

广东宝莱特医用科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025-016



2025 年 4 月 25 日

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人燕金元、主管会计工作负责人许薇及会计机构负责人(会计主管人员)胡淑吟声明：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。

(一) 2024 年业绩出现大幅下滑，主要原因有：

由于持续受外部环境、业务模式调整、订单减少等因素影响，公司营业收入与去年相比有所减少，同时公司管理费用、财务费用与去年相比有所增加。

(二) 主营业务、核心竞争力、主要财务指标未发生重大不利变化，与行业趋势一致

除上述第（一）部分的主要原因外，不存在其他重大不利变化，详见“第三节 管理层讨论与分析”中的详细内容。

(三) 所处行业景气高，不存在产能过剩、持续衰退或者技术替代等情形

关于公司所处医疗器械行业及公司两大主营的肾病医疗业务和生命信息与支持业务的情况详见“第三节 管理层讨论与分析”中“一、报告期内公司所处行业情况”部分。

（四）持续经营能力不存在重大风险

公司将继续加大新产品研发力度，积极拓展市场，加强内部管理，落实降本增效措施，提升管理水平，提升公司核心竞争力和盈利能力，推动公司持续健康发展。公司持续经营能力不存在重大风险。

本公司请投资者阅读本年度报告全文，并特别注意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”中的“未来可能存在的风险及应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理	50
第五节	环境和社会责任	67
第六节	重要事项	69
第七节	股份变动及股东情况	80
第八节	优先股相关情况	87
第九节	债券相关情况	88
第十节	财务报告	91

备查文件目录

1. 载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、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。
2. 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。
3. 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
4. 经公司法定代表人签名的 2024 年年度报告文本原件。

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
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
广东证监局	指	中国证券监督管理委员会广东监管局
公司、宝莱特	指	广东宝莱特医用科技股份有限公司
天津挚信	指	天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司
辽宁恒信	指	辽宁恒信生物科技有限公司
天津博奥	指	天津市博奥天盛塑材有限公司
天津宝莱特	指	天津宝莱特医用科技有限公司
南昌宝莱特	指	南昌宝莱特医用科技有限公司
珠海申宝	指	珠海市申宝医疗器械有限公司
珠海宝瑞	指	珠海市宝瑞医疗器械有限公司
常州华岳	指	常州华岳微创医疗器械有限公司
深圳宝原	指	深圳市宝原医疗器械有限公司
厚德莱福	指	珠海市宝莱特厚德莱福医疗投资有限公司
武汉柯瑞迪	指	武汉柯瑞迪医疗用品有限公司
武汉启诚	指	武汉启诚生物技术有限公司
德国宝莱特	指	BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH
宝莱特血净	指	广东宝莱特血液净化科技有限公司
苏州君康	指	苏州君康医疗科技有限公司
宝莱特智立	指	四川宝莱特智立医疗科技有限公司
宝莱特研究院	指	广东宝莱特医疗技术研究院有限公司
三原富生	指	三原富生医疗器械有限公司
大华会计师事务所	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
致同会计师事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
财通证券	指	财通证券股份有限公司
章程	指	广东宝莱特医用科技股份有限公司章程
股东大会	指	广东宝莱特医用科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东宝莱特医用科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东宝莱特医用科技股份有限公司监事会
报告期	指	2024 年 1-12 月
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	宝莱特	股票代码	300246
公司的中文名称	广东宝莱特医用科技股份有限公司		
公司的中文简称	宝莱特		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG BIOLIGHT MEDITECH CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	BIOLIGHT		
公司的法定代表人	燕金元		
注册地址	珠海市高新区科技创新海岸创新一路 2 号		
注册地址的邮政编码	519085		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	广东省珠海市高新区永和路 9 号宝莱特科技园（金鼎）		
办公地址的邮政编码	519085		
公司网址	http://www.blt.com.cn		
电子信箱	ir@blt.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨永兴	李韵妮
联系地址	广东省珠海市高新区永和路 9 号宝莱特科技园（金鼎）	广东省珠海市高新区永和路 9 号宝莱特科技园（金鼎）
电话	0756-3399909	0756-3399909
传真	0756-3399903	0756-3399903
电子信箱	ir@blt.com.cn	ir@blt.com.cn

三、信息披露及备置地点

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

四、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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	王莹、王其来

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
财通证券股份有限公司	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦西楼	胡凤兴、王康	2021 年 4 月 30 日-2024 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）	1,060,481,198.38	1,194,001,129.61	-11.18%	1,183,699,680.25
归属于上市公司股东的净利润（元）	-71,441,315.88	-65,185,130.69	-9.60%	22,132,612.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-96,536,832.38	-81,503,319.60	-18.45%	-6,521,320.11
经营活动产生的现金流量净额（元）	-8,636,420.19	129,047,347.24	-106.69%	140,721,997.37
基本每股收益（元/股）	-0.2721	-0.2470	-10.16%	0.0849
稀释每股收益（元/股）	-0.2721	-0.2470	-10.16%	0.0849
加权平均净资产收益率	-5.67%	-4.78%	-0.89%	1.60%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	2,498,819,567.37	2,534,398,019.03	-1.40%	2,438,939,668.61
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,218,676,708.49	1,310,894,066.37	-7.03%	1,416,088,946.98

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

项目	2024 年	2023 年	备注
营业收入（元）	1,060,481,198.38	1,194,001,129.61	---
营业收入扣除金额（元）	12,677,898.69	16,012,936.98	---
营业收入扣除后金额（元）	1,047,803,299.69	1,177,988,192.63	---

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）	-0.2700

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	266,864,471.78	269,609,869.39	271,033,644.10	252,973,213.11
归属于上市公司股东的净利润	3,627,075.29	-6,142,071.11	-11,125,456.53	-57,800,863.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-6,173,718.26	-9,248,298.54	-15,659,260.72	-65,455,554.86
经营活动产生的现金流量净额	-24,709,085.13	-13,659,899.71	-1,156,511.77	30,889,076.42

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）	1,482,114.68	-13,095,869.27	492,598.71	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	21,454,172.39	31,798,723.91	26,242,883.96	
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	10,100,957.86	10,467,871.27	11,114,177.13	

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				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	540,482.32			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,175,872.20	-7,281,519.73	-3,532,824.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		8,438.31	7,409.21	
减：所得税影响额	4,046,455.48	4,542,592.60	4,608,818.01	
少数股东权益影响额（税后）	259,883.07	1,036,862.98	1,061,494.20	
合计	25,095,516.50	16,318,188.91	28,653,932.63	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、医疗器械行业

行业发展状况

医疗器械行业是事关人类生命健康的高技术行业，是医疗卫生体系建设的重要基础。随着全球经济稳定发展，人口老龄化趋势加重，各国对于医疗卫生事业的投入有所提高，人们对于健康的支出也日益增加，其中占比较高的医疗器械支出水平也不断提高。经历了 2020 年全球的公共卫生危机，各国已普遍意识到卫生体系的完善程度对国家政治和经济稳定的重要性，纷纷加大医疗投入。

政策和需求共同推动我国医疗器械市场规模快速增长。如今我国医疗器械市场规模约占全球市场的四分之一，已经成为仅次于美国的第二大医疗器械市场，在全球医疗行业中的重要地位越发突显。我国医疗卫生总费用自 2012 年至 2022 年来占 GDP 的比重从 5.2% 增长至 7.0%，仍远低于其他同期老龄化程度更深的发达国家，随着老龄化社会的来临，我国医疗卫生支出规模将继续增长。根据 RolandBerger 发布的《中国医疗器械行业发展现状与趋势》报告显示，2022 年中国医疗器械市场规模已超过 9,000 亿元，预计 2030 年将超过 2.2 万亿元，或将成为全球第一大医疗器械市场。

2020 年以来，政府陆续发布医疗基础设施建设等相关政策，主要针对公共卫生防控救治能力建设、公立医院高质量发展、基层医疗机构提升综合能力等方向，明确加强重大救治基地建设、医院扩建、ICU 等科室建设、县级医院基础设施条件改善等，各地方政府加速将医疗补短板任务和目标列入基建规划中，医疗新基建成为长期趋势。随着《“十四五”医疗装备产业发展规划》的推出，将医疗装备产业的发展推向新的高度，预计到 2035 年，我国医疗装备的研发、制造、应用将提升至世界先进水平，我国进入医疗装备创新型国家前列。

随着人口老龄化程度逐年加深及国民医疗保健意识的持续加强，医疗需求将持续增长。同时，分级诊疗政策的推行将强化数量众多的基层医疗机构职责，医疗资源下沉将带来对医疗器械外生采购需求的提升。需求层面的增长、政策的红利以及供给层面的优化，将推动国内医疗器械市场的可持续发展。

行业周期性特征

医疗器械行业与人们的生命健康密切相关，市场需求主要由人口总量、人口老龄化程度、人们的健康意识与健康状态等因素决定，行业景气程度受宏观经济环境的影响相对较小，属于刚性需求。如血液净化行业，患者每周透析治疗的次数是相对固定的；监护设备行业，医院相关科室对于设备的配置也是相对刚性的。因此，公司所处行业不具有明显的周期性特征。

2、血液净化行业

行业发展状况

血液净化主要是指把患者的血液引出身体外并通过一种净化装置，除去其中某些致病物质，净化血液，达到治疗疾病的目的，其中血液透析是目前应用最广泛的肾脏代替治疗方式之一，适用于绝大多数急、慢性肾功能衰竭患者。

我国血透市场起步较晚，呈现快速增长的趋势。随着我国将终末期肾病治疗列入大病医保，极大减轻了患者的经济负担，对患者报销比例的提高及医保政策的倾斜，较大释放了我国血液透析的市场需求。据弗若斯特沙利文数据，我国终末期肾病患者占全球的 30% 以上，且患者接受血透治疗的比率仍远低于其他发达国家；我国终末期肾病患者数量从 2018 年的 277 万人增加到 2022 年的 385 万人，预计到 2026 年将突破 500 万人；预计我国血液透析设备和耗材市场将从 2021 年的 134 亿元增长至 2026 年的 281 亿元，年复合增速将达 18.6%。全国血液净化病例信息登记系统（CNRDS）最新统计数据显示：2013 年我国接受血液透析治疗的患者人数为 28.36 万人，2023 年底已达到 91.66 万人，较 2022 年底增加 7.24 万人，近十年年均复合增长率超 12%。根据中国医师协会肾脏内科医师分会的数据，我国大陆透析患者平均透析龄已从 2011 年的 31.8 个月增长至 2022 年的 53.8 个月，随着患者平均透析龄的增长将进一步推动需求端扩容。

近年来，国家政策支持为血液透析行业发展创造了良好的政策环境。如 2020 年的《公共卫生防控救治能力建设方案》提出优化医疗资源布局，加强重症病区建设，按规模和功能配置血液透析机，终末期肾病属于重症病建设范围；2021 年《关于开展国家组织高值医用耗材集中带量采购和使用的指导意见》颁布，血透耗材集采持续推进，降低了透析成本，有助于提升国内血液透析的普及率从而提升整体透析比率；2021 年《“十四五”医疗装备产业发展规划》明确提出推动透析设备的升级换代和性能提升；2023 年 1 月，国务院联防联控机制综合组发布“防控操作指南”，其中第九章《重症床位扩容改造操作指南》中明确，省会城市和中心城市定点医院须设置独立的血液透析中心，每个中心配备至少 30 台血液透析机；2025 年 2 月，国家卫健委明确要求，常住人口超过 10 万的县均能提供血液透析服务，并给出了“不迟于 11 月底（完成）”的红线，对于因设备问题无法满足患者需求的，要及时增配、更新。

耗材方面，根据弗若斯特沙利文数据，2022 年我国血液透析器市场规模达到约 51 亿元，为血液透析医疗器械市场中占比最高的细分领域，预计到 2030 年，我国血液透析器的市场规模将达到约 190 亿元。透析器是血液透析中的关键部分，主要被用于血液透析滤过，国内透析器市场目前已从外资品牌主导逐步演变至国产品牌占优势，国内部分先进企业正逐渐突破生产与技术壁垒，进口替代的速度将进一步加快。随着我国人口老龄化程度不断加深，肾病患者人数不断增长，血液透析医保报销比例不断提高及独立血液透析中心的快速发展，推动血液净化耗材的需求不断增加。

设备方面，目前中国血液透析机市场份额仍主要依赖于进口产品。2021 年由财政部与工信部印发的《政府采购进口产品审核指导标准》（2021 年版）明确支持提高包括血液透析机、血液透析滤过机在内的国产医疗设备的市场占有率。该项标准审核建议血液透析机配比采购本国产品比重为 75%，血液透析滤过机配比采购本国产品比重为 50%。由此可见，未来我国自主品牌的血液透析机在医疗设备国产化的浪潮中蕴含巨大市场空间。从近期数据看，国产透析设备已逐步受青睐，根据 MDCLLOUD 统计数据，2023 年第四季度，国内血液/腹膜透析设备中标市场份额排行榜前十的厂商中，费森尤斯、贝朗、百特金宝、日机装、JMS 以及东丽医疗共六家外资厂商占据约 63.7% 的市场份额，约三至四成份额为采购国产设备，国产替代正在进行。

腹膜透析也是终末期肾脏病患者的早期治疗方式之一，该治疗的优势是能够保护患者残余的肾脏功能，对治疗的时间和地点没有严格限制，其中自动化腹膜透析可通过设备在夜间居家进行，更具备灵活、便捷的特点。据全国血液净化病例信息登记系统（CNRDS）最新统计数据显示：2013 年我国接受腹膜透析治疗的患者人数为 4.44 万人，2023 年底已达到 15.27 万人，近十年年均复合增长率超 13%。随着国家及各地方政策对腹膜透析支持力度加大，以及对该种治疗模式更大范围的推广，将会有更多患者采用腹膜透析进行早期治疗，家庭自动化腹膜透析将会成为新趋势。

未来，随着医保覆盖面扩大、大病医保报销比例提高和分级诊断等医疗政策的深沉推行，新材料、新产品不断创新开发，新技术、新透析模式逐步得以进入临床应用，终末期肾病患者多层次、个性化的需求得到满足，将促使血液净化产品和服务市场需求逐步释放。由于在行业规划、政策扶持、政府采购等方面均得到了国家和地方政府重视，血液净化行业增长趋势明朗，兼具资金和技术优势的国内外企业通过外延并购、战略合作等方式不断进入行业，血液净化产业链渗透与整合趋势逐步呈现，行业竞争愈加激烈。

公司行业地位

近年来，公司已完成了血液净化设备及耗材的全领域布局，拥有八大耗材基地，以及渠道平台公司。公司于 2023 年获批牵头建设“广东省高端血液净化装备创新中心”，将以技术创新引领行业发展。公司自研血液净化产品品类齐全，包括血液透析设备（机）、高低通血液透析器、透析液过滤器、血液透析干粉/透析液、消毒液、透析用制水设备、腹膜透析设备与配套一次性管路等，并掌握聚醚砜膜的核心拉丝技术，其中透析用制水设备及透析粉液的市场占有率居行业前列。公司通过全产业链建设，全地域覆盖，专业化经营，精益化管理等方式，致力打造肾科医疗生态圈，并凭借完善的产业布局、成熟的产品、核心技术及强大的研发能力，确保处于血液净化行业领先地位。

3、监护设备行业

行业发展状况

随着我国医疗卫生体系的发展和进步、新医改的实施、医疗机构数量的增长，患者和医院对诊疗的准确性、可靠性和可跟踪性的要求不断提高，使得医疗基础设施需求增加，医疗监护设备也从过去主要用于危重病人的监护，发展到目

前普通病房的监护，甚至基层医疗单位和社区医疗单位也提出了需求，叠加为预防突发公共卫生事件并有效降低其对社会的冲击而产生的需求，我国医疗监护市场逐年扩容。

近年，支持与落实医疗新基建的相关政策陆续出台，在加快医疗资源建设之余，我国的医疗资源仍存在发展不均衡，地区之间与城乡之间差异较大，总量仍相对不足等问题。

国务院联防联控机制 2022 年 11 月 12 日的发布会提到：“中国每千人口的医疗床位达到 6.7 张，每 10 万人口的重症医疗床位才不到 4 张”。根据卫生统计年鉴，截至 2021 年底我国二、三级医院总计约 1.3 万家，床位总数合计约 600 万张，ICU 床位 13 万张（含重症医学科 6.7 万张以及其他专科 ICU 6.3 万张左右），与欧美发达国家存在较大差距。

2023 年 1 月，国务院联防联控机制综合组发布“防控操作指南”，其中第九章《重症床位扩容改造操作指南》中明确，要强化三级医院重症医疗资源准备，确保综合 ICU 监护单元可随时使用，医院要按照综合 ICU 标准，加快完成综合 ICU 监护单元建设和升级改造，其中明确提出定点医院 ICU 床位数不低于床位总数的 10%等数量上的要求。

2024 年 3 月，国务院发布《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，该方案提出：“加强优质高效医疗卫生服务体系建设，推进医疗卫生机构装备和信息化设施迭代升级，推动医疗机构病房改造升级，补齐病房环境与设施短板”等，拉开了医疗设备大规模更新换代的序幕。

2024 年 4 月，国家卫生健康委等八部门联合印发了《关于加强重症医学医疗服务能力建设的意见》的通知。通知指出，到 2025 年末，全国重症医学床位（包括综合 ICU 床位和专科 ICU 床位，下同）达到 15 张/10 万人，可转换重症医学床位达到 10 张/10 万人，相关医疗机构综合 ICU 床医比达到 1:0.8，床护比达到 1:3。到 2027 年末，全国重症医学床位达到 18 张/10 万人，可转换重症医学床位达到 12 张/10 万人，重症医学医疗服务资源有效扩容，区域布局更加均衡，专科服务能力显著提升。

2024 年 4 月，国家卫生健康委发布国家卫生行业标准《手术室医学装备配置标准》，标准规定了基础麻醉装备品类中包含“输液泵（如电子镇痛泵、电动注药泵）”、“中央监护系统”、“麻醉深度监测设备（或模块）”等产品。

2024 年 5 月，国家发展改革委等四部门联合印发了《关于印发推动医疗卫生领域设备更新实施方案的通知》，明确有序推动医疗设备以旧换新行动，立足于补齐中高端医疗设备的短板、县域基层医疗设备条件的提质建设以及信息化设施的迭代升级。预期其将对医疗健康产业的长期发展产生深远影响，为医疗设备行业注入新活力。

目前国内监护市场已经历较大规模的国产替代，行业竞争格局稳定，市场份额方面，存量升级与置换需求保持平稳，政策的支持有望为行业带来新的增量。

公司行业地位

公司深耕于医疗监护领域三十余载，是监护仪产品线最完善的公司之一，是国家发展和改革委员会授予的“国家多参数监护仪产业化基地”，是工业和信息化部认定的“第八批国家级制造业单项冠军企业”。作为中国最早一批研发制造医疗监护仪的民族企业，公司多年来坚持监护领域专业化，产品“多元化、高端化、智能化、物联化”。目前，公司的监护设备已覆盖国内数千家医疗机构，并销往发达国家高端医院。公司监护类产品品类丰富，拥有一体式监护仪、插件式监护仪和掌上监护仪三大系列产品，涵盖了急危重症监护、亚重症监护、手术麻醉监护、新生儿及产科监护、常规科室监护等领域，辅以医护工作站、中央监护系统等，可为医院提供整体解决方案。公司还拥有输液泵、注射泵、中央监护系统、输液信息采集系统等生命信息与支持产品以及超声多普勒胎心仪、脉搏血氧仪等智能穿戴产品。多品类的产品能充分满足不同国家、不同层次客户对产品功能和价格的多样化需求，确保公司在医疗监护领域的地位。

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

1、公司业务

报告期内，围绕“重症先锋、肾科龙头”的战略发展定位，公司积极采取有效措施，通过持续的产品研发创新、准确市场定位、强化内部管理，使得各板块业务持续发展。

公司主营业务为医疗器械产品研发、生产、销售、服务，主要涵盖生命信息与支持及肾病医疗两大业务板块：一是生命信息与支持板块，为医疗监护设备及配套产品，主要产品为监护仪设备、心电图机、输注液泵、脉搏血氧仪、中央

监护系统、可穿戴医疗产品等，广泛应用于家庭保健、社区医疗、普通病房、急诊室、高压氧舱、ICU、CCU、手术室等领域；二是肾病医疗板块，为血液透析产品，主要产品为血液透析设备（机）、血液透析器、透析液过滤器、血液透析粉/透析液、透析管路、穿刺针、消毒液、透析用制水设备、消毒系统、浓缩液集中配液系统、腹膜透析设备及配套使用的腹膜透析管路等，广泛应用于急性肾功能衰竭领域的治疗。

2、公司经营模式

（1）销售模式

公司国内销售以经销为主，直销为辅。公司产品的终端客户主要为医疗机构，存在分布广泛、数量众多的特点，公司通过借助经销商资源与渠道，能够加速业务的开展，提升整体产销效率。公司在充分发挥经销商资源优势的同时，通过终端逐步建立并扩大品牌影响力，从而降低市场成本，提升公司品牌效应。对于公司自身销售渠道可覆盖的区域，公司选择性实行直销模式，能够更好地调整产品策略及服务，更具针对性地满足临床需求。公司营销团队通过产品展会的参与、专业学术推广、技术培训及售后服务支持等方式，促进与终端客户长期稳定的业务关系。

（2）研发模式

公司始终以临床需求为导向，在新产品与新技术的研发上以自主研发为主，外部协同研发为辅。公司建立了一套基于并行开发模式的协同研发流程体系，拥有从市场需求调研到产品注册的完整产品研发流程。公司根据 ISO9001 和 ISO13485 关于研究开发控制的要求，制定并严格执行《产品项目策划程序》和《产品开发程序》，对立项及开发两个阶段的各个流程进行严格控制，从而确保将技术创新转化为技术成果。

（3）采购模式

公司以产订购，主要采用集中采购，公司根据生产计划，由经过筛选的少数优质供应商提供服务，易获得较大的价格优势与优质服务。代理产品方面，公司主要通过珠海宝瑞、深圳宝原等子公司经营血液净化设备及血液净化耗材等产品的代理销售业务，涵盖各知名品牌，子公司作为所在区域的代理商，通常每年与品牌方签订代理协议，约定采购价格和采购量。

（4）生产模式

公司整体以订单生产为主，国内市场则公司会根据市场需求及过往销售情况保持相对合理的库存。

3、主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 106,048.12 万元，同比下降 11.18%；实现归属于上市公司所有者的净利润-7,144.13 万元，同比下降 9.60%，报告期末公司总资产为 249,881.96 万元，较期初减少 1.40%；归属于母公司所有者权益为 121,867.67 万元，较期初减少 7.03%。公司营业收入下降主要是因医疗设备的招标采购活动减少或推迟，公司监护仪设备国内销售收入同比减少 11,700 万元，同比下降 69.77%，目前这一影响正在减弱，公司也在采取积极的销售政策应对；肾病医疗板块销售收入 80,430.05 万元，同比增加 0.91%，收入持平向上，其中血透设备的销售量同比增长 26.98%，血透耗材销售量同比增长 26.99%，血液透析粉液销售量同比增长 12.11%，因受集采政策影响，血透耗材产品的销售收入增长跟不上销售量的增长，基于以上原因，公司正在努力扩展血透产品的海外销售以及不纳入集采范围的血透设备的销售，效果正在初显。综上所述，因公司监护产品是高毛利产品，其销售收入的大幅下降导致归属于上市公司股东的净利润大幅下降。

三、核心竞争力分析

1、创新研发优势

公司作为国家高新技术企业，不断健全研发体系和研发团队建设。经过多年发展，公司逐渐培育出一批行业经验丰富、专业的研发团队，并建立了一套并行开发模式的协同研发流程体系，以及从市场需求调研到产品注册的完整研发流程，大大提高了科研创新转化为技术成果的效率，为公司发展奠定坚实基础。

公司及子公司大力推进专利技术的产业化进程，促进技术创新，并不断完善知识产权保护体系。

截至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有授权的发明专利 70 项、实用新型 278 项、外观设计 49 项，其中国际专利 3 项；拥有软件著作权 115 项，商标 122 项，《医疗器械注册证》87 项。

截至 2024 年 12 月 31 日，子公司辽宁恒信为辽宁省专精特新“小巨人”企业，武汉柯瑞迪为湖北省专精特新“小巨人”企业，武汉启诚为湖北省专精特新中小企业，苏州君康为苏州高新区“专精特新”中小企业；公司及子公司辽宁恒信、天津挚信、常州华岳、武汉启诚、武汉柯瑞迪、苏州君康、南昌宝莱特医疗器械有限责任公司均为高新技术企业；公司自主研发的 Q 系列多参数监护仪、A 系列多参数监护仪、心电图机、透析机、母胎监护仪、生命体征检测仪、无线体温检测系统均为广东省高新技术产品。公司的 P 系列、S 系列、A 系列、Q 系列、M 系列监护仪及 D50 血液透析设备、E 系列心电图机等多款产品均入选中国医学装备协会的优秀国产医疗设备产品目录。

报告期内，公司及子公司新增专利 50 项（其中发明专利 12 项，实用新型 25 项，外观设计 13 项），新增商标 10 项，新增软件著作权 5 项，新增《医疗器械注册证》4 项。具体情况如下：

（1）专利及专利使用权

截止至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司共拥有 397 项专利权，报告期内新增专利 50 项，新增专利情况如下：

序号	专利名称	专利号	专利类型	申请时间	权属人
1	一种透析液电导率检测仪	ZL201710801486.2	发明	2017 年 9 月 7 日	宝莱特
2	一种血液探测装置	ZL201811504730.X	发明	2018 年 12 月 10 日	宝莱特
3	一种血容量变化率的测量方法和装置	ZL201910841145.7	发明	2019 年 9 月 6 日	宝莱特
4	血压测量优化系统	ZL202111279325.4	发明	2021 年 10 月 29 日	宝莱特
5	透析液温度控制方法、装置、设备及存储介质	ZL202210401621.5	发明	2022 年 4 月 18 日	宝莱特
6	动态温度调节方法、装置、CRRT 设备、存储介质	ZL202311308850.3	发明	2023 年 10 月 11 日	宝莱特
7	医疗遥测系统的通信方法、装置、医疗遥测系统、介质	ZL202311479050.8	发明	2023 年 11 月 8 日	宝莱特
8	查询设备上线的方法、遥测系统、电子设备和存储介质	ZL202311511766.1	发明	2023 年 11 月 14 日	宝莱特
9	医疗遥测监护通信方法、系统、电子设备和存储介质	ZL202311788679.0	发明	2023 年 12 月 25 日	宝莱特
10	遥测系统的地址自动分配方法及遥测系统、存储介质	ZL202410017913.8	发明	2024 年 1 月 5 日	宝莱特
11	遥测监护系统的通信方法、装置、遥测监护系统、介质	ZL202410323732.8	发明	2024 年 3 月 21 日	宝莱特
12	一种净水设备热消毒方法以及净水设备热消毒系统	ZL202311623981.0	发明	2023 年 11 月 28 日	武汉启诚
13	一种防吸附的屏幕组件及其显示装置	ZL202321416488.7	实用新型	2024 年 1 月 9 日	宝莱特
14	一种呼吸模拟信号采集电路及装置	ZL202321744655.0	实用新型	2024 年 7 月 2 日	宝莱特
15	体温测量装置	ZL202322144988.6	实用新型	2024 年 5 月 14 日	宝莱特
16	一种空瓶监测装置、输液装置、医疗设备	ZL202322285681.8	实用新型	2024 年 8 月 23 日	宝莱特
17	过滤端盖及透析液过滤器	ZL202322635253.3	实用新型	2024 年 10 月 29 日	宝莱特
18	透析液过滤器切膜装置	ZL202322831441.3	实用新型	2024 年 10 月 29 日	宝莱特
19	一种注吹中空成型机脱模辅助结构	ZL202321989124.8	实用新型	2024 年 4 月 16 日	天津挚信
20	一种全自动吹瓶机夹持装置	ZL202322023574.8	实用新型	2024 年 2 月 20 日	天津挚信
21	一种风冷式冷水机的面板固定结构	ZL202322049792.9	实用新型	2024 年 4 月 12 日	天津挚信
22	一种进料结构及原料配料罐	ZL202322159555.8	实用新型	2024 年 5 月 3 日	天津挚信
23	一种不锈钢过滤装置用滤网更换结构	ZL202322159953.X	实用新型	2024 年 4 月 12 日	天津挚信
24	一种搅拌组件及立式搅拌罐	ZL202322160217.6	实用新型	2024 年 4 月 16 日	天津挚信
25	一种翻料机构及冷冻式干燥机	ZL202322212668.X	实用新型	2024 年 4 月 12 日	天津挚信
26	一种血液透析干粉用筛分装置	ZL202420673922.8	实用新型	2024 年 12 月 13 日	天津挚信
27	一种方便配比的配液罐	ZL202420544931.7	实用新型	2024 年 12 月 13 日	天津挚信
28	一种血液透析干粉分装设备	ZL202322902223.4	实用新型	2024 年 7 月 19 日	辽宁恒信
29	一种血液透析浓缩液排气装置	ZL202322902248.4	实用新型	2024 年 9 月 27 日	辽宁恒信
30	一种血液透析浓缩液桶包装生产转向机构	ZL202420001741.0	实用新型	2024 年 9 月 27 日	辽宁恒信
31	一种血液透析浓缩液桶包装铝箔垫片检测机构	ZL202323621300.5	实用新型	2024 年 9 月 27 日	辽宁恒信
32	一种粉剂加工用高效颗粒机	ZL202420357434.6	实用新型	2024 年 11 月 12 日	辽宁恒信
33	一种粉剂分装机装填检测机构	ZL202420357435.0	实用新型	2024 年 12 月 24 日	辽宁恒信

34	一种血液透析用防压导管	ZL202322393384.5	实用新型	2024年7月12日	南昌宝莱特
35	一种电控阀及血液透析系统	ZL202322416479.4	实用新型	2024年7月2日	武汉启诚
36	一种供液适配器	ZL202420322349.6	实用新型	2024年10月25日	武汉启诚
37	一种纯水消毒系统	ZL202323406540.3	实用新型	2024年12月17日	武汉启诚
38	高通量血液透析器（18HP）	ZL202330368712.9	外观	2024年2月13日	宝莱特
39	病人监护仪（M10-M12）	ZL202330397141.1	外观	2024年1月9日	宝莱特
40	半自动体外除颤器	ZL202330397145.X	外观	2024年1月9日	宝莱特
41	血压袖带	ZL202330584970.0	外观	2024年4月23日	宝莱特
42	输液泵	ZL202330640012.0	外观	2024年5月14日	宝莱特
43	注射泵	ZL202330640028.1	外观	2024年5月14日	宝莱特
44	遥测电池（遥测监护系列）	ZL202330688871.7	外观	2024年6月18日	宝莱特
45	称重装置（PD600）	ZL202330742003.2	外观	2024年4月23日	宝莱特
46	腹膜透析管路（PDP）	ZL202330742004.7	外观	2024年8月23日	宝莱特
47	连续性血液净化设备	ZL202330773287.1	外观	2024年8月27日	宝莱特
48	玩偶（豆博士）	ZL202330806996.5	外观	2024年6月25日	宝莱特
49	玩偶（宝莱兔）	ZL202330807010.6	外观	2024年6月25日	宝莱特
50	过滤网	ZL202430328531.8	外观	2024年12月31日	宝莱特

（2）注册商标情况

①截止至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司在国内已获注册的商标共计 122 项，报告期内新增 10 项。具体新增商标情况如下：

序号	商标名称	商标注册证编号	注册有效期限	注册类别	权属人
1		第 66074754 号	2034 年 1 月 13 日	第 9 类	宝莱特
2	宝原	第 73357398 号	2034 年 4 月 13 日	第 9 类	深圳宝原
3	宝原	第 73371412 号	2034 年 5 月 20 日	第 39 类	深圳宝原
4	宝原	第 73364704 号	2034 年 5 月 20 日	第 42 类	深圳宝原
5	BIORYEN	第 73361758 号	2034 年 3 月 27 日	第 5 类	深圳宝原
6	BIORYEN	第 73364665 号	2034 年 3 月 27 日	第 9 类	深圳宝原
7	BIORYEN	第 73371403 号	2034 年 2 月 13 日	第 10 类	深圳宝原
8	BIORYEN	第 73364692 号	2034 年 4 月 6 日	第 39 类	深圳宝原
9	BIORYEN	第 73378887 号	2034 年 2 月 13 日	第 42 类	深圳宝原
10	BIORYEN	第 73371445 号	2034 年 2 月 13 日	第 44 类	深圳宝原

（3）计算机软件著作权

截止至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有计算机软件著作权证书 115 项，报告期内新增 5 项，具体新增情况如下：

序号	软件著作权名称	登记号	证书号	首次发表日	权属人
1	BioFusion DS100 系列输液信息采集系统 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 12821257 号	2024SR0417384	2023 年 8 月 20 日	宝莱特
2	BioFusion S200 系列肠内营养泵主控软件 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 12822319 号	2024SR0418446	2023 年 11 月 1 日	宝莱特
3	BLT 云血透系统[简称：BLT 云血透]V3.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 14046967 号	2024SR1643094	-	宝莱特
4	宝莱特远程监护系统[简称：宝莱特远程监护]V1.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 14046790 号	2024SR1642917	-	宝莱特

5	BLT 云腹透系统[简称: BLT 云腹透]V1.9 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 14047038 号	2024SR1643165	-	宝莱特
---	--	------------------	---------------	---	-----

(4) 特许经营许可

截止至 2024 年 12 月 31 日, 公司及子公司已取得国家药品监督管理局及广东省药品监督管理局颁发的《医疗器械注册证》共 87 项, 报告期内新增 4 项, 具体新增情况如下:

序号	产品名称	型号	注册号	颁发日期	有效期限	临床用途	权属人	备注
1	血液透析器	F16LP、F18LP、F20LP、 F22LP	国械注准 20243100814	2024 年 4 月 28 日	2029 年 4 月 27 日	本产品适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	
2	血液透析器	F16HP、F18HP、F20HP、 F22HP	国械注准 20243101378	2024 年 7 月 30 日	2029 年 7 月 29 日	本产品适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	
3	血液透析浓缩液	AY-M02: 5L/桶、10L/桶、 11L/桶、12L/桶 BY-M02: 6.3L/桶、10L/桶、12L/桶	国械注准 20243101813	2024 年 9 月 19 日	2029 年 9 月 18 日	本产品适用于急慢性肾衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	
4	血液透析浓缩液	型号: HX-AFs-II, 装量 (L): 5、10、11、12; 型 号: HX-BFs, 装量 (L): 6.5、8、10、12.	国械注准 20243100828	2024 年 4 月 28 日	2029 年 4 月 27 日	适用于急、慢性肾功能衰竭患者进行血液透析治疗。	辽宁恒信	

2、产品结构优势

公司产品涵盖生命信息与支持及肾病医疗两大领域, 产品较多, 覆盖面广, 可以充分满足不同国家、不同层次客户对产品功能和价格的不同需求, 为业务发展提供保障。在生命信息与支持板块, 公司拥有掌上监护仪、一体式监护仪和插件式监护仪三大监护系列产品, 涵盖了急危重症监护、亚重症监护、手术麻醉监护、新生儿及产科监护、常规科室监护等领域, 此外还拥有输液泵、注射泵、中央监护系统、输液信息采集系统等生命信息与支持产品以及超声多普勒胎心仪、脉搏血氧仪等智能穿戴产品。多品类的产品结构, 给公司带来了较强的风险抵抗能力, 有效提升公司在医疗监护领域的核心竞争力, 为公司带来新的业绩增长点。

在肾病医疗板块, 公司通过内生式发展和外延式并购相结合的方式, 完成了血液净化设备及耗材的全领域布局, 拥有血液透析设备(机)、高低通血液透析器、透析液过滤器、常规与特殊配方的血液透析干粉/透析液、透析管路、穿刺针、消毒液、透析用制水设备、浓缩液集中配液系统、腹膜透析设备与配套一次性管路等血液净化产品。血液净化设备及耗材的全领域布局, 使得公司在该板块竞争中具有核心竞争力, 肾病医疗板块将是公司重要的业绩增长点。

3、营销网络优势

营销网络建设是公司保持稳定成长的重要基础。公司通过加强营销团队的建设, 优化营销团队的管理, 丰富营销方式, 扩大营销网络的覆盖面, 为未来产品销售、扩大市场份额奠定了渠道基础。目前, 公司营销渠道覆盖遍布美洲, 亚洲, 中东, 欧洲及非洲等地区。

4、质量管理优势

公司具有完备的产品质量管理体系, 严格按照 ISO9001: 2015 标准、GB/T42061: 2022 标准以及 GB/T19001-2016 标准、YY/T0287-2017 标准进行产品的设计开发/生产/检验和经营, 每年通过 TÜV、SÜD、CMD 和 MDSAP 质量管理体系审核并取得相关认证证书。公司严格执行 ISO14001-2015 环境管理体系标准减少“三废”排放, 降低能耗, 节省资源, 从而有效地推行清洁生产, 实现降低组织生产成本和污染预防的社会责任。截至 2024 年 12 月 31 日, 公司及子公司拥有医疗器械产品注册证共计 87 项, 海外销售主打产品均通过了欧盟 CE 认证、美国 FDA510(k)许可、美国 NRTL 产品认证和加拿大产品许可证书等。持续不断提升产品质量, 使得公司产品深受客户认可, 为公司积极开拓市场奠定了坚实基础。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，公司面临的机遇与挑战并存，在“发展新质生产力以推动高质量发展”的引领下，医疗器械行业作为关乎国计民生的重要领域，迎来了全新的机遇。开年以来，医疗器械行业支持政策频出，国产替代进程加速，为公司未来发展带来了更多机遇。报告期内，公司秉承“精勤致新，果毅力行”的工作精神，聚焦于产品研发创新及迭代、人才持续优化与储备、企业提质增效、营销建设与品牌传播等方面，积极把握国产替代机遇，产品研发上锚定“新质”属性与自主可控方向，加速前瞻性布局，同时正视自身发展过程中存在的问题及不足，制定与执行对应的调整与优化措施，并在报告期内初见成效。

报告期内，公司经营重点围绕以下几个方面展开：

（1）产品研发——坚持创新驱动发展

公司坚持自主研发创新，密切关注临床焦点需求与行业政策方向，并结合智慧技术的创新与运用，赋能新产品的研发与新功能设计。报告期内，公司研制的聚丙烯（PP）壳体材料血液透析器（高/低通量）、冰醋酸配方血液透析浓缩液，以及全资子公司辽宁恒信研制的特殊配方（含糖）血液透析浓缩液获得三类注册证。

生命信息与支持板块——高端化与智能化并进 公司以“重症先锋”为发展目标，报告期内聚焦重症监护领域，开发高端医疗监护模块，将“新质”属性及智能化概念融入产品研发，向着更加完备的产品解决方案领域持续深化，通过技术实现相关产品间的互联互通。公司新推出的体液平衡 Biofluid 解决方案在国际展会上备受瞩目，该方案通过公司多参数监护仪、BioFusion 输注泵及 UM100 电子尿量计量仪的多设备联动，实现了液体平衡管理功能；公司通过自研肌松和脑氧等监护参数模块，有效地提升了在临床使用时的易用性。

2025 年 4 月，公司两款新产品亮相 CMEF。BioView 麻醉视频喉镜拥有蓝宝石镜头，结合动态降噪算法，实现光线的无损传输，独创刀片曲率与优化暴露窗口比例，大幅降低喉部结构遮挡；S200 智能肠内营养泵搭载双重防阻塞系统，保障喂养的顺畅与安全，并可与输注中央站协同管理，实现重症患者体液输入与输出的精准控制。

报告期内公司获得多项荣誉。2024 年 3 月，公司依靠自身在医疗设备领域的研发底蕴，被评为“第八批国家级制造业单项冠军企业”，本次获奖是对公司的产品技术实力的充分肯定。

2024 年 6 月，“影响力 时代”峰会——新质生产力赋能高质量发展论坛在广州举行，在广东省新质生产力案例中，公司监护仪荣获“医疗领域先进产品”称号，其中“基于血氧饱和度信号的呼吸率监测技术及其在病人监护仪器中的应用”项目备受瞩目，项目技术为国内首创，通过从血氧光电容积脉搏波信号（PPG）中提取呼吸信号，实现对呼吸率的精准监测，目前该技术已在 P 系列、S 系列等主推产品中广泛应用。

2024 年 8 月，中国医学装备协会正式公示第十批优秀国产医疗设备产品遴选评审结果，经过严格筛选，宝莱特 P 系列、S 系列、A 系列、Q 系列等共 29 款产品入选第十批优秀国产医疗设备产品目录，近年公司有源产品的接连上榜也充分证明了公司在医疗设备领域多年的技术沉淀与出色的产品竞争力。

2025 年 3 月，公司在 2025 CMDC 第十五届中国医疗行业数据大会上，公司荣获 2024 年度中国医疗设备“优秀民族品牌奖”及“民族品牌金奖”。

肾病医疗板块——保持产品创新与迭代 公司进行血液净化行业细分领域的产品开发及核心产品的质量与成本优化，并于报告期内推出了全新的血液透析耗材产品。同时公司正在紧密进行 CRRT 机型的自主研发，该新产品将会与生命信息支持整体解决方案相结合并成为创新成果一并推出。

公司研制的低通量 F16LP、F18LP、F20LP、F22LP 血液透析器以及高通量 F16HP、F18HP、F20HP、F22HP 血液透析器分别于 2024 年 4 月及 2024 年 7 月取得国家药监局颁发的《医疗器械注册证》，上述新获证的两项血液透析器产品均采用了聚醚砜（PES）纤维膜，生物相容性更优，并使用了聚丙烯（PP）壳体材料，不含双酚 A，助力患者健康透析。

公司全资子公司辽宁恒信研制的特殊配方血液透析浓缩液产品已于 2024 年 4 月取得《医疗器械注册证》，该产品为钾含量 2.5mmol/L 的含糖透析液。血液透析治疗过程中，患者血液中的葡萄糖会通过半透膜排出体外，导致易出现低血糖、低血压等并发症，含糖透析液能够有效地减少治疗过程中并发症的发生，提升治疗舒适度。

报告期内，公司自主研发的 PD600 腹膜透析设备凭借一体化、轻巧的机身设计荣获珠海市第七届“市长杯”工业设计大赛二等奖。宝莱特 PD600 腹膜透析设备搭载物联网系统与 BLT 云透析小程序，可远程监控设备运行状态和定位信息，治疗模式齐全，操作自动化，并拥有智能语音、视频操作引导、多设备数据收集及蓝牙传送等实用功能与设计。与上述设备配套使用的一次性使用腹膜透析管路已获证。

知识产权积累 公司重视专利技术的产业化进程，致力于完善知识产权保护体系。报告期内，公司及子公司新增专利 50 项（其中发明专利 12 项，实用新型 25 项，外观设计 13 项），新增商标 10 项，新增软件著作权 5 项，新增《医疗器械注册证》4 项。截至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有授权的发明专利 70 项、实用新型 278 项、外观设计 49 项、国际专利 3 项，软件著作权 115 项，商标 122 项，《医疗器械注册证》87 项。

（2）营销建设——把握国产替代窗口

报告期内，公司在巩固现有营销渠道的基础上，持续拓展终端用户的建立及落地，推进设备及耗材的试用，扩大三级医院、透析中心的样板医院建设，拓展遥测监护系统、输注泵窗口医院，打造区域样板医院；开展多种营销活动，如展会、学术会、重点客户维护等。售后服务方面，公司积极开展代理商拜访、终端拜访及售后培训与考核，重视客户满意度。

积极响应设备更新政策 2024 年初，国务院发布《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，鼓励促进产业高端化、智能化、绿色化发展，同时提出：“加强优质高效医疗卫生服务体系建设，推进医疗卫生机构装备和信息化设施迭代升级，推动医疗机构病房改造升级，补齐病房环境与设施短板”。公司积极响应政策号召，推出全新医疗设备“焕新升级”计划，涵盖院内监护仪、输注液泵、心电图机、血液透析机等产品，活动的开展有益于公司产品推广，同时可助力医疗机构闲置资产重新激活，提升运作效率，也为患者提供更好医疗保障。

集采中标成果丰硕 耗材集采方面，在二十二省（含兵团）血液透析类医用耗材省际联盟带量采购中，公司及子公司苏州君康生产的血液透析器、子公司天津博奥生产的血液净化装置体外循环管路、动静脉瘘穿刺针皆成功中选，后续将有利于进一步扩大公司血透产品的销售范围、市场规模，提高产品市场占有率，提升公司及子公司的品牌影响力。

营销人才队伍建设 在营销团队建设上，公司分别引进了生命信息与支持及肾病医疗两大领域中优秀的营销管理人才。报告期内，公司持续加强销售管理，优化并细化员工绩效，开展定期评比与淘汰；持续优化人员培养、考核、激励、淘汰机制，定期开展业务培训与考核。

（3）企业提质增效——精益化与数字化融合

组织革新与治理升级 报告期内，公司以组织革新为抓手，系统性地推进组织架构优化与管理体系升级，强化研发、市场、品牌、产品部门的联动机制，同时进一步加强内部控制体系建设，加强成本控制和风险防控，健全和完善相关管理制度和流程，助力企业提质增效。

精益化制造与费用管理 在经营上公司实施全面控费，由集团企业管理部门协助统筹各子公司经营管理方向，监督各子公司落实情况，严格落实各项降本增效措施，降低集团采购、生产及物流运输环节成本，合理配置公司资源，并推进血液透析耗材新增产能的建设，充分发挥公司全国多基地布局的优势，致力于实现经营效率、效益双提升。生产制造方面，公司向自动化制造方向不断发展，增加 SMT 产线及包装自动线，提升生产效率；重新规划物流路径，注重工艺堵点的技术改造及效率工具的应用，全面提升交付能力。

数字化纵深发展 公司加强数字化建设，对现有信息化系统继续完善，进一步提高信息化、数字化水平，使研发协同、生产制造、企业管理、集团办公协调等各方面得到优化，从而提升公司整体的运作效率、组织能力、管理水平。

全新产业基地启用 募投项目陆续落成

报告期内，公司新建设的血液净化产业基地及研发中心正式启用，公司珠海总部已于 2024 年 10 月全体迁入新基地办公。2025 年 2 月，由公司子公司深圳宝原实施的募投项目“营销展示中心及物流配送项目”落成，该项目旨在打造全方

位的医疗器械产品一站式服务平台。该项目的系统接入了多家血透中心实时库存数据，使供应链响应速度有效提升，节约运营成本。该标志着公司从优质产品提供商，加入了高效医疗效率服务商的价值链元素。

(4) 股份回购完成——树立长期发展信心

2024 年 2 月，市场波动剧烈，基于对公司未来发展的信心和对公司价值的认可，为增强投资者信心，公司于当月实施了股份回购计划，拟使用不低于人民币 2,000 万元且不超过人民币 3,000 万元的自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分股份。

2025 年 2 月，公司本次股份回购计划实施完成，累计回购公司股份 2,970,600 股，占公司总股本的比例为 1.1228%。

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	1,060,481,198.38	100%	1,194,001,129.61	100%	-11.18%
分行业					
工业	735,362,863.25	69.34%	776,522,303.45	65.03%	-5.30%
商业	312,440,436.44	29.46%	401,298,923.83	33.61%	-22.14%
其他业务收入	12,677,898.69	1.20%	16,179,902.33	1.36%	-21.64%
分产品					
监护仪产品	243,502,798.93	22.96%	380,797,604.14	31.89%	-36.05%
血透产品	804,300,500.76	75.84%	797,023,623.14	66.75%	0.91%
其他业务收入	12,677,898.69	1.20%	16,179,902.33	1.36%	-21.64%
分地区					
内销	799,746,888.18	75.41%	929,819,435.92	77.87%	-13.99%
出口	248,056,411.51	23.39%	248,001,791.36	20.77%	0.02%
其他业务收入	12,677,898.69	1.20%	16,179,902.33	1.36%	-21.64%
分销售模式					
直销	202,431,123.39	19.09%	221,808,884.28	18.57%	-8.74%
经销	845,372,176.30	79.71%	956,012,343.00	80.07%	-11.57%
其他业务收入	12,677,898.69	1.20%	16,179,902.33	1.36%	-21.64%

(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						
工业	735,362,863.25	503,764,310.36	31.49%	-5.30%	9.13%	-9.06%
商业	312,440,436.44	263,102,439.00	15.79%	-22.14%	-21.73%	-0.45%
分产品						
监护仪产品	243,502,798.93	130,318,859.12	46.48%	-36.05%	-29.64%	-4.88%
血透产品	804,300,500.76	636,547,890.24	20.86%	0.91%	3.92%	-2.29%
分地区						

内销	799,746,888.18	615,466,564.63	23.04%	-13.99%	-5.41%	-6.98%
出口	248,056,411.51	151,400,184.73	38.97%	0.02%	2.92%	-1.71%
分销售模式						
直销	202,431,123.39	148,283,579.99	26.75%	-8.74%	5.32%	-9.78%
经销	845,372,176.30	618,583,169.37	26.83%	-11.57%	-5.84%	-4.45%

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年营业成本数据

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
医疗器械(监护仪)(台)	销售量	台	96,923.00	412,049.00	-76.48%
	生产量	台	43,386.00	673,288.00	-93.56%
	库存量	台	247,797.00	301,279.00	-17.75%
医疗器械(血液透析液/透析粉)(人份)	销售量	人份(单人份)	30,111,027.00	26,858,282.00	12.11%
	生产量	人份(单人份)	29,574,454.00	26,798,869.00	10.36%
	库存量	人份(单人份)	1,862,748.00	1,583,813.00	17.61%
医疗器械(血液透析设备及配件)(台)	销售量	台	1,831.00	1,442.00	26.98%
	生产量	台	1,533.00	1,220.00	25.66%
	库存量	台	247.00	461.00	-46.42%
医疗器械(血透耗材)(套)	销售量	套	6,383,865.00	5,027,166.00	26.99%
	生产量	套	2,707,155.00	2,511,916.00	7.77%
	库存量	套	740,444.00	609,741.00	21.44%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

监护仪：小产品销量比去年少，使得生产量相应减少；血液透析设备：随着血透机销售量增加，库存量相应减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

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	
医疗器械-工业	直接材料	415,007,539.57	54.12%	402,260,032.29	50.42%	3.17%
医疗器械-工业	直接人工	24,331,377.44	3.17%	19,692,283.63	2.47%	23.56%
医疗器械-工业	制造费用	64,425,393.35	8.40%	39,657,235.28	4.97%	62.46%

说明

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年营业成本数据。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本公司原持有三原富生 51% 的股权，将其纳入合并范围并按成本法核算。2024 年 10 月 13 日，本公司与陕西赋生医疗用品有限公司签订股权转让协议，将持有三原富生 2% 的股权转让给陕西赋生医疗用品有限公司。股权转让完成后，公司持有三原富生 49% 股权，三原富生不纳入公司合并报表范围内，公司不再控制三原富生。

(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）	68,587,042.75
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	6.47%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	18,361,718.69	1.73%
2	第二名	16,602,674.68	1.57%
3	第三名	12,589,474.29	1.19%
4	第四名	10,540,608.25	0.99%
5	第五名	10,492,566.84	0.99%
合计	--	68,587,042.75	6.47%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	166,127,990.34
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.97%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	64,532,975.13	9.70%
2	第二名	43,317,252.92	6.51%
3	第三名	22,911,086.74	3.44%
4	第四名	19,399,115.03	2.92%
5	第五名	15,967,560.52	2.40%
合计	--	166,127,990.34	24.97%

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	142,123,382.85	155,305,864.80	-8.49%	
管理费用	119,882,551.04	99,603,528.74	20.36%	
财务费用	9,161,952.46	1,489,471.86	515.11%	主要系报告期内公司债券利息支出增加影响所致。
研发费用	76,919,684.62	85,848,440.40	-10.40%	

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年销售费用数据。

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
肠内营养泵	研发一系列稳定可靠、操作简便的肠内营养泵。	已完成产品注册认证	获得第 II 类注册证	该产品获得注册证，丰富了公司产品品类，为进一步巩固与拓展市场注入了新的活力。
视频喉镜	研发一款智能化、操作简便的麻醉视频喉镜。	注册检验	获得第 II 类注册证	该产品的推出将丰富公司产品类型，与现有产品形成良好的协同，满足日益多元化的市场需求。
CRRT 产品	研发一款急重症血浆治疗一体式工作站，并对产品的关键点和难点进行研发改良及测试。	已完成注册检验	获得第 III 类注册证	打造出一款不同于市面上其他同类产品的新型 CRRT 设备，丰富公司急危重症领域及血液净化领域高端机型产品线，强化公司医疗设备的产品竞争力。
中空纤维血液透析器	研发不同型号的中空纤维血液透析器（聚醚砜膜），使用聚丙烯（PP）壳体材料，产品一次性用于急性或慢性肾衰竭患者的常规血液透析治疗。	已完成产品注册认证	获得第 III 类注册证	该项血液透析器的膜材采用了聚醚砜纤维膜、聚丙烯（PP）壳体材料。该项目的完成，将为公司血液净化产品在多品牌、差异化竞争、全球化销售中丰富了产品品类，为医患提供了更多选择，将增加公司在肾病医疗板块的竞争力。
血浆分离膜	研发一款血浆分离膜产品。	设计开发	获得第 III 类注册证	该项目的研发将助力公司打造新产品，提高公司血液净化产品的市场竞争力。
连续性血液透析滤过器	研发一款连续性血液透析滤过器。	设计开发	获得第 III 类注册证	该项目将丰富血液净化治疗模式，丰富了公司肾病医疗板块的产品线。
特殊配方的透析粉液	研发能够满足不同患者的个性化需求的差异化配方透析粉液。	持续设计开发	获得第 III 类注册证	该项目将进一步丰富公司透析粉液种类，满足透析患者个性化的需求，更加贴近患者、贴近市场，从而提升公司肾病医疗板块的产品竞争力及市场拓展能力。
医疗用反渗透纯水设备的研究及产业化	根据市场的需求，开发、设计的一种广泛用于医用供水设备，采用全自动程序控制，操作简单、可简单、方便使用。	已完成前期技术研究	获得第 II 类注册证	将完善公司设备类产品线，提高公司血液净化产品的市场竞争力。
一体式血液透析用制水设备的开发及产业化	为了适应市场，满足高端用户一体式血液透析用制水设备的需求，提高透析	已完成前期技术研究	获得第 II 类注册证	该产品的推出将完善公司的透析用水处理设备产品线，巩固公司水处理设备的市场地位。

	用水安全性，采用较高端的选材，以及更全面的自动化性能，使制水设备在具有化学消毒功能的同时具有热消毒功能。			
--	--	--	--	--

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	275	299	-8.03%
研发人员数量占比	20.60%	21.07%	-0.47%
研发人员学历			
本科	132	155	-14.84%
硕士	34	25	36.00%
其他	109	119	-8.40%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	85	86	-1.16%
30~40 岁	119	147	-19.05%
其他	71	66	7.58%

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）	88,344,833.10	93,354,807.97	90,631,399.29
研发投入占营业收入比例	8.33%	7.82%	7.66%
研发支出资本化的金额（元）	11,425,148.48	7,506,367.57	3,088,096.73
资本化研发支出占研发投入的比例	12.93%	8.04%	3.41%
资本化研发支出占当期净利润的比重	-16.31%	-12.31%	12.60%

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

截止至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司处于注册申请中的《医疗器械注册证》共 8 项，具体情况如下：

序号	名称	注册分类 (II类或III类)	临床用途	进展情况	权属人	备注
1	数字式多道心电图机	II类	用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析，供临床诊断和研究。	正在发补	宝莱特	注册延续
2	数字式三道心电图机	II类	用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析，供临床诊断和研究。	正在发补	宝莱特	注册变更

3	数字式多道心电图机	II类	用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析, 供临床诊断和研究。	提交资料	宝莱特	注册变更
4	腹膜透析设备	II类	与腹膜透析液配套使用, 适用于急慢性肾功能衰竭患者的腹膜透析治疗。	提交资料	宝莱特	注册变更
5	血液透析浓缩物	III类	本产品适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	正在发补	宝莱特	注册变更
6	肠内营养泵	II类	与肠内营养泵用输注管路配套使用, 不接触输注液体, 供医院以可调节的方式为患者胃肠道输注营养液等用, 仅适用于肠内营养输注。	正在发补	宝莱特	首次注册
7	血液透析干粉	III类	用于急性肾衰竭、慢性肾衰竭的血液透析治疗。	2025年2月取得注册证	常州华岳	首次注册
8	血液透析干粉	III类	适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗	正在审评	武汉柯瑞迪	首次注册

截止至 2024 年 12 月 31 日, 公司及子公司已取得国家药品监督管理局及广东省药品监督管理局颁发的《医疗器械注册证》共 87 项, 去年同期公司取得医疗器械注册证数量为 86 项, 具体情况如下:

序号	产品名称	型号	注册号	颁发日期	有效期限	临床用途	权属人	备注
1	病人监护仪	M69	国械注准 20173214623	2022年5月11日	2027年11月21日	该产品在医院的重症监护病房、冠心病监护病房、新生儿监护室、手术室使用, 适用于对成人、小儿、新生儿的心电 (ST 段监护功能仅适用于成人)、心率、呼吸、脉搏血氧饱和度、脉率、体温、无创血压 (仅适用于成人和 3 岁以上小儿)、有创血压、二氧化碳和麻醉气体进行监护, 并对监护信息进行显示、回顾、存储和打印。	宝莱特	
2	病人监护仪	M9500、M9000、M8000	国械注准 20153070227	2024年11月27日	2029年11月26日	该产品适用于医疗单位对成人、小儿、新生儿的心电、呼吸、脉搏、心率、脉搏血氧饱和度、体温、无创血压、有创血压、二氧化碳、麻醉气体和成人无创心输出量进行监护, 并可对监护信息进行显示、回顾、存储和打印。该产品可用于医院的多种病房, 如重症监护病房、冠心病监护病房、新生儿监护室和手术室。	宝莱特	延续
3	病人监护仪	AnyView A8、AnyView A7、AnyView A6、AnyView A5、AnyView A5S、AnyView A4、AnyView A3	国械注准 20173214618	2022年4月22日	2027年11月21日	该产品的主机可与各参数模块配合使用, 对患者进行监护, 监护的信息可以显示、回顾、存储和打印, 其中: 多参数测量模块适用于对成人、小儿、新生儿的心电 (ST 段监护功能仅适用于成人)、心率、呼吸、脉搏血氧饱和度、脉搏率、体温、无创血压 (仅适用于成人和 3 岁以上小儿)、有创血压 (不含新生儿) 进行监护。有创血压测量模块用于对患者 (不含新生儿) 进行有创血压监护。体温测量模块用于对成人、小儿、新生儿进行体温监护。血氧测量模块用于对成人、小儿、新生儿进行脉搏血氧饱和度和脉搏率监护。CO2 模块适用于对成人、小儿、新生儿进行二氧化碳气体监护。AG 测量模块适用于对成人、小儿、新生儿进行麻醉气体监护。ICG 测量模块适用于对成人进行无创心输出量监护。	宝莱特	
4	病人监护仪	AnyView A2、AnyView A2E	国械注准 20173214624	2022年5月6日	2027年11月21日	该产品在医院的重症监护病房、冠心病监护病房、新生儿监护室、手术室使用, 适用于	宝莱特	

						对成人、小儿、新生儿的心电（ST 段监护功能仅适用于成人）、心率、呼吸、脉搏血氧饱和度、脉率、体温、无创血压（仅适用于成人和 3 岁以上小儿）、有创血压（不含新生儿）进行监护，并对监护信息进行显示、回顾、存储和打印。		
5	血液透析装置	D50	国械注准 20153101277	2025 年 4 月 14 日	2030 年 4 月 13 日	联合透析器，用于临床对成人进行慢性肾功能衰竭的治疗。	宝莱特	延续
6	病人监护仪	Q3、Q4、Q5、Q6、Q7	国械注准 20173213315	2022 年 3 月 18 日	2027 年 8 月 28 日	该产品在医院的重症监护病房、冠心病监护病房、新生儿监护室、手术室使用，适用于对成人、小儿、新生儿的心电（含 ST 段及心律失常分析）、心率、呼吸、脉搏血氧饱和度（不含新生儿）、脉搏率、体温、无创血压、有创血压、二氧化碳、氧气、麻醉气体、有创心输出量（仅适用于成人患者）、双频指数、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）进行监护，并对监护的信息进行显示、回顾、存储和打印，其中，ST 段及心律失常分析、双频指数、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）和高铁血红蛋白（SpMet）监测功能不适用于新生儿。该产品应由专利临床医生或在专业临床医生的指导下使用。使用该产品的应接受充分的培训。任何没有授权的人员或者没有经过培训的人员不得进行任何操作。	宝莱特	
7	透析液过滤器	DF210、DF210-T	国械注准 20193100310	2023 年 8 月 4 日	2029 年 5 月 7 日	利用空心纤维膜的作用，用于清除透析液中的内毒素、细菌与不溶性微粒。本产品应在使用 900 小时或 160 次治疗后更换。	宝莱特	
8	血液透析浓缩液	A 浓缩液：TX-AY(10L、12L)；B 浓缩液 TX-BY(10L、12L)	国械注准 20193100939	2024 年 6 月 11 日	2029 年 12 月 3 日	血液透析浓缩液适用于急慢性肾衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	延续
9	病人监护仪	S7A、S9A、S10A、S12A	国械注准 20213070058	2021 年 1 月 26 日	2026 年 1 月 25 日	该产品适用于对成人、小儿、新生儿的心电（含 ST 段测量、QT/QTc 测量及心律失常分析）、心率、呼吸、脉搏血氧饱和度、脉率、体温、无创血压、输液滴速（不包括镇痛药、化疗药物、胰岛素等的输液）、二氧化碳、有创血压和有创心输出量（仅适用于成人患者）进行监测，并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。S10A、S7A 不支持二氧化碳、有创血压和有创心输出量。该产品预期在医疗机构使用，可用于医院的多种病房，如重症监护病房、冠心病监护病房、新生儿监护室、手术室、普通病房，为医护人员提供病人生理信息。该产品必须由经过专业培训的临床医护人员使用。	宝莱特	
10	柠檬酸消毒液	DS-20、DS-50	国械注准 20213100636	2021 年 8 月 18 日	2026 年 8 月 17 日	本产品适用于带比例混合系统和加热系统的血液透析设备的清洗和消毒。	宝莱特	
11	透析液过滤器	DF220	国械注准 20213100827	2021 年 10 月 14 日	2026 年 10 月 13 日	利用空心纤维膜的作用，用于清除透析液中的内毒素、细菌与不溶性微粒。本产品应在使用 100 次治疗后或 3 个月后更换（以先到者为准）。	宝莱特	
12	病人监护仪	P1	国械注准 20223070149	2022 年 1 月 29 日	2027 年 1 月 28 日	适用于医疗单位对成人、小儿、新生儿的心电（ECG）（含 ST 段测量、QT/QTc 测量及心律失常分析）、心率（HR）、呼吸（RESP）、脉搏血氧饱和度（SpO2）、脉率（PR）、体温（Temp）、无创血压（NIBP）、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血	宝莱特	

						蛋白 (SpCO)、高铁血红蛋白 (SpMet)、二氧化碳 (CO ₂) 和有创血压 (IBP) 进行监测, 并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。本监护仪支持院内转运, 且必须由专业培训的临床人员使用。总血红蛋白 (SpHb)、碳氧血红蛋白 (SpCO) 和高铁血红蛋白 (SpMet) 测量不适用于新生儿。		
13	血液透析器	F12L、F14L、F16L、F18L、F20L	国械注准 20223100152	2022年2月11日	2027年2月10日	本产品适用于急慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	
14	病人监护仪	P12、P15、P18、P22	国械注准 20223070243	2022年2月18日	2027年2月17日	适用于在医疗机构中对成人、小儿、新生儿的心电 (ECG) (含 ST 段测量、QT/QTc 测量及心律失常分析)、心率 (HR)、呼吸 (RESP)、脉搏血氧饱和度 (SpO ₂)、脉率 (PR)、体温 (Temp)、无创血压 (NIBP)、输液滴速 (DM) (不包括镇痛药、化疗药物、胰岛素等的输液)、二氧化碳 (CO ₂)、有创血压 (IBP)、有创心输出量 (C.O.)、无创心输出量 (ICG)、双频指数 (BIS)、总血红蛋白 (SpHb)、碳氧血红蛋白 (SpCO)、高铁血红蛋白 (SpMet)、脑电 (EEG)、麻醉气体 (AG)、呼吸力学 (RM)、脑部与区域血氧饱和度 (rSO ₂) 和神经肌肉传导 (NMT) 进行监测, 并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。无创心输出量 (ICG) 和有创心输出量 (C.O.) 测量仅适用于成人。总血红蛋白 (SpHb)、碳氧血红蛋白 (SpCO)、高铁血红蛋白 (SpMet)、神经肌肉传导 (NMT) 和双频指数 (BIS) 测量不适用于新生儿。该产品由受过培训的医务人员在医院环境内使用, 同一时间仅供一名病人使用。	宝莱特	
15	透析液过滤器	DF230	国械注准 20223100439	2022年4月6日	2027年4月5日	利用空心纤维膜的作用, 用于清除透析液中的内毒素、细菌与不溶性微粒。本产品应在使用 150 次治疗后或 3 个月后更换 (以先到者为准)。	宝莱特	
16	血液透析设备	D800S、D800H、D800Plus	国械注准 20223100782	2022年6月27日	2027年6月26日	该产品在医疗机构中使用, 用于对慢性肾功能衰竭的成人患者进行血液透析、单纯超滤、血液滤过、血液透析滤过治疗。	宝莱特	
17	血液透析浓缩物	A 液:AY-M01(5L/桶、6L/桶、10L/桶、11L/桶、12L/桶); B 干粉 (袋装):BF-G01(588g/袋、650g/袋); B 干粉 (袋装):BF-G02(588g/袋、650g/袋); B 干粉 (筒装): BF-P01(588g/支、650g/支)	国械注准 20223101829	2022年12月30日	2027年12月29日	该产品用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	
18	血液透析干粉	A 粉: AF-S01(1177g、5885g、11770g); B 粉: BF-S01(504g、588g、650g、672g、720g、900g、2940g、5040g)	国械注准 20233100763	2023年6月7日	2028年6月6日	本产品适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	
19	血液透析器	F16LP、F18LP、F20LP、F22LP	国械注准 20243100814	2024年4月28日	2029年4月27日	本产品适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	首次注册
20	血液透析器	F16HP、F18HP、F20HP、F22HP	国械注准 20243101378	2024年7月30日	2029年7月29日	本产品适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	宝莱特	首次注册
21	血液透析	AY-M02: 5L/桶、10L/桶、	国械注准	2024年9	2029年9月	本产品适用于急慢性肾衰竭患者的血液透析	宝莱	首次

	浓缩液	11L/桶、12L/桶 BY-M02: 6.3L/桶、10L/桶、12L/桶	20243101813	月 19 日	18 日	治疗。	特	注册
22	多参数监护系统	BLT-507	粤械注准 20172210421	2021 年 11 月 29 日	2027 年 3 月 16 日	适用于医疗单位通过有线/或无线局域网络对广东宝莱特医用科技股份有限公司生产的多参数监护仪和/或遥测监护设备所获得的生命体征信息进行中央监护、分析、储存和打印。	宝莱特	
23	多参数监护仪	BTD-352A、M6、M7000、 M8000、M9000	粤械注准 20162070613	2020 年 8 月 25 日	2025 年 8 月 24 日	适用于医疗单位对病人的心电、呼吸、脉搏、心率、脉搏氧饱和度、无创血压、体温和二氧化碳参数进行监护，监护信息可以显示、回顾、存储和打印。	宝莱特	
24	脉搏血氧仪	M70、M70A、M70B	粤械注准 20162211260	2021 年 9 月 6 日	2026 年 9 月 5 日	适用于估计患者的动脉血氧饱和度和脉率。	宝莱特	
25	多参数监护仪	AnyView A8 AnyView A6、AnyView A5、 AnyView A3、AnyView A2E	粤械注准 20172210428	2022 年 1 月 11 日	2027 年 3 月 19 日	供医疗单位对病人的心电、呼吸、脉搏、心率、脉搏氧饱和度、无创血压、体温、麻醉深度指数、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）、二氧化碳和无创心输出量参数进行监测，监测信息可显示、回顾、存储和打印。麻醉深度指数、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）不适用于 3 岁以下小儿和新生儿。	宝莱特	
26	多参数监护仪	M800、M800A、AH-MX	粤械注准 20152071048	2024 年 3 月 18 日	2030 年 3 月 19 日	适用于医疗单位对病人的血氧饱和度（SpO2）、脉率（PR）、心电（ECG）和心率（HR）进行连续或短时的监测。	宝莱特	延续
27	多参数监护仪	V6、V5、V4	粤械注准 20172210112	2021 年 12 月 8 日	2027 年 1 月 19 日	供医疗单位对病人的脉搏、脉搏氧饱和度、无创血压、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）、二氧化碳和红外耳腔式体温参数进行监测，监测信息可显示、回顾、存储和打印。总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）不适用于 3 岁以下小儿和新生儿。	宝莱特	
28	多参数监护仪	M8500	粤械注准 20152071047	2020 年 3 月 20 日	2025 年 3 月 19 日	适用于医疗单位对病人的心电、呼吸、脉率、心率、脉搏氧饱和度、无创血压、体温和二氧化碳参数进行监测，监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	宝莱特	到期后失效
29	数字式多道心电图机	E70、E80	粤械注准 20152070975	2020 年 3 月 20 日	2025 年 3 月 19 日	用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析，供临床诊断和研究。	宝莱特	正在办理延续手续
30	胎儿监护仪	F80、F30	粤械注准 20162181090	2021 年 5 月 17 日	2026 年 5 月 16 日	供医疗机构对胎儿的心率和胎动以及宫缩压力进行监测。	宝莱特	
31	母亲/胎儿监护仪	F90、F50	粤械注准 20172210082	2021 年 11 月 18 日	2027 年 1 月 12 日	供医疗机构对胎儿的心率和胎动以及宫缩压力进行监测，对孕妇的心电、呼吸、脉率、血氧饱和度、无创血压和体温参数进行监测。	宝莱特	
32	数字式三道心电图机	E30、E40	粤械注准 20172210489	2021 年 11 月 26 日	2027 年 3 月 30 日	用于提取人体的心电波群进行形态和节律分析，供临床诊断和研究。	宝莱特	
33	多参数监护仪	Q3、Q5、Q7	粤械注准 20172210572	2022 年 1 月 11 日	2027 年 4 月 9 日	适用于医疗单位对患者的心电、呼吸、脉搏、心率、脉搏氧饱和度、体温、二氧化碳、无创血压、无创心输出量，麻醉深度指数（CSI）、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）和高铁血红蛋白（SpMet）进行监测，并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。无创心输出量监测功能仅适用于成人。麻醉深度指数（CSI）、总血红蛋白	宝莱特	

						(SpHb)、碳氧血红蛋白 (SpCO) 和高铁血红蛋白 (SpMet) 监测功能不适用于 3 岁以下小儿和新生儿。		
34	中央监护系统	F6000	粤械注准 20172211188	2022年2月28日	2027年7月16日	适用于医疗单位通过有线/无线网络对母亲/胎儿监护仪获得的胎儿及母亲生命体征信息进行监测和管理。	宝莱特	
35	无线体温监测系统	WT1	粤械注准 20192070468	2023年5月12日	2029年4月16日	适用于人体体温的连续测量。	宝莱特	
36	电子血压计	WBP100、WBP101、WBP201、WBP202、WBP203、WBP204、WBP301、WBP302、WBP303、WBP304	粤械注准 20212070535	2021年4月8日	2026年4月7日	适用于以示波法测量人体（成人及三岁以上儿童）的血压和脉率，其数值供临床参考。	宝莱特	
37	超声多普勒胎心仪	WF100、WF100A、WF200	粤械注准 20162180894	2021年3月4日	2026年3月3日	供胎儿心率测量用。	宝莱特	
38	数字式多道心电图机	E65	粤械注准 20172211003	2022年2月11日	2027年6月4日	心电图机用于提取人体的心电波群，供临床诊断和研究。	宝莱特	
39	多参数监护仪	GD9000	粤械注准 20172211040	2022年2月11日	2027年6月11日	适用于医疗单位对病人的心电、脉率、心率、脉搏氧饱和度、无创血压和体温参数进行监测，监测信息可以显示、回顾、存储和打印。	宝莱特	
40	病人监护仪	M1000	粤械注准 20182070941	2023年1月16日	2028年11月4日	适用于医疗单位对患者的心电、心率、呼吸、脉搏血氧饱和度、脉搏率、体温、无创血压进行监测，并对监测信息进行显示、回顾、存储和打印。	宝莱特	
41	无线体温监测系统	WT3	粤械注准 20182070991	2023年1月16日	2028年11月18日	本产品适用于人体体温的连续测量。	宝莱特	
42	病人监护仪	S7、S9、S10、S12	粤械注准 20202070218	2025年2月28日	2030年2月27日	适用于医疗单位对患者的心电、心率、呼吸、脉搏氧饱和度、脉率、体温、无创血压、二氧化碳（S10、S7除外）和输液滴速进行监测，并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。其中，输液滴速测量功能仅用于对除镇痛药、化疗药物、胰岛素之外液体进行输液过程中的滴速测量。	宝莱特	延续
43	红外体温计	BT98	粤械注准 20202070439	2020年12月25日	2025年12月24日	通过测量额头热辐射来显示被测对象的体温。	宝莱特	
44	脉搏血氧仪	M70C	粤械注准 20202070616	2020年5月19日	2025年5月18日	供临床无创估算监测人体动脉血氧饱和度和脉率用。	宝莱特	
45	病人监护仪	M10、M12	粤械注准 20212070060	2021年1月14日	2026年1月13日	适用于医疗单位对患者的心电、心率、呼吸、脉搏氧饱和度、脉率、体温、无创血压和二氧化碳（M10除外）进行监测，并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。	宝莱特	
46	中央监护系统	BioVision	粤械注准 20212071430	2021年10月19日	2026年10月18日	通过有线或无线局域网获得广东宝莱特医用科技股份有限公司生产的监护设备的生命体征信息，供医疗机构对患者进行集中监护和管理。	宝莱特	
47	病人监护仪	P1、P12、P15、P18、P22	粤械注准 20212071253	2021年8月30日	2026年8月29日	适用于医疗单位对患者的心电（ECG）、心率（HR）、呼吸（RESP）、脉搏血氧饱和度（SpO2）、脉率（PR）、体温（Temp）、无创血压（NIBP）、输液滴速（DM）、二氧化碳（CO2）、无创心输出量（ICG）、总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）、脑电（EEG）和呼吸力学（RM）进行监测，并对监测的信息进行显示、回顾、存储和打印。其中，P1监护仪	宝莱特	

						支持院内转运，输液滴速测量功能用于对除镇痛药、化疗药物、胰岛素之外液体进行输液过程中的滴速测量。无创心输出量（ICG）仅适用于成人。总血红蛋白（SpHb）、碳氧血红蛋白（SpCO）和高铁血红蛋白（SpMet）测量不适用于新生儿。	
48	病人监护仪	M850、M860、M880	粤械注准 20222070028	2022年1月19日	2027年1月18日	适用于医疗单位对患者的心电、呼吸、脉搏血氧饱和度、无创血压或二氧化碳进行连续或短时的监测，并对监测的信息进行显示、存储以及回顾。其中心电、呼吸参数仅适用于 M850，无创血压参数仅适用于 M860，二氧化碳参数仅适用于 M880。	宝莱特
49	腹膜透析设备	PD600	粤械注准 20232100062	2023年1月10日	2028年1月9日	与腹膜透析液配套使用，适用于急慢性肾功能衰竭患者的腹膜透析治疗。	宝莱特
50	脉搏血氧饱和度传感器	SRD-A11/15-100-0013、 SRA-A11/15-100-0320、 SRD-A12/15-100-0058、 SRA-A12/15-100-0321、 SRD-P11/15-100-0014、 SRA-P11/15-100-0322、 SRA-P12/15-100-0323、 SRA-N15/15-100-0353、 SRD-N13/15-100-0015、 SRA-N13/15-100-0324、 SRD-A21/15-100-0337、 SRD-A31/15-100-0333、 SRA-A21/15-100-0358、 SRD-A22/15-100-0338、 SRD-A32/15-100-0334、 SRA-A22/15-100-0359	粤械注准 20232070406	2023年3月16日	2028年3月15日	与兼容的血氧测量设备配套使用，用于血氧饱和度和脉率的测量。	宝莱特
51	一次性使用腹膜透析机管路	PDP-A-01、PDP-A-02、 PDP-A-03、PDP-A-04、 PDP-B-01、PDP-B-02、 PDP-B-03、PDP-B-04	粤械注准 20232100403	2023年3月16日	2028年3月15日	配合自动腹膜透析机使用，用于自动腹膜透析治疗。	宝莱特
52	电子尿量计量仪	UM100	粤械注准 20232070996	2023年6月9日	2028年6月8日	需要配套集尿袋和导尿管使用，适用于医疗机构实时监测留置导尿管患者的尿量相关参数，并对监测的参数进行显示、存储和回顾。	宝莱特
53	一次性脉搏血氧饱和度传感器	SDD-N17/15-100-0305、 SDA-N14/15-100-0326、 SDA-N17/15-100-0367、 SDA-N16/15-100-0366	粤械注准 20232071138	2023年6月29日	2028年6月28日	与兼容的血氧测量设备配套使用，用于血氧饱和度和脉率的测量。	宝莱特
54	输液泵	BioFusion S500、BioFusion S500 Neo、BioFusion S500 Ex、BioFusion S500 Pro	粤械注准 20232141172	2023年7月6日	2028年7月5日	与输液管路配套使用，供医院内对患者进行恒速静脉输注药液，不用于镇痛药、化疗药物、胰岛素的输注。	宝莱特
55	输注中央监护软件	BioFusion CMS	粤械注准 20232211218	2023年7月14日	2028年7月13日	与特定的注射泵、输液泵、输液信息采集系统配合使用，通过网络对注射泵、输液泵、输液信息采集系统进行集中监护和管理。不用于镇痛药、化疗药物、胰岛素的输注监护管理。	宝莱特
56	注射泵	BioFusion S300、BioFusion S300 Neo、BioFusion S300 Ex、BioFusion S300 Pro	粤械注准 20232141259	2023年7月21日	2028年7月20日	与特定输注器具配套，用于动、静脉恒定给药速度和精确给药量输注，不用于镇痛药、化疗药物、胰岛素的输注。	宝莱特
57	遥测监护系统	WMS80、WMS80A、 WMS80 Pro	粤械注准 20232071309	2023年8月8日	2028年8月7日	与宝莱特 BioVision 中央监护系统配合使用，适用于具有健康护理能力的机构或单位对流动或非流动的成人和小儿进行心电、心率（HR）、呼吸（RESP）、脉搏血氧饱和度（SpO2）（仅适用于 WMS80A、	宝莱特

						WMS80Pro)、脉率 (PR) (仅适用于 WMS80A、WMS80Pro)、体温 (Temp) (仅适用于 WMS80Pro) 和无创血压 (NIBP) (仅适用于 WMS80Pro) 的连续监测,可在床旁使用或佩戴在病人身上使用。	
58	输液信息采集系统	BioFusion DS100、BioFusion DS100T、BioFusion DS100 Pro、BioFusion DS100T Pro	粤械注准 20232141614	2023年9月28日	2028年9月27日	为输液泵/注射泵供电,并通过通讯接口与指定型号的输液泵/注射泵进行数据通信;采集输液泵/注射泵数据,通过有线/无线网络传输到输注中央监护软件,并提示报警信息。	宝莱特
59	血压袖带	15-100-0122; 15-100-0121; 15-100-0118; 15-100-0120; 15-100-0142; M5541-1#; M5541-2#; M5541-3#; M5541-4#;	粤珠械备 20170137号	2017年12月11日	长期	与无创血压设备配合使用,用于测量无创血压。	宝莱特
60	心电导联线	15-100-0072; 15-100-0071; 15-100-0070; 15-100-0056; 15-100-0152; 15-100-0153; 15-027-0002; 15-027-0004; 15-027-0001; 15-027-0003; 15-027-0016; 15-027-0017; 15-031-0014; 15-031-0013; 15-031-0004; 15-031-0002; 15-031-0021; 15-031-0022; 15-031-0003; 15-031-0001; 15-027-0018; 15-031-0026; 15-100-0172; 15-100-0171; 15-033-0002; 15-033-0001; 11-037-0016; 11-037-0017;	粤珠械备 20180002号	2018年2月1日	长期	与监护仪、心电图机等配套使用,连接于仪器和电极之间,用于传递自人体体表采集到的电生理信号。	宝莱特
61	一次性使用引流袋	PDB-80、PDB-100、PDB-120	粤珠械备 20230112	2023年8月4日	长期	用于医院临床科室或腹膜透析治疗患者一次性引流液体的收集。	宝莱特
62	血液透析浓缩液	HD-Y I A 液 (5L, 5.5L,10L,11L,12L, 12.9L), B 液 (6L, 7L, 10L,11L,12L)、HD-Y IIA 液 (5L, 5.5L,10L,11L,12L), B 液 (10L)、HD-Y IIIA 液 (5L, 5.5L,10L,11L,12L, 12.9L), B 液 (6L, 7L, 10L,11L,12L)、新增 HD-Y IVA 液 (5L, 10L,12.9L), B 液 (6L, 11L,12L)	国械注准 20173454029	2022年4月8日	2027年7月2日	用于治疗肾功能衰竭、药物中毒所引起的尿闭及电解质紊乱	天津挚信
63	血液透析干粉	HD-F I A 粉 (1383g,6915g),B 粉 (500g, 2500g)、HD-F II A 粉 (985g,4925g),B 粉 (966g,4830g)、HD-F IIIA 粉 (1194g,1313g,5970g,6567g),B 粉 (504g,588g,650g,672g,720g,900g,2940g)	国械注准 20173454001	2022年5月23日	2027年7月2日	该产品是制备血液透析液的专用原料,用于治疗肾功能衰竭、药物中毒所引起的尿闭及电解质紊乱。	天津挚信
64	血液透析	HD-FIV	国械注准	2021年9	2026年9月	用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治	天津

	干粉		20213100684	月 2 日	1 日	疗。	挚信	
65	碘液保护帽	ZX-I-01	津械注准 20232100348	2023 年 12 月 12 日	2028 年 12 月 11 日	用于腹膜透析过程中保护腹透液袋的外凸接口与外接管路的连接处。	天津 挚信	
66	血液透析浓缩液	AH01-II 35X (A 液装量: 5L、10L、12.5L; B 液装量: 6.3L、12.5L)	国械注准 20163451491	2021 年 7 月 2 日	2026 年 7 月 1 日	适用于急性肾衰竭、慢性肾衰竭的血液透析治疗。	常州 华岳	
67	血液透析浓缩液、血液透析 B 干粉	血液透析浓缩液: AH01-I 35X (A 液装量: 10L、B 液装量: 12.5L); AH02-IV 36.83X (A 液装量: 10L、B 液装量: 12.5L) 血液透析 B 干粉: AH01-I 35X 装量: 546 克; AH02-IV 36.83X 装量: 855 克	国械注准 20173450961	2022 年 1 月 14 日	2027 年 6 月 14 日	适用于急性肾衰竭、慢性肾衰竭 (尿毒症) 的血液透析治疗。	常州 华岳	
68	血液透析干粉	AH03-A1 装量: 1187g/袋, AH03-A2 装量 1256g/袋, AH03-A3 装量: 2373g/袋, AH03-A4 装量: 5931g/袋, AH03-A5 装量: 11863g/袋, AH03-A6 装量: 23725g/袋; AH03-BD1 装量: 550g/袋, AH03-BD2 装量: 650g/袋, AH03-BD3 装量: 700g/袋, AH03-BD4 装量: 1000g/袋, AH03-BD5 装量: 1200g/袋; AH03-BT1 装量: 550g/瓶, AH03-BT2 装量: 650g/瓶, AH03-BT3 装量: 700g/瓶, AH03-BT4 装量: 1000g/瓶, AH03-BT5 装量: 1200g/瓶。	国械注准 20193100311	2023 年 12 月 8 日	2029 年 5 月 7 日	该产品适用于急性肾衰竭、慢性肾衰竭的血液透析治疗。	常州 华岳	
69	血液透析浓缩液	AH01-III 35X A 液装量: 5L/桶、10L/桶、12.5L/桶; B 液装量: 6.3L/桶、12.5L/桶。	国械注准 20193100411	2023 年 12 月 8 日	2029 年 6 月 23 日	用于急性肾衰竭、慢性肾衰竭的血液透析治疗。	常州 华岳	
70	血液透析浓缩液	AH04-I35XA 液装量: 5L/桶、10L/桶、12.5L/桶; B 液装量: 6.3L/桶、12.5L/桶。	国械注准 20213100858	2021 年 10 月 27 日	2026 年 10 月 26 日	用于急性肾衰竭、慢性肾衰竭的血液透析治疗。	常州 华岳	
71	血液透析浓缩液和血液透析干粉	HX-AFs2211、HX-BFs、HX-AGs2211、HX-BGs、HX-ARs2211、HX-BRs、HX-AFf2211、HX-BFf、HX-AGf2211、HX-BGf、ARf2211、HX-BRf	国械注准 20173454247	2021 年 12 月 13 日	2027 年 8 月 1 日	适用于急慢性肾功能衰竭及药物中毒患者进行透析治疗。	辽宁 恒信	
72	血液透析浓缩物	HX-Afs-I、HX-BFf-I、HX-BFf-II	国械注准 20213100947	2021 年 11 月 15 日	2026 年 11 月 14 日	适用于急慢性肾功能衰竭及药物中毒患者进行透析治疗。	辽宁 恒信	
73	血液透析干粉	型号: HX-AFf-I 装量 (g): 1177; 1295; 5885; 11770 型号: HX-BFf-III 装量 (g): 546; 588; 604; 650; 672; 840; 1008; 2940; 5880	国械注准 20233100542	2023 年 4 月 25 日	2028 年 4 月 24 日	适用于急慢性肾功能衰竭及药物中毒患者进行透析治疗。	辽宁 恒信	
74	血液透析	型号: HX-AFs-III, 装量	国械注准	2023 年 5	2028 年 5 月	适用于急慢性肾功能衰竭及药物中毒患者进	辽宁	

	浓缩液	(L) : 5; 10; 11; 12。型号: HX-BFs, 装量(L) : 6.5; 8; 10; 12。	20233100576	月 4 日	3 日	行透析治疗。	恒信	
75	柠檬酸消毒液	型号: HX-CAD-20, 规格(L) : 5; 型号: HXCAD-50, 规格(L) : 5	国械注准 20233101599	2023 年 11 月 6 日	2028 年 11 月 5 日	用于带剂量比例混合系统的血液透析设备的清洁、脱钙和热消毒	辽宁恒信	
76	血液透析浓缩液	型号: HX-AFs-II, 装量(L) : 5、10、11、12; 型号: HX-BFs, 装量(L) : 6.5、8、10、12.	国械注准 20243100828	2024 年 4 月 28 日	2029 年 4 月 27 日	适用于急、慢性肾功能衰竭患者进行血液透析治疗。	辽宁恒信	首次注册
77	空心纤维血液透析器	LOF10、LOF12、LOF14、LOF16、LOF18、LOF20	国械注准 20183100080	2023 年 3 月 30 日	2028 年 3 月 29 日	本产品临床适用于急性或慢性肾功能衰竭患者进行血液透析	苏州君康	
78	一次性使用血液透析器	本产品按照透析膜的有效面积分三种规格, 为 HiF16、HiF18、HiF20, 其透析膜有效面积分别为 1.6 m ² 、1.8 m ² 和 2.0 m ² 。	国械注准 20193100234	2024 年 4 月 16 日	2029 年 4 月 15 日	本产品临床适用于急性或慢性肾功能衰竭患者进行血液透析, 本产品为一次性无菌医疗器械, 不可重复使用。	苏州君康	延续
79	一次性使用血液透析器	本产品按照透析膜的有效面积分三种规格, 为 HiF10、HiF12、HiF14, 其透析膜有效面积分别为 1.0 m ² 、1.2 m ² 和 1.4 m ² 。	国械注准 20193100903	2024 年 11 月 19 日	2029 年 11 月 18 日	本产品临床适用于急性或慢性肾功能衰竭患者进行血液透析, 本产品为一次性无菌医疗器械, 不可重复使用。	苏州君康	延续
80	血液透析用制水设备	ME4-500、ME4-750、ME4-1000、ME4-1500、ME4-2000、ME4-3000	鄂械注准 20142101265	2022 年 9 月 22 日	2028 年 4 月 3 日	产品适用于供医疗机构制备多床血液透析和相关治疗用水, 涉及的水包括: 粉末制备浓缩液用水、透析液制备用水、透析器复用水。	武汉启诚	
81	血液透析和相关治疗用水处理设备	QC-WTEHRT-I、QC-WTEHRT-II、QC-WTEHRT-III、QC-WTEHRT-IV	鄂械注准 20232104541	2023 年 9 月 21 日	2028 年 9 月 20 日	适用于供医疗机构制备多床血液透析和相关治疗用水, 水的使用包括: 粉末制备浓缩液用水、透析液制备用水、透析器复用水。	武汉启诚	
82	血液透析浓缩液	KRD II-G	国械注准 20153101780	2021 年 1 月 14 日	2026 年 1 月 13 日	产品适用于慢性肾衰患者的血液透析治疗。	武汉柯瑞迪	
83	血液透析干粉	KRD I-G	国械注准 20153102226	2020 年 12 月 7 日	2025 年 12 月 6 日	产品适用于慢性肾衰患者的血液透析治疗。	武汉柯瑞迪	
84	血液透析浓缩物	KRD III-F	国械注准 20193100660	2019 年 9 月 3 日	2024 年 9 月 2 日	用于慢性肾衰患者的血液透析治疗。	武汉柯瑞迪	
85	血液透析浓缩液	KRD II-F	国械注准 20223101480	2022 年 11 月 8 日	2027 年 11 月 7 日	适用于急、慢性肾衰竭患者的血液透析治疗。	武汉柯瑞迪	
86	一次性使用动静脉穿刺针	B-302A 1.6×25、B-302B 1.6×25、B-302C 1.6×25、B-302D 1.6×25、B-302A 1.4×25、B-302B 1.4×25、B-302C 1.4×25、B-302D 1.4×25	国械注准 20163150274	2021 年 7 月 21 日	2026 年 7 月 20 日	适用于血液净化治疗时患者的动静脉穿刺。	天津博奥	
87	一次性使用体外循环血路	BL-121-AAA、BL-121-AAB、BL-121-AAC、BL-121-AAD; BL-122-AAA、BL-122-AAB、BL-122-AAC、BL-122-AAD; BL-121-AAA-F、BL-121-AAB-	国械注准 20153102225	2021 年 5 月 25 日	2026 年 5 月 24 日	适用于血液净化治疗时作为血液通路使用。	天津博奥	

	F、BL-121-AAC-F、BL-121-AAD-F; BL-122-AAA-F、BL-122-AAB-F、BL-122-AAC-F、BL-122-AAD-F				
--	--	--	--	--	--

截止至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司共拥有欧盟 CE 证书 3 项，具体情况如下：

序号	单位	证书名称	产品注册号	证书有效期	状态
1	宝莱特	CE Certificate	G1171049957033Rev.02	2024-05-26	有效（过渡期截至 2028 年）
2	宝莱特	CE Certificate(MDR)	G100499570038Rev.00	2029-04-02	有效
3	宝莱特	CE Certificate(MDR)	G100499570037Rev.00	2028-04-10	有效

截止至 2024 年 12 月 31 日，公司及子公司共取得美国 FDA510(K)市场准入许可 21 项，具体情况如下：

序号	证书名称	证书/批准文号（型号）	发证时间	有效期至
1	美国 FDA510(k)许可	K181919（Patient Monitors）	2019-04-05	不存在有效期限
2	美国 FDA510(k)许可	K170514（M6000C Central Monitoring System）	2017-05-24	不存在有效期限
3	美国 FDA510(k)许可	K162234（Truscope Ultra Patient Monitors）	2017-01-04	不存在有效期限
4	美国 FDA510(k)许可	K160349（Electronic Sphygmomanometer）	2016-11-03	不存在有效期限
5	美国 FDA510(k)许可	K152739（Electronic Thermometer）	2016-02-29	不存在有效期限
6	美国 FDA510(k)许可	K153135（V6 Vital Signs Monitor）	2016-02-25	不存在有效期限
7	美国 FDA510(k)许可	K151287(M70\M70A\M70M70B\M70C\M70D)	2016-01-09	不存在有效期限
8	美国 FDA510(k)许可	K131898（A 系列、Q 系列）	2014-02-18	不存在有效期限
9	美国 FDA510(k)许可	K131858（E30\E35\E40\E65\E70\E80）	2014-06-11	不存在有效期限
10	美国 FDA510(k)许可	K131762（M800）	2014-06-06	不存在有效期限
11	美国 FDA510(k)许可	K131941（F30\F45\F50\F80\F85\F90）	2014-05-15	不存在有效期限
12	美国 FDA510(k)许可	K131876（M66\M69\M7000\M80000）	2014-02-27	不存在有效期限
13	美国 FDA510(k)许可	K131763（Truscope Series Patient Monitors）	2013-07-15	不存在有效期限
14	美国 FDA510(k)许可	K120193(AnyViewA8、AnyViewA6、AnyViewA5、AnyViewA3)	2012-6-29	不存在有效期限
15	美国 FDA510(k)许可	K113833(M900/V6)	2012-5-1	不存在有效期限
16	美国 FDA510(k)许可	K112804(M70A/M70B/M70C/M70D)	2012-1-27	不存在有效期限
17	美国 FDA510(k)许可	K112803(M8500)	2011-10-24	不存在有效期限
18	美国 FDA510(k)许可	K102040(M9500、AnyViewA8、AnyViewA6)	2010-09-24	不存在有效期限
19	美国 FDA510(k)许可	K101694（M800）	2010-09-08	不存在有效期限
20	美国 FDA510(k)许可	K100046（M66、M69、M7000、M8000、M9000）	2010-4-8	不存在有效期限
21	美国 FDA510(k)许可	K081712(M700、M70)	2008-9-12	不存在有效期限

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	1,265,589,594.81	1,422,848,318.42	-11.05%
经营活动现金流出小计	1,274,226,015.00	1,293,800,971.18	-1.51%
经营活动产生的现金流量净额	-8,636,420.19	129,047,347.24	-106.69%
投资活动现金流入小计	116,908,020.26	144,718,993.98	-19.22%
投资活动现金流出小计	152,341,037.32	334,962,429.87	-54.52%
投资活动产生的现金流量净额	-35,433,017.06	-190,243,435.89	81.37%
筹资活动现金流入小计	481,389,317.61	411,199,462.17	17.07%
筹资活动现金流出小计	459,764,074.09	293,649,174.74	56.57%
筹资活动产生的现金流量净额	21,625,243.52	117,550,287.43	-81.60%
现金及现金等价物净增加额	-18,977,657.42	57,534,453.26	-132.98%

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

经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 13,768.38 万元，减幅 106.69%，主要系报告期内公司销售收入减少影响所致。

投资活动现金流出小计较上年同期减少 18,262.14 万元，减幅 54.52%，主要系报告期内公司支付的工程及设备款减少影响所致。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 15,481.04 万元，增幅 81.37%，主要系报告期内公司支付的工程及设备款减少影响所致。

筹资活动现金流出小计较上年同期增加 16,611.49 万元，增幅 56.57%，主要系报告期内公司偿还银行借款金额增加影响所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 9,592.50 万元，减幅 81.60%，主要系报告期内公司偿还银行借款金额增加影响所致。

现金及现金等价物净增加额较上年同期减少 7,651.21 万元，减幅 132.98%，主要系报告期内公司销售收入减少使得收到的货款减少，以及偿还银行借款金额增加影响所致。

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

具体参见报表附注七、74 现金流量表补充资料。

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	9,994,993.74	-14.05%	主要系理财产品投资收益	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	-30,527,073.68	42.92%	主要系存货跌价准备和商誉减值损失	否
营业外收入	157,662.37	-0.22%	主要系无需支付的应付款	否
营业外支出	4,333,534.57	-6.09%	主要系和解补偿费	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	466,386,156.13	18.66%	498,717,141.39	19.68%	-1.02%	
应收账款	249,795,204.39	10.00%	247,822,625.63	9.78%	0.22%	
合同资产	715,840.30	0.03%	794,630.40	0.03%	0.00%	
存货	232,069,806.24	9.29%	220,374,837.03	8.70%	0.59%	
投资性房地产	14,603,681.16	0.58%	17,457,473.42	0.69%	-0.11%	
长期股权投资	11,836,581.15	0.47%	6,526,495.11	0.26%	0.21%	主要系报告期内出售子公司部分股权由成本法转为权益法核算影响所致。
固定资产	755,701,586.89	30.24%	493,750,481.02	19.48%	10.76%	主要系报告期内公司在建工程转固定资产增加影响所致。
在建工程	127,923,516.52	5.12%	365,740,935.29	14.43%	-9.31%	主要系报告期内公司在建工程转固定资产影响所致。
使用权资产	27,558,391.20	1.10%	29,238,537.86	1.15%	-0.05%	
短期借款	188,136,532.45	7.53%	220,406,273.83	8.70%	-1.17%	
合同负债	43,661,954.46	1.75%	69,374,293.55	2.74%	-0.99%	主要系报告期内公司预收合同货款已交付影响所致。
长期借款	181,770,000.00	7.27%	88,340,000.00	3.49%	3.78%	主要系报告期内子公司新增银行中长期贷款影响所致。
租赁负债	22,186,089.28	0.89%	23,605,817.78	0.93%	-0.04%	
应收款项融资	0.00	0.00%	599,047.60	0.02%	-0.02%	主要系报告期内子公司持有的银行承兑汇票到期承兑影响所致。
其他应收款	36,025,233.83	1.44%	11,135,569.65	0.44%	1.00%	主要系报告期内公司按净额法核算收入业务增加影响所致。
持有待售资产	12,041,120.00	0.48%	0.00	0.00%	0.48%	主要系报告期内公司持有待售房产增加影响所致。
一年内到期的非流动资产	4,571,531.99	0.18%	2,954,658.30	0.12%	0.06%	主要系报告期内子公司长期应收款增加影响所致。
开发支出	12,781,768.34	0.51%	8,363,030.82	0.33%	0.18%	主要系报告期内公司达到资本化条件的研发投入增加影响所致。
商誉	25,153,721.53	1.01%	40,669,660.96	1.60%	-0.59%	主要系报告期内对子公司计提商誉减值

						值影响所致。
递延所得税资产	29,191,780.29	1.17%	18,128,044.55	0.72%	0.45%	主要系报告期内可抵扣暂时性差异增加影响所致。
其他非流动资产	25,603,672.09	1.02%	44,967,963.15	1.77%	-0.75%	主要系报告期内公司购买设备已安装调试合格转为固定资产影响所致。
应付票据	44,858,996.10	1.80%	82,323,060.05	3.25%	-1.45%	主要系报告期内公司开具的银行承兑汇票已部分到期承兑影响所致。
预计负债	0.00	0.00%	1,813,100.00	0.07%	-0.07%	主要系报告期内公司未决诉讼已和解影响所致。
递延收益	106,942,920.80	4.28%	50,297,981.41	1.98%	2.30%	主要系报告期内子公司收到的政府补助增加影响所致。
减：库存股	20,013,058.51	0.80%	0.00	0.00%	0.80%	主要系报告期内公司回购部分股权影响所致。
其他综合收益	-1,196,845.17	-0.05%	-422,922.60	-0.02%	-0.03%	主要系报告期内境外子公司外币财务报表折算差额影响所致。

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	2,000,000.00							2,000,000.00
金融资产小计	2,000,000.00							2,000,000.00
应收款项融资	599,047.60					599,047.60		
上述合计	2,599,047.60					599,047.60		2,000,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

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	25,416,971.33	25,416,971.33	保证金	票据保证金、保函保证金	38,770,299.17	38,770,299.17	保证金、资金冻结	票据保证金、信用证保证金、履约保证金、被冻结的银行存款、保函保证金
固定资产	223,526,163.25	158,723,417.16	抵押借款	抵押借款				
无形资产	15,587,689.88	11,795,934.63	抵押借款	抵押借款				
合计	264,530,824.46	195,936,323.12			38,770,299.17	38,770,299.17		

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
56,440,953.00	38,344,340.00	47.20%

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

公司报告期不存在衍生品投资。

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
2020年	向不特定对象发行可转换公司债券	2020年09月24日	21,900	21,267.75	0	21,853.99	101.49%	0	0	0.00%	0	募集资金已使用完毕	0
2022年	向特定对象发行股票	2022年02月18日	54,000	52,804.93	5,843.61	30,096.89	57.00%	0	11,000	20.37%	23,842.56	存放于募集资金专户	0
合计	--	--	75,900	74,072.68	5,843.61	51,950.88	70.14%	0	11,000	14.85%	23,842.56	--	0

募集资金总体使用情况说明

一、2020年向不特定对象发行的可转换公司债券募集资金使用情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]1831号文注册，并经深圳证券交易所同意，公司于2020年9月4日向不特定对象发行可转换公司债券219万张，每张面值100元，发行价格为每张人民币100元。截止2020年9月10日止，本公司共募集资金人民币219,000,000.00元（大写人民币贰亿壹仟玖佰万元整），保荐及承销费用、发行手续费、律师费、会计师费、资信评级及信息披露等全部发行费用（含税）合计人民币6,701,900.00元，其中：增值税进项税额为379,352.82元，不含税金额为6,322,547.18元。募集资金总额扣除上述全部发行费用（不含税）合计人民币6,322,547.18元后，实际募集资金净额为人民币212,677,452.82元（大写贰亿壹仟贰佰陆拾柒万柒仟肆佰伍拾贰元捌角贰分）。大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司本次向不特定对象发行可转换公司债券募集资金到位情况进行了审验，并出具了编号为“大华验字（2020）000539号”《验资报告》。截止2024年12月31日，公司已累计使用可转债募集资金21,853.99万元，募集资金账户余额为人民币0万元（含利息扣除手续费净额），募集资金已使用完毕。

二、2021年向特定对象发行股票募集资金使用情况

根据中国证券监督管理委员会于2021年11月25日出具的《关于同意广东宝莱特医用科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3736号），并经深圳证券交易所同意，广东宝莱特医用科技股份有限公司（以下简称“公司”）向特定对象发行人民币普通股（A股）28,723,404股，每股发行价格为人民币18.80元，本次募集资金总额为人民币539,999,995.20元，扣除发行费用人民币11,950,681.67元（不含税）后，募集资金净额为人民币528,049,313.53元。上述募集资金到位情况已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了大华验字[2022]000055号验资报告。截止2024年12月31日，公司已累计使用向特定对象发行股票募集资金30,096.89万元，募集资金账户余额为人民币23,842.56万元（含利息扣除手续费净额）。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日	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
--------	--------	---------------	------	----------------	------------	------------	----------	---------------	-----------------------	--------------	-----------	---------------	----------	---------------

				更)					(1)	期		益	化	
承诺投资项目														
向特定对象发行股票	2022年02月18日	宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目	生产建设	是	24,500	35,500	5,101.46	14,342.32	40.40%	2025年06月30日		不适用	否	
向特定对象发行股票	2022年02月18日	营销网络及信息化建设项目	运营管理	是	14,500	3,500	742.15	1,849.21	52.83%	2025年06月30日		不适用	否	
向特定对象发行股票	2022年02月18日	补充流动资金	补流	否	13,804.93	13,804.93	0	13,905.37	100.00%			不适用	否	
承诺投资项目小计				--	52,804.93	52,804.93	5,843.61	30,096.9	--	--		--	--	
超募资金投向														
不适用	不适用	不适用	不适用	否								不适用	否	
合计				--	52,804.93	52,804.93	5,843.61	30,096.9	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	不适用,目前“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”、“营销网络及信息化建设项目”尚在建设中,项目暂未达到预定使用状态。													
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。													
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用													
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用													
	以前年度发生													
	2022年10月27日公司第七届董事会第二十八次会议、2022年10月27日公司第七届监事会第二十七次会议、2022年11月14日公司2022年第一次临时股东大会决议审议通过了《关于调整部分募集资金投资建设项目投资总额及内部投资结构、实施地点和实施主体的议案》。同意公司在募集资金投入总额不变的情况下,对“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”的投资总额及内部投资结构、实施地点和实施主体作出适当调整。(一)调整投资总额和内部投资结构:公司拟将宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目投资总额调整为57,277.52万元,增加13,387.50万元,其中“血液净化产业基地项目”投资总额调整为51,877.52万元,增加12,787.50万元,“血液净化研发中心项目”投资总额调整为5,400万元,增加600.00万元。拟投入募集资金总额保持24,500万元不变,项目建设资金不足部分,公司将根据需要以自有资金或自筹资金投入。(二)调整血液净化产业基地项目部分透析器生产线的实施主体和实施地点:1、部分透析器生产线实施主体调整:实施主体由本公司调整为本公司之控股子公司苏州君康医疗科技有限公司(以下简称“苏州君康”)。2、实施地址相应调整:由广东省珠海市高新区金鼎片区金永一路西侧、金丰二路南侧(宝莱特血液净化产业基地)调整为江苏省苏州高新区科技城五台山路28号。根据宝莱特血液净化产业基地项目投资规划,原计划透析器生产线产能为透析器2,000万支,现将透析器生产线1,200万支透析器产能转移至苏州君康现有厂房实施,余下800万支透析器生产线产能仍放置于宝莱特血液净化产业基地。本项目的计划投资总额为7,000万元,其中拟以募集资金投入7,000万元,全部用于购买透析器生产线及其他辅助设备,拟通过本公司向苏州君康提供借款的形式实施。独立董事对该事项发表了同意的独立意见;公司保荐机构财通证券股份有限公司发表了核查意见,对公司本次调整部分募集资金投资建设项目投资													

	总额及内部投资结构、实施地点和实施主体的事项无异议。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	2023年9月5日公司第八届董事会第八次会议、第八届监事会第七次会议、2023年9月21日公司2023年第一次临时股东大会决议审议通过了《关于募投项目延期、调整部分募投项目募集资金投入金额及内部投资结构的议案》，《关于变更部分募投项目实施方式的议案》，同意“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”及“营销网络及信息化建设项目”延期至2025年6月30日；在募集资金投入总额不变的情况下，对“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”和“营销网络及信息化建设项目”的募集资金内部投资金额作出适当调整；调整“营销网络及信息化建设项目”内部投资结构；调整“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”中透析器生产线（含苏州君康实施部分）的建设实施方式，由成套购置变更为成套购置或购买设备后进行组装。独立董事对该事项发表了同意的独立意见；公司保荐机构财通证券股份有限公司发表了核查意见，对公司本次募投项目延期、调整部分募投项目募集资金投入金额及内部投资结构、变更部分募投项目实施方式的事项无异议。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	2024年7月26日公司第八届董事会第十六次会议、第八届监事会第十四次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在不影响公司正常经营、募集资金投资项目建设进度及确保资金安全的前提下，公司及子公司使用最高额不超过人民币26,000万元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理。公司保荐机构财通证券股份有限公司发表了核查意见，对公司本次使用暂时闲置募集资金进行现金管理的事项无异议。截止2024年12月31日，募集资金余额为人民币238,425,558.01元，其中使用暂时闲置募集资金170,000,000.00元进行现金管理未到期。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	一、向特定对象发行股票募集资金 2022年5月31日公司第七届董事会第二十五次会议、第七届监事会第二十五次会议，审议通过了《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的议案》，同意公司使用募集资金人民币2,500万元向全资子公司深圳市宝原医疗器械有限公司增资，用于实施公司向特定对象发行股票募集资金投资项目之一“营销展示中心及物流配送建设项目”。独立董事对该事项发表了同意的独立意见；公司保荐机构财通证券股份有限公司发表了核查意见，对公司本次使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的事项无异议。 2022年12月8日公司第七届董事会第二十九次会议、第七届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于使用部分募集资金向控股子公司提供借款以实施募投项目的议案》，同意公司使用部分募集资金向控股子公司苏州君康医疗科技有限公司（以下简称“苏州君康”）提供借款用于实施募投项目，最高借款额度为7,000万元。独立董事对该事项发表了同意的独立意见；公司保荐机构财通证券股份有限公司发表了核查意见，对公司使用部分募集资金向控股子公司提供借款以实施募投项目的事项无异议。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
向特定对象发行股票	向特定对象发行股票	宝莱特血液净化产业基地及	宝莱特血液净化产业基地及	35,500	5,101.46	14,342.32	40.40%	2025年06月30日		不适用	否

		研发中心项目	研发中心项目								
向特定对象发行股票	向特定对象发行股票	营销网络及信息化建设项目	营销网络及信息化建设项目	3,500	742.15	1,849.21	52.83%	2025年06月30日		不适用	否
合计	--	--	--	39,000	5,843.61	16,191.53	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>2022年10月27日公司第七届董事会第二十八次会议、2022年10月27日公司第七届监事会第二十七次会议、2022年11月14日公司2022年第一次临时股东大会决议审议通过了《关于调整部分募集资金投资建设项目投资总额及内部投资结构、实施地点和实施主体的议案》。同意公司在募集资金投入总额不变的情况下，对“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”的投资总额及内部投资结构、实施地点和实施主体作出适当调整。</p> <p>(一)调整投资总额和内部投资结构：公司拟将宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目投资总额调整为57,277.52万元，增加13,387.50万元，其中“血液净化产业基地项目”投资总额调整为51,877.52万元，增加12,787.50万元，“血液净化研发中心项目”投资总额调整为5,400万元，增加600.00万元。拟投入募集资金总额保持24,500万元不变，项目建设资金不足部分，公司将根据需以自有资金或自筹资金投入。</p> <p>(二)调整血液净化产业基地项目部分透析器生产线的实施主体和实施地点：1、部分透析器生产线实施主体调整：实施主体由本公司调整为本公司之控股子公司苏州君康医疗科技有限公司（以下简称“苏州君康”）。2、实施地址相应调整：由广东省珠海市高新区金鼎片区金永一路西侧、金丰二路南侧（宝莱特血液净化产业基地）调整为江苏省苏州高新区科技城五台山路28号。根据宝莱特血液净化产业基地项目投资规划，原计划透析器生产线产能为透析器2,000万支，现将透析器生产线1,200万支透析器产能转移至苏州君康现有厂房实施，余下800万支透析器生产线产能仍放置于宝莱特血液净化产业基地。本项目的计划投资总额为7,000万元，其中拟以募集资金投入7,000万元，全部用于购买透析器生产线及其他辅助设备，拟通过本公司向苏州君康提供借款的形式实施。</p> <p>2023年9月5日公司第八届董事会第八次会议、第八届监事会第七次会议、2023年9月21日公司2023年第一次临时股东大会决议审议通过了《关于募投项目延期、调整部分募投项目募集资金投入金额及内部投资结构的议案》，《关于变更部分募投项目实施方式的议案》，同意“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”及“营销网络及信息化建设项目”延期至2025年6月30日；在募集资金投入总额不变的情况下，对“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”和“营销网络及信息化建设项目”的募集资金内部投资金额作出适当调整；调整“营销网络及信息化建设项目”内部投资结构；调整“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”中透析器生产线（含苏州君康实施部分）的建设实施方式，由成套购置变更为成套购置或购买设备后进行组装。</p> <p>2024年10月25日，公司第八届董事会第十九次会议审议通过了《关于调整募集资金内部投资结构、部分募投项目投资内容等事项的议案》，同意调整“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”募集资金投入金额及内部投资结构，对“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”的内部投资内容作出适当调整。</p>								
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，目前“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”、“营销网络及信息化建设项目”尚在建设中，项目暂未达到预定使用状态。								
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
天津市博奥天盛塑料有限公司	子公司	血液透析耗材的生产	56,966,667	37,075,564.68	1,585,858.47	266,663.06	-12,358,585.96	-12,358,585.96
常州华岳微创医疗器械有限公司	子公司	血液透析耗材的生产与销售	10,000,000	91,619,480.55	64,151,252.96	105,425,897.19	7,548,548.05	6,947,677.87
武汉启诚生物技术有限公司	子公司	血液透析水处理设备的生产与销售	5,000,000	55,611,559.95	28,636,077.46	82,557,100.27	7,129,880.76	6,825,538.78
深圳市宝原医疗器械有限公司	子公司	血液透析耗材的销售	35,000,000	158,035,180.94	90,502,073.76	209,119,024.72	9,456,699.69	6,741,184.55
苏州君康医疗科技有限公司	子公司	血液透析耗材的生产与销售	291,874,074	463,491,638.99	151,689,733.11	71,253,265.89	-32,925,484.35	-32,945,074.24
广东宝莱特血液净化科技有限公司	子公司	血液透析耗材的生产与销售	100,000,000	221,974,082.76	96,114,753.73	1,438,023.33	-5,551,099.96	-5,551,099.96

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
三原富生医疗器械有限公司	出售	鉴于行业发展状况以及三原富生目前的业绩情况，若三原富生未来持续经营不善，可能进一步导致公司经济损失。公司将持有三原富生 2% 出售给原股东陕西赋生医疗用品有限公司，转让股权的转让价格总计 25.49 万元。股权转让完成后，公司持有三原富生 49% 股权，三原富生不纳入公司合并报表范围内，公司不再控制三原富生。本次交易有利于进一步优化公司资产结构，盘活资产，优化公司资源配置，增强公司的盈利能力和抗风险能力，保障公司长远发展和股东利益。本次交易不会影响公司的正常经营活动。

主要控股参股公司情况说明

1、天津市博奥天盛塑料有限公司

股东情况：公司持有 100% 股权

法定代表人：冯翔

注册资本：5,696.666700 万元人民币

成立日期：2006 年 06 月 02 日

注册地址：天津市北辰区天津北辰经济技术开发区医药医疗器械工业园津保辅道 116 号一号厂房 8-13 门

经营范围：一般项目：塑料制品制造；塑料制品销售；塑料包装箱及容器制造；机械设备租赁；生物化工产品技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；第一类医疗器械生产；第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；仪器仪表销售；货物进出口；技术进出口；化工产品销售（不含许可类化工产品）；工程塑料及合成树脂销售；非居住房地产租赁；物业管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：第二类医疗器械生产；第三类医疗器械生产；第三类医疗器械经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

主营业务：天津博奥主要从事血液透析管路及穿刺针的生产和销售业务。

2、常州华岳微创医疗器械有限公司

股东情况：公司持有 60% 股权

法定代表人：徐栋立

注册资本：1,000 万元人民币

成立日期：2003 年 11 月 07 日

注册地址：武进国家高新技术产业开发区常武南路 525 号

经营范围：三类 6845 体外循环及血液处理设备的制造；医疗器械的技术开发、技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：第三类医疗器械经营；消毒剂生产（不含危险化学品）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：第一类医疗器械销售；第二类医疗器械销售；机械设备销售；塑料制品制造；塑料制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

主营业务：常州华岳以研发、生产和销售血液透析干粉和血液透析浓缩液为主，产品销售覆盖华东地区。

3、武汉启诚生物技术有限公司

股东情况：公司持有 55% 股权

法定代表人：熊乃春

注册资本：500 万元人民币

成立日期：2004 年 08 月 12 日

注册地址：武汉东湖新技术开发区凤凰产业园凤凰中路 10 号液晶显示技术研发和配套生产基地（全部自用）2 号车间栋/单元 1 层/号

经营范围：一般项目：物理治疗设备、体外循环及血液处理设备、医用卫生材料及敷料、水处理设备及耗材、生物制品及生物技术的研制、技术开发；环保设备、电器机械及设备、纺织品、服装、五金交电的销售；生产医疗器械二类 6845 体外循环及血液处理设备（凭许可证在核定期限内经营）；经营医疗器械二、三类 6826 物理治疗设备、6845 体外循环及血液处理设备、6864 医用卫生材料及敷料（凭许可证在核定期限内经营）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

主营业务：武汉启诚作为从事医疗水处理设备的专业制造商，主要的产品有透析用制水设备及消毒系统、浓缩液集中配液系统、供应室用制水设备及生化检验科用制水设备。

4、深圳市宝原医疗器械有限公司

股东情况：公司持有 100% 股权

法定代表人：黄华远

注册资本：3,500 万元人民币

注册地址：深圳市龙岗区横岗街道四联社区彩龙工业厂区 2B 厂房 101、201、301（一照多址企业）

成立日期：2016 年 8 月 31 日

经营范围：国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；一类医疗器械的销售；消毒剂的销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；专用设备修理；电子、机械设备维护（不含特种设备）。货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）[^]二、三类医疗器械的销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

主营业务：深圳宝原是血液透析产品渠道商，借助其经营管理团队、终端渠道等资源优势，推进公司在华南地区特别是广东地区的血透业务市场布局。

5、苏州君康医疗科技有限公司

股东情况：公司持有 92.12% 股权

法定代表人：陈君

注册资本：29,187.41 万元人民币

成立日期：2012 年 7 月 13 日

注册地址：苏州高新区五台山路 28 号

经营范围：体外循环及血液净化系列产品的研发、技术咨询及自有技术转让服务；生产 III 类 6845-4-血液净化设备和血液净化器具，销售自产产品、医疗器械并提供相关配套服务；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

主营业务：苏州君康主营产品为血液透析膜和血液透析器，已经完全掌握血液透析膜以及血液透析器的生产制造，彻底解决公司在血液净化领域内关键材料血液透析膜的问题，具备了血液透析膜的生产制造能力，对推动公司血透行业全产业链布局的实现具有重要意义。

6、广东宝莱特血液净化科技有限公司

股东情况：公司持有 100% 股权

法定代表人：燕金元

注册资本：10,000 万元人民币

成立日期：2019 年 8 月 30 日

注册地址：珠海市高新区唐家湾镇科技创新海岸创新一路 2 号 C 栋二层

经营范围：医疗器械、仪器设备及其零配件以及与产品相关的软件产品的研发、制造、销售及技术咨询与服务；生物材料、医用高分子材料、特种复合材料及制品、精细化工材料的研发、制造、销售及技术咨询与服务；医用计算机软件产品的开发、销售及系统管理与维护（法律、法规和国务院决定禁止的不得经营；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）；医疗科技、信息科技、生物科技领域内的技术开发、技术转让、技术推广服务、技术咨询；兼营自有房屋租赁及销售、机械设备租赁；货物及技术的进出口业务（不含国家禁止和限制的货物及技术）

主营业务：宝莱特血净公司主要从事血液透析耗材、血液透析设备的生产。

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

2025 年，公司将持续专注于两大主业，秉承“精勤致新 果毅力行”的工作精神，继续以“重症先锋、肾科龙头”的发展定位为目标，紧抓医疗新基建扩容、各级医院升级改造及国产替代加速三重历史机遇，基于临床需求的深度挖掘进行前瞻性技术布局，研发高端化、智能化、物联化的有源新产品；提升应用于急危重症、手术麻醉等领域的高毛利率产品的

渗透率。在血液净化耗材方向，公司依托于全产业链建设及全国生产基地布局优势，积极拥抱集采政策，并推动耗材产能及时落地；加强精益化管理，努力提升全国各生产基地效益，并结合降本增效计划，提升企业整体经营效率。

报告期内，公司主要经营计划重点围绕以下几个方面展开：

1、锚定核心赛道，聚焦智能创新

公司将以临床需求为导向，为客户提供有竞争力的产品和解决方案；加强研发创新体系的建设，合理地进行研发投入，提升技术创新水平，实现领域专业化，产品多元化，全面提升产品竞争力；加强对专利权、非专利技术、商业秘密及研发技术的保护力度，持续完善相关工作制度，合法保护公司研发成果。

未来，公司将聚焦于临床需求，依托国家级制造业单项冠军的技术沉淀，紧跟时代步伐，加强技术革新，将新时代的智能融合到产品研发中，推出更多能够解决临床核心痛点、更具“新质”属性的智能化医疗设备，并打造差异化的解决方案矩阵，持续推动医疗设备从“功能集成”向“智能决策”跃迁。

公司将持续研发血液透析差异化耗材，积极探索腹膜透析、CRRT 等更多肾科医疗相关领域产品技术，推进 G 系列高端监护仪、CRRT、AED、除颤监护仪等有源产品研发进度，力争尽早取证上市；依靠公司医疗技术研究院平台，积极开展产学研医多方合作交流，适时开展血液净化行业的创新团队引进。

对外投资方面，公司将严格遵循发展战略，聚焦两大主业，审慎推进外延式发展，控制业务扩张节奏。在肾病医疗板块，公司将依托于现有产业布局，借鉴行业其他优秀企业先进经验，持续地做好整合与优化。

2、加强公司管理，促进效率提升

公司将做好组织架构创新与优化，强化研发、市场、品牌、产品部门的联动机制，实现跨职能的端到端协同机制。同时进一步完善内部控制体系建设，构建风险识别与成本控制的双重防线，规范运作，不断健全和完善相关管理制度和流程，优化公司管理效率。

在经营上，公司将深化精益化管理理念，重点实施供应链全要素成本优化工程，严格落实各项降本增效措施，执行好集团化采购与运输，有效降低采购、生产及物流运输环节成本，合理配置公司资源，加快建成血液透析耗材新增产能，充分发挥公司全国多基地布局的优势，致力于实现效率、效益双提升。

3、构建坚实营销网络，夯实渠道纵深能力

公司将构建分级渗透的立体化营销网络，制定精准化的区域市场进入策略，积极参加国内外各行业展会，加大国内国际市场推广力度，逐步下沉至医疗机构，从而增强区域市场广度、深度和完整性。

在国内市场，公司将加大力度建立临床应用标杆医院，推动各项完整产品解决方案的样板医院建设。完善渠道合作伙伴赋能体系，建立动态分级管理与协同培训机制，持续改善用户体验，加强售后跟踪管理，提升服务口碑。

在国外市场，公司将实施海外市场本土化运营战略，搭建覆盖售前支持、临床培训、快速响应的服务体系，推进国际认证体系建设，强化自主品牌海外渗透，进一步强化自身的全球销售网络。

4、实行品牌双驱规划，铸造知名医械品牌

公司将实施双轮驱动的品牌提升规划，围绕临床品牌与资本市场品牌，加强品牌建设与维护，力争成为具备充分竞争力的国内外知名品牌。

临床品牌方面，公司根据产品种类、区域划分制定多元化的品牌战略，通过学术活动与临床实证研究建立专业影响力，打造线上线下联动的品牌传播矩阵，全方位打造宝莱特品牌的知名度。

资本市场品牌方面，公司将创新沟通形式，运用多样的沟通渠道，加强公司与投资者的互动，积极开展投资机构调研、线下走进上市公司等相关投关活动，继续探索与相关机构合作开展高管访谈、走进园区等新形式的投关活动，让投资者更加清晰地了解公司真实现状及未来发展规划，增进投资者对公司的了解和认同，提升公司的资本市场形象。

未来可能存在的风险及应对措施

1、宏观经济政策及经济运行情况变化引致的风险

公司的医疗器械产品主要集中在生命信息与支持和肾病医疗领域，国家宏观经济周期的变化与下游医院及医疗行业对医疗器械更新换代的需求能力存在一定的关联性，其有可能造成公司主营业务收入的波动。在 2020 年后，在医疗资源的分布和供给上已经受到各级政府的重视，新的医疗设备配置需求叠加更新换代和县级医院的升级改造需求，在生命信

息与支持业务上影响是正面偏多；在血液净化设备与耗材的需求上，作为维系病人生命支持的治疗手段，基本上不受影响。

2、国家医疗政策变化引致的风险

（1）血液透析行业政策变化的影响

目前血液透析产品主要用于治疗肾衰竭引起的尿毒症。由于尿毒症患者的肾脏过滤功能几乎消失，以至于体内的毒素无法得到清除，因此尿毒症患者需要通过透析的方式进行治疗。近年来，随着我国老龄化程度增高，尿毒症患者有逐年增长的趋势，由于血液透析治疗的价格相对较低、部分地区血液透析的相关治疗费用纳入医疗保险的范围且其他治疗手段在国内市场尚不成熟，因此血液透析是目前国内尿毒症患者主要选择的治疗手段。由于患病人数基数较高，且血液透析是需要长期持续进行的治疗手段，因此预计未来血液透析行业的需求量会持续上升，但是下游医疗市场对血液透析产品的需求一定程度上依赖于国家医疗政策导向，如果未来其他治疗肾脏疾病的医疗手段得到国家更多的产业扶持或者政策导向，有可能对公司血液透析产品的下游需求构成影响，从而造成公司主营业务收入的波动。目前除了血液透析治疗外就是腹膜透析治疗，公司已经有所布局，目前公司研发的自动化腹膜透析机及一次性使用腹膜透析管路已获得《医疗器械注册证》。

（2）高值医用耗材集中带量采购政策的影响

2021 年，国家医保局等八部门发布《关于开展国家组织高值医用耗材集中带量采购和使用的指导意见》，指出“重点将部分临床用量较大、采购金额较高、临床使用较成熟、市场竞争较充分、同质化水平较高的高值医用耗材纳入采购范围。所有公立医疗机构（含军队医疗机构）均应参与集中采购。”集中带量采购是我国近期在药品、高值医用耗材领域试点并逐步推进的重要政策。

随着带量采购政策逐步推广，在血液透析耗材上，目前看透析粉液基本受带量采购影响较小；透析器的带量采购对公司来说是积极的正面的影响，随着公司产能稳步释放，量越大，产品成本、费用摊薄越多。

（3）“两票制”政策的影响

2018 年，原国家卫计委等六部委联合发布《关于巩固破除以药补医成果持续深化公立医院综合改革的通知》（国卫体改发〔2018〕4 号），明确提出要持续深化药品耗材领域改革，实行高值医用耗材分类集中采购，逐步推行高值医用耗材购销“两票制”。“两票制”是我国近期在药品、医疗器械流通环节上推行的重大政策，将大大减少医疗器械的中间流通环节，也将使得生产企业面临销售模式转型的问题。若公司不能适时调整销售模式及与经销商的合作方式，其生产经营将可能受到不利影响。

为了顺应国家提倡的“两票制”等政策，公司已提前布局血液透析领域的渠道资源，打造平台型渠道商来整合和拓展市场及业务，是公司加快建立和完善血液透析领域生态圈的关键链环。

3、市场竞争风险

随着国内医疗器械行业的发展，以及血液透析需求的持续增加，可能吸引更多公司进入该行业，使未来血液透析行业竞争加剧，从而导致血液透析行业产品价格出现下降，产品毛利下滑，可能对公司血液透析类业务的未来盈利能力产生一定影响，存在市场竞争风险。

公司根据对市场竞争风险的预判，正在肾病医疗领域打造全领域生态圈，现已基本完成从血透设备到血透耗材制造的全产业链布局，公司将凭借全领域生态圈的优势降低市场竞争所带来的风险。

4、规模扩大、业务模式增加的管理风险

随着公司并购业务的实施和新设子公司，公司存在规模扩大、业务模式增加的管理风险。

针对管理风险，公司一方面将逐步推行集团化管理，优化企业治理结构，加强制度建设，规范各下属公司的运营管理，在提升产品质量的基础上提升管理水平、提升营运效率、效益，另一方面将持续加强集团企业文化建设、内控管理，统一企业价值观、经营理念，确保管理风险得到有效控制。

5、材料成本上涨的风险

原材料成本是公司营业成本的重要组成部分，随着国内物价水平的持续上涨，以及原材料市场不可预见的价格波动，如果公司未能有效控制相关原材料的成本，公司将面临盈利能力下降的风险。近年来公司持续对自身及子公司供应链进

行整合，对控制原材料成本价格投入了大量精力，取得一定成效，但关键元器件、原材料的上涨仍旧是成本上涨的一大风险。

6、海外市场销售风险

海外市场存在一定出口国家的汇率政策、经济政策、贸易政策甚至政府的稳定发生重大变化带来的销售风险，尤其是结算风险，这将对公司的盈利造成一定影响。

针对海外市场销售收款（结算）风险，公司根据海外客户的情况分别采取款到发货、信用证、购买出口信用保险等销售模式以降低风险。

2025 年 4 月，美国加征了高比例的对华关税，此举措对国内医疗器械企业的对美出口业务造成一定影响。目前，美国对华关税政策对公司的营业收入、毛利率等核心指标影响较小。公司将持续关注政策动向，推进海外业务有序进行。

7、人力资源管理风险

公司的发展壮大对高素质的技术专业人才和管理人才均存在较大需求；但行业竞争格局的不断演化，人才的争夺日趋激烈，如果本公司未来不能在发展前景、薪酬、福利、工作环境等方面持续提供具有竞争力的待遇和激励机制，可能造成公司的人才流失且无法吸引优秀人才加入，将对公司长期发展产生不利影响，公司有人力资源管理风险。

“引进人才、重视人才和发展人才”一直是公司长久发展的人才理念，公司注重对研发人员的科学管理，制定了具有竞争力的员工薪酬方案，建立了研发成果与职务晋升、薪酬直接挂钩的内部激励机制，积极为研发人员提供良好的科研环境和科研资源。公司将进一步完善员工的薪酬、福利与绩效考核机制，把员工的利益与公司的成长挂钩，充分调动员工的积极性和创造力，促进公司的健康、持续、快速发展。

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 26 日	宝莱特公司会议室、价值在线 (https://www.ir-online.cn/)	网络平台线上交流	机构、个人	惠州大亚湾创新投资管理有限公司 黄翀、高顺珍、信悦；闻天私募证券投资基金管理（广州）有限公司 赵国强、张泽宜；线上参与公司 2023 年度业绩网上说明会的全体投资者	详见公司于 2024 年 4 月 29 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 4 月 29 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2024 年 05 月 20 日	宝莱特公司会议室	实地调研	机构、个人	广发证券 郭斌元、朱耿樟、吴凯；曾小霞、吴国民	详见公司于 2024 年 5 月 21 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 5 月 21 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2024 年 06 月 25 日	宝莱特公司会议室、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	丹麓资本：梁桥、刘玉龙	详见公司于 2024 年 6 月 26 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 6 月 26 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2024 年 07 月 09 日	宝莱特公司会议室、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	国融证券：夏桂华；远希私募：王培；和城资产：颜昌平	详见公司于 2024 年 7 月 10 日披露于巨潮资讯网上的	详见公司于 2024 年 7 月 10 日披露于巨潮资讯网上的

					《投资者关系活动记录表》	《投资者关系活动记录表》
2024 年 09 月 04 日	宝莱特公司会议室、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	惠州市创新投资有限公司：齐明俊；惠州大亚湾创新投资管理有限公司：黄翀、高顺珍、黄高翔；中国银河证券：刘龙刚、赵悦	详见公司于 2024 年 9 月 9 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 9 月 9 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2024 年 09 月 12 日	全景网、宝莱特公司会议室	网络平台线上交流	机构、个人	参与“2024 广东辖区上市公司投资者关系管理月活动投资者集体接待日”的广大投资者、申万宏源证券：黄书敏、李运斌。	详见公司于 2024 年 9 月 12 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 9 月 12 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2024 年 11 月 19 日	宝莱特公司会议室、腾讯会议	实地调研	个人	现场参加公司 2024 年第一次临时股东大会的投资者	详见公司于 2024 年 11 月 19 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 11 月 19 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2024 年 12 月 23 日	宝莱特公司会议室	实地调研	机构	西部证券 孙阿敏、吕晔	详见公司于 2024 年 12 月 24 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	详见公司于 2024 年 12 月 24 日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》

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

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关法律法规的要求，确立了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。公司治理各方面基本符合《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》的要求。

（一）股东与股东大会

股东大会是公司的最高权力机构，决定公司的经营方针和投资计划，审批董事会、监事会报告，审批公司的年度财务预算方案、决算方案等。公司股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开股东大会，公司历次股东大会严格遵守表决事项和表决程序的有关规定，并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，对每一项需要审议的事项均设定充裕的时间给股东表达意见，确保所有股东，特别是公众股东的平等地位，充分行使自己的权利，维护了公司和股东的合法权益。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。报告期内，公司共召开股东大会会议 2 次。

（二）公司与控股股东

公司治理结构日臻完善，内部控制体系建设不断加强，并且拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在人员、资产、业务、管理机构、财务核算体系独立于控股股东和实际控制人，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。保证了公司的独立运转、独立经营、独立承担责任和风险。

公司控股股东和实际控制人燕金元、王石夫妇能够依法行使权力，并承担相应义务。报告期内，燕金元先生在公司担任董事长、总裁职务，严格规范自己的行为，未发生超越股东大会和董事会的授权权限，直接或间接干预公司决策和经营活动及利用其控制地位侵害其他股东利益的行为出现，对公司治理结构、独立性等均没有产生不利影响，不存在控股股东占用资金以及公司为控股股东提供担保的情形。

（三）董事与董事会

根据《公司章程》及《董事会议事规则》的规定，公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名。公司董事不存在《公司法》第一百四十六条规定的不得担任公司董事的情形，其任免均严格履行董事会、股东大会批准程序，不存在与《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形。公司选聘董事，董事会人数、构成及资格均符合法律、法规和公司章程的规定。公司董事会均严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》的程序召集、召开。公司董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》等工作开展，出席董事会和股东大会，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，能够持续关注公司经营状况，主动参加相关培训，提高规范运作水平，积极参加董事会会议，充分发挥各自的专业特长，审慎决策，维护公司和广大股东的利益。同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司制定了《董事会议事规则》，严格规范董事会的议事方式和决策水平，促使董事和董事会有效地履行其职责，提高董事会规范运作和科学决策水平。报告期内，公司共召开董事会会议 10 次。

董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会，并制定了《董事会审计委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》和《战略委员会工作细则》，强化董事会决策功能，确保董事会对管理层的有效监督，提高了董事会履职能力和专业化程度，保障了董事会决策的科学性和规范性。

公司独立董事独立履行职责，不受公司主要股东、实际控制人以及其他与公司有利害关系的单位或个人影响。

（四）监事与监事会

根据《公司章程》规定，公司监事会由 3 名监事组成，其中职工监事 1 人，设监事会主席 1 名。公司监事不存在《公司法》第一百四十六条规定的不得担任公司监事的情形，其任免均严格履行监事会、股东大会批准程序，不存在与

《公司章程》及相关法律、法规相抵触的情形。公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司财务以及公司董事、总裁及其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。公司也采取了有效措施保障监事的知情权，能够独立有效地行使对董事、总裁和其他高级管理人员进行监督。报告期内，公司共召开监事会会议 8 次。

（五）相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

（六）信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理办法》、《投资者关系管理办法》等相关法律法规的规定，制定了《重大信息内部报告制度》、《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》、《对外信息报送及使用管理制度》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，并指定董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料，并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（七）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效激励与评价体系。公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准约束机制公正透明，符合法律法规的规定。董事会下属的薪酬及考核委员会负责薪酬政策和方案的制定与审定，保证薪酬与公司的实际业绩相挂钩。

报告期内，公司高级管理人员均认真履行工作职责，基本完成了董事会制定的经营管理任务。公司管理层人员的聘任、考核和激励等方面均严格按照公司规定执行，并且保持稳定，没有发生任何违规行为。

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，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

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
2023 年年度股东大会	年度股东大会	32.40%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 20 日	http://www.cninfo.com.cn （公告编号：2024-045）
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.73%	2024 年 11 月 19 日	2024 年 11 月 19 日	http://www.cninfo.com.cn （公告编号：2024-097）

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
燕金元	男	61	董事长	现任	2011年01月09日	2025年12月25日	70,705,185	0	0	0	70,705,185	
			总裁	现任	2011年01月09日	2025年12月25日						
梁瑾	女	50	董事	现任	2013年12月30日	2025年12月25日	150,721	0	0	0	150,721	
			副总裁	现任	2017年03月03日	2025年12月25日						
黎晓明	男	42	董事	现任	2020年05月15日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
廖伟	男	52	董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	25,192	0	0	0	25,192	
			副总裁（于2024年6月27日辞任）	离任	2022年12月26日	2025年12月25日						

唐文普	男	47	董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	40,972	0	0	0	40,972	
陈坚	男	56	董事	现任	2023年09月21日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
薛俊东	男	52	独立董事	现任	2021年07月05日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
杨振新	男	58	独立董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
冉茂良	男	29	独立董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
张道国	男	44	监事	现任	2013年12月30日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
陈达元	男	48	监事	现任	2015年05月06日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
陈波	男	59	监事	现任	2021年06月18日	2025年12月25日	0	0	0	0	0	
杨永兴	男	50	董事会秘书	现任	2017年04月10日	2025年12月25日	100,480	0	0	0	100,480	
			副总裁	现任	2017年03月03日	2025年12月25日						
许薇	女	49	财务总监	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	16,389	0	0	0	16,389	
合计	--	--	--	--	--	--	71,038,939	0	0	0	71,038,939	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、副总裁廖伟先生于 2024 年 6 月 27 日因个人原因辞任副总裁职务，辞任副总裁职务后仍在公司担任董事职务。

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
廖伟	副总裁	解聘	2024年06月27日	个人原因

2、任职情况

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

1、董事

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司共有董事 9 名，其中独立董事 3 人。公司董事由股东大会选举产生，任期 3 年，任期届满可连选连任。公司第八届董事会至 2025 年 12 月 25 日届满。

燕金元，董事，男，1963 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，高级工程师。其主持、设计的产品曾获得国家科学技术委员会国家发明三等奖、国家教委科技进步二等奖、广东省医药科技进步二等奖、广东省优秀产品奖、珠海市科技进步一等奖和三等奖。1993 年参与创建宝莱特电子，现任本公司董事长、总裁，全资子公司天津宝莱特董事长，全资子公司南昌宝莱特董事长，参股公司厚德莱福执行董事，全资子公司血净公司董事长，全资子公司宝莱特研究院执行董事。

梁瑾，董事，女，1974 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1996 年加盟宝莱特电子，历任硬件工程师、项目经理、系统工程师、研发中心总监。现任本公司董事、副总裁、总工程师，全资子公司恒信生物董事、孙公司南昌宝莱特医疗器械有限责任公司董事。

黎晓明，董事，男，1982 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2009 年 4 月至 2014 年 9 月任职于宝莱特，历任总经理助理、董事会秘书兼副总经理；2012 年 6 月至 2018 年 4 月任天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司董事；2013 年 12 月至今任天津宝莱特医用科技有限公司董事；2014 年 10 月至今历任深圳市阳和生物医药产业投资有限公司总经理、董事长；2019 年 8 月至今任广州欧欧医疗科技有限责任公司董事；2019 年 7 月至今任广州良医信息科技有限公司董事；2021 年 11 月至 2024 年 11 月任南京伟思医疗股份有限公司董事。现任本公司董事。

廖伟，男，1972 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。历任公司副总裁、子公司挚信鸿达总经理、子公司常州华岳董事、参股公司三原富生董事长，现任本公司董事、子公司珠海申宝董事长、珠海宝瑞董事长、深圳宝原医董事长、四川宝莱特智立董事长、孙公司南昌宝莱特医疗器械有限责任公司董事长、参股公司厚德莱福监事。

唐文普，男，1977 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任本公司董事、研发系统副总经理兼血液净化系统总监，子公司武汉启诚董事、血净公司董事、苏州君康董事长、四川宝莱特董事、天津挚信董事、常州华岳董事长、参股公司苏州全康医疗科技有限公司董事。

陈坚，男，1968 年生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，经济师职称。曾任职于中共上海市委，并历任万科股份有限公司销售策划，协和药业有限公司上海办主任，养生堂有限公司销管中心经理兼销售总监，北京万东医疗科技股份有限公司董事，江苏鱼跃医疗设备股份有限公司董事、副总经理兼董事会秘书，现任唯医创业投资(苏州)有限公司总经理、本公司董事。

薛俊东，男，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中欧国际工商学院 EMBA。1994 年参加工作，历任广州远洋船舶物资供应有限公司科员、副科长、科长，广州远洋运输公司副处长，中远海运特种运输股份有限公司证券事务代表、董事会秘书，上海朗脉洁净技术股份有限公司常务副总经理兼董事会秘书，广州久赢私募股权投资基金管理有限公司董事长，广州久勤企业咨询有限公司总经理，广东金绿能科技有限公司总经理。兼任广州久赢私募股权投资基金管理有限公司董事、上海垠颐企业管理咨询中心(有限合伙)执行事务合伙人、北京金意绿能科技有限公司执行董事。现任公司独立董事、香山股份(002870.SZ)独立董事。

杨振新，男，1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。1988 年 7 月至 1994 年 10 月，任江西省审计厅科员；1994 年 10 月至 1996 年 12 月，任珠海财政局万山分局科员；1996 年 12 月至 2002 年 8 月，任珠海公众联合会计师事务所(普通合伙)副所长；2002 年 9 月至 2004 年 7 月，任公诚信会计师事务所合伙人；2004 年 8 月至 2009 年 2 月，任珠海国睿会计师事务所(普通合伙)合伙人；2009 年 2 月至 2014 年 11 月，任珠海国赋财税咨询有限公司合伙人；2014 年 10 月至 2020 年 8 月，任江龙船艇科技股份有限公司独立董事；2014 年 11 月至 2021 年 10 月，任中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所合伙人；2021 年 10 月至 2022 年 12 月，任中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)珠海分所副所长；现任本公司独立董事，2022 年 12 月至今任中赋(珠海)会计师事务所有限公司合

伙人、珠海康晋电气股份有限公司独立董事、珠海科瑞思科技股份有限公司（301314.SZ）独立董事、丽江泸沽湖经营发展股份有限公司监事会主席。

冉茂良，男，1995 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2017 年至今任北京大成（珠海）律师事务所执业律师，现任本公司独立董事、珠海全志科技股份有限公司独立董事。

2. 监事

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司共有 3 名监事，其中股东代表监事 2 名，职工代表监事 1 名。股东代表出任的监事由股东大会选举产生，职工代表出任的监事由公司职工通过职工代表大会民主选举产生。监事任期 3 年，任期届满可连选连任。公司第八届监事会至 2025 年 12 月 25 日届满。

张道国，男，1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生。2004 年加盟宝莱特，历任硬件工程师、项目经理、研发一部经理、研发系统副总经理。现任本公司制造系统总经理、监事。

陈达元，男，1976 年生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1999 年加盟宝莱特，历任售后工程师、售后部经理。现任本公司监察部部长、监事。

陈波，男，1965 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任综合部经理，现任公司人力资源与保障系统总经理，职工代表监事，子公司南昌宝莱特监事。

3. 高级管理人员

截至 2024 年 12 月 31 日，总裁燕金元先生、副总裁梁瑾女士的简历详见本节前述内容董事会成员介绍，报告期内，廖伟先生因个人原因于 2024 年 6 月 27 日辞去公司副总裁职务。本公司其他的高级管理人员基本情况如下：

杨永兴，男，1974 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999 年 8 月至 2016 年 8 月在珠海格力电器股份有限公司工作，期间先后担任管理科副主管、综合科主管、证券事务代表。2016 年 9 月加盟宝莱特，现任本公司副总裁、董事会秘书，子公司四川宝莱特监事。

许薇，女，1975 年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生，高级会计师。2001 年加盟宝莱特，历任总账会计、会计主管、财务经理、控股子公司常州华岳董事，现任本公司财务总监、财金系统总经理、武汉启诚董事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
燕金元	天津宝莱特医用科技股份有限公司	董事长	2013 年 12 月 03 日		否
燕金元	南昌宝莱特医用科技股份有限公司	董事长	2014 年 04 月 01 日		否
燕金元	珠海市宝莱特厚德莱福医疗投资有限公司	执行董事	2016 年 07 月 12 日		否
燕金元	广东宝莱特血液净化科技有限公司	董事长、总经理	2019 年 08 月 30 日		否
燕金元	广东宝莱特医疗技术研究院有限公司	执行董事、总经理	2022 年 04 月 24 日		否
梁瑾	辽宁恒信生物科技有限公司	董事	2016 年 07 月 01 日		否
梁瑾	南昌宝莱特医疗器械有限责任公司	董事	2021 年 05 月 26 日		否
廖伟	珠海市申宝医疗器械有限公司	董事长	2015 年 06 月 23 日		否
廖伟	珠海市宝瑞医疗器械有限公司	董事长	2015 年 10 月 09 日		否
廖伟	深圳市宝原医疗器械	董事长	2016 年 08 月 31 日		否

	有限公司				
廖伟	四川宝莱特智立医疗科技有限公司	董事长	2021年05月27日		否
廖伟	南昌宝莱特医疗器械有限责任公司	董事长	2021年05月26日		否
廖伟	珠海市宝莱特厚德莱福医疗投资有限公司	监事	2024年11月01日		否
廖伟	常州华岳微创医疗器械有限公司	董事	2016年07月20日	2024年10月01日	否
廖伟	三原富生医疗器械有限公司	董事长	2022年12月08日	2024年11月01日	否
唐文普	武汉启诚生物技术有限公司	董事	2017年10月12日		否
唐文普	广东宝莱特血液净化科技有限公司	董事	2019年08月30日		否
唐文普	苏州君康医疗科技有限公司	董事长	2020年10月09日		否
唐文普	四川宝莱特智立医疗科技有限公司	董事	2021年05月27日		否
唐文普	天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	董事	2024年02月01日		否
唐文普	常州华岳微创医疗器械有限公司	董事长	2024年10月17日		否
唐文普	苏州全康医疗科技有限公司	董事	2020年07月08日		否
唐文普	珠海市宝莱特厚德莱福医疗投资有限公司	监事	2016年07月12日	2024年11月01日	否
黎晓明	天津宝莱特医用科技有限公司	董事	2013年12月03日		否
黎晓明	深圳市阳和生物医药产业投资有限公司	董事长兼总经理	2014年10月01日		是
黎晓明	广州欧欧医疗科技有限责任公司	董事	2019年08月01日		否
黎晓明	广州良医信息科技有限公司	董事	2019年07月01日		否
黎晓明	南京伟思医疗科技股份有限公司	董事	2021年11月12日	2024年11月12日	否
陈坚	唯医创业投资(苏州)有限公司	总经理	2022年07月01日		是
薛俊东	广东香山衡器集团股份有限公司	独立董事	2019年05月15日		是
薛俊东	广州久赢私募股权投资基金管理有限公司	董事	2015年06月08日		否
薛俊东	上海垠颐企业管理咨询中心(有限合伙)	执行事务合伙人	2020年07月01日		否
薛俊东	北京金意绿能科技有限公司	执行董事	2021年12月21日		否
薛俊东	广东金绿能科技有限公司	总经理	2021年06月03日	2024年10月31日	是
杨振新	中赋(珠海)会计师事务所有限公司	合伙人	2022年12月01日		是
杨振新	丽江泸沽湖经营发展股份有限公司	监事	2015年08月03日		否
杨振新	珠海科瑞思科技股份有限公司	独立董事	2020年11月17日		是
杨振新	珠海康晋电气股份有限公司	独立董事	2021年01月27日		是

冉茂良	北京大成（珠海）律师事务所	执业律师	2017年10月01日		是
冉茂良	珠海全志科技股份有限公司	独立董事	2023年07月03日		是
杨永兴	四川宝莱特智立医疗科技有限公司	监事	2021年05月27日		否
许薇	常州华岳微创医疗器械有限公司	董事	2016年07月20日	2024年10月01日	否
许薇	武汉启诚生物技术有限公司	董事	2017年10月12日		否
陈波	南昌宝莱特医用科技股份有限公司	监事	2014年04月01日		否
在其他单位任职情况的说明	不适用。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

2023年7月19日，因财务报表合并范围不完整、2022年业绩预告披露不准确收到中国证券监督管理委员会广东监管局（以下简称“广东证监局”）出具的《关于对广东宝莱特医用科技股份有限公司、燕金元、廖伟、许薇、杨永兴采取出具警示函措施的决定》（〔2023〕85号）（以下简称“警示函”），公司及董事长燕金元、董事廖伟、财务总监许薇、董事会秘书杨永兴收到警示函后，高度重视警示函中所指出的问题，深刻反思并认真吸取教训。公司将严格按照广东证监局的要求，认真总结，积极整改，并已在期限内向广东证监局提交书面整改报告及内部问责情况报告。公司相关人员将切实加强对上市公司相关法律法规的学习理解和正确运用，不断提高履职能力，提升公司财务核算水平和规范运作水平，提升公司信息披露质量，避免此类事件的再次发生，切实维护公司及广大投资者的利益，推动公司健康、稳定、高质量发展。

2024年10月25日，公司收到中国证券监督管理委员会广东监管局（以下简称“广东证监局”）出具的《关于对广东宝莱特医用科技股份有限公司、燕金元、许薇采取出具警示函措施的决定》（〔2024〕153号）（以下简称“警示函”），广东证监局决定对宝莱特、董事长燕金元、财务总监许薇采取出具警示函的行政监管措施。

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司的董事、监事和高级管理人员报酬根据公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》等规定确定，在公司任职的董事、监事和高级管理人员结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等，由董事会薪酬与考核委员会组织并考核。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》等规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员的薪酬均已按月支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
燕金元	男	61	董事长、总裁	现任	150.1	否
梁瑾	女	50	董事、副总裁	现任	57.89	否
黎晓明	男	42	董事	现任	12	否
廖伟	男	52	董事	现任	43.88	否
唐文普	男	47	董事	现任	59.29	否
陈坚	男	56	董事	现任	12	否

薛俊东	男	52	独立董事	现任	12	否
杨振新	男	58	独立董事	现任	12	否
冉茂良	男	29	独立董事	现任	12	否
张道国	男	44	监事	现任	57.54	否
陈达元	男	48	监事	现任	32.98	否
陈波	男	59	监事	现任	42.14	否
杨永兴	男	50	副总裁、董事 会秘书	现任	54.24	否
许薇	女	49	财务总监	现任	65.43	否
合计	--	--	--	--	623.49	--

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
第八届董事会第十一次会议	2024年01月26日	2024年01月26日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-002)
第八届董事会第十二次会议	2024年02月07日	2024年02月07日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-007)
第八届董事会第十三次会议	2024年03月04日	2024年03月04日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-016)
第八届董事会第十四次会议	2024年04月24日	2024年04月25日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-025)
第八届董事会第十五次会议	2024年05月13日	2024年05月13日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-043)
第八届董事会第十六次会议	2024年07月26日	2024年07月26日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-057)
第八届董事会第十七次会议	2024年08月16日	2024年08月16日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-064)
第八届董事会第十八次会议	2024年08月28日	2024年08月29日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-067)
第八届董事会第十九次会议	2024年10月25日	2024年10月28日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-079)

第八届董事会第二十次会议	2024 年 11 月 22 日	2024 年 11 月 22 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2024-098)
--------------	------------------	------------------	---

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
燕金元	10	10	0	0	0	否	2
梁瑾	10	10	0	0	0	否	2
黎晓明	10	0	10	0	0	否	2
廖伟	10	2	8	0	0	否	2
唐文普	10	10	0	0	0	否	2
陈坚	10	1	9	0	0	否	2
薛俊东	10	1	9	0	0	否	2
杨振新	10	1	9	0	0	否	2
冉茂良	10	1	9	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明
不适用。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，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，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。

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	杨振新、薛俊东、冉茂良	3	2024 年 04 月 11 日	1. 关于 2023 年年度报告及摘要的议案；2. 关于 2023 年年度审计报告的议案；3. 关于 2023	无	无	无

				年度财务决算报告的议案；4.关于公司 2023 年度利润分配预案的议案；5.关于公司 2023 年度内部控制自我评价报告的议案；6.关于 2023 年度内部审计工作报告的议案；7.关于审计部 2024 年度工作计划的议案；8.关于续聘公司 2024 年度财务审计机构的议案；9.关于会计师事务所 2023 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告的议案；10.关于 2023 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案；11.关于《2024 年第一季度报告》的议案；12.关于《2024 年第一季度内部审计工作报告》的议案			
			2024 年 08 月 28 日	1. 审议关于《2024 年半年度报告》及摘要的议案；2. 审议关于《2024 年半年度内部审计报告》的议案；3. 审议《2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	无	无	无
			2024 年 10 月 25 日	1. 关于聘任公司 2024 年度财务审计机构的议案；2. 关于《2024 年第三季度报告》的议案；3. 关于《2024 年第三季度内部审计工作报告》的议案	无	无	无
薪酬与考核委员会	薛俊东、冉茂良、燕金元	2	2024 年 04 月 24 日	1. 关于公司 2024 年度董事、监事、高级管理人员薪酬（津贴）的议案；2. 关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案	无	无	无
			2024 年 11 月 22 日	1、《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》	无	无	无
战略委员会	燕金元、薛俊东、陈坚	1	2024 年 04 月 24 日	1. 关于审议《公司发展战略及 2024 年公司经营计划》的议案	无	无	无

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）	634
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	701
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,335
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,335
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	8
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	430
销售人员	393
技术人员	305
财务人员	46
行政人员	161
合计	1,335
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士	62
本科	408
大专	417
中专及以下学历	446
合计	1,335

2、薪酬政策

公司在管理方面更注重“以人为本”的人性化管理模式。在薪酬政策方面，公司建立科学考核激励制度和先进的企业薪酬体系，以最大限度地激发人才潜能，来创建优秀团队，并推动组织变革与创新，最终实现组织的持续发展。

3、培训计划

公司践行以人为本的理念，达到“造物之前先造人”的目的，通过制定以提升岗位胜任能力为依据的培训，提升员工的技能，同时注重塑造员工对企业文化理念的认同，达到打造企业共通文化的目标。除董事、监事、高管由董事会单独组织培训外，公司为新入职员工开展公司级、部门级、班组级的三级入职导入教育培训，根据各岗位人员业务需要，开展系列岗位技能提升课程，包括专业技能培训、管理能力培训、销售能力培训等。为了确保理论课程向实践技能转化，公司制定了导师机制，由导师根据学员现有的技能程度制定 OJT 培养计划。公司鼓励员工继续教育与自我提升，并对取得相应资质的人员予以相应激励。

4、劳务外包情况

适用 不适用

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

公司现金分红政策的制定和执行符合中国证监会的相关要求，分红标准和比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事经过了充分的调查论证，并在现金分红政策的制定和执行过程中充分听取了中小股东的意见，现金分红政策的制定和执行程序合规、透明。

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：	鉴于公司 2024 年度发生亏损，未能实现盈利，根据公司发展战略和规划并综合考虑当前的宏观经济环境、公司经营现状和资金状况等因素，为保障公司后续日常经营资金周转，综合考虑公司未来的经营计划和资金需求，2024 年度拟不进行利润分配，确保为公司长远发展提供必要的、充足的资金，为投资者提供更加稳定、长效的回报。公司未分配利润将累积滚存至下一年度，以满足公司各项业务的开展及流动资金需要，支持公司中长期发展战略的顺利实施，保障公司正常经营和稳定发展，增强公司抵御风险的能力。公司未来将继续重视以现金分红方式对投资者进行回报，严格按照相关法律法规和《公司章程》的规定，综合考虑与利润分配相关的各种因素，在确保公司持续、健康、稳定发展的前提下积极履行公司的分红义务，与投资者共享发展成果。
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

分配预案的股本基数（股）	264,575,527
现金分红金额（元）（含税）	0.00
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）	0
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《广东宝莱特医用科技股份有限公司 2024 年年度审计报告》（致同审字（2025）第 442A016608 号），公司 2024 年度实现归属于上市公司股东的净利润-7,144.13 万元，公司 2024 年度母公司的净利润-1,302.79 万元。截至 2024 年 12 月 31 日，母公司可供分配的利润为 47,045.06 万元，合并报表可供分配的利润为 43,527.35 万元。	
根据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》《公司章程》及公司《利润分配政策及未来三年股东回报规划	

(2024 年-2026 年)》等的有关规定，因公司 2024 年度实现的净利润为负值，为保障公司后续日常经营资金周转，公司董事会拟定 2024 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、2022 年 5 月 18 日，公司召开第七届董事会第二十四次会议及第七届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》、《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司为 111 名激励对象办理归属限制性股票共计 865,830 股，授予价格（调整后）为 13.68 元/股。公司按有关规定办理上述限制性股票登记手续，上市流通日定为 2022 年 6 月 27 日，本次新增股份登记完成后，公司总股本由 174,814,904 股增加至 175,680,734 股。具体内容详见公司同日披露的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》。

2、2022 年 12 月 8 日，公司召开第七届董事会第二十九次会议及第七届监事会第二十八次会议审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司为 18 名激励对象办理归属限制性股票共计 107,511 股，授予价格（调整后）为 13.48 元/股。公司按有关规定办理上述限制性股票登记手续，上市流通日定为 2022 年 12 月 23 日，具体内容详见公司同日披露的《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市的公告》。

3、2023 年 9 月 5 日，公司召开第八届董事会第八次会议、第八届监事会第七次会议审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格及授予数量的议案》《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》。董事会对 2021 年限制性股票激励计划的授予价格及授予数量作相应调整：授予价格（含预留授予）由 13.48 元/股调整为 8.85 元/股；首次授予尚未归属的限制性股票数量由 1,459,800 股调整为 2,189,700 股，预留授予尚未归属的限制性股票数量由 166,200 股调整为 249,300 股；公司董事会对 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票进行作废，合计作废限制性股票数量 246,670 股；董事会认为公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件已经成就，公司为 107 名激励对象办理归属限制性股票共计 889,717 股，授予价格（调整后）为 8.85 元/股。公司按有关规定办理上述限制性股票登记手续，上市流通日定为 2023 年 9 月 22 日，具体内容详见公司同日披露的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属结果暨股份上市的公告》。

4、2024 年 4 月 24 日，公司召开第八届董事会第十四次会议、第八届监事会第十三次会议审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，公司 2023 年度未达到本次激励计划首次授予部分第三个归属期、预留授予部分第三个归属期规定的业绩考核目标，公司董事会决定作废首次授予部分、预留授予部分第三个归属期不得归属的限制性股票。

5、2024 年 11 月 22 日，公司召开第八届董事会第二十次会议、第八届监事会第十七次会议审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，由于公司股票市场行情等因素发生变化，符合归属条件的激励对象未行使其权益，公司作废已授予但尚未归属的限制性股票。

具体情况详见于巨潮资讯网披露的相关公告。

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	报告	报告	报告	报告	期末	报告	期初	本期	报告	限制	期末
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

		持有股票期权数量	期新授予股票期权数量	期内可行权股数	期内已行权股数	期内已行权股数行权价格(元/股)	持有股票期权数量	期末市价(元/股)	持有限制性股票数量	已解锁股份数量	期新授予限制性股票数量	性股票的授予价格(元/股)	持有限制性股票数量
梁瑾	董事、副总裁	0	0	0	0	0	0	0	150,721	0.00	0.00	8.85	150,721
廖伟	董事	0	0	0	0	0	0	0	25,192	0.00	0.00	8.85	25,192
唐文普	董事	0	0	0	0	0	0	0	40,972	0.00	0.00	8.85	40,972
杨永兴	董事会秘书、副总裁	0	0	0	0	0	0	0	100,480	0.00	0.00	8.85	100,480
许薇	财务总监	0	0	0	0	0	0	0	16,389	0.00	0.00	8.85	16,389
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	333,754	0	0	--	333,754
备注(如有)	持有限制性股票数量为董事及高管持有的已授予第二类限制性股票且归属登记的股票。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司已建立绩效评价激励体系，经营者的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、公平、公正，符合相关法律、法规的规定，考核机制与薪酬水平符合公司发展的需求，在业内具备较好的竞争力。公司高管人员的年薪分为基本年薪和绩效年薪两部分，依据公司相关薪酬管理制度分别发放。

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

公司已建立一套较为完整且持续有效运行的内控体系，从公司层面到各业务流程层面均建立了必要的内控措施，为公司经营管理的合法合规、资产安全、财务报告及相关信息的真实完整提供合理保障。公司根据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。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	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	<p>重大缺陷：①公司董事、监事或高级管理人员滥用职权或舞弊，给公司造成损失的；</p> <p>②对已经公告的财务报告出现的重大差错进行更正（由于政策变化或其他客观因素变化导致的对以前年度的追溯调整除外）；</p> <p>③注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>④已经发现并报告给管理层的财务报告内部控制重大缺陷在经过合理时间后，未得到整改；</p> <p>⑤审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>重要缺陷：①公司董事、监事或高级管理人员滥用职权或舞弊，未给公司造成损失的；</p> <p>②会计政策的制定未结合公司实际情况，直接照搬上市公司相关准则，实际操作存在较大的人为因素；</p> <p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确、完整的目标；</p> <p>⑤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。</p> <p>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：①违反公司决策程序导致重大决策失误；</p> <p>②严重违反国家法律法规并受到国家政府部门行政处罚或证券交易所公开谴责；</p> <p>③公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效且缺乏有效的补偿性控制；</p> <p>④公司内部控制重大缺陷未得到整改；</p> <p>⑤其他对公司有重大不利影响的情形。</p> <p>重要缺陷：①违反公司决策程序导致出现一般决策失误；</p> <p>②公司重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>③违反国家法律法规并受到省级以上政府部门行政处罚或证券交易所通报批评；</p> <p>④公司内部控制重要缺陷未得到整改；</p> <p>⑤其他对公司有较大不利影响的情形。</p> <p>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	一般缺陷：错报金额<当年度利润总额	一般缺陷：损失金额<当年度期末资产

	的 3%； 重要缺陷：当年度利润总额的 3%≤错报金额<当年度利润总额的 5%，且绝对金额超过 300 万元； 重大缺陷：错报金额≥当年利润总额的 5%，且绝对金额超过 500 万元。	净额的 1%； 重要缺陷：资产净额的 1%≤损失金额<当年度期末资产净额的 3%，且绝对金额超过 200 万元； 重大缺陷：损失金额≥当年度期末资产净额的 3%，且绝对金额超过 500 万元；
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	
致同会计师事务所（特殊普通合伙）认为，宝莱特公司于 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 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://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

不适用。

公司严格执行 ISO14001-2015 环境管理体系标准减少“三废”排放，降低能耗，节省资源，从而有效的推行清洁生产，实现降低组织生产成本和污染预防的社会责任。

二、社会责任情况

（一）股东和债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章和公司章程的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权的实现；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。公司重视对投资者的合理回报，制定了稳定的利润分配政策和现金分红方案以回报股东。

（二）职工权益保护

公司践行以人为本的理念，达到“造物之前先造人”的目的，尊重员工人格，关注员工健康、安全和满意度；保障员工合法权益，致力于培育员工的认同感和归属感，重视员工持续培训和职业发展，实现员工与企业共同成长；为员工提供健康、安全的工作环境；尊重和保护员工权益，严格贯彻执行劳动合同法、社会保险法等各项法律法规；公司建立科学考核激励制度和先进的企业薪酬体系，以最大限度地激发人才潜能，来创建优秀团队，并推动组织变革与创新，最终实现组织的持续发展；持续优化员工关怀体系，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。

（三）供应商、客户和消费者权益保护

公司致力于为全球用户提供有价值、创新、高品质的医疗产品及服务，让生命之光照耀健康。公司与供应商和客户建立保持合作共赢的战略合作伙伴关系，与供应商/客户依法签订相关保密协议和合同，保护供应商及客户权益，努力营造公平、健康的商业环境。公司通过优秀的研发能力、稳定的产品质量、优质的销售及售后服务等赢得了客户的认可，成功构建了沟通协调、互利共赢的客户体系。

（四）社会公益事业

作为中国医疗设备民族品牌，公司将积极投身社会公益事业，以实际行动践行社会责任，将发展成果回馈社会。

未来，宝莱特将以实际行动弘扬尊重生命、真诚相助的精神，继续肩负“厚德精工 守护健康”的品牌使命，在坚持创新发展的同时，主动承担更多社会责任，积极贡献中国企业力量。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作，公司将予以关注，适时开展脱贫攻坚、乡村振兴等活动。

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	燕金元、王石	首发承诺	<p>避免同业竞争的承诺：为了避免同业竞争，保障公司利益，本公司实际控制人燕金元、王石夫妇向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，内容如下：（1）本承诺人及本承诺人拥有权益的附属公司均未生产、开发任何与发行人生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，未直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资于任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；（2）本承诺人及本承诺人拥有权益的附属公司将不生产、开发任何与发行人生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与发行人经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资于任何与发行人生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业；（3）如发行人进一步拓展其产品和业务范围，本承诺人及本承诺人拥有权益的附属公司将不与发行人拓展后的产品或业务相竞争；若与发行人拓展后的产品或业务产生竞争，本承诺人及本承诺人拥有权益的附属公司将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争；（4）如本承诺函被证明是不真实的或未被遵守，本承诺人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。报告期内，公司实际控制人燕金元、王石夫妇信守承诺，没有发生与公司同业竞争的行为。</p>	2011年07月19日	至长期	严格遵守承诺，承诺履行当中。
	王石;燕金元	首发承诺	<p>关于实际控制人执行社会保险制度、住房公积金制度的承诺：本公司实际控制人燕金元、王石已作出承诺，如有关部门依法要求公司为员工补缴公司首次公开发行股票之前应缴纳的社会保险费、住房公积金，或公司因未为员工缴纳社会保险费、住房公积金而遭受罚款或损失，公司实际控制人燕金元、王石将共同承担应补缴的社会保险、住房公积金和由此产生的滞纳金、罚款等费用，保证公司不会因此遭受损失。</p>	2011年07月19日	至长期	严格遵守承诺，承诺履行当中。

其他承诺	燕金元、梁瑾、廖伟、唐文普、杨永兴、许薇	减持承诺	基于对公司未来发展前景的信心及对公司内在价值的认可，为支持公司持续、稳定、健康发展，同时为增强广大投资者信心，切实维护投资者权益和资本市场的稳定，公司控股股东、实际控制人、持有公司股份的董事、高级管理人员承诺：自2023年9月14日起未来6个月内不以任何形式减持本人持有的公司股票；承诺期内如发生资本公积转增股本、派送股票红利、配股、增发等产生的股份，亦遵守上述承诺。	2023年09月14日	2024年3月14日	严格遵守承诺，已履行完毕。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用。					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本公司原持有三原富生 51%的股权，将其纳入合并范围并按成本法核算。2024 年 10 月 13 日，本公司与陕西赋生医疗用品有限公司签订股权转让协议，将持有三原富生 2%的股权转让给陕西赋生医疗用品有限公司。股权转让完成后，公司持有三原富生 49%股权，三原富生不纳入公司合并报表范围内，公司不再控制三原富生。

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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	105
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	王莹、王其来
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

公司于 2024 年 10 月 25 日召开第八届董事会第十九次会议、于 2024 年 11 月 19 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于拟变更会计师事务所的议案》，同意聘任致同会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度财务报告审计机构和内部控制审计机构，聘期一年。该议案已经公司董事会审计委员会审议通过。具体内容详见同日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的《关于拟变更会计师事务所的公告》（公告编号：2024-082）。

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，公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）为 2024 年度内部控制审计会计师事务所，内部控制审计费用为人民币 20 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

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
深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司与公司专利权权属纠纷案	4,181.31	否	已达成和解	案件已作和解处理,公司已冲回计提的预计负债181.31万元,对公司本期利润不会产生重大不利影响。	已达成和解	2024年08月01日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于涉及诉讼事项达成和解的公告》(公告编号:2024-061)
公司及子公司在报告期内累计的买卖合同纠纷、劳动纠纷等诉讼仲裁事项	565.68	否,其中形成预计负债199.47万元	案件正在审理中或受理中,尚未有判决结果,或已判决尚未回款。	汇总披露的其他诉讼对公司经营不产生重大影响	不适用		不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
公司、燕金元、许薇	其他	现场检查发现以下违规问题:1、部分医疗器械贸易业务收入确认会计处理不准确;2、部分销售退回未及时冲减收入;3、个别在建工程未及时转入固定资产并计提折旧;4、对部分子公司商誉减值测试时指标预测缺乏合理依据;5、公司内部控制不规范。	中国证监会采取行政监管措施	出具警示函	2024年10月25日	《关于公司及相关责任人员收到广东证监局警示函的公告》(公告编号:2024-086)

整改情况说明

适用 不适用

2024年10月,公司收到中国证券监督管理委员会广东监管局(以下简称“广东证监局”)出具的《关于对广东宝莱特医用科技股份有限公司、燕金元、许薇采取出具警示函措施的决定》(〔2024〕153号)(以下简称“警示函”)。公司董事会和管理层对此次问题高度重视,并深刻反思公司在财务管理、内部控制等方面存在的问题和不足,针对警示函中提出的问题,公司成立了专项整改工作小组,由董事长担任组长,组织各相关部门做好整改工作。

针对《警示函》指出的问题，公司根据《信息披露制度》以及《年报信息披露重大差错责任追究制度》启动了内部问责机制，对相关责任人进行了内部批评教育，并给予扣除绩效处理，并要求其切实加强法律法规和公司内部规章制度的学习，抓实问题整改，确保整改到位。相关责任人进行了深刻的检讨与反省，避免类似情况再次发生。

本次现场检查对于公司进一步提高公司治理、加强内部控制管理、财务管理、提高信息披露质量等方面起到了重要的推动作用。经过全面梳理与深入分析，公司深刻认识到了在公司治理、财务核算、内部控制等方面存在的问题与不足。

公司将以此整改为契机，深刻汲取教训，后续将持续加强管理层以及相关工作人员对《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》及《企业内部控制基本规范》等法律法规的学习，严格按照《企业会计准则》的要求进行财务核算，提升专业水平，强化公司管理层以及相关工作人员规范运作意识、不断提高履职能力、认真持续地落实各项整改措施，进一步完善公司治理，健全内部控制制度。切实维护公司及全体股东合法利益，促进公司持续、健康、稳定发展。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
新余渝州医院	宝莱特参股公司厚德莱福子公司投资的医院	向关联方销售商品	销售	以市场公允价格为基础，双方协商	市场价格	0.98	0.00%	80	否	银行汇款	无	2024年04月25日	http://www.cninfo.com.cn（公告编号：2024-032）
清远康华医院有限公司	宝莱特参股公司厚德莱福子公司投资的医院	向关联方销售商品	销售	以市场公允价格为基础，双方协商	市场价格	0.84	0.00%	730	否	银行汇款	无	2024年04月25日	http://www.cninfo.com.cn（公告编号：2024-032）
仙桃市同泰医院有限公司	宝莱特参股公司厚德莱福子公司投资的医院	向关联方销售商品	销售	以市场公允价格为基础，双方协商	市场价格	18.31	0.00%	400	否	银行汇款	无	2024年04月25日	http://www.cninfo.com.cn（公告编号：2024-032）
合计				--	--	20.13	--	1,210	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司日常关联交易实际履行情况与原预计金额存在差异，主要因为公司基于市场需求和业务发展对关联交易额度作出预计，但由于行业政策、客户经营情况、市场需求等因素影响，使得关联交易预计与实际发生情况存在一定差异。公司 2024 年度发生的日常关联交易符合公司实际生产经营情况，不会对公司日常经营及业绩产生重大影响，不存在损害公司及其股东、特别是中小股东的利益的行为。									

交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用
-------------------------	-----

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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
珠海市申宝医疗器械有限公司（华润银行）	2024年04月25日	3,000	2023年06月20日		连带责任保证			2026/12/20	是	否
珠海市申宝医疗器械有限公司（广发银行）	2023年09月06日	1,000	2021年05月23日		连带责任保证			自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年	是	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司（华润银行）	2024年04月25日	2,000	2023年06月28日	2,000	连带责任保证			每笔贷款均至最后一期债务履行期届满之日起三年。	否	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司（广发银行）	2023年09月06日	1,000	2024年09月26日	1,000	连带责任保证			主合同项下各具体授信的债务履行期限届满之次日后三年止。	否	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司（交通银行）	2023年06月28日	500	2023年6月29日	500	连带责任保证			主合同项下各具体授信的债务履行期限届满之次日后三年止。	否	否
深圳市宝原医疗器械有限公司（江苏银行）	2024年04月25日	1,000	2024年05月31日	600	连带责任保证			自担保合同生效之日至主合同项下债务到期（包括展期到期）后满三年之日止。	否	否
深圳市宝原医疗器械有	2024年04月25日	2,000	2024年06月04日	1,280.84	连带责任保证			自担保书生效之日起至	否	否

限公司（招商银行）	日		日					《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。		
深圳市宝原医疗器械有限公司（华润银行）	2024年04月25日	3,000	2024年05月20日	1,493.19	连带责任保证			若主合同为借款合同/贷款合同，则本合同项下的保证期间为：自主合同项下的借款期限届满之次日起三年；债权人根据主合同之约定宣布借款提前到期的，则保证期间为借款提前到期日之次日起三年。	否	否
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司（招商银行）	2024年04月25日	500		0	连带责任保证			本保证人的保证责任期间为自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。	是	否
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司（中	2024年04月25日	500	2023年06月19日	0	连带责任保证			本保证人的保证责任期间为自本担	是	否

国银行)										保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。		
苏州君康医疗科技有限公司(工商银行)	2024年01月26日	12,000	2024年03月31日	9,277	连带责任保证					若主合同为借款合同或贵金属租赁合同，则本合同项下的保证期间为：自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年；甲方根据主合同约定宣布借款或贵金属租借提前到期的，则保证期间为借款或贵金属租借提前到期日之次日起三年。	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		24,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		7,327.25						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		26,500		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		16,151.03						
子公司对子公司的担保情况												
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保		
公司担保总额(即前三大项的合计)												
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		24,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		7,327.25						

报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	26,500	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	16,151.03
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			13.25%
其中:			

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司关于侵害专利权纠纷案，经双方友好协商，公司与迈瑞公司达成全面和解，公司与迈瑞公司签订和解协议，至此，公司与迈瑞公司有关上述知识产权纠纷已达成全面和解。相关进展情况详见公司在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2024 年 8 月 1 日披露的《关于涉及诉讼事项达成和解的公告》 (公告编号: 2024-061)。

2、公司于 2024 年 2 月 7 日召开的第八届董事会第十二次会议及第八届监事会第十一次会议审议通过了《关于回购公司股份的方案议案》，公司拟使用不低于人民币 2,000.00 万元 (含) 且不超过人民币 3,000.00 万元 (含) 的自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分股份，用于后续实施员工持股计划或股权激励，本次回购股份的价格不超过人民币 12 元/股 (含)，回购期限为自董事会审议通过回购方案之日起不超过 12 个月。具体回购股份数量及占公司总股本的比例以实际回购的股份数量和占公司总股本的比例为准。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 7 日、2024 年 2 月 20 日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的《关于回购公司股份方案的公告》 (公告编号: 2024-010)、《回购股份报告书》 (公告编号: 2024-012)。截至 2025 年 2 月 10 日，公司本次回购股份方案已实施完毕，回购的资金总额已达到回购方案中的回购资金总额下限，且不超过回购资金总额上限，符合公司既定的回购方案要求，且符合相关法律法规的要求。具体内容详见公司于 2025 年 2 月 10 日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的《关于回购股份实施完成暨股份变动的公告》 (公告编号: 2025-005)

3、公司于 2024 年 10 月 25 日召开第八届董事会第十九次会议及第八届监事会第十六次会议、2024 年 11 月 19 日召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于调整募集资金内部投资结构、部分募投项目投资内容等事项的议案》，同意调整“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”募集资金投入金额及内部投资结构，对“宝莱特血液净化产业基

地及研发中心项目”的内部投资内容作出适当调整。具体内容详见公司于信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告。

4、因经营发展需要，公司于 2024 年 10 月完成办公场所的搬迁工作，于 2024 年 10 月 28 日搬迁至珠海市高新区永和路 9 号。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司以自有资金出资人民币 130 万元向控股子公司四川宝莱特增资，其他股东同比例增资，增资完成后，四川宝莱特注册资本由 2,200 万元变更为 2,400 万元，公司仍占四川宝莱特 65%的股权。随着四川宝莱特智立医疗科技有限公司的产能扩张将不断扩大公司在产业链上的优势，为公司市场份额、效益提升打下坚实基础。2024 年 2 月，四川宝莱特完成工商变更。

2、2024 年 3 月 4 日，公司召开第八届董事会第十三次会议，审议通过了《关于以债转股方式向全资子公司增资的议案》董事会同意公司以债转股的方式向天津宝莱特增资 865.70 万元，本次增资完成后，天津宝莱特的注册资本将由人民币 9,000 万元增加至人民币 9,865.70 万元，公司对天津宝莱特持股比例不变，仍然为 100%持股；审议通过了《关于内部划转子公司股权的议案》，董事会同意将天津地区血液净化耗材业务相关子公司进行整合，拟将全资子公司天津宝莱特所持有的天津挚信 40%股权无偿划转至公司。本次划转完成后，公司将持有天津挚信 100%股权。本次增资及划转事项已于 2024 年 4 月完成工商变更。

3、2024 年 10 月，公司总裁办会议审议通过了《关于出售三原富生医疗器械有限公司 2%股权的议案》，鉴于行业发展状况以及三原富生目前的业绩情况，若三原富生未来持续经营不善，可能进一步导致公司经济损失。公司将持有三原富生医疗器械有限公司（以下简称“三原富生”）2%出售给原股东陕西赋生医疗用品有限公司，转让股权的转让价格总计 25.49 万元。股权转让完成后，公司持有三原富生 49%股权，三原富生不纳入公司合并报表范围内，公司不再控制三原富生。

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	53,279,205	20.14%	0	0	0	0	0	53,279,205	20.14%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	53,279,205	20.14%	0	0	0	0	0	53,279,205	20.14%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	53,279,205	20.14%	0	0	0	0	0	53,279,205	20.14%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	211,295,826	79.86%	0	0	0	496	496	211,296,322	79.86%
1、人民币普通股	211,295,826	79.86%	0	0	0	496	496	211,296,322	79.86%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	264,575,031	100.00%	0	0	0	496	496	264,575,527	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2024年1月1日至2024年12月31日公司可转换债券“宝莱转债”共计转成496股“宝莱特”股票。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]1831号文注册，并经深圳证券交易所同意，公司于2020年9月4日向不特定对象发行可转换公司债券“宝莱转债”219万张，每张面值100元，发行价格为每张人民币100元。并于2020年9月24日在深交所上市，于2021年03月11日开始转股。

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

2024年1月1日至2024年12月31日公司可转换债券“宝莱转债”共计转成496股“宝莱特”股票。

上述股份变动后，公司股本总数增加至264,575,527股。由于股本增加，导致公司的基本每股收益和稀释每股收益降低。详见“第二节、公司简介和主要财务指标四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
燕金元	53,028,889	0	0	53,028,889	高管锁定股	每年解锁25%
梁瑾	113,041	0	0	113,041	高管锁定股	每年解锁25%
廖伟	18,894	0	0	18,894	高管锁定股	每年解锁25%
唐文普	30,729	0	0	30,729	高管锁定股	每年解锁25%
杨永兴	75,360	0	0	75,360	高管锁定股	每年解锁25%
许薇	12,292	0	0	12,292	高管锁定股	每年解锁25%
合计	53,279,205	0	0	53,279,205	--	--

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

公司股份总数及股东结构的变动详见第七节“一、股份变动情况”。截至报告期末，公司总资产为 249,881.96 万元，较年初减少 1.40%，其中归属于上市公司股东的净资产为 121,867.67 万元，较年初减少 7.03%。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	18,507	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	19,605	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
燕金元	境内自然人	26.72%	70,705,185	0	53,028,889	17,676,296	不适用	0	
王石	境内自然人	2.46%	6,497,280	0	0	6,497,280	质押	6,480,000	
深圳市前海久银投资基金管理有限公司—久银定增7号私募证券投资基金	其他	1.42%	3,765,987	-679,450	0	3,765,987	不适用	0	
杨禾丹	境内自然人	0.92%	2,439,702	134,900	0	2,439,702	不适用	0	
曾海燕	境内自然人	0.63%	1,659,591	0	0	1,659,591	不适用	0	
惠州大亚湾创新投资管理有限公司—惠州市新兴	其他	0.48%	1,276,594	0	0	1,276,594	不适用	0	

二号产业投资合伙企业（有限合伙）								
陈维恩	境内自然人	0.38%	1,000,400	539,900	0	1,000,400	不适用	0
胡嘉俊	境内自然人	0.34%	906,600	737,400	0	906,600	不适用	0
杨丽芬	境内自然人	0.32%	857,350	-180,100	0	857,350	不适用	0
王俊新	境内自然人	0.32%	855,100	未知	0	855,100	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）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，燕金元先生和王石女士为夫妻关系，是公司实际控制人。公司未知前 10 名股东之间是否还存在其他关联关系或是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	截至报告期末，广东宝莱特医用科技股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份数量为 2,970,600 股，持股比例为 1.12%。位列前 10 大股东第 4 位，根据相关规定，回购专用证券账户不纳入前 10 名股东列示。							
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					
燕金元	17,676,296	人民币普通股	17,676,296					
王石	6,497,280	人民币普通股	6,497,280					
深圳市前海久银投资基金管理有限公司—久银定增 7 号私募证券投资基金	3,765,987	人民币普通股	3,765,987					
杨禾丹	2,439,702	人民币普通股	2,439,702					
曾海燕	1,659,591	人民币普通股	1,659,591					
惠州大亚湾创新投资管理有限公司—惠州市新兴二号产业投资合伙企业（有限合伙）	1,276,594	人民币普通股	1,276,594					
陈维恩	1,000,400	人民币普通股	1,000,400					
胡嘉俊	906,600	人民币普通股	906,600					
杨丽芬	857,350	人民币普通股	857,350					
王俊新	855,100	人民币普通股	855,100					
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	前 10 名无限售流通股股东中燕金元先生和王石女士为夫妻关系，是公司实际控制人。其他前 10 名无限售股东均与公司、公司限售股股东不存在任何关联关系。公司未知前 10 名无限售股东之间是否存在关联关系或一致行动人。							

参与融资融券业务 股东情况说明（如 有）（参见注 5）	公司股东杨禾丹通过普通证券账户持有 1,848,302 股，通过华西证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 591,400 股，实际合计持有 2,439,702 股。
-----------------------------------	--

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

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
燕金元	中国	否
主要职业及职务	燕金元先生近五年内在广东宝莱特医用科技股份有限公司任董事长兼总裁。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

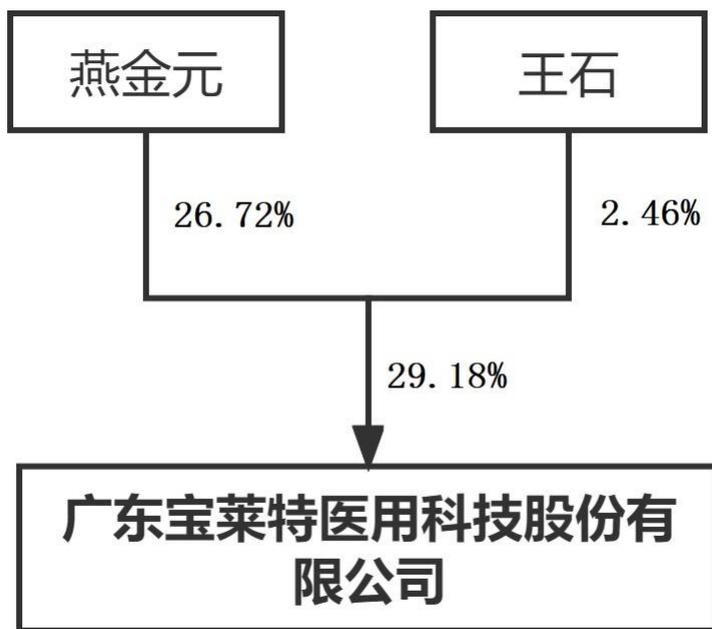
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
燕金元	本人	中国	否
王石	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	燕金元先生近五年内在广东宝莱特医用科技股份有限公司任董事长兼总裁，王石女士近五年内在珠海市捷比科技发展有限公司任执行董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 02 月 07 日	166.67 万股至 250 万股（以拟回购价格 12 元/	0.63%至 0.94%（以拟回购价格 12 元/股上	2,000.00 万元（含）且不超过人民币 3,000.00	自董事会审议通过回购方案之日起不超过 12	实施员工持股计划或股权激励	2,970,600	

	股上限和回 购金额区间 测算)	限和回购金 额区间测 算)	万元 (含)	个月			
--	-----------------------	---------------------	--------	----	--	--	--

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整情况

宝莱转债（债券代码：123065）转股期限为 2021 年 3 月 11 日至 2026 年 9 月 3 日，最新有效的转股价格为人民币 24.02 元/股。

因实施 2020 年年度权益分派方案，公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，将“宝莱转债”的转股价格由初始转股价的 40.54 元/股调整为 40.14 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 6 月 28 日起生效。

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意广东宝莱特医用科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2021]3736 号）同意，公司向特定对象共发行人民币普通股股票 28,723,404 股，新增股份于 2022 年 2 月 18 日在深圳证券交易所上市，本次发行后公司总股本由 146,091,476 股增加至 174,814,880 股。公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，将“宝莱转债”转股价格由原 40.14 元/股调整为 36.63 元/股。调整后的转股价格自 2022 年 2 月 18 日起生效。

2022 年 5 月 18 日，公司召开第七届董事会第二十四次会议及第七届监事会第二十四次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司为 111 名激励对象办理归属限制性股票共计 865,830 股，授予价格（调整后）为 13.68 元/股，本次新增股份登记完成后，公司总股本由 174,814,904 股增加至 175,680,734 股。公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，将“宝莱转债”转股价格由原 36.63 元/股调整为 36.52 元/股。调整后的转股价格自 2022 年 6 月 27 日起生效。

因实施 2021 年年度权益分派方案，公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，将“宝莱转债”的转股价格由原 36.52 元/股调整为 36.32 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 7 月 11 日起生效。

2022 年 12 月 8 日，公司召开第七届董事会第二十九次会议、第七届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》。公司为 18 名激励对象办理归属限制性股票共计 107,511 股，授予价格（调整后）为 13.48 元/股。本次新增股份登记完成后，公司总股本由 175,681,423 股增加

至 175,788,934 股。公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，将“宝莱转债”转股价格由原 36.32 元/股调整为 36.31 元/股。调整后的转股价格自 2022 年 12 月 23 日起生效。

因实施 2022 年年度权益分派方案，公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，将“宝莱转债”的转股价格由原 36.31 元/股调整为 24.07 元/股，调整后的转股价格自 2023 年 5 月 25 日起生效。

2023 年 9 月 5 日，公司召开第八届董事会第八次会议、第八届监事会第七次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属条件成就的议案》。公司为 107 名激励对象办理归属限制性股票共计 889,717 股，授予价格（调整后）为 8.85 元/股。公司按有关规定办理上述限制性股票登记手续，上市流通日定为 2023 年 9 月 22 日，本次新增股份登记完成后，公司总股本由 263,683,857 股增加至 264,573,574 股。公司根据《募集说明书》中“转股价格的确定及其调整”的有关规定，“宝莱转债”转股价格由原 24.07 元/股调整为 24.02 元/股。调整后的转股价格自 2023 年 9 月 22 日起生效。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额（元）	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
宝莱转债	2021 年 3 月 11 日至 2026 年 9 月 3 日	2,190,000	219,000,000.00	225,300.00	6,446	0.00%	218,774,700.00	99.90%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	丁碧霞	境内自然人	179,137	17,913,700.00	8.19%
2	李怡名	境内自然人	105,020	10,502,000.00	4.80%
3	招商银行股份有限公司一博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	74,610	7,461,000.00	3.41%
4	曹卫宏	境内自然人	70,920	7,092,000.00	3.24%
5	张鹏	境内自然人	58,280	5,828,000.00	2.66%
6	宋爱国	境内自然人	53,172	5,317,200.00	2.43%
7	阮美娟	境内自然人	45,160	4,516,000.00	2.06%
8	深圳市林园投资管理有限责任公司一林园投资 227 号私募证券投资基金	其他	44,800	4,480,000.00	2.05%
9	中国银行股份有限公司一安信永鑫增强债券型证券投资基金	其他	41,490	4,149,000.00	1.90%
10	深圳市林园投资管理有限责任公司一林园投资恒泰精选 1 号私募证券投资基金	其他	38,350	3,835,000.00	1.75%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

公司报告期末资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等相关指标详见本报告第九节债券相关情况八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标相关内容。

2024年6月27日，中证鹏元资信评估股份有限公司出具了《2020年广东宝莱特医用科技股份有限公司可转换公司债券2024年跟踪评级报告》（中鹏信评【2024】跟踪第【850】号01），公司主体信用等级为AA-，本期债券信用等级为AA-，评级展望为稳定。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.97	1.78	10.67%
资产负债率	48.33%	45.20%	3.13%
速动比率	1.58	1.45	8.97%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-9,653.68	-8,150.33	-18.45%
EBITDA 全部债务比	5.36%	6.54%	-1.18%
利息保障倍数	-1.51	-1.25	-20.80%
现金利息保障倍数	1.05	6.42	-83.64%
EBITDA 利息保障倍数	1.20	1.45	-17.24%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 24 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2025）第 442A016608 号
注册会计师姓名	王莹、王其来

审计报告正文

审计报告

致同审字（2025）第 442A016608 号

广东宝莱特医用科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广东宝莱特医用科技股份有限公司（以下简称“宝莱特公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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，公允反映了宝莱特公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于宝莱特公司，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

相关信息披露详见财务报表附注五、48。

1、事项描述

2024 年度，宝莱特公司营业收入 10.60 亿元，由于营业收入是宝莱特公司关键业绩指标之一，可能存在宝莱特公司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，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的主要审计程序包括：

(1) 了解并评价与收入确认相关的内部控制的设计有效性，并测试关键控制的运行有效性；

(2) 访谈管理层，了解收入确认政策，检查主要合同的相关条款，分析和评价实收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 对营业收入实施分析程序，包括收入和毛利率的波动分析，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因，评价其合理性；

(4) 对营业收入实施细节测试，对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、发货单、签收单或验收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对客户回款情况，包括期后回款情况进行检查，以确认销售收入的真实性；

(7) 针对国内销售，选取主要客户，通过天眼查查询其工商信息，检查是否与公司存在关联关系；

(8) 针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对收入确认的支持性文件，评价收入确认是否记录在恰当的会计期间。

(二) 商誉减值

相关信息披露详见财务报表附注五、21。

1、事项描述

截止 2024 年 12 月 31 日，宝莱特公司合并财务报表中商誉的账面原值为 14,021.48 万元，商誉减值准备为 11,506.11 万元，商誉账面价值占资产总额 1.01%。根据企业会计准则，宝莱特公司管理层（以下简称管理层）需每年末对商誉进行减值测试，以确定是否需要计提减值准备。

由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层的估计和采用的假设，特别是在预测相关资产组的未来收入及长期收入增长率、毛利率、经营费用、折现率等方面涉及管理层的重大判断，因此，我们将商誉减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对商誉减值，我们实施的主要审计程序包括：

(1) 了解并评价管理层与商誉减值相关内部控制的设计有效性，并测试关键内部控制的运行有效性；

(2) 评估管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；与外部估值专家沟通，了解其在商誉减值测试时所采用的评估方法、重要假设、折现率等关键参数的合理性；

(3) 复核管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法；

(4) 将公司管理层在以往年度商誉减值测试过程中所使用的关键假设和参数、预测的未来收入及现金流量等，与本年度所使用的关键假设和参数、本年经营业绩等作对比，向管理层了解显著差异的原因，评估管理层预测过程的可靠性和历史准确性；

(5) 结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势等，评估商誉减值测试过程中所使用的关键假设和参数的合理性；

(6) 检查未来现金流量净现值的计算是否准确；

(7) 评价在财务报表中对商誉减值以及所采用的关键假设的披露是否符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

宝莱特公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括宝莱特公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

宝莱特公司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，管理层负责评估宝莱特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，除非管理层计划清算宝莱特公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督宝莱特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：

（1）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。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）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。

（4）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，就可能对宝莱特公司的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宝莱特公司不能持续经营。

（5）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。

（6）就宝莱特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。

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：王莹
(项目合伙人)

中国注册会计师：王其来
二〇二五年四月二十四日
中国·北京

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广东宝莱特医用科技股份有限公司

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	466,386,156.13	498,717,141.39
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	7,358,737.85	9,082,447.43
应收账款	249,795,204.39	247,822,625.63
应收款项融资		599,047.60
预付款项	35,007,691.68	35,948,304.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	36,025,233.83	11,135,569.65
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产		
存货	232,069,806.24	220,374,837.03
其中：数据资源		
合同资产	715,840.30	794,630.40
持有待售资产	12,041,120.00	
一年内到期的非流动资产	4,571,531.99	2,954,658.30
其他流动资产	289,714,343.44	343,969,095.15
流动资产合计	1,333,685,665.85	1,371,398,356.76
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	4,118,020.17	5,589,183.65
长期股权投资	11,836,581.15	6,526,495.11
其他权益工具投资	2,000,000.00	2,000,000.00
其他非流动金融资产		

投资性房地产	14,603,681.16	17,457,473.42
固定资产	755,701,586.89	493,750,481.02
在建工程	127,923,516.52	365,740,935.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	27,558,391.20	29,238,537.86
无形资产	101,630,844.57	98,078,433.50
其中：数据资源		
开发支出	12,781,768.34	8,363,030.82
其中：数据资源		
商誉	25,153,721.53	40,669,660.96
长期待摊费用	27,030,337.61	32,489,422.94
递延所得税资产	29,191,780.29	18,128,044.55
其他非流动资产	25,603,672.09	44,967,963.15
非流动资产合计	1,165,133,901.52	1,162,999,662.27
资产总计	2,498,819,567.37	2,534,398,019.03
流动负债：		
短期借款	188,136,532.45	220,406,273.83
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	44,858,996.10	82,323,060.05
应付账款	161,626,109.10	164,475,453.19
预收款项	89,143.93	16,500.00
合同负债	43,661,954.46	69,374,293.55
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	24,591,124.41	22,655,158.59
应交税费	7,301,486.52	7,391,092.92
其他应付款	132,317,636.51	122,730,257.55
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	455,040.00	0.00
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	47,353,275.53	56,813,852.00
其他流动负债	25,880,612.06	24,514,382.79
流动负债合计	675,816,871.07	770,700,324.47
非流动负债：		

保险合同准备金		
长期借款	181,770,000.00	88,340,000.00
应付债券	206,277,583.06	195,824,736.57
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	22,186,089.28	23,605,817.78
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		1,813,100.00
递延收益	106,942,920.80	50,297,981.41
递延所得税负债	14,722,694.36	14,871,035.72
其他非流动负债		
非流动负债合计	531,899,287.50	374,752,671.48
负债合计	1,207,716,158.57	1,145,452,995.95
所有者权益：		
股本	264,575,527.00	264,575,031.00
其他权益工具	54,232,559.63	54,235,534.33
其中：优先股		
永续债		
资本公积	408,038,705.83	408,025,288.05
减：库存股	20,013,058.51	
其他综合收益	-1,196,845.17	-422,922.60
专项储备		
盈余公积	77,766,294.69	77,766,294.69
一般风险准备		
未分配利润	435,273,525.02	506,714,840.90
归属于母公司所有者权益合计	1,218,676,708.49	1,310,894,066.37
少数股东权益	72,426,700.31	78,050,956.71
所有者权益合计	1,291,103,408.80	1,388,945,023.08
负债和所有者权益总计	2,498,819,567.37	2,534,398,019.03

法定代表人：燕金元 主管会计工作负责人：许薇 会计机构负责人：胡淑吟

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	284,074,093.33	330,566,568.21
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		573,990.00
应收账款	53,872,420.11	65,169,224.43
应收款项融资		
预付款项	49,677,229.79	32,399,444.82
其他应收款	168,140,311.72	207,172,191.15
其中：应收利息	528,943.00	11,247,973.00
应收股利	10,744,960.00	0.00

存货	110,438,594.39	116,867,438.25
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	270,692,850.10	326,477,237.15
流动资产合计	936,895,499.44	1,079,226,094.01
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	500,000.00	37,500,000.00
长期股权投资	973,797,049.80	937,533,236.27
其他权益工具投资	2,000,000.00	2,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	138,861,469.61	88,562,460.03
在建工程	24,725,906.93	49,330,335.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	682,777.95	1,366,536.34
无形资产	19,339,492.96	15,421,163.34
其中：数据资源		
开发支出	9,491,249.38	4,692,749.37
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	3,330,455.11	3,864,138.47
递延所得税资产	20,168,922.21	9,507,004.91
其他非流动资产	24,084,848.08	38,926,064.20
非流动资产合计	1,216,982,172.03	1,188,703,688.16
资产总计	2,153,877,671.47	2,267,929,782.17
流动负债：		
短期借款	114,000,000.00	137,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	51,515,223.70	88,471,706.01
应付账款	110,399,000.20	121,021,286.02
预收款项		
合同负债	22,625,884.61	29,400,227.61
应付职工薪酬	14,598,791.62	13,272,341.96
应交税费	699,571.59	1,336,988.39
其他应付款	48,407,124.87	40,686,850.18
其中：应付利息	82,622.00	96,251.00

应付股利	0.00	0.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	34,883,509.77	50,753,899.91
其他流动负债	1,697,039.93	2,466,296.68
流动负债合计	398,826,146.29	484,409,596.76
非流动负债：		
长期借款	95,000,000.00	88,340,000.00
应付债券	206,277,583.06	195,824,736.57
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	225,595.63	104,725.81
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		1,813,100.00
递延收益	39,797,224.21	49,820,472.41
递延所得税负债	4,155,353.92	4,117,882.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	345,455,756.82	340,020,917.46
负债合计	744,281,903.11	824,430,514.22
所有者权益：		
股本	264,575,527.00	264,575,031.00
其他权益工具	54,232,559.63	54,235,534.33
其中：优先股		
永续债		
资本公积	561,747,244.56	561,733,826.78
减：库存股	20,013,058.51	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	78,602,920.20	78,602,920.20
未分配利润	470,450,575.48	484,351,955.64
所有者权益合计	1,409,595,768.36	1,443,499,267.95
负债和所有者权益总计	2,153,877,671.47	2,267,929,782.17

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	1,060,481,198.38	1,194,001,129.61
其中：营业收入	1,060,481,198.38	1,194,001,129.61
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,129,600,909.02	1,157,777,269.35
其中：营业成本	772,895,253.76	806,789,745.58
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	8,618,084.29	8,740,217.97
销售费用	142,123,382.85	155,305,864.80
管理费用	119,882,551.04	99,603,528.74
研发费用	76,919,684.62	85,848,440.40
财务费用	9,161,952.46	1,489,471.86
其中：利息费用	27,375,550.59	14,880,365.76
利息收入	13,542,649.26	12,139,320.99
加：其他收益	29,441,655.77	44,271,183.63
投资收益（损失以“-”号填列）	9,994,993.74	10,305,341.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,562,615.96	-162,529.80
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,710,002.59	-7,788,931.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-30,527,073.68	-108,790,047.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-23,907.60	-309,522.74
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-66,944,045.00	-26,088,116.86
加：营业外收入	157,662.37	74,755.76
减：营业外支出	4,333,534.57	20,142,622.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-71,119,917.20	-46,155,983.12
减：所得税费用	-1,075,667.14	14,801,204.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-70,044,250.06	-60,957,187.99
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-70,044,250.06	-60,957,187.99
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	-71,441,315.88	-65,185,130.69

2. 少数股东损益	1,397,065.82	4,227,942.70
六、其他综合收益的税后净额	-773,922.57	2,732,524.93
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-773,922.57	2,732,524.93
（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	-773,922.57	2,732,524.93
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	-773,922.57	2,732,524.93
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-70,818,172.63	-58,224,663.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	-72,215,238.45	-62,452,605.76
归属于少数股东的综合收益总额	1,397,065.82	4,227,942.70
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.2721	-0.2470
（二）稀释每股收益	-0.2721	-0.2470

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：燕金元 主管会计工作负责人：许薇 会计机构负责人：胡淑吟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	421,355,507.61	546,897,192.93
减：营业成本	271,978,965.21	306,474,340.60
税金及附加	2,117,325.03	3,883,826.95
销售费用	91,966,626.77	98,912,365.34
管理费用	41,472,024.95	35,702,034.57
研发费用	51,151,142.65	56,418,082.84
财务费用	6,276,114.83	7,316,740.63
其中：利息费用	24,440,209.06	21,227,392.48
利息收入	13,549,005.22	12,550,501.97
加：其他收益	20,883,249.92	27,955,308.39

投资收益（损失以“-”号填列）	33,923,777.48	17,964,514.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,412,407.56	-92,942.69
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,606,701.83	-3,561,128.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-24,239,296.23	-70,459,432.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,111.41	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-14,644,551.08	10,089,063.60
加：营业外收入	97,530.73	19,517.11
减：营业外支出	3,798,525.10	1,962,030.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-18,345,545.45	8,146,550.54
减：所得税费用	-5,317,678.17	2,363,223.81
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-13,027,867.28	5,783,326.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-13,027,867.28	5,783,326.73
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
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	-13,027,867.28	5,783,326.73
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	1,106,241,145.13	1,310,256,906.31
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	30,930,582.59	40,205,836.99
收到其他与经营活动有关的现金	128,417,867.09	72,385,575.12
经营活动现金流入小计	1,265,589,594.81	1,422,848,318.42
购买商品、接受劳务支付的现金	843,599,046.97	896,629,872.10
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	204,330,926.67	212,124,421.65
支付的各项税费	39,436,053.58	60,921,269.20
支付其他与经营活动有关的现金	186,859,987.78	124,125,408.23
经营活动现金流出小计	1,274,226,015.00	1,293,800,971.18
经营活动产生的现金流量净额	-8,636,420.19	129,047,347.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	107,900,000.00	143,600,000.00
取得投资收益收到的现金	8,346,500.83	1,089,067.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	485,742.05	29,926.92
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	175,777.38	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	116,908,020.26	144,718,993.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	103,813,385.32	220,334,775.99
投资支付的现金	48,527,652.00	113,600,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,027,653.88
支付其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流出小计	152,341,037.32	334,962,429.87
投资活动产生的现金流量净额	-35,433,017.06	-190,243,435.89
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	350,000.00	10,574,597.20
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	350,000.00	2,700,600.00
取得借款收到的现金	427,527,044.82	371,036,300.20
收到其他与筹资活动有关的现金	53,512,272.79	29,588,564.77
筹资活动现金流入小计	481,389,317.61	411,199,462.17
偿还债务支付的现金	365,420,000.00	167,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,647,448.64	51,697,383.88
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	6,025,000.00	5,350,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	70,696,625.45	74,551,790.86
筹资活动现金流出小计	459,764,074.09	293,649,174.74
筹资活动产生的现金流量净额	21,625,243.52	117,550,287.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,466,536.31	1,180,254.48
五、现金及现金等价物净增加额	-18,977,657.42	57,534,453.26
加：期初现金及现金等价物余额	459,946,842.22	402,412,388.96
六、期末现金及现金等价物余额	440,969,184.80	459,946,842.22

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	443,221,688.50	537,894,703.89
收到的税费返还	19,559,733.64	22,213,072.63
收到其他与经营活动有关的现金	111,064,132.02	147,331,951.15
经营活动现金流入小计	573,845,554.16	707,439,727.67
购买商品、接受劳务支付的现金	357,668,631.61	335,911,706.98
支付给职工以及为职工支付的现金	121,479,078.02	127,925,487.34
支付的各项税费	6,642,556.44	21,255,683.14
支付其他与经营活动有关的现金	67,659,028.35	182,319,313.72
经营活动现金流出小计	553,449,294.42	667,412,191.18
经营活动产生的现金流量净额	20,396,259.74	40,027,536.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	60,254,900.00	100,000,000.00
取得投资收益收到的现金	23,875,570.01	8,678,652.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	7,021,219.00	9,778,125.00
投资活动现金流入小计	91,151,689.01	118,456,777.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,444,217.23	63,693,386.96
投资支付的现金	8,477,652.00	93,794,340.00
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	22,719,073.18	63,384,429.16
投资活动现金流出小计	94,640,942.41	220,872,156.12
投资活动产生的现金流量净额	-3,489,253.40	-102,415,378.34

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		7,873,997.20
取得借款收到的现金	252,000,000.00	245,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	34,159,794.76	4,956,392.52
筹资活动现金流入小计	286,159,794.76	257,830,389.72
偿还债务支付的现金	284,120,000.00	102,380,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,611,173.22	45,479,648.10
支付其他与筹资活动有关的现金	45,018,659.03	26,067,848.73
筹资活动现金流出小计	342,749,832.25	173,927,496.83
筹资活动产生的现金流量净额	-56,590,037.49	83,902,892.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,101,660.32	1,151,429.51
五、现金及现金等价物净增加额	-35,581,370.83	22,666,480.55
加：期初现金及现金等价物余额	305,831,243.98	283,164,763.43
六、期末现金及现金等价物余额	270,249,873.15	305,831,243.98

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	264,575,031.00			54,235,534.33	408,025,288.05		-422,922.60		77,766,294.69		506,714,840.90		1,310,894.06	78,050,956.71	1,388,945,023.08
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	264,575,031.00			54,235,534.33	408,025,288.05		-422,922.60		77,766,294.69		506,714,840.90		1,310,894.06	78,050,956.71	1,388,945,023.08
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	496.00			-2,974.70	13,417.78	20,013,058.51	-773,922.57				71,441,315.88		92,217,357.88	5,624,256.40	97,841,614.28
（一）综合收益总额							-773,922.57				71,441,315.88		72,215,384.5	1,397,065.82	70,818,172.63
（二）所有者投入和减	496.00			-2,974.70	13,417.78	20,013,058.51							-20,002.1	350,000.00	-19,652.1

少资本						1							19.43		19.43
1. 所有者投入的普通股														350,000.00	350,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	496.00			-2,974.70	13,417.78								10,939.08		10,939.08
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他						20,013,058.51							-20,013,058.51		-20,013,058.51
(三) 利润分配														-6,480.04	-6,480.04
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配														-6,480.04	-6,480.04
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														-	-
														891,282.22	891,282.22
四、本期期末余额	264,575,527.00			54,232,559.63	408,038,705.83	20,013,058.51	-1,196,845.17		77,766,294.69		435,273,525.02		1,218,676,708.49	72,426,700.31	1,291,103,408.80

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	175,788,934.00			54,246,962.16	504,384,384.47		-3,155,447.53		77,187,962.02		607,636,151.86		1,416,088,946.98	86,174,480.46	1,502,263,427.44
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	175,788,934.00			54,246,962.16	504,384,384.47		-3,155,447.53		77,187,962.02		607,636,151.86		1,416,088,946.98	86,174,480.46	1,502,263,427.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	88,786,097.00			-11,427.83	-96,359,096.42		2,732,524.93		578,332.67		100,921,310.96		105,194,880.61	8,123,523.75	113,318,404.36
（一）综合收益总额							2,732,524.93				65,185,130.69		62,452,605.76	4,227,942.70	58,224,663.06
（二）所有者投入和减少资本	891,478.00			-11,427.83	-8,464,477.42								7,584,427.25	7,001,466.45	14,585,937.00
1. 所有者投入的普通股	889,717.00				6,984,280.20								7,873,997.20	2,700,600.00	10,574,597.20
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,761.00			-11,427.83	51,800.05								42,133.22		42,133.22
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-4,888,547.62								4,888,547.62		4,888,547.62

				2.63								2.63		2.63
				-								-		-
4. 其他				10,6								10,6	-	20,3
				12,0								12,0	9,70	14,0
				15.0								15.0	2,06	81.4
				4								4	6.45	9
(三) 利润分配								578,332.67		35,736,180.27		35,157,847.60	-5,350,000.00	40,507,847.60
1. 提取盈余公积								578,332.67		578,332.67				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-35,157,847.60		-35,157,847.60	-5,350,000.00	40,507,847.60
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	87,894,619.00			-87,894,619.00										
1. 资本公积转增资本(或股本)	87,894,619.00			-87,894,619.00										
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	264,575,031.00		54,235,534.33	408,025,288.05		-422,922.60		77,766,294.69		506,714,840.90		1,310,894,066.37	78,050,956.71	1,388,945,023.08

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	264,575,031.00			54,235,534.33	561,733,826.78				78,602,920.20	484,351,955.64		1,443,499,267.95
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他										-873,512.88		-873,512.88
二、本年期初余额	264,575,031.00			54,235,534.33	561,733,826.78				78,602,920.20	483,478,442.76		1,442,625,755.07
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	496.00			-2,974.70	13,417.78	20,013,058.51				13,027,867.28		33,029,986.71
（一）综合收益总额										13,027,867.28		13,027,867.28
（二）所有者投入和减少资本	496.00			-2,974.70	13,417.78	20,013,058.51						20,002,119.43
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	496.00			-2,974.70	13,417.78							10,939.08
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他						20,013,058.51						20,013,058.51
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者的（或股东）的分												

配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	264,575,527.00			54,232,559.63	561,747,244.56	20,013,058.51			78,602,920.20	470,450,575.48		1,409,595,768.36

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	175,788,934.00			54,246,962.16	647,480,908.16				78,024,587.53	514,304,809.18		1,469,846,201.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	175,788,934.00			54,246,962.16	647,480,908.16				78,024,587.53	514,304,809.18		1,469,846,201.03
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	88,786,097.00			-11,427.83	-85,747,081.38				578,332.67	29,952,853.54		26,346,933.08

(一) 综合收益总额										5,783,326.73		5,783,326.73
(二) 所有者投入和减少资本	891,478.00			-11,427.83	2,147,537.62							3,027,587.79
1. 所有者投入的普通股	889,717.00				6,984,280.20							7,873,997.20
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,761.00			-11,427.83	51,800.05							42,133.22
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,888,542.63							4,888,542.63
4. 其他												
(三) 利润分配									578,332.67	-35,736,180.27		35,157,847.60
1. 提取盈余公积									578,332.67	-578,332.67		
2. 对所有者(或股东)的分配										-35,157,847.60		35,157,847.60
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	87,894,619.00				-87,894,619.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	87,894,619.00				87,894,619.00							
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	264,575,031.00			54,235,534.33	561,733,826.78				78,602,920.20	484,351,955.64		1,443,499,267.95

三、公司基本情况

广东宝莱特医用科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为珠海宝莱特电子有限公司，于1993年6月4日经珠海市引进外资办公室珠特引外资字（1993）245号文批准，于1993年6月28日注册成立，于2001年9月26日经中华人民共和国对外贸易经济合作部以外经贸资二函[2001]897号文批准整体变更为股份有限公司，同时更名为广东宝莱特医用科技股份有限公司，由珠海经济特区医药保健品进出口有限公司、英属维尔京群岛上实医药科技网络有限公司、珠海市捷比科技发展有限公司、深圳市骥新投资顾问有限公司及上海盛基创业投资管理有限公司共同发起设立。公司于2011年7月19日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为914404006175020946的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至2024年12月31日，本公司累计发行股本总数26,457.5527万股，注册资本为26,368.3817万元。实际控制人为燕金元、王石。

注册地址及总部：广东省珠海市高新区科技创新海岸创新一路2号

本公司属医疗器械制造行业，主要产品和服务为医疗监护仪及配套软、硬件技术的开发。同时，本公司研发、生产、销售血液透析设备及相关耗材、提供血透相关服务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第八届董事会第二十二次会议于2025年4月24日批准。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见本附注24固定资产、27无形资产、35收入。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2024年12月31日的合并及公司财务状况以及2024年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

本公司之境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

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款项	项目金额超过 500 万元
本期重要的应收款项核销	项目金额超过 500 万元
重要的在建工程	工程预算金额超过 1000 万元
重要的联营、合营企业	投资余额超过 1000 万元
重要的资本化研发项目	项目金额超过 1000 万元

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. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (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. 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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，计入当期损益。通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

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

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。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。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- （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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1）对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2）对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 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) 被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金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、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以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本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) 本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。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合 1	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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，计算预期信用损失
其他银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	信用等级一般的银行承兑汇票及商业承兑汇票	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

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
------	---------	------

合并范围内关联方组合	本公司合并财务报表范围内的关联方款项	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，计算预期信用损失
账龄分析法组合	除上述组合之外的应收账款，具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

账龄分析法组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

应收账款账龄按先进先出法进行计算。

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注 11。

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	本公司合并财务报表范围内的关联方款项	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，计算预期信用损失
账龄分析法组合	除上述组合之外的其他应收账款，具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

账龄分析法组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

其他应收款账龄按先进先出法进行计算。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（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单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的合同资产单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄分析法组合	本组合为质保金	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

账龄分析法组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	合同资产预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

合同资产账龄按先进先出法进行计算。

17、存货

1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 存货类别

存货是指本公司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。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

(2) 存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

存货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) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

2. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

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

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

本公司对债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

21、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 11/6 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的长期应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	本公司合并财务报表范围内的关联方款项	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，计算预期信用损失
账龄分析法组合	除上述组合之外的其他长期应收款，具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力	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

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注 6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- (4) 向被投资单位派出管理人员；
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20-40	10	2.25-4.50

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 28 长期资产减值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

(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、40	10%	4.50%、2.25%
机械设备	年限平均法	10、20	10%	9%、4.50%
电子设备	年限平均法	5	10%	18%
运输设备	年限平均法	5	10%	18%
其他设备	年限平均法	5	10%	18%

25、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 28 长期资产减值。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、各类软件系统、专利权及专有技术、商标权等。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地可使用年限
专利及专有技术	5—10 年	权证规定年限
软件系统	5—10 年	软件可使用年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产如下：

项目	使用寿命不确定的依据
商标权	商标展期无实质性法律障碍，且无需发生大额成本

期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注 28 长期资产减值。

(3) 研发支出

①划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

②开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

内部研究开发支出的资本化时点：公司以取得国家规定的第三方医疗器械检测中心的注册检验检测报告作为资本化时点，之后直至项目取得医疗器械注册证、完成研发项目验收为开发阶段，将其中符合资本化条件的支出资本化。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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，能够证明其有用性；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

内部研究开发支出的资本化时点：公司以取得国家规定的第三方医疗器械检测中心的注册检验检测报告作为资本化时点，之后直至项目取得医疗器械注册证、完成研发项目验收为开发阶段，将其中符合资本化条件的支出资本化。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

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

28、长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产等是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

29、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

30、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

31、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

32、预计负债

1. 预计负债的确认标准

当与产品质量保证等或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

33、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：

- （1）期权的行权价格；
- （2）期权的有效期；
- （3）标的股份的现行价格；
- （4）股价预计波动率；
- （5）股份的预计股利；
- （6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内

的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利于职工的方式修改条款和条件，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改，本公司按照如下规定进行处理：如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，企业应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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后，应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量，企业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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

（3）股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

34、优先股、永续债等其他金融工具

35、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

本公司的收入主要来源于如下业务类型：监护类医疗器械产品的销售，以及自产的或应客户要求外购的其他仪器仪表及零配件以及血液透析设备及相关耗材的销售等。

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：

（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

2. 收入确认的具体方法

本公司销售的商品主要为自主开发的、与医疗器械产品相关的软件，或已烧录自主开发软件，取得产品认证证书的监护类医疗器械，以及自产的或应客户要求外购的其他仪器仪表及零配件以及血液透析液及透析粉等。

本公司商品销售分国内销售和 international 销售两种类型。其中国内销售包括“经销商分销”、“示范医院”和“政府采购”等三种模式，国际销售包括“工厂交货价”（EX-WORK）、“离岸价格”（FOB）和“到岸价格”（CIF）等三种贸易方式。

（1）国内销售收入的具体确认原则

在“经销商分销”模式下，由经销商与本公司签订销售合同，当公司按照合同约定内容移交商品，需安装的商品经安装调试完毕并取得相应验收单据时或无需安装的商品取得经销商签收确认时，售出商品控制权即由本公司转移至经销商，本公司据此确认销售收入。

在“示范医院”和“政府采购”模式下，公司通过参与医院和政府举办的医疗器械采购招投标取得订单，当公司中标后即与医院和政府卫生部门签署招标文件和销售合同，在公司按照招标文件和销售合同约定内容向示范医院和政府指定单位移交商品，需安装的商品完成安装调试及为其提供商品的相关操作培训后，取得验收单据时，或无需安装的商品取得签收确认时，售出商品控制权即由本公司转移至示范医院和政府指定单位，公司据此确认销售收入。

在上述国内销售模式下，当所销商品属于软件产品目录中所列的医疗器械类产品时，销售价格按软件和硬件分别约定，硬件价格为硬件成本*(1+硬件成本利润率)，软件价格为合同总价格（不含税）减去硬件价格，但交付产品时软件和硬件组合为一个产品同时交付；当所销商品为上述产品以外的其他产品时，销售价格只按本产品约定，不区分软件和硬件。

（2）国际销售收入的具体确认原则

本公司已经对出口业务存在的法律风险和质量风险采取了充分有效的措施，出口商品均满足了出口地所需业务资质或强制性认证要求，同时避免了可能的知识产权纠纷，出口商品亦不存在因质量问题出现退货的情况。在 EX-WORK 方式下，在公司所在地按合同约定将商品移交并取得相应签收确认时，售出商品控制权即由本公司转移至购货方，公司据此确认销售收入；在 FOB 和 CIF 方式下，在本公司按照合同约定内容办妥商品出口报关手续并取得承运单位出具的提单或运单时，售出商品控制权即由本公司转移至购货方，公司据此确认销售收入。

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

36、合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

37、政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除政府贴息外的其他政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	政府贴息

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

- （1）该交易不是企业合并；
- （2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

(2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

(1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

39、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

40、其他重要的会计政策和会计估计

41、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
财政部于 2023 年 11 月发布财会（2023）21 号《企业会计准则解释第 17 号》（以下简称“解释第 17 号”）。	无	0.00
财政部于 2024 年 12 月 31 日发布财会（2024）24 号《企业会计准则解释第 18 号》（以下简称“解释第 18 号”）。	注 1	注 1

注 1：本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。

执行上述会计政策对 2024 年度合并利润表的影响如下：

单位：元

合并利润表项目 (2024 年度)	影响金额
营业成本	2,060,221.61
销售费用	-2,060,221.61

执行上述会计政策对 2023 年度合并利润表的影响如下：

单位：元

合并利润表项目 (2023 年度)	调整前	调整金额	调整后
营业成本	805,514,428.85	1,275,316.73	806,789,745.58
销售费用	156,581,181.53	-1,275,316.73	155,305,864.80

(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

调整情况说明

解释第 18 号规定，在对不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等

科目，贷记“预计负债”科目，并相应地在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。本公司自解释第 18 号印发之日起执行该规定，并进行追溯调整。

42、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；以及进口货物；提供有形动产租赁服务	13%
城市维护建设税	应纳流转税税额及当期免抵的增值税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%或 20%或 25%
增值税	不动产租赁服务	9%
增值税	其他应税销售服务行为	6%
增值税	简易计税方法	5%或 3%
增值税	销售除油气外的出口货物；跨境应税销售服务行为	0%
教育费附加及地方教育费附加	应纳流转税税额及当期免抵的增值税税额	5%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%或 12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东宝莱特医用科技股份有限公司	15%
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	15%
天津市博奥天盛塑材有限公司	20%
辽宁恒信生物科技有限公司	15%
天津宝莱特医用科技有限公司	25%
南昌宝莱特医用科技有限公司	25%
珠海市申宝医疗器械有限公司	20%
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	25%
常州华岳微创医疗器械有限公司	15%
深圳市宝原医疗器械有限公司	25%
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	15%
武汉启诚生物技术有限公司	15%
苏州君康医疗科技有限公司	15%
广东宝莱特血液净化科技有限公司	25%
BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH	15%
南昌宝莱特医疗器械有限责任公司	15%
四川宝莱特智立医疗科技有限公司	20%
广东宝莱特医疗技术研究院有限公司	20%
三原富生医疗器械有限公司	15%

2、税收优惠

(1) 增值税税收优惠政策

根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号),增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。本公司2024年度销售认定的软件产品缴纳的增值税实际税负超过3%的部分享受即征即退的优惠政策。

(2) 所得税税收优惠政策

①根据2024年1月25日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“对广东省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告”,本公司通过2023年第二批高新技术企业备案,高新技术企业证书编号:GR202344006246,有效期为三年,企业所得税优惠期为2023年1月1日至2025年12月31日,即本公司2023年度至2025年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

②根据2023年1月9日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于对天津市认定机构2022年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告”,本公司之子公司天津挚信通过2022年第三批高新技术企业备案,高新技术企业证书编号:GR202212002199,有效期为三年,企业所得税优惠期为2022年1月1日至2024年12月31日,即该子公司2022年度至2024年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

③根据2024年11月27日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于辽宁省2024年第一批备案高新技术企业名单的公告”,本公司之子公司辽宁恒信通过2024年第一批高新技术企业备案,高新技术企业证书编号:GR202421000904,有效期为三年,企业所得税优惠期为2024年1月1日至2026年12月31日,即该子公司2024年度至2026年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

④根据2022年11月26日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于对江苏省认定机构2022年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告”,本公司之子公司常州华岳通过2022年第三批高新技术企业备案,证书编号:GR202232005736,有效期为三年,即该子公司2022年度至2024年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

⑤根据2022年12月19日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于对湖北省认定机构2022年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告”,本公司之子公司武汉柯瑞迪通过2022年第三批高新技术企业备案,证书编号为GR202242003366,即该子公司2022年度至2024年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

⑥根据2022年12月19日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于对湖北省认定机构2022年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告”,本公司之子公司武汉启诚通过2022年第三批高新技术企业备案,证书编号:GR202242002425,有效期为三年,即该子公司2022年度至2024年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

⑦根据2023年11月27日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“对江苏省认定机构2023年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告”,本公司之子公司苏州君康通过2023年第一批高新技术企业备案,证书编号:GR202332007247,有效期为三年,即该子公司2023年度至2025年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

⑧根据2023年12月28日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“对江西省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业进行备案的公告”,本公司之孙公司南昌宝莱特医疗器械通过2023年第二批高新技术企业备案,证书编号:GR202336001821,有效期为三年,即该孙公司2023年度至2025年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

⑨根据2024年12月16日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于陕西省2024年第三批备案高新技术企业名单的函”,本公司之子公司三原富生通过陕西省2024年第三批高新技术企业认定,证书编号:GR202461003851,有效期三年,即该子公司2024年度至2026年度可执行15%的企业所得税优惠税率。

⑩根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告2023年第12号),对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至2027年12月31日。本公司之子公司天津博奥、珠海申宝、宝莱特智立、宝莱特研究院2024年度符合小型微利企业的条件,享受相应优惠政策。

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	63,017.81	76,233.52
银行存款	440,906,015.09	462,168,808.70
其他货币资金	25,417,123.23	36,472,099.17
合计	466,386,156.13	498,717,141.39
其中：存放在境外的款项总额	149,870.40	796,653.07

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	23,916,971.33	36,446,596.36
信用证保证金		3.81
履约保证金		23,699.00
被冻结的银行存款		2,300,000.00
开立非融资性保函保证金	1,500,000.00	
合计	25,416,971.33	38,770,299.17

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

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	7,358,737.85	9,082,447.43
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	7,358,737.85	9,082,447.43

(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	
按组合计提坏账准备的应收票据	7,746,039.84	100.00%	387,301.99	5.00%	7,358,737.85	9,560,470.98	100.00%	478,023.55	5.00%	9,082,447.43
其中：										
其他银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	7,746,039.84	100.00%	387,301.99	5.00%	7,358,737.85	9,560,470.98	100.00%	478,023.55	5.00%	9,082,447.43
合计	7,746,039.84	100.00%	387,301.99	5.00%	7,358,737.85	9,560,470.98	100.00%	478,023.55	5.00%	9,082,447.43

按组合计提坏账准备：387,301.99 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
其他银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	7,746,039.84	387,301.99	5.00%
合计	7,746,039.84	387,301.99	

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	
其他银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	478,023.55	-90,721.56				387,301.99
合计	478,023.55	-90,721.56				387,301.99

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
银行承兑票据	0.00	21,499,974.19
合计	0.00	21,499,974.19

(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）	204,378,642.76	221,821,650.57
1 至 2 年	48,430,251.21	34,319,230.62
2 至 3 年	12,709,584.44	8,395,495.30
3 年以上	19,253,916.80	14,529,929.10
3 至 4 年	7,115,445.22	6,819,776.55
4 至 5 年	5,064,468.24	2,357,928.09
5 年以上	7,074,003.34	5,352,224.46
合计	284,772,395.21	279,066,305.59

(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	8,351,681.18	2.93%	8,351,681.18	100.00%		8,356,415.47	2.99%	8,356,415.47	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	276,420,714.03	97.07%	26,625,509.64	9.63%	249,795,204.39	270,709,890.12	97.01%	22,887,264.49	8.45%	247,822,625.63
其中:										
账龄分析法组合	276,420,714.03	97.07%	26,625,509.64	9.63%	249,795,204.39	270,709,890.12	97.01%	22,887,264.49	8.45%	247,822,625.63
合计	284,772,395.21	100.00%	34,977,190.82	12.28%	249,795,204.39	279,066,305.59	100.00%	31,243,679.96	11.20%	247,822,625.63

按单项计提坏账准备: 8,351,681.18

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
BM Bioscience Technology GmbH	2,950,958.11	2,950,958.11	2,825,736.14	2,825,736.14	100.00%	预计无法收回
天津奇英医疗器械销售有限公司	2,014,033.10	2,014,033.10	2,014,033.10	2,014,033.10	100.00%	预计无法收回
国药集团(广州)医疗器械有限公司			691,310.00	691,310.00	100.00%	预计无法收回
贵阳荟康医院有限公司	512,409.80	512,409.80	512,409.80	512,409.80	100.00%	预计无法收回
常州奥斯汀医疗器械有限公司	463,754.00	463,754.00	463,754.00	463,754.00	100.00%	预计无法收回
江苏远康商贸有限公司	294,425.00	294,425.00	294,425.00	294,425.00	100.00%	预计无法收回
青岛欣佰康仪器有限公司	259,650.00	259,650.00	259,650.00	259,650.00	100.00%	预计无法收回
鞍山瑞园医疗器械经营有限公司	180,920.00	180,920.00	180,920.00	180,920.00	100.00%	预计无法收回
济南融朔医疗器械有限公司	172,021.00	172,021.00	172,021.00	172,021.00	100.00%	预计无法收回
天津市第二医院	136,395.00	136,395.00	134,595.00	134,595.00	100.00%	预计无法收回
国药控股商丘有限公司	133,056.64	133,056.64	133,056.64	133,056.64	100.00%	预计无法收回
蚌埠五和医院有限公司	132,037.50	132,037.50	132,037.50	132,037.50	100.00%	预计无法收回
安徽宜生医疗器械有限公司	87,300.00	87,300.00	87,300.00	87,300.00	100.00%	预计无法收回
哈尔滨嘉盛康贸易有限公司	79,060.00	79,060.00	79,060.00	79,060.00	100.00%	预计无法收回

黄骅市开发区博爱医院	63,050.00	63,050.00	63,050.00	63,050.00	100.00%	预计无法收回
北京腾凯尔医疗科技有限公司	59,940.00	59,940.00	59,940.00	59,940.00	100.00%	预计无法收回
张家港市第一人民医院	52,650.00	52,650.00	52,650.00	52,650.00	100.00%	预计无法收回
安徽省毅康医疗服务有限公司	48,000.00	48,000.00	48,000.00	48,000.00	100.00%	预计无法收回
南京达越康医疗科技有限公司	41,200.00	41,200.00	41,200.00	41,200.00	100.00%	预计无法收回
河南普睿铃达生物科技有限公司	27,900.00	27,900.00	27,900.00	27,900.00	100.00%	预计无法收回
济南金迈特医疗器械有限公司	25,220.00	25,220.00	25,220.00	25,220.00	100.00%	预计无法收回
浚县人民医院	14,720.00	14,720.00	14,720.00	14,720.00	100.00%	预计无法收回
河北祺德医疗器械贸易有限公司	9,400.00	9,400.00	9,400.00	9,400.00	100.00%	预计无法收回
江苏航泰医疗科技有限公司	7,885.00	7,885.00	7,885.00	7,885.00	100.00%	预计无法收回
天津医科大学代谢病医院	6,300.00	6,300.00	6,300.00	6,300.00	100.00%	预计无法收回
山丹县人民医院	5,394.00	5,394.00	5,394.00	5,394.00	100.00%	预计无法收回
苏州中悦医疗科技发展有限公司	4,050.00	4,050.00	4,050.00	4,050.00	100.00%	预计无法收回
甘肃省人民医院	3,810.00	3,810.00	3,810.00	3,810.00	100.00%	预计无法收回
和平中医院	710.00	710.00	710.00	710.00	100.00%	预计无法收回
天津挚真惠仁生物科技有限公司	544.00	544.00	544.00	544.00	100.00%	预计无法收回
国药医疗健康科技有限公司	400.00	400.00	400.00	400.00	100.00%	预计无法收回
陕西顺德医疗科技有限责任公司	200.00	200.00	200.00	200.00	100.00%	预计无法收回
瑞康医药集团股份有限公司	261,334.00	261,334.00				预计无法收回
济南联合捷然仪器设备有限公司	21,700.00	21,700.00				预计无法收回
沈阳禾而美医疗科技有限公司	5,500.00	5,500.00				预计无法收回
安徽瑞康新邦药械物流有限公司	2,380.00	2,380.00				预计无法收回
安徽新邦医疗科技有限公司	122,400.00	122,400.00				预计无法收回
国药控股（天	111,068.32	111,068.32				预计无法收回

津) 东方博康医药有限公司						
牡丹江天盈医疗器械销售有限公司	43,900.00	43,900.00				预计无法收回
永城市人民医院	740.00	740.00				预计无法收回
合计	8,356,415.47	8,356,415.47	8,351,681.18	8,351,681.18		

按组合计提坏账准备：26,625,509.64 元

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	204,378,642.76	10,218,332.05	5.00%
1 至 2 年	48,430,251.21	4,843,025.12	10.00%
2 至 3 年	12,265,572.44	3,679,671.73	30.00%
3 至 4 年	6,545,770.92	3,272,885.46	50.00%
4 至 5 年	944,407.10	755,525.68	80.00%
5 年以上	3,856,069.60	3,856,069.60	100.00%
合计	276,420,714.03	26,625,509.64	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	8,356,415.47	691,310.00	540,482.32	30,340.00	-125,221.97	8,351,681.18
按组合计提坏账准备	22,887,264.49	4,012,011.21		133,733.00	-140,033.06	26,625,509.64
合计	31,243,679.96	4,703,321.21	540,482.32	164,073.00	-265,255.03	34,977,190.82

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
宁阳县中医院	7,500.00	收回	电汇	预计无法收回
汉中市中心医院	6,800.00	收回	电汇	预计无法收回
合计	14,300.00			

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	164,073.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
国药控股河南医疗科技有限公司	货款	48,278.40	客户无法偿还	业务员申请，销售经理核实，总经理同意后财务核销	否
国药控股新疆新特西部药业有限公司	货款	30,486.00	客户无法偿还	业务员申请，销售经理核实，总经理同意后财务核销	否
五原县医院	货款	26,400.00	客户无法偿还	业务员申请，销售经理核实，总经理同意后财务核销	否
安徽新邦医疗科技有限公司	货款	22,400.00	客户无法偿还	根据诉讼结果进行核销	否
合计		127,564.40			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	18,490,779.10		18,490,779.10	6.47%	924,538.96
第二名	16,019,774.40		16,019,774.40	5.61%	936,271.64
第三名	11,283,133.60		11,283,133.60	3.95%	653,930.15
第四名	9,053,310.00		9,053,310.00	3.17%	2,340,043.00
第五名	7,313,093.58		7,313,093.58	2.56%	365,654.67
合计	62,160,090.68		62,160,090.68	21.76%	5,220,438.42

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同质保金	881,622.00	165,781.70	715,840.30	889,882.00	95,251.60	794,630.40
合计	881,622.00	165,781.70	715,840.30	889,882.00	95,251.60	794,630.40

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	881,622.00	100.00%	165,781.70	18.80%	715,840.30	889,882.00	100.00%	95,251.60	10.70%	794,630.40
其中：										
账龄分析法组合	881,622.00	100.00%	165,781.70	18.80%	715,840.30	889,882.00	100.00%	95,251.60	10.70%	794,630.40
合计	881,622.00	100.00%	165,781.70	18.80%	715,840.30	889,882.00	100.00%	95,251.60	10.70%	794,630.40

按组合计提坏账准备：165,781.70 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合同质保金	881,622.00	165,781.70	18.80%
合计	881,622.00	165,781.70	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同质保金	70,530.10			计提减值
合计	70,530.10			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		599,047.60
合计		599,047.60

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

于 2024 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,274,194.00	0.00
合计	1,274,194.00	0.00

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

(8) 其他说明

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	36,025,233.83	11,135,569.65
合计	36,025,233.83	11,135,569.65

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

合计	0.00	0.00
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金及补偿金	5,479,841.93	4,942,098.22
备用金	1,017,136.05	2,623,949.59
代收代付款项	27,421,405.46	1,148,405.51
应收退税款	3,803,553.39	2,128,701.80
其他	9,429,659.98	10,344,168.54
合计	47,151,596.81	21,187,323.66

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,547,777.02	9,007,609.77
1 至 2 年	1,781,288.51	7,916,534.80
2 至 3 年	7,750,831.25	2,141,035.88
3 年以上	3,071,700.03	2,122,143.21
3 至 4 年	1,677,385.78	858,884.38
4 至 5 年	534,504.25	619,850.83
5 年以上	859,810.00	643,408.00
合计	47,151,596.81	21,187,323.66

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	
按单项计提坏账准备	7,073,416.56	15.00%	7,073,416.56	100.00%	0.00	7,866,138.88	37.13%	7,866,138.88	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	40,078,180.25	85.00%	4,052,946.42	10.11%	36,025,233.83	13,321,184.78	62.87%	2,185,615.13	16.41%	11,135,569.65
其中：										
账龄分析法组合	40,078,180.25	85.00%	4,052,946.42	10.11%	36,025,233.83	13,321,184.78	62.87%	2,185,615.13	16.41%	11,135,569.65
合计	47,151,596.81	100.00%	11,126,362.98		36,025,233.83	21,187,323.66	100.00%	10,051,754.01		11,135,569.65

按单项计提坏账准备：7,073,416.56 元

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
BM Bioscience Technology GmbH	7,115,498.05	7,115,498.05	6,813,556.56	6,813,556.56	100.00%	子公司投资合营企业超额亏损
国药集团(广州)医疗器械有限公司			259,860.00	259,860.00	100.00%	预计无法收回
河南真昕医疗器械有限公司	748,650.83	748,650.83				
河南中光电子招标代理有限	1,000.00	1,000.00				

公司						
新乡市妇幼保健院	990.00	990.00				
合计	7,866,138.88	7,866,138.88	7,073,416.56	7,073,416.56		

按组合计提坏账准备：4,052,946.42 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	34,547,777.02	1,727,388.85	5.00%
1 至 2 年	1,781,288.51	178,128.85	10.00%
2 至 3 年	937,274.69	281,182.43	30.00%
3 至 4 年	1,677,385.78	838,692.89	50.00%
4 至 5 年	534,504.25	427,603.40	80.00%
5 年以上	599,950.00	599,950.00	100.00%
合计	40,078,180.25	4,052,946.42	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	10,051,754.01			10,051,754.01
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第三阶段	-7,866,138.88		7,866,138.88	
本期计提	2,108,390.85		259,860.00	2,368,250.85
本期核销	213,358.00		750,640.83	963,998.83
其他变动	-27,701.56		-301,941.49	-329,643.05
2024 年 12 月 31 日余额	4,052,946.42		7,073,416.56	11,126,362.98

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	
按单项计提坏账准备	7,866,138.88	259,860.00		750,640.83	-301,941.49	7,073,416.56
按组合计提坏账准备(账龄分析法组合)	2,185,615.13	2,108,390.85		213,358.00	-27,701.56	4,052,946.42
合计	10,051,754.01	2,368,250.85		963,998.83	-329,643.05	11,126,362.98

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	963,998.83

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
河南真昕医疗器械有限公司	货款	748,650.83	无法收回	确认无法收回、通过核销 审批、记账处理、核对账簿、归档	否
深圳鑫安信实业有限公司	押金	176,890.00	无法收回	确认无法收回、通过核销 审批、记账处理、核对账簿、归档	否
杭州易同全科技有限公司	货款	20,468.00	无法收回	确认无法收回、通过核销 审批、记账处理、核对账簿、归档	否
深圳市荣杰星医疗设备有限公司	货款	16,000.00	无法收回	确认无法收回、通过核销 审批、记账处理、核对账簿、归档	否
河南中光电子招标代理有限公司	货款	1,000.00	无法收回	确认无法收回、通过核销 审批、记账处理、核对账簿、归档	否
新乡市妇幼保健院	货款	990.00	无法收回	确认无法收回、通过核销 审批、记账处理、核对账簿、归档	否
合计		963,998.83			

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
毕节市医疗供应链有限责任公司	代收代付款项	26,313,778.59	1 年以内	55.81%	1,315,688.93
BM Bioscience	往来款	6,813,556.56	3 年以上	14.45%	6,813,556.56

Technology GmbH					
应收出口退税款	应收出口退税款	3,803,553.39	1年以内	8.07%	190,177.67
3M Deutschland GmbH	保证金	903,084.00	2年以内	1.92%	86,176.20
上海东松医疗科技股份有限公司	保证金及其他	502,884.63	1年以内	1.07%	25,144.23
合计		38,336,857.17		81.32%	8,430,743.59

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

8、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	32,869,385.86	93.89%	34,996,701.33	97.35%
1至2年	1,615,299.55	4.62%	662,865.31	1.85%
2至3年	252,774.04	0.72%	270,171.07	0.75%
3年以上	270,232.23	0.77%	18,566.47	0.05%
合计	35,007,691.68		35,948,304.18	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位全称	期末余额	占期末余额合计数的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	7,553,344.59	21.58	2024年	尚未收货
第二名	6,735,057.51	19.24	2024年	尚未收货
第三名	3,512,610.21	10.03	2024年	尚未收货
第四名	2,193,743.98	6.27	2024年	尚未收货
第五名	2,008,339.49	5.74	2024年	尚未收货
合计	22,003,095.78	62.86		

其他说明：

9、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	86,084,312.45	3,203,623.03	82,880,689.42	78,479,526.66	3,566,787.55	74,912,739.11
在产品	3,567,082.20		3,567,082.20	3,095,252.02		3,095,252.02
库存商品	90,343,182.98	9,171,065.37	81,172,117.61	91,892,553.86	3,642,605.60	88,249,948.26
周转材料	588,332.16		588,332.16	354,037.84		354,037.84
发出商品	18,440,439.99	1,201,522.96	17,238,917.03	32,839,729.64	253,901.50	32,585,828.14
委托加工物资	360,445.96		360,445.96	163,580.18		163,580.18
自制半成品	47,799,624.76	1,919,278.04	45,880,346.72	21,579,000.27	816,329.33	20,762,670.94
在途物资	381,875.14		381,875.14	250,780.54		250,780.54
合计	247,565,295.64	15,495,489.40	232,069,806.24	228,654,461.01	8,279,623.98	220,374,837.03

(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	3,566,787.55	443,922.37		807,086.89		3,203,623.03
库存商品	3,642,605.60	6,916,810.84		1,388,351.07		9,171,065.37
发出商品	253,901.50	1,201,522.96		253,901.50		1,201,522.96
自制半成品	816,329.33	1,122,003.11		19,054.40		1,919,278.04
合计	8,279,623.98	9,684,259.28		2,468,393.86		15,495,489.40

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

10、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售非流动资产（固定资产）	18,257,369.12	6,216,249.12	12,041,120.00	12,041,120.00		2025年03月17日
合计	18,257,369.12	6,216,249.12	12,041,120.00	12,041,120.00		

其他说明：

2024年12月，本公司管理层决定将其厂房出售给 Beringer Verwaltungs GmbH。上述待出售的厂房作为持有待售的非流动资产列报。

11、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应收款	4,571,531.99	2,954,658.30
合计	4,571,531.99	2,954,658.30

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

12、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
所得税预缴税额	62,738.98	4,430,861.71
增值税留抵税额	18,693,886.28	16,450,399.41
待认证进项税额	6,986,978.03	871,550.91
定期存单及利息	263,965,539.34	322,211,082.31
第三方平台资金	5,200.81	5,200.81
合计	289,714,343.44	343,969,095.15

其他说明：

13、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

其他说明：

14、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

珠海市宝莱特厚德莱福医疗投资有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00						
合计	2,000,000.00	2,000,000.00						

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	9,449,066.57	759,514.41	8,689,552.16	9,033,721.95	489,880.00	8,543,841.95	6.52%-13.04%
其中：未实现融资收益	595,655.26		595,655.26	763,878.05		763,878.05	6.52%-13.04%
减：一年内到期的长期应收款	4,836,266.50	264,734.51	4,571,531.99	3,136,463.61	181,805.31	2,954,658.30	6.52%-13.04%
合计	4,612,800.07	494,779.90	4,118,020.17	5,897,258.34	308,074.69	5,589,183.65	

(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	10,044,721.83	100.00%	759,514.41	7.56%	9,285,207.42	9,797,600.00	100.00%	489,880.00	5.00%	9,307,720.00

其中：										
账龄分析法组合	10,044,721.83	100.00%	759,514.41	7.56%	9,285,207.42	9,797,600.00	100.00%	489,880.00	5.00%	9,307,720.00
合计	10,044,721.83	100.00%	759,514.41	7.56%	9,285,207.42	9,797,600.00	100.00%	489,880.00	5.00%	9,307,720.00

按组合计提坏账准备：759,514.41 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,899,155.43	244,957.77	5.00%
1 至 2 年	5,145,566.40	514,556.64	10.00%
合计	10,044,721.83	759,514.41	

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 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备(账龄分析法组合)	489,880.00	269,634.41				759,514.41
合计	489,880.00	269,634.41				759,514.41

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
BM Bioscience Technology GmbH												
二、联营企业												
苏州全康医疗科技有限公司	6,526,495.11		627,652.00		-1,464,140.96						5,690,006.15	
三原富生医疗器械有限公司					-98,475.00					6,245,050.00	6,146,575.00	
小计	6,526,495.11		627,652.00		-1,562,615.96					6,245,050.00	11,836,581.15	
合计	6,526,495.11		627,652.00		-1,562,615.96					6,245,050.00	11,836,581.15	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(1) BM Bioscience Technology GmbH 由子公司 BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH 与 Med-Tec Holding GmbH 合伙投资设立。虽然本公司持有 BM Bioscience Technology GmbH 60% 的股份，但对其仅拥有共同控制而无控制权。本公司对上述股权投资采用权益法核算。对 BM Bioscience Technology GmbH 的长期股权投资初始投资成本为 95,119.69 元，由于 BM Bioscience Technology GmbH 亏损采用权益法已确认投资损失 95,119.69 元。

(2) 本公司持有苏州全康医疗科技有限公司（以下简称：苏州全康）19.38% 的股权，同时本公司之子公司苏州君康持有苏州全康 14.51% 的股权，苏州全康董事会由 5 名董事组成，本公司向苏州全康委派 1 名董事，对苏州全康公司经营和财务决策产生重大影响，本公司对上述股权投资采用权益法核算。2024 年 5 月 31 日，苏州全康股东签署增资协议，本公

司增资 627,652.00 元，本公司之子公司苏州君康增资 469,929.00 元，增资完成后，本公司持有苏州全康 19.47%的股权，本公司之子公司苏州君康持有苏州全康 14.58%的股权，截至期末，苏州君康尚未完成增资。

(3) 本公司原持有三原富生 51%的股权，将其纳入合并范围并按成本法核算。2024 年 10 月 13 日，本公司与陕西赋生医疗用品有限公司签订股权转让协议，将持有三原富生 2%的股权转让给陕西赋生医疗用品有限公司。2024 年 11 月 20 日，三原富生改组董事会，董事会共计三名董事，本公司委派 1 名董事，对三原富生经营和财务决策产生重大影响，本公司以 2024 年 11 月 30 日作为丧失控制权时点，不再将其纳入合并范围，并改用心权益法核算。

18、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

19、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	20,388,447.79			20,388,447.79
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	2,588,948.72			2,588,948.72
(1) 处置	160,355.85			160,355.85
(2) 其他转出	2,428,592.87			2,428,592.87
4. 期末余额	17,799,499.07			17,799,499.07
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,930,974.37			2,930,974.37
2. 本期增加金额	487,262.01			487,262.01
(1) 计提或摊销	487,262.01			487,262.01
3. 本期减少金额	222,418.47			222,418.47
(1) 处置	26,240.05			26,240.05
(2) 其他转	196,178.42			196,178.42

出				
4. 期末余额	3,195,817.91			3,195,817.91
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	14,603,681.16			14,603,681.16
2. 期初账面价值	17,457,473.42			17,457,473.42

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

20、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	755,701,586.89	493,750,481.02
固定资产清理	0.00	0.00
合计	755,701,586.89	493,750,481.02

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	314,869,358.24	299,470,737.12	20,623,936.94	10,809,127.66	95,360,101.09	741,133,261.05
2. 本期增加金额	290,354,580.58	43,092,923.52	759,056.12	168,653.32	11,553,676.21	345,928,889.75
(1) 购置	306,487.24	5,085,676.49	612,488.24	168,653.32	7,737,093.25	13,910,398.54
(2) 在建工程转入	287,444,500.47	38,007,247.03	67,814.16		3,816,582.96	329,336,144.62
(3) 企业合并增加						
(4) 其他增加	2,603,592.87		78,753.72			2,682,346.59
3. 本期减少金额	22,850,843.90	20,510,047.07	163,205.53		3,048,976.69	46,573,073.19
(1) 处置或报废		15,696,697.55	42,136.75		1,079,253.54	16,818,087.84
(2) 其他减少	22,850,843.90	4,813,349.52	121,068.78		1,969,723.15	29,754,985.35
4. 期末余额	582,373,094.92	322,053,613.57	21,219,787.53	10,977,780.98	103,864,800.61	1,040,489,077.61
二、累计折旧						
1. 期初余额	59,731,847.01	99,375,664.32	12,230,873.21	7,888,740.07	54,302,539.16	233,529,663.77
2. 本期增加金额	15,375,144.08	22,250,379.65	2,036,173.78	722,223.72	10,891,849.86	51,275,771.09
(1) 计提	14,546,772.74	22,250,379.65	2,036,173.78	722,223.72	10,818,891.52	50,374,441.41
(2) 其他增加	828,371.34				72,958.34	901,329.68
3. 本期减少金额	4,272,110.12	3,394,950.66	117,856.53		1,973,924.02	9,758,841.33
(1) 处置或报废		2,344,187.10	37,923.08		846,044.32	3,228,154.50
(2) 其他减少	4,272,110.12	1,050,763.56	79,933.45		1,127,879.70	6,530,686.83
4. 期末余额	70,834,880.97	118,231,093.31	14,149,190.46	8,610,963.79	63,220,465.00	275,046,593.53
三、减值准备						
1. 期初余额	6,030,510.34	7,451,829.36	198,619.34	10,873.51	161,283.71	13,853,116.26
2. 本期增加金额	13,220.00	2,466,906.11	250,157.88	3,356.82	547,074.25	3,280,715.06
(1) 计提	13,220.00	2,466,906.11	250,157.88	3,356.82	547,074.25	3,280,715.06
3. 本期减少金额	6,030,510.34	1,362,423.79				7,392,934.13
(1) 处置或报废		1,362,423.79				1,362,423.79

(2) 其他减少	6,030,510.34					6,030,510.34
4. 期末余额	13,220.00	8,556,311.68	448,777.22	14,230.33	708,357.96	9,740,897.19
四、账面价值						
1. 期末账面价值	511,524,993.95	195,266,208.58	6,621,819.85	2,352,586.86	39,935,977.65	755,701,586.89
2. 期初账面价值	249,107,000.89	192,643,243.44	8,194,444.39	2,909,514.08	40,896,278.22	493,750,481.02

(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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
----	------	-------	------	----------------	------	-----------

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

21、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	127,923,516.52	365,611,395.01
工程物资		129,540.28
合计	127,923,516.52	365,740,935.29

(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
待安装设备	16,436,089.71		16,436,089.71	19,965,258.83		19,965,258.83
宝莱特血液净化产业基地厂房工程	4,741,280.42		4,741,280.42	264,421,920.78		264,421,920.78
天津博奥厂房装修及设备	1,219,036.50	1,219,036.50	0.00	1,219,036.50		1,219,036.50
四川宝莱特厂房装修工程	5,000.00		5,000.00	77,097.72		77,097.72
苏州君康纺丝线	64,742,671.04		64,742,671.04	59,513,923.53		59,513,923.53
苏州君康封灌线	22,175,828.24		22,175,828.24	19,378,018.38		19,378,018.38
透析器自动化生产线	19,822,647.11		19,822,647.11	1,016,733.31		1,016,733.31
其他工程			0.00	19,405.96		19,405.96
合计	129,142,553.02	1,219,036.50	127,923,516.52	365,611,395.01		365,611,395.01

(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
宝莱特血液净化产业基地厂房工程	290,245,000.00	264,421,920.78	32,014,900.41	291,695,540.77		4,741,280.42	102.13%	102.13%				募集资金
苏州君康纺丝线	60,000,000.00	59,513,923.53	5,228,747.51			64,742,671.04	107.90%	107.90%	937,597.08	937,597.08		自有资金
苏州君康封灌线	22,000,000.00	19,378,018.38	2,797,809.86			22,175,828.24	100.80%	100.80%	972,765.78	740,407.78		募集资金
透析器自动化生产线	20,000,000.00	1,016,733.31	18,805,913			19,822,647.11	99.11%	99.11%				募集资金

	.00	31	.80			.11					
合计	392,245,000.00	344,330,596.00	58,847,371.58	291,695,540.77		111,482,426.81			1,910,362.86	1,678,004.86	

(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
天津博奥厂房装修及设备		1,219,036.50		1,219,036.50	项目停滞
合计		1,219,036.50		1,219,036.50	--

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
工程用材料				116,406.20		116,406.20
为生产准备的工器具				13,134.08		13,134.08
合计				129,540.28		129,540.28

其他说明：

22、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	42,864,969.09	42,864,969.09
2. 本期增加金额	8,731,382.13	8,731,382.13
(1) 租入	8,731,382.13	8,731,382.13
3. 本期减少金额	10,131,076.59	10,131,076.59
(1) 租赁到期	4,569,917.43	4,569,917.43
(2) 提前终止	3,533,602.31	3,533,602.31
(3) 合并范围变更	2,025,381.83	2,025,381.83
(4) 其他减少	2,175.02	2,175.02
4. 期末余额	41,465,274.63	41,465,274.63
二、累计折旧		
1. 期初余额	13,626,431.23	13,626,431.23
2. 本期增加金额	8,760,806.06	8,760,806.06

(1) 计提	8,760,806.06	8,760,806.06
3. 本期减少金额	8,480,353.86	8,480,353.86
(1) 处置		
(2) 租赁到期	4,569,917.43	4,569,917.43
(3) 提前终止	2,487,846.72	2,487,846.72
(4) 合并范围变更	1,422,589.71	1,422,589.71
4. 期末余额	13,906,883.43	13,906,883.43
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	27,558,391.20	27,558,391.20
2. 期初账面价值	29,238,537.86	29,238,537.86

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

23、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标权	软件系统	特许使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	83,713,025.35	41,715,172.32		4,629,588.65	16,973,111.02	1,234,000.00	148,264,897.34
2. 本期增加金额		7,447,005.02			5,748,225.14		13,195,230.16
(1) 购置		500,000.00			5,748,225.14		6,248,225.14
(2) 内部研发		6,947,005.02					6,947,005.02
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额		1,141,659.64			27,126.81		1,168,786.45
(1) 处置					27,126.81		27,126.81
(2) 其他减少		1,141,659.64					1,141,659.64

		64					64
4. 期末余额	83,713,025 .35	48,020,517 .70		4,629,588. 65	22,694,209 .35	1,234,000. 00	160,291,34 1.05
二、累计摊销							
1. 期初余额	16,886,406 .61	26,192,977 .85		265,200.00	5,607,879. 38	1,234,000. 00	50,186,463 .84
2. 本期增加金额	1,738,339. 70	5,553,751. 17			2,299,172. 82		9,591,263. 69
(1) 计提	1,738,339. 70	5,553,751. 17			2,299,172. 82		9,591,263. 69
(2) 非同一控制下 企业合并							
3. 本期减少金额		1,102,906. 58			27,126.81		1,130,033. 39
(1) 处置					27,126.81		27,126.81
(2) 其他减少		1,102,906. 58					1,102,906. 58
4. 期末余额	18,624,746 .31	30,643,822 .44		265,200.00	7,879,925. 39	1,234,000. 00	58,647,694 .14
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额					12,802.34		12,802.34
(1) 计提					12,802.34		12,802.34
(2) 其他增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
(2) 其他减少							
4. 期末余额					12,802.34		12,802.34
四、账面价值							
1. 期末账面价值	65,088,279 .04	17,376,695 .26		4,364,388. 65	14,801,481 .62		101,630,84 4.57
2. 期初账面价值	66,826,618 .74	15,522,194 .47		4,364,388. 65	11,365,231 .64		98,078,433 .50

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 17.10%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

24、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	9,459,401.00					9,459,401.00
辽宁恒信生物科技有限公司	11,400,302.35					11,400,302.35
天津市博奥天盛塑材有限公司	3,628,044.83					3,628,044.83
常州华岳微创医疗器械有限公司	49,941,137.41					49,941,137.41
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	7,591,679.67					7,591,679.67
武汉启诚生物技术有限公司	15,492,220.99					15,492,220.99
苏州君康医疗科技有限公司	42,702,036.22					42,702,036.22
三原富生医疗器械有限公司	4,115,637.08			4,115,637.08		
合计	144,330,459.55			4,115,637.08		140,214,822.47

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	9,459,401.00					9,459,401.00
天津市博奥天盛塑材有限公司	3,628,044.83					3,628,044.83
常州华岳微创医疗器械有限公司	42,263,619.19					42,263,619.19
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	5,607,697.35					5,607,697.35
苏州君康医疗科技有限公司	42,702,036.22					42,702,036.22
辽宁恒信生物科技有限公司		11,400,302.35				11,400,302.35
合计	103,660,798.59	11,400,302.35				115,061,100.94

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
辽宁恒信生物科技有限公司	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	以是否是独立核算的经济主体，是否单独出具财务报告，是否单独考核经营成果为依据	是
常州华岳微创医疗器械有限公司	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	以是否是独立核算的经济主体，是否单独出具财务报告，是否单独考核经营成果为依据	是
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	以是否是独立核算的经济主体，是否单独出具财务报告，是否单独考核经营成果为依据	是
武汉启诚生物技术有限公司	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	以是否是独立核算的经济主体，是否单独出具财务报告，是否单独考核经营成果为依据	是

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
辽宁恒信生物科技有限公司	11,400,302.35		11,400,302.35	聘请专业资产评估公司进行确定	营业收入增长率、折现率、资产组各项资产公允价值	聘请专业资产评估公司进行确定，同时将本年使用关键参数与上年进行对比，结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势来评价参数设置的合理性
合计	11,400,302.35		11,400,302.35			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年	预测期的关	稳定期的关	稳定期的关键参数的
----	------	-------	------	-------	-------	-------	-----------

				限	键参数	键参数	确定依据
辽宁恒信生物科技有限公司	11,400,302.35		11,400,302.35	5	营业收入增长率、利润率、折现率	营业收入增长率、利润率、折现率	将本年使用的关键参数与上年进行对比，结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势来评价参数设置的合理性
常州华岳微创医疗器械有限公司	49,941,137.41	40,359,549.22	9,581,588.19	5	营业收入增长率、利润率、折现率	营业收入增长率、利润率、折现率	将本年使用的关键参数与上年进行对比，结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势来评价参数设置的合理性
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	7,591,679.67	10,079,362.40		5	营业收入增长率、利润率、折现率	营业收入增长率、利润率、折现率	将本年使用的关键参数与上年进行对比，结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势来评价参数设置的合理性
武汉启诚生物技术有限公司	15,492,220.99	60,305,570.52		5	营业收入增长率、利润率、折现率	营业收入增长率、利润率、折现率	将本年使用的关键参数与上年进行对比，结合同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势来评价参数设置的合理性
合计	84,425,340.42	110,744,482.14	20,981,890.54				

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	21,770,652.95	2,002,005.22	4,683,467.37		19,089,190.80
血透设备投放	4,562,108.90		2,789,352.13		1,772,756.77
变压电力配套工程	480,970.02		60,121.32		420,848.70
其他	5,675,691.07	1,856,437.83	1,784,587.56		5,747,541.34
合计	32,489,422.94	3,858,443.05	9,317,528.38		27,030,337.61

其他说明：

26、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	50,513,160.70	8,980,799.97	38,769,123.60	6,734,351.36
内部交易未实现利润	3,987,234.27	598,085.14	3,462,377.17	484,762.15
可抵扣亏损	88,567,708.50	13,285,156.28	21,592,706.57	3,238,905.98
股权激励			264,920.32	39,738.05
公益捐赠	1,898,285.45	474,571.36	3,033,089.41	758,272.35
政府补助	35,747,801.13	5,362,170.17	45,033,484.34	6,755,022.65
租赁负债	28,499,134.26	4,603,816.53	29,065,197.65	4,252,456.93
应付债券利息	1,783,169.68	267,475.45	0.00	0.00
合计	210,996,493.99	33,572,074.90	141,220,899.06	22,263,509.47

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	35,588,523.72	5,338,278.54	44,044,272.05	6,606,786.08
宝莱特血液净化产业基地项目利息资本化	24,223,851.39	3,633,577.71	23,918,600.06	3,587,790.01
固定资产一次性税前扣除	11,473,678.26	1,721,051.72	6,510,033.98	976,505.10
未到期应收利息	23,965,539.34	3,594,830.90	22,211,082.31	3,331,662.35
使用权资产	27,558,391.21	4,414,723.49	29,238,537.86	4,267,422.81
销售商品分期收款形成的长期应收款	1,369,781.09	342,445.27	945,337.16	236,334.29
其他	232,325.34	58,081.34	0.00	0.00
合计	124,412,090.35	19,102,988.97	126,867,863.42	19,006,500.64

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,380,294.61	29,191,780.29	4,135,464.92	18,128,044.55
递延所得税负债	4,380,294.61	14,722,694.36	4,135,464.92	14,871,035.72

(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	134,958,263.39	129,383,004.35

可抵扣亏损	311,286,318.66	257,036,703.73
合计	446,244,582.05	386,419,708.08

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

其他说明：

27、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
预付资本性支出	30,011,672.09	4,408,000.00	25,603,672.09	44,967,963.15		44,967,963.15
合计	30,011,672.09	4,408,000.00	25,603,672.09	44,967,963.15		44,967,963.15

其他说明：

28、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	25,416,971.33	25,416,971.33	保证金	票据保证金、保函保证金	38,770,299.17	38,770,299.17	保证金、资金冻结	票据保证金、信用证保证金、履约保证金、被冻结的银行存款、保函保证金
固定资产	223,526,163.25	158,723,417.16	抵押借款	抵押借款				
无形资产	15,587,689.88	11,795,934.63	抵押借款	抵押借款				
合计	264,530,824.46	195,936,323.12			38,770,299.17	38,770,299.17		

其他说明：

29、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	10,167,644.45	10,166,666.67

保证借款	56,000,000.00	61,500,000.00
信用借款	118,000,000.00	137,000,000.00
质押及保证借款	0.00	2,000,000.00
票据贴现	3,968,888.00	9,739,607.16
合计	188,136,532.45	220,406,273.83

短期借款分类的说明：

保证借款详见附注十四、5、（4）关联担保情况。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

30、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：

31、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	44,858,996.10	82,323,060.05
合计	44,858,996.10	82,323,060.05

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

32、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料和商品款	160,725,276.81	163,071,090.31
应付服务费	900,832.29	1,404,362.88
合计	161,626,109.10	164,475,453.19

（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：

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	455,040.00	0.00
其他应付款	131,862,596.51	122,730,257.55
合计	132,317,636.51	122,730,257.55

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司股东	455,040.00	
合计	455,040.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程及设备款	68,233,410.45	72,656,101.60
运费	14,020,333.44	12,488,978.17
押金及保证金	4,408,791.02	6,175,705.02
其他	45,200,061.60	31,409,472.76
合计	131,862,596.51	122,730,257.55

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：

34、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	89,143.93	16,500.00
合计	89,143.93	16,500.00

(2) 账龄超过1年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

35、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收合同货款	43,661,954.46	69,374,293.55
合计	43,661,954.46	69,374,293.55

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

36、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,655,158.59	189,844,142.00	189,480,441.53	23,018,859.06
二、离职后福利-设定提存计划		11,783,936.78	11,693,768.78	90,168.00
三、辞退福利		4,251,687.47	2,769,590.12	1,482,097.35
合计	22,655,158.59	205,879,766.25	203,943,800.43	24,591,124.41

(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	22,642,310.86	170,022,248.42	169,677,204.20	22,987,355.08

和补贴				
2、职工福利费		5,836,296.86	5,836,296.86	
3、社会保险费	8,552.00	5,875,672.35	5,862,032.73	22,191.62
其中：医疗保险费	8,552.00	5,338,008.60	5,338,008.60	8,552.00
工伤保险费		342,906.48	342,906.48	
生育保险费		194,757.27	181,117.65	13,639.62
4、住房公积金	1,260.00	7,814,695.80	7,815,955.80	
5、工会经费和职工教育经费	3,035.73	295,228.57	288,951.94	9,312.36
合计	22,655,158.59	189,844,142.00	189,480,441.53	23,018,859.06

(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		11,428,529.83	11,338,361.83	90,168.00
2、失业保险费		355,406.95	355,406.95	
合计		11,783,936.78	11,693,768.78	90,168.00

其他说明：

37、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,394,699.15	2,302,754.56
企业所得税	1,975,862.81	3,083,660.57
个人所得税	435,466.09	585,576.28
城市维护建设税	242,414.71	229,368.12
房产税	588,000.69	610,621.84
土地使用税	125,980.15	246,044.77
教育费附加	173,092.58	163,898.82
印花税	365,970.34	168,697.15
其他	0.00	470.81
合计	7,301,486.52	7,391,092.92

其他说明：

2024 年的项目“教育费附加”对应 2023 年的项目“教育费附加及地方教育费附加”

38、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

39、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	40,703,795.30	50,366,291.67
一年内到期的租赁负债	6,649,480.23	6,447,560.33
合计	47,353,275.53	56,813,852.00

其他说明：

40、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款待转销项税额	4,380,637.87	5,581,721.68
未终止确认的背书未到期的应收票据	21,499,974.19	18,932,661.11
合计	25,880,612.06	24,514,382.79

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：

41、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	49,500,000.00	97,500,000.00
抵押借款	92,770,000.00	
信用借款	80,000,000.00	41,120,000.00
未到期应付利息	203,795.30	86,291.67
减：一年内到期的长期借款	40,703,795.30	50,366,291.67
合计	181,770,000.00	88,340,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

42、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	206,277,583.06	195,824,736.57
合计	206,277,583.06	195,824,736.57

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	转股	期末余额	是否违约
宝莱特转债	219,000,000.00	详见说明	2020/9/4	6年	219,000,000.00	195,824,736.57		4,441,168.72	9,966,876.81	-3,937,962.60	-17,236.44	206,277,583.06	否
合计		---			219,000,000.00	195,824,736.57	0.00	4,441,168.72	9,966,876.81	-3,937,962.60	-17,236.44	206,277,583.06	---

(3) 可转换公司债券的说明

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1831号”文同意注册，本公司发行总额为人民币2.19亿元可转换公司债券，每张面值为人民币100元，共计219万张，债券期限为6年。本公司发行的可转换公司债券的票面利率为：第一年为0.4%、第二年为0.7%、第三年为1.0%、第四年为1.8%、第五年为2.5%、第六年为3.5%。利息按年支付，每年的付息日为本次发行的可转换公司债券发行首日起每满一年的当日。本次可转换公司债券转股期自可转换公司债券发行结束之日满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止（2021年3月11日至2026年9月3日止），持有人可在转股期内申请转股。

本次发行的可转换公司债券初始转股价格为40.54元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的收盘价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价之间较高者。鉴于公司已于2021年6月28日实施了2020年度权益分派方案，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原40.54元/股调整为40.14元/股，调整后的转股价格自2021年6月28日（除权除息日）起生效。2022年2月，增发新股在深圳证券交易所上市，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原40.14元/股调整为36.63元/股，调整后的转股价格自2022年2月18日起生效。2022年6月，因限制性股票归属增发股份，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原36.63元/股调整为36.52元/股，调整后的转股价格自2022年6月27日起生效。2022年7月，因实施2021年度利润分配方案，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原36.52元/股调整为36.32元/股，调整后的转股价格自2022年7月11日（除权除息日）起生效。2022年12月，因限制性股票归属增发股份，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原36.32元/股调整为36.31元/股，调整后的转股价格自2022年12月23日起生效。2023年5月，因实施2022年度利润分配方案，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原36.31元/股调整为24.07元/股，调整后的转股价格自2023年5月25日（除权除息日）起生效。2023年9月，因限制性股票归属增发股份，根据可转换公司债券转股价格调整的相关规定，可转换公司债券转股价格由原24.07元/股调整为24.02元/股，调整后的转股价格自2023年9月22日起生效。2024年可转换公司债券转股价格未发生变化。

当公司可能发生股份回购、合并、分立或任何其他情形使公司股份类别、数量和/或股东权益发生变化从而可能影响本次发行的可转换公司债券持有人的债权利益或转股衍生权益时公司将视具体情况按照公平、公正、公允的原则以及充

分保护本次发行的可转换公司债券持有人权益的原则调整转股价格。有关转股价格调整内容及操作办法将依据当时国家有关法律、法规及证券监管部门的相关规定来制订。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

43、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物租赁	32,125,124.14	33,929,222.28
减：未确认融资费用	3,289,554.63	3,875,844.17
减：一年内到期的租赁负债	6,649,480.23	6,447,560.33
合计	22,186,089.28	23,605,817.78

其他说明：

2024 年计提的租赁负债利息费用金额为 1,358,415.60 元，已计入财务费用-利息支出。

44、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

45、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

46、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	0.00	1,813,100.00	
合计		1,813,100.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

47、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
与资产相关政府补助	33,581,878.34	68,130,000.00	7,605,060.61	94,106,817.73	与资产相关政府补助
与收益相关政府补助	16,716,103.07		3,880,000.00	12,836,103.07	与收益相关政府补助
合计	50,297,981.41	68,130,000.00	11,485,060.61	106,942,920.80	

其他说明：

本公司根据收到的政府补助，首先判断该补助是与资产直接相关还是与收益直接相关，并据此按照准则的相关规定进行会计处理。如果一项政府补助，既与资产相关，又与收益相关，本公司按照以下原则处理：

(1) 收到的政府补助款项，优先确认为与资产相关的政府补助，确认为递延收益。除非补助文件明确了相应款项的补助对象为与收益相关；

(2) 确认与资产相关部分的政府补助，如果先取得与资产相关的政府补助，再确认所购建的长期资产，应当在开始对相关资产计提折旧或进行摊销时按照合理、系统的方法将递延收益分期计入其他收益；如果相关长期资产投入使用后再取得与资产相关的政府补助，应当在相关资产的剩余使用寿命内按照合理、系统的方法将递延收益分期计入其他收益；

(3) 当收到的款项超过与资产相关的政府补助规定的金额时，确认为与收益相关的政府补助，并确认递延收益，根据后续期间与收益相关政府补助对应费用实际发生的金额，自递延收益结转至其他收益；如果收到款项时，相应费用已实际发生的部分，直接确认为其他收益。

48、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

49、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	264,575,031.00				496.00	496.00	264,575,527.00

其他说明：

本期股本其他变动系本公司可转换债券投资者将可转换债券转换为普通股股票。

50、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

详见附注七、注释 42、应付债券。

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	2,187,867.00	54,235,534.33			120.00	2,974.70	2,187,747.00	54,232,559.63
合计	2,187,867.00	54,235,534.33			120.00	2,974.70	2,187,747.00	54,232,559.63

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

51、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）	407,246,314.00	278,338.10		407,524,652.10
其他资本公积	778,974.05		264,920.32	514,053.73
合计	408,025,288.05	278,338.10	264,920.32	408,038,705.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积本期增加 278,338.10 元，其中：可转换债券投资者出资金额超过所转换股本的差额部分增加资本溢价 13,417.78 元；符合行权条件的限制性股票激励对象在行权期内放弃行权增加资本溢价 264,920.32 元；

资本公积本期减少 264,920.32 元，系符合行权条件的限制性股票激励对象在行权期内放弃行权减少其他资本公积 264,920.32 元。

52、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份		20,013,058.51		20,013,058.51
合计		20,013,058.51		20,013,058.51

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

期末余额为公司通过集中竞价交易方式累计回购公司股票使用的资金总额，共计回购 2,970,600 股，用于后续实施员工持股计划或股权激励。

53、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	422,922.60	773,922.57				773,922.57		1,196,845.17
外币财务报表折算差额	422,922.60	773,922.57				773,922.57		1,196,845.17
其他综合收益合计	422,922.60	773,922.57				773,922.57		1,196,845.17

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：

54、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

55、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	77,766,294.69			77,766,294.69
合计	77,766,294.69			77,766,294.69

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、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	506,714,840.90	607,636,151.86
调整后期初未分配利润	506,714,840.90	607,636,151.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-71,441,315.88	-65,185,130.69
减：提取法定盈余公积	0.00	578,332.67
应付普通股股利		35,157,847.60
期末未分配利润	435,273,525.02	506,714,840.90

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。

57、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	1,047,803,299.69	766,866,749.36	1,177,821,227.28	797,755,163.28
其他业务	12,677,898.69	6,028,504.40	16,179,902.33	9,034,582.30
合计	1,060,481,198.38	772,895,253.76	1,194,001,129.61	806,789,745.58

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年营业成本数据。

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	1,060,481,198.38	---	1,194,001,129.61	---
营业收入扣除项目合计金额	12,677,898.69	---	16,012,936.98	---
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的	1.20%	---	1.34%	---

比重				
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	12,677,898.69	销售材料、出租资产等	16,012,936.98	销售材料、出租资产等
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。		不适用		不适用
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。		不适用		不适用
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。		不适用		不适用
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。		不适用		不适用
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。		不适用		不适用
与主营业务无关的业务收入小计	12,677,898.69	---	16,012,936.98	---
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。		不适用		不适用
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。		不适用		不适用

3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。		不适用		不适用
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。		不适用		不适用
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。		不适用		不适用
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。		不适用		不适用
不具备商业实质的收入小计	0.00	---	0.00	---
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入		不适用		不适用
营业收入扣除后金额	1,047,803,299.69	---	1,177,988,192.63	---

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	1,060,481,198.38	772,895,253.76					1,060,481,198.38	772,895,253.76
其中：								
监护仪产品	243,502,798.93	130,318,859.12					243,502,798.93	130,318,859.12
血透产品	804,300,500.76	636,547,890.24					804,300,500.76	636,547,890.24
其他业务收入	12,677,898.69	6,028,504.40					12,677,898.69	6,028,504.40
按经营地区分类	1,060,481,198.38	772,895,253.76					1,060,481,198.38	772,895,253.76
其中：								
内销	799,746,888.18	615,466,564.63					799,746,888.18	615,466,564.63
出口	248,056,411.51	151,400,184.73					248,056,411.51	151,400,184.73
其他业务收入	12,677,898.69	6,028,504.40					12,677,898.69	6,028,504.40
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	1,060,481,198.38	772,895,253.76					1,060,481,198.38	772,895,253.76

其中：								
在某一时点转让	1,060,481,198.38	772,895,253.76					1,060,481,198.38	772,895,253.76
在某一时段内转让								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类	1,060,481,198.38	772,895,253.76					1,060,481,198.38	772,895,253.76
其中：								
直销	202,431,123.39	148,283,579.99					202,431,123.39	148,283,579.99
经销	845,372,176.30	618,583,169.37					845,372,176.30	618,583,169.37
其他业务收入	12,677,898.69	6,028,504.40					12,677,898.69	6,028,504.40
合计	1,060,481,198.38	772,895,253.76					1,060,481,198.38	772,895,253.76

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年营业成本数据。

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

公司根据客户类型采取预收款或提供账期的方式。公司作为主要责任人直接进行销售，境内销售一般根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品时完成履约义务。境外销售在公司按照合同约定内容办妥商品出口报关手续并取得承运单位出具的提单或运单时，售出商品控制权即由本公司转移至购货方，公司取得无条件收款权利时完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 70,500,982.17 元，其中，70,500,982.17 元预计将于 2025 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：

58、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,117,770.39	3,063,724.94
教育费附加	1,512,925.25	2,175,900.13
资源税	163.50	23,839.91
房产税	3,124,028.39	1,465,881.57

土地使用税	1,134,341.25	1,134,597.17
车船使用税	6,165.60	9,130.76
印花税	718,856.09	862,672.11
水利建设基金	3,833.82	4,471.38
合计	8,618,084.29	8,740,217.97

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项

59、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,296,921.70	53,352,114.15
办公费	8,115,110.93	8,015,336.60
折旧费	18,033,885.58	15,168,244.63
差旅费	1,996,552.95	2,728,130.99
摊销费	5,235,562.45	3,996,943.51
租金费	488,950.62	810,374.39
业务招待费	1,649,148.08	1,275,138.40
咨询服务费	21,024,933.59	1,576,615.99
其他	12,041,485.14	12,680,630.08
合计	119,882,551.04	99,603,528.74

其他说明：

上期发生额“咨询服务费”与“其他”项合计金额对应 2023 年年报本期发生额“其他”项金额。

60、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,164,416.26	69,951,311.86
差旅费	20,348,498.81	24,177,366.85
客服中心费用	11,477,119.51	9,309,351.50
会务及展台费	6,962,355.45	13,978,728.17
业务招待费	6,839,860.03	5,321,006.15
办公费	674,670.64	1,884,594.17
其他	26,656,462.15	30,683,506.10
合计	142,123,382.85	155,305,864.80

其他说明：

因会计政策变更，追溯调整 2023 年销售费用数据。

61、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	43,386,983.76	47,287,948.44
直接投入	14,736,530.97	22,105,692.23
折旧及摊销	11,411,976.74	9,844,721.52
新产品设计费	778,421.23	2,231,050.42

其他费用	6,605,771.92	4,379,027.79
合计	76,919,684.62	85,848,440.40

其他说明：

62、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	27,375,550.59	14,880,365.76
减：利息收入	13,542,649.26	12,139,320.99
汇兑损益	-5,192,647.56	-1,590,306.73
其他	521,698.69	338,733.82
合计	9,161,952.46	1,489,471.86

其他说明：

63、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	25,572,822.32	42,138,645.98
进项税额加计抵减/减免税	3,850,942.14	2,124,099.34
个人所得税手续费返还	17,891.31	8,438.31
合计	29,441,655.77	44,271,183.63

64、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

其他说明：

65、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,562,615.96	-162,529.80
处置长期股权投资产生的投资收益	57,123.56	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	1,399,528.28	
理财产品投资收益	10,100,957.86	10,467,871.27
合计	9,994,993.74	10,305,341.47

其他说明：

66、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	90,721.56	-108,794.31

应收账款坏账损失	-4,162,838.89	-5,780,123.74
其他应收款坏账损失	-2,368,250.85	-1,410,133.64
长期应收款坏账损失	-269,634.41	-489,880.00
合计	-6,710,002.59	-7,788,931.69

其他说明：

67、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	-9,684,259.28	-6,978,440.57
四、固定资产减值损失	-3,280,715.06	-11,189,574.24
六、在建工程减值损失	-1,219,036.50	
九、无形资产减值损失	-12,802.34	
十、商誉减值损失	-11,400,302.35	-90,573,352.76
十一、合同资产减值损失	-70,530.10	-48,680.22
十二、其他	-4,859,428.05	
合计	-30,527,073.68	-108,790,047.79

其他说明：

68、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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-198,957.44	-97,497.93
使用权资产处置利得或损失	175,049.84	-212,024.81
合计	-23,907.60	-309,522.74

69、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
接受捐赠		8,286.40	
捐赠利得			
盘盈利得		637.20	
违约赔偿收入	15,418.41	7,000.00	15,418.41
其他	142,243.96	58,832.16	142,243.96
合计	157,662.37	74,755.76	157,662.37

其他说明：

70、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	277,600.00	5,365,547.09	277,600.00
非流动资产毁损报废损失	46,977.23	12,786,346.53	46,977.23
诉讼索赔	2,186,900.00	1,813,100.00	2,186,900.00
罚款及滞纳金	1,552,115.26	149,677.18	1,552,115.26
其他	269,942.08	27,951.22	269,942.08
合计	4,333,534.57	20,142,622.02	4,333,534.57

其他说明：

71、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	10,117,815.95	6,584,814.03
递延所得税费用	-11,193,483.09	8,216,390.84
合计	-1,075,667.14	14,801,204.87

(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	-71,119,917.20
按法定/适用税率计算的所得税费用	-10,667,987.58
子公司适用不同税率的影响	2,494,498.12
调整以前期间所得税的影响	5,497,986.08
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,231,319.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,971,543.11
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	12,623,768.52
研究开发费加计扣除的纳税影响（以“-”填列）	-11,018,344.33
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-234,392.39
其他	-30,972.30
所得税费用	-1,075,667.14

其他说明：

72、其他综合收益

详见附注 53、其他综合收益。

73、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	12,845,062.68	11,515,429.37
政府补助	78,331,111.78	36,713,925.06
收到往来款及其他	37,241,692.63	24,156,220.69
合计	128,417,867.09	72,385,575.12

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
支付费用	120,716,279.25	110,478,243.30
支付往来款及其他	66,143,708.53	13,647,164.93
合计	186,859,987.78	124,125,408.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的重要的与投资活动有关的现金		

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他与投资活动有关的现金说明：		

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的重要的与投资活动有关的现金		

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他与投资活动有关的现金说明：		

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金及利息	53,512,272.79	29,588,564.77
合计	53,512,272.79	29,588,564.77

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
支付保证金	41,203,802.07	54,248,094.70

股票回购	20,010,000.00	
收购少数股权款		12,604,940.00
偿还租赁负债本金及利息	9,130,532.20	7,698,756.16
证券登记费用及其他	352,291.18	
合计	70,696,625.45	74,551,790.86

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

74、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	-70,044,250.06	-60,957,187.99
加：资产减值准备	30,527,073.68	108,790,047.79
信用减值损失	6,710,002.59	7,788,931.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	50,833,030.08	42,205,050.13
使用权资产折旧	8,760,806.06	7,769,142.07
无形资产摊销	9,591,263.69	8,148,308.59
长期待摊费用摊销	9,317,528.38	9,438,886.32
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）	-25,462.84	309,522.74
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	46,977.23	12,786,346.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	23,909,014.28	16,984,013.90
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,994,993.74	-10,305,341.47
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-11,063,735.74	6,868,142.22
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-129,747.35	1,348,248.62
存货的减少（增加以“-”号填列）	-21,973,000.00	-26,780,126.15

填列)		
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	27,392,993.65	-42,693,849.31
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-62,493,920.10	52,235,754.19
其他		-4,888,542.63
经营活动产生的现金流量净额	-8,636,420.19	129,047,347.24
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		
当期新增使用权资产	8,731,382.13	9,404,055.11
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	440,969,184.80	459,946,842.22
减: 现金的期初余额	459,946,842.22	402,412,388.96
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	-18,977,657.42	57,534,453.26

(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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	254,900.00
其中:	
三原富生医疗器械有限公司	254,900.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	79,122.62
其中:	
三原富生医疗器械有限公司	79,122.62
其中:	
处置子公司收到的现金净额	175,777.38

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	440,969,184.80	459,946,842.22
其中：库存现金	63,017.81	76,233.52
可随时用于支付的银行存款	440,876,015.09	459,868,808.70
可随时用于支付的其他货币资金	30,151.90	1,800.00
三、期末现金及现金等价物余额	440,969,184.80	459,946,842.22

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	23,916,971.33	36,446,596.36	不能随时支取
信用证保证金		3.81	不能随时支取
履约保证金		23,699.00	不能随时支取
被冻结的银行存款		2,300,000.00	不能随时支取
保函保证金	1,500,000.00		不能随时支取
合计	25,416,971.33	38,770,299.17	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

75、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：

76、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	21,028,775.19	7.1884	151,163,247.58
欧元	20,448.09	7.5257	153,886.19
港币			

应收账款			
其中：美元	3,072,426.64	7.1884	22,085,831.64
欧元	375,478.18	7.5257	2,825,736.14
港币			
英镑	13,153.02	9.0765	119,383.39
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元			
欧元	937,810.58	7.5257	7,057,681.08
应付账款			
其中：美元	212,424.00	7.1884	1,526,988.68
欧元	142,382.75	7.5257	1,071,529.86
英镑	3,271.00	9.0765	29,689.23
其他应付款			
其中：美元	233,750.50	7.1884	1,680,292.09
欧元	994,785.94	7.5257	7,486,460.55

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

本公司境外子公司 BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH 以欧元为记账本位币，境外主要经营地系德国。由于该公司境外经营主要系欧元业务，并对其所从事的活动拥有很强的自主性，因此选择欧元作为记账本位币。

77、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

单位：元

项 目	本期发生额	上期发生额
短期租赁费用	488,950.62	1,099,700.39

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

78、数据资源

79、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	44,665,229.46	48,395,275.04
直接投入	17,962,983.78	24,338,160.19
折旧及摊销	11,440,650.08	9,844,721.52
新产品设计费	778,421.23	2,231,050.42
委托外部研究费用	4,622,641.50	
其他费用	8,874,907.05	8,545,600.80
合计	88,344,833.10	93,354,807.97
其中：费用化研发支出	76,919,684.62	85,848,440.40
资本化研发支出	11,425,148.48	7,506,367.57

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		
透析器项目	4,095,478.97	2,613,089.82			4,517,785.27			2,190,783.52
血液透析浓缩液、粉项目	3,670,281.45	2,108,863.20			2,429,219.75	59,405.94		3,290,518.96
输液泵项目	353,318.37	643,414.32						996,732.69
注射泵项目	243,952.03	492,547.34						736,499.37
CRRT 透析机		661,594.05						661,594.05

血浆分离器		282,998.25						282,998.25
多生理参数（血压、血氧和体温）片上系统（SOC）			4,622,641.50					4,622,641.50
合计	8,363,030.82	6,802,506.98	4,622,641.50		6,947,005.02	59,405.94		12,781,768.34

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量
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	-----------------

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

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
三原富生医疗器械有限公司	254,900.00	2.00%	出售	2024年11月30日	董事会改组	218,521.13	49.00%	4,845,521.72	6,245,050.00	1,399,528.28	交易价格	0.00

其他说明：

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	
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	7,000,000.00	天津	天津	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
天津市博奥天盛塑材有限公司	56,966,667.00	天津	天津	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
辽宁恒信生物科技有限公司	13,000,000.00	辽宁	辽宁	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
常州华岳微创医疗器械有限公司	10,000,000.00	常州	常州	制造业	60.00%		非同一控制下企业合并
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	11,400,000.00	武汉	武汉	制造业	62.08%		非同一控制下企业合并
武汉启诚生物技术有限公司	5,000,000.00	武汉	武汉	制造业	55.00%		非同一控制下企业合并
苏州君康医疗科技有限公司	291,874,074.00	苏州	苏州	制造业	92.12%		非同一控制下企业合并
天津宝莱特医用科技有限公司	98,657,003.00	天津	天津	制造业	100.00%		投资设立
南昌宝莱特医用科技有限公司	70,000,000.00	南昌	南昌	制造业	100.00%		投资设立
珠海市申宝医疗器械有限公司	10,000,000.00	珠海	珠海	贸易	100.00%		投资设立
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	10,000,000.00	贵州	珠海	贸易	85.00%		投资设立
深圳市宝原医疗器械有限公司	35,000,000.00	深圳	深圳	贸易	100.00%		投资设立
BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH	1,000,000.00 ¹	德国	德国	制造业	100.00%		投资设立
广东宝莱特血液净化科技有限公司	100,000,000.00	珠海	珠海	制造业	100.00%		投资设立
南昌宝莱特	20,000,000	南昌	南昌	制造业		100.00%	投资设立

医疗器械有限责任公司	.00						
四川宝莱特智立医疗科技有限公司	24,000,000.00	眉山	眉山	制造业	65.00%		投资设立
广东宝莱特医疗技术研究院有限公司	50,000,000.00	珠海	珠海	制造业	100.00%		投资设立

注：1 该金额为欧元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
常州华岳微创医疗器械有限公司	40.00%	2,779,071.14		26,472,013.36
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	37.92%	957,997.59	455,040.00	5,605,553.85
武汉启诚生物技术有限公司	45.00%	3,071,796.68	2,025,000.00	13,642,359.83
苏州君康医疗科技有限公司	7.88%	-2,679,484.16		13,180,983.47
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	15.00%	440,641.77		8,981,689.36

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
常州华岳	54,929,927.66	36,689,552.89	91,619,480.55	21,529,564.56	5,938,663.03	27,468,227.59	54,888,162.84	44,021,401.01	98,909,563.85	20,938,945.82	8,738,262.49	29,677,208.31
武汉柯瑞迪	28,081,859.81	12,415,299.21	40,497,159.02	21,844,811.96	3,869,768.35	25,714,580.31	20,837,759.73	12,849,653.89	33,687,413.62	15,945,144.87	4,286,055.00	20,231,199.87
武汉启诚	50,041,192.46	5,570,367.49	55,611,559.95	25,254,424.59	1,721,057.90	26,975,482.49	52,916,838.16	9,512,572.01	62,429,410.17	31,366,623.55	3,072,646.29	34,439,269.84
苏州	140,5	322,8	463,4	157,8	153,9	311,8	79,90	318,9	398,8	194,1	3,409	197,6

君康	97,90 5.97	93,73 3.02	91,63 8.99	86,20 9.29	15,69 6.59	01,90 5.88	4,027 .78	75,64 9.11	79,67 6.89	94,84 7.90	,859. 09	04,70 6.99
珠海 宝瑞	108,5 57,65 9.06	3,954 ,855. 55	112,5 12,51 4.61	52,40 0,976 .07	233,6 09.47	52,63 4,585 .54	78,81 5,049 .74	4,205 ,963. 92	83,02 1,013 .66	26,07 9,868 .76	827.5 5	26,08 0,696 .31

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
常州华岳	105,425,8 97.19	6,947,677 .87	6,947,677 .87	11,489,24 4.09	109,510,2 53.71	6,879,311 .88	6,879,311 .88	5,940,798 .40
武汉柯瑞 迪	67,115,88 1.14	2,526,364 .96	2,526,364 .96	2,523,413 .59	84,378,64 4.49	3,692,557 .85	3,692,557 .85	466,401.0 1
武汉启诚	82,557,10 0.27	6,825,538 .78	6,825,538 .78	505,750.8 5	76,986,06 3.27	6,639,341 .81	6,639,341 .81	8,354,892 .19
苏州君康	71,253,26 5.89	- 32,945,07 4.24	- 32,945,07 4.24	69,474,10 5.06	52,819,41 6.11	- 13,919,57 3.12	- 13,919,57 3.12	- 9,269,514 .96
珠海宝瑞	67,142,52 2.01	2,937,611 .72	2,937,611 .72	- 32,316,53 3.54	88,788,18 8.96	4,936,834 .94	4,936,834 .94	1,982,892 .49

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

详见附注七、注释 51 资本公积。

(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：		
投资账面价值合计	11,836,581.15	6,526,495.11
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,562,615.96	162,529.80
--综合收益总额	-1,562,615.96	162,529.80

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	33,581,878.34	68,130,000.00		7,605,060.61		94,106,817.73	与资产相关
递延收益	16,716,103			3,880,000.		12,836,103	与收益相关

	.07			00		.07	
合计	50,297,981	68,130,000		11,485,060		106,942,92	
	.41	.00		.61		0.80	

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	25,572,822.32	42,138,645.98
合计	25,572,822.32	42,138,645.98

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

金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、风险管理目标和政策

公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要为外汇风险和利率风险）、信用风险及流动性风险。公司的整体风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对公司财务业绩的潜在不利影响。

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十三、（一）所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 21.83%（2023 年：17.75%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 81.32%（2023 年：55.67%）。

（2）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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 162,050.00 万元，其中：已使用授信金额为 50,671.03 万元。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

单位：元

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
金融负债：					
短期借款	188,136,532.45				188,136,532.45
应付票据	44,858,996.10				44,858,996.10
应付账款	161,626,109.10				161,626,109.10
其他应付款	132,317,636.51				132,317,636.51
其他流动负债	25,880,612.06				25,880,612.06
长期借款	40,703,795.30	47,000,000.00	134,770,000.00		222,473,795.30
应付债券		206,277,583.06			206,277,583.06
金融负债和或有负债合计	593,523,681.52	253,277,583.06	134,770,000.00	-	981,571,264.58

（3）市场风险

1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元

项目	美元项目	欧元项目	英镑项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	151,163,247.58	153,886.19		151,317,133.77
应收账款	22,085,831.64	2,825,736.14	119,383.39	25,030,951.17
其他应收款		7,057,681.08		7,057,681.08
小计	173,249,079.22	10,037,303.41	119,383.39	183,405,766.02
外币金融负债：				

应付账款	1,526,988.68	1,071,529.86	29,689.23	2,628,207.77
其他应付款	1,680,292.09	7,486,460.55		9,166,752.64
小计	3,207,280.77	8,557,990.41	29,689.23	11,794,960.41

期末，对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债，如果人民币对美元及欧元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 14,586,918.48 元（2023 年度约 15,853,433.53 元）。

2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			2,000,000.00	2,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			2,000,000.00	2,000,000.00
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

本公司第三层次公允价值计量项目包括应收款项融资和其他权益工具投资。应收款项融资系本公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，所以本公司以票面金额确认公允价值。其他权益工具投资系本公司持有无控制、共同控制和重大影响的“三无股权投资”，由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以本公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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燕金元、王石（燕金元配偶）。

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、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、17 及附注十、3。

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
BM Bioscience Technology GmbH	合营企业
苏州全康医疗科技有限公司	联营企业
三原富生医疗器械有限公司	联营企业

其他说明：

(1) BM Bioscience Technology GmbH 由子公司 BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH 与 Med-Tec Holding GmbH 合伙投资设立。虽然本公司持有 BM Bioscience Technology GmbH 60% 的股份，但对其仅拥有共同控制而无控制权。本公司对上述股权投资采用权益法核算。对 BM Bioscience Technology GmbH 的长期股权投资初始投资成本为 95,119.69 元，由于 BM Bioscience Technology GmbH 亏损采用权益法已确认投资损失 95,119.69 元。

(2) 本公司持有苏州全康医疗科技有限公司 19.38% 的股权，同时本公司之子公司苏州君康持有苏州全康医疗科技有限公司 14.51% 的股权，增资完成后，苏州全康董事会由 5 名董事组成，本公司向苏州全康新增委派 1 名董事，对苏州全康公司经营和财务决策产生重大影响，本公司对上述股权投资采用权益法核算。2024 年 5 月 31 日，苏州全康股东签署增资协议，本公司增资 627,652.00 元，本公司之子公司苏州君康持有苏州全康增资 469,929.00 元，增资完成后，本公司持有苏州全康 19.47% 的股权，本公司之子公司苏州君康持有苏州全康 14.58% 的股权，截至期末，苏州君康尚未完成增资。

(3) 本公司原持有三原富生 51% 的股权，将其纳入合并范围并按成本法核算。2024 年 10 月 13 日，本公司与陕西赋生医疗用品有限公司签订股权转让协议，将持有三原富生 2% 的股权转让给陕西赋生医疗用品有限公司。2024 年 11 月 20 日，三原富生改组董事会，董事会共计三名董事，本公司委派 1 名董事，对三原富生经营和财务决策产生重大影响，本公司以 2024 年 11 月 30 日作为丧失控制权时点，不再将其纳入合并范围，并改用权益法核算。

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
珠海奥美健康科技有限公司	王石持股并具有重大影响的公司
清远康华医院有限公司	燕金元间接持股并具有控制权的公司
新余渝州医院	燕金元间接持股并具有控制权的公司
仙桃市同泰医院有限公司	燕金元间接持股并具有控制权的公司
梁瑾	董事、副总裁
廖伟	董事、副总裁（于 2024 年 6 月 27 日辞任）
唐文普	董事
黎晓明	董事
陈坚	董事
薛俊东	独立董事
杨振新	独立董事
冉茂良	独立董事
张道国	监事
陈达元	监事
陈波	监事
杨永兴	董事会秘书、副总裁
许薇	财务总监

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
清远康华医院有限公司	接受劳务	0.00	0.00	否	1,421,496.08

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
清远康华医院有限公司	销售商品	8,407.08	12,707.95
新余渝州医院	销售商品	9,823.01	5,575.22
仙桃市同泰医院有限公司	销售商品	183,053.09	425,017.70
苏州全康医疗科技有限公司	销售商品	4,977.88	

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
苏州全康医疗科技有限公司	房屋建筑物	137,394.96	0.00

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

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
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	2,000,000.00	2023年06月07日	主合同项下各项债务履行期限届满之次日起三年	是
珠海市申宝医疗器械有限公司	30,000,000.00	2023年06月20日	主合同项下各具体授信的债务履行期限届满之次日起三年	是
珠海市申宝医疗器械有限公司	8,500,000.00	2023年09月21日	2026年09月20日	是
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	20,000,000.00	2023年06月28日	本合同项下的保证期间为：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	5,000,000.00	2023年05月06日	本合同项下的保证期间为：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	10,000,000.00	2024年09月24日	本合同项下的保证期间为：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。	否
深圳市宝原医疗器械有限公司	20,000,000.00	2023年03月23日	自担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贷款行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年	否
深圳市宝原医疗器械有限公司	10,000,000.00	2023年05月17日	自担保合同生效之日起至主合同项下债务履行期（包括展期、延期）届满之日后满三年之日止	否
深圳市宝原医疗器械有限公司	30,000,000.00	2023年06月30日	自主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否
苏州君康医疗科技有限公司	92,770,000.00	2024年03月31日	自主合同项下的借款期限或贵金属租借期限届满之次日起三年；甲方根据主合同之约定宣布借款或贵金属租借提前到期的，则保证期间为借款或贵金属租借提前到期日之次日起三年。	否

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

1) 2023年6月7日本公司与中国银行股份有限公司鄂州分行签订编号为2023鄂州中银保字043号的《保证合同》，为本公司之子公司武汉柯瑞迪医疗用品有限公司在2023年6月7日签订的合同编号为2023鄂州中银借字099号的《流动资金借款合同》项下债务人尚未归还的全部债务本金人民币200万元，提供保证担保。截止2024年12月31日，该担保合同下借款已偿还，相关担保已履行完毕。

2) 2023年6月20日本公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行签订编号为华银（2023）珠额保字（分营）第098号的《最高额保证合同》，为珠海市申宝医疗器械有限公司在2023年6月20日至2026年12月20日期间签订的全部具体

授信业务合同而连续发生的全部债权以及合同编号为华银（2023）珠综字（分营）第 098 号的《综合授信合同》项下债权人与债务人签订的全部具体授信业务合同而连续发生的全部债权及合同编号为华银（2022）珠综字（分营）第 061 号的《综合授信合同》项下债权人与债务人签订的全部具体授信业务合同而连续发生的全部债权，提供最高额度为人民币 3000 万元的保证担保，截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款已偿还，相关担保已履行完毕。

3) 2023 年 9 月 21 日本公司与广发银行股份有限公司珠海分行签订编号为（2023）珠银综授额字第 000109 号-担保 01 的《最高额保证合同》，为本公司之子公司珠海市申宝医疗器械有限公司与广发银行股份有限公司珠海分行在 2023 年 9 月 21 日至 2026 年 9 月 20 日期间签订的一系列合同及其修订或补充（包括但不限于展期合同、该合同中“授信额度续做”条款中的原授信合同）项下债务人尚未归还的全部债务，提供最高额度为人民币 850 万元的保证担保，截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款已偿还，相关担保已履行完毕。

4) 2023 年 6 月 28 日本公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行于签订编号为华银（2023）珠额保字（分营）第 099 号的《最高额保证合同》，为本公司之子公司珠海市宝瑞医疗器械有限公司于 2023 年 6 月 28 日至 2026 年 12 月 28 日期间所签订的合同编号为华银（2023）珠综字（分营）第 099 号的《综合授信合同》和华银（2022）珠综字（分营）第 062 号的《综合授信合同》项下债权之最高本金余额人民币 2,000 万元及利息、罚息、复息、违约金、迟延履行金、保理费用和实现担保权和债权的费用和其他相关费用提供保证担保。截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 2,000 万元。

5) 2023 年 5 月 6 日本公司与交通银行股份有限公司珠海分行签订编号 A11231401049-1 的《保证合同》，为本公司之子公司珠海市宝瑞医疗器械有限公司在 2023 年 5 月 6 日至 2025 年 5 月 6 日期间签订的全部主合同提供最高额保证担保项下债务人所应承担的债务本金人民币 500 万元，以及利息、罚息、复息、违约金、迟延履行金、保理费用和实现担保权和债权的费用和其他相关费用提供保证担保。截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 500 万元。

6) 2024 年 9 月 24 日本公司与广发银行股份有限公司珠海分行签订编号为(2024)珠银授额字第 000111 号-担保 01 的《最高额保证合同》，为本公司之子公司珠海市宝瑞医疗器械有限公司与广发银行股份有限公司珠海分行在 2024 年 9 月 24 日至 2027 年 9 月 24 日期间签订的一系列合同及其修订或补充（包括但不限于展期合同、该合同中“授信额度续做”条款中的原授信合同）项下债务人尚未归还的全部债务，提供最高额度为人民币 1000 万元的保证担保，截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 1,000 万元。

7) 2023 年 4 月 21 日本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订了编号为：755XY202300918901《最高额不可撤销担保书》，为本公司之子公司深圳市宝原医疗器械有限公司在 2024 年 5 月 23 日所签订的编号为 755XY2024017421 号的《授信协议(适用于流动资金贷款无需另签借款合同的情形)》提供最高额度为人民币 2,000 万元的保证担保。截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 500 万元。

8) 2023 年 5 月 17 日本公司与江苏银行股份有限公司深圳分行签订编号为 BZ162323000146《最高额连带责任保证书》，为本公司之子公司深圳市宝原医疗器械有限公司在 2023 年 5 月 17 日所签订的编号为 SX162324000548《最高额综合授信合同》项下债权之最高本金余额人民币 1,000 万元提供保证担保。截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 600 万元。

9) 2024 年 11 月 26 日本公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行签订编号华银(2024)珠额保字(分营)第 055 号的《最高额保证合同》，为本公司之子公司深圳市宝原医疗器械有限公司于 2023 年 6 月 30 日签订的合同编号为华银(2023)珠额保字(分营)第 100 号的《综合授信合同》和 2024 年 11 月 26 日签订的华银（2024）珠综字（分营）第 055 号的《综合授信合同》项下债权之最高本金余额人民币 3,000 万元以及利息、罚息、复息、违约金、迟延履行金、保理费用和实现担保权和债权的费用和其他相关费用提供保证担保。截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 1,000 万元。

10) 2024 年 3 月 19 日本公司与中国工商银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行签订编号为 0110200008-2024 年新区(保)字 0017 号《最高额保证合同》，为本公司之子公司苏州君康医疗科技有限公司在 2024 年 3 月 22 日所签订的编号为 0110200008-2024 年(新区)字 00528 号《固定资产借款合同》项下债权之最高本金余额人民币 12,000 万元提供保证担保。截止 2024 年 12 月 31 日，该担保合同下借款余额为 9,277 万元。

(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				
BM Bioscience Technology GmbH	401,250.00	2019年02月28日	2020年02月27日	
BM Bioscience Technology GmbH	401,250.00	2019年05月15日	2020年05月14日	
BM Bioscience Technology GmbH	802,500.00	2020年04月16日	2021年04月15日	
BM Bioscience Technology GmbH	240,750.00	2020年05月13日	2021年05月12日	
BM Bioscience Technology GmbH	802,500.00	2020年05月28日	2021年05月27日	
BM Bioscience Technology GmbH	200,625.00	2020年06月23日	2021年06月22日	
BM Bioscience Technology GmbH	200,625.00	2020年07月13日	2021年07月12日	
BM Bioscience Technology GmbH	96,300.00	2020年08月05日	2021年08月04日	
BM Bioscience Technology GmbH	200,625.00	2020年08月14日	2021年08月13日	
BM Bioscience Technology GmbH	160,500.00	2020年11月20日	2021年11月19日	
BM Bioscience Technology GmbH	120,375.00	2020年12月04日	2021年12月03日	
BM Bioscience Technology GmbH	120,375.00	2020年12月16日	2021年12月15日	
BM Bioscience Technology GmbH	120,375.00	2020年12月18日	2021年12月17日	
BM Bioscience Technology GmbH	63,523.20	2021年01月06日	2022年01月05日	
BM Bioscience Technology GmbH	95,654.40	2021年01月07日	2022年01月06日	
BM Bioscience Technology GmbH	117,823.50	2021年01月15日	2022年01月14日	
BM Bioscience Technology GmbH	235,806.00	2021年02月24日	2022年02月23日	
BM Bioscience Technology GmbH	155,712.00	2021年03月02日	2022年03月01日	
BM Bioscience Technology GmbH	154,846.00	2021年03月09日	2022年03月08日	
BM Bioscience Technology GmbH	185,049.60	2021年03月29日	2022年03月28日	
BM Bioscience Technology GmbH	277,574.40	2021年03月29日	2022年03月28日	
BM Bioscience Technology GmbH	268,506.00	2021年07月05日	2022年07月04日	
BM Bioscience Technology GmbH	76,657.00	2021年07月06日	2022年07月05日	
BM Bioscience Technology GmbH	190,160.00	2021年08月25日	2022年08月24日	
BM Bioscience Technology GmbH	114,522.00	2021年09月10日	2022年09月09日	
BM Bioscience Technology GmbH	75,247.00	2021年10月04日	2022年10月03日	
BM Bioscience	75,247.00	2021年10月04日	2022年10月03日	

Technology GmbH				
BM Bioscience Technology GmbH	74,225.00	2021年11月02日	2022年11月01日	
BM Bioscience Technology GmbH	75,374.25	2021年12月08日	2022年12月07日	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	6,234,900.30	7,295,032.77

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	清远康华医院有限公司	1,659,128.92	828,304.46	2,860,864.00	670,977.60
应收账款	新余渝州医院	193,700.00	193,700.00	231,500.00	150,943.00
应收账款	仙桃市同泰医院有限公司	955,090.00	512,072.00	955,090.00	107,071.50
应收账款	BM Bioscience Technology GmbH	2,825,736.14	2,825,736.14	2,950,958.11	2,950,958.11
应收账款	苏州全康医疗科技有限公司	149,760.51	13,476.56		
其他应收款	苏州全康医疗科技有限公司	210,798.00	94,925.00	210,798.00	60,439.40
其他应收款	BM Bioscience Technology GmbH	6,813,556.56	6,813,556.56	7,115,498.05	7,115,498.05
其他应收款	三原富生医疗器械有限公司	24,170.00	1,208.50		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	清远康华医院有限公司		1,239,246.38

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

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

(1)、本公司为本公司及本公司之子公司珠海宝瑞、珠海申宝、深圳宝原、武汉柯瑞迪提供担保的情况详见本附注十四、5、(4) 关联担保情况。

(2)、本公司与招商银行股份有限公司珠海分行于 2023 年 1 月 17 日签订编号为 755HT2023006773 的《并购贷款合同》，招商银行股份有限公司珠海分行同意向本公司提供人民币 9,000 万元的借款，借款期限为 3 年。本公司为该合同提供质押担保，质押标的为本公司持有的苏州君康医疗科技有限公司 35.38% 股权，对应出资额为人民币 10,327.39 万元，并于 2023 年 1 月 17 日与招商银行股份有限公司珠海分行签订编号为 755HT202300677301 的《质押合同》。

(3)、2023 年 3 月 28 日本公司之子公司苏州君康医疗科技有限公司与广发银行股份有限公司签订了编号为 (2023) 珠银综授额字第 000023 号-担保 02 的《最高额商业汇票质押合同》，以本公司向子公司苏州君康医疗科技有限公司开具的 1,120 万元商业承兑汇票为子公司苏州君康医疗科技有限公司在 2023 年 3 月 28 日至 2024 年 2 月 20 日期间签订的一系列合同及其修订或补充 (包括但不限于展期合同、该合同中“授信额度续做”条款中的原授信合同)，提供最高额度为人民币 1,000 万元的质押担保。

(4)、2024 年 3 月 19 日本公司之子公司苏州君康医疗科技有限公司与中国工商银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行签订了编号为 0110200008-2024 年新区 (抵) 字 0087 号的《最高额抵押合同》，以苏州君康拥有土地和房屋建筑物为在 2024 年 3 月 19 日至 2032 年 3 月 18 日期间签订的一系列借款及其他合同，提供最高额度为人民币 12,000 万元的抵押担保。

(5)、2024 年 3 月 19 日本公司之子公司苏州君康医疗科技有限公司与中国工商银行股份有限公司苏州高新技术产业开发区支行签订了编号为 0110200008-2024 年新区(抵)字 0090 号的《最高额抵押合同》，以苏州君康机器设备为在 2024 年 3 月 20 日至 2030 年 4 月 20 日期间签订的一系列借款及其他合同，提供最高额度为人民币 26,584,532.00 元的抵押担保。

(6)、本公司开立融资及非融资性保函保证金详见附注七、28。

(7)、2022 年 4 月 24 日，本公司以自有资金 5,000 万元投资设立全资子公司广东宝莱特医疗技术研究院有限公司，该公司经营范围为技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；科技中介服务；软件开发。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司已支付出资款人民币 480 万元。

除存在上述承诺事项外，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

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

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、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

5、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）	40,886,910.33	53,648,778.46
1 至 2 年	7,709,814.47	13,773,653.15
2 至 3 年	9,609,221.00	2,249,931.50
3 年以上	6,625,185.56	5,046,443.24
3 至 4 年	1,947,764.42	3,036,294.45
4 至 5 年	2,852,421.14	80,917.13
5 年以上	1,825,000.00	1,929,231.66
合计	64,831,131.36	74,718,806.35

(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	2,825,736.14	4.36%	2,825,736.14	100.00%		2,950,958.11	3.95%	2,950,958.11	100.00%	
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	62,005,395.22	95.64%	8,132,975.11	13.12%	53,872,420.11	71,767,848.24	96.05%	6,598,623.81	9.19%	65,169,224.43
其中：										
合并范围内关联方组合	2,491,767.24	3.84%			2,491,767.24	2,558,980.00	3.42%			2,558,980.00
账龄分析法组合	59,513,627.98	91.80%	8,132,975.11	13.67%	51,380,652.87	69,208,868.24	92.63%	6,598,623.81	9.53%	62,610,244.43
合计	64,831,131.36	100.00%	10,958,711.25	16.90%	53,872,420.11	74,718,806.35	100.00%	9,549,581.92	12.78%	65,169,224.43

按单项计提坏账准备：2,825,736.14 元

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
BM Bioscience Technology GmbH	2,950,958.11	2,950,958.11	2,825,736.14	2,825,736.14	100.00%	预计无法收回
合计	2,950,958.11	2,950,958.11	2,825,736.14	2,825,736.14		

按组合计提坏账准备：（1）合并范围内关联方组合 计提 0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,044,878.94		
1—2 年	550,000.00		
2—3 年	896,888.30		
合计	2,491,767.24		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：（2）账龄分析法组合 计提 8,132,975.11 元

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	39,878,183.09	1,993,909.15	5.00%
1 至 2 年	7,159,814.47	715,981.45	10.00%
2 至 3 年	8,676,181.00	2,602,854.30	30.00%
3 至 4 年	1,947,764.42	973,882.21	50.00%
4 至 5 年	26,685.00	21,348.00	80.00%
5 年以上	1,825,000.00	1,825,000.00	100.00%
合计	59,513,627.98	8,132,975.11	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,950,958.11				-125,221.97	2,825,736.14
按组合计提坏账准备	6,598,623.81	1,534,351.30				8,132,975.11
合计	9,549,581.92	1,534,351.30			-125,221.97	10,958,711.25

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	9,053,310.00		9,053,310.00	13.96%	2,340,043.00
第二名	7,270,142.89		7,270,142.89	11.21%	363,507.14
第三名	2,875,360.00		2,875,360.00	4.44%	143,768.00
第四名	2,825,736.14		2,825,736.14	4.36%	2,825,736.14
第五名	2,341,700.00		2,341,700.00	3.61%	117,085.00
合计	24,366,249.03		24,366,249.03	37.58%	5,790,139.28

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	528,943.00	11,247,973.00
应收股利	10,744,960.00	0.00
其他应收款	156,866,408.72	195,924,218.15

合计	168,140,311.72	207,172,191.15
----	----------------	----------------

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司借款利息	528,943.00	11,247,973.00
合计	528,943.00	11,247,973.00

2) 重要逾期利息

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

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

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的应收利息核销情况	

单位：元

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

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
辽宁恒信生物科技有限公司	10,000,000.00	
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	744,960.00	
合计	10,744,960.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金及补偿金	2,594,065.75	2,828,594.22
备用金	380,260.21	2,160,452.12
代收代付款项	818,084.00	879,037.00
往来款	149,863,693.18	188,418,120.29
应收退税款	3,803,553.39	2,128,701.80
合计	157,459,656.53	196,414,905.43

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）	81,228,112.19	137,553,178.62
1 至 2 年	39,606,752.51	56,994,434.36
2 至 3 年	34,846,183.67	123,231.00
3 年以上	1,778,608.16	1,744,061.45
3 至 4 年	102,900.00	86,735.00
4 至 5 年	86,735.00	1,657,326.45
5 年以上	1,588,973.16	
合计	157,459,656.53	196,414,905.43

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	157,459,656.53	100.00%	593,247.81	0.38%	156,866,408.72	196,414,905.43	100.00%	490,687.28	0.25%	195,924,218.15
其中：										
合并范围内关联方组合	149,863,693.18	95.18%			149,863,693.18	188,418,120.29	95.93%			188,418,120.29
账龄分析法组合	7,595,963.35	4.82%	593,247.81	7.81%	7,002,715.54	7,996,785.14	4.07%	490,687.28	6.14%	7,506,097.86
合计	157,459,656.53	100.00%	593,247.81	0.38%	156,866,408.72	196,414,905.43	100.00%	490,687.28	0.25%	195,924,218.15

按组合计提坏账准备：（1）合并范围内关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	75,343,651.75		
1-2 年	38,144,884.60		
2-3 年	34,806,183.67		
4-5 年	1,568,973.16		
合计	149,863,693.18		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：（2）账龄分析法组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	5,884,460.44	294,223.02	5.00%
1 至 2 年	1,461,867.91	146,186.79	10.00%
2 至 3 年	40,000.00	12,000.00	30.00%
3 至 4 年	102,900.00	51,450.00	50.00%
4 至 5 年	86,735.00	69,388.00	80.00%
5 年以上	20,000.00	20,000.00	100.00%
合计	7,595,963.35	593,247.81	

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	490,687.28			490,687.28
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	102,560.53			102,560.53
2024 年 12 月 31 日余额	593,247.81			593,247.81

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	490,687.28	102,560.53				593,247.81
合计	490,687.28	102,560.53				593,247.81

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
广东宝莱特血液净化科技有限公司	往来款	97,126,766.23	1-3 年	61.68%	
苏州君康医疗科技有限公司	往来款	43,883,174.00	1 年以内	27.87%	
应收出口退税款	出口退税款	3,803,553.39	1 年以内	2.42%	190,177.67
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	往来款	3,000,000.00	1 年以内	1.90%	
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	往来款	2,000,000.00	1 年以内	1.27%	
合计		149,813,493.62		95.14%	190,177.67

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

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	1,062,310,122.00	99,569,840.00	962,740,282.00	1,013,692,519.00	82,678,620.97	931,013,898.03
对联营、合营企业投资	11,056,767.80		11,056,767.80	6,519,338.24		6,519,338.24
合计	1,073,366,889.80	99,569,840.00	973,797,049.80	1,020,211,857.24	82,678,620.97	937,533,236.27

(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		
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	19,000,000.00		39,600,000.00				58,600,000.00	0.00
辽宁恒信生物科技有限公司	26,560,000.00						26,560,000.00	0.00
天津宝莱特医用科技有限公司	90,000,000.00		8,657,003.00				98,657,003.00	0.00
天津市博奥天盛塑料有限公司	13,944,444.43	35,055,555.57			12,358,585.96		1,585,858.47	47,414,141.53
南昌宝莱特医用科技有限公司	70,000,000.00						70,000,000.00	0.00
珠海市申宝医疗器械有限公司	20,965,500.00						20,965,500.00	0.00
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	0.00
常州华岳微创医疗器械有限公司	60,000,000.00						60,000,000.00	0.00
深圳市宝原医疗器械有限公司	65,100,000.00		5,000,000.00				70,100,000.00	0.00
武汉启诚生物技术有限公司	26,100,000.00						26,100,000.00	0.00
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	12,378,395.00						12,378,395.00	0.00

司									
BIOLIGHT HEALTHCAR E GmbH	20,158,77 8.60	47,623,06 5.40				4,532,633 .07		15,626,14 5.53	52,155,69 8.47
广东宝莱 特血液净 化科技有 限公司	100,000,0 00.00							100,000,0 00.00	0.00
苏州君康 医疗科技 有限公司	330,767,3 80.00							330,767,3 80.00	0.00
四川宝莱 特智立医 疗科技有 限公司	14,950,00 0.00		650,000.0 0					15,600,00 0.00	0.00
广东宝莱 特医疗技 术研究院 有限公司	2,600,000 .00		2,200,000 .00					4,800,000 .00	0.00
三原富生 医疗器械 有限公司	7,489,400 .00			293,702.0 0			7,195,698 .00	0.00	0.00
合计	931,013,8 98.03	82,678,62 0.97	56,107,00 3.00	293,702.0 0	16,891,21 9.03	7,195,698 .00	962,740,2 82.00	99,569,84 0.00	

(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												
苏州全康 医疗科技 有限公司	6,519 ,338. 24		627,6 52.00		- 837,2 69.16						6,309 ,721. 08	
三原富生 医疗器械 有限公司			7,195 ,698. 00		- 1,575 ,138. 40					- 873,5 12.88	4,747 ,046. 72	
小计	6,519 ,338. 24		7,823 ,350. 00		- 2,412 ,407. 56					- 873,5 12.88	11,05 6,767 .80	
合计	6,519 ,338.		7,823 ,350.		- 2,412					- 873,5	11,05 6,767	

	24		00		,407. 56					12.88	.80	
--	----	--	----	--	-------------	--	--	--	--	-------	-----	--

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	413,640,124.55	268,780,899.46	537,606,816.33	302,893,982.75
其他业务	7,715,383.06	3,198,065.75	9,290,376.60	3,580,357.85
合计	421,355,507.61	271,978,965.21	546,897,192.93	306,474,340.60

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年营业成本数据。

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	421,355,507.61	271,978,965.21					421,355,507.61	271,978,965.21
其中：								
监护仪产品	241,751,760.87	129,044,843.38					241,751,760.87	129,044,843.38
血透产品	171,888,363.68	139,736,056.08					171,888,363.68	139,736,056.08
其他业务收入	7,715,383.06	3,198,065.75					7,715,383.06	3,198,065.75
按经营地区分类	421,355,507.61	271,978,965.21					421,355,507.61	271,978,965.21
其中：								
内销	175,612,184.80	126,883,806.53					175,612,184.80	126,883,806.53
出口	238,027,939.75	141,897,092.93					238,027,939.75	141,897,092.93
其他业务收入	7,715,383.06	3,198,065.75					7,715,383.06	3,198,065.75
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：								
在某一时点转让	421,355,507.61	271,978,965.21				421,355,507.61	271,978,965.21	
在某一时段内转让								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类	421,355,507.61	271,978,965.21				421,355,507.61	271,978,965.21	
其中：								
直销	15,757,165.20	9,742,558.99				15,757,165.20	9,742,558.99	
经销	397,882,959.35	259,038,340.47				397,882,959.35	259,038,340.47	
其他业务收入	7,715,383.06	3,198,065.75				7,715,383.06	3,198,065.75	
合计	421,355,507.61	271,978,965.21				421,355,507.61	271,978,965.21	

注：因会计政策变更，追溯调整 2023 年营业成本数据。

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

公司根据客户类型采取预收款或提供账期的方式。公司作为主要责任人直接进行销售，境内销售一般根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品时完成履约义务。境外销售在公司按照合同约定内容办妥商品出口报关手续并取得承运单位出具的提单或运单时，售出商品控制权即由本公司转移至购货方，公司取得无条件收款权利时完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 45,151,914.13 元，其中，45,151,914.13 元预计将于 2025 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益	26,719,960.00	7,650,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-2,412,407.56	-92,942.69
处置长期股权投资产生的投资收益	-38,802.00	
理财产品投资收益	9,655,027.04	10,407,456.99
合计	33,923,777.48	17,964,514.30

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	1,482,114.68	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	21,454,172.39	
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	10,100,957.86	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	540,482.32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,175,872.20	
减：所得税影响额	4,046,455.48	
少数股东权益影响额（税后）	259,883.07	
合计	25,095,516.50	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-5.67%	-0.2721	-0.2721
扣除非经常性损益后归属于	-7.66%	-0.3677	-0.3677

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

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