龙街道宝龙六路 3 号新中桥工业园 A 栋 101、201、601 B 栋 C 栋 101、201、401（在深圳市龙岗区宝龙街道锦龙一路 9 号多利工业园 A 栋设有经营场所从事生产经营活动）； 2、2023 年 2 月 23 日经公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过，并于 2023 年 3 月 8 日经深圳市市场监督管理局备案同意，公司注册地址变更为：深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区宝龙六路 3 号新中桥工业厂区厂房 A 栋 A101，B 栋 201、501，C 栋 101、201。		
办公地址	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙六路 3 号新中桥工业园 B 栋 2 楼		
办公地址的邮政编码	518116		
公司网址	www.mehow.com		
电子信箱	ir@mailmehow.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谭景霞	曹家齐
联系地址	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙六路 3 号新中桥工业园 B 栋 2 楼前台	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙六路 3 号新中桥工业园 B 栋 2 楼前台
电话	0755-89305886	0755-89305886
传真	0755-83051789	0755-83051789
电子信箱	ir@mailmehow.com	ir@mailmehow.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（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《上海证券报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司证券部

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼
签字会计师姓名	赵国梁、郑燕玲

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
东兴证券股份有限公司	北京市西城区金融大街 5 号 （新盛大厦）12、15 层	于洁泉、李靖宇	2022 年 10 月 12 日至 2025 年 12 月 31 日

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）	1,594,208,109.70	1,337,586,673.34	19.19%	1,415,288,702.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	363,776,477.42	313,300,575.05	16.11%	402,088,234.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	350,302,224.41	291,017,312.35	20.37%	392,985,160.21
经营活动产生的现金流量净额（元）	448,205,947.91	350,716,361.92	27.80%	381,356,133.98
基本每股收益（元/股）	0.90	0.77	16.88%	1.08
稀释每股收益（元/股）	0.90	0.77	16.88%	1.08
加权平均净资产收益率	10.96%	10.10%	0.86%	21.16%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	3,921,612,493.46	3,523,270,170.04	11.31%	3,388,446,632.86
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,479,657,186.98	3,182,287,615.40	9.34%	3,021,380,860.08

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）	0.8945

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	281,550,999.26	424,898,460.68	450,121,762.05	437,636,887.71
归属于上市公司股东的净利润	58,039,870.20	111,135,474.93	88,673,866.69	105,927,265.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	55,717,163.28	107,183,204.36	84,613,835.10	102,788,021.67
经营活动产生的现金流量净额	74,921,798.44	99,376,708.59	127,438,401.95	146,469,038.93

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）	-280,339.99	-137,425.60	96,982.20	
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	5,569,026.83	11,224,314.57	9,516,804.69	

外)				
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	837,654.74	-1,644,545.36	329,548.28	
委托他人投资或管理资产的损益	10,052,933.69	17,389,573.67	525,165.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-229,847.52	-241,797.56	-32,296.10	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			273,118.02	
减：所得税影响额	2,475,174.74	4,306,857.02	1,606,247.96	
合计	13,474,253.01	22,283,262.70	9,103,074.52	--

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

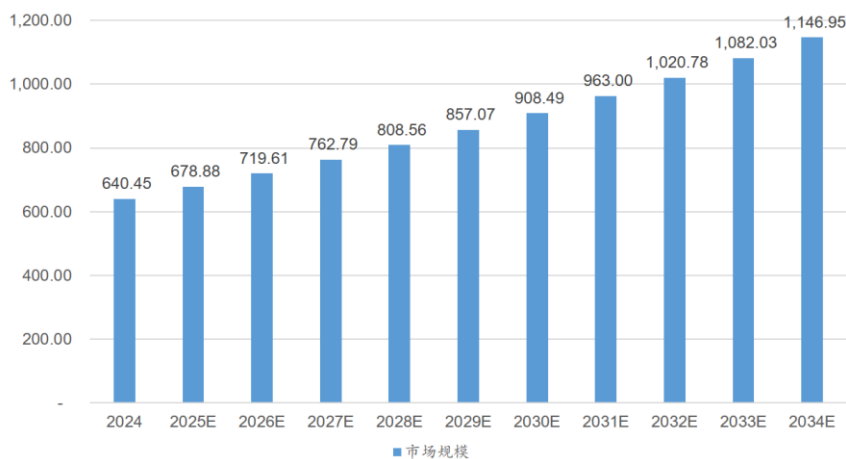
根据中国证监会发布的上市公司行业分类结果，公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）。公司主要从事医疗器械精密组件及产品的设计开发、制造和销售，为全球医疗器械企业提供从产品研发到批量交付的全流程一站式服务，致力于成为全球卓越的医疗科技服务商。全球医疗器械行业的市场规模、发展趋势直接决定了公司主要产品的市场需求和发展方向。

1、行业发展概况

（1）全球医疗器械产业规模持续稳定增长

随着全球经济水平的不断提升和人们医疗保健意识的不断提高，全球各地的医疗健康支出逐年递增，其中，医疗器械的市场规模保持持续稳定的增长。根据 Precedence Research 的最新报告，2024 年全球医疗器械市场规模约 6,405 亿美元，预计 2025 年之后将以 6% 的复合增长率保持增长，至 2034 年全球医疗器械产业规模将达到 11,470 亿美元。

2024-2034 年全球医疗器械市场规模



(数据来源:Precedence Research, 单位:十亿美元)

（2）全球医疗器械产业保持高度集中

据国外权威第三方机构 Medical Design & Outsourcing 最新发布的《2024 年医疗器械企业百强榜单》显示，全球百强医疗器械公司总销售额达 4,748 亿美元，其中前十的企业占比 45.06%，达到 2,157 亿美元，集中度非常高，充分显示了这些企业在全世界医疗器械市场中的领导地位。医疗器械百强榜单主要由美国、欧洲和日本企业占据。中国本土的医疗器械企业在全世界市场上的影响力正在逐步提升，越来越多的中国医疗器械企业进入全球百强名单，迈瑞医疗 2024 年排名第 27 位，不仅体现了中国医疗器械产业和市场的快速发展，也显示了中国医疗器械企业在全世界市场的竞争力不断提升。

依托于中国制造完善的产业链、大规模制造能力和工艺技术的不断提升，中国已成为全球医疗器械产品的重要出口国，医疗器械出口规模逐年提升。随着中国医疗器械企业在高端产品开发和生产工艺等专业技术能力的不断进步，中国医疗器械企业在全世界高端医疗器械市场扮演的角色将会越来越重要，预计越来越多的国内企业将会在国际高端医疗器械市场上斩获越来越多的市场份额。

（3）全球医疗器械 CDMO 市场规模持续快速增长

全球医疗器械产业链已形成较为成熟的商业运作模式。美敦力、飞利浦、强生、雅培、西门子等全球医疗器械头部企业较早便选择将其零部件和整机的生产委托给专业能力强、医疗品质体系健全、具备持续稳定生产交付能力的医疗器械 CDMO 服务提供商，以推进新技术和新工艺在新产品的有效应用，提升产品研发效率，缩短新产品投放市场的时间周期，有利于产品品牌的全球化发展及其供应链的合理布局，加强产品和品牌在全球市场的竞争优势。

据相关研究数据显示，2020-2025 年全球医疗器械 CDMO 行业的年均复合增长率为 16.3%，远高于同期医疗器械行业的市场增速。随着全球医疗器械市场的不断发展和专业化分工的持续深入，医疗器械 CDMO 市场规模将持续快速增长。

2、行业发展趋势

（1）产业技术进步速度加快

近 20 年来，全球科技格局发生了深刻的变化，美国、欧洲和日本等发达国家及企业为抢占高科技的制高点而加大对技术研发的投入，在高新技术领域展开激烈的研究开发竞争，加快新技术的扩散和产业化。科技进步和科技成果扩散速度的加快，促进了医疗器械行业技术水平的快速提升。运用生物、微纳米、信息、计算机、微加工等高新技术，发展用于微创或无创诊疗的技术和器件，表面改性和组织诱导性生物医用材料及组织和器官修复器械，以及用于医院及远程诊疗的信息系统等是当代医疗器械行业发展的方向。

（2）医疗器械产品向智能化方向转变

全球医疗器械行业的发展趋势受到人工智能和大数据技术影响，正在深刻改变医疗器械的生命周期管理、疾病预防与诊断、治疗方案制定等医疗过程，提高医疗器械的效能和智能化水平，这将为医疗器械产业带来全新的发展机遇。随着 5G、云计算、大数据、物联网、人工智能等技术的高速发展，为智慧医疗提供了有力支持，为医疗器械的 AI 使用奠定了基础，数字化科技走到了前沿。其中，“虚拟医疗服务”和“数字化转型”将推动传统诊疗方式的变革，提高诊疗质量和效率。全球医疗器械行业将迎来数字化的高速发展时期。

（3）家用便携式医疗器械市场将迎来爆发式增长

随着经济的发展，生活水平和生活质量的不断提高，人们的健康意识越来越强。而随着城市人口的增长和生活节奏的加快，处于亚健康状态的人群在不断增加。与此同时，人口老龄化进程加快，老年人常见病、慢性病的日常护理和治疗主要以社区和家庭为主，并且越来越多的病人群体也需要在出院后使用各种家用医疗用品进行持续性治疗，这一切都为家用医疗设备领域带来了巨大的发展机遇。

（4）全球医疗器械 CDMO 产业的发展趋势

全球医疗器械 CDMO 产业呈现出积极的增长态势。随着全球供应链整合力度和产业链上下游分工的不断加强，医疗器械行业 CDMO 产业也在迅速发展，主要呈现以下趋势：

外包化，CDMO 企业具备专业化的研发生产能力、完善的品质管理体系以及灵活的产能调整优势，促使医疗器械企业外包其部分研发制造工序，将自身资源聚焦于设计及研发前端引领性的创新产品上；

多元化，CDMO 企业正从单一生产制造工序向全链条一体化服务转型，涵盖研发设计、知识产权布局、监管注册、临床实验及规模化量产等多个环节，以满足医疗器械厂商更为广泛和多样化的需求；

集成化，医疗科技企业需要提供完整的产品及解决方案，CDMO 企业正在将关键元件和模块集成到整个系统中；

地域化，由于当地市场准入政策、地缘政治导致供应链中断等挑战，越来越多的医疗科技企业正在本地化全球供应链，与当地企业在 CDMO 和 MAH 方面建立合作；

资本化，医疗器械 CDMO 专业度强，通过收并购活动可以帮助企业在特定领域提高能力；

可持续，医疗科技企业越来越关注可持续性，鼓励在产品、包装及制造环节使用再生性强、可持续更高的材料。

经过数十年的发展，欧美国家的 CDMO 产业已经相对成熟，相较之下，中国的医疗器械 CDMO 市场还处于发展初期。2017 年，国务院印发《关于深化审评审批制度改革鼓励药品医疗器械创新的意见》，标志着医疗器械上市许可持有人制度（MAH）正式在国内施行。MAH 制度的实施为医疗器械企业、研发单位与 CDMO 机构的深度协作提供了制度保障，海外医疗器械跨国公

司顺应政策发展趋势逐步选择与国内 CDMO 企业合作开展本地化的产能及供应链布局，具备研发技术、智能制造及合规质量管理体系优势的头部医疗器械 CDMO 企业有望迎来重大发展机遇。

3、行业技术特点

（1）医疗器械品类众多，技术复杂

医疗器械行业是一个涵盖范围非常广、细分品类众多的行业。医疗器械的种类包括诊断设备、治疗设备、手术器械、康复设备、急救设备等多个品类。每个细分领域的医疗器械产品都有其特定的功能和用途。同时，每种器械的研发、制造和使用都需要考虑复杂的技术问题，如材料选择、结构设计、制造工艺开发、品质一致性等方面。

由于医疗器械的品类众多，涵盖了多个领域，因此每一种医疗器械的研发与制造都需要不同的技术和专业知识来支撑。此外，医疗器械还需要考虑不同的法规和标准，也需要不断创新和改进，以满足不断变化的市场需求和技术发展。因此，无论是在医疗器械的研发领域还是制造领域，想要在市场上取得竞争优势，均需要不断加大研发投入，紧跟市场需求及技术发展方向，巩固并提高相应的技术壁垒。

（2）医疗器械先进技术多集中于头部企业

西方发达国家的医疗器械产业发展历史比较长，技术上具有明显的先发优势，市场呈现出品牌集中度和技术集中度双高的特点。据 Medical Design & Outsourcing 发布的《2024 年医疗器械企业百强榜单》，前十名医疗器械企业的销售额占比达到 45.06%。医疗器械市场头部企业的集中度高，导致了医疗器械的先进技术、知识产权等也主要集中在这些头部企业当中。一方面，医疗器械新产品和新技术的投入周期长、投入成本和技术壁垒高，医疗器械头部企业具有明显的综合优势。医疗器械是一个技术体系复杂，横跨多个学科的行业，一个新的医疗器械产品从产品设计研发，到临床评价，再到生产系统的搭建，最后到产品取证投入市场，需要数年的长期投入，期间涉及大量的专业技术、专利技术、临床技术、市场经验等资源需求，行业内的头部企业具备先天的优势；另一方面，医疗器械的头部企业借助资本市场，通过兼并收购，将一些细分领域的优质高新科技企业收入囊中，不断补足自身的短板以及加强自身在某些细分领域的优势地位。医疗器械领域的头部企业基于自身的先发基础优势，通过持续不断的投入与兼并收购，使医疗器械市场的先进技术持续向头部企业集中。

（3）医疗器械产品品质要求高，监管要求严格

医疗器械是一个与人的生命健康与安全息息相关的产品，因此品质要求极高。为了确保医疗器械产品的绝对安全，各个国家与地区均设有医疗器械管理机构，并设置了医疗器械的准入门槛，建立了完善的医疗器械法律法规与行业标准。医疗器械产品从研发之初直到上市销售和售后服务，包含技术路线、材料选择、产品预研、产品实现、临床评价、小批量试产、大批量生产及品质体系建立和售后服务等，无不建立在医疗器械法律法规与行业标准之上。因此，医疗器械产品的竞争力除了产品技术具有前瞻性、安全性与易用性之外，合规性与品质优势也是另一项核心竞争优势。

在品质方面，医疗器械的生产环节需要建立一套严格的生产工艺和品质控制标准，需要对每个生产环节进行严格的控制，包括原材料采购、生产过程、产品检验等，确保产品的品质稳定可靠。

（4）医疗器械制造技术与医疗器械研发同样具有挑战性

由于医疗器械行业属性的特殊性，除了研发环节具有一定的挑战性外，其制造环节与研发环节同样具有挑战性。

一方面，医疗器械品类众多，涉及多种学科、多种材料、多种工艺，这就需要在医疗器械制造过程中搭建不同的技术平台以满足不同医疗器械产品的差异化制造工艺需求，并且许多医疗器械产品的制造技术难度远高于研发难度。

另一方面，医疗器械领域较多企业属于研发型企业，储备了大量学历高、行业经验丰富的研发型人才，但缺乏制造型技术人才，这些企业能研发出具有行业领先水平的医疗器械产品，但由于制造环节技术经验不足以及质量管理体系不完善，无法制造出完全满足其设计意图及品质要求的产品。

此外，医疗器械产品有研发周期长和产品生命周期长的特点，如何保证医疗器械产品的品质从量产的第一天到数年之后，从量产的第一个产品到一百万个至数千万个产品的一致性，是对医疗器械制造企业的生产系统和品质保障系统能力的一个基本要求，同时也是一个巨大的挑战。

（5）数字化远程化在医疗器械发展过程中的运用

数字化技术不断推动医疗器械行业的发展，使得医疗器械的功能更加全面和高效。同时，远程医疗技术通过现代通讯技术，将医生和患者连接在一起，实现远程诊疗、远程问诊和远程监测等医疗服务，极大地提高了医疗服务的便捷性和可及性。

首先，数字化技术使得医疗器械的设计更加精准和高效。通过采用先进的数字化设计软件和技术，医疗器械制造商可以精确地模拟和测试产品的性能和效果，从而在产品的设计阶段就能发现和解决潜在问题。这不仅缩短了产品的研发周期，还降低了试错成本，提高了产品的质量和可靠性。

其次，数字化技术推动了医疗器械制造的自动化和智能化。借助机器人、传感器、机器视觉等数字化设备和系统，医疗器械制造过程可以实现自动化操作和精准控制，减少了人为因素的干扰，提高了生产效率。同时，通过实时监测和数据分析，制造商可以及时发现生产过程中的问题并进行调整，确保了生产过程的稳定性和可控性。

此外，数字化技术还促进了医疗器械制造的个性化和定制化。通过数字化扫描、测量和建模等技术，制造商可以获取患者的精确数据，并根据这些数据定制个性化的医疗器械产品。这种个性化的制造方式可以更好地满足患者的需求，提高治疗效果和患者满意度。

最后，数字化技术也改善了医疗器械制造过程中的供应链管理和协作。通过构建数字化的供应链管理系统，制造商可以实时掌握原材料、库存和物流等信息，优化供应链流程，降低库存成本和运输成本。同时，数字化技术还促进了制造商与供应商、客户之间的信息交流和协作，提高了整体供应链的响应速度和灵活性。

（6）医疗器械人体工学的要求与日俱增

随着经济的不断发展和医疗技术的不断进步，医疗器械产品朝着减少患者痛苦、提高舒适性的需求与日俱增，这也要求医疗器械技术进步的方向不仅要达成更好的诊断、治疗等效果，同时要通过新材料应用、结构创新、工艺创新等方式提升医疗产品的舒适性。例如：微创手术技术的发展，减少了手术患者的创口面积及术后恢复时间；家用呼吸机噪音的持续降低和面罩佩戴舒适性的提升，改善了睡眠期间长时间佩戴的舒适性体验；可视化微创诊疗技术的发展，提高了医生诊断的准确性，减少误诊给患者带来的痛苦，并为远程医疗和手术机器人的应用提供了重要保证，同时一次性可视化微创诊疗技术的发展，降低了手术过程中交叉感染的风险等。

4、医疗器械产业链上下游关系

医疗器械行业的产业链主要包括上游、中游和下游三个环节，每个环节关系密切，每个环节的发展状况都会对整个行业的运行产生影响。其中，上游主要包括医用材料、电子器件等部分。医用材料作为医疗器械的基础，其性能与质量直接决定了医疗器械产品的性能和质量。此外，电子器件也对医疗器械产品的创新与发展起到关键作用。

中游主要为医用医疗设备和医用耗材。这一环节的企业通常需要根据市场需求，设计和生产符合标准和要求的医疗器械产品，包括诊断、治疗、康复和预防等各类设备。

下游则主要是医疗卫生行业，包括各类医院、体检中心、社区医疗中心、养老院、疾控中心、第三方实验室以及家庭用户等。这些机构和个人是医疗器械的最终使用者，他们的需求直接影响着医疗器械产品的销售和使用。

随着医疗水平的提高和人们对健康关注度的增加，医疗机构对医疗器械的需求不断增加，尤其是高端、智能化的医疗器械。同时，养老院、疾控中心等场所对医疗器械的需求也在持续增长。此外，随着家用医疗器械市场的快速发展，家庭用户也逐渐成为医疗器械的重要消费群体。

医疗器械行业与上下游行业的关系是一个相互依存、相互促进的生态系统。上游行业为医疗器械行业提供原料和技术支持，下游行业则为医疗器械行业提供市场需求和发展空间。医疗器械行业需要密切关注上下游行业的发展动态，加强产业链协作，以应对市场竞争和实现可持续发展。

5、行业周期性、季节性和区域性特征

医疗器械行业周期性、季节性和区域性特征受到多种因素的动态影响。医疗器械生产企业需要密切关注市场动态和行业趋势，灵活调整业务策略和运营模式，以应对各种挑战和机遇。

（1）周期性

医疗器械行业与居民生命健康密切相关，需求刚性较强，与经济周期不存在直接关系，经济周期性波动不会对行业发展产生重大影响，因此行业周期性特征不明显。

（2）季节性

医疗器械行业季节性不明显。公司根据下游客户订单需求预测安排生产并发货，下游客户对产品需求根据其业务发展规划而产生，不具有明显季节性。

（3）区域性

全球医疗器械消费的区域性分布特点明显，北美由于经济发展水平较高、医疗条件较好、医疗保障制度较为完善，北美的医疗器械公司能够接触到更高利润的市场，拥有高于其他地区竞争对手的利润率。欧洲地区由于全民医保系统导致医疗器械企业面临较大的定价压力；亚太区域医疗器械领域的医保报销力度通常低于北美，也存在较大的定价压力。然而，近年来亚洲地区的市场正在快速扩张，其中我国、印度等发展中国家推动作用显著，医疗器械消费增长都超过全球的增长率。

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

（一）公司主营业务和产品介绍

公司主要从事医疗器械精密组件及产品的设计开发、制造和销售，为全球医疗器械企业提供从产品研发到批量交付的全流程一站式服务，致力于成为全球卓越的医疗科技服务商。

公司紧密追踪医疗器械行业创新与发展趋势，坚持以市场为导向、客户为中心的经营理念，在新产品研发和产品专用技术研发方面持续投入，在新技术和新工艺等方面不断突破和持续沉淀，在医疗产品质量合规管理体系建设方面不断完善，结合自动化智能化精密制造等方面的综合优势，多年来公司在呼吸健康、听力康复、血糖管理、心血管、体外诊断等多个医疗器械细分领域，与全球多家医疗器械百强企业和创新型高科技医疗企业在产品研发、工艺技术开发、精密制造等方面开展了全方位的深度合作。

1、呼吸健康与听力康复领域

全球家用呼吸机市场和人工植入耳蜗市场的龙头企业均是公司的核心战略客户，公司在产品研发设计和量产转化等方面与客户形成了全面深入的长期战略合作伙伴关系。

公司多年来深化研发和持续投入，与客户研发团队保持密切的互动和沟通交流，在呼吸健康及听力康复的新产品、新技术、新工艺等方面不断创新突破，通过引导客户团队采纳公司的新技术和新工艺在新产品开发方面的有效应用，为公司在两个细分市场业务的持续稳定发展打下了坚实的基础，夯实了公司在全球家用呼吸机市场和人工植入耳蜗 CDMO 市场的重要地位和核心竞争优势。

2、血糖管理、心血管、体外诊断等领域

公司着眼长远战略布局，以医疗器械组件及产品的开发技术、塑胶和液态硅胶精密模具及成型技术、自动化技术、精密制造技术等底层技术为支点建立通用技术平台，同步搭建覆盖医疗器械细分领域的专用技术平台，深度满足不同细分领域的产品特性、结构特点以及跨学科、跨专业的特殊工艺技术要求。同时，依托公司完善的质量合规管理体系，公司在血糖管理、心血管、体外诊断等多个市场容量大、增长势头好、技术门槛高、未来潜力大的细分领域加大研发布局力度、实现专用技术突破、强化公司在相关专业领域的综合能力矩阵，构建起“通用技术+专用技术+垂直领域多产品解决方案”的协同创新发展模式，实现公司核心竞争力的累加效应和迭代进化，构筑企业的第二、第三价值增长曲线。

在血糖管理领域，公司在一次性注射笔、连续血糖监测仪（CGM）和胰岛素贴敷泵等产品技术及 CDMO 业务方面不断取得突破。一次性注射笔作为精准给药的重要创新装置，其适用范围已从传统糖尿病治疗延伸至慢性病长期管理、高值生物制剂递送及体重管理等多元化医疗场景，市场潜力持续释放。公司为国际客户定制开发的胰岛素注射笔全自动化生产项目在 2024 年已实现规模化量产；同时，公司自主设计开发的“美好笔”，涵盖一次性可调节式注射笔、预灌封自动注射笔及可调节式储能注射笔三大技术方向的核心研发工作已经完成。另外，公司为客户定制的 CGM 组件产品已进入交付准备期。CGM 主要应用于糖尿病患者组织间液葡萄糖浓度的实时动态监测，根据灼识咨询统计与预测，全球 CGM 市场的规模有望于 2030 年增长至 365 亿美元。

心血管及体外诊断领域的 CDMO 市场前景广阔，公司将其确立为长期业务拓展的重要赛道。在心血管领域，公司锚定长远战略价值，着眼于节律管理及心衰、结构性心脏病、电生理、血管介入等重要细分市场主要医疗器械产品的端到端全流程业务。公司成立多个涵盖研发、业务、战略、采购等多部门核心成员的跨部门目标产品和专项技术攻关团队，目前在多个领域和产品技术方向上取得有效突破；在体外诊断领域，公司依托深厚的技术积淀，在微流控芯片、检测类耗材、试剂内包材、仪器精密组件等方面取得了丰富的研发成果，部分产品已小批量交付验证，未来将结合已有客户需求进一步开拓业务发展空间。

此外，公司在骨科、眼科、手术机器人、给药、监护等细分领域也与全球多家头部企业及创新型高科技医疗企业在产品开发、工艺技术开发、生产制造和成品组装等方面展开合作。

3、全球医疗器械头部企业 MAH 业务

公司是医疗器械注册人制度（MAH）受托生产企业和合约制造商，已经与包括强生在内的多家全球医疗器械百强企业开展中国本地化产品 MAH 业务合作，公司依托多年来在国际高端医疗器械市场提供端到端全流程服务的能力积淀竞争优势，将助力公司在中国承接国际医疗器械品牌的供应链本土化业务，争取更多国际品牌在中国本土化 MAH 业务机会，有效利用“双循环”带来的历史性发展机遇。

4、非医疗业务

在聚焦医疗器械 CDMO 核心业务的同时，得益于公司先进的精密制造技术水平和医疗级品质管控体系，公司获得跨行业非医疗细分市场头部客户的青睐和认可。公司的非医疗业务涵盖个人护理、咖啡、运动、母婴、美容、保健、消费电子等细分市场的各类产品，这些业务源自公司在医疗产品研发技术、品控体系和医用产品制造等方面优势积累的自然延展，致力于满足这些细分市场头部品牌对产品品质的高要求。

展望未来，公司致力于成为全球范围内具备核心竞争力的卓越的医疗科技服务商，以医疗科技创新为核心，打造以市场和客户为中心的全球化组织，在多个医疗器械核心赛道，为全球医疗器械细分市场龙头企业客户提供从产品设计开发到高端制造的具有核心竞争力的一站式服务，为客户创造价值，助力医疗器械产业实现跨越性发展。

（二）公司的主要经营模式

1、盈利模式

公司主要通过销售医疗器械精密组件、医疗器械产品、精密模具和自动化生产系统等取得销售收入。报告期内，公司的盈利主要来自于销售收入与成本费用之间的差额。

2、采购模式

公司制定了完善的采购管理制度，建立了《供应商评估和管理控制程序》《采购控制程序》《物料承认流程》等管理流程，按照流程进行供应商开发、合格供应商的选定、物料承认和采购。

依据市场、客户以及研发部门的销售预测和物料需求，物料控制及生产计划部门（PMC 部）制定物料需求计划和生产计划，采购部门通过 SAP ERP 系统编制采购订单，向供应商发出采购指令。

供应商物料送达公司后，品质部门根据公司制定的物料《来料检查指导书》对物料进行检验。检验合格后，交由仓库入库。

3、生产模式

公司的生产模式主要分为两种：①基于客户订单和销售预测的“以销定产”生产模式；②基于市场销售规划进行备货式生产。

公司医疗器械组件、产品、精密模具和自动化主要为定制化产品，主要采取“以销定产”的模式制定生产计划，公司根据订单下达生产任务，实行接单生产、按需生产的模式。

公司自主产品主要采取基于市场销售规划进行的备货式生产模式。销售部门制定销售计划，生产供应链部门根据销售计划制定生产计划。

目前，公司生产基地主要集中在惠州大亚湾、深圳龙岗和马来西亚槟城，均已构建了符合自身生产经营特点的质量管理体系，通过了 ISO13485 医疗器械质量体系认证。

4、销售模式

公司的销售模式主要分为直销和和经销两种。医疗器械组件、模具产品和自动化设备销售主要采用直销模式；公司自主医疗器械产品主要采用经销模式。

5、研发模式

公司的产品研发模式主要有两种：医疗器械组件产品研发模式和医疗器械成品研发模式。

（1）医疗器械组件研发模式

医疗器械组件产品均为定制化产品，公司为医疗器械企业客户提供产品开发、工程技术开发和设计转换服务。

（2）医疗器械成品研发模式

根据公司的战略和市场需求，公司进行研发项目立项，按照《新产品设计开发控制程序》进行设计开发、验证和注册，获取医疗器械注册证、生产许可和备案凭证。

报告期内，公司经营模式的关键因素未发生重大变化。在医疗器械成品研发过程中，不断积累医疗器械产品的研发能力，更深度的打造为全球医疗器械企业提供从产品设计开发到批量生产交付的全流程一站式服务能力。

（三）公司的主要业绩驱动因素

从宏观层面看，公司业绩受医疗器械整体趋势的影响，医疗器械及 CDMO 行业的持续健康发展为公司业务稳步增长创造了良好的外部环境，具体请参见本节“一、报告期内公司所处行业情况”相关内容。

从战略层面看，多元化的业务布局是公司长期增长的重要驱动力。公司依托在全球家用呼吸机和人工植入耳蜗 CDMO 市场的优势地位，不断在血糖管理、心血管、体外诊断等多个战略新赛道持续拓展新的业务增长空间，构筑企业的第二、第三价值增长曲线。具体请参见本节“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

从全球化层面看，全球医疗器械行业巨头多集中在欧美等发达地区，公司把拓展欧美医疗器械龙头企业的全球业务以及这些企业在中国本地化的 MAH 业务作为目前市场拓展的重心，据此打造以市场和客户为中心的全球化组织并驱动公司全球化持续扩张。同时，我们也看到以中国为代表的新兴地区医疗器械企业正在高速增长，展开与中国本土医疗器械头部企业以及高潜创新型高科技医疗企业的合作也是公司对未来业务发展的重点。

此外，公司的主要业绩驱动因素还包括公司在医疗器械通用技术方面的积累沉淀，在多个新的医疗器械核心赛道产品、技术和工艺的研发创新方面的持续投入所积累的核心专用技术竞争优势，以及贴近客户的全球化生产基地布局和优质的客户资源优势，具体请参见本节“三、核心竞争力分析”相关内容。

三、核心竞争力分析

公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）基于通用技术模块化复用与专用技术纵深攻关的开放式研发创新平台

公司的研发体系由通用技术平台与专用技术平台共同组成。一方面，基于长期服务全球医疗器械头部客户积累的技术基础，公司研发团队将医疗器械组件及产品的开发技术、塑胶和液态硅胶精密模具及成型技术、自动化技术等共性技术进行系统化提炼与迭代升级，在此基础上构建模块化技术矩阵，形成可迁移复用的通用技术平台；另一方面，针对呼吸健康、听力康复、血糖管理、心血管、体外诊断等战略赛道，公司聚焦医疗器械垂直细分领域的差异化需求，组建专用技术平台实施技术纵深突破，通过领域知识图谱构建与工艺技术解耦，持续输出细分领域特定产品的定制化技术解决方案。通用技术平台保障共用技术复用效率，专用技术平台强化细分领域攻坚能力，二者通过动态知识共享机制形成技术协同网络，实现从产品开发设计到最终量产的全流程技术贯通。

公司依托市场研判与客户需求双轮驱动技术研发工作。研发中心协同战略市场等部门组建专项项目团队，围绕战略细分领域的技术演化轨迹与产品迭代路径开展前瞻性技术预研工作；同时，通过动态追踪客户产品升级规划与新品开发进程，提前构建技术应用储备库与产品解决方案矩阵。前置性研发工作模式有效强化了公司对行业技术演变的敏捷响应能力，显著压缩了技术转化周期，并通过引导新技术和新工艺在客户产品开发方面的有效应用，持续增强细分领域的核心技术竞争优势。

公司高度重视技术研发攻关，聚集了一批高素质、经验丰富的研发人才，持续保持高强度的研发投入规模。报告期内，公司研发费用达 1.41 亿元，同比增加 16.75%，占公司营业收入的 8.82%。公司是国家级高新技术企业，国家知识产权优势企业，广东省制造业单项冠军。截至 2024 年末，公司及合并报表范围内子公司共有授权专利 263 项（其中已授权发明专利 38 项）及登记的软件著作权 36 件，共拥有 190 项商标（其中：境内商标 154 项，境外商标 36 项），22 项医疗器械注册证（其中：二类医疗器械注册证 13 项，一类医疗器械备案证 9 项）。

（二）自动化智能化的精密制造体系

公司前瞻性布局自动化智能化制造体系，组建专业自动化团队深耕医疗器械生产工艺，自主研发数百个非标自动化项目，集成了高速磁悬浮、无间隙旋转电爪、视觉辅助机器人和恒定负载装置等自动化前沿应用技术，可达成全流程微米级精度的高速高精度装配；自动化加工及装配工序配置了气密性、压力、阻力、高度、电性能和 AI 视觉检测系统等，实时对生产全流程进行品质监控，精准剔除不良品，实现产品生产和品质检验全流程自动化，显著提升生产效率；此外，公司搭建了基于常用功能模块化的自动化产线开发体系，兼具开发周期短与运行稳定的双重优势，融合 MES 系统实现生产全流程数字化管理与品质追溯，在保障医疗级产品安全性的同时，有效降低生产制造成本。

公司有一支全球一流的专业模具研发团队，既能精准对接客户需求，更能提供前瞻性技术建议，形成模具全生命周期服务体系。团队对塑料、硅胶及特殊医用材料的成型技术、挤出技术和特殊工艺技术等方面均有很深的造诣，能够深度把握医疗器械品质体系和认证规范开发符合医疗标准的多类型模具装备，并通过整合 MES 系统、在线测量与自动化加工体系，实现制造过程数字化管控，在保障工艺精度的同时提升制造效率。

未来，公司将主动融入以人工智能和机器人为主线的科技变革，紧密追踪技术发展脉络，积极探索前沿技术在自动化智能化精密制造体系中的快速应用，持续强化公司在全球医疗器械生产制造领域的核心竞争优势。

（三）规范有序的医疗体系与质量管控优势

医疗器械产品受到严格的合规及质量体系约束，认证周期长，合规成本高。公司始终将医疗器械安全性、有效性及质量可控性置于首位，持续推进质量管理体系优化升级。公司深耕行业十余载，已构建形成覆盖 I 类、II 类、III 类医疗器械的全周期管理体系与生产能力，建成数个符合 GMP 标准的万级、十万级洁净车间。公司在 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证的基础上，搭建起符合欧盟 CE、美国 FDA 及中国 NMPA 法规的研发生产质量体系，获得全球多个主流市场的准入资质。历经全球 TOP100 医疗器械企业客户及多国监管机构的系统性审核验证，公司持续完善质量管控机制，锻造出经得起严苛检验的质量管理体系和合规团队核心能力。

报告期内，公司新增 II 类临床检验器械受托生产资质，成功通过 III 类无菌成像医疗器械（一次性使用心腔内超声诊断导管）药监局现场体系核查，并适应客户需求在 FDA 中增加了 18 款产品的合同制造列名，为开拓新业务新市场提供支持。各生产基地质量管理体系建设日臻完善，其中深圳美好生产基地率先按照 LIMS（实验室信息管理系统）的要求部署并同步按照

CNAS（中国合格评定国家认可委员会）要求建设实验室认可体系，实现了检测流程标准化与质量管理体系升级。马来西亚生产基地成功申请 FDA 工厂注册，大亚湾产业园新增环氧乙烷灭菌资质并通过 TUV 扩证审核。公司全年通过百余次国内外监管审查，质量体系获多方认可，作为《呼气一氧化氮检测仪校准规范》国家计量技术规范起草单位，以标准建设持续引领行业高质量发展。

（四）国际化的生产基地布局，为客户提供强有力的供应链支持

公司始终秉持客户至上的原则，积极实施生产基地配套战略，通过在下游客户周边设立生产基地，显著提升了服务质量和响应速度，从而深化了与客户的关系。

自 2016 年公司在马来西亚设立了生产基地以来，已顺利完成了一、二期产能建设，马来三期产业基地正在抓紧建设，预期将在 2025 年年底前投入生产使用，马来基地的建设进一步增强了公司与海外客户之间的长期稳定合作关系，为公司的国际业务拓展带来了显著的竞争优势。在目前由美国主导的地缘政治博弈的大背景下，公司的马来基地为客户供应链的提供了一个相对安全的避风港，同时也满足了客户对核心供应商多基地提供生产服务以规避供应链风险的诉求。

未来，公司将继续优化全球化的生产基地布局，国内和海外双线产能配套布局的协同效应将不断发挥正向作用，不断提升服务能力，以更好地满足客户需求，实现与客户共赢的发展目标。

（五）客户资源优势

公司凭借医疗器械组件及其产品的研发实力、精密模具的设计和制造技术、自动化生产系统的开发 and 创新能力、完善的医疗器械生产和质量管理体系，在行业内树立了较高的品牌知名度，这不仅体现了公司在技术、生产和质量管理方面的专业水准，而且得到越来越多全球医疗器械百强客户及细分领域龙头企业的认可和信赖。

近年来，公司不断拓展全球医疗器械优质客户，为十余家全球医疗器械 100 强企业在呼吸、听力、心血管介入、节律管理、骨科、给药、监护等多个细分领域提供产品和组件的开发及生产服务；同时，公司还在电生理、器械消毒、手术机器人、眼科器械、血糖管理、体外诊断等多个细分市场与多家全球创新型高科技企业开展产品开发和生产制造方面的合作。

四、主营业务分析

1、概述

公司主要经营情况请参见本节的“二、报告期内公司从事的主要业务”和“三、核心竞争力分析”相关内容。

2024 年度公司业务的开展情况

（1）战略筑基谋增长，多元布局展新篇

2023 年公司制定了企业发展的远景目标，致力于成为全球范围内具备核心竞争力的卓越的医疗科技服务商。2024 年是公司落实长期发展战略的开局之年，面对国内外严峻的宏观经济形势，公司坚持创新驱动，深化组织变革，严控品质标准，传统优势业务与多元化业务布局取得全面突破。全年实现营业收入 15.94 亿元，同比增长 19.19%；实现归属于上市公司股东的净利润 3.64 亿元，同比增长 16.11%；扣除股份支付费用影响后归属于上市公司股东的净利润为 3.83 亿元，同比增长 22.23%。

公司是全球家用呼吸机和人工耳蜗 CDMO 市场的头部企业。2024 年度，公司传统业务的家用呼吸机组件收入同比增长 25.58%，人工植入耳蜗组件收入同比增长 18.74%，公司在家用呼吸机和人工耳蜗市场的客户均是细分市场的全球龙头企业，主导着细分市场的发展趋势，公司与这两个客户在多年的合作过程中建立了相互依赖的战略合作伙伴关系。家用呼吸机行业的市场潜力巨大，增长速度远高于医疗器械行业平均水平，公司多年来持续研发投入，不断强化细分市场的领先优势。人工植入耳蜗是脑机接口（BCI）的延伸应用形式，公司密切关注和追踪相关新技术的发展和新产品开发方面的实际应用。

公司着眼长期发展战略，在血糖管理、心血管、体外诊断等多个市场容量大、增长势头好、技术门槛高、未来潜力大的细分领域开展多元化业务布局，构筑企业的第二、第三价值增长曲线。在血糖管理领域，公司为国际客户定制开发的胰岛素

注射笔项目已实现规模化量产，自主设计开发的“美好笔”核心研发工作已基本完成，为客户定制的 CGM 组件产品进入交付准备期；在心血管领域，公司着眼于节律管理及心衰、结构性心脏病、电生理、血管介入等重要细分市场主要医疗器械产品的端到端全流程业务，成立了涵盖研发、业务、战略、采购等多部门核心成员的多个跨部门的目标产品和专项技术攻关团队，目前在多个领域和产品技术方向上取得有效突破；在体外诊断领域，公司在微流控芯片、检测类耗材、试剂内包材、仪器精密组件等方面已积累丰富的研发成果，并实现多个产品的小批量交付验证。2024 年度，公司其他医疗产品组件收入同比增长 21.08%，基于公司在多个战略核心赛道的持续深耕与技术积淀、重点产品的迭代升级与革新性突破，以及客户基础的稳健扩张，各项业务正展现出强劲的增长动能，公司管理团队对实现长期高质量发展及持续快速增长充满了信心。

（2）持续保持高强度研发投入，为公司长远发展提供保障

报告期内，公司研发费用达 1.41 亿元，同比增加 16.75%，占公司营业收入的 8.82%。公司高度重视技术研发攻关，聚集了一批高素质、经验丰富的研发人才，持续保持高强度的研发投入规模，荣获“国家级高新技术企业”、“国家知识产权优势企业”、“广东省制造业单项冠军”。

报告期内，公司持续深化研发团队战略储备，汇聚行业优秀人才充实研发队伍，这些专家拥有细分领域深厚的研发积淀与创新理念，为技术攻关注入强劲动能。公司优质的研发环境和行业领先的试验设备为研发人员提供了优越的工作条件，构筑起卓越的科研支撑平台，全面激活研发人员的技术原创势能。

公司打造了基于通用技术模块化复用与专用技术纵深攻关的开放式研发创新平台。一方面，基于长期服务全球医疗器械头部客户积累的技术基础，公司研发团队将医疗器械组件及产品的开发技术、塑胶和液态硅胶精密模具及成型技术、自动化技术等共性技术进行系统化提炼与迭代升级，在此基础上构建模块化技术矩阵，形成可迁移复用的通用技术平台；另一方面，针对呼吸健康、听力康复、血糖管理、心血管、体外诊断等战略赛道，公司聚焦医疗器械垂直细分领域的差异化需求，组建专用技术平台实施技术纵深突破，通过领域知识图谱构建与工艺技术解耦，持续输出细分领域特定产品的定制化技术解决方案。通用技术平台保障共用技术复用效率，专用技术平台强化细分领域攻坚能力，二者通过动态知识共享机制形成技术协同网络，实现从产品开发设计到最终量产的全流程技术贯通。

截至 2024 年末，公司及合并报表范围内子公司共有授权专利 263 项（其中已授权发明专利 38 项）及登记的软件著作权 36 件，共拥有 190 项商标（其中：境内商标 154 项，境外商标 36 项），22 项医疗器械注册证（其中：二类医疗器械注册证 13 项，一类医疗器械备案证 9 项）。这些知识产权的取得不仅体现了公司的技术实力和创新能力，也为公司的长远发展提供了有力的保障。

（3）全球产业布局初见成效，资源配置有效协同

公司始终围绕主营业务布局未来，致力于成为全球中高端医疗器械精密制造领域的系统方案解决商。公司在大亚湾建设的新产业园以及马来二期厂房均已全部正式投入生产使用，标志着公司在海内外业务拓展和交付能力建设方面迈出了坚实的步伐。

大亚湾新产业园的建设，是匹配公司中期市场规划和满足客户需求的重要战略举措。它凭借先进的生产设备和高效的管理体系，实现了产能的显著提升和成本的有效降低，为提升公司在国内外市场的竞争力和交付能力注入了新的活力。

马来二期厂房完全建成并投入使用，是公司海外市场拓展的重要举措。这一设施的建成，有效缓解了公司海外业务增长带来的产能压力，进一步拓宽了海外市场的影响力，提升了公司在国际市场的服务水平和响应速度。

为了满足海外客户业务的快速增长需求，公司正在建设马来三期产业基地，建筑面积近 10.8 万平方米，预期在 2025 年年底前投入使用，马来三期产业基地建成后将进一步提升公司在中国境外的交付能力，为公司未来海外业务的拓展和增长提供更强有力的支撑。

综上所述，公司大亚湾新产业园和马来二期厂房的投入使用，以及马来三期产业基地项目的建设，为公司未来的发展注入了新的动力，保障公司中长期战略在国际国内双循环市场的有效落地。

（4）品质体系持续完善，智造能力精益求精

公司始终将医疗器械安全性、有效性及质量可控性置于首位，持续推进质量管理体系优化升级。公司深耕行业十余载，已构建形成覆盖 I 类、II 类、III 类医疗器械的全周期管理体系与生产能力，建成数个符合 GMP 标准的万级、十万级洁净车间。公司在 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证的基础上，搭建起符合欧盟 CE、美国 FDA 及中国 NMPA 法规的研发生产质量体系，获得全球多个主流市场的准入资质。历经全球 TOP100 医疗器械企业客户及多国监管机构的系统性审核验证，公司持续完善质量管控机制，锻造出经得起严苛检验的质量管理体系和专业团队核心能力。

报告期内，公司新增 II 类临床检验器械受托生产资质，成功通过 III 类无菌成像医疗器械（一次性使用心腔内超声诊断导管）药监局现场体系核查，并适应客户需求在 FDA 中增加了 18 款产品的合同制造列名，为开拓新业务新市场提供支持。其中深圳美好生产基地率先按照 LIMS（实验室信息管理系统）的要求部署并同步按照 CNAS（中国合格评定国家认可委员会）要求建设实验室认可体系，实现了检测流程标准化与质量管理体系升级。马来西亚生产基地成功申请 FDA 工厂注册，大亚湾产业园新增环氧乙烷灭菌资质并通过 TUV 扩证审核。公司全年通过百余次国内外监管审查，质量体系获多方认可，作为《呼气一氧化氮检测仪校准规范》国家计量技术规范起草单位，以标准建设持续引领行业高质量发展。

公司前瞻性布局自动化智能化制造体系，组建专业自动化团队深耕医疗器械生产工艺，自主研发数百个非标自动化项目，集成了高速磁悬浮、无间隙旋转电爪、视觉辅助机器人和恒定负载装置等自动化前沿应用技术，可达成全流程微米级精度的高速高精度装配；自动化加工及装配工序配置了气密性、压力、阻力、高度、电性能和 AI 视觉检测系统等，实时对生产全流程进行品质监控，精准剔除不良品，实现产品生产和品质检验全流程自动化，显著提升生产效率；此外，公司搭建了基于常用功能模块化的自动化产线开发体系，兼具开发周期短与运行稳定的双重优势，融合 MES 系统实现生产全流程数字化管理与品质追溯，在保障医疗级产品安全性的同时，有效降低生产制造成本。

未来，公司将主动融入以人工智能和机器人为主线的科技变革，紧密追踪技术发展脉络，积极探索前沿技术在自动化智能化精密制造体系中的快速应用，持续强化生产制造领域的核心竞争优势。

（5）加快数字化智能化体系建设，助推企业综合管理能力稳步提升

数字化发展战略已深度融入公司核心战略规划，公司以构建智能化运营体系为目标，系统推进数智化能力建设。已完成基础架构与安全防护体系的全面升级，同步对 SAP、CRM、MES 等七大核心系统进行平台化改造，构建起覆盖全业务链条的数据资产管理平台，进一步提升了运营决策响应效率及客户服务满意度。

在自动化转型领域，RPA（机器人流程自动化）解决方案正在财务分析、人力资源、供应商管理、质量检测等高频业务场景落地应用，将通过结合动态规则引擎与预测性机器学习算法，实现业务流程闭环管理。

在 AI 智能体技术快速演进的产业背景下，公司将基于 RPA+AI 智能体融合架构，逐步构建具备认知决策能力的流程大脑，通过将大语言模型、智能体编排引擎与业务系统深度耦合，形成覆盖“感知-决策-执行-优化”全链路的数字员工矩阵，实现从局部自动化向全域智能化的跨越式演进。公司将持续深化智能体与数字孪生、边缘计算的融合创新，构建具备自进化能力的下一代企业智能形态。

（6）持续为股东创造正向价值，积极落实“质量回报双提升”行动方案

公司已于 2025 年 1 月披露了《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》。报告期内，公司聚焦主业，不断提升核心竞争力；夯实治理基础，健全内控制度，促进“三会一层”归位尽责；高度重视与投资者的沟通交流，提高投资者关系管理水平，保障投资者的合法权益；以投资者需求为导向，不断优化披露内容，提高信披质量。

公司高度重视对投资者的合理回报，致力于为投资者提供持续、稳定的现金分红，持续与投资者分享经营发展成果，增强投资者价值获得感。2024 年，公司在保证经营稳健、健康成长的前提下，实施了 2023 年年度分红，合计派发现金红利人民币 6,480.88 万元。

基于对公司未来持续稳定发展的信心和对公司长期价值的认可，为维护公司广大投资者尤其是中小投资者的利益，增强投资者信心，公司于 2024 年 3 月启动了回购公司股份事项。截至 2025 年 3 月 27 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价

交易方式累计回购公司股份 2,368,840 股，占公司总股本的比例为 0.5825%，最高成交价为 29.72 元/股，最低成交价为 22.80 元/股，成交总金额为 61,568,589.91 元（不含交易费用）。

未来，公司将坚持以投资者为本的理念，积极落实“质量回报双提升”行动方案，并根据相关规定履行信息披露义务。公司将持续推进技术创新和业务发展，为股东、为社会创造更多的价值和回报，与投资者共享发展成果，共同促进资本市场健康发展。

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	1,594,208,109.70	100%	1,337,586,673.34	100%	19.19%
分行业					
医疗	1,342,834,250.22	84.23%	1,078,332,610.51	80.62%	24.53%
非医疗	251,373,859.48	15.77%	259,254,062.83	19.38%	-3.04%
分产品					
家用呼吸机组件	1,088,530,888.09	68.28%	866,795,136.02	64.80%	25.58%
家用及消费电子组件	166,639,849.04	10.45%	150,244,557.11	11.23%	10.91%
人工植入耳蜗组件	134,832,675.32	8.46%	113,550,784.60	8.49%	18.74%
其他医疗产品组件	103,411,215.48	6.49%	85,407,927.92	6.39%	21.08%
精密模具及自动化设备	65,050,695.99	4.08%	98,338,940.92	7.35%	-33.85%
自主产品	16,059,471.33	1.01%	12,578,761.97	0.94%	27.67%
其他类	19,683,314.45	1.23%	10,670,564.80	0.80%	84.46%
分地区					
境外销售	1,381,189,672.05	86.64%	1,159,956,018.53	86.72%	19.07%
境内销售	213,018,437.65	13.36%	177,630,654.81	13.28%	19.92%
分销售模式					
直销	1,563,984,928.08	98.10%	1,312,163,065.10	98.10%	19.19%
经销	30,223,181.62	1.90%	25,423,608.24	1.90%	18.88%

(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						
医疗	1,342,834,250.22	732,934,818.19	45.42%	24.53%	21.21%	1.49%
非医疗	251,373,859.48	190,463,684.41	24.23%	-3.04%	4.67%	-5.58%
分产品						
家用呼吸机组件	1,088,530,888.09	600,324,832.32	44.85%	25.58%	21.45%	1.87%
家用及消费电子组件	166,639,849.04	121,031,774.82	27.37%	10.91%	5.20%	3.94%

人工植入耳蜗组件	134,832,675.32	47,686,952.65	64.63%	18.74%	15.69%	0.93%
分地区						
境外销售	1,381,189,672.05	746,288,053.48	45.97%	19.07%	15.98%	1.44%
境内销售	213,018,437.65	177,110,449.12	16.86%	19.92%	23.71%	-2.54%
分销售模式						
直销	1,563,984,928.08	904,848,790.65	42.14%	19.19%	17.20%	0.98%

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
医疗	销售量	pcs	190,725,116	144,338,185	32.14%
	生产量	pcs	195,104,655	123,893,022	57.48%
	库存量	pcs	15,839,756	11,460,217	38.22%
非医疗	销售量	pcs	28,609,236	31,407,721	-8.91%
	生产量	pcs	28,382,600	31,997,516	-11.30%
	库存量	pcs	4,848,856	5,075,492	-4.47%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

本期公司医疗产品产销量较去年均有所增加的原因：公司业务增长、客户需求增加、销量上升、新项目投产导致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

☐适用 ☒不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	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	
医疗	直接材料	488,851,819.44	52.94%	380,452,158.77	48.36%	28.49%
非医疗	直接材料	86,536,585.67	9.37%	85,178,846.08	10.83%	1.59%
医疗	人工	138,066,403.92	14.95%	121,917,490.82	15.50%	13.25%
非医疗	人工	51,697,501.71	5.60%	49,021,673.97	6.23%	5.46%
医疗	费用	106,016,594.83	11.48%	102,289,034.16	13.00%	3.64%
非医疗	费用	52,229,597.03	5.66%	47,768,223.52	6.07%	9.34%

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）	1,312,371,531.49
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	82.32%
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 1	1,046,320,866.77	65.63%
2	客户 2	140,701,760.53	8.83%
3	客户 3	63,241,252.01	3.97%
4	客户 4	33,990,280.36	2.13%
5	客户 5	28,117,371.82	1.76%
合计	--	1,312,371,531.49	82.32%

主要客户其他情况说明

☒适用 ☐不适用

公司前五大客户与公司不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、控股股东、实际控制人和其他关联方在公司主要客户中不存在直接或间接拥有权益等情形。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	235,272,459.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	39.65%
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 1	72,419,899.51	12.20%
2	供应商 2	58,910,692.94	9.93%
3	供应商 3	43,448,272.30	7.32%
4	供应商 4	33,158,586.51	5.59%
5	供应商 5	27,335,008.60	4.61%
合计	--	235,272,459.86	39.65%

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	45,127,500.29	31,832,560.21	41.77%	主要系薪酬及股份支付费用增加
管理费用	107,766,951.80	101,291,281.58	6.39%	
财务费用	-48,927,137.99	-52,195,664.94	6.26%	
研发费用	140,575,368.64	120,403,232.88	16.75%	

4、研发投入

☒适用 ☐不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
高速小体积及高性能医用呼吸机风机的研发	开发出一款体积小、噪音低且能效高的医用呼吸机用风机，提高在呼吸机关键部件的设计、工艺、减震、降噪等方面的优势。	完成整机研发工作，样机基础性能已通过验证，符合设计要求。	风机最高压力为60cmH ₂ O，最大流量为250L/min。	应用于医用呼吸机、高流量氧疗设备等医用领域，积累了高速叶轮设计和制造方面的经验，提升公司呼吸机核心组件的竞争力。
精准限位低阻力一次性注射笔的研发	开发出一款高精度、低阻力的一次性注射笔。	已完成原型样机验证和测试。	1. 可调节最小剂量为1IU； 2. 剂量调节范围为1-60IU； 3. 剂量误差≤5%。	完善公司血糖管理产品线。
精细化心血管医疗器械注塑成型技术的研发	突破精密制造工艺技术瓶颈，提升产品质量和生产效率，提高经济效益。	产品已实现量产出货。	通过精细化模具制造技术和成型工艺稳定性的提升，减少生产过程中的废品率和不良品率，提高产品合格率，降低生产成本。同时，高精度成型和检测流程的应用提高产品的可靠性和稳定性，增强产品的市场竞争力。	后续该系列的产品都可以采用该技术，经济效益明显。
监护高温材料注塑成型技术的研发	本项目旨在研发具备早期预警和智能辅助功能的监护类产品，以应对患者状态恶化的挑战，确保患者的安全与健康。通过项目的实施，能够为医护人员提供关键信息支持，帮助他们更好地了解患者的病情，提高临床决策的准确性和效率。	产品已实现量产出货。	1. 针对 PPSU 材料高温熔融的特性，设计研究出使用特殊耐高温合金材料制造模具，如采用陶瓷或碳化硅复合材料。结构设计上，研究模具的最佳壁厚、热传导路径和冷却水路布局，确保在高温环境下模具能够快速均匀散热，减少热变形，提高模具的使用寿命； 2. PPSU 材料的高温熔融会导致模具产生热膨胀，影响产品精度。为此，设计研究出模具热膨胀补偿机制，通过在模具关键部位设置弹性元件或	通过对高温材料注塑成型的研究，使得公司在高温材料成型和模具制作上积累相关经验，能提高后续此类产品的生产良率，降低公司生产成本。通过监护系列产品的研发与制造，我们还将积累模具制作、注塑成型等技术经验，进一步提升公司的技术实力和创新能力。将有助于赢得更多客户的信任和订单，拓展市场份额。

			间隙调整结构，以补偿模具在加热过程中的热膨胀，确保产品尺寸的准确性和稳定性。	
临床检测多方向及功能多样化大型台式肺功能仪的研发	研发一款具备脉冲振荡呼吸阻力检测、肺功能残气量检测的大型台式肺功能仪，满足肺功能临床检测方法多样性的需求。	已完成产品设计与工程样机基础性能和可靠性已通过验证，成功实现首次试产。	1. 脉冲震荡平静口腔压测试范围： $-2 \sim 2$ KPa，测试精度： $\pm 2\%$ 。 2. 体描箱箱内压力测试范围： $-1 \sim 1$ KPa，测试精度： $\pm 2\%$ 。 3. 容量测试范围： $0 \sim 20$ L，测试精度： $\pm 3\%$ 。	开发出具有完善肺功能检测项目的大型台式肺功能仪，使公司在大型肺功能仪领域具有完整的产品线，提升公司在肺功能检测领域的行业地位。
自由切换式一氧化氮检测仪的研发	在公司原有一氧化氮检测仪的基础上，研发一款自由切换式一氧化氮检测仪，完善产品线，提高产品的综合竞争力。	已实现量产出货；对上市后产品进行系统化优化，临床使用过程中新发现的问题进行分析和改进，优化生产工艺。	1. 鼻呼气：抽气流量 $10 \pm 10\%$ ml/s，同时口呼吹响口哨； 2. 在 FeNO 模式下，呼气压力 ≥ 5 cmH ₂ O 时，呼气流量为 $50 \pm 10\%$ ml/s； 3. 在 CaNO 模式下，测量 FeNO ₂₀₀ 时，呼气压力 ≥ 10 cmH ₂ O 时，呼气流量为 $200 \pm 10\%$ ml/s。	完善公司呼吸产品线。
电化学传感器技术研发	研发应用于医疗场景中的电化学传感器，建立公司电化学传感器的研发、生产能力；	已完成小批量试产，并完成工艺路线可行性验证及优化关键工艺参数。	1. 量程： $0 \sim 3500$ ppb 2. 精度： $\leq \pm 5$ ppb 或测量值的 $\pm 10\%$ 3. 重复性：标准偏差 $S < 3$ ppb 或变异系数 $CV < 10\%$ 4. 寿命：有效测试次数 $\geq 10,000$ 次	建立公司电化学传感器的研发、生产制造全链条能力。
硅酮支架的临床研究	完成硅酮支架产品的研发和注册，掌握复杂硅胶制品热压成型技术和金属包胶成型技术，解决此产品国外公司垄断的问题，实现国产首家上市的目的，减轻医疗资源压力的经济效益。	已完成试产，并完成产品临床比对评价报告。	1. 撕裂强度不低于 33KN/m； 2. 拉伸强度不低于 5.17MPa； 3. 无菌。	充分利用公司多年来生产硅胶产品的生产经验和资源优势，开发自主品牌的高价值耗材产品，同时高附加值耗材产品的开发可以迅速开拓公司产品和营销渠道，大幅度的提升公司形象提升企业形象，增加企业的竞争力的同时给公司带来较好的利润。
一次性内镜使用超声活检针技术及产品研发	内窥镜超声吸引活检针属于高值耗材，现在的市场主要由国外几大厂商（波士顿科学、库克、奥林巴斯、美敦力等）占据，国外品牌的超声吸引活检针价格高昂。因此，借助国内低成本的供应链，实现国产替代，提供等	量产试产已完成，具备合格品生产条件。	1. 产品穿刺活检取样显影清晰； 2. 针尖锋利，穿刺力小于 6.5N； 3. 手柄质感高级，握感舒适，取样操作过程不疲劳； 4. 产品高性价比。	与公司已在开发的介入器械形成互补，打造较为完整的活检生态，极大丰富产品线。

	同或更优品质的产品减轻患者经济负担造福广大患者。			
便携式内窥镜图像处理器技术研发	本项目旨在研发一种便携式内窥镜图像处理器，可以极大地提高内窥镜检查的效率和准确性，同时降低操作门槛，临床使用较为便捷，使更多医务人员能够熟练使用内窥镜进行诊断和治疗。	完成送检并取得报告，已提交注册申请。	1. 信噪比为 36dB； 2. 亮度响应特性拟合系数 $R^2 \geq 0.98$ ； 3. 使用充满电的内置锂电池，其连续工作时间 $\geq 5H$ 。	本项目研发完成后，预计可以设计开发一种兼容性强、图像显示较为清晰且临床使用较为方便的便携式内窥镜图像处理器，配套公司内窥镜销售，为公司带来一定的经济效益。
软镜技术的研发	本项目预期研发出一种软性喉镜，经鼻或口腔咽喉部插入气管、支气管，用于确认气管导管或气管支架的位置的一种医疗技术；同时，可观察气管或支气管内的病变，辅助呼吸系统疾病的诊断和治疗。	项目已完成研发，已结题。	1. 显示主机前后活动范围 $\geq 135^\circ$ ，左右活动范围 $\geq 170^\circ$ ； 2. 镜体插入部弯曲角度向上 $\geq 130^\circ$ ，向下 $\geq 130^\circ$ ； 3. 插入部外径 2.8/3.8/5.2/5.8mm，钳道内径 - /1.2/2.2/2.6mm； 4. 进液防护等级 IPX7。	本项目有助于提升企业的市场竞争力，更将推动国内软镜技术的发展，为广大患者带来福音，可迅速提升企业形象，增加企业的竞争力的同时给公司带来一定效益增值。
医疗产品超声消毒技术的研发	本项目致力于通过技术创新和工艺改进，实现超声消毒系列产品关键部件的高效、稳定生产。并且本项目研发的产品有助于提高医疗、科研和公共卫生领域的消毒效果，保障公共卫生安全，为全球公共卫生事业贡献力量。	产品已实现量产出货。	1. 模具温度(℃) 140； 2. 震动频率 80%； 3. 摆动幅度 50%。	创新生产工艺和模具设计将降低生产成本，提高生产效率，为公司带来显著的经济效益，提升市场竞争力。
多倒扣、双物料高速吹风机产品制造技术研发	本项目通过对微型电机定子成型结构技术进行研究，解决产品变形缺陷，注塑成型变形、产品结构缺陷变形等技术难题。	已完成试产验证，达成研发目标；并已经具备了量产条件。	1. 模具定位精度(mm) 达到 $\pm 0.002mm$ ； 2. 产品外观夹线(mm) 达到 0.05mm； 3. 热膨胀量理论计算偏差(mm) $< 0.02mm$ ； 4. 产品重要尺寸 ± 0.015 。	增强在高分子材料领域类模具和个护健康科技产品的研发设计以及生产制造能力，完善生产技术链条，提高技术储备以及竞争实力，在个护产品的市场上取得长足的发展。
大倒扣产品脱模装置研发	通过深入的技术研究，旨在突破生产中面临的细长薄壁、高复杂度支架产品成型方式设计，以及在保证硅胶塑胶各部件质量基础上，满足组装的稳定性合理性，尤其是针对大角度斜顶在实际应用中常出现的变形、顶出不顺、卡死等问题进行系统性分析和创新。	已完成试产验证，达成研发目标；并已经具备了量产条件。	1. 引入治具辅助加工方式,使细长工件加工也能达到 0.01mm 的加工精度； 2. 在分型零件之间增加定位零件,采用一体加工的方式,使产品外观段差保证在 0.03mm 以内； 3. 模具定位精度(mm) 达到 $\pm 0.002mm$ ； 4. 产品外观夹线(mm) 达到 0.05mm；	本项目通过创新性地开发大倒扣双齿条斜顶装置技术，不仅有效解决斜顶变形、缩短成型周期提高了生产效率，减少了生产过程中的卡顿和损耗；还显著提高模具的使用寿命、降低维修保养成本。

			5. 热膨胀量理论计算偏差 (mm) < 0.02mm。	
多模穴多机联动自动化技术研发	通过多模穴多机联动自动化生产系统的开发，实现一种高效、灵活、智能且经济的制造模式。通过设备集成与通讯研发、机器人技术创新、多机位动作精度提高、末端夹具开发以及故障诊断反馈等多模块的协同创新	已完成试产验证，达成研发目标；并已经具备了量产条件。	1. 多机转模重复动作位置精度达到 0.05mm 以内； 2. 多机联动集成通讯系统信号响应精度达到 200ms 以内。	本研发项目解决了不同机台生产不同阶段产品，周期不同所导致的产能浪费问题。同时，实现注塑、套啤等多种生产工艺集成化，降低了人力成本，并提高了产品一致性。通过集成通讯和故障诊断系统，进一步保障了设备的稳定运行，减少了停机时间，全方位提高了生产效率。
人工耳蜗植入体 LSR 复杂型腔单次注塑及双 PEEK 件组装多点进胶 OM 固定成型技术研发	本次项目旨在通过设计植入体成型工艺并开发配套专用模具，开拓一条创新的技术路线。致力于实现植入体的高效规模化生产，填补市场在高效量产优质植入体方面的空白，为植入体成型提供全新的产品实现思路。	产品已实现量产出货。	1. 产品尺寸精度提升至 $\pm 0.1\text{mm}$ ； 2. 模具精密度达到 $\pm 0.002\text{mm}$ 以内； 3. 产品良率从原有的 80% 提升至 95%。	通过创新植入体产品的成型工艺和模具结构设计，以及工艺精确性与稳定性的提升，带来产品良率和生产效率的显著提高，降级生产成本，增强企业盈利能力。
基于视觉检测的喷药装置 UDI 编码全自动智能分析比对技术研究	项突破图像识别、自动化定位与高速检测等核心技术，实现喷码样品的智能实时检测与分类，确保 UDI 码的清晰度、准确性与可读性。	该技术已稳定投入生产应用。	1. 机器检测速率为 $=5.0\text{s}/\text{pcs}$ ； 2. 够准确扫描并识别 UDI 码中的二维码信息； 3. 能够识别数字连续漏印 $\geq$ 两个字符的情况。	本项目推动了医疗器械行业 UDI 码检测技术的进步，提高生产工艺的领先性。市场前景广阔，随着医疗器械监管的加强，对 UDI 码检测的需求日益增长，本项目研发的全自动检测设备具有更高的精准度和适应性，相比同行更具优势，有望引领行业发展趋势。
一种新型自动储能式一次性注射器的研发	通过技术革新，提高注射笔的使用便捷性、安全性和精准性，不仅满足胰岛素注射的需求，还可拓展至 GLP-1、生长激素等药物的注射应用，具有广阔的市场前景和显著的经济效益。	已完成产品设计及工艺方案研究。	1. 触发推力 $< 7\text{N}$ ； 2. 笔身长度（剂量设定后的尺寸，不含包药仓尺寸） $< 85\text{mm}$ ； 3. 注射精度： $\leq 1\text{IU}$ 或 5%，取大值； 4. 剂量调节：可调节最小剂量为 1IU，剂量调节范围为 1-75IU； e、最大剂量误差： $300 \pm 5\text{IU}$ ；	项目的实施将有效提高我国在国际医疗器械领域的竞争力。随着技术的突破和产品的创新，国产注射笔有望在全球市场占据一席之地，推动我国医疗器械行业向更高水平发展。综上所述，本项目不仅具有显著的经济价值，更在技术、市场和国际竞争力等多个层面具有深远的意义。
硅胶包玻璃模具技术研发	聚焦于硅胶包玻璃模具技术的开发，致力于深入研究该领域的关键技术和工艺。通	已完成相关设计优化和工艺技术设计，部分产品已进入试制验证阶段。	1. 深入研究液态硅胶在包玻璃过程中的材料特性，针对其流动性极佳的特点，创新	本项目的研发旨在通过硅胶包玻璃模具关键技术的深入研究，积累宝贵的实践经验

	过针对产品的功能与应用要求，开展产品成型可行性研究及成型方案设计，旨在提供创新且实用的产品模具设计方案，以及高效精准的模具加工方案。		设计进胶、排气、封胶结构，解决了传统工艺中产品易出现气泡、溢胶等问题，确保产品高质量成型。 2. 采用特殊塑胶材料替代玻璃包塑的生产方案，通过广泛筛选材料、创新注塑工艺参数和重新设计模具结构，有效改善传统工艺易碎、尺寸精度低和成本高的弊端。	与技术创新实例，成功开发多种先进模具机构。这将显著提升公司的技术能力，使其能够灵活应对市场变化，满足日益增长的多样化需求。同时，通过提高产品质量和服务水平，项目期望在激烈的市场竞争中为公司赢得更大的市场份额，并为硅胶模具行业的整体进步与发展做出贡献。
一种螺纹管接头组件同步顶出机构的技术研发	研发螺牙多穴模具同步顶出技术，专注于深度剖析模具的结构设计与螺牙多穴模具技术。通过开发在耐磨性、耐腐蚀性、脱模性等关键性能上表现卓越的模具，满足市场对高品质、高效率、低能耗制造技术的需求。项目聚焦于提高生产效率和降低生产成本，摒弃了传统模具顶出带来的质量弊端，如产品螺牙末端拉伤、产品插穿位披锋等。	已完成相关组件模具结构设计	1. 模具精密度：达到 $\pm 0.02\text{mm}$ 以内； 2. 产品外观夹线达到 0.02mm ； 3. 热膨胀量理论计算偏差 $(\text{mm}) < 0.02\text{mm}$ ；	本项目的研究成果将成为公司快速响应市场变化的有力武器，有效缩短产品从设计到上市的周期，加快新产品的开发速度，提高公司的市场响应速度。这不仅能显著提高客户满意度，增强客户粘性，还能为公司开拓更多的商业机会，拓展收入来源，助力公司在瞬息万变的 market 环境中抢占先机，持续引领行业潮流。
物理电脉冲按摩产品制造技术研发	针对物理及电脉冲按摩产品的制造技术进行研究，针对产品的功能要求与应用要求，进行产品成型可行性研究以及成型方案设计，提供产品模具设计方案以及模具加工方案。	产品已实现量产出货。	1. 模具定位精度 (mm) 达到 $\pm 0.002\text{mm}$ ； 2. 产品外观夹线 (mm) 达到 0.05mm ； 3. 热膨胀量理论计算偏差 $(\text{mm}) < 0.02\text{mm}$ ；	通过对物理及电脉冲按摩产品制造与研发，克服诸多产品在模具以及生产工艺技术上的设计难点，旨在增强在高分子材料领域类模具和医疗健康科技产品的研发设计以及生产制造能力，完善生产技术链条，提高技术储备以及竞争实力，在物理及电脉冲按摩产品的市场上取得长足的发展。
高柔性吻合器关节保护套挤出技术研发	解决大径厚比 TPU 管子冷却定型、TPU 管挤出尺寸难稳定、TPU 壁厚均匀性难控制以及 TPU 切断收集困难等问题。通过对 TPU 挤出成型工艺、挤出模具设计以及挤出设备的改良帮助公司更好地完成产品的质量性提高、结构的稳定等功能。	已完成组件模具机构设计及材料验证。	1. 建立高精度 TPU 薄壁管挤出生产线，实现高质量，高稳定性生产出所需的高精度 TPU 薄壁管； 2. 进行 TPU 精密挤出机和熔体泵挤出设备的开发，以实现其挤出过程熔体压力波动小于 $\pm 3\%$ ； 3. 对 TPU 薄壁管挤出模具进行设计开发，	通过解决好大径厚比 TPU 管成型过程中遇到的这四项关键问题，将会为本公司在该领域实现关键技术突破，掌握大后径比精密挤出及稳定技术，不仅可为公司带来巨大的市场前景，还将为本行业的 TPU 管精密挤出及稳定技术的发展开辟新天

			以实现壁厚同心度超过 90%； 4. 产品平整两头需要保证开口、管壁不得有任何粘连、管壁最大刺破力需要大于 22.5N、管壁撕裂强度需大于 20N/mm； 5. 将 TPU 薄壁管的壁厚公差控制在 $\pm 0.02\text{mm}$ 以内，以满足高端医疗器械等领域对高精度 TPU 导管的需求。	地。
弧形零件注塑模具及自动制造技术研发	针对弧形零件注塑模具及自动制造技术进行研发，对多色多物理呼吸管制造技术，开展成型研究与方案设计，提供模具方案，为复杂产品设计适配方式与结构。	部分组件已完成试生产，部分组件在试制验证中。	1. 模具定位精度(mm)达到 $\pm 0.002\text{mm}$ ； 2. 产品外观夹线(mm)达到 0.03mm； 3. 热膨胀量理论计算偏差(mm) $< 0.02\text{mm}$ ； 4. 硅胶 PL 面封胶精度： $\pm 0.005\text{mm}$ 以内； 快速运动系统的稳定性，重复性精度 $\leq 0.05\text{mm}$ ； 5. 生产周期从 105s 降低到 73s，产能提高 43%左右。	深入探索硅胶产品生产及硅胶模具设计领域，提高公司在硅胶产品生产行业及硅胶模具领域的竞争力，开拓更多商业机会，拓宽收入来源，助力公司在市场中占据优势。此外，还能大幅提高公司自动化生产能力，实现高难度岗位及食品级异型件塑胶产品注塑生产的自动化替代人工生产，降低成本、提高效率，增强经济效益与市场竞争力。
全自动医用网布智能激光裁切技术研发	医用网布智能激光裁切检测设备的研发，攻克关键技术难题，突破超短脉冲激光在医用网布高精度裁切中的应用技术。	该技术已稳定投入生产应用。	1. 高精度激光切割检测技术开发，光斑直径精确控制在 $\pm 0.01\text{mm}$ 范围内，裁切速度可达 1000mm/s 以上，边缘粗糙度小于 0.1mm； 2. 自动放料与密封控制技术开发； 3. 数据与工艺闭环控制技术开发。	该项目促进激光技术、人工智能和自动化控制等多学科在医用网布加工领域的深度融合，推动行业向智能化、自动化方向革新，并为其其他类似材料的加工检测提供技术借鉴。
医用精密管接头自动加工组装技术开发	本项目主要针对医疗产品精密管接头的加工与组装工艺进行研发，旨在提高加工精度和组装密封性。设备通过产品自动上料、刀具加工、模组移栽实现精确定位移栽，并完成钻孔工序和组装工艺。	已完成设计方案，及组件设计；及技术方方案验证，进入装配调试阶段。	1. 上料模块：支持自动上下料、夹具路径规划、多工位同步作业，实现无人化生产。 2. 视觉定位模块：定位精度 $\leq \pm 0.04\text{mm}$ ，可识别精密管接头加工后偏移轨迹，给予三维参数指标。 3. 反馈补偿模块：通过视觉定位坐标，对机械手进行调整，形成相关反馈调节，保证累计误差的去除。 4. 组装模块：通过下	将显著提高精密管接头加工精度和组装气密性，提高生产效率，降低不良率及生产成本；并推动公司在医疗行业和精密管接口加工领域的领先地位。

			压结构压装相关连接结构件，压装面需保证受力均衡，无应力集中等问题。 5. 质量检测模块：通过 CCD 识别外观，保证加工后毛刺、孔位偏移在可控制范围内，扭力检测反馈判断连接口是否正常连接无误。	
高端食品接触级 LSR PBT 材料多腔微量双色模具成型技术研发	高端食品接触级 LSR PBT 材料的多腔微量双色成型技术进行融合塑胶与硅胶模具多处内斜抽行机构的研究，解决高复杂度产品在成型过程中遇到的技术难题。同时，致力于对产品成型方式与脱模结构的设计，特别是对于具有多倒扣特征的产品，将通过开发多种内斜抽行位机构确保顺利脱模。	已完成组件设计优化和工艺技术改善方案，进行了小批量生产	1. 研发出塑胶与硅胶模具内粘合与排气系统； 2. 多腔微量双色成型技术及抽芯系统； 3. 塑胶和硅胶产品模具多处内斜抽行位； 4. 通过设计中板翻转结构实现高效脱模。	本立项在对高端食品接触级 LSR PBT 材料多腔微量双色成型技术研发过程中，对塑胶与硅胶模具多处内斜抽行位机构的技术进行研究，不断冲击技术难点生产难题，旨在增强在高分子材料领域类模具和医疗健康科技产品的研发设计以及生产制造能力，为公司取得了较好的经济收益与技术储备资源，使得公司在高端食品接触级 LSR PBT 材料多腔微量双色成型相关模具产品的生产领域中良好发展。
密封产品精密制造技术研发	攻克公司现有高压密封产品精密模具精度不足、成型过程控制不稳定等难题，开发稳压气源的设计，增加其输出气压的稳定性和精度，适应更多类型的气密性检测需求，确保气密性检测结果的准确性和一致性。	已完成试产验证，下一步将对试生产过程中新发现的问题进行分析和改进，优化生产工艺。	1. 产品气密达标率达到 98%以上； 2. 单位产品的检测成本相较于现有方案降低至少 30%，并将检测效率提升 5 倍以上； 3. 每台设备的成本将降低至 5,000 元人民币以下。	通过对多种材料的高压密封产品的研究，发明制造出更耐用、耐腐蚀和耐温的高压密封产品，不局限于水瓶橡胶密封圈类产品，让公司自主研发制造的密封产品更多的应用在管接头、压缩机、液压泵和压力阀等需密封的结构上，为公司开拓更多领域的客户。
超声探头反变形技术研发	重点研发超声探头反变形双色塑胶模具核心技术，解决塑胶产品注塑变形和结构变形的问题。	已完成试产验证，达成研发目标；并已经具备了量产条件。	1. 掌握超声探头反变形双色塑胶模具技术； 2. 解决一二色注塑产品变形问题； 3. 实现双色塑胶模具共面段差精准控制，外观段差控制在 0.01mm 以内。	本项目在超声探头反变形技术研发上积累了丰富的经验，形成了从数据建模到工艺验证的完整技术储备，为项目的顺利实施奠定了坚实的基础。本项目将显著提高公司在模具开发技术方面的水平和核心竞争力，推动公司在精密模具制造领域的技术进步和市场拓展。

呼吸机精密双色螺旋呼吸管挤出成型技术研发	呼吸机精密双色螺旋呼吸管的挤出成型技术研发，突破共挤模具设计及流道平衡等关键技术，实现稳定、高效的生产流程，提供完善的产品模具设计及加工方案。	已经完成模具开发，正在进行产品打样和工艺改善验证。	1. 压平管：筋宽： 2. $60 \pm 0.15\text{mm}$ ，膜厚+筋高： 1. $60 \pm 0.15\text{mm}$ ，膜厚： $0.17 \pm 0.02\text{mm}$ ，压平高度+膜厚： $0.8 \pm 0.20\text{mm}$ ，内径： $\Phi 15.1 \pm 0.1\text{mm}$ ，导程： $5.20 \pm 0.25\text{mm}$ ，切断长度：为 $1790 \pm 20\text{mm}$ ； 2. 螺旋管：筋宽： $2.12 \pm 0.06\text{mm}$ ，膜厚+筋高： $1.89 \pm 0.04\text{mm}$ ，导程： $6.10 \pm 0.25\text{mm}$ 内径： $\Phi 14.73 \pm 0.8\text{mm}$ ，切断长度：为 $316 \pm 4\text{mm}$ ，拉伸性能 $> 75\text{N}$ 。	呼吸机精密双色螺旋呼吸管挤出成型技术的研发，将构建起从产品方案优化、成型设计到模具研发制造的完整流程化能力，显著提升产品的整体性能与生产效率。本项目的实施将有效推动高速挤出技术的发展，增强公司在高端医疗导管市场的竞争力，助力公司在该领域构筑行业壁垒。
胰岛素笔精密制造技术研发	开发注塑联机高速移印技术，胰岛素笔精密计量机构零件及多模穴模具技术，实现 1*32 或 1*64 穴模具制造，解决多模穴生产可能发生的各种问题，成型的产品满足组装要求，达到注塑成型周期短、生产稳定性高、多穴模腔可拆换保养等预期效果，开创一条创新的胰岛素笔精密制造技术路径。	已完成小批量试产，及工艺设计路线可行性验证。下一步将对试生产过程中新发现的问题进行分析和改进，优化生产工艺。	1. 移印字符线宽要求 $0.6 \sim 0.75\text{mm}$ 。 2. 机器 UPH 为 3,600pcs。 3. 设备稼动率 97%，设备良率不小于 95%，移印字符位置精度 $\pm 0.15\text{mm}$ 。 4. 模具精密度最高可达 $\pm 0.002\text{mm}$ 。 5. 产品外观夹线 0.03mm 。 6. 胰岛素注射时计量推进机构推力 $\leq 15\text{N}$ 。	通过开发注塑联机高速移印技术，胰岛素笔精密计量机构零件及多模穴模具技术，实现 1*32 或 1*64 穴模具制造，达到注塑成型周期短、生产稳定性高、多穴模腔可拆换保养等预期效果，开创一条创新的胰岛素笔精密制造技术路径。该路径聚焦于实现胰岛素笔的高效量产，为客户提供全新的产品实现思路。这不仅是对公司技术储备的重要补充，也是在新产品领域经验积累的关键一步，标志着公司在技术创新和产品拓展方面迈出了重要步伐。
MeHow 智能化制造系统研发 I 期	开发一套注塑智能监控及 AI 视觉技术产品全自动检测系统，以实现实时监控生产过程中的关键变量，利用数据分析与注塑监控技术及时发现并解决问题，确保产品质量的稳定性和一致性。	方案设计及设计验证中	1. 高精度检测保持 99% 以上的判别正确率； 2. 全流程自动化，设备利用率提高 20% 以上； 3. 次品率降低 30% 以上； 4. 质量可追溯，通过生产数据的改进，合理调整工艺参数，减少试模试产原材料的浪费，使得原材料成本的降低 10% 以上。	本项目从多个层面推动公司与行业的整体进步。项目通过开发注塑智能监控系统及 AI 视觉技术，显著增强公司在生产效率、产品质量和成本控制等方面的核心竞争力，进而提高公司的盈利能力和可持续发展能力。通过实现注塑件外观与尺寸的全自动检测，项目有效解决传统人工检测效率低、成本高以及错检漏检的问题，降低

				人力和管理成本，同时提高检测的准确性和稳定性，确保产品质量的一致性。此外，本项目的成功研发将为注塑成型行业树立新的标杆，推动相关技术的创新与发展，引领整个行业向智能化、高效化的方向迈进。
面向多场景产品的双色模具创新研究	攻克双物料成型模具的一次成型技术，以实现同一生产单元内一次性完成双物料成型，解决传统多工序分步生产导致的累积误差和成本增加问题。	已完模具设计开发及工艺设计试制验证。	1. 模具定位精度(mm)达到$\pm 0.002\text{mm}$; 2. 产品外观夹线(mm)达到0.03mm; 3. 0M PCB 电子件产品外观夹线标准：0.03mm; 4. 热膨胀量理论计算偏差(mm)$<0.02\text{mm}$; 5. 硅胶 PL 面封胶精度：$\pm 0.005\text{mm}$以内; 6. 模具封胶精度(mm)<0.005	本项目攻克了双物料成型模具关键技术，实现同一生产单元内一次性完成双物料成型与装配，显著提升了产品结合强度与成型精度。该技术突破有效解决了多工序分步生产导致的累积误差和成本增加问题，为复杂结构产品的精密制造提供了高效解决方案。从而不断增强在双物料产品的研发设计和生产制造能力，完善生产技术链条，提高客户服务能力，进一步提高技术储备和竞争实力。
心血管介入类管材精密挤出技术研发	开发高附加值的心血管介入类管材工艺技术，涵盖小尺寸薄壁管、精密多腔管、变直径管和变硬度管等成型工艺；开发高附加值的精密医用低温塑胶管材的工艺技术，针对精密硅胶管挤出不稳定、透明度低、不合格品的自动识别及剔除的问题进行研究；	已完成模具设计方案及工艺设计方案开发	硅胶 /Pebax/PA/TPU/PE/TP E/PP, OD: 0.5-10 mm, $\pm 0.02\text{ mm}$	本项目的开发是公司在现代商业环境中实现持续增长、保持竞争力和推动可持续发展的关键举措，对公司短期效益和长期战略都具有不可替代的重要意义。
多腔管道挤出包胶工艺技术开发	开发双色多腔挤出管的挤出能力，双色挤出平管和多腔平管等挤出技术，以及提高多腔管注塑包胶能力，增强异形多腔注塑模成型经验。解决挤出过程中的尺寸稳定性、高精度和外形控制问题，以及注塑过程中多腔管与接头模内连接的技术难点，如跑批锋、缩水现象、细长镶件加工困难和连接处泄露问	已完成模具设计，及试制验证，下一步将对试制中新发现的问题进行分析和改进，优化设计及模具改造。	1. 各腔不会串流，每个腔流量在250ml/min及以上; 2. 挤出管主要实现的精度&公差要求：外径$8.6\pm 0.05\text{mm}$，五腔中心圆$5.7\pm 0.1\text{mm}$，五腔长径$2.5\pm 0.1\text{mm}$，内径$1.5\pm 0.1\text{mm}$，管身长度$440\pm 2\text{mm}$; 3. 注塑接头外观批锋不超过0.05mm。	该项目的成功实施将对输血医疗行业产生积极影响，提供更便捷、高效的全血分离处理产品，减少处理难度和周期。通过建设双色多腔管的挤出能力和多腔注塑能力，公司将能够承接更多的多色管/多腔管业务，增强市场竞争力。

	题。			
注拉吹模具及制造技术开发	本项目旨在开展注拉吹模具开发项目，更好地服务于运动、食品、母婴行业的头部客户，满足市场对健康与环保的需求，开发出从设计到开模再到出货的美好注拉吹一站式服务流程。	方案设计及设计验证中	1. 母婴类产品胚模型腔尺寸公差正负 0.05mm； 2. 型腔表面粗糙度 Ra0.12mm； 3. 注拉吹一步法三工位的注塑瓶胚设计与吹塑拉伸比设计。	该项目保证吹瓶壁厚的均匀性，提高外观良率及质量控制水平，满足消费者对于容器瓶日常应用的功能性要求。项目通过协助客户设计独特、新颖的产品，助力客户占据市场领先地位，促进公司在注拉吹技术上的积累与发展，形成完整的产品方案革新、产品成型设计、模具研发制造的流程化能力，不断推动相关产品在功能性、结构以及个性化设计方面的发展，满足日益增长的市场需求。
一种四色液态硅胶产品多色同时成型技术	本项目旨在研发四色液态硅胶产品多色同时成型技术，通过创新模具设计侧进胶和分段式流道，构建多行位及行位多级嵌套结构等，解决传统模具成本高、生产周期长以及产品包胶易变形、易出现披风等问题。提高产品的稳定性，使产品更能适应生产需求，提高产品的良品率。	已完成模具设计开发，及试制；下一步将进入试制样品验证阶段。	1. 实现多行位双射同时成型； 2. 模具定位精度(mm)达到±0.002mm； 3. 产品外观夹线(mm)达到 0.03mm； 4. 热膨胀量理论计算偏差(mm)<0.02mm。	本项目通过研发四色液态硅胶产品多色同时成型技术，旨在显著提升模具制造的设计加工水平，提高生产效率与良品率，缩短产品开发周期，降低公司生产成本。这些改进将显著提高公司的经济效益与市场竞争力，达成科学、技术、产业的预期指标，带来可观的经济效益。

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	465	430	8.14%
研发人员数量占比	19.06%	17.62%	1.44%
研发人员学历			
本科	279	264	5.68%
硕士	35	34	2.94%
本科以下	151	132	14.39%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	199	224	-11.16%
30~40 岁	210	160	31.25%
40 岁以上	56	46	21.74%

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）	140,575,368.64	120,403,232.88	87,685,921.74
研发投入占营业收入比例	8.82%	9.00%	6.20%
研发支出资本化的金额	0.00	0.00	0.00

(元)			
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

报告期末（2024 年末）医疗器械注册证数量（个）	22
去年同期（2023 年末）医疗器械注册证数量（个）	21

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	1,588,931,869.66	1,436,289,720.93	10.63%
经营活动现金流出小计	1,140,725,921.75	1,085,573,359.01	5.08%
经营活动产生的现金流量净额	448,205,947.91	350,716,361.92	27.80%
投资活动现金流入小计	4,768,874,185.73	3,748,319,301.83	27.23%
投资活动现金流出小计	5,496,934,684.38	3,821,690,347.11	43.84%
投资活动产生的现金流量净额	-728,060,498.65	-73,371,045.28	-892.30%
筹资活动现金流出小计	122,354,277.88	153,177,587.29	-20.12%
筹资活动产生的现金流量净额	-122,354,277.88	-153,177,587.29	20.12%
现金及现金等价物净增加额	-373,620,562.16	132,777,999.20	-381.39%

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、投资活动现金流入为 4,768,874,185.73 元，比上年同期增加 1,020,554,883.90 元，增幅为 27.23%，主要系本期理财产品赎回增加所致。

2、投资活动现金流出为 5,496,934,684.38 元，比上年同期增加 1,675,244,337.27 元，增幅为 43.84%，主要系本期购买理财产品增加所致。

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	10,052,933.69	2.45%	主要系购买理财产品产生的收益	否
公允价值变动损益	837,654.74	0.20%	主要系交易性金融资产公允价值变动	否
资产减值	-13,816,908.61	-3.37%	主要系本期对存货计提的减值准备	否
营业外收入	5,567.56	0.00%	主要系公司收到的赔偿款	否
营业外支出	235,889.44	0.06%	主要系对外捐赠、非流动资产报废损失、罚款等	否
其他收益	10,711,233.32	2.61%	主要系公司收到的政府补助以及个税手续费返还	否
信用减值损失	-7,462,009.88	-1.82%	主要系本期对应收款项计提的坏账准备	否
资产处置收益	-279,865.63	-0.07%	主要系处置使用权资产确认的损失	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	1,252,273,385.93	31.93%	1,708,241,239.10	48.48%	-16.55%	主要系期末未到期理财产品及在建工程投入增加
应收账款	344,626,321.14	8.79%	213,425,277.00	6.06%	2.73%	
存货	329,504,341.70	8.40%	374,743,251.45	10.64%	-2.24%	
固定资产	870,860,789.33	22.21%	866,548,611.65	24.60%	-2.39%	
在建工程	463,309,542.57	11.81%	161,663,043.12	4.59%	7.22%	主要系深圳总部基地与马来基地三期投入增加
使用权资产	14,446,876.25	0.37%	17,189,411.29	0.49%	-0.12%	
合同负债	78,743,093.32	2.01%	67,519,700.02	1.92%	0.09%	
租赁负债	9,165,460.01	0.23%	11,607,111.48	0.33%	-0.10%	

境外资产占比较高

☒适用 ☐不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
马来美好	子公司	300,198,053.24 元林	马来西亚	自主自有生产基地	全资孙公司，纳入	2024 年度实现净利	9.94%	否

		吉特			公司合并 报表	润为人民 币 71,889,70 0.92 元		
其他情况 说明	不适用							

2、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：万元

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）	1,582.81	83.77			448,516.7 2	401,033.8 9	23.91	49,173.32
金融资产 小计	1,582.81	83.77			448,516.7 2	401,033.8 9	23.91	49,173.32
上述合计	1,582.81	83.77			448,516.7 2	401,033.8 9	23.91	49,173.32
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

其他变动系外币报表折算差额 23.91 万元。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面余额（元）	期末账面价值（元）	受限类型	受限原因
货币资金	1,520,756.65	1,520,756.65	保证金	承兑保证金 1,424,060.15 元、ETC 等业务保证金 96,696.50 元不可随时支取
合 计	1,520,756.65	1,520,756.65		

七、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、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
外汇套期保值	9,821.05	0	0	0	9,821.05	9,821.05	0	0.00%
合计	9,821.05	0	0	0	9,821.05	9,821.05	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，公司严格按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号——套期会计》《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》等相关规定及其指南，对开展的外汇套期保值业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目，与上一报告期相比不存在重大变化的情形。							
报告期实际损益情况的说明	报告期内，公司开展外汇套期保值业务，降低了汇率波动对公司经营的影响。							
套期保值效果的说明	公司开展外汇套期保值业务是在确保公司日常经营和风险可控的前提下实施的，实现了预期风险管理目标；不会影响公司日常资金正常周转需要，不会影响公司主营业务的正常发展，亦不涉及使用募集资金。							
衍生品投资资金来源	公司自有资金，不涉及募集资金。							

源	
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）	一、外汇套期保值业务的风险分析 公司及控股子公司开展外汇套期保值业务遵循合法、审慎、安全、有效的原则，所有外汇套期保值业务均以正常业务经营为基础，以规避和防范汇率风险为目的，不进行以投机为目的的外汇交易。但是开展外汇套期保值业务也会存在一定的风险，主要包括： 1、汇率波动风险：由于外汇市场存在各种影响汇率走势的复杂因素，不确定性较大，如未来汇率走势与公司判断的汇率波动方向发生大幅偏离，实际汇率将与公司外汇套期保值合约锁定汇率出现较大偏差，将给公司带来损失。 2、内部控制风险：外汇套期保值业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于员工操作失误、系统故障等原因而造成操作风险。 3、履约风险：外汇套期保值业务存在合约到期无法履约造成违约而带来的风险。 4、法律风险：因相关法律法规发生变化或交易对手违反相关法律法规，可能造成合约无法正常执行而给公司带来损失的风险。 二、公司采取的风险控制措施 1、公司及控股子公司开展外汇套期保值业务以公司及控股子公司业务为基础、以规避风险为目的，尽可能选择结构简单的外汇套期保值产品。 2、公司已制定《外汇套期保值业务管理制度》，对外汇套期保值业务的管理机构、审批权限、操作流程、风险控制、信息披露、信息保密等进行了明确规定，对外汇套期保值业务行为和风险进行了有效规范和控制。公司将严格按照《外汇套期保值业务管理制度》的规定进行操作，保证制度有效执行，控制业务风险。 3、密切关注国际外汇市场动态变化，加强对汇率的信息分析，适时调整外汇套期保值方案，最大限度地避免汇兑损失。 4、开展外汇套期保值业务时，慎重选择与具有合法资格且实力较强的境内外商业银行开展业务，密切跟踪相关法律法规，规避可能产生的法律风险。 5、加强对银行账户和资金的管理，严格遵守资金划拨和使用的审批程序。 6、当外汇市场发生重大变化时，及时上报，积极应对，妥善处理。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	每月底根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。
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 04 月 18 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 05 月 10 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
2022年	首次公开发行	2022年10月12日	122,478.91	122,478.91	16,731.32	81,820.78	66.80%	37,249.35	37,249.35	30.41%	40,658.13	尚未使用的募集资金均存放于公司募集资金专户中	40,658.13
合计	--	--	122,478.91	122,478.91	16,731.32	81,820.78	66.80%	37,249.35	37,249.35	30.41%	40,658.13	--	40,658.13

募集资金总体使用情况说明

根据中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕1441号），本公司由主承销商东兴证券股份有限公司采用余额包销方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票4,427.00万股，发行价为每股人民币30.66元，共计募集资金135,731.82万元，扣除保荐和承销费用10,245.07万元（承销费和保荐费不含税总计10,622.31万元，已预付377.24万元）后的募集资金为125,486.75万元，已由主承销商东兴证券股份有限公司于2022年9月30日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用（不含税）2,630.60万元后，公司本次募集资金净额为122,478.91万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2022〕3-101号）。

截至2024年12月31日，公司实际使用募集资金81,820.78万元，其他尚未使用的募集资金拟尽快投入募投项目建设。

(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														
2022年首次公开发行股票	2022年10月12日	美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目	研发项目	是	100,000	62,750.65	3,761.22	61,187.62	97.51%	2025年12月31日	21,978.38	37,741.18	不适用	否
2022年首次公开发行股票	2022年10月12日	境外医疗器械生产销售平台项目	生产建设	否	0	37,249.35	0	0	0.00%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				--	100,000	100,000	3,761.22	61,187.62	--	--	21,978.38	37,741.18	--	--
超募资金投向														
2022年首次公开发行股票	2022年10月12日	美好创亿大厦建设项目	生产建设	否	22,478.91	22,478.91	12,970.10	20,633.16	91.79%	2025年02月28日	0	0	不适用	否
超募资金投向小计				--	22,478.91	22,478.91	12,970.10	20,633.16	--	--	0	0	--	--
合计				--	122,478.91	122,478.91	16,731.32	81,820.78	--	--	21,978.38	37,741.18	--	--
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		美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目：公司于2024年1月30日召开第二届董事会第七次会议及第二届监事会第七次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，同意将公司首次公开发行股票募集资金投资项目“美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目”达到预计可使用状态日期从2023年12月延长至2025年12月。“美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目”原计划投资进度为24个月，募集资金到账以来，公司积极推进募集资金投资项目的实施，但由于在实际												

预计效益”选择“不适用”的原因)	执行过程中受多方面因素影响，导致项目未能在计划时间内达到预定可使用状态。根据募集资金投资项目的实施进度、实际建设情况以及外部市场环境发展预期，为了维护公司及股东的利益，基于审慎性原则，公司决定将上述募集资金投资项目达到预定可使用状态日期延长至 2025 年 12 月。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 本公司超募资金 22,478.91 万元存放于募集资金专户中。2023 年 2 月 7 日经公司第一届董事会第十七次会议和 2023 年 2 月 23 日经公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过，同意公司使用超募资金人民币 22,478.91 万元投资建设美好创亿大厦建设项目，资金不足部分由公司以自有资金或自筹资金解决。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 经本公司第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十二次会议审议通过《关于使用募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意本公司使用募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金，置换资金总额为人民币 40,352.05 万元。本公司已于 2022 年 11 月实施完毕上述募集资金的置换方案。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司对募集资金实行专户管理，尚未使用的募集资金拟尽快投入募投项目建设。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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
2022 年首次公	首次公开发行	境外医疗器械	美好创亿呼吸	37,249.35	0	0	0.00%	2026 年 12 月	0	不适用	否

开发行 股票		生产销 售平台 项目	系统疾 病诊疗 关键设 备及呼 吸健康 大数据 管理云 平台研 发生产 项目					31 日			
合计	--	--	--	37,249 .35	0	0	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			（一）原募投项目计划和实际投资情况：“美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目”实施主体为公司全资子公司惠州市美好创亿医疗科技有限公司。该项目规划总投资额为 133,786.95 万元，其中拟使用募集资金 100,000.00 万元，计划实施周期已延期至 2025 年 12 月。截至 2024 年 12 月 31 日，“美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目”累计已投入募集资金 61,187.62 万元，使用进度比例 97.51%，尚未使用的募集资金（含本金及该部分募集资金已产生的利息和理财收益）存放于公司募集资金专户及用于投资理财的证券账户中。 （二）变更原募投项目募集资金用途的原因：“美好创亿呼吸系统疾病诊疗关键设备及呼吸健康大数据管理云平台研发生产项目”自启动以来，有效提升了公司生产线智能化、自动化的水平，增强了公司快速响应市场需求的能力。有利于满足日益增长的市场需求，增强公司的盈利能力，为公司长远发展奠定基础。截至目前，原募投项目已投入资金与公司业务实际需求相匹配。 实施“境外医疗器械生产销售平台项目”既是公司积极适应外部环境变化和国际客户需求的重要举措，也是加强和完善全球化产业布局、提升企业核心竞争力的内在要求。一方面，随着公司医疗器械业务的快速发展以及国际政治经济环境的不断变化，国际客户对公司扩大海外产能交付和就近供应配套的需求日益突出；另一方面，公司秉持植根中国、面向全球的发展思路，加快海外生产基地和供应链体系建设。目前，马来西亚的一、二期生产基地已顺利投产。在马来西亚实施“境外医疗器械生产销售平台项目”，有利于提高募集资金整体使用效率，进一步优化公司的海外产品结构和产能布局，提升海外产业链配套能力，增强公司国际市场的竞争优势。 本次变更部分募集资金用途事项已经公司第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十二次会议及 2024 年第二次临时股东大会审议通过。 公司于 2024 年 11 月 21 日在巨潮资讯网披露了《关于变更部分募集资金用途的公告》。								
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
惠州美好	子公司	呼吸机组件、人工植入耳蜗组件及肺功能仪等产品的研发、生产与销售。	900,000,000.00	1,487,985,704.43	1,276,701,760.35	878,264,173.03	251,917,499.46	219,783,763.56
马来美好	子公司	呼吸机组件的生产与销售。	65,719,830.00	486,292,510.12	345,867,524.93	330,169,886.96	73,891,217.58	71,889,700.92

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

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

全球医疗器械行业持续保持稳健的增长态势。据 Precedence Research 的最新报告，2024 年全球医疗器械市场规模约 6,405 亿美元，预计 2025 年之后将以 6% 的复合增长率保持增长，至 2034 年全球医疗器械产业规模将达到 11,470 亿美元。

医疗器械行业具有高研发投入、长周期、高风险的特点，尤其是创新医疗器械的研发和生产需要跨学科协作和复杂的技术支持。随着全球医疗器械市场规模的增长，市场竞争愈发激烈，越来越多的企业选择将研发、生产制造、合规支持等环节外包，CDMO 行业发展潜力巨大。据相关研究数据显示，2020-2025 年全球医疗器械 CDMO 行业的年均复合增长率为 16.3%，医疗器械 CDMO 已成为医疗器械行业发展和创新生态的核心环节，医疗器械 CDMO 企业需要不断提升自身的技术水平和生产能力，以适应市场发展和在竞争中取得优势。

公司的远景目标是成为在全球卓越的医疗科技 CDMO 服务商。同时，公司将以医疗科技创新为核心，打造以市场和客户为中心的全球化组织，为全球医疗器械细分市场龙头企业客户提供从产品设计开发到高端制造的有核心竞争力的一站式服务，为客户创造价值，成就客户。

1、围绕公司战略，多措并举，确保公司业务持续稳定增长

首先，公司将在家用呼吸机组件和人工植入耳蜗组件细分领域持续投入，进一步加强新产品的研发和专业技术的纵深拓展力度，稳定与客户长期战略合作伙伴关系，争取更多的业务机会，保持公司在这两个市场的优势地位和持续稳定增长。

其次，在国际地缘政治冲突和关税大战的背景下，公司依托为强生等国际巨头提供国内 MAH 项目的成功案例，将在承接国际医疗器械品牌在中国本土化产品生产的越来越迫切的项目需求方面持续发力，为公司的业务增长计划提供支持。

同时，中国医疗器械企业快速成长，但国内医疗器械 CDMO 市场仍处于发展初期，国内外 CDMO 市场发展存在时空差异，为公司在国内市场的发展提供了难得的市场机遇，利用公司在国际 CDMO 市场的成熟的一站式服务体系，保障公司在国内 CDMO 市场的优势地位，成为公司业务新的增长动力。

另外，依据公司新的核心赛道的战略规划和布局，深入洞察核心赛道产品的市场需求、客户需求和核心技术，识别市场机会和未来发展趋势，加大核心赛道的产品研发和核心工艺技术的攻关力度，与细分市场头部企业客户保持密切沟通，争取新产品开发业务的合作机会，逐步建立新产品开发的一站式服务和长远的战略合作伙伴关系，为公司中长期业务发展储备巨大的动力和提供有力的保障。

此外，公司充分利用在医疗行业的专业技术和产品品质控制能力，将这些技术和能力有效延展到咖啡、食品、健康、个人护理、母婴、高端电子产品等市场领域，扩大公司的业务视角和核心技术的市场应用范围，有效补充和提升公司的产能利用率和盈利能力，为公司的业务增长助力。

2、全球产业布局，满足全球客户交付需求

公司将进一步加大海外基地的 NPI 开发能力建设，包括精密模具设计制造能力、自动化系统开发能力、NPI 检测检验能力以及新赛道产品研发和专业技术及工艺的开发能力。公司马来基地的建设将迅速建立起配合客户新产品研发和 NPI 生产转换的全系统全流程能力。同时，马来三期产业基地建设项目正在有序推进，以满足客户全球供应链对公司未来产能布局的需求，为公司海外业务拓展提供有力保障。公司将加快海外研发基地的建设，在血管介入、电生理、节律管理、体外诊断、血糖管理、外科等核心赛道为客户的新产品开发打造技术创新平台，助力公司中长期战略有效推进和落地。

公司将进一步完善在全球的产业布局，根据市场和客户的需求，进一步加大和加快在全球产业链布局的步伐，整合产业链上下游的优势资源，有效提升公司在行业内的全球竞争力和服务能力。

3、优化人才策略，保证人才队伍的稳定和扩充新的优质血液，进一步加强产品研发和技术创新力度

公司将坚持“本土化+国际化”的人才战略，吸引有经验的国际优秀人才加入公司的管理和研发队伍，建立全球多基地人才培养和输送体制，重点加大对具有国际视野和国际背景的管理干部、专业技术人才和新生力量的培养和储备力度，为公司的全球化布局打造稳定的、可持续的国际化人才梯队，为公司的全球化布局储备和输送人才。

公司对海外有经验的国际优秀管理干部和技术核心骨干在薪酬包、股权激励等短中长激励机制和职业发展通道等方面进行政策倾斜和重点保护，确保公司国际团队的稳定性和延续性，为公司全球化布局的顺利推进和海外子公司的高质量运营提供保障。

公司将继续加大研发投入，重点加大战略赛道新产品新技术的开发力度，不断加强公司的在核心战略赛道的技术能力和核心竞争力，为公司的长远发展打下坚实基础。

公司将持续加强研发团队的建设，吸引有经验的核心赛道国际优秀人才加入公司研发队伍，不断优化公司的研发环境和研发文化建设，使研发人员能够充分发挥创新潜能。

4、进一步提升公司现代化综合管理水平

公司将继续推进制度建设，实施管理提升工程，结合信息系统升级计划，进一步推进公司项目管理、产品管理、生产管理等各方面的智能化建设，在持续加强产品核心竞争力的同时，从整个业务价值链出发提升整体运营效率与效益，不断增强综合竞争实力，并进一步完善目标管理和绩效考核，建立按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化的员工价值体系。

公司将以“经营提质、营销赋能、管理增效”为目标，整合公司内部资源，多维度开展降本增效。通过提高生产效率，降低生产成本，加强生产过程中的质量控制和安全管理，减少质量损失；根据市场需求和竞争情况，调整销售策略，提高销售收入和市场份额；着力构建更有核心竞争力的组织架构，提升供应链管理能力和持续改善成本结构，积极提升整体运营效率及经营质量，通过整合公司内部资源，多维度开展降本增效，公司将能够提高生产效率，降低生产成本，加强质量控制和安全管理，从而不断提升公司的抗风险能力。

5、进一步提升公司智能驱动的数字化治理能力

数字化发展战略已深度融入公司核心战略规划，公司以构建智能化运营体系为目标，系统推进数智化能力建设。已完成基础架构与安全防护体系的全面升级，同步对 SAP、CRM、MES 等七大核心系统进行平台化改造，构建起覆盖全业务链条的数据资产管理平台，进一步提升了运营决策响应效率及客户服务满意度。

在自动化转型领域，RPA（机器人流程自动化）解决方案正在财务分析、人力资源、供应商管理、质量检测等高频业务场景落地应用，将通过结合动态规则引擎与预测性机器学习算法，实现业务流程闭环管理。

在 AI 智能体技术快速演进的产业背景下，公司将基于 RPA+AI 智能体融合架构，逐步构建具备认知决策能力的流程大脑，通过将大语言模型、智能体编排引擎与业务系统深度耦合，形成覆盖“感知-决策-执行-优化”全链路的数字员工矩阵，实现从局部自动化向全域智能化的跨越式演进。公司将持续深化智能体与数字孪生、边缘计算的融合创新，构建具备自进化能力的下一代企业智能形态。

6、不断完善公司治理，进一步提高上市公司质量

公司将认真贯彻落实《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》，全面加强内部管理，完善制度建设，规范程序，深入开展精细化管理，强化内部控制体系建设与执行。按照中国证监会和深圳证券交易所关于上市公司规范运作的要求，加强内部控制培训及制度学习，继续积极参与监管部门组织的学习培训，公司董事会将严格按照《公司法》《证券法》《上市规则》等法律、法规及规章的要求，努力履行岗位职责，进一步完善公司内部治理结构，切实提高上市公司质量。

公司将持续加强内部管理，提高规范运作水平，不断提升上市公司质量。通过加强内部控制、完善治理结构、提高信息披露质量等措施，公司将努力成为一家治理规范、运作高效、质量卓越的上市公司，为股东和社会创造更多价值。

二、公司可能面对的风险

1、客户集中度高的风险

公司前五大客户销售额占总销售额的 82.32%，其中客户 1 的销售额占比较高，客户 1 在全球范围内具有广大的市场，与公司合作紧密。客户 1 的较高占比不会对公司持续经营能力造成重大不利影响，但是若经济环境变化或者客户的市场环境发生巨大变化，可能会对公司正常生产经营产生不利影响。

公司将坚守稳健发展策略，不断加大优化主营业务结构力度，并加强研究与研发投入，保持业务与技术的领先，持续探索新的业务突破点，创造新的更多的利润增长极。

2、募集资金使用的风险

募集资金投资项目涉及公司业务和产品结构的扩充、升级，面临战略布局、资源重新配置、运营管理优化等全方位的挑战。基于目前的市场环境、产业政策、技术革新等不确定或不可控因素的影响，项目实施过程中，可能出现项目延期、投资增大、市场环境变化等情况，以及项目建成投产后的市场开拓与消化、产品客户认可、销售价格等可能与公司预测存在差异，投资项目存在无法正常实施或者无法实现预期目标的风险。

公司将规范募集资金的使用审核，保障募集使用实施达到预定效果。

3、核心人员流失风险

公司深耕于医疗器械精密组件领域，经过长期发展，在核心技术、生产工艺等方面积累了较强的竞争优势。核心技术的研发与创新是公司生存与发展的关键，稳定、高效的研发队伍是公司保持技术领先的重要保障，核心人员的稳定性在一定程度上将影响公司业务稳定性和发展的持续性。若公司核心人员离职或技术人员私自泄露公司技术机密，可能会对公司的生产和发展产生不利影响。

公司将通过员工持股、员工激励等多种方式，提供有竞争力的政策吸引留住核心人才。

4、管理及人力资源风险

公司经营目前正处在快速发展阶段，IPO 募投等重要投资项目实施建设后，资产与业务规模的持续扩张对公司的管理及人力资源需求提出更高的要求；公司管理及销售人员持续增加，技术人员、生产线工人将在现有基础上大幅增加，且国内制

造业用工成本逐年增长，公司存在人力资源结构性不足及人力成本上升的风险。同时，公司业务及资产规模的扩张将对公司现有的管理体系及管理制度形成挑战，如公司管理体系及管理制度不能适应扩大后的业务及资产规模，公司将面临经营管理风险。

公司将提升管理水平，建立健全管理制度，降低管理风险。

5、贸易及汇率波动风险

报告期内，公司主要业务来自境外，汇率的波动会引起公司产品价格变动，进而可能对公司业绩产生一定影响。随着公司业务的发展，若公司出口额进一步增加，且未来人民币汇率出现较大波动，汇率波动将可能对公司经营业绩产生不利影响。

公司已经建立外汇管理规则，已经采用如远期结汇等手段进行外汇的管理，降低汇率波动的风险。

6、国际政治经济环境变化风险

近年来，国际环境复杂多变，地缘政治冲突频繁发生。面对国际环境复杂多变、贸易摩擦升级，公司面临的外部环境不利因素增多，如果贸易摩擦持续升级，将对公司的经营活动带来一定的不利影响。

公司已经在马来西亚布局双基地备份工厂，也在谋划扩展到欧洲、北美等客户群所在国家或地区的布局，接下来会进一步完善公司在全球的产业布局，进一步服务于全球细分市场的龙头客户，加强中长期战略合作伙伴关系，尽可能降低国际地缘政治冲突带来的影响。

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 18 日	公司会议室	电话沟通	机构	184 家机构投资者	公司 2023 年度和 2024 年一季度的业绩情况、公司的研发投入、供应链策略、业务拓展情况等。	投资者关系活动记录表 2024-001
2024 年 05 月 15 日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	参加公司 2023 年度业绩说明会的投资者	公司 2023 年度业绩总体情况、马来三期项目建设进度、公司未来发展战略、自动化设备发展情况等。	投资者关系活动记录表 2024-002
2024 年 06 月 15 日—2024 年 07 月 01 日	公司会议室、机构办公室、网上电话会	其他	机构	66 家机构投资者	马来三期工厂的建设进度、注射笔订单情况、美国关税对公司的影响、呼吸机组件库存出清进度等。	投资者关系活动记录表 2024-003
2024 年 08 月 20 日—2024 年 08 月 21 日	公司会议室	电话沟通	机构	213 家机构投资者	公司 2024 年上半年业绩情况、北美家用呼吸机市场的变化情况、公司新业务发展情况、注射笔业务的订单情况等	投资者关系活动记录表 2024-004
2024 年 10 月 25 日	公司会议室	电话沟通	机构	137 家机构投资者	公司第三季度业绩情况、汇兑损益对公司财务报表的影响、各板块业务的发展情况、国内和马来产能布局情况等	投资者关系活动记录表 2024-005

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

公司于 2025 年 4 月制定了《市值管理制度》，并于 2025 年 4 月 16 日经公司第二届董事会第十六次会议审议通过。

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

为践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及国务院常务会议提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，切实落实以投资者为本的发展理念，为维护全体股东特别是中小股东的利益，增强投资者信心，促进公司健康可持续发展，公司结合自身发展战略、经营情况及财务状况，制定了“质量回报双提升”行动方案，并于 2025 年 1 月 8 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》。

未来，公司将坚持以投资者为本，积极落实“质量回报双提升”行动方案，并根据相关规定履行信息披露义务。公司将持续推进技术创新和业务发展，实现高质量发展，为股东、为社会创造更多的价值和回报，与投资者共享发展成果，共同维护市场稳定，共同促进资本市场健康发展。

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》《上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规及规范性文件的要求，持续完善公司治理结构，优化内部管理，规范公司运作，依法履行信息披露义务。截至报告期末，公司治理状况符合《公司法》《证券法》和中国证监会、深圳证券交易所等发布的规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等相关规定召集、召开股东大会，保障股东的知情、参与、决策和监督的权利。股东大会均采用现场投票和网络投票相结合的方式进行表决，为中小股东参与决策提供便利，充分保障了广大中小投资者的利益。报告期内，公司共召开 3 次股东大会，其中包括 1 次年度股东大会。股东大会的召集、召开、提案和表决程序均符合相关法律法规、规范性文件的规定。股东大会会议记录档案均妥善保存，股东大会会议决议均完整、准确、及时披露。

（二）关于控股股东与上市公司

公司董事会、监事会与内部各职能部门能够独立运作，公司控股股东与公司在人员、资产、财务、机构和业务等方面相互独立，不存在损害公司及其它股东利益的情形。

（三）关于董事与董事会

公司全体董事严格按照《公司章程》《董事会议事规则》等相关制度的要求召集、召开董事会会议，并积极出席董事会会议及股东大会，认真履行董事职责，对公司重大事项发表意见和建议，切实保护全体股东的合法权益。公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合相关法律、法规及《公司章程》的要求。报告期内，董事会共召开 9 次董事会会议，会议的召集、召开、决议内容及会议文件签署合法、合规、真实、有效。董事会会议记录档案均妥善保存。

董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会 4 个专门委员会，并制定有关各专门委员会的工作制度。专门委员会为董事会的决策提供了科学和专业的意见和建议。

（四）关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合相关法律、法规的要求。报告期内，公司监事会共召开 6 次监事会会议，会议的召集、召开程序符合《公司法》《公司章程》和《监事会议事规则》等相关规定的要求。全体监事能认真履行职务，对公司重大事项及公司董事、高级管理人员的履职情况进行监督，维护公司及全体股东的合法权益。

（五）关于信息披露与投资者关系管理

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、法规及公司《信息披露管理制度》等相关规定的要求，积极履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整。公司高度重视投资者关系，通过多种渠道与投资者开展沟通交流，增加公司信息透明度等。

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

公司自设立以来，严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全独立，具有完整的业务体系和面向市场自主经营的能力。

（一）资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营相关的房产、设备、土地以及商标、专利等资产的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司的相关资产不存在权属纠纷，资产、资金独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在被其控制或占用的情形。

（二）人员独立

公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》等法律、法规及《公司章程》等公司制度规定的条件和程序任免，不存在控股股东、实际控制人超越董事会和股东大会作出人事任免决定的情况；公司拥有独立、完整的人事管理体系，劳动、人事及工资管理完全独立；公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均专职服务于公司并在公司领取报酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的行政职务或领取薪酬的情形；公司的财务人员均只在公司任职并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领取薪酬。

（三）财务独立

公司设有独立的财务部门，配备专职财务管理人员，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司开设了独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司办理了独立的税务登记，并依法独立纳税。公司不存在货币资金及其他资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情形，亦不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业违规提供担保的情形。

（四）机构独立

公司依法设置了股东大会、董事会、监事会，按照《公司章程》的规定聘任了经理层，形成了完整有效的法人治理结构。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，并制订了完善的岗位职责和管理制度，各部门严格按照规定的职责独立运作。公司的生产经营和办公场所独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、合署办公的情形。

（五）业务独立

公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。公司具备完整的研发、采购、销售和服务体系，拥有独立的业务流程，并能够独立支配和使用人、财、物等生产要素，顺利组织和实施生产经营活动，具备直接面向市场的独立经营能力。

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
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.22%	2024 年 02 月 27 日	2024 年 02 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-009）
2023 年年度股东大会	年度股东大会	77.34%	2024 年 05 月 09 日	2024 年 05 月 10 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-032）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	74.92%	2024 年 12 月 06 日	2024 年 12 月 06 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2024 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-060）

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
熊小川	男	59	董事长、总经理	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	186,000,000	0	0	0	186,000,000	
袁峰	男	45	副董事长、副总	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	

			经理									
周道福	男	45	董事、 副总经理	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
孙超	男	36	董事	现任	2023 年 02 月 23 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
吴学斌	男	54	独立 董事	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
王建新	男	55	独立 董事	现任	2023 年 02 月 23 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
梁永晔	男	45	独立 董事	现任	2023 年 02 月 23 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
黎莎	女	39	监事 会主 席	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
邝水燕	女	37	职工 代表 监事	现任	2024 年 04 月 16 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
罗茂林	男	39	监事	现任	2024 年 05 月 09 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
迟奇峰	男	47	副总 经理	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
谭景霞	女	41	董事 会秘 书	现任	2019 年 11 月 22 日	2026 年 02 月 22 日	0	1,200	0	0	1,200	二级 市场 买入
严俊峨	女	48	财务 总监	现任	2024 年 02 月 26 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
			副总 经理	现任	2024 年 08 月 16 日	2026 年 02 月 22 日						
严波	男	44	副总 经理	现任	2024 年 04 月 16 日	2026 年 02 月 22 日	0	0	0	0	0	
李忠	男	45	监事	离任	2019 年 11 月 22 日	2024 年 05 月 09 日	0	0	0	0	0	

任初学	男	43	职工代表监事	离任	2019年11月22日	2024年04月16日	0	0	0	0	0	
牟健	男	52	财务总监	离任	2020年10月28日	2024年01月12日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	186,000,000	1,200	0	0	186,001,200	--

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、公司原财务总监牟健先生因个人原因辞去公司财务总监职务，辞职后不再担任公司任何职务。具体内容详见公司于2024年1月12日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于财务总监辞职的公告》。
- 2、公司非职工代表监事李忠先生和职工代表监事任初学先生因公司工作调整原因辞去监事职务，辞职后仍在公司担任其他职务。具体内容详见公司于2024年4月18日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于变更公司部分监事的公告》。

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
严俊峨	财务总监	聘任	2024年02月26日	董事会聘任
	副总经理	聘任	2024年08月16日	董事会聘任
严波	副总经理	聘任	2024年04月16日	董事会聘任
邝水燕	职工代表监事	被选举	2024年04月16日	职工代表大会选举
罗茂林	非职工代表监事	被选举	2024年05月09日	股东大会选举
牟健	财务总监	解聘	2024年01月12日	因个人原因辞职，辞职后不再担任公司任何职务。
任初学	职工代表监事	离任	2024年04月16日	因公司工作调整辞去监事职务，辞职后仍在公司担任其他职务。
李忠	非职工代表监事	离任	2024年05月09日	因公司工作调整辞去监事职务，辞职后仍在公司担任其他职务。

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）公司董事简历

（1）熊小川先生，现任公司董事长、总经理。1966年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2016年获得龙岗区创新创业“先锋人物”。1987年至2000年，就职于四川长虹电器股份有限公司，历任技术主任、营销管理部办公室主任、副部长等职务。2001年至2005年，分别在伦敦南泰晤士学院和英国华威大学学习。2005年至2006年，就职于创维应用电子（深圳）有限公司，担任小家电事业部总经理。2006年至2008年，就职于广东美好药品经营有限公司，担任海外部总经理。2008年至2015年，就职于深圳市美好创亿科技发展有限公司（已于2015年11月注销），担任总经理、执行董事。2019年至今，担任公司董事长、总经理。

（2）袁峰先生，现任公司副董事长、副总经理。1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2010年至2019年11月，就职于美好有限，历任商务部经理、大客户事业部总监、商务中心总经理、副总经理等职务。2019年11月至2023年2月，担任公司董事、副总经理。2023年2月至今，担任公司副董事长、副总经理。

（3）周道福先生，现任公司董事、副总经理。1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，深圳高层次人才。曾就职于富士康科技集团，历任成型制造工程师、塑件技术研发部课长等职务；曾就职于深圳市鼎派电子有限公司，

担任副总经理。2011 年至 2019 年 11 月，就职于美好有限，历任总经理助理、医疗健康事业部总经理、副总经理等职务。2019 年 11 月至今，担任公司董事、副总经理。

（4）孙超先生，现任公司董事。1989 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任招商证券股份有限公司投资银行总部高级经理，现任深恒和投资管理（深圳）有限公司投资部副总经理、投资总监。2023 年 2 月至今，担任公司董事。

（5）吴学斌先生，现任公司独立董事。1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，拥有法律职业资格。曾任湖北省人民检察院科员，深圳市南山区人民检察院公诉科主诉检察官，深圳国际仲裁院仲裁员。现任深圳大学法学院教授，北京市京师（深圳）律师事务所律师，深圳市普博医疗科技股份有限公司独立董事，深圳市飞荣达科技股份有限公司独立董事。2019 年 11 月至今，担任公司独立董事。

（6）王建新先生，现任公司独立董事。1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，经济师、注册会计师。曾任深圳市汇顶科技股份有限公司、重庆市涪陵榨菜集团股份有限公司、深圳市杰普特光电股份有限公司独立董事。现任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，飞亚达精密科技股份有限公司、峰岹科技（深圳）股份有限公司独立董事。2023 年 2 月至今，担任公司独立董事。

（7）梁永晔先生，现任公司独立董事。1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。曾任南京大学研究助理、美国芝加哥大学研究生研究助理、美国斯坦福大学博士后研究助理、南方科技大学材料科学与工程系副教授。2016 年 6 月至今兼任华斯无微生物科技（深圳）有限公司监事。现任南方科技大学材料科学与工程系教授。2023 年 2 月至今，担任公司独立董事。

（二）公司监事简历

（1）黎莎女士，现任公司监事、健康产品事业部副总经理。1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。曾就职于深圳市美好创亿科技发展有限公司（已于 2015 年 11 月注销），担任商务部经理。2010 年至 2019 年 11 月，就职于美好有限，历任商务部经理、商务中心副总监、NPI 供应链中心副总监等职务。2019 年 11 月至今，担任公司监事会主席。

（2）邝水燕，女，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，二级企业人力资源管理师。2015 年 3 月加入公司，现任公司人力资源中心 SSC 主管、职工代表监事。

（3）罗茂林，男，1986 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。2010 年 6 月加入公司，现任公司仓储副经理、监事。

（三）公司高级管理人员简历

（1）熊小川先生的简历详见本节“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“2、任职情况”之“（一）公司董事简历”。

（2）袁峰先生的简历详见本节“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“2、任职情况”之“（一）公司董事简历”。

（3）周道福先生的简历详见本节“七、董事、监事和高级管理人员情况”之“2、任职情况”之“（一）公司董事简历”。

（4）迟奇峰先生，现任公司副总经理。1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾就职于大连海尔精密组件有限公司，担任设备部工程师；曾就职于富顶精密组件有限公司，担任 HSDI 工程师；曾就职于深圳市美好创亿科技发展有限公司（已于 2015 年 11 月注销），担任项目经理。2010 年至 2019 年 11 月，就职于美好有限，历任研发部经理、项目部经理、副总经理等职务。2019 年 11 月至今，担任公司副总经理。

（5）谭景霞女士，现任公司董事会秘书。1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生硕士学历。曾就职于深圳清溢精密光电股份有限公司，担任工程师；曾就职于深圳锐取信息股份有限公司，担任项目主管；曾就职于深圳东迪欣科技有限公司，担任法规经理、研发总监。2014 年至 2019 年 11 月，就职于美好有限，历任知识产权经理、法规总监、总经理助理等职务。2019 年 11 月至今，担任公司董事会秘书。

（6）严俊峨，女，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，注册会计师、高级会计师。曾就职于深圳英美达医疗技术有限公司、深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司、安永会计师事务所等，分别担任财务总监、风控总监、审计经理等职务。2024 年 2 月加入公司，现任公司副总经理、财务总监。

(7) 严波，男，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。先后就职于费森尤斯卡比（南昌）医疗器械有限公司、江西科伦医疗器械制造有限公司等，担任质量法规总监、总经理等职务。2023 年 8 月加入公司，现任公司副总经理。

在股东单位任职情况

☒适用 ☐不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
熊小川	深圳市美创联合投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 06 月 01 日		否
熊小川	深圳市美创银泰实业合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 04 月 01 日		否
熊小川	深圳市美创金达投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 04 月 01 日		否
在股东单位任职情况的说明	无				

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
熊小川	深圳市金玉海纳实业合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2019 年 08 月 01 日		否
熊小川	深圳市赛欧细胞技术有限公司	董事	2016 年 12 月 01 日		否
熊小川	美好医疗（香港）有限公司	执行董事	2015 年 03 月 02 日		否
熊小川	美好医疗（马来西亚）有限公司	执行董事	2015 年 12 月 01 日		是
熊小川	惠州市美好创亿医疗科技有限公司	执行董事	2018 年 04 月 01 日		否
熊小川	美好创亿医疗（苏州）有限公司	执行董事	2020 年 12 月 01 日		否
袁峰	深圳市美好创亿健康科技有限公司	总经理、执行董事	2019 年 07 月 29 日		否
袁峰	深圳市天禧生物医疗科技有限公司	总经理、执行董事	2019 年 08 月 05 日		否
孙超	深恒和投资管理（深圳）有限公司	投资部副总经理、投资总监	2021 年 03 月 01 日		是
吴学斌	深圳大学	教授	2005 年 09 月 01 日		是
吴学斌	北京市京师（深圳）律师事务所	律师	2021 年 06 月 03 日		是
吴学斌	深圳国际仲裁院	仲裁员	2009 年 01 月 01 日		是
吴学斌	长沙吴学斌法律	监事	2019 年 01 月 01 日		否

	服务有限公司		日		
吴学斌	深圳市普博医疗科技股份有限公司	独立董事	2021 年 05 月 01 日		是
吴学斌	深圳市飞荣达科技股份有限公司	独立董事	2021 年 11 月 01 日		是
吴学斌	深圳市中图仪器股份有限公司	独立董事	2022 年 10 月 01 日		是
王建新	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2006 年 12 月 01 日		是
王建新	飞亚达精密科技股份有限公司	独立董事	2018 年 09 月 11 日		是
王建新	峰昭科技(深圳)股份有限公司	独立董事	2020 年 06 月 16 日		是
梁永晔	南方科技大学	教授	2018 年 12 月 01 日		是
梁永晔	华斯无微生物科技（深圳）有限公司	监事	2016 年 06 月 16 日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

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

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；董事会下设薪酬与考核委员会作为公司董事、高级管理人员的薪酬考核管理机构。

在公司担任日常管理职务的董事、监事、高级管理人员的薪酬主要由基本工资、绩效奖金等构成。基本工资根据岗位性质和职位级别来确定，绩效奖金根据公司业绩完成情况、岗位绩效考核等综合考核结果确定；独立董事领取独立董事津贴。

公司董事、监事、高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》等公司治理制度的规定履行了相应的审议程序。

公司董事、监事和高级管理人员的薪酬均已按规定发放。

报告期内，公司董事、监事和高级管理人员的报酬情况如下：

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
熊小川	男	59	董事长、总经理	现任	73.97	否
袁峰	男	45	副董事长、副总经理	现任	142.03	否
周道福	男	45	董事、副总经理	现任	129.31	否
孙超	男	36	董事	现任	12	否
吴学斌	男	54	独立董事	现任	12	否
王建新	男	55	独立董事	现任	12	否
梁永晔	男	45	独立董事	现任	12	否
黎莎	女	39	监事会主席	现任	50.45	否
邝水燕	女	37	职工代表监事	现任	19.31	否

罗茂林	男	39	监事	现任	23.55	否
迟奇峰	男	47	副总经理	现任	128.22	否
谭景霞	女	41	董事会秘书	现任	90.7	否
严俊峨	女	48	副总经理、财务总监	现任	89.13	否
严波	男	44	副总经理	现任	86.8	否
李忠	男	45	监事	离任	74.77	否
任初学	男	43	职工代表监事	离任	68.51	否
牟健	男	52	财务总监	离任	2.31	否
合计	--	--	--	--	1,027.06	--

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
第二届董事会第七次会议	2024 年 01 月 30 日	2024 年 01 月 31 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第七次会议决议公告》
第二届董事会第八次会议	2024 年 02 月 26 日	2024 年 02 月 27 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第八次会议决议公告》
第二届董事会第九次会议	2024 年 03 月 27 日	2024 年 03 月 28 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第九次会议决议公告》
第二届董事会第十次会议	2024 年 04 月 16 日	2024 年 04 月 18 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《董事会决议公告》
第二届董事会第十一次会议	2024 年 05 月 09 日	2024 年 05 月 10 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第十一次会议决议公告》
第二届董事会第十二次会议	2024 年 07 月 10 日	2024 年 07 月 11 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第十二次会议决议公告》
第二届董事会第十三次会议	2024 年 08 月 16 日	2024 年 08 月 20 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《董事会决议公告》
第二届董事会第十四次会议	2024 年 10 月 24 日	不适用	不适用
第二届董事会第十五次会议	2024 年 11 月 20 日	2024 年 11 月 21 日	具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《第二届董事会第十五次会议决议公告》

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
熊小川	9	9	0	0	0	否	3
袁峰	9	8	1	0	0	否	3

周道福	9	8	0	1	0	否	3
孙超	9	4	5	0	0	否	3
吴学斌	9	3	6	0	0	否	3
王建新	9	4	5	0	0	否	3
梁永晔	9	4	5	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》《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》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等公司制度的规定开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，积极出席董事会会议及股东大会。根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见和建议，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。独立董事根据自身专业优势，结合公司实际情况，在公司的经营管理、规范运作及重大决策等方面提出了专业性建议，充分发挥独立董事的独立性和专业性作用，切实维护了公司和股东尤其是中小股东的利益。报告期内，董事对公司提出的各项合理建议均被采纳。

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）
审计委员会	王建新、吴学斌、孙超	6	2024 年 01 月 17 日	1、关于公司 2023 年年审工作计划安排的议案 2、关于公司审计部 2023 年度工作总结及 2024 年度审计计划的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	不适用	不适用
			2024 年 02 月 23 日	关于聘任公司财务总监的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规	不适用	不适用

					则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2024 年 04 月 16 日	1、关于公司 2023 年度财务决算报告的议案 2、关于 2023 年年度报告及其摘要的议案 3、关于公司 2023 年度内部控制自我评价报告的议案 4、关于 2023 年年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案 5、关于公司及控股子公司使用暂时闲置自有资金和募集资金进行现金管理的议案 6、关于公司及控股子公司相应航空授信额度暨担保预计的议案 7、关于使用部分闲置自有资金开展套期保值业务的议案 8、关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案 9、关于公司 2024 年第一季度报告的议案 10、关于公司内审部 2024 年第一季度内审工作总结暨第二季度工作计划的议案 11、董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履职评估及履行监督职责情况的报告	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	不适用	不适用
			2024 年 08 月 16 日	1、关于 2024 年半年度报告全文及其摘要的议案 2、关于 2024 年	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规	不适用	不适用

				半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案 3、公司内审部关于 2023 年上半年工作总结及下半年工作计划的议案	则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2024 年 10 月 24 日	1、关于公司《2024 年第三季度报告》的议案 2、公司内审部关于 2024 年第三季度工作总结及第四季度工作计划的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	不适用	不适用
			2024 年 11 月 15 日	关于变更部分募集资金用途的议案	审计委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	不适用	不适用
提名委员会	梁永晔、熊小川、吴学斌	3	2024 年 02 月 23 日	关于提名严俊峨女士为公司财务总监的议案	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	不适用	不适用
			2024 年 04 月 16 日	关于聘请高级管理人员的议案	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，	不适用	不适用

					经过充分沟通讨论，一致通过该议案。		
			2024 年 08 月 16 日	关于聘请高级管理人员的议案	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	不适用	不适用
薪酬与考核委员会	吴学斌、熊小川、王建新	1	2024 年 04 月 16 日	1、关于《2024 年限制性股票激励计划(草案)》及摘要的议案 2、关于《2024 年限制性股票激励计划考核管理办法》的议案	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规的规定开展工作，勤勉尽责，并根据公司的实际情况，提出了相关意见，经过充分沟通讨论，一致通过该议案。	不适用	不适用

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）	880
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,560
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,440
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,970
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	24
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,558
销售人员	113
技术人员	465
财务人员	39

行政人员	265
合计	2,440
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	55
本科	571
专科	467
高中及以下	1,347
合计	2,440

2、薪酬政策

公司建立了按岗位、技能、业绩、效益决定薪酬的分配制度和多元化的员工价值体系。公司按照“目标明确、结果导向、拉开差距”的原则，设立多样化薪酬结构制度、差异化奖金制度、及时激励制度、长期激励制度等，对做出突出贡献的员工给予各种类型的奖励，并着重优化了研发人员项目奖、专项奖政策。公司将持续营造积极进取的文化氛围，加强非物质激励，激发员工的主观能动性；拉开激励差距，鼓励员工多劳多得、真抓实干创造美好生活。

3、培训计划

秉承“倡导科技、时尚、健康生活，成为全球健康领域领跑者”的核心价值观，在事业发展的同时，公司极为重视人才队伍建设。公司按照“自主学习、实事求是、学以致用”的方针，重点加强了干部队伍能力建设和新员工培养。在营销系统持续开展了国内外协作交流培养项目，在研发系统持续开展了涵盖技术管理、项目管理、产品管理三个方向的战略预备队项目，在制造系统开展了管理干部学习优秀标杆等考察学习项目，提升了干部的实战能力和视野，储备了后备干部。完善了新员工三级培养体系，全面升级了新研发员工和新销售员工培训体系。均取得了良好的培训效果。

4、劳务外包情况

☒适用 ☐不适用

劳务外包的工时总数（小时）	984,689.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	22,428,220.08

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，公司为充分维护全体股东的利益，严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序审议利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。

公司于2024年4月16日分别召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第八次会议，于2024年5月9日召开2023年年度股东大会，分别审议通过了《关于2023年度利润分配的议案》。公司以现有总股本406,660,000股剔除回购账户持有的股份1,604,951股后的股份数405,055,049股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.60元（含税），合计派发现金红利64,808,807.84元（含税）。本次利润分配不进行资本公积金转增股本，不送红股。本次权益分派已于2024年6月7日实施完毕。具体内容详见公司于2024年5月31日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2023年年度权益分派实施公告》（公告编号：2024-037）。

公司 2023 年度利润分配方案严格按照《公司章程》中关于现金分红政策的规定执行，经董事会、监事会和股东大会审议通过，并在规定的时间内实施，切实保障了全体股东的利益。

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）	1.00
每 10 股转增数（股）	4
分配预案的股本基数（股）	404,291,160
现金分红金额（元）（含税）	40,429,116.00
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）	40,429,116.00
可分配利润（元）	598,407,952.41
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	
公司于 2025 年 4 月 16 日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2024 年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，同意以公司现有总股本 406,660,000 股扣除公司回购专用证券账户上已回购的股份 2,368,840 股后的总股本 404,291,160 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），不送红股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，剩余未分配利润留作后续年度使用。董事会审议利润分配预案后、方案实施前，公司享有利润分配权的股份总额发生变化的，将按照分配比例不变的原则对分配总额、资本公积转增股本总额进行调整。	
公司 2024 年度利润分配预案是在综合考虑了公司的实际经营情况和长远可持续发展后确定的对投资者的合理回报方案，利润分配预案内容及审议、表决程序符合相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》中关于利润分配的有关规定，充分保护了中小投资者的合法权益，有利于公司的长远发展。	

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

2024 年，公司推出了《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“本次激励计划”），其实施情况如下：

（1）2024 年 4 月 16 日，公司第二届董事会第十次会议和第二届监事会第八次会议审议通过了《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，确定本次激励计划首次授予的激励对象不超过 163 人，包括公司董事、高级管理人员以及公司（含子公司）核心员工，不包括公司独立董事和监事。公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见，律师、独立财务顾问分别出具了法律意见书及相应报告。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 18 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

（2）2024 年 4 月 22 日至 2024 年 5 月 1 日，公司对本次激励计划拟激励对象的姓名和职务在公司公告栏予以公示。截至公示期满，公司监事会未收到对本次拟首次授予激励对象的任何异议。2024 年 5 月 6 日，公司监事会在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《监事会关于 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

（3）2024 年 5 月 9 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划考核管理办法〉的议案》等议案。

（4）2024 年 5 月 9 日，公司第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第九次会议审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，同意公司以 2024 年 5 月 9 日作为本次激励计划的首次授予日，授予价格为 12.42 元/股，向符合资格的 163 名激励对象授予 532.53 万股限制性股票。监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行核实并发表了核查意见，律师、独立财务顾问分别出具了法律意见书及相应报告。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 10 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

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
袁峰	副董事长、副总经理	0	0	0	0	0	0	32.42	0	0	250,000	12.42	250,000
周道福	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	32.42	0	0	220,000	12.42	220,000
迟奇峰	副总经理	0	0	0	0	0	0	32.42	0	0	220,000	12.42	220,000
严俊峨	财务总监、副总经理	0	0	0	0	0	0	32.42	0	0	200,000	12.42	200,000

严波	副总经理	0	0	0	0	0	0	32.42	0	0	120,000	12.42	120,000
谭景霞	董事会秘书	0	0	0	0	0	0	32.42	0	0	120,000	12.42	120,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	1,130,000	--	1,130,000
备注（如有）		无											

高级管理人员的考评机制及激励情况

具体内容请查阅公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）》《2024 年限制性股票激励计划考核管理办法》《关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》等公告文件。

2、员工持股计划的实施情况

☐适用 ☒不适用

3、其他员工激励措施

☐适用 ☒不适用

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，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立了一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷。公司董事会认为：公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

具体内容请参阅公司于 2025 年 4 月 18 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司 2024 年度内部控制自我评价报告》。

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
无	无	无	无	无	无	无

公司严格按照相关法律、法规及上市公司规范运作的相关要求，指导子公司健全法人治理结构，完善现代企业制度；对子公司重大事项及规范运作实施管理控制；明确规定子公司重大事项报告制度和审议程序，及时跟踪子公司财务状况、生产经营等重大事项，并及时履行信息披露义务。

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 04 月 18 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	重大缺陷： ①董事、监事和高级管理人员在公司管理活动中存在重大舞弊； ②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； ③已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正； ④公司审计委员会和内部审计机构对公司财务报告内部控制监督无效。 重要缺陷： ①对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项内部控制缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标； ②对于非常规或特殊交易的账务处理未建立相应的控制机制或未实施且没有相应的补偿性机制； ③已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重要缺陷在经过合理时间后，未得到整改。 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。	重大缺陷： ①决策程序导致重大失误； ②重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制； ③内部控制评价的结果未得到整改，特别是重大缺陷未得到整改； ④其他对公司产生重大负面影响的情形。 重要缺陷： ①决策程序导致出现一般性失误； ②重要业务制度或系统存在缺陷； ③内部控制评价的结果未得到整改，特别是重要缺陷未得到整改； ④其他对公司产生较大负面影响的情形。 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷以外的其他控制缺陷。
定量标准	重大缺陷：错报≥合并财务报表利润总额的 5% 重要缺陷：合并财务报表利润总额的 3%≤错报<合并财务报表利润总额的 5% 一般缺陷：错报<合并财务报表利润总额的 3%。	重大缺陷：直接损失金额≥合并财务报表利润总额的 5% 重要缺陷：合并财务报表利润总额的 3%≤直接损失金额<合并财务报表利润总额的 5% 一般缺陷：直接损失金额<合并财务报表利润总额的 3%。
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，美好医疗公司于 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 04 月 18 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

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☐是 ☒否

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

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。报告期内，公司及子公司未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

（一）股东权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》等公司制度的规定，依法召开股东大会，采用现场投票和网络投票等方式充分保障股东参与股东大会的权利。报告期内，公司不断完善法人治理结构，严格履行信息披露义务，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，确保股东投资回报。同时，公司通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行积极沟通，增强与投资者的互动，促进其对公司的理解和认同。

（二）职工权益保护

公司坚持“以人为本”的核心价值观，严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规，尊重和保护职工权益，并持续完善劳动者权益保障机制。公司为员工提供了良好的工作环境和职业发展机会，制定了具有吸引力、多样化的员工激励政策，完善薪酬福利机制，定期发放劳保用品和节日礼品，开展丰富多彩的活动，增强对员工的人文关怀，以充分调动员工的积极性，增强员工对公司的责任感和认同感。

（三）环境保护与可持续发展

公司自成立以来始终注重安全环保与节能降耗工作，坚持“绿色设计、清洁生产、健康安全”的管理理念。公司严格遵守环保及职业健康安全相关的各项法律法规，定期开展环保及职业健康相关法律、法规符合性评价工作。公司已获得 ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系认证并持续推行体系建设，定期开展体系审核，提高安全环保管理水平。报告期内，公司积极配合客户实施 ESG 评估，并持续开展对供应商的可持续发展评估，要求供应商签署相关环境保护承诺并切实履行。

生产运营方面，公司依据环保相关法律法规的要求严格管控废水、废气、固体废弃物、厂界噪声的排放，确保环保设施正常运行，并组织有资质的第三方机构进行检测及相应处置，以确保各项污染物满足排放限值和处置要求。公司高度重视突

发环境事件的预防和应急处置，报告期内，公司编制了《突发环境事件应急预案》，定期开展突发环境事件应急演练，进一步提升了面对突发环境事件的应急处置水平。

公司坚持选购低耗能先进设备，采用低污染、低危害原辅材料，持续优化工艺流程，改善车间环境；公司倡导绿色环保，强化废弃物管理，推行无纸化办公，提高资源利用率。公司通过培训宣导等形式强化全员节能环保意识，积极推进全员履行环境保护责任。

（四）社会公益事业

作为一家从事医疗器械行业的民族企业，公司积极承担社会责任，推出的肺功能系列产品、一氧化氮检测仪系列产品助力“全国基层呼吸系统疾病早期筛查干预能力提升项目”，实现了基层呼吸系统疾病尤其是慢性阻塞性肺疾病的早筛早治。报告期内，公司积极配合相关研究院、疾病防治中心及社区健康服务中心开展慢性阻塞性肺疾病的公益筛查、义诊活动，组织、参与专业会议二十余场，培训专业医护人员五百余人，为社区居民提供公益筛查数千人次。活动现场，公司的便携式肺功能仪及一氧化氮检测仪以其判读精准、操作便捷等多项优点受到现场医护人员及群众的一致好评，便携式肺功能仪及一氧化氮检测仪的使用提升了医护人员对呼吸疾病的诊疗水平。

公司始终秉持企业社会责任，积极参与公益事业，关注社会建设。公司组织了关爱老人的敬老院慰问活动，为老人们送上温暖和关怀。报告期内，公司荣获深圳工业总会颁布的 2024 年度“履行社会责任杰出企业”称号，公司董事长兼总经理荣获 2024 年度“履行社会责任杰出人物”称号，高度彰显了公司的社会责任感。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内公司暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

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	深圳市美创金达投资合伙企业（有限合伙）；深圳市美创联合投资合伙企业（有限合伙）；深圳市美创银泰实业合伙企业（有限合伙）；深圳市美泰联实业有限公司	股份限售承诺、股份减持承诺	公司控股股东、实际控制人熊小川控制的美泰联、美创联合、美创银泰、美创金达承诺： （1）自公司股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份； （2）在上述股票锁定期满后，本公司将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持，届时本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止，本人将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求进行减持。	2022 年 10 月 12 日	3 年	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁波市公诚勇毅创业投资合伙企业（有限合伙）（原：深圳市公诚勇毅投资合伙企业（有限合伙））	股份限售承诺、股份减持承诺	公司持股 5%以上股东公诚勇毅承诺： （1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本公司持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份； （2）在上述股票锁定期满后，本公司将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持，届时本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止，本企业将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求进行减持。	2022 年 10 月 12 日	1 年/长期	股份限售承诺履行完毕、股份减持承诺正常履行

首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳丰泰永年股权投资合伙企业（有限合伙）；深圳市创东方富饶股权投资基金合伙企业（有限合伙）；深圳市恒和聚创实业合伙企业（有限合伙）；橡栎莲葳（广州）创业投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺、股份减持承诺	公司持股 5%以下股东丰泰永年、橡栎莲葳、创东方、恒和聚创承诺： （1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本公司持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份； （2）在上述股票锁定期满后，本公司将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持，届时本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止，本人将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求要求进行减持。	2022 年 10 月 12 日	1 年 / 长期	中股份限售承诺履行完毕、股份减持承诺正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	洪斌	股份限售承诺、股份减持承诺	公司董事洪斌承诺： （1）自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份； （2）公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月； （3）在锁定期（包括延长的锁定期）届满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价； （4）除前述锁定期外，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的公司股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人所持公司股份；本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内将继续遵守前述限制； （5）在上述股票锁定期满后，本人将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持，届时本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公	2022 年 10 月 12 日	1 年 / 长期	股份限售承诺履行完毕、股份减持承诺正常履行中

			司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止，本人将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求减持； (6) 在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	迟奇峰；牟健；谭景霞；袁峰；周道福	股份限售承诺、股份减持承诺	公司董事、高级管理人员袁峰、周道福、迟奇峰、牟健、谭景霞承诺： (1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份； (2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月； (3) 在锁定期（包括延长的锁定期限）届满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价； (4) 除前述锁定期外，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的公司股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人所持公司股份；本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内将继续遵守前述限制； (5) 在上述股票锁定期满后，本人将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持，届时本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止，本人将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求减持； (6) 在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。	2022 年 10 月 12 日	1 年 / 长期	股份限售承诺履行完毕、股份减持承诺正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	黎莎；李忠；任初学	股份限售承诺、股份减持承诺	公司监事黎莎、李忠、任初学承诺： (1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份；	2022 年 10 月 12 日	1 年 / 长期	股份限售承诺

			(2) 除前述锁定期外,在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间,本人将向公司申报所持有的公司股份及其变动情况,本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%;本人离职后半年内,不转让本人所持公司股份;本人在任期届满前离职的,在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内将继续遵守前述限制; (3) 在上述股票锁定期满后,本人将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持,届时本公司将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》,《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止,本人将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求减持; (4) 在上述承诺履行期间,本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力,在此期间本人应继续履行上述承诺。			履行完毕、股份减持承诺正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈华亮;熊小洁;熊小净;熊智慧	股份限售承诺、股份减持承诺	(1) 公司实际控制人熊小川的近亲属熊小洁、陈华亮、熊小净承诺: ①自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份; ②如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定,按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行; ③本人将严格履行上述承诺,如若违反上述承诺,本人愿意承担相应的法律责任; ④本承诺函不可撤销。 (2) 公司实际控制人熊小川的亲属熊智慧承诺: ①自公司股票在深圳证券交易所上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份。 ②如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定,按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。 ③本人将严格履行上述承诺,如若违反上述承诺,本人愿意承担相应的法律责任。 ④本承诺函不可撤销。	2022 年 10 月 12 日	3 年	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	熊小川	股份限售承诺、股份减持承诺	(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分	2022 年 10 月 12 日	3 年	正常履行

			股份； (2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，则为按照相应比例进行除权除息调整后用于比较的发行价，下同），或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月； (3) 在锁定期（包括延长的锁定期）届满后两年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行价； (4) 除前述锁定期外，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的公司股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人所持公司股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人所持公司股份；本人在任期届满前离职的，在本人就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内将继续遵守前述限制； (5) 在锁定期（包括延长的锁定期）届满后，本人将根据市场情况及自身需要选择通过协议转让、大宗交易、集中竞价等合法方式进行减持，届时本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等相关规定。若前述规定被修订、废止，本人将依据不时修订的相关法律法规及规范性文件以及证券监管机构的有关要求要求进行减持。 (6) 在上述承诺履行期间，本人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力，在此期间本人应继续履行上述承诺。			中
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司	分红承诺	利润分配政策的承诺 如公司本次公开发行人民币普通股（A 股）股票并在创业板上市的申请取得中国证监会同意注册，则发行人本次发行前的滚存未分配利润在扣除本次发行上市申报前公司股东大会决议批准的利润分配后，由发行完成后的新老股东按持股比例共享。公司将依据《公司章程（草案）》作出决策和进行利润分配，严格实施《首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年分红回报规划》，确保股东权益。公司实施积极的利润分配办法，增强公司现金分红的透明度，保护投资者利益。具体内容详见公司 IPO《招股书》第十节“五、发行人、发行人的股东、实际控制人、发行人的董事、监事、高级管理人员、其他核心人员以及本次发行的保荐人及证券服务机构等作出的重要承诺”之	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中

			“（五）填补被摊薄即期回报的措施及承诺”之“1、填补被摊薄即期回报的措施”之“（3）保持和优化利润分配制度，强化投资者回报机制”。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	熊小川	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、避免大股东资金占用的承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川，就避免大股东资金占用，特承诺如下： （1）本人及本人控制的其他企业将严格遵守公司章程及公司内控制度的有关规定，不通过借款、代偿债务、代垫款项或其他方式占用公司及其下属子公司资金，确保不损害公司及其他股东的利益； （2）本人愿意对违反上述承诺而给公司造成的经济损失承担全部赔偿责任； （3）若本人违反上述承诺，公司董事会可依据《防范大股东及其关联方资金占用制度》对本人采取相关处罚措施，亦可通过“红利抵债”、“以股抵债”或者“以资抵债”等方式通过变现本人资产以偿还占用财产； （4）上述承诺长期有效，除非本人不再为公司的实际控制人和持股 5%以上股东。 2、关于避免同业竞争的承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川，就避免同业竞争，特承诺如下： （1）本人及本人控制的其他企业或其他经济组织未从事与发行人及其子公司现有业务相同、相似或在任何方面构成竞争的业务，本人及本人控制的企业或其他经济组织与发行人及其子公司不存在同业竞争； （2）作为发行人的实际控制人期间，本人将不以任何方式经营或从事与发行人及其子公司现有或将来业务构成同业竞争的业务或活动，如果本人及本人控制的其他企业或其他经济组织从第三方获得的与发行人及其子公司经营的业务有竞争或可能有竞争的任何商业机会，本人将立即通知发行人，并尽力将该商业机会让予发行人；本人不会利用发行人实际控制人地位损害发行人及其股东的利益； （3）如果本人及本人控制的企业或其他经济组织违反上述承诺，本人将赔偿发行人及其子公司一切直接或间接损失； （4）上述承诺自本人签署后生效，在本人作为发行人控股股东、实际控制人期间内持续有效，并且在本承诺有效期内不可撤销。 3、关于规范关联交易的承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川，就规范关联交易，特承诺如下： （1）本人将尽量避免本人及本人所实际控制或施加重大影响的公司、企业或其他机构、组织或个人与公司之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中

			情况除外），对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定，不会要求或接受公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。 （2）本人将严格遵守公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，依法对关联交易事项进行信息披露。 （3）本人保证不会利用关联交易转移公司利润，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其他股东的合法权益。 （4）如果本人违反上述承诺，本人将赔偿由此给公司及其他中小股东造成的损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	迟奇峰；洪斌；牟健；深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司；谭景霞；熊小川；袁峰；周道福	稳定股价承诺	为稳定公司股价，保护中小股东和投资者利益，公司特制定以下股价稳定预案，并经公司第一届董事会第九次会议、2021 年第二次临时股东大会审议通过，具体内容如下： 1、稳定公司股价的原则 公司将正常经营和可持续发展，为全体股东带来合理回报。为兼顾全体股东的即期利益和长远利益，有利于公司健康发展和市场稳定，如公司股价触发启动稳定股价措施的具体条件时，公司及/或公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员将根据《公司法》、《证券法》及中国证监会颁布的规范性文件的相关规定以及公司实际情况，启动有关稳定股价的措施，切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益。 2、启动股价稳定措施的条件 公司上市后三年内，非因不可抗力因素所致，若公司股票出现连续 20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），则公司、控股股东、董事、高级管理人员将启动稳定公司股价的相关措施。 若某一会计年度内公司股价多次达到触发股价稳定方案的情况，公司及相关责任主体将继续按照股价稳定方案履行相关义务。 3、采取的具体措施 当公司需要采取股价稳定措施时，按以下顺序实施： （1）公司回购股份 公司自股价稳定方案公告之日起 3 个月内以自有资金在二级市场回购公司流通股份，回购股票的价格原则上不高于公司最近一期经审计的每股净资产。	2022 年 10 月 12 日	3 年	正常履行中

			公司单次用于股份回购的资金金额不少于 1,000 万元，单次回购股份的数量不超过公司发行后总股本的 2%；公司累计用于回购股份的资金总额不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额。 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。 （2）公司控股股东增持公司股票 公司控股股东自股价稳定方案公告之日起 3 个月内以自有资金在二级市场增持公司流通股份，增持股票的价格原则上不高于公司最近一期经审计的每股净资产。 公司控股股东单次用于增持股份的资金金额不少于 1,000 万元，单次增持股份的数量不超过公司发行后总股本的 2%，单一会计年度其用以稳定股价的增持资金合计不超过 10,000 万元。增持计划实施完毕后的六个月内不出售所增持的股份，同时保证增持结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。 （3）公司董事、高级管理人员增持公司股票 在公司任职并领取薪酬的公司董事（不含独立董事）、高级管理人员自股价稳定方案公告之日起 3 个月内以自有资金在二级市场增持公司流通股份，增持股票的价格原则上不高于公司最近一期经审计的每股净资产。 公司董事（不含独立董事）、高级管理人员单次用于增持股票的资金不低于上一年度从公司领取税后薪酬的 30%，单一会计年度内用于增持公司股份的资金不超过其上一年度自公司领取税后薪酬总和的 60%，增持计划实施完毕后的六个月内不出售所增持的股份，同时保证增持结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。 若公司上市后三年内新聘任董事（不含独立董事）、高级管理人员，公司将要求其履行上述承诺。 （4）稳定股价措施的启动程序 ①公司回购 A、公司董事会应在上述公司回购启动条件触发之日起的 10 个交易日内做出回购股份的决议。 B、公司董事会应当在做出回购股份决议后的 2 个交易日内公告董事会决议，并发布召开股东大会的通知； C、公司回购应在公司股东大会做出决议之次日起开始启动回购； D、公司回购方案实施完毕后，应在 2 个交易日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工			
--	--	--	---	--	--	--

			商变更登记手续。 ②控股股东增持 A、公司董事会应在控股股东增持启动条件触发之日起 5 个交易日内做出增持计划公告； B、控股股东应在增持计划公告做出之日起次一交易日开始启动增持。 ③董事（不含独立董事）、高级管理人员增持 A、公司董事会应在董事（不含独立董事）、高级管理人员增持启动条件触发之日起 5 个交易日内做出增持计划公告； B、董事（不含独立董事）、高级管理人员应在增持计划公告做出之日起次一交易日开始启动增持。 （5）稳定股价方案的终止情形 股价稳定方案触发之日后，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已制定或公告的稳定股价方案终止执行： ①公司股票连续三个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整）； ②继续实施股价稳定方案将导致公司股权分布不符合上市条件或将违反当时有效的相关禁止性规定的。 （6）未能履行稳定股价义务的约束措施 自股价稳定方案触发之日起，公司董事会应在五个交易日内制订稳定公司股价的具体方案，并在履行完毕相关内部决策程序和外部审批/备案程序（如需）后实施，且按照上市公司信息披露要求予以公告。董事会不履行上述义务的，全体董事以上一年度从公司领取的薪酬为限承担相应的赔偿责任。 发行人未能履行回购公司股票的承诺，则发行人应向投资者公开道歉，且以承诺的最大回购金额为限承担相应的赔偿责任。 控股股东未能履行增持公司股票的承诺，则控股股东应向投资者公开道歉，且公司有权将与控股股东拟增持股票所需资金总额相等金额的应付控股股东现金红利予以暂时扣留，直至其按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。 董事（不含独立董事）、高级管理人员未能履行增持公司股票的承诺，则董事（不含独立董事）、高级管理人员应向投资者公开道歉，且公司有权将与该等董事（不含独立董事）、高级管理人员拟增持股票所需资金总额相等金额的薪酬、应付现金红利予以暂时扣留，直至该等董事（不含独立董事）、高级管理			
--	--	--	---	--	--	--

			人员按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。 4、关于稳定股价的承诺 （1）发行人承诺 美好医疗承诺： ①本公司已了解并知悉《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年内稳定股价的预案》的全部内容。 ②本公司愿意遵守和执行《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年内稳定股价的预案》并承担相应的法律责任。 （2）控股股东、实际控制人承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川承诺： ①本人已了解并知悉《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年内稳定股价的预案》的全部内容。 ②本人愿意遵守和执行《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年内稳定股价的预案》并承担相应的法律责任。 （3）董事、高级管理人员承诺 公司董事（不含独立董事）、高级管理人员熊小川、洪斌、袁峰、周道福、迟奇峰、牟健、谭景霞承诺： ①本人已了解并知悉《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年内稳定股价的预案》的全部内容。 ②本人愿意遵守和执行《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后三年内稳定股价的预案》并承担相应的法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司	其他承诺	股东信息披露的承诺 美好医疗承诺： 1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整地披露了股东信息。本公司股东均具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形； 2、本公司股东持有的股份系其实际持有，不存在为其他个人或实体代持或代管理公司股份的情形，亦不存在委托其他个人或实体代为持有或管理公司股份的情形，不存在纠纷及潜在纠纷； 3、本公司本次发行上市的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员未直接或间接持有本公司股份。本公司股东与本次发行上市的中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在亲属关系、关联关系、委托持股、信托持	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中

			股或其他利益安排； 4、本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形； 5、本公司及本公司股东已及时向本次发行上市的中介机构提供真实、准确、完整的资料，积极和全面配合本次发行上市的中介机构开展尽职调查，依法在本次发行上市的申请文件中真实、准确、完整地披露股东信息，履行信息披露义务； 6、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	东兴证券股份有限公司；深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司	其他承诺	发行人、保荐机构承诺：除招股说明书等已披露的申请文件外，公司不存在其他影响发行上市和投资者判断的重大事项。	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	程鑫；迟奇峰；洪斌；李勉；牟健；深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司；谭景霞；吴学斌；熊小川；袁峰；周道福	其他承诺	填补被摊薄即期回报的措施及承诺 1、填补被摊薄即期回报的措施 公司本次公开发行所得募集资金将用于公司主营业务发展，募集资金计划已经董事会详细论证，符合公司发展规划及行业发展趋势。由于募集资金项目的建设及实施需要一定时间，在公司股本及净资产增加而募集资金投资项目尚未实现盈利时，如本次发行后净利润未实现相应幅度的增长，每股收益及净资产收益率等股东即期回报将出现一定幅度下降。 公司的董事会、股东大会已审议通过《关于首次公开发行人民币普通股（A 股）股票并上市后填补被摊薄即期回报的措施及承诺的议案》，为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司承诺采取以下措施： （1）积极推进实施公司发展战略，增强公司盈利能力 公司将秉承“一切围绕客户需求，为客户持续创造价值”为核心发展理念，持续践行“成就客户：通过持续不断的创新，为用户提供高品质的产品；成就员工：搭建员工实现自身价值的平台”的核心价值观，逐步实现“拥有呼吸疾病诊断治疗、健康管理的完整解决方案的全球高端品牌”的战略目标，从而提升公司的盈利能力。 若公司本次公开发行股票并在创业板上市获得批准，公司还将借助资本市场的力量，充分利用和整合优势资源，力求尽快实现公司的跨越式发展，以维护股东的长远利益。 （2）强化募集资金管理，提高募集资金使用效率 公司已制定《深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司募集资金管理制度》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，确保募集资金得到合法合规使	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中

			用。 若公司本次公开发行股票并在创业板上市获得批准，公司将有效运用本次募集资金，改善融资结构，并加快推进募投项目的建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，以增厚未来收益并填补股东即期回报下降的影响。 （3）保持和优化利润分配制度，强化投资者回报机制为完善公司利润分配政策，推动公司建立更为科学、持续、稳定的股东回报机制，增加利润分配政策决策透明度和可操作性，公司根据中国证监会的要求、《公司章程》的规定，并综合考虑企业盈利能力、经营发展规划、股东回报、经营现金流等因素，制定了《首次公开发行人民币普通股（A股）股票并上市后三年分红回报规划》。公司将重视对投资者的合理回报，保持利润分配政策的稳定性和连续性，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。 2、公司控股股东、实际控制人承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川承诺： （1）不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益。 （2）切实履行公司制定的有关填补回报措施以及其对此作出的承诺，若其违反该等承诺或拒不履行承诺，其将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。 3、公司董事、高级管理人员承诺 公司董事、高级管理人员熊小川、洪斌、袁峰、周道福、程鑫、李勉、吴学斌、迟奇峰、牟健、谭景霞承诺： （1）不无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。 （2）对其职务消费行为进行约束。 （3）不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。 （4）由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 （5）若公司将来实施股权激励计划，其承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 （6）本承诺出具日至公司首次公开发行股票并在创业板上市实施完毕前，若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证券监督管理委员会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会的最新规定出具补充承诺。			
首次公开发行	程鑫；迟奇峰；东兴证券	其他承诺	相关责任主体依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺	2022 年 10 月 12	长期	正常

或再融资时所作承诺	股份有限公司；广东信达律师事务所；洪斌；黎莎；李勉；李忠；牟健；任初学；深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司；谭景霞；天健会计师事务所（特殊普通合伙）；吴学斌；熊小川；袁峰；中瑞世联资产评估集团有限公司；周道福		1、发行人承诺 美好医疗承诺： （1）本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任； （2）若在投资者缴纳股票申购款后且本公司股票尚未上市交易前，因首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，对于首次公开发行的全部新股，本公司将按照投资者所缴纳股票申购款并加算银行同期活期存款利息予以退款； （3）若本公司首次公开发行的股票上市交易后，因首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将以二级市场价格依法回购首次公开发行的全部新股，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。本公司将及时提出预案，并提交董事会、股东大会审议； （4）若因本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失； （5）如本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件经中国证券监督管理委员会认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司应自违法事实被中国证券监督管理委员会认定之日起三十个交易日内启动履行上述承诺的工作。 2、控股股东、实际控制人承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川承诺： （1）本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任； （2）如因公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件有虚假记载、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，自赔偿责任成立之日起 30 日内，本人将依法赔偿投资者损失； （3）自确认本人需承担赔偿责任之日起，本人将以当年及以后年度从公司处获取的分红作为履约担保；	日		履行中
-----------	--	--	--	---	--	-----

		(4) 如本人未能履行上述公开承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；并在上述事项发生之日起，本人自愿同意发行人停止发放本人的股东分红，同时本人持有的公司股份将不得转让，若转让的，转让所得归公司所有，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。 3、董事、监事及高级管理人员承诺 公司董事、监事及高级管理人员熊小川、洪斌、袁峰、周道福、程鑫、李勉、吴学斌、黎莎、李忠、任初学、迟奇峰、牟健、谭景霞承诺： (1) 本公司首次公开发行股票并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任； (2) 如因公司首次公开发行并在创业板上市的招股说明书及相关申请文件有虚假记载、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，自赔偿责任成立之日起 30 日内，本人将依法赔偿投资者损失； (3) 如本人未能履行上述公开承诺事项，则： 本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；并在上述事项发生之日起，本人自愿同意发行人停止发放本人的股东分红及/或全部薪酬、津贴，同时本人持有的公司股份将不得转让，若转让的，转让所得归公司所有，直至本人按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。 4、本次发行的有关中介机构承诺 保荐机构承诺：若因本保荐机构为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本保荐机构将依法赔偿投资者损失。 发行人律师承诺：若因本所为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿投资者损失。 申报会计师承诺：若因本所为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿投资者损失。中瑞评估承诺：若因本公司为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。			
--	--	---	--	--	--

首次公开发行或再融资时所作承诺	熊小川	其他承诺	关于社保、住房公积金缴纳的承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川，就公司本次发行并上市之前应缴未缴的社会保险费用、住房公积金，特承诺如下：如果公司及其控股子公司被员工追偿，或者被有权主管部门要求补缴、支付滞纳金或受到行政处罚的，本人将全额补偿公司及其控股子公司被责令/判令/判令补缴或支付的社会保险费用、住房公积金、滞纳金、罚款、赔偿等，以确保公司及其控股子公司不致因此遭受损失。	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	熊小川	其他承诺	关于个人所得税事项的承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川，就发行人整体变更所涉个人所得税，特承诺如下：如税务局要求就发行人盈余公积金、未分配利润在整体变更后进入资本公积金部分缴纳个人所得税，本人将足额缴纳；如有关税务局或有关机关追究发行人的法律责任或对发行人做出任何处罚，本人将赔偿公司所有的损失。	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	程鑫；迟奇峰；洪斌；黎莎；李勉；李忠；牟健；任初学；深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司；谭景霞；吴学斌；熊小川；袁峰；周道福	其他承诺	相关责任主体未履行承诺的约束措施 1、发行人承诺 美好医疗关于未履行在本次发行上市相关文件中作出的全部公开承诺的约束措施进行如下承诺： （1）如公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致的除外），公司将采取以下措施： ①本公司将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉； ②提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议； ③公司违反公开承诺及招股说明书其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者的损失。 （2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致公司承诺未履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施： ①及时、充分披露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因； ②尽快研究并实施将投资者损失降低至最小的处理方案，尽可能保护投资者的利益。 2、控股股东、实际控制人承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川关于未履行在本次发行上市相关文件中作出的全部公开承诺的约束措施进行如下承诺： （1）如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中

			规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施： ①本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉； ②提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议； ③本人违反公开承诺及招股说明书其他承诺事项，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者的损失。 （2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致公司承诺未履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施： ①及时、充分披露公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因； ②尽快研究并实施将投资者损失降低至最小的处理方案，尽可能保护投资者的利益。 3、公司董事、监事和高级管理人员承诺 公司董事、监事及高级管理人员熊小川、洪斌、袁峰、周道福、程鑫、李勉、吴学斌、黎莎、李忠、任初学、迟奇峰、牟健、谭景霞关于未履行在本次发行上市相关文件中作出的全部公开承诺的约束措施进行如下承诺： （1）如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施： ①本人通过公司及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向公司、股东和社会公众投资者道歉； ②提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司、股东及投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议； ③如本人未履行或未及时履行相关承诺而获得收益的，所获收益归公司所有； ④本人违反公开承诺及招股说明书其他承诺事项，给投资者造成损失的，由本人依法赔偿投资者的损失； ⑤同意公司调减本人的薪酬（如有），由公司直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给公司或投资者带来的损失。 （2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施： ①通过公司及时、充分披露本人承诺未			
--	--	--	---	--	--	--

			能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；②尽快研究并实施将投资者损失降低至最小的处理方案，尽可能保护公司、股东及投资者的利益。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司；熊小川	其他承诺	对欺诈发行上市的股份购回承诺 1、发行人承诺 美好医疗承诺： 保证公司本次发行公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，发行人将在中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后五个交易日内启动与股份回购有关的程序，回购本发行人本次公开发行的全部新股，具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及发行人章程等规定履行发行人内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于发行人股票发行价加股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如发行人本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，回购的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。 本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，发行人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。发行人若未能履行上述承诺，将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。 2、控股股东、实际控制人承诺 公司控股股东、实际控制人熊小川承诺： 保证公司本次发行公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后五个交易日内启动与股份回购有关的程序，回购发行人本次公开发行的全部新股，具体的股份回购方案将依据所适用的法律、法规、规范性文件及发行人章程等规定履行发行人内部审批程序和外部审批程序。回购价格不低于发行人股票发行价加股票发行后至回购时相关期间银行同期活期存款利息。如发行人本次公开发行后有利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况，回购的股份包括本次公开发行的全部新股及其派生股份，上述股票发行价相应进行除权除息调整。 本次发行不符合上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，致使	2022 年 10 月 12 日	长期	正常履行中

			投资者在证券交易中遭受损失的，本人将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。本人若未能履行上述承诺，将按照有关法律、法规、规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

☐适用 ☒不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

六、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

(1) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定, 该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定, 该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定, 该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

☐适用 ☒不适用
公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	127.2
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	赵国梁、郑燕玲
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	赵国梁 1 年、郑燕玲 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，公司聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，内部控制审计费用为 26.5 万元，已包含在天健会计师事务所（特殊普通合伙）的 127.2 万元总报酬中。

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

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	披露日期	披露索引
其它诉讼事项汇总	2,205.62	否	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☐适用 ☒不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☒适用 ☐不适用
租赁情况说明

截至本报告期末，公司及子公司正在履行的厂房、办公场所租赁合同的具体情况如下：

出租方	承租方	位置		面积（㎡）	用途	期限	是否有效期内
深圳新中桥通信有限公司	美好医疗	龙岗区龙岗镇新中桥工业厂区	A 栋东 1 楼、B 栋 2 楼	3,087.00	厂房	2024.10.01-2025.03.30	是
			B 栋 5 楼、C 栋 1、2 楼	5,289.38	厂房、办公	2024.10.01-2026.09.30	是
深圳市特发信息股份有限公司	美好医疗	南山区科丰路二号特发信息港	B 栋 1101-1111	1,611.77	办公	2023.03.22-2028.03.31	是
			B 栋 1401-1408	1,126.39	办公	2023.11.1-2026.10.31	是
深圳市龙岗区保障性住房投资有限公司	美好医疗	深圳市龙岗区宝龙街道清风路 20 号	悦龙华府二期	2,878.12	人才住房	2024.01.01-2026.12.31	是
		深圳市龙岗区宝龙街道宝龙大道与夏莲路交叉口	龙美居	765.46	人才住房	2024.10.01-2027.09.30	是
		深圳市龙岗区宝龙街道宝龙大道与夏莲路交叉口	龙美居	1,148.22	人才住房	2024.08.01-2027.07.31	是

深圳新中桥通信有限公司		龙岗区龙岗镇新中桥工业厂区	A 栋	1,877.48	员工宿舍	2024.10.01-2026.09.30	是
			B 栋	682.56	员工宿舍	2024.10.01-2026.09.30	是
广东华宸智慧产业园运营管理有限公司	惠州美好	广东省惠州大亚湾经济技术开发区龙海四路359号	D 栋	6 层 66 间（整层）	员工宿舍	2023.10.20-2028.10.19	是
深圳市有嘉金福物业服务有限公司	深圳宝龙	深圳市龙岗区宝龙街道宝龙公馆4栋A单元1004房	4 栋	1 间	员工宿舍	2024.8.15-2025.6.14	是

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
无										
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
惠州美好	2024 年 04 月 18 日	100,000								
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）						0
报告期末已审批的			100,000	报告期末对子公司						0

对子公司担保额度合计（B3）				实际担保余额合计（B4）						
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		0		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		0				
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		100,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		0				
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）		0				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.00%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				0						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				0						
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				无						
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

3、委托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	87,692.68	62,774.19	0	0
银行理财产品	募集资金	39,000	8,000	0	0
券商理财产品	自有资金	11,999.8	0	0	0
券商理财产品	募集资金	31,099.9	21,100	0	0
合计		169,792.38	91,874.19	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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	294,500,000.00	72.42%				900.00	900.00	294,500,900.00	72.42%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	294,500,000.00	72.42%				900.00	900.00	294,500,900.00	72.42%
其中：境内法人持股	108,500,000.00	26.68%						108,500,000.00	26.68%
境内自然人持股	186,000,000.00	45.74%				900.00	900.00	186,000,900.00	45.74%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	112,160,000.00	27.58%				-900.00	-900.00	112,159,100.00	27.58%
1、人民币普通股	112,160,000.00	27.58%				-900.00	-900.00	112,159,100.00	27.58%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	406,660,000.00	100.00%						406,660,000.00	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

公司董事会秘书于 2024 年 4 月通过二级市场增持公司股票 1,200 股，根据相关规定，75%予以锁定。因此，高管锁定股增加 900 股。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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
谭景霞	0	900	0	900	高管锁定股	任职期间执行董监高限售规定
合计	0	900	0	900	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

☐适用 ☒不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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	7,981	年度报告披露	9,334	报告期末表决	0	年度报告披露	0	持有特别表决	0
--------	-------	--------	-------	--------	---	--------	---	--------	---

股股东 总数		日前上 一月末 普通股 股东总 数		权恢复 的优先 股股东 总数 （如 有） （参见 注 9）		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）		权股份 的股东 总数 （如 有）	
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	
熊小川	境内自 然人	45.74%	186,000 ,000	0	186,000 ,000	0.00	不适用		0
深圳市 美泰联 实业有 限公司	境内非 国有法 人	7.62%	31,000, 000	0	31,000, 000	0.00	不适用		0
深圳市 美创联 合投资 合伙企 业（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	7.24%	29,450, 000	0	29,450, 000	0.00	不适用		0
深圳市 美创银 泰实业 合伙企 业（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	6.33%	25,730, 000	0	25,730, 000	0.00	不适用		0
深圳市 美创金 达投资 合伙企 业（有 限合 伙）	境内非 国有法 人	5.49%	22,320, 000	0	22,320, 000	0.00	不适用		0
宁波市 公诚勇 毅创业 投资合 伙企业 （有限 合伙）	境内非 国有法 人	3.14%	12,769, 900	- 7,563,0 00	0	12,769, 900.00	不适用		0
中国工 商银行 股份有 限公司 —中欧 医疗健 康混合 型证券	其他	1.20%	4,890,9 52	2,423,0 39	0	4,890,9 52.00	不适用		0

投资基金								
橡栳股权投资管理（广州）有限公司一橡栳莲葳（广州）创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.18%	4,804,528	-5,835,872	0	4,804,528.00	不适用	0
中国银行股份有限公司一华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.01%	4,093,612	3,150,346	0	4,093,612.00	不适用	0
深圳前海鑫天瑜资本管理有限公司一深圳丰泰永华创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	0.63%	2,564,851	-9,607,720	0	2,564,851.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、深圳市美泰联实业有限公司系公司控股股东、实际控制人熊小川先生控制的企业，董事长熊小川先生胞妹熊小洁女士担任其执行董事、总经理； 2、深圳市美创联合投资合伙企业（有限合伙）、深圳市美创银泰实业合伙企业（有限合伙）、深圳市美创金达投资合伙企业（有限合伙）系公司控股股东、实际控制人熊小川先生控制的企业，是公司的员工持股平台； 3、除此之外，公司未知其他上述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	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	无							

明（如有）（参见注 10）			
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
宁波市公诚勇毅创业投资合伙企业（有限合伙）	12,769,900	人民币普通股	12,769,900
中国工商银行股份有限公司—中欧医疗健康混合型证券投资基金	4,890,952	人民币普通股	4,890,952
橡栎股权投资管理（广州）有限公司—橡栎莲葳（广州）创业投资合伙企业（有限合伙）	4,804,528	人民币普通股	4,804,528
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	4,093,612	人民币普通股	4,093,612
深圳前海鑫天瑜资本管理有限公司—深圳丰泰永华创业投资合伙企业（有限合伙）	2,564,851	人民币普通股	2,564,851
香港中央结算有限公司	2,554,877	人民币普通股	2,554,877
基本养老保险基金一二零三组合	2,394,521	人民币普通股	2,394,521
招商银行股份有限公司—安信医药健康主题股票型发起式证券投资基金	2,138,536	人民币普通股	2,138,536
深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司回购专用证券账户	1,968,851	人民币普通股	1,968,851
大成价值增长证券投资基金	1,952,500	人民币普通股	1,952,500
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系，也未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

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

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国银行股份有限公司-华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	943,266	0.23%	256,600	0.06%	4,093,612	1.01%	0	0.00%

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
熊小川	中国	否
主要职业及职务	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	无	

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

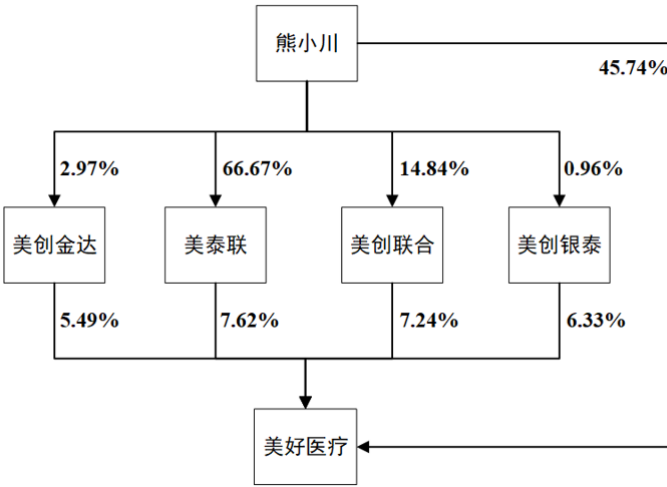
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
熊小川	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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 03 月 28 日	1,568,382— 3,136,762	0.39%— 0.77%	5,000— 10,000	自公司董事会审议通过回购方案之日起 12 个月内	实施股权激励计划或员工持股计划	1,968,851	0.48%

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 04 月 16 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审【2025】3-139 号
注册会计师姓名	赵国梁、郑燕玲

审计报告正文

深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司（以下简称美好医疗公司）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，公允反映了美好医疗公司 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。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见“第十节 财务报告”“五、重要会计政策及会计估计”“24、收入”及“七、合并财务报表项目注释”“34、营业收入和营业成本”。

美好医疗公司的营业收入主要来自于家用呼吸机组件、人工植入耳蜗组件、精密模具及自动化设备、肺功能仪等。2024 年美好医疗公司营业收入金额为 159,420.81 万元，其中家用呼吸机组件业务的营业收入为人民币 108,853.09 万元，占营业收入的 68.28%。

由于营业收入是美好医疗公司关键业绩指标之一，可能存在美好医疗公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解及评价与收入确认相关的关键内部控制设计的有效性，并测试关键控制执行的运行有效性；
- (2) 检查主要的销售合同及订单，识别与控制权转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；
- (3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- (4) 选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、签收单、报关单、提运单及客户对账单等；
- (5) 结合应收账款函证程序，以抽样方式向主要客户函证销售额；
- (6) 对营业收入执行截止性测试，以抽样方式对资产负债表日前后确认的收入核对订单、签收单、对账单等支持性文件，确认收入确认是否在正确的会计期间；
- (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“4、应收账款”。

截至 2024 年 12 月 31 日，美好医疗公司应收账款账面余额为人民币 37,004.36 万元，坏账准备为人民币 2,541.73 万元，账面价值为人民币 34,462.63 万元。

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

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

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

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

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

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

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

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估美好医疗公司的持续经营能力，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。

美好医疗公司治理层（以下简称治理层）负责监督美好医疗公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊

或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对美好医疗公司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美好医疗公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司

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	1,252,273,385.93	1,708,241,239.10
结算备付金		

拆出资金		
交易性金融资产	491,733,204.65	15,828,070.08
衍生金融资产		
应收票据	7,412,336.02	14,590,727.23
应收账款	344,626,321.14	213,425,277.00
应收款项融资		
预付款项	12,667,577.34	19,659,200.52
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,295,014.62	3,170,372.60
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	329,504,341.70	374,743,251.45
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	17,026,854.10	9,350,753.92
流动资产合计	2,460,539,035.50	2,359,008,891.90
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	870,860,789.33	866,548,611.65
在建工程	463,309,542.57	161,663,043.12
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,446,876.25	17,189,411.29
无形资产	81,506,033.45	79,720,010.29
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	903,798.03	3,864,848.98
递延所得税资产	12,759,048.23	4,380,258.34

其他非流动资产	17,287,370.10	30,895,094.47
非流动资产合计	1,461,073,457.96	1,164,261,278.14
资产总计	3,921,612,493.46	3,523,270,170.04
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,667,057.19	27,029,599.50
应付账款	212,408,753.99	110,657,478.54
预收款项		
合同负债	78,743,093.32	67,519,700.02
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	58,257,004.54	52,767,865.47
应交税费	10,984,505.79	4,755,527.18
其他应付款	526,435.94	1,089,938.12
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	6,121,047.35	6,520,142.43
其他流动负债	1,651,486.96	1,974,045.24
流动负债合计	372,359,385.08	272,314,296.50
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	9,165,460.01	11,607,111.48
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	26,421,817.67	29,872,792.05
递延所得税负债	34,008,643.72	27,188,354.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	69,595,921.40	68,668,258.14

负债合计	441,955,306.48	340,982,554.64
所有者权益：		
股本	406,660,000.00	406,660,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,624,138,088.37	1,597,040,115.19
减：库存股	50,098,665.64	
其他综合收益	1,831,298.21	-19,571,296.25
专项储备		
盈余公积	104,100,348.36	94,094,209.69
一般风险准备		
未分配利润	1,393,026,117.68	1,104,064,586.77
归属于母公司所有者权益合计	3,479,657,186.98	3,182,287,615.40
少数股东权益		
所有者权益合计	3,479,657,186.98	3,182,287,615.40
负债和所有者权益总计	3,921,612,493.46	3,523,270,170.04

法定代表人：熊小川

主管会计工作负责人：严俊峨

会计机构负责人：朱娟

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	708,011,084.54	1,358,081,538.06
交易性金融资产	341,447,364.39	
衍生金融资产		
应收票据	5,085,815.68	14,590,727.23
应收账款	320,057,609.41	90,262,589.58
应收款项融资		
预付款项	10,733,425.58	9,713,479.66
其他应收款	62,423,230.47	56,453,175.78
其中：应收利息		
应收股利		
存货	143,048,562.97	146,418,209.44
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	7,936,528.72	2,358,323.41
流动资产合计	1,598,743,621.76	1,677,878,043.16
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	921,850,479.05	918,217,966.00
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	27,464,509.85	40,274,373.39
在建工程	255,930,933.09	136,985,867.79
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	12,135,502.27	13,089,901.99
无形资产	37,023,752.22	35,238,793.99
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	760,794.46	1,378,297.48
递延所得税资产	4,814,561.08	1,825,099.99
其他非流动资产	11,523,185.34	2,728,441.26
非流动资产合计	1,271,503,717.36	1,149,738,741.89
资产总计	2,870,247,339.12	2,827,616,785.05
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,667,057.19	27,029,599.50
应付账款	116,024,447.05	62,034,307.63
预收款项		
合同负债	10,459,005.92	13,929,043.03
应付职工薪酬	29,656,830.82	27,626,296.78
应交税费	9,657,607.45	979,766.00
其他应付款	243,505.91	792,258.99
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,521,505.49	5,352,133.25
其他流动负债	1,359,670.77	1,810,775.59
流动负债合计	176,589,630.60	139,554,180.77
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	7,323,669.00	8,483,975.08
长期应付款		
长期应付职工薪酬		

预计负债		
递延收益	7,721,817.67	8,622,792.05
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,045,486.67	17,106,767.13
负债合计	191,635,117.27	156,660,947.90
所有者权益：		
股本	406,660,000.00	406,660,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,619,542,586.72	1,597,040,115.19
减：库存股	50,098,665.64	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	104,100,348.36	94,094,209.69
未分配利润	598,407,952.41	573,161,512.27
所有者权益合计	2,678,612,221.85	2,670,955,837.15
负债和所有者权益总计	2,870,247,339.12	2,827,616,785.05

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,594,208,109.70	1,337,586,673.34
其中：营业收入	1,594,208,109.70	1,337,586,673.34
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,183,768,717.99	996,545,047.34
其中：营业成本	923,398,502.60	786,627,427.32
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	15,827,532.65	8,586,210.29
销售费用	45,127,500.29	31,832,560.21
管理费用	107,766,951.80	101,291,281.58
研发费用	140,575,368.64	120,403,232.88
财务费用	-48,927,137.99	-52,195,664.94
其中：利息费用		332,175.00
利息收入	42,677,719.14	34,740,822.56

加：其他收益	10,711,233.32	14,713,154.04
投资收益（损失以“－”号填列）	10,052,933.69	15,661,273.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	837,654.74	83,754.64
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-7,462,009.88	-12,266,409.33
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-13,816,908.61	-7,437,617.82
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-279,865.63	-85,028.82
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	410,482,429.34	351,710,752.38
加：营业外收入	5,567.56	22,261.13
减：营业外支出	235,889.44	316,455.47
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	410,252,107.46	351,416,558.04
减：所得税费用	46,475,630.04	38,115,982.99
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	363,776,477.42	313,300,575.05
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	363,776,477.42	313,300,575.05
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	363,776,477.42	313,300,575.05
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	21,402,594.46	-10,062,819.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	21,402,594.46	-10,062,819.73
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	21,402,594.46	-10,062,819.73

资产处置收益（损失以“-”号填列）	104,927.24	296,470.79
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	105,703,626.65	169,403,915.07
加：营业外收入	1,047.14	4,550.23
减：营业外支出	142,411.85	111,827.95
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	105,562,261.94	169,296,637.35
减：所得税费用	5,500,875.29	13,642,467.38
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	100,061,386.65	155,654,169.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	100,061,386.65	155,654,169.97
（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	100,061,386.65	155,654,169.97
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	1,521,209,592.37	1,342,065,293.25
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	27,136,855.84	41,865,413.60
收到其他与经营活动有关的现金	40,585,421.45	52,359,014.08
经营活动现金流入小计	1,588,931,869.66	1,436,289,720.93
购买商品、接受劳务支付的现金	644,781,212.65	638,314,586.52
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	388,146,365.04	343,972,022.56
支付的各项税费	63,028,164.63	48,046,151.38
支付其他与经营活动有关的现金	44,770,179.43	55,240,598.55
经营活动现金流出小计	1,140,725,921.75	1,085,573,359.01
经营活动产生的现金流量净额	448,205,947.91	350,716,361.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	10,052,933.69	15,661,273.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,238,765.01	6,516,389.07
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	4,749,582,487.03	3,726,141,639.09
投资活动现金流入小计	4,768,874,185.73	3,748,319,301.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	363,076,623.82	259,124,275.15
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	5,133,858,060.56	3,562,566,071.96
投资活动现金流出小计	5,496,934,684.38	3,821,690,347.11
投资活动产生的现金流量净额	-728,060,498.65	-73,371,045.28
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,808,807.84	142,663,175.00
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	57,545,470.04	10,514,412.29

筹资活动现金流出小计	122,354,277.88	153,177,587.29
筹资活动产生的现金流量净额	-122,354,277.88	-153,177,587.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	28,588,266.46	8,610,269.85
五、现金及现金等价物净增加额	-373,620,562.16	132,777,999.20
加：期初现金及现金等价物余额	1,191,731,130.51	1,058,953,131.31
六、期末现金及现金等价物余额	818,110,568.35	1,191,731,130.51

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	416,973,241.07	805,915,269.64
收到的税费返还	10,408,806.41	24,655,087.90
收到其他与经营活动有关的现金	27,285,306.61	291,253,827.88
经营活动现金流入小计	454,667,354.09	1,121,824,185.42
购买商品、接受劳务支付的现金	346,091,597.98	355,354,945.54
支付给职工以及为职工支付的现金	169,136,285.95	146,572,992.89
支付的各项税费	4,965,501.32	22,497,454.66
支付其他与经营活动有关的现金	12,167,446.60	38,018,596.59
经营活动现金流出小计	532,360,831.85	562,443,989.68
经营活动产生的现金流量净额	-77,693,477.76	559,380,195.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	9,389,997.46	14,815,476.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,590,898.31	1,399,749.93
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	4,216,071,192.60	3,427,685,713.44
投资活动现金流入小计	4,239,052,088.37	3,443,900,939.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	145,711,127.73	77,562,131.35
投资支付的现金	500,000.00	305,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	4,361,461,312.56	3,216,068,446.36
投资活动现金流出小计	4,507,672,440.29	3,598,630,577.71
投资活动产生的现金流量净额	-268,620,351.92	-154,729,638.24
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,808,807.84	142,331,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	56,912,398.04	9,653,299.43
筹资活动现金流出小计	121,721,205.88	151,984,299.43
筹资活动产生的现金流量净额	-121,721,205.88	-151,984,299.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,742,088.28	7,959,030.06
五、现金及现金等价物净增加额	-460,292,947.28	260,625,288.13
加：期初现金及现金等价物余额	879,208,423.21	618,583,135.08
六、期末现金及现金等价物余额	418,915,475.93	879,208,423.21

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	406,660,000.00				1,597,040,115.19		-19,571,296.25		94,094,209.69		1,104,064,586.77		3,182,287,615.40		3,182,287,615.40
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	406,660,000.00				1,597,040,115.19		-19,571,296.25		94,094,209.69		1,104,064,586.77		3,182,287,615.40		3,182,287,615.40
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－” 号 填 列）					27,097,973.18	50,098,665.64	21,402,594.46		10,006,138.67		288,961,530.91		297,369,571.58		297,369,571.58
（一） 综合收 益总 额							21,402,594.46				363,776,477.42		385,179,071.88		385,179,071.88
（二） 所有者 投入 和减 少资 本					26,648,479.29	50,098,665.64							-23,450,186.35		-23,450,186.35

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					26,648,479.29							26,648,479.29		26,648,479.29	
4. 其他						50,098,665.64						-50,098,665.64		-50,098,665.64	
（三）利润分配								10,006,138.67		-74,814,946.51		-64,808,807.84		-64,808,807.84	
1. 提取盈余公积								10,006,138.67		-10,006,138.67					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-64,808,807.84		-64,808,807.84		-64,808,807.84	
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					449, 493.								449, 493.		449, 493.

他					89								89		89
四、 本期 期末 余额	406, 660, 000. 00				1, 62 4, 13 8, 08 8. 37	50, 0 98, 6 65. 6 4	1, 83 1, 29 8. 21		104, 100, 348. 36		1, 39 3, 02 6, 11 7. 68		3, 47 9, 65 7, 18 6. 98		3, 47 9, 65 7, 18 6. 98

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	406,660,000.00				1,597,040,115.19		-9,508,476.52		78,528,792.69		948,660,428.72		3,021,380,860.08		3,021,380,860.08
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	406,660,000.00				1,597,040,115.19		-9,508,476.52		78,528,792.69		948,660,428.72		3,021,380,860.08		3,021,380,860.08
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “－” 号 填 列）							-10,062,819.73		15,565,417.00		155,404,158.05		160,906,755.32		160,906,755.32
（一） 综合收 益总 额							-10,062,819.73				313,300,575.05		303,237,755.32		303,237,755.32
（二） 所有 者投 入和 减															

少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配								15,565,417.00		-157,896,417.00		-142,331,000.00		-142,331,000.00	
1. 提取盈余公积								15,565,417.00		-15,565,417.00					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-142,331,000.00		-142,331,000.00		-142,331,000.00	
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	406,660,000.00				1,597,040,115.19		-19,571,296.25		94,094,209.69		1,104,064,586.77		3,182,287,615.40		3,182,287,615.40
----------------------	----------------	--	--	--	------------------	--	----------------	--	---------------	--	------------------	--	------------------	--	------------------

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	406,660,000.00				1,597,040,115.19				94,094,209.69	573,161,512.27		2,670,955,837.15
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	406,660,000.00				1,597,040,115.19				94,094,209.69	573,161,512.27		2,670,955,837.15
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					22,502,471.53	50,098,665.64			10,006,138.67	25,246,440.14		7,656,384.70
（一）综合收益总额										100,061,386.65		100,061,386.65
（二）所有者					22,052,977.64	50,098,665.64						-28,045,688

投入和减少资本												.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					22,052,977.64							22,052,977.64
4. 其他						50,098,665.64						-50,098,665.64
（三）利润分配								10,006,138.67	-74,814,946.51			-64,808,807.84
1. 提取盈余公积								10,006,138.67	-10,006,138.67			
2. 对所有者（或股东）的分配									-64,808,807.84			-64,808,807.84
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					449,4 93.89							449,4 93.89
四、 本期 期末 余额	406,6 60,00 0.00				1,619 ,542, 586.7 2	50,09 8,665 .64			104,1 00,34 8.36	598,4 07,95 2.41		2,678 ,612, 221.8 5

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	406,660,000.00				1,597,040,115.19				78,528,792.69	575,403,759.30		2,657,632,667.18
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	406,660,000.00				1,597,040,115.19				78,528,792.69	575,403,759.30		2,657,632,667.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									15,565,417.00	-2,242,247.03		13,323,169.97
（一）综合收益总额										155,654,169.97		155,654,169.97
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									15,565,417.00	-157,896,417.00		-142,331,000.00
1. 提取盈余公积									15,565,417.00	-15,565,417.00		
2. 对所有者（或股东）的分配										-142,331,000.00		-142,331,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本												

（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	406,660.00				1,597,040,115.19				94,094,209.69	573,161,512.27		2,670,955,837.15

三、公司基本情况

深圳市美好创亿医疗科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳市美好创亿医疗科技有限公司（以下简称美好有限公司），美好有限公司以 2019 年 8 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2010 年 7 月 15 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 914403005586534068 的营业执照，

注册资本 40,666.00 万元，股份总数 40,666.00 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 29,450.09 万股；无限售条件的流通股份 A 股 11,215.91 万股。公司股票已于 2022 年 10 月 12 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属医疗设备制造行业。主要从事医疗器械精密组件及产品的研发、设计、制造和销售。主要产品为家用呼吸机组件、人工植入耳蜗组件、精密模具及自动化设备、肺功能仪等。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 16 日第二届第十六次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，美好医疗(香港)有限公司（以下简称香港美好）、美好医疗(马来西亚)有限公司（以下简称马来美好）、米歌医疗集团（以下简称开曼美好）、欧歌特有限公司（以下简称新加坡美好）、米曼(马

来西亚)有限公司（以下简称马来米曼）等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币（美元、林吉特）为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项、应付账款、合同负债、其他应付款	单项预付款项、应付账款、合同负债、其他应付款金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程项目明细金额超过资产总额 0.5%的在建工程项目认定为重要在建工程。
重要的投资活动现金流量	公司将单项现金流量金额超过资产总额 0.5%的认定为重要的投资活动现金流量。
重要的子公司	公司将收入总额超过集团总收入的 10%或性质重要的子公司确定为重要子公司。
重要的承诺事项	公司将重组、并购等事项认定为重要。
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项认定为重要。
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况、回购股份情况认定为重要。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值

计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

7. 应收款项预期信用损失的确认标准和计提方法

(1) 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项

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

		个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款和其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

11、合同资产

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

12、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

原材料发出采用移动加权平均法，产成品发出采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

13、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的

差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

14、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5	3.17-4.75
生产设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
办公设备	年限平均法	3	5	31.67
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
土地所有权	其他	系子公司马来美好取得的位于马来西亚檳城的土地所有权，无期限，不进行摊销。		

15、在建工程

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

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

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准
生产设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

16、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

17、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

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

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
-----	------------	------

土地使用权	根据土地使用年限确定摊销年限为 50、25、20 年	直线法摊销
软件	根据预计使用年限确定摊销年限为 10 年	直线法摊销

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 人员人工费用

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

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

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

(4) 无形资产摊销费用

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

(5) 设计费用

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

(6) 装备调试费用与试验费用

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

(7) 委托外部研究开发费用

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

(8) 其他费用

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

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

18、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

19、长期待摊费用

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

20、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

22、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

23、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。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，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

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

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。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现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

24、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

3. 收入确认的具体方法

公司销售家用呼吸机组件、人工植入耳蜗组件、精密模具及自动化设备、肺功能仪等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，并将产品交付给客户指定的货运代理公司，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。模具收入确认：在模具制作完成，试模得到客户验收确认后确认收入。

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

25、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

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

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

26、政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

28、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、其他重要的会计政策和会计估计

1. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

(1) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 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

31、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、17%、20%、24%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市美好创亿健康科技有限公司（以下简称美好健康）、惠州市美好恒泰商务有限公司（以下简称惠州恒泰）	20%
香港美好	16.5%
马来美好、马来米曼	24%
新加坡美好	17%
开曼美好	不适用
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

- 公司于 2024 年 12 月 26 日通过高新复审，取得《国家高新技术企业证书》（编号：GR202444205856），享受 15%税率的企业所得税优惠，有效期三年，故公司 2024 年度适用 15%的优惠税率。
- 子公司惠州美好于 2022 年 12 月 22 日取得国家高新技术企业资质，取得高新证书（编号：GR202244017667），享受 15%税率的企业所得税优惠，有效期三年，故惠州美好 2024 年度适用 15%的优惠税率。
- 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、财政部和税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）、《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）、《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（公告 2023 年第 12 号）相关规定，自

2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，子公司美好健康、惠州恒泰享受小型微利企业税收优惠政策，2024 年度对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 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。

4. 香港美好在岸利润中前 200 万港元利润的利得税率由 16.5%降至 8.25%，2024/2025 年度利得税税款的 100%可获宽减，每宗个案以 1,500.00 港元为上限。

5. 2023 年 2 月 16 日，马来美好收到马来西亚投资发展局出具的官方书面公文（文书编号：第 5865 号），同意马来美好自 2022 年 9 月 1 日至 2027 年 8 月 31 日享有为期 5 年生产“呼吸机零部件”产品的法定收入 100%税收优惠，即免征该类型产品的公司所得税。

6. 本公司及二级子公司惠州美好适用财政部及税务总局公告[2023]43 号《财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	181.13	201.15
银行存款	1,030,760,640.64	1,704,338,782.30
其他货币资金	221,512,564.16	3,902,255.65
合计	1,252,273,385.93	1,708,241,239.10
其中：存放在境外的款项总额	201,755,452.20	103,476,093.16

其他说明：

- 1) 其他货币资金主要系票据保证金、证券账户可用余额等；
- 2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物、不属于现金和现金等价物的货币资金的情况详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“51 现金流量表补充资料”“（5）使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况”、“（6）不属于现金及现金等价物的货币资金”之说明。

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益的金融资产	491,733,204.65	15,828,070.08
其中：		
其中：理财产品	491,733,204.65	15,828,070.08
其中：		
合计	491,733,204.65	15,828,070.08

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,412,336.02	14,590,727.23
合计	7,412,336.02	14,590,727.23

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	7,412,336.02	100.00%			7,412,336.02	14,590,727.23	100.00%			14,590,727.23
其中：										
其中：银行承兑汇票	7,412,336.02	100.00%			7,412,336.02	14,590,727.23	100.00%			14,590,727.23
合计	7,412,336.02	100.00%			7,412,336.02	14,590,727.23	100.00%			14,590,727.23

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	7,412,336.02		
合计	7,412,336.02		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

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：

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	356,248,047.12	223,253,012.36
1 至 2 年	9,284,752.44	6,866,503.53
2 至 3 年	3,905,982.21	889,856.98
3 年以上	604,839.04	509,212.08
3 至 4 年	496,932.54	502,029.08
4 至 5 年	100,723.50	7,183.00
5 年以上	7,183.00	
合计	370,043,620.81	231,518,584.95

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,722,654.25	1.82%	6,722,654.25	100.00%		6,355,899.89	2.75%	6,355,899.89	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	363,320,966.56	98.18%	18,694,645.42	5.15%	344,626,321.14	225,162,685.06	97.25%	11,737,408.06	5.21%	213,425,277.00
其中:										
合计	370,043,620.81	100.00%	25,417,299.67	6.87%	344,626,321.14	231,518,584.95	100.00%	18,093,307.95	7.82%	213,425,277.00

按单项计提坏账准备:

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
单项计提坏账准备	6,355,899.89	6,355,899.89	6,722,654.25	6,722,654.25	100.00%	预计无法收回
合计	6,355,899.89	6,355,899.89	6,722,654.25	6,722,654.25		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	363,320,966.56	18,694,645.42	5.15%
合计	363,320,966.56	18,694,645.42	

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	
单项计提坏账准备	6,355,899.89	366,754.36				6,722,654.25
按组合计提坏账准备	11,737,408.06	6,957,237.36				18,694,645.42
合计	18,093,307.9	7,323,991.72				25,417,299.6

	5					7
--	---	--	--	--	--	---

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	231,394,883.41		231,394,883.41	62.53%	11,845,196.47
第二名	19,321,294.69		19,321,294.69	5.22%	966,064.73
第三名	14,217,326.82		14,217,326.82	3.84%	759,927.17
第四名	9,736,510.89		9,736,510.89	2.63%	486,825.54
第五名	7,725,955.93		7,725,955.93	2.09%	430,487.06
合计	282,395,971.74		282,395,971.74	76.31%	14,488,500.97

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,295,014.62	3,170,372.60
合计	5,295,014.62	3,170,372.60

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,395,516.53	3,196,388.42
应收暂付款	1,433,987.88	1,376,455.81
合计	6,829,504.41	4,572,844.23

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,499,890.48	2,459,631.84
1 至 2 年	899,949.31	135,207.33
2 至 3 年	36,718.85	744,290.53
3 年以上	1,392,945.77	1,233,714.53
3 至 4 年	270,289.11	327,536.58
4 至 5 年	246,582.72	136,323.30
5 年以上	876,073.94	769,854.65
合计	6,829,504.41	4,572,844.23

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	6,829,504.41	100.00%	1,534,489.79	22.47%	5,295,014.62	4,572,844.23	100.00%	1,402,471.63	30.67%	3,170,372.60
其中：										
合计	6,829,504.41	100.00%	1,534,489.79	22.47%	5,295,014.62	4,572,844.23	100.00%	1,402,471.63	30.67%	3,170,372.60

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	6,829,504.41	1,534,489.79	22.47%
合计	6,829,504.41	1,534,489.79	

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2024 年 1 月 1 日余额	122,981.59	13,520.73	1,265,969.31	1,402,471.63
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	-44,997.47	44,997.47		
——转入第三阶段		-3,671.89	3,671.89	
本期计提	147,010.40	35,148.62	-44,140.86	138,018.16
本期转销			6,000.00	6,000.00
2024 年 12 月 31 日余 额	224,994.52	89,994.93	1,219,500.34	1,534,489.79

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	1,402,471.63	138,018.16		6,000.00		1,534,489.79
合计	1,402,471.63	138,018.16		6,000.00		1,534,489.79

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
实际核销的其他应收款	6,000.00

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	押金保证金	1,430,567.69	1 年以内	20.95%	71,528.38
第二名	押金保证金	1,400,000.00	1 年以内	20.50%	70,000.00
第三名	押金保证金	559,361.00	1-2 年、4-5 年、5 年以上	8.19%	269,313.90
第四名	押金保证金	415,556.48	1 年以内、4-5 年、5 年以上	6.08%	392,919.38
第五名	押金保证金	364,477.50	1-2 年	5.34%	22,500.00
合计		4,169,962.67		61.06%	826,261.66

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

6、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	12,248,519.36	96.69%	18,952,589.23	96.41%
1 至 2 年	341,361.67	2.69%	700,009.24	3.56%
2 至 3 年	71,544.21	0.56%	6,602.05	0.03%
3 年以上	6,152.10	0.05%		
合计	12,667,577.34		19,659,200.52	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项
		余额的比例（%）
第一名	3,182,304.68	25.12
第二名	2,997,258.91	23.66
第三名	1,090,283.66	8.61
第四名	579,290.18	4.57
第五名	421,355.76	3.33
小 计	8,270,493.19	65.29

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	119,908,346.85	1,346,459.14	118,561,887.71	176,720,963.57	6,825,185.97	169,895,777.60
在产品	93,110,117.60	108,976.49	93,001,141.11	92,444,698.00		92,444,698.00
库存商品	91,075,165.20	12,468,573.30	78,606,591.90	86,796,870.56	5,862,937.49	80,933,933.07
发出商品	3,012,454.99		3,012,454.99	402,348.35		402,348.35
半成品	37,404,392.09	3,390,753.53	34,013,638.56	30,875,748.41	3,625,280.03	27,250,468.38
低值易耗品	2,308,627.43		2,308,627.43	3,816,026.05		3,816,026.05
合计	346,819,104.16	17,314,762.46	329,504,341.70	391,056,654.94	16,313,403.49	374,743,251.45

(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	6,825,185.97	706,149.17		6,184,876.00		1,346,459.14
在产品		1,112,592.65		1,003,616.16		108,976.49
库存商品	5,862,937.49	11,305,152.64	19,024.91	4,718,541.74		12,468,573.30
半成品	3,625,280.03	693,014.15		927,540.65		3,390,753.53

合计	16,313,403.49	13,816,908.61	19,024.91	12,834,574.55		17,314,762.46
----	---------------	---------------	-----------	---------------	--	---------------

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

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	455,150.38	3,797,052.01
待抵扣进项税	16,571,703.72	5,553,701.91
合计	17,026,854.10	9,350,753.92

其他说明：

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	870,860,789.33	866,548,611.65
合计	870,860,789.33	866,548,611.65

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	办公设备	运输设备	土地所有权	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	599,568,174.78	485,100,833.51	32,749,207.18	5,752,543.29	1,694,301.42	1,124,865,060.18

2. 本期增加金额	14,314,334.86	77,475,781.07	9,649,493.47	125,449.81	86,171.41	101,651,230.62
(1) 购置	6,354,039.44	37,050,633.50	7,386,030.77			50,790,703.71
(2) 在建工程转入	4,677,503.25	35,300,724.19	1,763,926.91			41,742,154.35
(3) 企业合并增加						
4) 重分类	-268,108.85	268,108.85				
5) 外币报表折算增加	3,550,901.02	4,856,314.53	499,535.79	125,449.81	86,171.41	9,118,372.56
3. 本期减少金额		12,356,429.65	751,178.27			13,107,607.92
(1) 处置或报废		12,356,429.65	751,178.27			13,107,607.92
4. 期末余额	613,882,509.64	550,220,184.93	41,647,522.38	5,877,993.10	1,780,472.83	1,213,408,682.88
二、累计折旧						
1. 期初余额	46,506,448.61	188,809,951.92	20,231,164.00	2,768,884.00		258,316,448.53
2. 本期增加金额	28,138,191.18	52,597,937.80	7,315,314.43	1,063,016.30		89,114,459.71
(1) 计提	27,713,045.20	51,503,606.81	6,949,650.26	1,010,277.52		87,176,579.79
2) 重分类	-30,618.65	30,618.65				
3) 外币报表折算增加	455,764.63	1,063,712.34	365,664.17	52,738.78		1,937,879.92
3. 本期减少金额		4,352,100.38	530,914.31			4,883,014.69
(1) 处置或报废		4,352,100.38	530,914.31			4,883,014.69
4. 期末余额	74,644,639.79	237,055,789.34	27,015,564.12	3,831,900.30		342,547,893.55
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						

4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	539,237,869.85	313,164,395.59	14,631,958.26	2,046,092.80	1,780,472.83	870,860,789.33
2. 期初账面价值	553,061,726.17	296,290,881.59	12,518,043.18	2,983,659.29	1,694,301.42	866,548,611.65

(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：

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	463,309,542.57	161,663,043.12
合计	463,309,542.57	161,663,043.12

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
惠州基地建设 与设备安装	5,650,652.08		5,650,652.08	3,809.89		3,809.89
深圳总部基地	255,930,933.09		255,930,933.09	136,985,867.79		136,985,867.79
马来基地二期	18,691,668.72		18,691,668.72	24,673,365.44		24,673,365.44
马来基地三期	183,036,288.68		183,036,288.68			
合计	463,309,542.57		463,309,542.57	161,663,043.12		161,663,043.12

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
惠州基地建设 与设备安装	794,282,700.00	3,809.89	7,062,350.42	1,415,508.23		5,650,652.08	66.82%	66.82%				募集资金
深圳总部基地	300,000,000.00	136,985,867.79	119,139,240.06		194,174.76	255,930,933.09	85.38%	85.38%				募集资金
马来基地二期	175,731,000.00	24,673,365.44	34,344,949.40	40,326,646.12		18,691,668.72	97.50%	97.50%				其他
马来基地三期	543,586,800.00		183,036,288.68			183,036,288.68	33.67%	33.67%				其他
合计	1,813,600,500.00	161,663,043.12	343,582,828.56	41,742,154.35	194,174.76	463,309,542.57						

(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：

11、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	27,873,950.38	27,873,950.38
2. 本期增加金额	6,410,108.36	6,410,108.36
1) 租入	6,410,108.36	6,410,108.36
3. 本期减少金额	13,795,494.81	13,795,494.81
1) 处置	13,795,494.81	13,795,494.81
4. 期末余额	20,488,563.93	20,488,563.93
二、累计折旧		
1. 期初余额	10,684,539.09	10,684,539.09
2. 本期增加金额	6,965,108.20	6,965,108.20
(1) 计提	6,965,108.20	6,965,108.20
3. 本期减少金额	11,607,959.61	11,607,959.61
(1) 处置	11,607,959.61	11,607,959.61
4. 期末余额	6,041,687.68	6,041,687.68
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	14,446,876.25	14,446,876.25
2. 期初账面价值	17,189,411.29	17,189,411.29

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	87,304,182.36			9,998,670.22	97,302,852.58
2. 本期增加 金额	838,880.00			5,513,175.02	6,352,055.02
(1) 购置				5,498,790.92	5,498,790.92
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
4) 外币报表折算 增加	838,880.00			14,384.10	853,264.10
3. 本期减少 金额				20,000.02	20,000.02
(1) 处置				20,000.02	20,000.02
4. 期末余额	88,143,062.36			15,491,845.22	103,634,907.58
二、累计摊销					
1. 期初余额	13,830,179.53			3,752,662.76	17,582,842.29
2. 本期增加 金额	3,048,252.14			1,512,652.94	4,560,905.08
(1) 计提	2,909,080.80			1,506,485.45	4,415,566.25
2) 外币报表折算 增加	139,171.34			6,167.49	145,338.83
3. 本期减少 金额				14,873.24	14,873.24
(1) 处置				14,873.24	14,873.24
4. 期末余额	16,878,431.67			5,250,442.46	22,128,874.13
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	71,264,630.69			10,241,402.76	81,506,033.45
2. 期初账面 价值	73,474,002.83			6,246,007.46	79,720,010.29

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

（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

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房装修	3,864,848.98	385,148.86	1,262,686.31	2,083,513.50	903,798.03
合计	3,864,848.98	385,148.86	1,262,686.31	2,083,513.50	903,798.03

其他说明：

14、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	4,241,539.59	622,688.42	3,430,719.25	502,186.16
可抵扣亏损	39,555.07	1,977.75		
存货跌价准备	16,762,460.50	2,397,645.44	16,313,403.49	2,315,198.94
递延收益	26,421,817.67	3,963,272.65	29,872,792.05	4,480,918.81
租赁负债	15,286,507.36	2,292,976.10	18,127,253.91	2,815,574.22
股权激励	51,294,574.39	7,694,186.16		
合计	114,046,454.58	16,972,746.52	67,744,168.70	10,113,878.13

(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
境外子公司待分配利润	226,724,291.47	34,008,643.72	181,255,697.40	27,188,354.61
固定资产一次性税前扣除	13,117,163.47	1,967,574.52	20,244,608.50	3,036,691.27
使用权资产	14,446,876.25	2,167,031.44	17,189,411.29	2,696,928.52
公允价值变动损益	527,282.20	79,092.33		
合计	254,815,613.39	38,222,342.01	218,689,717.19	32,921,974.40

(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	4,213,698.29	12,759,048.23	5,733,619.79	4,380,258.34
递延所得税负债	4,213,698.29	34,008,643.72	5,733,619.79	27,188,354.61

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	23,262,551.83	16,065,060.33
可抵扣亏损	10,767,201.09	10,366,241.33
合计	34,029,752.92	26,431,301.66

(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		4,267.30	
2025 年	41,036.01	41,036.01	
2026 年	1,040,908.76	1,040,908.76	
2027 年	2,635,368.91	2,635,368.91	
2028 年	6,644,660.35	6,644,660.35	
2029 年	405,227.06		
合计	10,767,201.09	10,366,241.33	

其他说明：

15、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	17,287,370.10		17,287,370.10	30,895,094.47		30,895,094.47
合计	17,287,370.10		17,287,370.10	30,895,094.47		30,895,094.47

其他说明：

16、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	1,520,756.65	1,520,756.65	保证金	承兑保证金 1,424,060.15 元、 ETC 等业务 保证金 96,696.50 元不可随 时支取	3,942,255.65	3,942,255.65	保证金	承兑保证 金 3,879,132.92 元、 ETC 等业务 保证金 63,122.73 元不可随 时支取
合计	1,520,756.65	1,520,756.65			3,942,255.65	3,942,255.65		

其他说明：

17、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：

18、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,667,057.19	27,029,599.50
合计	3,667,057.19	27,029,599.50

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。

19、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付购货款	118,362,388.77	61,449,778.18
应付长期资产款	94,046,365.22	49,207,700.36
合计	212,408,753.99	110,657,478.54

(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：

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	526,435.94	1,089,938.12
合计	526,435.94	1,089,938.12

(1) 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
押金保证金	337,000.00	274,000.00
应付报销款	189,435.94	366,444.23
应付发行费用		449,493.89
合计	526,435.94	1,089,938.12

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：

21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,532,664.29	20,381,100.66
预收模具款	76,210,429.03	47,138,599.36
合计	78,743,093.32	67,519,700.02

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

22、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	51,579,558.43	366,969,567.79	361,154,770.84	57,394,355.38
二、离职后福利-设定提存计划	46,891.04	17,368,668.99	16,552,910.87	862,649.16
三、辞退福利	1,141,416.00	9,491,465.03	10,632,881.03	
合计	52,767,865.47	393,829,701.81	388,340,562.74	58,257,004.54

(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	51,047,120.31	350,958,487.87	345,460,827.15	56,544,781.03
3、社会保险费		4,779,579.34	4,779,579.34	
其中：医疗保险费		4,058,802.83	4,058,802.83	
工伤保险费		322,659.05	322,659.05	
生育保险费		398,117.46	398,117.46	
4、住房公积金	532,438.12	11,218,366.40	10,901,230.17	849,574.35
5、工会经费和职工教育经费		13,134.18	13,134.18	

合计	51,579,558.43	366,969,567.79	361,154,770.84	57,394,355.38
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(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	46,891.04	16,739,140.00	15,923,381.88	862,649.16
2、失业保险费		629,528.99	629,528.99	
合计	46,891.04	17,368,668.99	16,552,910.87	862,649.16

其他说明：

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	519,086.59	23,865.13
企业所得税	8,231,494.57	3,528,855.50
个人所得税	979,042.75	791,458.67
城市维护建设税	580,652.72	170,767.83
教育费附加	248,762.43	73,186.21
地方教育附加	165,841.62	48,790.80
印花税	259,625.11	118,603.04
合计	10,984,505.79	4,755,527.18

其他说明：

24、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	6,121,047.35	6,520,142.43
合计	6,121,047.35	6,520,142.43

其他说明：

25、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	1,651,486.96	1,974,045.24
合计	1,651,486.96	1,974,045.24

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：

26、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	9,548,577.92	12,352,219.32
未确认融资费用	-383,117.91	-745,107.84
合计	9,165,460.01	11,607,111.48

其他说明：

27、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	29,872,792.05		3,450,974.38	26,421,817.67	尚未结转收益
合计	29,872,792.05		3,450,974.38	26,421,817.67	

其他说明：

28、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	406,660,000.00						406,660,000.00

其他说明：

29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,588,335,558.60			1,588,335,558.60
其他资本公积	8,704,556.59	27,097,973.18		35,802,529.77

合计	1,597,040,115.19	27,097,973.18		1,624,138,088.37
----	------------------	---------------	--	------------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加为股权激励本期确认股份支付费用增加 22,052,977.64 元；因 2024 年末公司股票收盘价格大于授予价格，预计可税前扣除金额大于股份支付费用，确认递延所得税资产时超额部分计入资本公积增加 4,595,501.65 元；无需支付的发行费用转回资本公积增加 449,493.89 元。

30、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股票		50,098,665.64		50,098,665.64
合计		50,098,665.64		50,098,665.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期增加，系本公司于 2024 年 3 月 27 日召开第二届董事会第九次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。同意公司使用不低于人民币 5,000 万元（含），不超过人民币 10,000 万元（含）的自有资金以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股 A 股股份，回购的股份将全部用于实施股权激励计划或员工持股计划，累计回购股份 196.89 万股所形成。

31、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 19,571,296.25	21,402,594.46				21,402,594.46		1,831,298.21
外币财务报表折算差额	- 19,571,296.25	21,402,594.46				21,402,594.46		1,831,298.21
其他综合收益合计	- 19,571,296.25	21,402,594.46				21,402,594.46		1,831,298.21

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：

32、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	94,094,209.69	10,006,138.67		104,100,348.36
合计	94,094,209.69	10,006,138.67		104,100,348.36

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积增加 10,006,138.67 元，系根据公司章程规定，按母公司当期净利润的 10%计提法定盈余公积金所致。

33、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,104,064,586.77	948,660,428.72
调整后期初未分配利润	1,104,064,586.77	948,660,428.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	363,776,477.42	313,300,575.05
减：提取法定盈余公积	10,006,138.67	15,565,417.00
应付普通股股利	64,808,807.84	142,331,000.00
期末未分配利润	1,393,026,117.68	1,104,064,586.77

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。

34、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	1,590,572,067.71	922,703,601.49	1,332,472,137.60	785,185,142.48
其他业务	3,636,041.99	694,901.11	5,114,535.74	1,442,284.84
合计	1,594,208,109.70	923,398,502.60	1,337,586,673.34	786,627,427.32

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							1,594,208,109.70	923,398,502.60
其中：								
家用呼吸机组件							1,088,530,888.09	600,324,832.32
家用及消费电子组件							166,639,849.04	121,031,774.82

人工植入耳蜗组件							134,832,675.32	47,686,952.65
其他医疗产品组件							103,411,215.48	75,645,651.25
精密模具及自动化设备							65,050,695.99	58,943,102.31
自主产品							16,059,471.33	9,277,381.97
其他类							19,683,314.45	10,488,807.28
按经营地区分类							1,594,208,109.70	923,398,502.60
其中:								
境外销售							1,381,189,672.05	746,288,053.48
境内销售							213,018,437.65	177,110,449.12
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							1,594,208,109.70	923,398,502.60
其中:								
直销							1,563,984,928.08	904,848,790.65
经销							30,223,181.62	18,549,711.95
合计							1,594,208,109.70	923,398,502.60

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 632,164,970.00 元，其中，615,343,988.00 元预计将于 2025 年度确认收入，16,820,983.00 元预计将于 2026 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

35、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	5,882,509.57	1,958,723.75
教育费附加	2,520,632.96	839,453.03
房产税	4,673,413.57	4,240,596.86
土地使用税	222,310.24	222,310.24
印花税	737,507.09	656,991.32
地方教育附加	1,680,421.96	559,635.34
土地税和门牌税	110,737.26	108,499.75
合计	15,827,532.65	8,586,210.29

其他说明：

36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	58,130,925.07	51,899,743.80
折旧与摊销	19,807,973.77	21,356,325.65
中介费	9,223,121.42	14,943,898.18
股份支付费用	7,535,616.52	
房租水电费	4,119,798.32	4,327,110.16
办公费	4,358,001.82	4,596,335.94
业务招待费	742,481.25	398,307.01
差旅费	946,163.67	763,658.33
其他	2,902,869.96	3,005,902.51
合计	107,766,951.80	101,291,281.58

其他说明：

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	26,687,048.45	22,353,085.64
股份支付费用	5,332,119.28	
广告宣传费	3,658,990.49	3,730,449.43
差旅费	2,524,341.64	2,100,252.19
业务招待费	1,965,456.22	1,367,694.85
报关费	208,874.01	219,398.12
折旧与摊销	1,540,867.24	693,472.12
其他	3,209,802.96	1,368,207.86
合计	45,127,500.29	31,832,560.21

其他说明：

38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	107,700,600.74	92,205,746.23
物料消耗	11,308,016.00	14,873,353.74
折旧与摊销	8,418,418.33	7,222,279.98
股份支付费用	7,016,526.57	
技术服务费	3,458,760.63	3,521,842.65
房租水电费	884,518.82	768,712.15
运杂费	76,303.32	82,541.48
办公费	276,174.93	478,236.23
业务招待费	76,544.23	111,951.26
差旅费	873,238.41	810,175.94
其他	486,266.66	328,393.22
合计	140,575,368.64	120,403,232.88

其他说明：

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		332,175.00
减：利息收入	42,677,719.14	34,740,822.56
汇兑损益	-7,185,670.83	-18,673,089.58
未确认融资费用摊销	665,424.16	638,848.67
手续费	270,827.82	247,223.53
合计	-48,927,137.99	-52,195,664.94

其他说明：

40、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

与资产相关的政府补助	3,450,974.38	3,080,690.49
与收益相关的政府补助	5,569,026.83	11,224,314.57
代扣个人所得税手续费返还	341,982.01	149,891.71
增值税加计抵减	1,349,250.10	258,257.27
合 计	10,711,233.32	14,713,154.04

41、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	837,654.74	-348,045.36
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	837,654.74	-348,045.36
交易性金融负债		431,800.00
合计	837,654.74	83,754.64

其他说明：

42、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	10,052,933.69	15,661,273.67
合计	10,052,933.69	15,661,273.67

其他说明：

43、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	-7,323,991.72	-12,477,925.15
其他应收款坏账损失	-138,018.16	211,515.82
合计	-7,462,009.88	-12,266,409.33

其他说明：

44、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	-13,816,908.61	-7,437,617.82
合计	-13,816,908.61	-7,437,617.82

其他说明：

45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	47,558.68	-101,774.97
使用权资产处置收益	-327,424.31	16,746.15
合 计	-279,865.63	-85,028.82

46、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	4,259.79	17,579.01	4,259.79
其他	1,307.77	4,682.12	1,307.77
合计	5,567.56	22,261.13	5,567.56

其他说明：

47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	4,701.51	94,351.63	4,701.51
存货报废	54,771.16		54,771.16
非流动资产毁损报废损失	474.36	52,396.78	474.36
违约罚款	175,060.52	38,682.40	175,060.52
滞纳金	449.66	131,024.51	449.66
其他	432.23	0.15	432.23
合计	235,889.44	316,455.47	235,889.44

其他说明：

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	43,438,629.17	35,065,469.87
递延所得税费用	3,037,000.87	3,050,513.12
合计	46,475,630.04	38,115,982.99

(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	410,252,107.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	61,537,816.12
子公司适用不同税率的影响	7,002,048.61
调整以前期间所得税的影响	4,103.31
非应税收入的影响	-8,646,054.19
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	208,450.15
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	2,562,075.82
税法规定的额外可扣除费用	-16,192,809.78
所得税费用	46,475,630.04

其他说明：

49、其他综合收益

详见附注 31。

50、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
收到政府补助	5,569,026.83	15,382,752.18
收到利息收入	34,998,760.88	31,330,287.60
收到业务保证金	12,066.18	5,623,713.17
其他	5,567.56	22,261.13
合计	40,585,421.45	52,359,014.08

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
付现期间费用	41,165,197.91	52,456,813.22
支付业务保证金	3,154,391.67	2,272,503.11
手续费及其他	450,589.85	511,282.22
合计	44,770,179.43	55,240,598.55

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
理财产品赎回	3,911,864,766.17	3,338,228,782.63
取回定期存款	806,449,751.53	371,858,043.02
收到购置长期资产的票据保证金	31,267,969.33	16,054,813.44
合计	4,749,582,487.03	3,726,141,639.09

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
购买理财产品	4,386,932,246.00	2,828,767,164.60
存入定期存款	718,080,520.00	713,864,961.00
付购置长期资产的票据保证金	28,845,294.56	19,933,946.36
合计	5,133,858,060.56	3,562,566,071.96

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收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
回购股票	50,098,665.64	
支付租赁款项	7,446,804.40	7,684,223.60
支付发行费用		2,830,188.69
合计	57,545,470.04	10,514,412.29

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

51、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	363,776,477.42	313,300,575.05
加：资产减值准备	21,278,918.49	19,704,027.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	87,176,579.79	77,281,054.94
使用权资产折旧	6,965,108.20	7,570,384.19
无形资产摊销	4,415,566.25	3,754,161.04
长期待摊费用摊销	1,262,686.31	3,292,486.43
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）	279,865.63	85,028.82
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	474.36	52,396.78
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-837,654.74	-83,754.64
财务费用（收益以“－”号填列）	-14,199,206.11	-21,112,600.87
投资损失（收益以“－”号填列）	-10,052,933.69	-15,661,273.67
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,783,288.24	2,525,743.13
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	6,820,289.11	524,769.99
存货的减少（增加以“－”号填列）	31,348,205.07	51,279,543.28
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-135,059,438.85	-32,751,799.74
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	66,761,321.27	-59,044,379.96
其他	22,052,977.64	

经营活动产生的现金流量净额	448,205,947.91	350,716,361.92
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	818,110,568.35	1,191,731,130.51
减：现金的期初余额	1,191,731,130.51	1,058,953,131.31
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-373,620,562.16	132,777,999.20

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	818,110,568.35	1,191,731,130.51
其中：库存现金	181.13	201.15
可随时用于支付的银行存款	598,078,579.71	1,191,730,929.36
可随时用于支付的其他货币资金	220,031,807.51	
三、期末现金及现金等价物余额	818,110,568.35	1,191,731,130.51
其中：母公司或集团内子公司使用受	201,755,452.20	103,452,970.66

限制的现金和现金等价物		
-------------	--	--

(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
募集资金	470,410,858.08	590,795,648.94	上市募集资金
存放在境外的资金	201,755,452.20	103,452,970.66	境外经营子公司受外汇管制
合计	672,166,310.28	694,248,619.60	

(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
票据保证金	1,424,060.15	3,879,132.92	不可随时支取
业务保证金	96,696.50	63,122.73	不可随时支取
大额存单及计提未收到的利息	432,642,060.93	512,567,852.94	拟持有至到期且以获取利息收入为主要目的
合计	434,162,817.58	516,510,108.59	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

52、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：

53、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	96,452,254.99	7.1884	693,337,389.77
欧元	10,084,262.09	7.5257	75,891,131.21
港币	31,893.44	0.9260	29,533.33
林吉特	4,111,663.27	1.6199	6,660,483.33
澳元	64,962.84	4.5070	292,787.52
新加坡元	33,675.90	5.3214	179,202.93
应收账款			

其中：美元	41,706,295.00	7.1884	299,801,530.98
欧元	2,158,460.46	7.5257	16,243,925.88
港币			
林吉特	143,994.97	1.6199	233,257.45
交易性金融资产			
其中：林吉特	127,120.47	1.6199	205,922.45
其他应收款			
其中：林吉特	464,136.68	1.6199	751,855.00
应付账款			
其中：美元	5,840,902.76	7.1884	41,986,745.40
港币	91,440.00	0.9260	84,673.44
林吉特	29,094,479.32	1.6199	47,130,147.05
澳元	60,673.34	4.5070	273,454.74
欧元	723.61	7.5257	5,445.67
新加坡元	8,462.86	5.3214	45,034.26
英镑	15,600.00	9.0765	141,593.40
其他应付款			
其中：林吉特	14,222.18	1.6199	23,038.51
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

☒适用 ☐不适用

香港美好成立于 2015 年 3 月，经营地在香港，业务性质是贸易，因其主要客户均以美元结算，记账本位币为美元。马来美好成立于 2015 年 12 月，经营地在马来西亚檳城，因其生产经营场所在马来西亚，记账本位币为林吉特。开曼美好、新加坡美好与马来米曼分别于 2021 年 5 月 7 日、2021 年 6 月 21 日及 2023 年 5 月 30 日在开曼、新加坡及马来西亚成立，目前尚未开始经营。

54、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

- (1)使用权资产相关信息详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“11、使用权资产”之说明。
- (2)公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见“第十节 财务报告”“五 重要会计政策及会计估计”“28 租赁”之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	284,549.96	292,440.00
合 计	284,549.96	292,440.00

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	665,424.16	638,848.67
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
与租赁相关的总现金流出	7,731,354.36	7,976,663.60

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见“十二 与金融工具相关的风险”“1、金融工具产生的各类风险”之说明。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用

55、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	107,700,600.74	92,205,746.23
物料消耗	11,308,016.00	14,873,353.74
折旧与摊销	8,418,418.33	7,222,279.98

股份支付费用	7,016,526.57	
技术服务费	3,458,760.63	3,521,842.65
房租水电费	884,518.82	768,712.15
运杂费	76,303.32	82,541.48
办公费	276,174.93	478,236.23
业务招待费	76,544.23	111,951.26
差旅费	873,238.41	810,175.94
其他	486,266.66	328,393.22
合计	140,575,368.64	120,403,232.88
其中：费用化研发支出	140,575,368.64	120,403,232.88

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	
惠州美好	900,000,000.00 人民币	广东惠州	广东惠州	制造业	100.00%	0.00%	设立
天禧生物	3,000,000.00 人民币	广东深圳	广东深圳	商业	100.00%	0.00%	设立
苏州美好	20,000,000.00 人民币	广东苏州	广东苏州	制造业	100.00%	0.00%	设立
香港美好	667,378,350.00 港币	中国香港	中国香港	商业	100.00%	0.00%	设立
马来美好	41,161,600.00 林吉特	马来西亚	马来西亚	制造业	100.00%	0.00%	设立
马来米曼	23,325,000.00 林吉特	马来西亚	马来西亚	制造业	100.00%	0.00%	设立
开曼美好	80,670,000.00 美元	开曼	开曼	商业	100.00%	0.00%	设立
美好恒泰	1,000,000.00 人民币	广东惠州	广东惠州	商业	100.00%	0.00%	设立
新加坡美好	6,800,000.00 新加坡元	新加坡	新加坡	商业	100.00%	0.00%	设立
美好健康	8,000,000.00 人民币	广东深圳	广东深圳	商业	100.00%	0.00%	设立

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 会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		

对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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	27,728,776.64		3,450,974.38			24,277,802.26	与资产相关
递延收益	2,144,015.41					2,144,015.41	与收益相关
小计	29,872,792.05		3,450,974.38			26,421,817.67	

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
与资产相关的政府补助	3,450,974.38	3,080,690.49
与收益相关的政府补助	5,569,026.83	11,224,314.57
小计	9,020,001.21	14,305,005.06

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

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

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

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

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

2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“4 应收账款”、“5 其他应收款”之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的76.31%（2023年12月31日：74.24%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数
-----	-----

	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	3,667,057.19	3,667,057.19	3,667,057.19		
应付账款	212,408,753.99	212,408,753.99	212,408,753.99		
其他应付款	526,435.94	526,435.94	526,435.94		
一年内到期的非流动负债	6,121,047.35	6,630,376.93	6,630,376.93		
租赁负债	9,165,460.01	9,548,577.92		9,548,577.92	
小 计	231,888,754.48	232,781,201.97	223,232,624.05	9,548,577.92	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	27,029,599.50	27,029,599.50	27,029,599.50		
应付账款	110,657,478.54	110,657,478.54	110,657,478.54		
其他应付款	1,089,938.12	1,089,938.12	1,089,938.12		
一年内到期的非流动负债	6,520,142.43	7,161,739.30	7,161,739.30		
租赁负债	11,607,111.48	12,352,219.32		12,352,219.32	
小 计	156,904,270.07	158,290,974.78	145,938,755.46	12,352,219.32	

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“53 外币货币性项目”之说明。

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			491,733,204.65	491,733,204.65
1. 以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产			491,733,204.65	491,733,204.65
理财产品			491,733,204.65	491,733,204.65
持续以公允价值计量的 资产总额			491,733,204.65	491,733,204.65
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
- 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
- 公司持有的理财产品，由于持有时间较短，且难以在市场中获取公允价值，期末按成本金额及根据最低收益率计提的利息计量。
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是熊小川。

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。

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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
熊小净	实际控制人亲属
熊小洁	实际控制人亲属
陈华亮	实际控制人亲属

其他说明：

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,270,553.28	8,499,273.11

(8) 其他关联交易

支付给其他关联方薪酬

项 目	本期数	上年同期数
其他关联方	865,034.20	821,613.06

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

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

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
管理人员	1,799,300.00	22,879,695.69					154,958.00	1,989,778.12
研发人员	1,628,000.00	20,701,464.24					97,680.00	1,260,095.79
销售人员	1,368,000.00	17,395,333.59					196,760.00	2,515,760.43
生产管理人员	530,000.00	6,739,420.18					31,800.00	410,227.74
合计	5,325,300.00	67,715,913.70					481,198.00	6,175,862.08

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：

(1) 基本情况

2024 年 4 月 16 日，公司召开第二届监事会第八次会议，审议通过《关于〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及摘要的议案》《关于〈2024 年限制性股票激励计划考核管理办法〉的议案》《关于〈2024 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。2024 年 5 月 9 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及摘要的议案》《关于〈2024 年限制性股票激励计划考核管理办法〉的议案》。公司于 2024 年 5 月 9 日授予 163 名股权激励对象合计 532.53 万股第二类限制性股票，激励对象行权价为 12.42 元/股。

(2) 限制性股票的归属条件

1) 归属安排

本次授予的限制性股票的归属安排如下：

归属安排	归属期间	归属比例
第一个归属期	自首次授予之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%

第二个归属期	自首次授予之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	自首次授予之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

2) 本次限制性股票归属条件包含公司层面业绩考核要求和个人层面业绩考核要求

① 公司层面业绩考核：

本激励计划的考核年度为 2024 年-2026 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，具体如下：

归属安排	目标值（An）	触发值（Am）
	公司层面可归属比例=100%	公司层面可归属比例=80%
第一个归属期	满足以下条件之一： 1. 以 2023 年营业收入为基准，2024 年营业收入增长率不低于 25.00%； 2. 以 2023 年净利润为基准，2024 年净利润增长率不低于 25.00%。	满足以下条件之一： 1. 以 2023 年营业收入为基准，2024 年营业收入增长率不低于 20.00%； 2. 以 2023 年净利润为基准，2024 年净利润增长率不低于 20.00%。
第二个归属期	满足以下条件之一： 1. 以 2023 年营业收入为基准，2025 年营业收入增长率不低于 56.25%； 2. 以 2023 年净利润为基准，2025 年净利润增长率不低于 56.25%。	满足以下条件之一： 1. 以 2023 年营业收入为基准，2025 年营业收入增长率不低于 44.00%； 2. 以 2023 年净利润为基准，2025 年净利润增长率不低于 44.00%。
第三个归属期	满足以下条件之一： 1. 以 2023 年营业收入为基准，2026 年营业收入增长率不低于 95.31%； 2. 以 2023 年净利润为基准，2026 年净利润增长率不低于 95.31%。	满足以下条件之一： 1. 以 2023 年营业收入为基准，2026 年营业收入增长率不低于 72.80%； 2. 以 2023 年净利润为基准，2026 年净利润增长率不低于 72.80%。

各归属期内，公司未满足触发值（Am）业绩考核的，所有激励对象当期计划归属的限制性股票不得归属，并作废失效。

② 个人层面业绩考核要求：

激励对象的个人绩效考核按照公司（含子公司）绩效考核相关制度实施，激励对象的个人绩效考核结果划分为 A、B、C、D 四个等级。各归属期内，公司根据激励对象于相应考核年度的个人绩效考核结果，确定激励对象的个人层面可归属比例，具体如下：

个人绩效考核结果	A	B	C	D
个人层面可归属比例	100%	80%	60%	0%

各归属期内，激励对象当期实际可归属的限制性股票数量=激励对象当期计划归属的限制性股票数量×公司层面可归属比例×个人层面可归属比例，激励对象当期计划归属的限制性股票但未能归属的部分不得归属，并作废失效，不可递延至下期。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	参考评估价值计算
授予日权益工具公允价值的重要参数	以管理层预期的最佳估计数确定
可行权权益工具数量的确定依据	以管理层预期的最佳估计数确定
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	26,648,479.29
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	22,052,977.64

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	7,535,616.52	
研发人员	7,016,526.57	
销售人员	5,332,119.28	
生产管理人员	2,168,715.27	
合计	22,052,977.64	

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

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需披露的或有事项。

(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

利润分配方案	公司于 2025 年 4 月 16 日召开第二届董事会第十六次会议、第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2024 年度利润分配的议案》，同意以公司截至 2024 年 12 月 31 日的总股本 406,660,000 股扣除公司回购专用证券账户上已回购的股份 2,368,840 股后的总股本 404,291,160 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。
--------	---

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

本公司主要业务为生产和销售医疗器械精密组件及产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品分类的营业收入及营业成本详见“第十节 财务报告”“七、合并财务报表项目注释”“营业收入和营业成本”之说明。

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）	321,466,790.91	91,125,040.08
1 至 2 年	320,096.44	351,062.25
2 至 3 年	160,682.05	284,002.82
3 年以上	324,203.90	509,212.08
3 至 4 年	216,297.40	502,029.08
4 至 5 年	100,723.50	7,183.00
5 年以上	7,183.00	
合计	322,271,773.30	92,269,317.23

(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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项计提坏账准备的应收账款	271,900.90	0.08%	271,900.90	100.00%						
其中：										
单项计提坏账准备	271,900.90	0.08%	271,900.90	100.00%						
按组合计提坏账准备的应收账款	321,999,872.40	99.92%	1,942,262.99	0.60%	320,057,609.41	92,269,317.23	100.00%	2,006,727.65	2.17%	90,262,589.58
其中：										
按组合计提坏账准备	321,999,872.40	99.92%	1,942,262.99	0.60%	320,057,609.41	92,269,317.23	100.00%	2,006,727.65	2.17%	90,262,589.58
合计	322,271,773.30	100.00%	2,214,163.89	0.69%	320,057,609.41	92,269,317.23	100.00%	2,006,727.65	2.17%	90,262,589.58

按单项计提坏账准备：

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
单项计提坏账准备			271,900.90	271,900.90	100.00%	预计无法收回
合计			271,900.90	271,900.90		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	321,999,872.40	1,942,262.99	0.60%
合计	321,999,872.40	1,942,262.99	

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	
单项计提坏账		271,900.90				271,900.90

准备						
按组合计提坏账准备	2,006,727.65	-64,464.66				1,942,262.99
合计	2,006,727.65	207,436.24				2,214,163.89

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	228,371,582.65		228,371,582.65	70.86%	
第二名	55,496,529.13		55,496,529.13	17.22%	
第三名	7,725,955.93		7,725,955.93	2.40%	430,487.06
第四名	6,821,309.32		6,821,309.32	2.12%	341,065.47
第五名	4,974,496.32		4,974,496.32	1.54%	248,724.82
合计	303,389,873.35		303,389,873.35	94.14%	1,020,277.35

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	62,423,230.47	56,453,175.78
合计	62,423,230.47	56,453,175.78

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方	58,549,414.87	55,119,751.10
押金保证金	4,108,942.42	1,495,363.64
应收暂付款	754,853.83	691,377.82
合计	63,413,211.12	57,306,492.56

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）	62,235,711.50	56,141,446.90
1 至 2 年	330,317.98	118,526.12
2 至 3 年	26,230.00	214,473.16
3 年以上	820,951.64	832,046.38
3 至 4 年	61,740.16	157,536.58
4 至 5 年	126,582.72	136,203.30
5 年以上	632,628.76	538,306.50
合计	63,413,211.12	57,306,492.56

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	63,413,211.12	100.00%	989,980.65	1.56%	62,423,230.47	57,306,492.56	100.00%	853,316.78	1.49%	56,453,175.78
其中：										
按组合计提坏账准备	63,413,211.12	100.00%	989,980.65	1.56%	62,423,230.47	57,306,492.56	100.00%	853,316.78	1.49%	56,453,175.78
合计	63,413,211.12	100.00%	989,980.65	1.56%	62,423,230.47	57,306,492.56	100.00%	853,316.78	1.49%	56,453,175.78

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	58,549,414.87		
账龄组合	4,863,796.25	989,980.65	20.35%
合计	63,413,211.12	989,980.65	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	3,686,296.63	184,314.83	5.00%
1-2 年	330,317.98	33,031.80	10.00%
2-3 年	26,230.00	7,869.00	30.00%
3-4 年	61,740.16	30,870.08	50.00%
4-5 年	126,582.72	101,266.18	80.00%
5 年以上	632,628.76	632,628.76	100.00%
合计	4,863,796.25	989,980.65	

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	51,084.79	11,852.61	790,379.38	853,316.78
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-16,515.90	16,515.90		
--转入第三阶段		-2,623.00	2,623.00	
本期计提	149,745.94	7,286.29	-20,368.36	136,663.87
2024 年 12 月 31 日余额	184,314.83	33,031.80	772,634.02	989,980.65

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	
按账龄组合计提	853,316.78	136,663.87				989,980.65
合计	853,316.78	136,663.87				989,980.65

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	合并范围内关联方	58,549,414.87	1 年以内、1-2 年	92.33%	
第二名	押金保证金	1,400,000.00	1 年以内	2.21%	70,000.00
第三名	押金保证金	1,348,368.58	1 年以内	2.13%	67,418.43
第四名	押金保证金	559,361.00	1-2 年、4-5 年、5 年以上	0.88%	269,313.90
第五名	押金保证金	415,556.48	1 年以内、4-5 年、5 年以上	0.66%	392,919.38
合计		62,272,700.93		98.21%	799,651.71

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	921,850,479.05		921,850,479.05	918,217,966.00		918,217,966.00
合计	921,850,479.05		921,850,479.05	918,217,966.00		918,217,966.00

(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		
香港美好	2,217,966.00					1,395,080.95	3,613,046.95	
惠州美好	900,000.00					1,737,432.10	901,737,432.10	
美好健康	1,500,000.00						1,500,000.00	
天禧生物	500,000.00						500,000.00	
苏州美好	14,000,000.00		500,000.00				14,500,000.00	
合计	918,217,966.00		500,000.00			3,132,513.05	921,850,479.05	

(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												

可收回金额按公允价值减去处臵费用后的净额确定

☐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	597,311,897.10	349,274,826.07	693,344,476.49	409,949,495.61
其他业务	20,343,019.43	18,452,783.38	1,661,168.58	427,949.54
合计	617,654,916.53	367,727,609.45	695,005,645.07	410,377,445.15

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							617,654,916.53	367,727,609.45
其中：								
家用呼吸机组件							331,444,806.92	173,211,735.83
人工植入耳蜗组件							51,146,677.14	20,473,502.04
其他医疗产品组件							65,129,208.78	50,163,100.52
家用及消费电子组件							47,057,430.63	32,327,898.19
精密模具及自动化设备							27,178,073.64	27,775,508.53
其他类							80,466,688.56	54,098,697.13
自主产品							15,232,030.86	9,677,167.21
按经营地区分类							617,654,916.53	367,727,609.45
其中：								
境外销售							431,656,616.77	225,409,369.52
境内销售							185,998,299.76	142,318,239.93
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							617,654,916.53	367,727,609.45
其中：								
直销							602,953,743.64	358,356,915.68
经销							14,701,172.89	9,370,693.77
合计							617,654,916.53	367,727,609.45

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 68,935,448.00 元，其中，54,101,432.00 元预计将于 2025 年度确认收入，14,834,016.00 元预计将于 2026 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	9,389,997.46	14,815,476.10
合计	9,389,997.46	14,815,476.10

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	-280,339.99	
计入当期损益的政府补助（与公司正	5,569,026.83	

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)		
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	837,654.74	
委托他人投资或管理资产的损益	10,052,933.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-229,847.52	
减：所得税影响额	2,475,174.74	
合计	13,474,253.01	--

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	10.96%	0.90	0.90
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.56%	0.86	0.86

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