

# 广东宝莱特医用科技股份有限公司

## 2023 年年度报告

2024-029



2024 年 4 月 25 日

# 2023 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) 2023 年业绩出现大幅下滑，主要原因有：

公司在 2023 年年度计提各类减值损失，金额为 11,657.90 万元，导致归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降。

(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血液净化业务和健康监护业务的情况详见“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

公司将加强经营管理，把握住医疗器械国产替代进口、各级医院升级改造建设的重大机遇，并坚定以“重症先锋、肾科龙头”为发展定位，将通过持续加大技术研发力度提升公司产品竞争力、品牌影响力，通过供应链管理、产能和物流运输优化，并充分发挥全国多基地布局的优势，实现主营业务增长，实现效率、效益双提升，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	56
第五节	环境和社会责任	72
第六节	重要事项	74
第七节	股份变动及股东情况	85
第八节	优先股相关情况	91
第九节	债券相关情况	92
第十节	财务报告	95

## 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 2023 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
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）
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	2023 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	珠海市高新区科技创新海岸创新一路 2 号		
办公地址的邮政编码	519085		
公司网址	<a href="http://www.blt.com.cn">http://www.blt.com.cn</a>		
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	珠海市高新区科技创新海岸创新一路 2 号	珠海市高新区科技创新海岸创新一路 2 号
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： <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
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： <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
签字会计师姓名	洪梅生、李顶乾

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	由亚冬、胡凤兴	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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增减 调整后	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	1,194,001,129.61	1,183,699,680.25	1,183,699,680.25	0.87%	1,091,018,434.97	1,091,018,434.97
归属于上市公司股东的净利润（元）	-65,185,130.69	21,997,981.33	22,132,612.52	-394.52%	63,792,595.00	63,792,595.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-81,503,319.60	-6,655,951.30	-6,521,320.11	-	44,240,988.78	44,240,988.78
经营活动产生的现金流量净额（元）	129,047,347.24	140,721,997.37	140,721,997.37	-8.30%	80,613,715.48	80,613,715.48
基本每股收益（元/股）	-0.2470	0.1273	0.0849	-390.93%	0.4367	0.4367
稀释每股收益（元/股）	-0.2470	0.1273	0.0849	-390.93%	0.4367	0.4367
加权平均净资产收益率	-4.78%	1.60%	1.60%	-6.38%	7.10%	7.10%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减 调整后	2021 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	2,534,398,019.03	2,438,861,738.92	2,438,939,668.61	3.91%	1,719,506,671.60	1,719,506,671.60
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,310,894,066.37	1,416,280,945.57	1,416,088,946.98	-7.43%	893,887,780.38	893,887,780.38

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至解释施行日（2023 年 1 月 1 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

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	2023 年	2022 年	备注
营业收入（元）	1,194,001,129.61	1,183,699,680.25	---
营业收入扣除金额（元）	16,012,936.98	21,813,784.13	---
营业收入扣除后金额（元）	1,177,988,192.63	1,161,885,896.12	---

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）	-0.2464

## 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	344,565,792.16	320,663,100.38	286,491,806.51	242,280,430.56
归属于上市公司股东的净利润	27,162,153.53	31,696,566.35	5,420,044.41	-129,463,894.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	23,081,480.62	21,319,537.11	-3,185,110.29	-122,719,227.04
经营活动产生的现金流量净额	-63,981,560.58	59,863,839.03	54,663,639.05	78,501,429.74

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	2023 年金额	2022 年金额	2021 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）	-13,095,869.27	492,598.71	840,719.56	
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）	31,798,723.91	26,242,883.96	21,694,516.07	
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	10,467,871.27	11,114,177.13		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			103,303.65	
委托他人投资或管理资产的损益			223,018.38	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,281,519.73	-3,532,824.17	1,759,391.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,438.31	7,409.21	3,217.99	
减：所得税影响额	4,542,592.60	4,608,818.01	3,453,588.46	
少数股东权益影响额（税后）	1,036,862.98	1,061,494.20	1,618,972.72	
合计	16,318,188.91	28,653,932.63	19,551,606.22	--

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逐年提高，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。根据 Eshare 医械汇数据，2022 年全球医疗器械市场规模为 5,528 亿美元，同比增长 5.9%。

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凸显。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 Roland Berger 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，规划提出预计到 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：2012 年我国接受血液透析治疗的患者人数为 24.80 万人，2022 年底已达到 84.43 万人，较 2021 年底增加 15.66 万人，近十年年均复合增长率达到 13%。

近年来，国家政策的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。

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。根据蛋壳研究院统计，2020 年国内血液透析机销量中费森尤斯、贝朗、日机装、百特以及尼普洛五家外资厂商占据了国内血液透析机市场 80%-90%左右的份额，国产自主品牌的血液透析机市场占有率仅 10%-20%左右。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器械的市场占有率。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 1-11 月，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 58%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，腹膜透析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：2012 年我国接受腹膜透析治疗的患者人数为 3.66 万人，2022 年底已达到 14.05 万人，近十年年均复合增长率为 14.40%。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，公司通过内生式发展和外延式并购相结合的方式整合行业内优质资源，完成了血液净化设备及耗材的全领域布局，具有九大耗材基地，三大渠道平台。公司拥有血液透析设备（机）、高低通血液透析器、透析液过滤器、血液透析干粉/透析液、透析管路、穿刺针、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血液净化产品，并掌握聚醚砜膜的核心拉丝技术，其中公司的透析用制水设备及透析粉液的市场占有率居行业前列。此外，公司是国内首家取得透析液过滤器医疗器械注册证的上市企业、率先取得血液透析机医疗器械注册证与腹膜透析设备医疗器械注册证的 A 股上市公司。公司在珠海和苏州建设血液净化产业基地，扩大血液净化设备及耗材的产能，引进血液净化领域高端研发人才及先进设备，开启产营研新引擎。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“产品制造+渠道建设+医疗服务+信息化管理”的肾科医疗生态圈，并凭借完善的产业布局、成熟的产品结构、稀缺性高的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

我国作为人口大国具有巨大的成长潜力与空间，近年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剧增，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应用的需求，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，我国医疗监护市场逐年扩容。

2020 年 5 月国务院出台《公共卫生防控救治能力建设方案》，指出要加强我国疾病预防控制体系现代化建设，另外也提出要补齐在应对传染病方面的公共卫生短板，正式迈出“医疗新基建”的第一步。2021 年《“十四五”医疗装备产业发展规划》明确提出发展远程监护装备，提升装备智能化、精准化水平；提出推动危重症新生儿转运、救治、生命支持等装备应用。近年支持与落实医疗新基建的相关政策陆续出台，如 2021 年 10 月，国家卫健委印发的《“千县工程”县医院综合能力提升工作方案》、2022 年 1 月国家卫健委印发的《医疗机构设置规划指导原则（2021-2025）》、2022 年 5 月国务院办公厅印发的《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》、2022 年 9 月国家卫健委印发的《国家卫健委开展财政贴息贷款更新改造医疗设备的通知》、2023 年 8 月国务院常务会议审议通过的《医疗装备产业高质量发展行动计划（2023—2025 年）》等。

近年，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 ICU6.3 万张左右），与欧美发达国家存在较大差距，未来将产生较大增长空间。

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。随着卫生防控措施的逐步优化，我国 ICU 的建设将加速，从而催生对重症监护设备的需求持续增长。

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》，鼓励促进产业高端化、智能化、绿色化发展，提出：“加强优质高效医疗卫生服务体系建设和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。此外目前国内监护市场已经历较大规模的国产替代，国产的监护设备在经历 2020 年全球重大卫生事件影响后迅速发展，技术日趋成熟，国际市场认可度提升显著，大规模“出海”条件已成熟。

#### 公司行业地位

公司深耕于医疗监护领域三十载，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”，公司研发的重症监护仪产品工艺技术国际领先，销量经过海内外市场检验。目前，公司的监护设备已覆盖国内数千家医疗机构，且通过全球公共医疗危机突破行业瓶颈，成功进入发达国家高端医院。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，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、蓝牙体温贴等智能穿戴产品。多品类的产品结构，充分满足了不同国家、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，使得各板块业务保持持续发展。

公司主营业务为医疗器械产品的研发、生产、销售、服务，主要涵盖健康监测和血液净化两大业务板块：一是健康监测板块，为医疗监护设备及配套产品，主营产品为监护仪设备、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；二是血液净化板块，为血液透析产品，主营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产品，广泛应用于急慢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商买断式经销为主，直销为辅。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。

国际市场方面，公司通过参加国际医疗器械学术交流会议、产品展会和选点调研等方式向国外顾客展示产品并获得市场信息，对锁定市场区域则专门进行考察和调研，选定经销商进行产品和技术培训，并组织经销商对公司现场及示范医院参观，以促进长期稳定业务关系的建立和深化。

#### （2）研发模式

公司始终重视新产品及新技术研发，建立了一套基于并行开发思想模式的协同研发流程体系，拥有跨部门、跨系统、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

公司主要采用集中式采购，根据销售与生产计划，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、珠海申宝、深圳宝原等三家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，涵盖各国际知名品牌，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 119,400.11 万元，同比增长 0.87%；实现归属于上市公司所有者的净利润-6,518.51 万元，同比下降 394.52%，报告期末公司总资产为 253,439.80 万元，较期初增加 3.91%；归属于母公司所有者权益为 131,089.41 万元，较期初减少 7.43%。其中生命信息与支持板块销售收入 38,079.76 万元，同比增长 1.12%，肾病医疗板块销售收入 79,702.36 万元，同比增长 1.26%。公司在 2023 年年度计提各类减值损失，金额为 11,657.90 万元，导致归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降。

## 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思想模式的协同研发流程体系，拥有跨部门、跨系统，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，为公司未来发展奠定坚实的基础。公司重视自主研发创新，逐年加大研发投入，报告期内公司研发投入为 9,335.48 万元，同比增长 3%。

公司及子公司大力推进各专利技术的产业化进程，完善知识产权保护体系，促进技术创新。截至 2023 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有授权的发明专利 53 项、实用新型 290 项、外观设计 38 项、国际专利 3 项，软件著作权 110 项，商标 112 项，《医疗器械注册证》86 项，确保公司具有较强的核心竞争力。

公司重视血液净化耗材的研发，强化耗材生产管理。截至 2023 年 12 月 31 日，子公司恒信生物为辽宁省专精特新“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；公司及子公司恒信生物、挚信鸿达、常州华岳、武汉启诚、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。此外，公司是国内血液净化领域首家取得透析液过滤器（内毒素过滤器）医疗器械注册证的上市企业，该产品已获得欧盟的 CE 证书，打破国外企业在相关产品技术领域的垄断。

报告期内，公司及子公司新增专利 83 项（其中发明专利 8 项，实用新型 58 项，外观设计 17 项），新增商标 2 项，新增软件著作权 7 项，新增《医疗器械注册证》18 项。具体情况如下：

#### （1）专利及专利使用权

截止至 2023 年 12 月 31 日，公司及子公司共拥有 381 项专利权，报告期内新增专利 83 项；失效的专利 27 项。报告期内，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 LED 灯调光系统及调光方法	ZL201811195711.3	发明	2018 年 10 月 15 日	宝莱特
2	脉搏波信号质量评估方法、装置及存储介质	ZL202111169203.X	发明	2021 年 9 月 30 日	宝莱特
3	脉率提取方法、设备及存储介质	ZL202111184218.3	发明	2021 年 10 月 11 日	宝莱特
4	自校准无创连续血压测量方式及装置	ZL202111223847.2	发明	2021 年 10 月 20 日	宝莱特
5	UART 通信方法、装置、设备及存储介质	ZL202210189889.7	发明	2022 年 2 月 28 日	宝莱特
6	基于泵秤联调的输注控制方法、装置、设备、存储介质	ZL202311148235.0	发明	2023 年 9 月 7 日	宝莱特
7	低真空负压式防滴漏液体灌装头	ZL201710795681.9	发明	2017 年 9 月 6 日	辽宁恒信
8	一种血液透析机液路系统除锈剂及其制备方法	ZL20181129728.7	发明	2018 年 10 月 31 日	三原富生
9	充电座及充电电池	ZL202123337564.9	实用新型	2021 年 12 月 28 日	宝莱特
10	一种防串光结构及信号接受箱	ZL202123350007.0	实用新型	2021 年 12 月 28 日	宝莱特
11	管件连接结构及医疗设备	ZL202220842509.0	实用新型	2022 年 4 月 12 日	宝莱特
12	一种可穿戴的生理参数监测设备	ZL202220937905.1	实用新型	2022 年 4 月 21 日	宝莱特
13	肠内营养泵电池仓	ZL202221143723.3	实用新型	2022 年 5 月 12 日	宝莱特
14	便于拆装的加温器	ZL202221140083.0	实用新型	2022 年 5 月 12 日	宝莱特
15	一种插接结构及其具有其的医疗设备	ZL202221861190.2	实用新型	2022 年 7 月 19 日	宝莱特
16	一种电池防拔出结构	ZL202222413091.4	实用新型	2022 年 9 月 9 日	宝莱特
17	一种管路连接结构及腹膜透析机	ZL202320570249.0	实用新型	2023 年 3 月 21 日	宝莱特
18	输注泵提手及其输注泵	ZL202320754997.4	实用新型	2023 年 4 月 6 日	宝莱特
19	一种隐藏式夹持组件及其医疗设备	ZL202321045700.3	实用新型	2023 年 5 月 4 日	宝莱特
20	一种电子尿量计量仪	ZL202321183395.4	实用新型	2023 年 5 月 16 日	宝莱特
21	一种输注泵与工作站的通讯接口结构及其输注设备	ZL202321351701.0	实用新型	2023 年 5 月 30 日	宝莱特
22	一种输注泵的泵门装置及其输注泵	ZL202321399938.6	实用新型	2023 年 6 月 2 日	宝莱特
23	血液透析浓缩粉末用混合装置	ZL202223406011.9	实用新型	2022 年 12 月 19 日	常州华岳
24	用于血液透析的肢体固定辅助装置	ZL202223367100.7	实用新型	2022 年 12 月 15 日	常州华岳
25	一种血液透析液混合设备	ZL202320007408.6	实用新型	2023 年 1 月 3 日	常州华岳
26	一种血液透析干粉袋称重装置	ZL202320000596.X	实用新型	2023 年 1 月 2 日	辽宁恒信
27	一种血液透析浓缩液包装桶全自动旋盖机	ZL202223447430.7	实用新型	2022 年 12 月 22 日	辽宁恒信

28	一种血液透析浓缩液包装桶全自动贴标机	ZL202223447458.0	实用新型	2022年12月22日	辽宁恒信
29	一种血液透析干粉包装机	ZL202222272051.2	实用新型	2022年8月27日	武汉柯瑞迪
30	一种血液透析干粉分装设备	ZL202222272066.9	实用新型	2022年8月27日	武汉柯瑞迪
31	一种血液透析干粉生产灌装设备	ZL202222288058.3	实用新型	2022年8月27日	武汉柯瑞迪
32	一种血液透析干粉筒	ZL202222379218.5	实用新型	2022年9月7日	武汉柯瑞迪
33	一种血液透析干粉筒贴标机	ZL202222397002.1	实用新型	2022年9月7日	武汉柯瑞迪
34	一种血液透析护理支架	ZL202222501234.7	实用新型	2022年9月21日	武汉柯瑞迪
35	一种血液透析管道固定夹	ZL202222510079.5	实用新型	2022年9月21日	武汉柯瑞迪
36	一种血液透析压脉器	ZL202222510141.0	实用新型	2022年9月21日	武汉柯瑞迪
37	一种血液透析用手臂托	ZL202222628741.7	实用新型	2022年10月8日	武汉柯瑞迪
38	一种血液透析机自动消毒装置	ZL202222636151.9	实用新型	2022年10月8日	武汉柯瑞迪
39	一种便携式血液透析机	ZL202222738327.1	实用新型	2022年10月18日	武汉柯瑞迪
40	一种血液透析穿刺针	ZL202222738693.7	实用新型	2022年10月18日	武汉柯瑞迪
41	一种吸附式血液透析器	ZL202222746369.X	实用新型	2022年10月18日	武汉柯瑞迪
42	一种血液透析管路固定装置	ZL202222895401.0	实用新型	2022年11月1日	武汉柯瑞迪
43	一种血液透析供液设备	ZL202222895420.3	实用新型	2022年11月1日	武汉柯瑞迪
44	一种用于调整瓶体摆放姿态的输送装置	ZL202320764006.0	实用新型	2023年4月3日	武汉柯瑞迪
45	一种封切机防尘装置	ZL202320786392.3	实用新型	2023年4月4日	武汉柯瑞迪
46	一种液体灌装机	ZL202321183062.1	实用新型	2023年5月16日	武汉柯瑞迪
47	一种血液透析干粉包装桶	ZL202321355887.7	实用新型	2023年5月30日	武汉柯瑞迪
48	一种用于输送带的限位栏杆装置	ZL202321651496.X	实用新型	2023年6月26日	武汉柯瑞迪
49	一种物料混合装置	ZL202321757145.7	实用新型	2023年7月4日	武汉柯瑞迪
50	透析液灌装装置	ZL202223284064.8	实用新型	2022年12月8日	南昌宝莱特
51	一种桶体铝箔封口用自动上料装置	ZL202222592907.4	实用新型	2022年9月29日	南昌宝莱特
52	一种制药用配比	ZL202021603311.4	实用新型	2020年8月5日	三原富生
53	一种具有清洗功能的药品灌装机	ZL202021794575.2	实用新型	2020年8月25日	三原富生
54	一种用于药物加工的封装装置	ZL202021828677.1	实用新型	2020年8月27日	三原富生
55	一种用于药物加工的灌装装置	ZL202021816578.1	实用新型	2020年8月27日	三原富生
56	一种稳定性好的器械转运车	ZL202320230716.5	实用新型	2023年2月16日	三原富生
57	一种防尘保护罩	ZL202320245356.6	实用新型	2023年2月17日	三原富生
58	一种防堵塞搅拌装置	ZL202320255709.0	实用新型	2023年2月20日	三原富生
59	一种搅拌均匀的搅拌装置	ZL202320270146.2	实用新型	2023年2月21日	三原富生
60	一种瓶盖自动上盖理盖机构	ZL202320306664.5	实用新型	2023年2月24日	三原富生
61	一种器械强度检测仪	ZL202320336213.6	实用新型	2023年2月28日	三原富生
62	一种透析膜组件固定结构	ZL202222819512.3	实用新型	2022年10月25日	苏州君康
63	一种可多角度调节的视觉检查装置	ZL202222819511.9	实用新型	2022年10月25日	苏州君康
64	一种壳体与血盖密封的装置	ZL202222848298.4	实用新型	2022年10月28日	苏州君康
65	一种血液透析的管道固定夹	ZL202222819427.7	实用新型	2022年10月26日	天津挚信
66	一种超纯水过滤装置	ZL202123056070.3	实用新型	2021年12月6日	武汉启诚
67	欧盟外观专利(P系列)	015037321- 0001/015037321- 0002/015037321-0003	外观	2023年12月12日	宝莱特
68	欧盟外观专利(P1)	015037353- 0001/015037353-0002	外观	2023年12月11日	宝莱特
69	遥测监护系统充电坞(BC10)	ZL202230591217.X	外观	2023年1月24日	宝莱特
70	无创血压模块(WBP10)	ZL202230591210.8	外观	2023年1月3日	宝莱特
71	遥测发射盒(WMP10)	ZL202230591224.X	外观	2023年1月24日	宝莱特
72	病人监护仪(P1)	ZL202330265601.5	外观	2023年7月21日	宝莱特
73	输液泵配件(滴数传感器)	ZL202330296364.9	外观	2023年11月3日	宝莱特
74	输液泵(P500)	ZL202330296366.8	外观	2023年11月3日	宝莱特
75	注射泵(P300)	ZL202330296367.2	外观	2023年11月3日	宝莱特

76	腹膜透析设备 (PD600)	ZL202330296369.1	外观	2023 年 11 月 14 日	宝莱特
77	肠内营养泵 (S200)	ZL202330296370.4	外观	2023 年 11 月 3 日	宝莱特
78	注射泵配件 (PCA)	ZL202330296371.9	外观	2023 年 11 月 3 日	宝莱特
79	输液泵 (P500-带提手)	ZL202330296373.8	外观	2023 年 11 月 14 日	宝莱特
80	注射泵 (P300-带提手)	ZL202330296374.2	外观	2023 年 11 月 3 日	宝莱特
81	病人监护仪 (P 系列-无插件)	ZL202330325090.1	外观	2023 年 8 月 8 日	宝莱特
82	病人监护仪 (P 系列-有插件)	ZL202330325093.5	外观	2023 年 7 月 21 日	宝莱特
83	集中供浓缩透析液系统	ZL202230824853.2	外观	2023 年 4 月 7 日	武汉启诚

## (2) 注册商标情况

①截止至 2023 年 12 月 31 日,公司及子公司在国内已获注册的商标共计 112 项,报告期内新增 2 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 70549491 号	2033 年 9 月 13 日	第 5 类	天津挚信
2		第 70585528 号	2033 年 9 月 13 日	第 5 类	天津挚信

## (3) 计算机软件著作权

截止至 2023 年 12 月 31 日,公司及子公司拥有计算机软件著作权证书 110 项,报告期内新增 7 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	宝莱特 PD600 腹膜透析设备主控软件 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 10829804 号	2023SR0242633	2023 年 2 月 15 日	宝莱特
2	宝莱特 UM100 尿量监测仪主控软件 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 11061016 号	2023SR0473845	2023 年 4 月 17 日	宝莱特
3	宝莱特 WMS80 系列遥测监护系统 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 11061022 号	2023SR0473851	2023 年 4 月 17 日	宝莱特
4	BioFusion CMS 输注中央监护系统 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 11062010 号	2023SR0474839	2023 年 4 月 17 日	宝莱特
5	宝莱特 S300 系列注射泵主控软件 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 11066471 号	2023SR0479300	2023 年 4 月 18 日	宝莱特
6	宝莱特 S500 系列输液泵主控软件 V1.0.0 计算机软件著作权登记证书	软著登字第 11066472 号	2023SR0479301	2023 年 4 月 18 日	宝莱特
7	血液透析用浓缩液集中配液系统 V1.632	软著登字第 10800246 号	2023SR0213075	2021 年 10 月 5 日	武汉启诚

## (4) 特许经营许可证

截止至 2023 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 86 项,报告期内新增 18 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	血液透析干粉	A 粉: AF-S01(1177g、5885g、11770g); B 粉: BF-S01(504g、588g、650g、672g、720g、900g、2940g、5040 g)	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	
2	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	
3	脉搏血氧饱	SRD-A11/15-100-0013、SRA-	粤械注准	2023 年 3 月	2028 年 3 月	与兼容的血氧测量设备配套使	宝莱特	

	和度传感器	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	20232070406	16日	月15日	用，用于血氧饱和度和脉率的测量。	
4	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
5	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
6	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
7	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
8	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
9	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
10	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图（HR）、呼吸（RESP）、脉搏血氧饱和度（SpO2）（仅适用于 WMS80A、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。	宝莱特
11	输液信息采集系统	BioFusion DS100、BioFusion DS100T、BioFusion DS100	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/	宝莱特

		Pro、BioFusion DS100T Pro				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。		
12	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	-	用于医院临床科室或腹膜透析治疗患者一次性引流体液的收集。	宝莱特	
13	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	
14	血液透析浓缩液	型号：HX-AFs-III，装量（L）：5；10；11；12。型号：HX-BFs，装量（L）：6.5；8；10；12。	国械注准 20233100576	2023年5月 4日	2028年5 月3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	
15	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	
16	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连接处。	天津挚信	
17	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	
18	血液透析浓缩液	FRE型 A液：5（升/桶）、10（升/桶） B液：7（升/桶）、12（升/桶）	国械注准 20193100742	2019年9月 29日	2024年9 月28日	适用于急、慢性肾功能衰竭者进行血液透析治疗。	三原富生	报告期内新增子公司

## 2、产品结构优势

公司产品涵盖健康监测和血液净化两大领域，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。健康监测方面，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、蓝牙体温贴等智能穿戴产品。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。

血液净化方面，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，使得公司在血液净化领域竞争中具有极大的核心竞争力，血液净化领域将是公司近年来最重要的业绩增长点。

## 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，扩大了营销网络的覆盖面，为未来产品的叠加、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北美，拉丁美洲，亚洲，中东，欧洲及非洲等地区。

#### 4、质量管理优势

公司具有完善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 2023 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有医疗器械产品注册证共计 86 项，外销主导产品均通过了欧盟 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的观念，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

2023 年，随着国内经济环境恢复常态化运行，公司的发展面临全新的机遇与挑战。对此，公司始终保持战略定力，立足主业，坚定以“重症先锋、肾科龙头”为发展定位，同时公司积极应对市场变化，迎难而上，探索新规划、新思路，持续聚焦于研发高端新品、强化营销团队、扩大营销覆盖、深化品牌建设、提升企业效率，确保本年度经营计划得以实现。公司力求把握国产医疗器械替代进口、国家各级医院升级改造建设的重大历史机遇，通过持续加大技术研发力度从而提升公司产品竞争力、品牌影响力，为将来公司在品牌效益、经济效益和社会效益上实现飞跃夯实了基础。

报告期内，公司经营重点围绕以下几个方面展开：

##### （1）产品研发创新

公司坚持自主研发创新，立足行业前沿，精益求精，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，赋能新技术的研发与新功能设计，于报告期内推出数款新产品，包括社区及居家场景使用的腹膜透析设备及配套管路、遥测监护系统及电子尿量计量仪等院内智能监测产品、枸橼酸配方血液透析干粉和低钙配方血液透析浓缩液等个性化透析产品。

**携关键设备，进军腹膜透析领域** 报告期内，公司自主研发的 PD600 腹膜透析设备已取得《医疗器械注册证》，该产品搭载物联网系统与 BLT 云透析小程序，可远程监控设备运行状态和定位信息，拥有一体化的机身设计，治疗模式齐全，操作高度自动化，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。公司基于当前医疗改革形势和患者的实际情况，在保证设备品质的前提下，强调其“可及性”，以技术手段降低腹膜透析设备成本，提高其性价比，积极助力我国腹膜透析治疗的推广与进一步普及。报告期内，与上述设备配套使用的一次性使用腹膜透析管路已取得注册证，腹膜透析信息系统微信小程序已上线运行，一系列配套的陆续推出将为公司在腹膜透析领域的发展积蓄更多动能。

**融智慧技术，打造输注液泵新品** 公司自主研发的 BioFusion S500 系列输液泵、S300 系列注射泵、CMS 输注中央监护软件、DS100 输液信息采集系统于报告期内取得《医疗器械注册证》，S 系列输注泵是公司融合临床焦点需求与智慧技术而打造的全新产品，产品拥有一键开机、电动装载、人机交互等便捷功能，支持多种联机方式，满足全科室的不同需求，可通过无线网络或输液信息采集系统连接，实现全面信息化管理。在创新特性上，该产品拥有液体平衡系统，可连接尿量计量仪、监护仪，辅助医护人员观察患者体内液体代谢状况；配有智能药物库，可储存五千种药物信息，支持至少三十种药物分类，具备硬限值和软限值预警，有效减少用药风险。安全性方面，该产品拥有双路阻塞检测、即将阻塞预警、空瓶报警及双重气泡检测，全力保证输注安全。DS100 输液信息采集系统为输液泵/注射泵供电，并通过通讯接口与指定型号的输液泵及注射泵进行数据通信，可采集数据并通过网络传输到输注中央监护软件，提示报警信息。CMS 输注中央监护软件可通过无线网络对输液泵、注射泵、输液信息采集系统进行集中监护和管理，提高监测效率。

**助智慧科室建设，推出遥测监护新品** 公司自主研发的 WMS80、WMS80A、WMS80 Pro 遥测监护系统于报告期内已取得《医疗器械注册证》，该产品可广泛用于老年科、健康护理中心等医疗机构，可对患者体温（Temp）、呼吸（RESP）、心率（HR）、3/5 导心电图（ECG）、血氧饱和度（SpO<sub>2</sub>）、脉率（PR）、无创血压（NIBP）等参数的连续

监测，续航持久，单一电池可持续使用不少于 72 小时，充电坞支持对十块电池同时充电，产品拥有 IP24 级防尘防水、抗跌落设计，轻便易用，可斜背式、挂脖式、腕带式佩戴，可与 BioVision 中央监护系统配合使用，通过无线联网，实现全天候对院内患者的移动监护和生命体征数据集中管理，全面辅助临床诊疗及智慧科室建设。

**探细分领域，实现全新突破** 公司积极推进产学研医的深度合作，促进医学科技成果转化。报告期内，公司与中国科学技术大学附属第一医院签约的科技成果转化项目取得较大进展，双方携手打造的“语音输注系统”与“麻醉诱导系统”面世，两项系统均为行业首创，将于公司新产品上运用，能够流程化、标准化地提升麻醉医生工作效率，实现了手术麻醉监护领域内的新突破。

**重知识产权建设，推动新产品研发** 公司重视各项专利技术的产业化进程，致力于完善知识产权保护体系，促进技术创新。报告期内，公司及子公司新增专利 83 项（其中发明专利 8 项，实用新型 58 项，外观设计 17 项），新增商标 2 项，新增软件著作权 7 项，新增《医疗器械注册证》18 项。截至 2023 年 12 月 31 日，公司及子公司拥有授权的发明专利 53 项、实用新型 290 项、外观设计 38 项、国际专利 3 项，软件著作权 110 项，商标 112 项，《医疗器械注册证》86 项，确保公司具有较强的创新研发优势。报告期内，公司紧跟国内外医疗器械研发动态，结合市场需求与发展战略，紧密推进 G 系列监护仪、CRRT、AED、除颤监护产品、P 系列及 M 系列输注泵、新款血液透析器、特殊配方血液透析浓缩液等新产品的研发项目进度，上述新产品将陆续推出。

**医疗监护领域的“冠军选手”** 公司依靠自身在医疗设备领域的研发底蕴，于报告期内被广东省工业和信息化厅评为“2022 年省级制造业单项冠军示范企业”，并于 2024 年 3 月被评为“第八批国家级制造业单项冠军企业”，公司研发的重症监护仪产品工艺技术国际领先，销量经过海内外市场检验，本次获奖是对公司的产品技术实力的充分肯定。

2023 年 6 月，在“创新珠海”科学技术奖暨科技创新评优颁奖典礼上，公司的“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，荣获 2022 年度“创新珠海”科学技术特等奖，公司董事长兼总裁燕金元先生荣获“2022 年度珠海市科技创新领军人物”称号。在 2024 年第十四届中国医疗设备行业数据大会上，公司荣获 2023 年度中国医疗设备“优秀民族品牌奖”。

2023 年 10 月，中国医学装备协会正式公示第九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 P1、P12、P15、P18、P22 监护仪，E65、E70、E80 心电图机共 8 款产品入选优秀国产医疗设备产品目录，近年公司主推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。

**血液净化领域的“创新先驱”** 2023 年 4 月，广东省工业和信息化厅正式批复 7 家省级制造业创新中心，公司作为唯一一家生物医药与健康领域的企业成功入选并获批牵头筹建“广东省高端血液净化装备创新中心”。公司将认真贯彻落实高质量建设制造强省有关部署，围绕血液净化产业发展方向，持续提升企业、产业创新能力。

在 2023 年 4 月中关村肾病血液净化创新联盟（NBPIA）举办的中国肾科领域高价值创新成果展示研讨会上，公司凭借技术创新实力及品牌影响力，被评为“中国血液净化领域创新企业综合 TOP20 企业”。同期，在 2023 北大医学论坛肾脏病分论坛上，公司依托于自身产业布局优势，被授予肾脏创新与转化联盟（CKIA）“2023 年度战略合作伙伴”。

未来，公司将进一步融合前沿科技进行自主创新，实施产品高端化、差异化、智能化、物联化、精品化战略，始终以医患需求为导向，开发更多具有自主知识产权、满足市场未来趋势、解决行业核心痛点的新产品。

## （2）营销及品牌建设

**加强营销团队建设** 公司致力于引进优秀营销管理人才，优化销售人员架构，加强人才管理机制，打造焕然一新、执行力强劲的营销团队。报告期内，公司严格通过过程管理加强对销售成果的把控，并按月按季进行评比与竞争淘汰；加强对营销人员、国际本土化员工、客户及终端的赋能培训与考核，开展针对关键岗位在职人员及候选人的专业能力建设，并坚持以终端角度成果收集意见提升产品的特点与质量，使公司核心营销团队积极地参与到产品的研发及更新中去，将产品研发、销售、客户服务三个环节紧密联系起来。

**扩大市场覆盖，抢抓时代先机** 公司重点拓展终端用户的建立及落地，继续推进设备及耗材的试用，扩大三级医院、特大透析中心的样板医院建设，以及遥测监护系统、输注泵窗口医院，打造区域样板医院，制定并逐步落实了各项新品整体营销方案；持续关注渠道商建设与管理，建立合作伙伴扶持及落地方案，提高主动性。报告期内公司邀请数百名合作伙伴，成功召开甘青宁合作洽谈会、山西合作洽谈会、浙江合作洽谈会等多场会议，并在公司 30 周年庆典活动中同步

召开了合作伙伴答谢暨新品发布会。售后方面，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。在海外市场，公司通过邀请海外客户及合作伙伴来公司交流并现场考察公司产品，更好地拓展海外市场业务；在欧洲、中东、亚太地区与当地经销商开展全新的解决方案协作路演，并进行关键点的解决与突破，助力客户突破高端医院市场。

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。

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。

**深化品牌建设，多渠道融合促发展** 公司通过线上平台与线下学术会议相结合的方式，加强终端品牌形象建设，推动行业生态的良性发展。报告期内，公司于线下积极开展地市级区域沙龙会、科内会、学术研讨会及行业学术年会，全力聚焦临床学术建设，将学术推广与深度营销相结合，通过加强与终端用户沟通，增强用户黏性，推动品牌价值势能持续提升。公司于线上运营的“医学荟”平台已正式上线一周年，平台汇聚众多肾脏病学领域的专家学者，通过定期举办专业授课，持续输送医学专业知识与实用技能，共同储备学科发展力量。上线首年内“医学荟”平台收获关注用户已突破1万，到访用户超2.7万，上线课程117节，进驻行业专家58位，得到业内的持续肯定。

报告期内，“医学荟”平台正式推出AI数字人讲师，课程覆盖新医疗新技术成果的展示，临床实践指南的深度解读、以及基础研究前沿进展的速递等，数字人讲师不仅具备丰富的医学知识，还能根据个体需求进行个性化学习推荐，促进学习体验流畅、便捷。公司还创新性地打造了“豆博士”IP，以微信公众号及“医学荟”平台等为载体，以条漫、医学科普课、医学资讯站等形式输出生动有趣的医学内容。

投资者关系活动方面，珠海市上市公司协会于2023年10月联合同花顺团队开展了对话珠海上市公司高管系列活动，公司作为珠海医械企业参与活动，由董事长兼总裁燕金元先生出席并分享了公司的发展历程、产品应用场景及优势、人才培养策略、公司的战略规划等内容，并针对性地分享了对医疗行业的独到见解，包括我国医疗器械的发展历程与未来的市场空间等，活动上线同花顺平台后，短时间内获得6.6万人次观看，成功展示企业风采。2023年4月19日，公司携手华泰证券研究所，于华泰证券涨乐财富通平台开展《高管访谈》之大健康专场，以“在线股东见面会”形式举办，直播活动中，公司董事会秘书与华泰证券医药研究专家，共同探讨并深度解析了公司产品线及优势、医疗板块投资前景、公司战略规划等内容，并与网络投资者进行互动，本场活动投资者围观10.57万人次，互动24.82万人次，取得了良好的传播效果。

报告期内，公司于荣获时代传媒“2023年度品牌价值传播奖”、2023年度同花顺上市公司“最佳投资者关系奖”、《聚董秘》2023年度“最佳投资者关系公司奖(医药医疗行业)”。

### （3）企业提质增效

**加强集团化管理** 报告期内，公司加强经营管理，倡导“向管理要效益”，积极发挥新设立的集团企业管理部门的作用，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，并通过完善供应链管理、产能和物流运输优化，充分发挥全国多基地布局的优势，致力于实现主营业务增长，实现效率、效益双提升，推动公司持续健康发展。

**拓展血净产业布局** 报告期内，公司完成对陕西三原富生51%股权的收购，并对三原富生进行全面的业务和资源整合，将逐步扩增产能，加深对西北五省的透析耗材市场布局。此外，位于西南地区的四川宝莱特生产基地已取得生产许可证，并已于报告期内顺利投产。报告期内，公司继续以自有资金收购控股子公司苏州君康少数股东股权，目前公司已完成苏州君康的第三期股权转让，现已持有苏州君康92.12%股权。

#### (4) 践行社会责任

作为中国医疗设备民族品牌，公司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。

报告期内，土耳其发生强烈地震，公司在土耳其中资企业总商会的带领下，向灾区捐赠一批指夹式脉搏血氧仪，用于地震地区医院的救治工作。报告期内，子公司深圳宝原、常州华岳分别向深圳市宝兴公益基金会、深圳市天下一家肾友关爱基金会等多家慈善机构捐赠，用于开展尿毒症患者救助，帮助患者进行血液透析治疗及患者相关帮扶。

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。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 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	1,194,001,129.61	100%	1,183,699,680.25	100%	0.87%
分行业					
工业	776,522,303.45	65.03%	765,930,637.92	64.71%	1.38%
商业	401,298,923.83	33.61%	397,793,912.01	33.60%	0.88%
其他业务收入	16,179,902.33	1.36%	19,975,130.32	1.69%	-19.00%
分产品					
监护仪产品	380,797,604.14	31.89%	376,587,599.26	31.81%	1.12%
血透产品	797,023,623.14	66.75%	787,136,950.67	66.50%	1.26%
其他业务收入	16,179,902.33	1.36%	19,975,130.32	1.69%	-19.00%
分地区					
内销	929,819,435.92	77.87%	877,522,651.02	74.13%	5.96%
出口	248,001,791.36	20.77%	286,201,898.91	24.18%	-13.35%
其他业务收入	16,179,902.33	1.36%	19,975,130.32	1.69%	-19.00%
分销售模式					
经销	956,012,343.00	80.07%	944,410,474.64	79.78%	1.23%
直销	221,808,884.28	18.57%	219,314,075.29	18.53%	1.14%
其他业务收入	16,179,902.33	1.36%	19,975,130.32	1.69%	-19.00%

### (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	776,522,303.45	460,334,234.47	40.72%	1.38%	-4.57%	3.70%
商业	401,298,923.83	336,145,612.08	16.24%	0.88%	2.23%	-1.10%
分产品						
监护仪产品	380,797,604.14	184,801,400.99	51.47%	1.12%	-7.28%	4.40%
血透产品	797,023,623.14	611,678,445.56	23.25%	1.26%	-0.04%	0.99%
分地区						

内销	929,819,435.92	649,372,683.09	30.16%	5.96%	1.63%	2.97%
出口	248,001,791.36	147,107,163.46	40.68%	-13.35%	-14.60%	0.87%
分销售模式						
经销	956,012,343.00	655,690,617.68	31.41%	1.23%	-0.61%	1.26%
直销	221,808,884.28	140,789,228.87	36.53%	1.14%	-7.10%	5.63%

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	2023 年	2022 年	同比增减
医疗器械(监护仪)(台)	销售量	台	412,049.00	873,465.00	-52.83%
	生产量	台	673,288.00	746,381.00	-9.79%
	库存量	台	301,279.00	43,019.00	600.34%
医疗器械(血液透析液/透析粉)(人份)	销售量	人份	26,858,282.00	26,538,186.00	1.21%
	生产量	人份	26,798,869.00	29,987,825.00	-10.63%
	库存量	人份	1,583,813.00	1,499,645.00	5.61%
医疗器械(血液透析设备及配件)(台)	销售量	台	1,442.00	1,344.00	7.29%
	生产量	台	1,220.00	967.00	26.16%
	库存量	台	461.00	233.00	97.85%
医疗器械(血透耗材)(套)	销售量	套	5,027,166.00	4,711,263.00	6.71%
	生产量	套	2,511,916.00	1,825,782.00	37.58%
	库存量	套	609,741.00	607,712.00	0.33%

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：小产品的销量比去年少，使得销量减少；因小产品备货，使得库存量增加。

血液透析设备和血透耗材：由于销售订单的增加及备货，使得库存量和生产量相应增加。

### (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	2023 年		2022 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	400,984,715.56	50.34%	409,200,437.51	50.44%	-2.01%
医疗器械-工业	直接人工	19,692,283.63	2.47%	18,091,163.07	2.23%	8.85%
医疗器械-工业	制造费用	39,657,235.28	4.98%	55,103,430.92	6.79%	-28.03%

说明

无。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本公司以自有资金 650 万元收购陕西赋生医疗用品有限公司持有的三原富生医疗器械有限公司 51%的股权。三原富生于 2023 年 2 月 7 日完成工商登记手续，该公司报告期内纳入合并报表范围。

#### (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）	113,199,283.76
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	9.48%
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	29,486,715.04	2.47%
2	第二名	27,848,785.38	2.33%
3	第三名	23,548,742.95	1.97%
4	第四名	18,505,315.55	1.55%
5	第五名	13,809,724.84	1.16%
合计	--	113,199,283.76	9.48%

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）	140,634,679.87
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	17.33%
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	43,417,138.02	5.35%
2	第二名	32,569,984.40	4.01%
3	第三名	23,348,649.56	2.88%
4	第四名	22,009,545.06	2.71%
5	第五名	19,289,362.83	2.38%

合计	--	140,634,679.87	17.33%
----	----	----------------	--------

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	156,581,181.53	163,468,850.19	-4.21%	
管理费用	99,603,528.74	100,305,359.85	-0.70%	
财务费用	1,489,471.86	4,562,285.17	-67.35%	主要系报告期内公司银行存款利息收入增加影响所致。
研发费用	85,848,440.40	87,543,302.56	-1.94%	

### 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
BioFusion S 系列输注泵	研发一系列稳定可靠、操作简便的输注泵。	已完成产品注册认证	获得第 II 类注册证	该项目开设一条全新的产品线，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。
遥测监护系统	研发一系列轻便、易携带的适用于具有健康护理能力的机构对流动或非流动的患者进行生命体征的连续监测的设备。	已完成产品注册认证	获得第 II 类注册证	该产品的推出丰富了公司院内监护产品品类，为公司的市场拓展提供了新的动力和保障。
血液透析和相关治疗用水处理设备	适应市场，满足高端用户对血液透析用水处理设备的需求，提高透析用水安全性，采用较高端的选材。制水设备在具有化学消毒功能的同时具有热消毒功能。	已完成产品注册认证	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。
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。	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），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。	注册审评	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。该项目的完成，将为公司血液净化产品于多品牌、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，将增加公司在血液净化领域的竞争力。
血液透析集中供液系统	该项目从集中供液系统的本质出发，研发出成本节约，便利性提升，能够将全自动控制，清洗，消毒及配供能力合于一体的新型设备。	设计开发	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。
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，从而提升公司血液净化领域的产品竞争力及市场拓展能力。

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	299	298	0.34%
研发人员数量占比	21.07%	21.63%	-0.56%
研发人员学历			
本科	155	157	-1.27%
硕士	25	27	-7.41%
其他	119	114	4.39%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	86	106	-18.87%
30~40 岁	147	125	17.60%
其他	66	67	-1.49%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	93,354,807.97	90,631,399.29	77,435,968.51
研发投入占营业收入比例	7.82%	7.66%	7.10%
研发支出资本化的金额（元）	7,506,367.57	3,088,096.73	3,100,481.18
资本化研发支出占研发投入的比例	8.04%	3.41%	4.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	-12.31%	12.60%	4.61%

## 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

透析器项目是本公司内部研究开发项目。目前处于开发阶段，从 2022 年开始符合资本化条件，2023 年在持续投入，但目前还未满足确认为无形资产的条件。

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 2023 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 4 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	心电图机用于提取人体的心电波群，供临床诊断和研究。	已递交资料	宝莱特	注册变更
2	血液透析浓缩液	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	首次注册
3	血液透析器	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	首次注册
4	血液透析器	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	首次注册

截止至 2023 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 86 项，去年同期公司取得医疗器械注册证数量为 68 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	2019年11月27日	2024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	
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	宝莱特	

						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。	
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。	宝莱特
5	血液透析装置	D30、D50	国械注准 20153101277	2021 年 1 月 29 日	2025 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
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	2019 年 5 月 8 日	2024 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	2019 年 12 月 4 日	2024 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
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	宝莱特

						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。	
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）、碳氧血红蛋白（SpCO）、高铁血红蛋白（SpMet）、二氧化碳（CO2）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。	宝莱特
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（SpO2）、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（CO2）、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（rSO2）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 个月更换（以先到者为准）。	宝莱特
16	血液透析	D800S、D800H、	国械注准	2022年6	2027年6	该产品在医疗机构中使用，用于对慢性	宝莱特

	设备	D800Plus	20223100782	月 27 日	月 26 日	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。		
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、5040 g)	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	首次注册
19	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	
20	中央监护系统	M6000C	粤械注准 20192070794	2019 年 7 月 16 日	2024 年 7 月 15 日	适用于医疗单位通过有线和(或)无线通信网络对床边监护仪获得的生命体征信息进行监护和管理。	宝莱特	
21	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	
22	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	
23	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	
24	多参数监护仪	M800、M800A、AH-MX	粤械注准 20152071048	2020 年 3 月 20 日	2025 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)、心电图(ECG)和心率(HR)进行连续或短时的监测。	宝莱特	
25	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	
26	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	宝莱特	

						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。		
27	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	
28	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	
29	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	
30	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	
31	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（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。	宝莱特	
32	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/无线通信网络对母亲/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	
33	无线体温监测系统	WT1	粤械注准 20192070468	2024年4月17日	2029年4月16日	适用于人体体温的连续测量。	宝莱特	延续
34	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	
35	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	
36	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	
37	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	
38	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	延续
39	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	延续
40	病人监护仪	S7、S9、S10、S12	粤械注准 20202070218	2020年2月28日	2025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	宝莱特	

						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。		
41	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	
42	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	
43	一次性使用医用口罩	BMK01	粤械注准 20202141560	2020年9月28日	2025年9月27日	供临床各类人员在非有创操作过程中佩戴，覆盖住使用者的口、鼻及下颌，为防止病原体微生物、颗粒物等的直接透过提供一定的物理屏障。	宝莱特	
44	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	
45	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	
46	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。	宝莱特	
47	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	
48	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	首次注册
49	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、	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	首次注册

		SRD-A31/15-100-03 33、 SRA-A21/15-100-0358、 SRD-A22/15-100-0338、 SRD-A32/15-100-0 334、 SRA-A22/15-100-0359						
50	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	首次注册
51	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	首次注册
52	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	首次注册
53	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	首次注册
54	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	首次注册
55	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	首次注册
56	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图、心率（HR）、呼吸（RESP）、脉搏血氧饱和度（SpO2）（仅适用于 WMS80A、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。	宝莱特	首次注册
57	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	首次注册
58	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	
59	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-	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	

		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;						
60	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体液的收集。	宝莱特	首次注册
61	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 II A液(5L, 5.5L,10L,11L,12L), B液(10L)、HD-Y III A液(5L, 5.5L,10L,11L,12L, 12.9L), B液(6L, 7L, 10L,11L,12L)、新增HD-Y IV A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	
62	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 III A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	
63	血液透析干粉	HD-FlV	国械注准20213100684	2021年9月2日	2026年9月1日	用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	天津挚信	
64	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连接处。	天津挚信	首次注册
65	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	
66	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	

67	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	2019年5月8日	2024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	
68	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	2019年6月24日	2024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	
69	血液透析浓缩液	AH04- I 35XA 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	
70	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	
71	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	
72	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	首次注册
73	血液透析浓缩液	型号: HX-AFs-III, 装量(L): 5; 10; 11; 12。型号: HX-BFs, 装量(L): 6.5; 8; 10; 12。	国械注准 20233100576	2023年5月4日	2028年5月3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	首次注册
74	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	首次注册
75	空心纤维	LOF10、LOF12、	国械注准	2023年3	2028年3	本产品临床适用于急性或慢性肾功能衰	苏州君	延续

	血液透析器	LOF14、LOF16、LOF18、LOF20	20183100080	月 30 日	月 29 日	竭患者进行血液透析	康	
76	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 <sup>2</sup> 、1.8 m <sup>2</sup> 和 2.0 m <sup>2</sup> 。	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
77	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 <sup>2</sup> 、1.2 m <sup>2</sup> 和 1.4 m <sup>2</sup> 。	国械注准 20193100903	2019 年 11 月 19 日	2024 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	
78	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	
79	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	首次注册
80	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	
81	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	
82	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	
83	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	
84	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	
85	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-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	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	
86	血液透析浓缩液	FRE 型 A 液：5（升/桶）、10（升/桶）B 液：7（升/桶）、12（升/桶）	国械注准 20193100742	2019 年 9 月 29 日	2024 年 9 月 28 日	适用于急、慢性肾功能衰竭者进行血液透析治疗。	三原富生	

截止至 2023 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	G10499570034Rev.01	2023-04-15	有效（已延期处理）
2	宝莱特	CE Certificate	G10499570033Rev.02	2024-05-26	有效
3	宝莱特	CE Certificate(MDR)	G100499570037Rev.00	2028-4-10	有效

截止至 2023 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	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,422,848,318.42	1,374,687,193.41	3.50%
经营活动现金流出小计	1,293,800,971.18	1,233,965,196.04	4.85%

经营活动产生的现金流量净额	129,047,347.24	140,721,997.37	-8.30%
投资活动现金流入小计	144,718,993.98	48,241,342.50	199.99%
投资活动现金流出小计	334,962,429.87	544,648,103.40	-38.50%
投资活动产生的现金流量净额	-190,243,435.89	-496,406,760.90	-61.68%
筹资活动现金流入小计	411,199,462.17	782,670,480.25	-47.46%
筹资活动现金流出小计	293,649,174.74	295,971,260.89	-0.78%
筹资活动产生的现金流量净额	117,550,287.43	486,699,219.36	-75.85%
现金及现金等价物净增加额	57,534,453.26	135,798,710.99	-57.63%

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

投资活动现金流入小计较上年同期增加 9,647.77 万元，增幅 199.99%，主要系报告期内公司收回的理财产品本金和利息增加影响所致。

投资活动现金流出小计较上年同期减少 20,968.57 万元，减幅 38.50%，主要系报告期内公司购买理财产品支出减少所致。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 30,616.33 万元，增幅 61.68%，主要系报告期内公司的理财产品支出减少影响所致。

筹资活动现金流入小计较上年同期减少 37,147.10 万元，减幅 47.46%，主要系报告期上年同期公司收到定增资金影响所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 36,914.89 万元，减幅 75.85%，主要系报告期上年同期公司有收到定增资金影响所致。

现金及现金等价物净增加额较上年同期减少 7,826.43 万元，减幅 57.63%，主要系报告期上年同期公司有收到定增资金影响所致。

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

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	10,305,341.47	-22.33%	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	-108,790,047.79	235.70%	主要系商誉减值损失	否
营业外收入	74,755.76	-0.16%	主要系供应商债务减免	否
营业外支出	20,142,622.02	-43.64%	主要系固定资产报废等	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

	2023 年末		2023 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	498,717,141.39	19.68%	437,030,912.64	17.92%	1.76%	-
应收账款	247,822,625.63	9.78%	284,229,856.76	11.65%	-1.87%	-
合同资产	794,630.40	0.03%	744,806.12	0.03%	0.00%	-
存货	220,374,837.03	8.70%	200,573,151.45	8.22%	0.48%	-
投资性房地产	17,457,473.42	0.69%	18,001,623.69	0.74%	-0.05%	-
长期股权投资	6,526,495.11	0.26%	6,689,024.91	0.27%	-0.01%	-
固定资产	493,750,481.02	19.48%	445,420,143.72	18.26%	1.22%	-
在建工程	365,740,935.29	14.43%	263,450,061.39	10.80%	3.63%	主要系报告期内子公司设备、工程投入增加影响所致。
使用权资产	29,238,537.86	1.15%	28,979,012.48	1.19%	-0.04%	-
短期借款	220,406,273.83	8.70%	132,640,000.00	5.44%	3.26%	主要系报告期内公司从银行借款增加影响所致。
合同负债	69,374,293.55	2.74%	76,009,584.64	3.12%	-0.38%	-
长期借款	88,340,000.00	3.49%	68,520,000.00	2.81%	0.68%	-
租赁负债	23,605,817.78	0.93%	21,457,864.19	0.88%	0.05%	-
应收款项融资	599,047.60	0.02%	5,247,688.47	0.22%	-0.20%	主要系报告期内公司持有的银行承兑汇票到期承兑影响所致。
一年内到期的非流动资产	2,954,658.30	0.12%	0.00	0.00%	0.12%	主要系报告期内子公司新增长期应收款将在一年内到期影响所致。
长期应收款	5,589,183.65	0.22%	0.00	0.00%	0.22%	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	8,363,030.82	0.33%	4,438,002.78	0.18%	0.15%	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	40,669,660.96	1.60%	127,127,376.64	5.21%	-3.61%	主要系报告期内公司计提商誉减值影响所致。
长期待摊费用	32,489,422.94	1.28%	21,474,177.27	0.88%	0.40%	主要系报告期内子公司厂房的装修费增加影响所致。
其他非流动资产	44,967,963.15	1.77%	65,964,736.95	2.70%	-0.93%	主要系报告期内公司购买设备正在安装调试阶段转为在建工程影响所致。
应付票据	82,323,060.05	3.25%	40,292,392.56	1.65%	1.60%	主要系报告期内公司开具银行承兑汇票增加影响所致。
应交税费	7,391,092.92	0.29%	16,198,368.55	0.66%	-0.37%	主要系报告期内及时支付前期的各项税费影响所致。
一年内到期的非流动负债	56,813,852.00	2.24%	20,500,808.36	0.84%	1.40%	主要系报告期内公司的银行中长期贷

						款将在一年内到期的部分转入影响所致。
其他流动负债	24,514,382.79	0.97%	13,438,772.35	0.55%	0.42%	主要系报告期内公司未终止确认的背书未到期的应收票据增加影响所致。
预计负债	1,813,100.00	0.07%	0.00	0.00%	0.07%	主要系报告期内公司计提未决诉讼预计负债影响所致。
股本	264,575,031.00	10.44%	175,788,934.00	7.21%	3.23%	主要系报告期内公司资本公积转增股本影响所致。
其他综合收益	-422,922.60	-0.02%	-3,155,447.53	-0.13%	0.11%	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
应收款项融资	5,247,688.47				14,947,244.60	19,595,885.47		599,047.60
上述合计	7,247,688.47				14,947,244.60	19,595,885.47		2,599,047.60
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	期末账面余额	期初账面价值	受限情况
货币资金	38,770,299.17	34,618,523.68	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
合计	38,770,299.17	34,618,523.68	

## 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
38,344,340.00	92,204,364.00	-58.41%

### 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	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	向不特定对象发行可转债	21,900	21,267.75	1,050.75	21,853.99	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	54,000	52,804.93	8,935.91	24,253.28	11,000	11,000	20.37%	29,555.15	存放于募集资金专户	0
合计	--	75,900	74,072	9,986.	46,107	11,000	11,000	14.49%	29,555	--	0

		.68	66	.27			.15	
募集资金总体使用情况说明								
<p>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</p> <p>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 2023 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）。</p> <p>二、2021 年向特定对象发行股票募集资金使用情况</p> <p>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 2023 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 24,253.28 万元，募集资金账户余额为人民币 29,555.15 万元（含利息扣除手续费净额）。</p>								

## （2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1. 宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目(可转债)	否	15,365.75	15,365.75	1,050.75	15,951.75	100.00%	2025年06月30日			不适用	否
2. 补充流动资金(可转债)	否	5,902	5,902		5,902.24	100.00%				不适用	否
3. 宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目(定增)	是	24,500	35,500	8,249.8	9,240.85	26.03%	2025年06月30日			不适用	否
4. 营销网络及信息化建设项目(定增)	是	14,500	3,500	686.11	1,107.06	31.63%	2025年06月30日			不适用	否
5. 补充流动资金(定增)	否	13,804.93	13,804.93		13,905.37	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	74,072.68	74,072.68	9,986.66	46,107.27	--	--			--	--
超募资金投向											
不适用											
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--			--	--

合计	--	74,072 .68	74,072 .68	9,986. 66	46,107 .27	--	--	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，公司将根据实际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										
	报告期内发生										
	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	适用										
	一、向不特定对象发行可转债募集资金 2020年10月28日公司第七届董事会第十次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金1,500.02万元。大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2020年10月27日出具了《广东宝莱特医用科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（大华核字[2020]008280号），对上述募集资金投资项目的预先投入情况进行了专项审核。公司监事会、独立董事及保荐机构均出具了明确同意意见。上述先期投入资金1,500.02万元已于2020年11月置换完毕。										

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	2023年7月27日公司第八届董事会第七次会议、第八届监事会第六次会议，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35,000万元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理。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，对公司本次使用闲置募集资金进行现金管理的事项无异议。截止2023年12月31日，募集资金余额为人民币295,551,507.80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	<p>一、向不特定对象发行可转债募集资金</p> <p>2020年11月6日公司第七届董事会第十一次会议、第七届监事会第十一次会议，2020年11月23日公司2020年第二次临时股东大会，分别审议通过了《关于吸收合并全资子公司血净公司、微康科技的议案》、《关于变更部分募集资金投资项目实施主体的议案》。为进一步优化公司管理架构，提高运营效率，降低管理成本，公司董事会同意对公司全资子公司血净公司进行吸收合并，同时对公司于2020年发行的可转换公司债券募集资金投资项目“宝莱特血液净化产业基地及研发中心项目”的实施主体由血净公司变更为宝莱特公司，该项目的投资金额、用途、实施地点等其他事项不变。</p> <p>2021年4月8日公司第七届董事会第十四次会议，2021年4月30日公司2020年年度股东大会审议通过了《广东宝莱特医用科技股份有限公司2021年度向特定对象发行股票预案》等相关议案。根据股东大会的授权，公司董事会聘请财通证券担任本次向特定对象发行股票的保荐机构，并签订了相应保荐协议。根据中国证券监督管理委员会《证券发行上市保荐业务管理办法》的相关规定，公司因再次申请发行证券另行聘请保荐机构，应当终止与原保荐机构的保荐协议，另行聘请的保荐机构应当完成原保荐机构未完成的持续督导工作。因此，开源证券未完成的持续督导工作将由财通证券承接，开源证券不再履行相应的持续督导职责。财通证券的持续督导期间为公司本次向特定对象发行股票上市当年剩余时间及其后两个完整会计年度，并承接公司向不特定对象发行可转换公司债券的剩余持续督导期内（至2022年12月31日止）的督导工作。鉴于保荐机构发生变更，根据《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022年修订）》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》以及宝莱特公司相关制度等有关规定，宝莱特公司与保荐机构财通证券、广州银行股份有限公司珠海拱北支行于2021年6月29日重新签订了《募集资金三方监管协议》。</p> <p>二、向特定对象发行股票募集资金</p> <p>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。</p> <p>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。</p>

### （3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

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
1. 宝莱特血液净化产业基地	1. 宝莱特血液净化产业基地	35,500	8,249.8	9,240.85	26.03%	2025年06月30日		不适用	否

及研发中心项目	及研发中心项目								
2. 营销网络及信息化建设项目	2. 营销网络及信息化建设项目	3,500	686.11	1,107.06	31.63%	2025年06月30日		不适用	否
合计	--	39,000	8,935.91	10,347.91	--	--	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。（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，公司将根据需要有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。</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>							
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)		不适用							
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用							

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 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
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	子公司	血液透析耗材的生产与销售	7,000,000	81,895,695.64	33,200,759.58	39,552,887.52	11,209,359.90	14,237,278.85
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与销售	56,966,667	46,937,020.80	13,944,444.43	316,720.18	8,780,114.23	8,842,419.27
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	98,909,563.85	69,232,355.54	109,510,253.71	8,699,294.90	6,879,311.88
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	62,429,410.17	27,990,140.33	76,986,063.27	6,595,277.05	6,639,341.81
深圳市宝原医疗器械有限公司	子公司	血液透析设备及耗材销售	35,000,000	174,375,232.70	78,760,889.21	234,388,642.85	15,813,224.01	7,908,254.30
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	398,879,676.89	201,274,969.90	52,819,416.11	14,095,908.28	13,919,573.12
BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH	子公司	血液透析耗材的生产与销售	100 万欧元	24,801,699.32	20,158,778.60		12,707,003.95	24,985,111.53

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	收购	三原富生主要从事血液净化相关技术领域产品的研制、生产及经销，是陕西省第一家生产血液透析浓缩物（包括粉剂和水剂）的专业厂家，拥有血液透析浓缩液产品的国家三类医疗器械注册证。公司已完成东北、华北、华东、华中、华南、西南地区透析粉液制造基地的布局。由于透析粉液的运输半径限制，本次收购使得公司在西北地区迅速拥有成熟的透析粉液生产基地，并利用其现有资源和渠道较快地布局西北地区的透析粉液市场，与公司现有营销渠道及网络布局发挥协同作用，从而有效降低公司透析粉液产品的运输成本，提升公司整体业务规模与盈利能力，也终将对公司未来业绩增长产生积极的影响。本次收购事项符合公司的战略发展规划与全体股东利益。

主要控股参股公司情况说明

### 1、天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司

股东情况：公司持有 60% 股权、公司子公司天津宝莱特持有其 40% 股权

法定代表人：冯翔

注册资本：700 万元人民币

成立日期：2001 年 12 月 28 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(宝莱特公司院内)

经营范围：一般项目：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；总质量 4.5 吨及以下普通货运车辆道路货物运输（除网络货运和危险货物）；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；消毒剂销售（不含危险化学品）；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）；塑料制品制造；塑料制品销售；保健食品（预包装）销售；特殊医学用途配方食品销售；食品销售（仅销售预包装食品）；非居住房地产租赁。（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；消毒剂生产（不含危险化学品）；食品生产；食品销售；保健食品生产；特殊医学用途配方食品生产；粮食加工食品生产。（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：天津挚信主要从事血液透析浓缩液、血液透析干粉的研发、生产和销售业务，产品销售覆盖全国 20 多个省市和地区，在技术研发、生产管理、质量控制和市场销售均建立了较成熟的管理体系。

## 2、天津市博奥天盛塑材有限公司

股东情况：公司持有 100% 股权

法定代表人：冯翔

注册资本：5696.666700 万人民币

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；第一类医疗器械销售；第一类医疗器械生产；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。（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：第三类医疗器械生产；第三类医疗器械经营；第二类医疗器械生产。（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。

## 3、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：徐林立

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）

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。

## 4、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。

#### 5、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：3500 万元人民币

注册地址：深圳市龙岗区园山街道保安社区红棉三路 242 号 2 号厂房 101（一照多址企业）-1（一照多址企业）

成立日期：2016 年 8 月 31 日

经营范围：一般经营项目是：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）。（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），许可经营项目是：二、三类医  
疗器械的销售。

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。

#### 6、苏州君康医疗科技有限公司

股东情况：公司持有 86.38% 股权

法定代表人：张艳新

注册资本：29187.41 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。

#### 7、BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH

股东情况：公司持有 100% 股权

总经理：Wei, Jianhua（魏建华）

注册资本：100 万欧元

成立日期：2017 年 10 月 26 日

注册地址：Roman-Oberainger-Allee 3, 18299 Laage, Germany

经营范围：实施医疗领域的投资，研发，市场开发，销售以及相关的服务，此外公司还将会参股其他从事医疗产品  
生产的公司。

## 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

2024 年，公司将持续专注于主业，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，把握医疗资源建设加速、各级医院升级改造以及国产替代进口的时代机遇，始终以医患需求为导向，致力于研发高端化、智能化、富有创新性功能的有源产品；扩大营销网络覆盖面，拓展新渠道，加速打造多间样板医院，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；紧跟募投项目产能建设，促进耗材产能落地；做好生产运输费用管控，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、聚焦主业核心赛道，加强产品研发创新

公司将继续以积极进取心态，坚持围绕客户需求开展创新，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，公司将结合临床焦点需求与智慧技术的创新与运用，推出更多能够解决医患核心痛点的高性价比产品，并强化智能化与物联化的产品属性，坚持走高端化路线。在监护方面，公司将紧跟国内外健康监测研发动态及市场需求，持续聚焦重症监护领域，开发高端医疗监护模块，丰富 ICU 应用方案，进一步完善公司监护类产品品类及结构。在血液净化方面，公司将进行细分领域的产品开发及核心产品的成本优化，利用好有源产品研发优势，将监护上的优势注入血液净化设备的设计与开发中，打造出更多行业领先的血液净化新产品。

公司将重点研究开发血浆分离器、血液透析滤过器等耗材，并推出新款血液透析器、血液透析粉/液等差异化耗材，继续积极探索腹膜透析、CRRT 等更多肾科医疗相关领域产品技术；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，并适时开展血液净化领域的创新团队引进。对外投资方面，公司将结合战略发展步伐与行业客观形势，控制业务扩张节奏，专注于两大主业。在血液净化板块，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

公司将持续对组织架构进行深入创新，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，完善治理结构，加强成本控制和风险防控，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。公司还将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、生产智造、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。

在经营上公司强调精益化管理，倡导“向管理要效益”，并希望本年度公司及各子公司在费用控制方面能够有良好表现，为此，公司将积极发挥集团企业管理部门的作用，统筹各子公司经营管理方向，监督各子公司落实情况，重点完善供应链管理，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，并加快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，致力于实现主营业务增长，实现效率、效益双提升。

### 3、完善营销网络布局，积极拓展新渠道

公司将在巩固现有渠道资源的基础上，逐步完善营销网络布局，继续结合区域、国别情况、公司产品定位等实施针对性的营销策略，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。

国内市场上，公司将加大力度开拓高端医院市场，打造更多高端新产品的样板医院；持续改善客户服务体验，加强售后跟踪管理，提升服务品牌力；积极拓展新渠道，完善渠道商培养机制，加强定期与合作伙伴的培训与交流，以全新的合作思维模式面对市场变化。

国际市场上，公司将加强海外客户维系，重视终端拜访与售后培训，提升售后效率；继续推进海外人才“本土化”战略，更好地在当地推广公司品牌，做好产品售前、售中和售后服务，从而进一步建设强化自主、可控的全球销售网络。

营销团队建设上，公司将继续优化营销人员组织架构，确保招人引人及发展人才的稳定性；加强销售管理，重视对过程的把控，开展每季度评比与淘汰；完善人员培养、考核、激励、淘汰机制，定期开展业务培训与考核，增强营销团队整体战斗力。

#### 4、加快品牌建设步伐，铸造国内外知名品牌

公司将围绕经营品牌与资本市场品牌，加强品牌的建设和维护，提升宝莱特品牌的知名度，力争铸造成具备充分竞争力的国内外知名品牌。

经营品牌方面，公司坚持以用户为中心，根据产品种类、区域划分制定多元化的品牌战略，运用网络、线下新品发布会、线上学术交流平台、微信公众平台等方式进行宣传，并通过参与或组织行业会议、学术研讨会及参加国内外医疗器械展会等方式直接与医学专家、医院客户进行沟通交流，全方位打造宝莱特品牌的知名度。

资本市场品牌方面，公司将运用多样化沟通渠道，加强公司与投资者的互动，并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，打造鲜明的资本市场形象。

### 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健康监测和血液净化领域，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。医疗行业和大健康行业整体的需求发展在一定程度上受到国民经济运行状况及国家固定资产投资规模的影响，在国民经济发展的不同时期，国家宏观经济政策也在不断调整，该类调整可能直接影响下游医院及医疗行业对医疗监护类器械和血液净化设备与耗材的需求规模，因此有可能造成公司主营业务收入的波动。但在 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，防控变化后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，在健康监测业务上负面影响有限；而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。

带量采购政策“以价换量”的效应将导致高值医用耗材的价格和利润率下行，对于未能中标的企业将面临更大的竞争压力和有限的利润空间。随着带量采购政策逐步推广，若公司重点销售区域对监护仪产品、血液透析产品等实施带量采购，公司产品在政策实施地区的价格及销售数量将受到较大的影响。若公司未能在该地区中标或中标价格大幅下降，将可能对公司业绩造成不利影响。在血液透析耗材上，目前看透析粉液基本不太受带量采购影响，一是受运输半径影响，二是价格已经不存在太多下调空间，三是公司在全国布局，竞争力较强；透析器的带量采购对苏州君康来说是积极的正

面的影响，在产能完全释放之前，量越多，苏州君康的产品成本、费用摊薄越多，同时大幅减少传统意义上的销售费用支出。

### （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要政策，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竞争加剧，特别是由于血液透析市场快速增长吸引了众多公司进入到这个行业，将使未来血透市场出现激烈竞争，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，正在血液净化领域打造“产品制造+渠道建设+医疗服务+信息化管理”的能自我循环、自我发展的全领域生态圈，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。

### 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
2023年01月05日	宝莱特公司会议室	网络平台线上交流	机构	深圳红筹；深圳盈峰；海南远思；众合创盈；珠海凡旭；珠海汇尚；三盈基金；珠海亿家信；珠海景瑞；宁波磐石；中信证券研究部；中信证券珠海分公司	详见公司于2023年1月6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2023年1月6日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年02月06日	中银医药   宝莱特-春季上市公司线上交流、上海、无锡、宝莱特公司会议室	网络平台线上交流	机构	中银证券、天风证券、国联证券、华安证券、民生证券、中邮证券、中信建投证券、京华山一、安信基金、五地投资、万家基金、前海鸿富、朱雀基金、世域投资、浦银安盛基金、会世资产、红土创新基金、照友投资、东方阿尔法基金、中意资产、深圳茂源财富	详见公司于2023年2月13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2023年2月13日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年02月14日	宝莱特公司会议室、成都、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	惠州大亚湾创新投资、安信基金、中信证券、长城基金、国海证券、宁聚投资、	详见公司于2023年2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2023年2月21日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年02月21日	宝莱特公司会议室、北京、深圳、上海	网络平台线上交流	机构	光大证券、中信建投、山证国际、信达证券、国信证券、东方阿尔法、民生加银、泰康资产（香港）、瑞信致远、野村投资（上海）、民生通惠、深圳多鑫、中国平安（香港）、北京国际信托、头豹科技、博亚投资、中庸资产、德云资产、申优资产、宝弘资产、玖歌投资、泓阳投资、国泓私募、兴华基金、东方红资产、鹏扬基金、陶朱资本	详见公司于2023年3月1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2023年3月1日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年03月09日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	中银证券、玄元投资、中信证券、中科沃土、元知资本、山高投资	详见公司于2023年3月14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2023年3月14日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年03月22日	宝莱特公司会议室	实地调研	机构	中银证券、华宸未来、臻石投资、仁熙基金、兴业银行、中信银行、	详见公司于2023年3月27日披露于巨	详见公司于2023年3月27日披露于巨

				兴业证券	潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》	潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年04月20日	宝莱特公司会议室	电话沟通	机构	光大证券、中银证券惠创投、红马投资、嘉实基金、兴全基金、博远基金、开思基金、方正证券、东方证券、国融证券、国金证券、熙德博远、玖鹏资产、青榕资产、阳光资产、徐星私募、珠海聚亿、摩根华鑫、中国银行	详见公司于2023年4月25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2023年4月25日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年04月28日	价值在线 ( <a href="https://www.ir-online.cn/">https://www.ir-online.cn/</a> )	网络平台线上交流	机构	线上参与公司2022年度业绩网上说明会的全体投资者	详见公司于2023年4月28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2023年4月28日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年05月10日	上海、深圳	网络平台线上交流	机构	申万宏源、国盛证券、世域投资、鼎锋资产、嘉实基金、睿远基金、汇添富基金、健顺投资、仙人掌私募、宝弘景资产、磐耀资产、新伯霖私募、国鸣投资、安信资管、富荣基金、安信基金、恒立基金、宝盈基金、承泽资产、茁安投资、华宝证券、远希集团、宽行私募、银海豚资本、云溪基金、凯丰投资、红塔红土基金、湖北省铁路发展基金	详见公司于2023年5月16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2023年5月16日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年05月23日	珠海、上海、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	光大证券、博时基金、安信基金、国联安基金、平安资产、天弘基金、华安基金、金鹰基金、华宝基金、中国人保资产、农银汇理基金	详见公司于2023年5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2023年5月26日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年05月30日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	国金证券、中银证券、上银基金、玄元投资、恒生前海、申万菱信、盘京投资、建投资管、中银基金、淳厚基金、银华基金、金信基金、平安基金	详见公司于2023年6月2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2023年6月2日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年06月06日	宝莱特公司会议室、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	上海证券、华鑫证券、长江资管、华辰未来基金、恒越基金	详见公司于2023年6月7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2023年6月7日披露于巨潮资讯网上的《投资者关系活动记录表》
2023年06月12日	宝莱特公司会议室、腾讯会议	网络平台线上交流	机构	青朴资本、乐中投资、国金证券、前海合智、耀麟资本、百玺投资、	详见公司于2023年6月15日披露于巨	详见公司于2023年6月15日披露于巨

				安信投资咨询、香港财 富聚、黄石市国资基金	潮资讯网上的 《投资者关系 活动记录表》	潮资讯网上的 《投资者关系 活动记录表》
2023 年 07 月 28 日	进门财经、腾 讯会议	网络平台线 上交流	机构	光大证券、申万宏源证 券、上海证券、华鑫证 券等 85 家机构	详见公司于 2023 年 7 月 31 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 2023 年 7 月 31 日披露于巨 潮资讯网上的 《投资者关系 活动记录表》
2023 年 09 月 19 日	全景网	网络平台线 上交流	机构	参与“2023 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	详见公司于 2023 年 9 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 2023 年 9 月 19 日披露于巨 潮资讯网上的 《投资者关系 活动记录表》
2023 年 09 月 21 日	宝莱特公司会 议室、腾讯会 议	网络平台线 上交流	机构	Baillie Gifford、湘财 证券、国诚投资、中嘉 科技、初华资本、云慧 舍资本、前海恒江联合 投资	详见公司于 2023 年 9 月 25 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 2023 年 9 月 25 日披露于巨 潮资讯网上的 《投资者关系 活动记录表》

### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

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 9 次。

董事会下设薪酬与考核委员会、审计委员会、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
2022 年年度股东大会	年度股东大会	33.49%	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 12 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> （公告编号：2023-037）
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.28%	2023 年 09 月 21 日	2023 年 09 月 21 日	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> （公告编号：2023-078）

## 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	60	董事长、 总裁	现任	2011年01月09日	2025年12月25日	47,136,790.00	0.00	0.00	23,568,395.00	70,705,185.00	公积金转增股本
梁瑾	女	49	董事、副 总裁	现任	2013年12月30日	2025年12月25日	59,508.00	0.00	0.00	91,213.00	150,721.00	公积金转增股本、报告期内实施股权激励计划新增股份
黎晓明	男	41	董事	现任	2020年05月15日	2025年12月25日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
廖伟	男	51	董事、副 总裁	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	5,869.00	0.00	0.00	19,323.00	25,192.00	公积金转增股本、报告期内实施股权激励计划新增股份
唐文普	男	46	董事	现任	2022年12月26日	2025年12月25日	0.00	0.00	0.00	40,972.00	40,972.00	公积金转增股本、报告期内实施股权激励计划新增股份
陈坚	男	55	董事	现任	2023年09月21日	2025年12月25日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
薛俊东	男	51	独立董事	现任	2021年07月05日	2025年12月25日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
杨振新	男	57	独立董事	现任	2022	2025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

					年 12 月 26 日	年 12 月 25 日							
冉茂良	男	28	独立董事	现任	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
张道国	男	43	监事	现任	2013 年 12 月 30 日	2025 年 12 月 25 日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
陈达元	男	47	监事	现任	2015 年 05 月 06 日	2025 年 12 月 25 日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
陈波	男	58	监事	现任	2021 年 06 月 18 日	2025 年 12 月 25 日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
杨永兴	男	49	副总裁、 董事会秘 书	现任	2017 年 03 月 03 日	2025 年 12 月 25 日	39,67 2.00	0.00	0.00	60,80 8.00	100,4 80.00		公积金转增 股本、报告 期内实施股 权激励计划 新增股份
许薇	女	48	财务总监	现任	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 25 日	0.00	0.00	0.00	16,38 9.00	16,38 9.00		公积金转增 股本、报告 期内实施股 权激励计划 新增股份
陈思平	男	75	董事（已 离任）	离任	2021 年 07 月 05 日	2023 年 09 月 05 日	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
合计	--	--	--	--	--	--	47,24 1,839 .00	0.00	0.00	23,79 7,100 .00	71,03 8,939 .00	--	

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、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
陈坚	董事	被选举	2023 年 09 月 21 日	被选举为董事
陈思平	董事	离任	2023 年 09 月 05 日	因个人原因辞去董事职务

## 2、任职情况

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

### 1、董事

截至 2023 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。报告期内，陈思平因个人原因于 2023 年 9 月 5 日辞去公司董事职务，公司于 2023 年 9 月 21 日召开 2023 年第一次临时股东大会，选举陈坚为公司第八届董事会非独立董事。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，参股公司厚德莱福董事长，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 月至今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。历任公司子公司挚信鸿达总经理，现任本公司董事、副总裁、子公司珠海申宝董事长、珠海宝瑞董事长、常州华岳董事、深圳宝原医董事长、四川宝莱特智立董事长、三原富生董事长、孙公司南昌宝莱特医疗器械有限责任公司董事长、参股公司厚德莱福董事。

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，子公司天津挚信董事、四川宝莱特董事、苏州君康董事长、血净公司董事、武汉启诚董事、参股公司厚德莱福监事、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。现任广东金绿能科技有限公司总经理。兼任广东香山衡器集团股份有限公司独立董事，深圳海纳微传感器技术有限公司董事，北京金意绿能科技有限公司执行董事，珠海赢股权投资基金（有限合伙）委派代表，宁波勤赢股权投资基金合伙企业（有限合伙）委派代表，宁波惠达智赢股权投资合伙企业（有限合伙）委派代表，上海垠颐企业管理咨询中心（有限合伙）执行事务合伙人。现任公司独立董事、香山股份（002870.SZ）独立董事。

杨振新，男，1966 年生，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 月任珠海市财政局万山分局科员；1996 年 12 月至 2002 年 8 月任珠海安德利会计师事务所副所长；2002 年 8 月至 2009 年 2 月任珠海国睿会计师事务所执行事务合伙人；2009 年 2 月至 2014 年 11 月珠海国睿衡赋会计师事务所有限公司合伙人；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）合伙人；2022 年 12 月至今中赋（珠海）会计师事务所有限公司合伙人。现任本公司独立董事、珠海科瑞思科技股份有限公司（301314.SZ）独立董事、珠海康晋电气股份有限公司独立董事。

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、全志科技（300458.SZ）独立董事。

## 2. 监事

截至 2023 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 2023 年 12 月 31 日，总裁燕金元先生、副总裁梁瑾女士、副总裁廖伟先生的简历详见本节前述内容董事会成员介绍，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。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。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。目前在珠海博杰电子股份有限公司任独立董事。

许薇，女，1975 年生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中级会计师。2001 年加盟宝莱特，历任总账会计、会计主管、财务经理，现任本公司财务总监、财金系统总经理，控股子公司常州华岳董事、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有限公司	董事长	2016 年 12 月 02 日		否
燕金元	南昌宝莱特医用科技有限公司	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	董事长	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	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	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	常州华岳微创医疗器械有限公司	董事	2016 年 07 月 20 日		否
廖伟	珠海市宝莱特厚德莱福医疗投资有限公司	董事	2016 年 07 月 12 日		否
廖伟	深圳市宝原医疗器械有限公司	董事长	2016 年 08 月 31 日		否
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	三原富生医疗器械有限公司	董事长	2022 年 12 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		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	苏州全康医疗科技有限公司	董事	2020 年 07 月 08 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	董事	2021 年 05 月 27 日		否

	司				
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
黎晓明	天津宝莱特医用科技有限公司	董事	2013 年 12 月 01 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		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	2021 年 06 月 04 日		是
薛俊东	深圳海纳微传感器技术有限公司	董事	2016 年 09 月 01 日		否
薛俊东	珠海赢股股权投资基金(有限合伙)	委派代表	2015 年 11 月 11 日		否
薛俊东	宁波勤赢股权投资基金合伙企业(有限合伙)	委派代表	2016 年 11 月 17 日		否
薛俊东	宁波惠达智赢股权投资合伙企业(有限合伙)	委派代表	2020 年 09 月 09 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、经理	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		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	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	珠海康普电气股份有限公司	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	珠海博杰电子股份有限公司	独立董事	2018 年 01 月 01 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		否
许薇	武汉启诚生物技术有限公司	董事	2017 年 10 月 12 日		否

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。

### 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	60	董事长、总裁	现任	179.04	否
梁瑾	女	49	董事、副总裁	现任	74.25	否
黎晓明	男	41	董事	现任	12	否
廖伟	男	51	董事、副总裁	现任	49.32	否
唐文普	男	46	董事	现任	71.76	否
陈坚	男	55	董事	现任	3	否
薛俊东	男	51	独立董事	现任	12	否
杨振新	男	57	独立董事	现任	12	否
冉茂良	男	28	独立董事	现任	12	否
张道国	男	43	监事	现任	67.09	否
陈达元	男	47	监事	现任	42.63	否
陈波	男	58	监事	现任	50.71	否
杨永兴	男	49	副总裁、董事会秘书	现任	67.4	否
许薇	女	48	财务总监	现任	67.3	否
陈思平	男	75	董事（已离任）	离任	9	否
合计	--	--	--	--	729.5	--

其他情况说明

适用 不适用

公司 2023 年度计提了大额商誉减值等资产减值准备导致的公司净利润亏损。报告期内，公司董事、监事和高级管理人员的报酬严格按照公司董事会《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。

## 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
第八届董事会第二次会议	2023 年 01 月 16 日	2023 年 01 月 16 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> （公告编号：2023-003）
第八届董事会第三次会议	2023 年 03 月 06 日	2023 年 03 月 06 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> （公告编号：2023-007）
第八届董事会第四次会议	2023 年 04 月 18 日	2023 年 04 月 19 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> （公告编号：2023-016）
第八届董事会第五次会议	2023 年 04 月 28 日	2023 年 04 月 28 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> （公告编号：2023-020）

			2023-031)
第八届董事会第六次会议	2023 年 06 月 28 日	2023 年 06 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: 2023-041)
第八届董事会第七次会议	2023 年 07 月 27 日	2023 年 07 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: 2023-051)
第八届董事会第八次会议	2023 年 09 月 05 日	2023 年 09 月 06 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2023-064)
第八届董事会第九次会议	2023 年 09 月 21 日	2023 年 09 月 21 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2023-079)
第八届董事会第十次会议	2023 年 10 月 26 日	2023 年 10 月 27 日	会议决议详见披露于巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn (公告编号: 2023-084)

## 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	9	6	2	1	0	否	2
梁瑾	9	9	0	0	0	否	2
黎晓明	9	0	9	0	0	否	2
廖伟	9	2	7	0	0	否	2
唐文普	9	7	2	0	0	否	2
陈坚	2	0	2	0	0	否	1
薛俊东	9	1	8	0	0	否	2
杨振新	9	1	8	0	0	否	2
冉茂良	9	0	9	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

## 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	2023 年 04 月 12 日	1. 关于审议《2022 年年度报告及摘要》的议案 2. 关于审议《2022 年年度审计报告》的议案 3. 关于审议《2022 年度财务决算报告》的议案 4. 关于审议《公司 2022 年度利润分配预案》的议案 5. 关于审议《2022 年度内部审计报告》的议案 6. 关于审议《审计部 2022 年度工作总结》的议案 7. 关于审议《聘任公司 2023 年度财务审计机构》的议案 8. 关于《2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案 9. 审议关于《2023 年第一季度报告》的议案 10. 审议关于《2023 年第一季度内部审计报告》的议案	无	无	无
			2023 年 07 月 27 日	1. 审议关于《2023 年半年度报告》及摘要的议案 2. 审议关于《2023 年半年度内部审计报告》的议案 3. 审议《2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》 4. 审议《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》	无	无	无
			2023 年 10 月 26 日	1、审议关于《2023 年第三季度报告》的议案 2、审议关于《2023 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	2023 年 04 月 18 日	1. 《关于公司 2023 年度董事、监事、高级管理人员薪酬（津贴）的议案》	无	无	无
			2023 年 09 月 05 日	1、审议《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》	无	无	无
战略委员会	燕金元、薛俊东、陈坚	1	2023 年 04 月 18 日	1. 关于审议《公司发展战略及 2023 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）	711
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	708
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,419
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,419
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	7
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	426
销售人员	473
技术人员	317
财务人员	45
行政人员	158
合计	1,419
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	2
硕士	42
本科	456
大专	467
中专及以下学历	452
合计	1,419

### 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

公司于 2023 年 4 月 18 日召开了第八届董事会第四次会议和第八届监事会第三次会议，审议通过了《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》，本公司以实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2 元人民币（含税），同时，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，2023 年 5 月 12 日，召开 2022 年年度股东大会，审议通过上述议案。上述 2022 年度利润分配方案已于 2023 年 5 月 25 日实施完毕。

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：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	264,575,031
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）	7,404,100.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	7,404,100.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

### 本次现金分红情况

其他

### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《广东宝莱特医用科技股份有限公司 2023 年年度审计报告》（大华审字[2024]0011004608 号），公司 2023 年度实现归属于上市公司股东的净利润-6,518.51 万元，公司 2023 年度母公司的净利润 578.33 万元。截至 2023 年 12 月 31 日，母公司可供分配的利润为 48,435.20 万元，合并报表可供分配的利润为 50,671.48 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《未来三年股东回报规划（2021 年-2023 年）》等的有关规定，因公司 2023 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 2023 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。

2024 年 2 月 7 日，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。截至 2024 年 3 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份数量为 1,073,550 股，成交金额为 7,404,100 元（不含印花税、交易佣金等交易费用）。为兼顾公司现有及未来资金需求，2023 年度拟不进行利润分配。

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》。

具体情况详见于巨潮资讯网披露的相关公告。

目前，公司 2021 年限制性股票激励计划正在有序推进中。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量

						股)							
梁瑾	董事、 副总裁	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89,262.00	61,459.00	0.00	8.85	150,721.00
廖伟	董事、 副总裁	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,803.00	16,389.00	0.00	8.85	25,192.00
唐文普	董事、 副总裁	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,972.00	0.00	8.85	40,972.00
杨永兴	副总裁、 董事会秘书	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59,508.00	40,972.00	0.00	8.85	100,480.00
许薇	财务总监	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,389.00	0.00	8.85	16,389.00
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	157,573.00	176,181.00	0	--	333,754.00
备注(如有)	公司于 2023 年 5 月 25 日实施 2022 年度利润分配方案,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,上述激励对象持有的股权激励股数为调整后的数量。												

#### 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
三原富生	公司收购该公司 51% 的股权，同时委派董事、总经理、财务负责人，并完成董事会改选，取得该公司控制权。	整合已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

## 十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 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>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>

	一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	
定量标准	<p>利润总额错报，一般缺陷：错报金额&lt;当年度利润总额的 3%；</p> <p>重要缺陷：当年度利润总额的 3%≤错报金额&lt;当年度利润总额的 5%，且绝对金额超过 300 万元；</p> <p>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；</p>	<p>直接经济损失金额，一般缺陷：损失金额&lt;当年度期末资产净额的 1%；</p> <p>重要缺陷：资产净额的 1%≤损失金额&lt;当年度期末资产净额的 3%，且绝对金额超过 200 万元；</p> <p>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；</p>
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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

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。2023 年，公司实施的 2021 年限制性股票激励计划第二个归属期业绩归属条件已成就，有效实现了人才与公司的共同成长和成果共享。

#### （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。

报告期内，土耳其发生强烈地震，公司在土耳其中资企业总商会的带领下，向灾区捐赠一批指夹式脉搏血氧仪，用于地震地区医院的救治工作。报告期内，子公司深圳宝原、常州华岳分别向深圳市宝兴公益基金会、深圳市天下一家肾友关爱基金会等多家慈善机构捐赠，用于开展尿毒症患者救助，帮助患者进行血液透析治疗及患者相关帮扶。

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纳入到发行人经营的方式、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</p>	2011年07月19日	至长期	严格遵守承诺，承诺履行当中。

			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。			
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。
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

本公司以自有资金 650 万元收购三原富生医疗器械有限公司。三原富生于 2023 年 2 月完成工商变更登记手续，该公司 2023 年度纳入合并范围。

## 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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85.5
境内会计师事务所审计服务的连续年限	23
境内会计师事务所注册会计师姓名	洪梅生、李顶乾
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 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

公司报告期末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(案件号(2023)闽01民初547号)	98.63	是	一审判决	本次诉讼进展所涉及的案件目前处于一审判决阶段,公司已就该案件的一审判决向福建省高级人民法院提起上诉,案件目前处于二审审理阶段。判决结果尚未生效执行,本次诉讼进展对公司本期利润或期后利润的影响存在不确定性,最终实际影响以法院生效判决结果为准。	处于一审判决阶段,判决结果为公司赔偿深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司98.63万元,公司已上诉	2024年02月08日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于涉及诉讼进展的公告》(公告编号:2024-011)
深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	82.68	是	一审判决	本次诉讼进展所涉及的案件目前处于一审判决阶段,公司已就该案件的一	处于一审判决阶段,判决结果为公	2024年02月08日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

司与公司专利权权属纠纷（案件号（2023）闽01民初548号）				审判决向福建省高级人民法院提起上诉，案件目前处于二审审理阶段。判决结果尚未生效执行，本次诉讼进展对公司本期利润或期后利润的影响存在不确定性，最终实际影响以法院生效判决结果为准。	司赔偿深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司82.68万元，公司已上诉		）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-011）
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（案件号（2023）闽01民初936号）	1,000	否	目前法院已受理，处于一审审理阶段，法院尚未作出判决。	该案件尚未结案，案件结果尚存在不确定性，其对公司本期利润或期后利润的影响存在不确定性。	目前法院已受理，处于一审审理阶段，法院尚未作出判决。	2023年08月14日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2023-057）
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（案件号（2023）闽01民初937号）	1,000	否	原告撤诉	本次诉讼已由福州中院裁定准许迈瑞公司撤诉，针对公司的相关主张均已撤回，不会影响公司本期或期后利润，不会影响公司生产经营。	原告撤诉	2024年04月01日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-023）
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（案件号（2023）闽01民初938号）	1,000	否	目前法院已受理，处于一审审理阶段，法院尚未作出判决。	该案件尚未结案，案件结果尚存在不确定性，其对公司本期利润或期后利润的影响存在不确定性。	目前法院已受理，处于一审审理阶段，法院尚未作出判决。	2023年08月14日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2023-057）
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（案件号（2023）闽01民初935号）	1,000	否	原告撤诉	本次诉讼已由福州中院裁定准许迈瑞公司撤诉，针对公司的相关主张均已撤回，不会影响公司本期或期后利润，不会影响公司生产经营。	原告撤诉	2024年04月01日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-023）
未达到重大诉讼披露标准的其他未决诉讼	871.21	否	案件正在审理中或受理中，尚未有判决结果。	汇总披露的其他诉讼对公司经营未造成重大影响	执行程序因故中止或案件未决		不适用

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

### 十四、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

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	0.56	0.00%	80	否	银行汇款	无	2023年04月19日	http://www.cninfo.com.cn（公告编号：2023-023）
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	1.27	0.00%	730	否	银行汇款	无	2023年04月19日	http://www.cninfo.com.cn（公告编号：2023-023）
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	采购产品/接收劳务	接受劳务	以市场公允价格为基础，双方协商	市场价格	142.15	0.00%	0	是	银行汇款	无		不适用
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	42.5	0.00%	400	否	银行汇款	无	2023年04月19日	http://www.cninfo.com.cn（公告编号：2023-023）
合计				--	--	186.48	--	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 2023 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（交通银行）	2023年06月28日	500			连带责任保证			-	是	否
珠海市申宝医疗器械有限公司（华润银行）	2023年04月18日	3,000	2023年06月20日	873.03	连带责任保证			2026/12/20	否	否
珠海市申宝医疗器械有限公司（广发银行）	2021年04月27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	28	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	否	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司（华润银行）	2022年04月25日	1,500	2022年06月16日		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。	是	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司（华润银行）	2023年04月18日	2,000	2023年06月28日	940	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	2021年06月18日	1,000	2022年06月30日		连带责任保证			主合同项下各具体授信的债务履行期限届	是	否

有限公司（广发银行）								满之次日后三年止。		
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	2023年09月30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
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06月28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）	2023年04月18日	1,000	2023年05月19日	1,000	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限公司（招商银行）	2023年04月18日	2,000	2022年05月13日	1,540	连带责任保证			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	否	否
深圳市宝原医疗器械有限公司（华润银行）	2023年04月18日	3,000	2022年06月28日	1,969	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）	2023年05月12日	500			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	是	否

										收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。		
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司（中国银行）	2023年05月12日	500	2023年06月19日	200	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。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。	否	否
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司（工商银行）	2020年12月03日	500			连带责任保证				-		是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		15,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		13,061.23						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		15,500		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		7,550.03						
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）		15,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		13,061.23						
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		15,500		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		7,550.03						
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				5.76%								
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相关进展情况详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2024年2月8日披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-011）、2024年4月1日披露的《关于涉及诉讼进展的公告》（公告编号：2024-023）。公司将密切关注案件后续进展，依法主张自身合法权益，积极采取相关措施维护公司和股东利益，并将严格按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的要求及时对相关诉讼、仲裁事项的进展情况履行信息披露义务，敬请投资者谨慎决策，注意投资风险。

2、2023年9月5日公司召开第八届董事会第八次会议、第八届董事会第七次会议，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”中透析器生产线的建设实施方式。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《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、变更部分募投项目实施方式的公告》。

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》。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2022年12月8日召开了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，会议审议通过了《关于收购三原富生医疗器械有限公司51%股权的议案》，董事会同意公司使用自有资金出资人民币650.00万元收购陕西赋生医疗用品有限公司持有的三原富生51%的股权。三原富生已于2023年2月完成了工商变更登记，并取得了由三原县行政审批服务局换发的《营业执照》。

2023年6月，苏州君康第三期股权转让的工商变更登记已完成，并取得了苏州市高新区（虎丘区）市场监督管理局下发的《外商投资公司备案通知书》，截至目前，公司持有苏州君康92.12%股权。

2023年3月，公司以自有资金出资人民币260.00万元增资控股子公司四川宝莱特，增资完成后，公司仍占四川宝莱特65%的股权。增资完成后，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。

## 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	37,174,103	21.15%	0	0	18,587,050	2,481,950	16,105,100	53,279,203	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	37,174,103	21.15%	0	0	18,587,050	2,481,950	16,105,100	53,279,203	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	37,174,103	21.15%	0	0	18,587,050	2,481,950	16,105,100	53,279,203	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	138,614,831	78.85%	0	0	69,307,569	3,373,428	72,680,997	211,295,828	79.86%
1、人民币普通股	138,614,831	78.85%	0	0	69,307,569	3,373,428	72,680,997	211,295,828	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	175,788,934	100.00%	0	0	87,894,619	891,478	88,786,097	264,575,031	100.00%

## 股份变动的的原因

适用 不适用

1、2023年1月1日至2023年12月31日公司可转换债券“宝莱转债”共计转成1,761股“宝莱特”股票。

2、公司于2023年5月12日召开了2022年年度股东大会，审议通过了《关于〈公司2022年度利润分配预案〉的议案》，公司2022年度分配预案为：本公司以实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利2元人民币（含税），同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股，公司于2023年5月25日完成权益分派方案。

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》。

## 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

1、2023年1月1日至2023年12月31日公司可转换债券“宝莱转债”共计转成1761股“宝莱特”股票。

2、公司2023年5月12日，公司召开2022年年度股东大会审议通过了《关于公司2022年度利润分配预案的议案》：以公司实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金股利2元人民币（含税），同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。公司2022年度权益分派方案已于2023年5月25日实施完毕。

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。

上述股份变动后，公司股本总数增加至264,575,031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	35,352,592	17,676,296	0	53,028,888	高管锁定股	每年解锁 25%
梁瑾	44,631	68,409	0	113,040	高管锁定股	每年解锁 25%
廖伟	4,402	14,492	0	18,894	高管锁定股	每年解锁 25%
唐文普	0	30,729	0	30,729	高管锁定股	每年解锁 25%
杨永兴	29,754	45,606	0	75,360	高管锁定股	每年解锁 25%
许薇	0	12,292	0	12,292	高管锁定股	每年解锁 25%
合计	35,431,379	17,847,824	0	53,279,203	--	--

## 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 253,439.80 万元，较年初增长 3.91%，其中归属于上市公司股东的净资产为 131,089.41 万元，较年初减少 7.43%。

### 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	21,123	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	20,648	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	23,568,395	53,028,888	17,676,297	质押	7,980,000	
王石	境内自然人	2.46%	6,497,280	2,165,760	0	6,497,280	不适用	0	
深圳市前海久银投资基金管	其他	1.68%	4,445,437	1,105,012	0	4,445,437	不适用	0	

理有限公司一久银定增 7 号私募证券投资基金								
中国工商银行股份有限公司一大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	其他	1.20%	3,164,850	3,164,850	0	3,164,850	不适用	0
杨禾丹	境内自然人	0.87%	1,713,402	789,801	0	2,304,802	不适用	0
燕传平	境内自然人	0.76%	1,999,153	335,773	0	1,999,153	不适用	0
交通银行股份有限公司一金鹰红利价值灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.64%	1,693,350	1,693,350	0	1,693,350	不适用	0
曾海燕	境内自然人	0.63%	1,659,591	553,197	0	1,659,591	不适用	0
中信证券股份有限公司	国有法人	0.54%	1,436,781	599,593	0	1,436,781	不适用	0
交通银行一金鹰中小盘精选证券投资基金	其他	0.53%	1,390,050	1,033,050	0	1,390,050	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。除燕传平先生在公司任职外，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）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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	17,676,297	人民币普通股	17,676,297					
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一久银定增 7 号私募证券投资基金	4,445,437	人民币普通股	4,445,437					
中国工商银行股份有限公司一大成中证 360 互联网+大数据 100 指数型证券投资基金	3,164,850	人民币普通股	3,164,850					
杨禾丹	2,304,802	人民币普通股	2,304,802					
燕传平	1,999,153	人民币普通股	1,999,153					
交通银行股份有限公司一金鹰红利价值灵活配置混合型证券投资基金	1,693,350	人民币普通股	1,693,350					

曾海燕	1,659,591	人民币普通股	1,659,591
中信证券股份有限公司	1,436,781	人民币普通股	1,436,781
交通银行-金鹰中小盘精选证券投资基金	1,390,050	人民币普通股	1,390,050
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。除燕传平先生在公司任职外，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 1,713,402 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 2,304,802 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

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

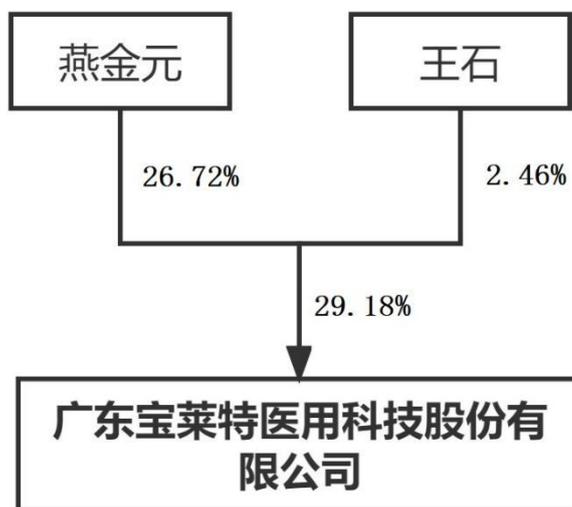
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
燕金元	本人	中国	否
王石	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	燕金元先生近五年内在广东宝莱特医用科技股份有限公司任董事长兼总裁，王石女士近五年内在珠海市捷比科技发展有限公司任执行董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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

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	213,300.00	5,950	0.00%	218,786,700.00	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	中信银行股份有限公司一信澳信用债债券型证券投资基金	其他	199,992	19,999,200.00	9.14%
2	陈德华	境内自然人	84,390	8,439,000.00	3.86%
3	兴业证券股份有限公司	国有法人	65,960	6,596,000.00	3.01%
4	李怡名	境内自然人	57,010	5,701,000.00	2.61%
5	中国民生银行股份有限公司一东方双债添利债券型证券投资基金	其他	55,000	5,500,000.00	2.51%
6	中国银行股份有限公司一嘉实信用债券型证券投资基金	其他	53,042	5,304,200.00	2.42%
7	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	47,630	4,763,000.00	2.18%
8	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	42,450	4,245,000.00	1.94%
9	朱军	境内自然人	41,860	4,186,000.00	1.91%
10	深圳市林园投资管理有限责任公司一林园投资 200 号私募证券投资基金	其他	34,930	3,493,000.00	1.60%

**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。

2023年6月9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2023年跟踪评级报告》（中鹏信评【2023】跟踪第【374】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	1.78	2.21	-19.46%
资产负债率	45.20%	38.41%	6.79%
速动比率	1.45	2.21	-34.39%
	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	-8,150.33	-652.13	-1,149.80%
EBITDA 全部债务比	6.54%	20.38%	-13.84%
利息保障倍数	-1.25	1.67	-174.85%
现金利息保障倍数	6.42	8.27	-22.37%
EBITDA 利息保障倍数	1.45	4.04	-64.11%
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	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字[2024]0011004608 号审计报告
注册会计师姓名	洪梅生 李顶乾

审计报告正文

审计报告

大华审字[2024]0011004608 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 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于宝莱特公司,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。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

##### 1. 收入确认

##### 2. 商誉减值

##### (一) 收入确认

##### 1. 事项描述

如合并财务报表附注五、注释 44 营业收入所述,2023 年度,宝莱特公司的营业收入为 11.94 亿元。

由于营业收入是宝莱特公司的关键业绩指标,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险,因此我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

##### 2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括:

- (1) 对销售与收款业务流程内部控制进行了解、评价,测试了与收入确认相关内部控制的设计及执行的有效性。
- (2) 通过对管理层访谈了解收入确认政策,检查主要客户合同相关条款,并分析评价实际执行的收入确认政策是否适当。
- (3) 对营业收入实施分析程序,包括年度收入、成本和毛利率的比较分析,主营业务收入按月对比分析,复核收入的

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，获取电子口岸信息并与账面记录核对，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。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。

(5) 对客户回款情况，包括期后回款情况进行检查，以确认销售收入和应收账款期末余额的真实性。

(6) 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，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，收入确认符合宝莱特公司的会计政策。

## (二) 商誉减值

### 1. 事项描述

如合并财务报表附注五、注释 20 商誉所述，截止 2023 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 14,433.05 万元，商誉减值准备为 10,366.08 万元，商誉账面价值占资产总额 1.60%。

由于商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做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，我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们针对商誉减值所实施的重要审计程序包括：

- (1) 评价与管理层确定商誉可收回金额相关的关键内部控制的设计和运行有效性。
- (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，以评估管理层预测过程的可靠性和历史准确性，并向管理层询问显著差异的原因。
- (5) 结合公司管理层在收购时确定收购对价时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，并向管理层询问显著差异的原因。
- (6) 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。
- (7) 测试未来现金流量净现值的计算是否准确。
- (8) 评估管理层于 2023 年 12 月 31 日对商誉及其减值估计结果、财务报表的披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，宝莱特公司管理层对商誉减值的判断和假设是可接受的。

## 四、其他信息

宝莱特公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 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，宝莱特公司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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
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告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）。

在与治理层沟通的事项中，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。

大华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：  
（项目合伙人） 洪梅生

中国·北京 中国注册会计师：  
李项乾

二〇二四年四月二十四日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：广东宝莱特医用科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		

货币资金	498,717,141.39	437,030,912.64
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	9,082,447.43	7,015,355.64
应收账款	247,822,625.63	284,229,856.76
应收款项融资	599,047.60	5,247,688.47
预付款项	35,948,304.18	31,285,882.55
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,135,569.65	9,815,550.98
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	220,374,837.03	200,573,151.45
合同资产	794,630.40	744,806.12
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,954,658.30	
其他流动资产	343,969,095.15	359,943,052.88
流动资产合计	1,371,398,356.76	1,335,886,257.49
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	5,589,183.65	
长期股权投资	6,526,495.11	6,689,024.91
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	17,457,473.42	18,001,623.69
固定资产	493,750,481.02	445,420,143.72
在建工程	365,740,935.29	263,450,061.39
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	29,238,537.86	28,979,012.48
无形资产	98,078,433.50	94,513,064.52
开发支出	8,363,030.82	4,438,002.78
商誉	40,669,660.96	127,127,376.64
长期待摊费用	32,489,422.94	21,474,177.27
递延所得税资产	18,128,044.55	24,996,186.77
其他非流动资产	44,967,963.15	65,964,736.95

非流动资产合计	1,162,999,662.27	1,103,053,411.12
资产总计	2,534,398,019.03	2,438,939,668.61
流动负债：		
短期借款	220,406,273.83	132,640,000.00
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	82,323,060.05	40,292,392.56
应付账款	164,475,453.19	180,966,595.50
预收款项	16,500.00	
合同负债	69,374,293.55	76,009,584.64
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	22,655,158.59	21,440,371.18
应交税费	7,391,092.92	16,198,368.55
其他应付款	122,730,257.55	101,902,896.91
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	56,813,852.00	20,500,808.36
其他流动负债	24,514,382.79	13,438,772.35
流动负债合计	770,700,324.47	603,389,790.05
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	88,340,000.00	68,520,000.00
应付债券	195,824,736.57	184,447,406.44
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	23,605,817.78	21,457,864.19
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	50,297,981.41	45,379,780.26
递延所得税负债	14,871,035.72	13,481,400.23
其他非流动负债		
非流动负债合计	374,752,671.48	333,286,451.12
负债合计	1,145,452,995.95	936,676,241.17
所有者权益：		

股本	264,575,031.00	175,788,934.00
其他权益工具	54,235,534.33	54,246,962.16
其中：优先股		
永续债		
资本公积	408,025,288.05	504,384,384.47
减：库存股		
其他综合收益	-422,922.60	-3,155,447.53
专项储备		
盈余公积	77,766,294.69	77,187,962.02
一般风险准备		
未分配利润	506,714,840.90	607,636,151.86
归属于母公司所有者权益合计	1,310,894,066.37	1,416,088,946.98
少数股东权益	78,050,956.71	86,174,480.46
所有者权益合计	1,388,945,023.08	1,502,263,427.44
负债和所有者权益总计	2,534,398,019.03	2,438,939,668.61

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	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	330,566,568.21	301,397,884.66
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	573,990.00	665,000.00
应收账款	65,169,224.43	62,858,077.18
应收款项融资		4,980,649.47
预付款项	32,399,444.82	16,546,231.74
其他应收款	207,172,191.15	89,364,944.87
其中：应收利息	11,247,973.00	9,611,007.64
应收股利		
存货	116,867,438.25	106,934,970.31
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	326,477,237.15	343,983,291.64
流动资产合计	1,079,226,094.01	926,731,049.87
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	37,500,000.00	40,500,000.00
长期股权投资	937,533,236.27	963,960,459.93
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	88,562,460.03	87,395,907.42
在建工程	49,330,335.23	4,236,219.71
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,366,536.34	2,230,947.26
无形资产	15,421,163.34	11,704,613.23
开发支出	4,692,749.37	316,668.80
商誉		
长期待摊费用	3,864,138.47	5,882,883.31
递延所得税资产	9,507,004.91	10,700,742.79
其他非流动资产	38,926,064.20	58,505,748.99
非流动资产合计	1,188,703,688.16	1,187,434,191.44
资产总计	2,267,929,782.17	2,114,165,241.31
流动负债：		
短期借款	137,000,000.00	50,020,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	88,471,706.01	58,358,928.06
应付账款	121,021,286.02	124,536,396.37
预收款项		
合同负债	29,400,227.61	55,959,027.50
应付职工薪酬	13,272,341.96	12,212,255.01
应交税费	1,336,988.39	4,180,429.65
其他应付款	40,686,850.18	19,829,040.74
其中：应付利息	96,251.00	69,301.00
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	50,753,899.91	14,848,273.11
其他流动负债	2,466,296.68	4,203,892.88
流动负债合计	484,409,596.76	344,148,243.32
非流动负债：		
长期借款	88,340,000.00	68,520,000.00
应付债券	195,824,736.57	184,447,406.44
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	104,725.81	265,588.54
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	49,820,472.41	43,986,345.24
递延所得税负债	4,117,882.67	2,951,456.74
其他非流动负债		

非流动负债合计	340,020,917.46	300,170,796.96
负债合计	824,430,514.22	644,319,040.28
所有者权益：		
股本	264,575,031.00	175,788,934.00
其他权益工具	54,235,534.33	54,246,962.16
其中：优先股		
永续债		
资本公积	561,733,826.78	647,480,908.16
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	78,602,920.20	78,024,587.53
未分配利润	484,351,955.64	514,304,809.18
所有者权益合计	1,443,499,267.95	1,469,846,201.03
负债和所有者权益总计	2,267,929,782.17	2,114,165,241.31

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	1,194,001,129.61	1,183,699,680.25
其中：营业收入	1,194,001,129.61	1,183,699,680.25
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,157,777,269.35	1,191,011,137.56
其中：营业成本	805,514,428.85	826,416,496.60
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	8,740,217.97	8,714,843.19
销售费用	156,581,181.53	163,468,850.19
管理费用	99,603,528.74	100,305,359.85
研发费用	85,848,440.40	87,543,302.56
财务费用	1,489,471.86	4,562,285.17
其中：利息费用	14,880,365.76	11,516,085.80
利息收入	12,139,320.99	6,091,540.42
加：其他收益	44,271,183.63	31,009,985.08
投资收益（损失以“－”号填列）	10,305,341.47	9,977,688.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-162,529.80	-1,136,488.28

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）	-7,788,931.69	-6,305,643.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-108,790,047.79	-2,193,313.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-309,522.74	506,318.47
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-26,088,116.86	25,683,577.77
加：营业外收入	74,755.76	507,262.65
减：营业外支出	20,142,622.02	4,053,806.58
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-46,155,983.12	22,137,033.84
减：所得税费用	14,801,204.87	-2,487,584.56
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-60,957,187.99	24,624,618.40
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-60,957,187.99	24,624,618.40
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	-65,185,130.69	22,132,612.52
2.少数股东损益	4,227,942.70	2,492,005.88
六、其他综合收益的税后净额	2,732,524.93	1,455,958.17
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,732,524.93	1,455,958.17
（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	2,732,524.93	1,455,958.17
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	2,732,524.93	1,455,958.17
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	-58,224,663.06	26,080,576.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	-62,452,605.76	23,588,570.69
归属于少数股东的综合收益总额	4,227,942.70	2,492,005.88
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.2470	0.0849
（二）稀释每股收益	-0.2470	0.0849

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	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	546,897,192.93	511,403,077.21
减：营业成本	305,884,723.18	304,655,856.33
税金及附加	3,883,826.95	3,795,637.44
销售费用	99,501,982.76	102,414,465.18
管理费用	35,702,034.57	40,483,044.85
研发费用	56,418,082.84	59,919,345.45
财务费用	7,316,740.63	9,353,994.85
其中：利息费用	21,227,392.48	17,128,555.29
利息收入	12,550,501.97	6,607,925.81
加：其他收益	27,955,308.39	26,891,428.96
投资收益（损失以“-”号填列）	17,964,514.30	29,529,645.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-92,942.69	-631,646.34
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）	-3,561,128.55	-1,550,570.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-70,459,432.54	-818,011.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-5,405.04
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	10,089,063.60	44,827,821.02
加：营业外收入	19,517.11	397,335.79

减：营业外支出	1,962,030.17	443,530.40
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	8,146,550.54	44,781,626.41
减：所得税费用	2,363,223.81	-5,387,206.14
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	5,783,326.73	50,168,832.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	5,783,326.73	50,168,832.55
（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	5,783,326.73	50,168,832.55
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	2023 年度	2022 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	1,310,256,906.31	1,258,064,741.62
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	40,205,836.99	34,030,703.54
收到其他与经营活动有关的现金	72,385,575.12	82,591,748.25
经营活动现金流入小计	1,422,848,318.42	1,374,687,193.41
购买商品、接受劳务支付的现金	896,629,872.10	858,419,770.35
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	212,124,421.65	203,487,626.52
支付的各项税费	60,921,269.20	41,510,325.62
支付其他与经营活动有关的现金	124,125,408.23	130,547,473.55
经营活动现金流出小计	1,293,800,971.18	1,233,965,196.04
经营活动产生的现金流量净额	129,047,347.24	140,721,997.37
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	143,600,000.00	43,450,000.00
取得投资收益收到的现金	1,089,067.06	297,214.16
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	29,926.92	4,494,128.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	144,718,993.98	48,241,342.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	220,334,775.99	211,798,103.40
投资支付的现金	113,600,000.00	332,850,000.00
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	334,962,429.87	544,648,103.40
投资活动产生的现金流量净额	-190,243,435.89	-496,406,760.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	10,574,597.20	555,056,041.14
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,700,600.00	11,185,800.00
取得借款收到的现金	371,036,300.20	204,594,649.45
收到其他与筹资活动有关的现金	29,588,564.77	23,019,789.66
筹资活动现金流入小计	411,199,462.17	782,670,480.25
偿还债务支付的现金	167,400,000.00	162,298,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	51,697,383.88	47,532,602.21
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,350,000.00	6,700,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	74,551,790.86	86,139,958.68
筹资活动现金流出小计	293,649,174.74	295,971,260.89
筹资活动产生的现金流量净额	117,550,287.43	486,699,219.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,180,254.48	4,784,255.16
五、现金及现金等价物净增加额	57,534,453.26	135,798,710.99
加：期初现金及现金等价物余额	402,412,388.96	266,613,677.97

六、期末现金及现金等价物余额	459,946,842.22	402,412,388.96
----------------	----------------	----------------

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	537,894,703.89	538,440,468.91
收到的税费返还	22,213,072.63	24,534,096.96
收到其他与经营活动有关的现金	147,331,951.15	74,570,405.03
经营活动现金流入小计	707,439,727.67	637,544,970.90
购买商品、接受劳务支付的现金	335,911,706.98	273,781,415.18
支付给职工以及为职工支付的现金	127,925,487.34	128,531,238.18
支付的各项税费	21,255,683.14	9,745,410.49
支付其他与经营活动有关的现金	182,319,313.72	61,687,758.20
经营活动现金流出小计	667,412,191.18	473,745,822.05
经营活动产生的现金流量净额	40,027,536.49	163,799,148.85
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	100,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	8,678,652.78	19,300,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		64,447.12
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	9,778,125.00	13,912,883.00
投资活动现金流入小计	118,456,777.78	33,277,330.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,693,386.96	59,776,027.54
投资支付的现金	93,794,340.00	381,604,364.00
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	63,384,429.16	99,351,104.65
投资活动现金流出小计	220,872,156.12	540,731,496.19
投资活动产生的现金流量净额	-102,415,378.34	-507,454,166.07
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金	7,873,997.20	543,870,241.14
取得借款收到的现金	245,000,000.00	113,550,125.00
收到其他与筹资活动有关的现金	4,956,392.52	15,404,113.78
筹资活动现金流入小计	257,830,389.72	672,824,479.92
偿还债务支付的现金	102,380,000.00	121,498,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	45,479,648.10	40,579,360.65
支付其他与筹资活动有关的现金	26,067,848.73	47,867,112.40
筹资活动现金流出小计	173,927,496.83	209,945,173.05
筹资活动产生的现金流量净额	83,902,892.89	462,879,306.87
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	1,151,429.51	4,731,625.66
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	22,666,480.55	123,955,915.31
加：期初现金及现金等价物余额	283,164,763.43	159,208,848.12
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	305,831,243.98	283,164,763.43

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

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	1,526,263,427.44
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	1,526,263,427.44
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	14,585,893.70
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					4,888,542.63								4,888,542.63		4,888,542.63
4. 其他					10,612,015.04								10,612,015.04	9,702,066.45	20,314,081.49
（三）利润分配									578,332.67		-35,736,1		35,157,8	5,350,00	40,507,8

										80.27		47.60	0.00	47.60
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		1,310,084,066.37	78,050,956.71	1,388,945,023.08

上期金额

单位：元

项目	2022 年度		
	归属于母公司所有者权益		少数
			所有

	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	股东权益	者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	146,091,476.00			54,253,432.14			-4,611,405.70		72,209,112.49		625,945,165.45		893,887,780.38	98,492,548.81	992,380,329.19
加：会计政策变更								-38,033.72			-288,596.06		-326,629.78	25,296.35	-301,333.43
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	146,091,476.00			54,253,432.14			-4,611,405.70		72,171,078.77		625,656,569.39		893,561,150.60	98,517,845.16	992,078,995.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	29,697,458.00			-6,469.98	504,384,384.47		1,455,958.17		5,016,883.25		-18,020,417.53		522,527,796.38	-12,343,364.70	510,184,431.68
（一）综合收益总额							1,455,958.17				22,132,612.52		23,588,570.69	2,492,005.88	26,080,576.57
（二）所有者投入和减少资本	29,697,458.00			-6,469.98	504,384,384.47								534,075,372.49	-8,135,370.58	525,940,001.91
1. 所有者投入的普通股	29,696,745.00				511,646,398.59								541,343,143.59	11,185,800.00	552,528,943.59
2. 其他权益工具持有者投入资本	713.00			-6,469.98	28,073.38								22,316.40		22,316.40
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,296,151.93								7,296,151.93		7,296,151.93
4. 其他					-14,586,239.43								-14,586,239.43	19,321,170.58	33,907,410.15
（三）利润分配								5,016,883.25			-40,153,030.55		-35,136,146.80	6,700,000.00	41,836,146.80
1. 提取盈余公积								5,016,883.25			-5,016,883.25				

								3.25		6,883.25				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										- 35,136,146.80		- 35,136,146.80	- 6,700,000.00	- 41,836,146.80
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	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

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	87,894,619.00				-87,894,619.00							

(或股本)					.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	264,5 75,03 1.00			54,23 5,534 .33	561,7 33,82 6.78				78,60 2,920 .20	484,3 51,95 5.64		1,443 ,499, 267.9 5

上期金额

单位：元

项目	2022 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	146,0 91,47 6.00			54,25 3,432 .14	128,5 10,28 4.26				73,04 5,738 .00	504,6 31,31 0.20		906,5 32,24 0.60
加：会 计政策变更									- 38,03 3.72	- 342,3 03.52		- 380,3 37.24
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	146,0 91,47 6.00			54,25 3,432 .14	128,5 10,28 4.26				73,00 7,704 .28	504,2 89,00 6.68		906,1 51,90 3.36
三、本期增 减变动金额 (减少以 “一”号填 列)	29,69 7,458 .00			- 6,469 .98	518,9 70,62 3.90				5,016 ,883. 25	10,01 5,802 .50		563,6 94,29 7.67
(一) 综合 收益总额										50,16 8,832 .55		50,16 8,832 .55

(二) 所有者投入和减少资本	29,697,458.00			-6,469.98	518,970,623.90						548,661,611.92
1. 所有者投入的普通股	29,696,745.00				511,646,398.59						541,343,143.59
2. 其他权益工具持有者投入资本	713.00			-6,469.98	28,073.38						22,316.40
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,296,151.93						7,296,151.93
4. 其他											
(三) 利润分配								5,016,883.25	-40,153,030.05		-35,136,146.80
1. 提取盈余公积								5,016,883.25	-5,016,883.25		
2. 对所有者(或股东)的分配									-35,136,146.80		-35,136,146.80
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	175,788,93			54,246,962	647,480,90			78,024,587	514,304,80		1,469,846,

	4.00			.16	8.16				.53	9.18		201.03
--	------	--	--	-----	------	--	--	--	-----	------	--	--------

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司注册地、组织形式和总部地址

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，系于 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，为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的股份有限公司。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，截止 2023 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数

26,457.5031 万股，注册资本为 26,457.5031 万元，注册地址：珠海市高新区科技创新海岸创新一路 2 号，总部地址：广东省珠海市，实际控制人为燕金元、王石。

#### (二) 公司业务性质和主要经营活动

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。

#### (三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 18 户，详见附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 1 户，减少 0 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注九、合并范围的变更。

#### (四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 24 日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

#### 2、持续经营

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：

## 1、遵循企业会计准则的声明

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

## 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

## 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、账龄组合、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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄分析法组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄分析法组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
		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	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风	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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
	险组合分类	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应对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. 无形资产的后续计量

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. 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。

### 4. 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：公司将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后进行的研究开发直至项目已取得医疗器械注册证、完成研发项目验收，认定为开发阶段，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

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。

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：公司将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后进行的研究开发直至项目已取得医疗器械注册证、完成研发项目验收，认定为开发阶段，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

对于不利修改，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。

### (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国际销售两种类型。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，销售价格分软件和硬件分别约定，硬件价格为硬件成本 $\times$ (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，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在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。

##### 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
2022年12月13日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》	见下表	

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

单位：元

项目	2022 年 1 月 1 日 原列报金额	累积影响金额	2022 年 1 月 1 日 调整后列报金额
递延所得税资产	10,476,931.48	2,251,317.82	12,728,249.30
递延所得税负债	7,247,509.59	2,552,651.25	9,800,160.84
盈余公积	72,209,112.49	-38,033.72	72,171,078.77
未分配利润	625,945,165.45	-288,596.06	625,656,569.39
少数股东权益	98,492,548.81	25,296.35	98,517,845.16

## （2）重要会计估计变更

适用 不适用

## （3）2023 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

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至解释施行日（2023 年 1 月 1 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

根据解释 16 号的规定，本公司对资产负债表相关项目调整如下：

单位：元

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累积影响金额	变更后
递延所得税资产	24,918,257.08	3,796,516.36	28,714,773.44
递延所得税负债	13,223,908.18	3,976,078.72	17,199,986.90
盈余公积	77,212,938.72	-24,976.70	77,187,962.02
未分配利润	607,803,173.75	-167,021.89	607,636,151.86

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累计影响金额	变更后
少数股东权益	86,162,044.23	12,436.23	86,174,480.46

根据解释 16 号的规定，本公司对损益表相关项目调整如下：

单位：元

损益表项目	2022 年度		
	变更前	累计影响金额	变更后
所得税费用	-2,365,813.49	-121,771.07	-2,487,584.56
少数股东损益	2,504,866.00	-12,860.12	2,492,005.88

## 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
本公司	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. 增值税及享受的税收优惠政策

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 2023 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. 所得税及享受的税收优惠政策

(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市挚信鸿达医疗器械开发有限公司通过 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，即本公司 2022 年度至 2024 年度可执行 15% 的企业所得税优惠税率。

(3) 根据 2021 年 10 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 2021 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生物科技有限公司通过 2021 年第一批高新技术企业备案，高新技术企业证书编号：GR202121000202，有效期为三年，企业所得税优惠期为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，即本公司 2021 年度至 2023 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微创医疗器械有限公司通过 2022 年第三批高新技术企业备案，证书编号：GR202232005736，有效期为三年，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。

(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医疗用品有限公司通过 2022 年第三批高新技术企业备案，证书编号为 GR202242003366，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。

(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生物技术有限公司通过 2022 年第三批高新技术企业备案，证书编号：GR202242002425，有效期为三年，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。

(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医疗科技有限公司通过 2023 年第一批高新技术企业备案，证书编号：GR202332007247，有效期为三年，企业所得税优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，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有限责任公司通过 2023 年第二批高新技

术企业备案，证书编号：GR202336001821，有效期为三年，企业所得税优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，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 2021 年 12 月 9 日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室“关于陕西省 2021 年第一批备案高新技术企业名单的函”，本公司之子公司三原富生医疗器械有限公司通过陕西省 2021 年第一批高新技术企业认定，证书编号：GR202161000327，有效期三年，即该子公司 2021 年度至 2023 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市博奥天盛塑材有限公司、珠海市申宝医疗器械有限公司、四川宝莱特智立医疗科技有限公司、广东宝莱特医疗技术研究院有限公司 2023 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	76,233.52	103,591.70
银行存款	462,168,808.70	402,255,797.26
其他货币资金	36,472,099.17	34,671,523.68
合计	498,717,141.39	437,030,912.64
其中：存放在境外的款项总额	796,653.07	114,105.79

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	36,446,596.36	33,688,814.02
信用证保证金	3.81	10.66
履约保证金	23,699.00	129,699.00
被冻结的银行存款	2,300,000.00	---
开立非融资性保函保证金	---	800,000.00
合计	38,770,299.17	34,618,523.68

### 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	9,082,447.43	7,015,355.64
合计	9,082,447.43	7,015,355.64

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	9,560,470.98	100.00%	478,023.55	5.00%	9,082,447.43	7,384,584.88	100.00%	369,229.24	5.00%	7,015,355.64
其中：										
其他银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	9,560,470.98	100.00%	478,023.55	5.00%	9,082,447.43	7,384,584.88	100.00%	369,229.24	5.00%	7,015,355.64
合计	9,560,470.98	100.00%	478,023.55	5.00%	9,082,447.43	7,384,584.88	100.00%	369,229.24	5.00%	7,015,355.64

按组合计提坏账准备：478,023.55 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	9,560,470.98	478,023.55	5.00%
合计	9,560,470.98	478,023.55	

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	369,229.24	108,794.31				478,023.55

汇票及商业承兑汇票组合						
合计	369,229.24	108,794.31				478,023.55

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	6,070,576.00	8,465,441.11
合计	6,070,576.00	8,465,441.11

#### (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）	221,821,650.57	274,609,769.21
1至2年	34,319,230.62	15,907,046.20
2至3年	8,395,495.30	9,670,966.79
3年以上	14,529,929.10	9,490,093.45
3至4年	6,819,776.55	3,271,572.01
4至5年	2,357,928.09	3,307,866.44
5年以上	5,352,224.46	2,910,655.00
合计	279,066,305.59	309,677,875.65

## (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	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,356,415.47	2.99%	8,356,415.47	100.00%		674,412.00	0.22%	674,412.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	270,709,890.12	97.01%	22,887,264.49	8.45%	247,822,625.63	309,003,463.65	99.78%	24,773,606.89	8.02%	284,229,856.76
其中：										
账龄分析法组合	270,709,890.12	97.01%	22,887,264.49	8.45%	247,822,625.63	309,003,463.65	99.78%	24,773,606.89	8.02%	284,229,856.76
合计	279,066,305.59	100.00%	31,243,679.96	11.20%	247,822,625.63	309,677,875.65	100.00%	25,448,018.89	8.22%	284,229,856.76

按单项计提坏账准备：8,356,415.47 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	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	100.00%	预计无法收回
贵阳荟康医院有限公司			512,409.80	512,409.80	100.00%	破产清算中
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	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	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	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	100.00%	对方公司已注销
济南融朔医疗器械有限公司			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	100.00%	预计无法收回
国药控股商丘有限公司			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	100.00%	预计无法收回

安徽新邦医疗科技有限公司			122,400.00	122,400.00	100.00%	预计无法收回
国药控股（天津）东方博康医药有限公司			111,068.32	111,068.32	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	100.00%	预计无法收回
黄骅市开发区博爱医院			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	100.00%	预计无法收回
张家港市第一人民医院			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	100.00%	预计无法收回
牡丹江天盈医疗器械销售有限公司	45,400.00	45,400.00	43,900.00	43,900.00	100.00%	对方公司已注销
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	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	100.00%	预计无法收回
济南联合捷然仪器设备设备有限公司			21,700.00	21,700.00	100.00%	预计无法收回
浚县人民医院			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	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	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	100.00%	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	5,500.00	5,500.00	100.00%	对方公司被吊销
山丹县人民医院			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	100.00%	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	100.00%	预计无法收回
永城市人民医院			740.00	740.00	100.00%	预计无法收回
和平中医院			710.00	710.00	100.00%	预计无法收回
天津攀真惠仁生物科技有限公司			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	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	100.00%	预计无法收回
呼和浩特市翔宇隆医疗器械有限公司	27,208.00	27,208.00				预计无法收回
合计	674,412.00	674,412.00	8,356,415.47	8,356,415.47		

按组合计提坏账准备：22,887,264.49 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	221,821,650.57	11,091,082.54	5.00%
1-2 年	33,691,598.62	3,369,159.86	10.00%
2-3 年	7,709,921.00	2,312,976.30	30.00%
3-4 年	2,396,915.44	1,198,457.72	50.00%
4-5 年	871,082.13	696,865.71	80.00%
5 年以上	4,218,722.36	4,218,722.36	100.00%
合计	270,709,890.12	22,887,264.49	

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	674,412.00	7,709,211.47		27,208.00		8,356,415.47
按组合计提坏账准备	24,773,606.89		1,909,287.73	80,000.00	102,945.33	22,887,264.49
其中：合并范围内关联方组合						
合计	25,448,018.89	7,709,211.47	1,909,287.73	107,208.00	102,945.33	31,243,679.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	107,208.00

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
呼和浩特市翔宇隆医疗器械有限公司	应收账款	27,208.00	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
麻城华山医院	应收账款	80,000.00	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
合计		107,208.00			

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	11,566,206.40		11,566,206.40	4.13%	578,310.32
第二名	11,241,633.40		11,241,633.40	4.02%	785,162.29
第三名	10,658,308.27		10,658,308.27	3.81%	532,915.41
第四名	8,781,650.00		8,781,650.00	3.14%	848,165.00
第五名	7,417,001.15		7,417,001.15	2.65%	426,397.06
合计	49,664,799.22		49,664,799.22	17.75%	3,170,950.08

## 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	889,882.00	95,251.60	794,630.40	791,377.50	46,571.38	744,806.12
合计	889,882.00	95,251.60	794,630.40	791,377.50	46,571.38	744,806.12

### (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位: 元

项目	变动金额	变动原因

### (3) 按坏账计提方法分类披露

单位: 元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备	889,882.00	100.00%	95,251.60	10.70%	794,630.40	791,377.50	100.00%	46,571.38	5.88%	744,806.12
其中:										
账龄分析法组合	889,882.00	100.00%	95,251.60	10.70%	794,630.40	791,377.50	100.00%	46,571.38	5.88%	744,806.12
合计	889,882.00	100.00%	95,251.60	10.70%	794,630.40	791,377.50	100.00%	46,571.38	5.88%	744,806.12

按组合计提坏账准备: 95,251.60 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	889,882.00	95,251.60	10.70%
合计	889,882.00	95,251.60	

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	48,680.22			计提减值
合计	48,680.22			——

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
银行承兑汇票	599,047.60	5,247,688.47
合计	599,047.60	5,247,688.47

### (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）	
2023 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 2023 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
银行承兑汇票	6,070,576.00	599,047.60
合计	6,070,576.00	599,047.60

**(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	11,135,569.65	9,815,550.98
合计	11,135,569.65	9,815,550.98

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
其中重要的应收利息核销情况	

单位：元

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

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利		

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
3) 按坏账计提方法分类披露				

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

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

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金及补偿金	4,942,098.22	3,461,230.47
备用金	2,623,949.59	1,779,310.25
代收代付款项	1,148,405.51	1,095,324.72
应收退税款	2,128,701.80	
其他	10,344,168.54	12,131,024.84
合计	21,187,323.66	18,466,890.28

## 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)	9,007,609.77	13,640,033.15
1至2年	7,916,534.80	2,282,389.55
2至3年	2,141,035.88	1,242,038.25
3年以上	2,122,143.21	1,302,429.33
3至4年	858,884.38	621,421.33
4至5年	619,850.83	38,458.00
5年以上	643,408.00	642,550.00
合计	21,187,323.66	18,466,890.28

## 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	7,866.1	37.13%	7,866.1	100.00%		6,720.4	36.39%	6,720.4	100.00%	

计提坏账准备	38.88		38.88			84.33		84.33		
其中：										
按组合计提坏账准备	13,321,184.78	62.87%	2,185,615.13	16.41%	11,135,569.65	11,746,405.95	63.61%	1,930,854.97	16.44%	9,815,550.98
其中：										
账龄分析法组合	13,321,184.78	62.87%	2,185,615.13	16.41%	11,135,569.65	11,746,405.95	63.61%	1,930,854.97	16.44%	9,815,550.98
合计	21,187,323.66	100.00%	10,051,754.01		11,135,569.65	18,466,890.28	100.00%	8,651,339.30		9,815,550.98

按单项计提坏账准备：7,866,138.88 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	6,720,484.33	6,720,484.33	7,115,498.05	7,115,498.05	100.00%	子公司投资合营企业超额亏损
河南真昕医疗器械有限公司			748,650.83	748,650.83	100.00%	预计无法收回
河南中光电子招标代理有限公司			1,000.00	1,000.00	100.00%	预计无法收回
新乡市妇幼保健院			990.00	990.00	100.00%	预计无法收回
合计	6,720,484.33	6,720,484.33	7,866,138.88	7,866,138.88		

按组合计提坏账准备：2,185,615.13 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	9,007,609.77	450,380.49	5.00%
1—2 年	801,036.75	80,103.68	10.00%
2—3 年	2,141,035.88	642,310.77	30.00%
3—4 年	708,884.38	354,442.19	50.00%
4—5 年	21,200.00	16,960.00	80.00%
5 年以上	641,418.00	641,418.00	100.00%
合计	13,321,184.78	2,185,615.13	

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	8,651,339.30			8,651,339.30
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,410,133.64			1,410,133.64

本期转销	10,000.00			10,000.00
其他变动	281.07			281.07
2023年12月31日余额	10,051,754.01			10,051,754.01

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的其他应收款	6,720,484.33	1,145,654.55				7,866,138.88
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,930,854.97	264,479.09		10,000.00	281.07	2,185,615.13
合计	8,651,339.30	1,410,133.64		10,000.00	281.07	10,051,754.01

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	10,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
武汉亚心沌口医院有限公司	单位往来	10,000.00	账龄长，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		10,000.00			

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	坏账准备期末余

				末余额合计数的比例	额
BM Bioscience Technology GmbH	往来款	7,115,498.05	1-5 年	33.58%	7,115,498.05
应收出口退税款	应收出口退税款	2,128,701.80	1 年以内	10.05%	106,435.09
3M Deutschland GmbH	保证金	943,104.00	1 年以内	4.45%	47,155.20
中国人民解放军 32734 部队	保证金	860,000.00	1 年以内	4.06%	43,000.00
河南真昕医疗器械有限公司	往来款	748,650.83	3-5 年	3.53%	748,650.83
合计		11,795,954.68		55.67%	8,060,739.17

## 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	34,996,701.33	97.35%	30,209,018.22	96.55%
1 至 2 年	662,865.31	1.85%	1,047,997.86	3.35%
2 至 3 年	270,171.07	0.75%	11,404.24	0.04%
3 年以上	18,566.47	0.05%	17,462.23	0.06%
合计	35,948,304.18		31,285,882.55	

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

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例	预付款时间	未结算原因
第一名	6,114,725.13	17.01%	1 年以内	尚未收货
第二名	5,251,240.00	14.61%	1 年以内	尚未收货
第三名	4,812,389.79	13.39%	1 年以内	尚未收货
第四名	4,650,895.36	12.94%	1 年以内	尚未收货
第五名	1,349,567.76	3.75%	1 年以内	尚未收货
合计	22,178,818.04	61.70%	---	---

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	78,479,526.66	3,566,787.55	74,912,739.11	88,212,000.15	721,998.19	87,490,001.96
在产品	3,095,252.02		3,095,252.02	2,290,680.15		2,290,680.15
库存商品	91,892,553.86	3,642,605.60	88,249,948.26	67,959,106.11	2,811,529.34	65,147,576.77
周转材料	354,037.84		354,037.84	1,487,088.11		1,487,088.11
发出商品	32,839,729.64	253,901.50	32,585,828.14	23,166,090.09	350,908.38	22,815,181.71
委托加工物资	163,580.18		163,580.18	289,738.02		289,738.02
自制半成品	21,579,000.27	816,329.33	20,762,670.94	20,950,436.20	414,630.13	20,535,806.07
在途物资	250,780.54		250,780.54	517,078.66		517,078.66
合计	228,654,461.01	8,279,623.98	220,374,837.03	204,872,217.49	4,299,066.04	200,573,151.45

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	721,998.19	3,504,889.73		660,100.37		3,566,787.55
库存商品	2,811,529.34	2,403,320.01		1,572,243.75		3,642,605.60
发出商品	350,908.38	253,901.50		350,908.38		253,901.50
自制半成品	414,630.13	816,329.33		414,630.13		816,329.33
合计	4,299,066.04	6,978,440.57		2,997,882.63		8,279,623.98

存货跌价准备说明：本公司存货可变现净值是按存货估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

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

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 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
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

## 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
一年内到期的长期应收款	2,954,658.30	
合计	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	4,430,861.71	1,694,078.08
增值税留抵税额	16,450,399.41	15,406,995.35
待认证进项税额	871,550.91	11,403.32
定期存单及利息	322,211,082.31	342,825,375.32
第三方平台资金	5,200.81	5,200.81
合计	343,969,095.15	359,943,052.88

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)	
2023 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)	
2023 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	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益	指定为以公允价值计量且其	其他综合收益转入留存收益
------	--------	------	------	--------------	--------------	--------------

	入			的金额	变动计入其他综合收益的原因	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	9,033,721.95	489,880.00	8,543,841.95				7.17%-13.04%
其中： 未实现融资收益	763,878.05		763,878.05				7.17%-13.04%
减：一年内到期的长期应收款	3,136,463.61	181,805.31	2,954,658.30				7.17%-13.04%
合计	5,897,258.34	308,074.69	5,589,183.65	0.00	0.00		

### (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	9,797,600.00	100.00%	489,880.00	5.00%	9,307,720.00					
其中：										
账龄分析法组合	9,797,600.00	100.00%	489,880.00	5.00%	9,307,720.00					
合计	9,797,600.00	100.00%	489,880.00	5.00%	9,307,720.00					

按组合计提坏账准备：489,880.00

#### (1) 分期收款销售商品组合

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	9,797,600.00	489,880.00	5.00%
合计	9,797,600.00	489,880.00	

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)	
2023 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	0.00	489,880.00				489,880.00
合计		489,880.00				489,880.00

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	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利	计提减值准备	其他		

					资 损 益			或 利 润				
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	6,689,024.91				-162,529.80						6,526,495.11	
小计	6,689,024.91				-162,529.80						6,526,495.11	
合计	6,689,024.91				-162,529.80						6,526,495.11	

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。

## 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				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	20,388,447.79			20,388,447.79
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,386,824.10			2,386,824.10
2. 本期增加金额	544,150.27			544,150.27
(1) 计提或摊销	544,150.27			544,150.27
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,930,974.37			2,930,974.37
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	17,457,473.42			17,457,473.42
2. 期初账面价值	18,001,623.69			18,001,623.69

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	493,750,481.02	445,420,143.72
合计	493,750,481.02	445,420,143.72

### (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	244,207,301.21	287,331,881.74	24,536,893.36	10,400,632.40	79,186,614.58	645,663,323.29
2. 本期增加金额	71,082,752.83	29,251,126.04	1,316,293.58	741,557.60	20,968,542.65	123,360,272.70
(1) 购置	120,183.49	4,109,165.17	577,988.28	741,557.60	8,373,661.89	13,922,556.43
(2) 在建工程转入	69,693,140.37	20,604,357.85	640,414.74		5,965,540.28	96,903,453.24
(3) 企业合并增加		1,541,561.52	97,890.56		1,292,740.56	2,932,192.64
外币报表折算差额	1,269,428.97	1,278,661.86			82,537.03	2,630,627.86
其他增加		1,717,379.64			5,254,062.89	6,971,442.53

3. 本期减少金额	420,695.80	17,112,270.66	5,229,250.00	333,062.34	4,795,056.14	27,890,334.94
(1) 处置或报废	15,752.90	16,629,659.62		333,062.34	3,318,826.93	20,297,301.79
其他减少	404,942.90	482,611.04	5,229,250.00		1,476,229.21	7,593,033.15
4. 期末余额	314,869,358.24	299,470,737.12	20,623,936.94	10,809,127.66	95,360,101.09	741,133,261.05
二、累计折旧						
1. 期初余额	50,461,435.17	81,901,308.99	12,337,888.49	7,559,146.89	44,826,047.17	197,085,826.71
2. 本期增加金额	9,283,245.91	21,537,519.99	1,934,735.59	629,002.26	11,625,175.08	45,009,678.83
(1) 计提	9,152,042.92	21,091,870.79	1,883,599.57	629,002.26	8,904,384.32	41,660,899.86
企业合并增加		343,953.13	51,136.02		646,726.23	1,041,815.38
外币报表折算差额	131,202.99	65,216.89			32,313.66	228,733.54
其他增加		36,479.18			2,041,750.87	2,078,230.05
3. 本期减少金额	12,834.07	4,063,164.66	2,041,750.87	299,409.08	2,148,683.09	8,565,841.77
(1) 处置或报废	12,834.07	3,914,851.19		299,409.08	2,112,203.91	6,339,298.25
其他减少		148,313.47	2,041,750.87		36,479.18	2,226,543.52
4. 期末余额	59,731,847.01	99,375,664.32	12,230,873.21	7,888,740.07	54,302,539.16	233,529,663.77
三、减值准备						
1. 期初余额		2,936,937.79	198,619.34	21,795.73		3,157,352.86
2. 本期增加金额	6,030,510.34	4,819,283.28			339,780.62	11,189,574.24
(1) 计提	6,030,510.34	4,819,283.28			339,780.62	11,189,574.24
3. 本期减少金额		304,391.71		10,922.22	178,496.91	493,810.84
(1) 处置或报废		304,391.71		10,922.22	178,496.91	493,810.84
4. 期末余额	6,030,510.34	7,451,829.36	198,619.34	10,873.51	161,283.71	13,853,116.26
四、账面价值						
1. 期末账面价值	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. 期初账面价值	193,745,866.04	202,493,634.96	12,000,385.53	2,819,689.78	34,360,567.41	445,420,143.72

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

## (5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

## (6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 21、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	365,611,395.01	263,450,061.39
工程物资	129,540.28	
合计	365,740,935.29	263,450,061.39

## (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	19,965,258.83		19,965,258.83	17,638,091.68		17,638,091.68
天津挚信鸿达厂房装修及设备				721,700.88		721,700.88
宝莱特血液净化产业基地厂房工程	264,421,920.78		264,421,920.78	182,270,820.27		182,270,820.27
苏州君康二期厂房				33,795,844.70		33,795,844.70
天津博奥厂房装修及设备	1,219,036.50		1,219,036.50	20,857,146.10		20,857,146.10
常州华岳一层二				3,114,495.41		3,114,495.41

层洁净车间						
天津宝莱特园区 球场改造工程				66,498.30		66,498.30
柯瑞迪厂房装修 及设备				5,309.75		5,309.75
四川宝莱特厂房 装修工程	77,097.72		77,097.72	4,696,266.30		4,696,266.30
苏州君康纺丝线	59,513,923.5 3		59,513,923.5 3			
苏州君康封灌线	19,378,018.3 8		19,378,018.3 8			
透析器自动化生 产线	1,016,733.31		1,016,733.31			
其他工程	19,405.96		19,405.96	283,888.00		283,888.00
合计	365,611,395. 01		365,611,395. 01	263,450,061. 39		263,450,061. 39

## (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	290,245.00	182,270.82	82,151.100			264,421.92	91.10%	91.10%	23,918,600.06	9,622,019.74		募集资金
苏州君康二期厂房	58,338,900.00	33,795,844.70	24,543,058.45	58,338,903.15		0.00	100.00%	100.00%	294,076.64	271,142.03		自有资金及募集资金
苏州君康纺丝线	60,000.00		59,513,923.53			59,513,923.53	99.19%	99.19%				自有资金
苏州君康封灌线	22,000.00		19,378,018.38			19,378,018.38	88.08%	88.08%	232,358.00	232,358.00		募集资金
透析器自动化生产线	20,000.00		1,016,733.31			1,016,733.31	5.08%	5.08%				募集资金
合计	450,583,900.00	216,066,664.97	186,602,834.18	58,338,903.15		344,330,596.00			24,445,034.70	10,125,519.77		

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

## (4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

## (5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程用材料	116,406.20	0.00	116,406.20			
为生产准备的 工器具	13,134.08		13,134.08			
合计	129,540.28	0.00	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	36,323,858.34	36,323,858.34
2. 本期增加金额	9,404,055.11	9,404,055.11
租赁	7,164,689.30	7,164,689.30
非同一控制下企业合并	2,239,365.81	2,239,365.81
3. 本期减少金额	2,862,944.36	2,862,944.36
租赁到期	2,573,167.45	2,573,167.45
其他减少	289,776.91	289,776.91
4. 期末余额	42,864,969.09	42,864,969.09
二、累计折旧		
1. 期初余额	7,344,845.86	7,344,845.86
2. 本期增加金额	8,721,228.01	8,721,228.01
(1) 计提	7,769,142.07	7,769,142.07
非同一控制下企业合并	690,471.06	690,471.06
其他增加	261,614.88	261,614.88
3. 本期减少金额	2,439,642.64	2,439,642.64
(1) 处置		
租赁到期	2,439,642.64	2,439,642.64
4. 期末余额	13,626,431.23	13,626,431.23
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	29,238,537.86	29,238,537.86
2. 期初账面价值	28,979,012.48	28,979,012.48

## (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	软件系统	商标权	特许使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	83,713,025.35	36,614,814.65		9,340,244.15	4,629,588.65	1,234,000.00	135,531,672.80
2. 本期增加金额		5,100,357.67		7,632,866.87			12,733,224.54
(1) 购置		377,358.50		7,631,360.94			8,008,719.44
(2) 内部研发		3,581,339.53					3,581,339.53
(3) 企业合并增加		1,141,659.64		1,505.93			1,143,165.57
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	83,713,025.35	41,715,172.32		16,973,111.02	4,629,588.65	1,234,000.00	148,264,897.34
二、累计摊销							
1. 期初余额	15,148,066.91	19,873,642.45		4,497,698.92	265,200.00	1,234,000.00	41,018,608.28
2. 本期增加金额	1,738,339.70	6,319,335.40		1,110,180.46			9,167,855.56
(1) 计提	1,738,339.70	5,566,740.24		1,108,674.53			8,413,754.47
(2) 非同一下控制下企		752,595.16					752,595.16

业合并							
(3) 外币 报表折算差 额				1,505.93			1,505.93
3. 本期 减少金额							
( 1) 处置							
4. 期末 余额	16,886,406 .61	26,192,977 .85		5,607,879. 38	265,200.00	1,234,000. 00	50,186,463 .84
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	66,826,618 .74	15,522,194 .47		11,365,231 .64	4,364,388. 65		98,078,433 .50
2. 期初 账面价值	68,564,958 .44	16,741,172 .20		4,842,545. 23	4,364,388. 65		94,513,064 .52

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 15.51%。

## (2) 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：

## (3) 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	其他	处置	其他	
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	140,214,822.47	4,115,637.08				144,330,459.55

## (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	其他	处置	其他	
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
合计	13,087,445.83	90,573,352.76				103,660,798.59

## (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
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	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
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
天津市博奥天盛塑材有限公司	以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者	以是否是独立核算的经济主体，是否单独出具财务报	是

	资产组的现金流入为依据	告, 是否单独考核经营成果为依据	
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
苏州君康医疗科技有限公司	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
三原富生医疗器械有限公司	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

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	11,698,093.56		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, 并与收购时的关键参数进行对比, 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
苏州君康医疗科技有限公司	42,702,036.22		42,702,036.22	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, 并与收购时的关键参数进行对比, 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	54,102,338.57	11,698,093.56	42,702,036.22			
----	---------------	---------------	---------------	--	--	--

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	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
常州华岳微创医疗器械有限公司	49,941,137.41	7,677,518.22	42,263,619.19	5	营业收入增长率、折现率	稳定期增长率、折现率	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，并与收购时的关键参数进行对比，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	1,983,982.32	5,607,697.35	5	营业收入增长率、折现率	稳定期增长率、折现率	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，并与收购时的关键参数进行对比，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	17,005,260.07		5	营业收入增长率、折现率	稳定期增长率、折现率	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，并与收购时的关键参数进行对比，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
三原富生医疗器械有限公司	4,115,637.08	4,805,917.31		5	营业收入增长率、折现率	稳定期增长率、折现率	将本年使用关键参数与上年进行对比，并与收购时的关键参数进行对比，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	77,140,675.15	31,472,677.92	47,871,316.54				

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	11,375,504.62	13,085,885.40	2,669,290.57	21,446.50	21,770,652.95
血透设备投放	6,886,200.58	1,625,047.62	3,949,139.30		4,562,108.90

监护仪产品	197,209.08		197,209.08		
变电电力配套工程	541,091.34		60,121.32		480,970.02
其他	2,474,171.65	5,764,645.47	2,563,126.05		5,675,691.07
合计	21,474,177.27	20,475,578.49	9,438,886.32	21,446.50	32,489,422.94

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	38,769,123.60	6,734,351.36	29,161,534.12	5,130,640.60
内部交易未实现利润	3,462,377.17	484,762.15	1,527,977.59	254,391.77
可抵扣亏损	21,592,706.57	3,238,905.98	74,581,936.51	11,633,814.14
股权激励	264,920.32	39,738.05	10,856,310.48	1,628,446.57
公益捐赠	3,033,089.41	758,272.35	2,066,452.39	516,613.10
政府补助	45,033,484.34	6,755,022.65	38,362,339.33	5,754,350.90
租赁负债	29,065,197.65	4,252,456.93	27,410,644.77	3,796,516.36
合计	141,220,899.06	22,263,509.47	183,967,195.19	28,714,773.44

### (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	44,044,272.05	6,606,786.08	43,754,953.85	6,859,498.10
宝莱特血液净化产业基地项目利息资本化	23,918,600.06	3,587,790.01	14,296,580.32	2,144,487.05
固定资产一次性税前扣除	6,510,033.98	976,505.10	15,307,444.82	2,296,116.73
未到期应收利息	22,211,082.31	3,331,662.35	12,825,375.32	1,923,806.30
使用权资产	29,238,537.86	4,267,422.81	28,979,012.48	3,976,078.72
销售商品分期收款形成的长期应收款	945,337.16	236,334.29		
合计	126,867,863.42	19,006,500.64	115,163,366.79	17,199,986.90

### (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	4,135,464.92	18,128,044.55	3,718,586.67	24,996,186.77
递延所得税负债	4,135,464.92	14,871,035.72	3,718,586.67	13,481,400.23

## (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	129,383,004.35	25,897,489.42
可抵扣亏损	257,036,703.73	187,707,345.55
合计	386,419,708.08	213,604,834.97

## (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	44,967,963.15		44,967,963.15	65,964,736.95		65,964,736.95
合计	44,967,963.15		44,967,963.15	65,964,736.95		65,964,736.95

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	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	34,618,523.68	34,618,523.68	保证金、资金冻结	票据保证金、信用证保证金、履约保证金、开立非融资性保函保证金
合计	38,770,299.17	38,770,299.17			34,618,523.68	34,618,523.68		

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	10,166,666.67	
保证借款	61,500,000.00	37,220,000.00
信用借款	137,000,000.00	50,000,000.00
质押及保证借款	2,000,000.00	
票据贴现	9,739,607.16	45,400,000.00
未到期应付利息		20,000.00
合计	220,406,273.83	132,640,000.00

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	82,323,060.05	40,292,392.56
合计	82,323,060.05	40,292,392.56

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

## 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	163,071,090.31	179,311,178.94
应付服务费	1,404,362.88	1,655,416.56
合计	164,475,453.19	180,966,595.50

## (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	0.00	0.00
其他应付款	122,730,257.55	101,902,896.91
合计	122,730,257.55	101,902,896.91

## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	72,656,101.60	61,307,161.11
运费	12,488,978.17	16,774,181.08
押金及保证金	6,175,705.02	2,913,377.02
其他	31,409,472.76	20,908,177.70
合计	122,730,257.55	101,902,896.91

## 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
----	------	-----------

## 3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

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	16,500.00	
合计	16,500.00	

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的的重要预收款项

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	69,374,293.55	76,009,584.64
合计	69,374,293.55	76,009,584.64

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	21,440,371.18	201,801,960.55	200,587,173.14	22,655,158.59
二、离职后福利-设定提存计划		11,214,051.07	11,214,051.07	
三、辞退福利		382,821.00	382,821.00	
合计	21,440,371.18	213,398,832.62	212,184,045.21	22,655,158.59

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	21,329,652.89	180,764,273.14	179,451,615.17	22,642,310.86
2、职工福利费	99,205.04	6,664,639.53	6,763,844.57	
3、社会保险费	8,552.00	5,892,603.74	5,892,603.74	8,552.00
其中：医疗保险费	8,552.00	5,309,695.22	5,309,695.22	8,552.00
工伤保险费		258,857.42	258,857.42	
生育保险费		324,051.10	324,051.10	
4、住房公积金		7,902,693.80	7,901,433.80	1,260.00
5、工会经费和职工教育经费	2,961.25	577,750.34	577,675.86	3,035.73
合计	21,440,371.18	201,801,960.55	200,587,173.14	22,655,158.59

## (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		10,893,155.63	10,893,155.63	
2、失业保险费		320,895.44	320,895.44	
合计		11,214,051.07	11,214,051.07	

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	2,302,754.56	9,127,353.98
企业所得税	3,083,660.57	3,981,984.96
个人所得税	585,576.28	858,063.17
城市维护建设税	229,368.12	741,361.29
房产税	610,621.84	486,123.51
土地使用税	246,044.77	246,044.72
教育费附加及地方教育费附加	163,898.82	518,351.31
印花税	168,697.15	239,085.61
其他	470.81	0.00
合计	7,391,092.92	16,198,368.55

其他说明：

## 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	50,366,291.67	14,548,027.78
一年内到期的租赁负债	6,447,560.33	5,952,780.58
合计	56,813,852.00	20,500,808.36

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	5,581,721.68	6,754,187.47
未终止确认的背书未到期的应收票据	18,932,661.11	6,684,584.88
合计	24,514,382.79	13,438,772.35

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	97,500,000.00	59,000,000.00
信用借款	41,120,000.00	24,000,000.00
未到期应付利息	86,291.67	68,027.78
减：一年内到期的长期借款	50,366,291.67	14,548,027.78
合计	88,340,000.00	68,520,000.00

长期借款分类的说明：

质押借款详见附注十六、（一）重要承诺事项 2-3。

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	195,824,736.57	184,447,406.44
合计	195,824,736.57	184,447,406.44

### (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
宝莱转债	219,000,000.00	1.80%	2020/9/4	6年	219,000,000.00	184,447,406.44		2,760,882.48	10,852,365.33	-2,188,217.00	-47,700.68	195,824,736.57	否
合计		——			219,000,000.00	184,447,406.44		2,760,882.48	10,852,365.33	-2,188,217.00	-47,700.68	195,824,736.57	——

### (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换债到期日止(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。

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
房屋租赁	33,929,222.28	31,035,636.99
减：未确认融资费用	3,875,844.17	3,624,992.22
减：一年内到期的租赁负债	6,447,560.33	5,952,780.58
合计	23,605,817.78	21,457,864.19

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 1,240,552.13 元。

#### 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、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	1,813,100.00		知识产权未决诉讼
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：

未决诉讼详见附注十七 4、其他资产负债表日后事项说明

## 46、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	30,475,080.26	9,555,000.00	6,448,201.92	33,581,878.34	与资产相关政府补助
与收益相关政府补助	14,904,700.00	9,555,000.00	7,743,596.93	16,716,103.07	与收益相关政府补助
合计	45,379,780.26	19,110,000.00	14,191,798.85	50,297,981.41	

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。

## 47、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 48、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	175,788,934.00	889,717.00		87,894,619.00	1,761.00	88,786,097.00	264,575,031.00

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。

#### 49、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	2,188,328.00	54,246,962.16			461.00	11,427.83	2,187,867.00	54,235,534.33
合计	2,188,328.00	54,246,962.16			461.00	11,427.83	2,187,867.00	54,235,534.33

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：

#### 50、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）	497,088,232.54	12,738,927.78	102,580,846.32	407,246,314.00
其他资本公积	7,296,151.93	3,019,690.72	9,536,868.60	778,974.05
合计	504,384,384.47	15,758,618.50	112,117,714.92	408,025,288.05

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 15,758,618.50 元，其中资本溢价增加 12,738,927.78 元系限制性股票出资者和可转换债券投资者出资金额超过所转换股本的差额部分，其他资本公积增加 3,019,690.72 元系限制性股票本期确认的股份支付费用。

资本公积本期减少 112,117,714.92 元，其中资本溢价减少 102,580,846.32 元主要系本期实施 2022 年度权益分配方案将资本公积转增股本及收购本公司之子公司苏州君康医疗科技有限公司 5.74% 少数股东股权的购买成本与按新取得的股权比例计算确定应享有苏州君康自交易日开始持续计算的可辨认净资产份额的差额部分，其他资本公积减少 9,536,868.60 元主要系本报告期业绩未达标及授予对象离职调整了限制性股票的股份支付费用。

#### 51、库存股

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：

#### 52、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	- 3,155,447 .53	2,732,524 .93				2,732,524 .93		- 422,922.6 0
外币 财务报表 折算差额	- 3,155,447 .53	2,732,524 .93				2,732,524 .93		- 422,922.6 0
其他综合 收益合计	- 3,155,447 .53	2,732,524 .93				2,732,524 .93		- 422,922.6 0

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：

### 53、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	77,187,962.02	578,332.67	0.00	77,766,294.69
合计	77,187,962.02	578,332.67	0.00	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：

### 54、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	607,636,151.86	625,945,165.45
调整期初未分配利润合计数（调增+， 调减-）	0.00	-288,596.06
调整后期初未分配利润	607,636,151.86	625,656,569.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-65,185,130.69	22,132,612.52
减：提取法定盈余公积	578,332.67	5,016,883.25
应付普通股股利	35,157,847.60	35,136,146.80
期末未分配利润	506,714,840.90	607,636,151.86

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。

## 55、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	1,177,821,227.28	796,479,846.55	1,163,724,549.93	811,217,010.51
其他业务	16,179,902.33	9,034,582.30	19,975,130.32	15,199,486.09
合计	1,194,001,129.61	805,514,428.85	1,183,699,680.25	826,416,496.60

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	1,194,001,129.61	---	1,183,699,680.25	---
营业收入扣除项目合计金额	16,012,936.98	---	21,813,784.13	---
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	1.34%	---	1.84%	---
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。	16,012,936.98	销售材料、出租资产等	21,813,784.13	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		不适用		不适用

并日的收入。				
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	16,012,936.98	---	21,813,784.13	---
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	1,177,988,192.63	---	1,161,885,896.12	---

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	1,194,001,129.61	805,514,428.85					1,194,001,129.61	805,514,428.85
其中：								
监护仪产品	380,797,604.14	184,801,400.99					380,797,604.14	184,801,400.99
血透产品	797,023,623.14	611,678,445.56					797,023,623.14	611,678,445.56
其他业务收入	16,179,902.33	9,034,582.30					16,179,902.33	9,034,582.30

按经营地区分类	1,194,001,129.61	805,514,428.85					1,194,001,129.61	805,514,428.85
其中:								
内销	929,819,435.92	649,372,683.09					929,819,435.92	649,372,683.09
出口	248,001,791.36	147,107,163.46					248,001,791.36	147,107,163.46
其他业务收入	16,179,902.33	9,034,582.30					16,179,902.33	9,034,582.30
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	1,194,001,129.61	805,514,428.85					1,194,001,129.61	805,514,428.85
其中:								
在某一时点转让	1,194,001,129.61	805,514,428.85					1,194,001,129.61	805,514,428.85
在某一时段内转让								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类	1,194,001,129.61	805,514,428.85					1,194,001,129.61	805,514,428.85
其中:								
经销	956,012,343.00	655,690,617.68					956,012,343.00	655,690,617.68
直销	221,808,884.28	140,789,228.87					221,808,884.28	140,789,228.87
其他业务收入	16,179,902.33	9,034,582.30					16,179,902.33	9,034,582.30
合计	1,194,001,129.61	805,514,428.85					1,194,001,129.61	805,514,428.85

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 85,696,624.97 元，其中，85,696,624.97 元预计将于 2024 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：

## 56、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	3,063,724.94	3,207,357.10
教育费附加	2,175,900.13	2,284,688.83
资源税	23,839.91	
房产税	1,465,881.57	1,288,239.87
土地使用税	1,134,597.17	1,084,212.61
车船使用税	9,130.76	8,025.39
印花税	862,672.11	842,319.39
水利建设基金	4,471.38	
合计	8,740,217.97	8,714,843.19

其他说明：

## 57、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	53,352,114.15	56,295,262.08
办公费	8,015,336.60	9,217,601.39
折旧费	15,168,244.63	10,359,992.20
差旅费	2,728,130.99	1,252,251.03
摊销费	3,996,943.51	6,625,752.34
租金费	810,374.39	1,218,598.26
业务招待费	1,275,138.40	1,588,961.63
其他	14,257,246.07	13,746,940.92
合计	99,603,528.74	100,305,359.85

其他说明：

## 58、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,951,311.86	72,494,463.42
差旅费	24,177,366.85	25,287,551.52
客服中心费用	10,584,668.23	15,742,304.41
会务及展台费	13,978,728.17	8,256,936.43
业务招待费	5,321,006.15	5,981,284.16

办公费	1,884,594.17	3,891,772.34
其他	30,683,506.10	31,814,537.91
合计	156,581,181.53	163,468,850.19

其他说明：

## 59、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	47,287,948.44	48,034,928.09
直接投入	22,105,692.23	22,926,069.85
折旧及摊销	9,844,721.52	8,279,461.08
新产品设计费	2,231,050.42	1,345,842.47
其他费用	4,379,027.79	6,957,001.07
合计	85,848,440.40	87,543,302.56

其他说明：

## 60、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,880,365.76	11,516,085.80
减：利息收入	12,139,320.99	6,091,540.42
汇兑损益	-1,590,306.73	-1,748,699.26
其他	338,733.82	886,439.05
合计	1,489,471.86	4,562,285.17

其他说明：

## 61、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	42,138,645.98	31,002,575.87
个人所得税手续费返还	8,438.31	7,409.21
进项税额加计抵减/减免税	2,124,099.34	
合计	44,271,183.63	31,009,985.08

## 62、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：

## 63、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	-162,529.80	-1,136,488.28

理财产品投资收益	10,467,871.27	11,114,177.13
合计	10,305,341.47	9,977,688.85

其他说明：

#### 64、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	-108,794.31	219,288.04
应收账款坏账损失	-5,780,123.74	-6,457,242.84
其他应收款坏账损失	-1,410,133.64	-67,688.85
长期应收款坏账损失	-489,880.00	
合计	-7,788,931.69	-6,305,643.65

其他说明：

#### 65、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	-6,978,440.57	-2,154,028.79
四、固定资产减值损失	-11,189,574.24	
十、商誉减值损失	-90,573,352.76	
十一、合同资产减值损失	-48,680.22	-39,284.88
合计	-108,790,047.79	-2,193,313.67

其他说明：

#### 66、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
持有待售处置利得或损失		518,517.79
固定资产处置利得或损失	-97,497.93	-516,456.64
投资性房地产处置利得或损失		504,257.32
使用权资产处置利得或损失	-212,024.81	
合计	-309,522.74	506,318.47

#### 67、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换利得			0.00
接受捐赠	8,286.40		8,286.40
盘盈利得	637.20		637.20
违约赔偿收入	7,000.00	6,000.00	7,000.00
非流动资产报废利得		884.96	

其他	58,832.16	500,377.69	58,832.16
合计	74,755.76	507,262.65	74,755.76

其他说明：

## 68、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	5,365,547.09	3,814,013.53	5,365,547.09
非流动资产毁损报废损失	12,786,346.53	14,604.72	12,786,346.53
罚款及滞纳金	149,677.18	65,332.39	149,677.18
诉讼索赔	1,813,100.00		1,813,100.00
其他	27,951.22	159,855.94	27,951.22
合计	20,142,622.02	4,053,806.58	20,142,622.02

其他说明：

## 69、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	6,584,814.03	6,099,113.52
递延所得税费用	8,216,390.84	-8,586,698.08
合计	14,801,204.87	-2,487,584.56

### (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	-46,155,983.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,923,397.47
子公司适用不同税率的影响	2,074,578.30
调整以前期间所得税的影响	4,252,853.01
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,316,580.78
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	27,033,890.49
研发费用加计扣除的影响	-12,934,732.94
残疾人工资加计扣除	-18,567.30
所得税费用	14,801,204.87

其他说明：

## 70、其他综合收益

详见附注 52、其他综合收益。

## 71、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	11,515,429.37	6,094,579.44
政府补助	36,713,925.06	62,307,449.87
收到往来款及其他	24,156,220.69	14,189,718.94
合计	72,385,575.12	82,591,748.25

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	110,478,243.30	108,668,977.94
支付往来款及其他	13,647,164.93	21,878,495.61
合计	124,125,408.23	130,547,473.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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	29,588,564.77	23,019,789.66
合计	29,588,564.77	23,019,789.66

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
证券登记费用及其他		24,475.52
支付保证金	54,248,094.70	43,206,106.15
收购少数股权款	12,604,940.00	33,907,410.00
支付定增中介机构费用		2,594,138.44
偿还租赁负债本金及利息	7,698,756.16	6,407,828.57
合计	74,551,790.86	86,139,958.68

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

## 72、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	-60,957,187.99	24,624,618.40
加：资产减值准备	108,790,047.79	2,193,313.67
加：信用减值损失	7,788,931.69	6,305,643.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	42,205,050.13	36,548,103.08
使用权资产折旧	7,769,142.07	6,927,186.48
无形资产摊销	8,148,308.59	7,764,847.83
长期待摊费用摊销	9,438,886.32	8,170,110.86
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）	309,522.74	-506,318.47
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	12,786,346.53	13,719.76
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	16,984,013.90	14,763,543.59
投资损失（收益以“-”号填列）	-10,305,341.47	-9,977,688.85

递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	6,868,142.22	-15,986,524.14
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	1,348,248.62	7,399,826.06
存货的减少（增加以“－”号填列）	-26,780,126.15	-6,154,781.75
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-42,693,849.31	-58,269,784.49
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	52,235,754.19	109,610,029.76
其他	-4,888,542.63	7,296,151.93
经营活动产生的现金流量净额	129,047,347.24	140,721,997.37
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	9,404,055.11	21,364,276.26
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	459,946,842.22	402,412,388.96
减：现金的期初余额	402,412,388.96	266,613,677.97
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	57,534,453.26	135,798,710.99

## （2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,950,000.00
其中：	
三原富生医疗器械有限公司	1,950,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	922,346.12
其中：	
三原富生医疗器械有限公司	922,346.12
其中：	
取得子公司支付的现金净额	1,027,653.88

其他说明：

## （3） 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

#### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	459,946,842.22	402,412,388.96
其中：库存现金	76,233.52	103,591.70
可随时用于支付的银行存款	459,868,808.70	402,255,797.26
可随时用于支付的其他货币资金	1,800.00	53,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	459,946,842.22	402,412,388.96

#### (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	36,446,596.36	33,688,814.02	不能随时支取
信用证保证金	3.81	10.66	不能随时支取
履约保证金	23,699.00	129,699.00	不能随时支取
被冻结的银行存款	2,300,000.00		不能随时支取
开立非融资性保函保证金		800,000.00	不能随时支取
合计	38,770,299.17	34,618,523.68	

其他说明：

#### (7) 其他重大活动说明

### 73、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：

### 74、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	21,851,631.53	7.0827	154,768,550.64
欧元	331,896.66	7.8592	2,608,442.23

港币			
应收账款			
其中：美元	3,134,264.54	7.0827	22,199,055.49
欧元	375,478.18	7.8592	2,950,958.11
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	1,750.00	7.0827	12,394.73
欧元	1,460,340.75	7.8592	11,477,110.02
应付账款			
其中：欧元	135,996.08	7.8592	1,068,820.39
其他应付款			
其中：美元	13,782.32	7.0827	97,616.04
欧元	994,785.94	7.8592	7,818,221.66

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。

## 75、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	1,099,700.39	1,218,598.26

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**76、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	48,395,275.04	48,738,969.26
直接投入	24,338,160.19	23,808,864.98
折旧及摊销	9,844,721.52	8,288,409.49
新产品设计费	2,231,050.42	2,837,668.49
其他费用	8,545,600.80	6,957,487.07
合计	93,354,807.97	90,631,399.29
其中：费用化研发支出	85,848,440.40	87,543,302.56
资本化研发支出	7,506,367.57	3,088,096.73

**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	316,668.80	3,778,810.17						4,095,478.97
血液透析浓缩液、粉项目	3,693,702.81	2,134,828.32			2,158,249.68			3,670,281.45
柠檬酸消毒液的研究与开发	427,631.17	473,877.26			901,508.43			
输液泵项目		599,059.08			245,740.71			353,318.37
注射泵项目		519,792.74			275,840.71			243,952.03
合计	4,438,002.78	7,506,367.57			3,581,339.53			8,363,030.82

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
三原富生医疗器械有限公司	2023年02月07日	6,500,000.00	51.00%	收购	2023年02月07日	实际控制	9,538,171.57	-1,782,679.34	1,269,558.31

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	三原富生医疗器械有限公司
--现金	6,500,000.00
--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	6,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	2,384,362.92
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	4,115,637.08

合并成本公允价值的确定方法：

根据股权转让协议，本公司通过现金收购三原富生医疗器械有限公司（以下简称“三原富生”）原股东持有三原富生的股权，取得三原富生 51.00% 的股权，合计股权收购成本为人民币 6,500,000.00 元。2023 年 2 月 7 日本公司实际上已控制了三原富生的财务和经营，并享有相应的收益和风险，将其纳入合并范围。2023 年 2 月 7 日三原富生已办妥企业法人营业执照变更登记手续。购买日，三原富生资产主要为货币资金、应收账款、固定资产等，本公司经复核其账面

价值和广东中广信资产评估有限公司出具的资产评估报告（报告号：中广信评报字[2022]第 166 号）后确定了合并中取得的可辨认资产和负债的公允价值：购买日三原富生的账面净资产为 4,440,695.81 元，公允价值为 4,675,221.42 元。本公司将 6,500,000.00 元合并成本超过三原富生购买日净资产公允价值中本公司应享有的份额的差额部分确认为商誉，金额 4,115,637.08 元。

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

	三原富生医疗器械有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	922,346.12	922,346.12
应收款项	3,352,081.59	3,352,081.59
存货	770,119.15	770,119.15
固定资产	1,890,377.26	1,629,796.62
无形资产	389,064.48	343,805.00
负债：		
借款		
应付款项	2,309,965.90	2,309,965.90
递延所得税负债	41,386.87	
净资产	4,675,221.42	4,440,695.81
减：少数股东权益	2,290,858.50	2,175,940.95
取得的净资产	2,384,362.92	2,264,754.86

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、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 4、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：

### 5、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	60.00%	40.00%	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	90,000,000.00	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 宝 莱特（德 国）有限公 司	1,000,000. 00 <sup>1</sup>	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	100,000,00 0.00	珠海	珠海	制造业	100.00%		投资设立
南昌宝莱特 医疗器械有 限责任公司	20,000,000 .00	南昌	南昌	制造业		100.00%	投资设立
四川宝莱特 智立医疗科 技有限公司	22,000,000 .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
三原富生医 疗器械有限 公司	10,000,000 .00	咸阳	咸阳	制造业	51.00%		非同一控制 下企业合并

注：1 该金额为欧元

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
常州华岳微创医疗器械有限公司	40.00%	2,751,724.75	4,000,000.00	27,692,942.22
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	37.92%	1,400,217.94		5,102,596.26
武汉启诚生物技术有限公司	45.00%	2,987,703.83	1,350,000.00	12,595,563.15

苏州君康医疗科技有限公司	7.88%	-1,456,104.18		15,860,467.63
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	15.00%	740,525.24		8,541,047.59

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：

注：少数股东持有股权的变动情况详见附注七、注释 50 资本公积。

### (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	54,888,162.84	44,021,401.01	98,909,563.85	20,938,945.82	8,738,262.49	29,677,208.31	66,117,330.09	47,367,915.88	113,485,245.97	30,126,509.68	11,005,692.63	41,132,202.31
武汉柯瑞迪	20,837,759.73	12,849,653.89	33,687,413.62	15,945,144.87	4,286,055.00	20,231,199.87	39,555,956.72	9,671,625.42	49,227,582.14	39,248,874.38	215,051.86	39,463,926.24
武汉启诚	52,916,838.16	9,512,572.01	62,429,410.17	31,366,623.55	3,072,646.29	34,439,269.84	46,842,154.29	10,942,141.81	57,784,296.10	29,361,374.76	4,072,122.82	33,433,497.58
苏州君康	79,904,027.78	318,975,649.11	398,879,676.89	194,194,847.90	3,409,859.09	197,604,706.99	83,360,302.84	211,987,536.19	295,347,839.03	75,627,552.75	4,525,743.26	80,153,296.01
珠海宝瑞	78,815,049.74	4,205,963.92	83,021,013.66	26,079,868.76	827,505.5	26,080,696.31	79,529,102.73	6,401,086.09	85,930,188.82	30,891,473.48	3,035,232.93	33,926,706.41

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	109,510,253.71	6,879,311.88	6,879,311.88	5,940,798.40	109,890,194.30	10,611,380.31	10,611,380.31	19,430,060.57
武汉柯瑞迪	84,378,644.49	3,692,557.85	3,692,557.85	466,401.01	113,216,787.36	2,114,003.44	2,114,003.44	3,262,275.89
武汉启诚	76,986,063.27	6,639,341.81	6,639,341.81	8,354,892.19	70,184,121.19	2,322,878.81	2,322,878.81	4,413,849.19
苏州君康	52,819,416.11	13,919,573.12	13,919,573.12	9,269,514.96	55,058,047.90	20,031,357.05	20,031,357.05	34,058,758.29
珠海宝瑞	88,788,188.96	4,936,834.94	4,936,834.94	1,982,892.49	83,855,133.07	5,162,192.49	5,162,192.49	11,823,670.52

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 50 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

	苏州君康医疗科技有限公司
购买成本/处置对价	
--现金	22,604,940.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	22,604,940.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	11,992,924.96
差额	10,612,015.04
其中：调整资本公积	10,612,015.04
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		

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

其他说明：

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明：

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末未确认的损失（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	30,475,080.26	9,555,000.00		6,448,201.92		33,581,878.34	与资产相关
递延收益	14,904,700.00	9,555,000.00		7,743,596.93		16,716,103.07	与收益有关
合计	45,379,780.26	19,110,000.00		14,191,798.85		50,297,981.41	

### 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	42,138,645.98	31,002,575.87
合计	42,138,645.98	31,002,575.87

其他说明

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司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。

#### （一）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。除附注十六、（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。

截止 2023 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	9,560,470.98	478,023.55
应收账款	279,066,305.59	31,243,679.96
其他应收款	21,187,323.66	10,051,754.01
长期应收款（含一年内到期的款项）	9,033,721.95	489,880.00
合计	318,847,822.18	42,263,337.52

本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 17.75%（2022 年 12 月 31 日：20.33%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

#### （二）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。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 2023 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 75,550 万元，其中：已使用授信金额为 47,582.09 万元。

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元

项目	期末余额					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	---	220,406,273.83	---	---	---	220,406,273.83
应付票据	---	82,323,060.05	---	---	---	82,323,060.05
应付账款	---	164,475,453.19	---	---	---	164,475,453.19
其他应付款	---	122,730,257.55	---	---	---	122,730,257.55
其他流动负债	---	24,514,382.79	---	---	---	24,514,382.79
长期借款	---	50,366,291.67	---	88,340,000.00	---	138,706,291.67
应付债券	---	---	---	195,824,736.57	---	195,824,736.57
合计	---	664,815,719.08	---	284,164,736.57	---	948,980,455.65

### （三）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。

（1）截止 2023 年 12 月 31 日，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	期末余额		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	154,768,550.64	2,608,442.23	157,376,992.87
应收账款	22,199,055.49	2,950,958.11	25,150,013.60
其他应收款	12,394.73	11,477,110.02	11,489,504.75
小计	176,980,000.86	17,036,510.36	194,016,511.22
外币金融负债：			
应付账款	---	1,068,820.39	1,068,820.39
其他应付款	97,616.04	7,818,221.66	7,915,837.70

项目	期末余额		
	美元项目	欧元项目	合计
小计	97,616.04	8,887,042.05	8,984,658.09

## (2) 敏感性分析:

截止 2023 年 12 月 31 日, 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 15,853,433.53 元 (2022 年度约 8,963,474.51 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
应收款项融资			599,047.60	599,047.60
持续以公允价值计量的资产总额			2,599,047.60	2,599,047.60
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交易性金融资产、应收款项融资和其他权益工具投资。交易性金融资产系本公司持有的分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产，是购入尚未到期的债务工具投资。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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债、长期借款和应付债券。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 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 夫妇。

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. 在子公司中的权益。

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、注释 17. 长期股权投资。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
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
唐文普	董事
黎晓明	董事
陈思平	董事（2023 年 9 月 5 日辞职）
陈坚	董事（2023 年 9 月 21 日任职）
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	1,421,496.08	0.00	是	0.00

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	12,707.95	825,759.29
新余渝州医院	销售商品	5,575.22	36,690.26
仙桃市同泰医院有限公司	销售商品	425,017.70	262,778.76

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

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

## 关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
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	否
珠海市申宝医疗器械有限公司	20,000,000.00	2022年05月25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	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	否
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	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	15,000,000.00	2022年05月27日	主合同项下各具体授信的债务履行期限届满之日后三年止	是
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	10,000,000.00	2022年06月30日	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	是
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	5,000,000.00	2023年05月06日	全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后三年止	否
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	20,000,000.00	2023年06月28日	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
深圳市宝原医疗器械有限公司	20,000,000.00	2022年03月07日	2023年03月06日	是
深圳市宝原医疗器械有限公司	30,000,000.00	2022年06月22日	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	是
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	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

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了编号为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。

2) 2022年5月25日广东宝莱特医用科技股份有限公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行签订了编号为“华银(2022)珠额保字(分营)第061号”的《最高额保证合同》，为本公司在2022年5月25日至2023年5月25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(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。合同编号为华银(2021)珠综字(分营)第033号的《综合授信合同》项下债务人尚未归还的全部债务本金人民币8,580,392.75元，提供最高额度为人民币2,000万元的保证担保，截止2023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了编号为华银(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，提供保证担保。

4) 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了编号为(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8,500,000.00元的保证担保。

5) 2022年5月27日本公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行签订了编号为“华银(2022)珠额保字(分营)第062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在2022年5月27日至2023年5月27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(2021)珠综字(分营)第034号”的《综合授信合同》项下全部债务，提供最高额度为人民币1,500万元的保证担保。截止2023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。

6) 2022年6月30日本公司与广发银行股份有限公司珠海分行签订了编号为“(2022)珠银字第000042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于2022年6月30日所签订的编号为“(2022)珠银字第000042号”的《额度贷款合同》及其修订或补充合同提供最高额度为人民币1,000万元的保证担保。截止2023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。

7) 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。

8) 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。

9) 2022年3月29日本公司之子公司深圳市宝原医疗器械有限公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订《授信协议》，获得人民币2000万元的循环贷款额度，本公司及本公司之子公司深圳市宝原医疗器械有限公司法定代表人黄华远为该合同连带责任保证人。保证范围为招商银行股份有限公司深圳分行根据《授信协议》在授信额度内向授信申请人提供

的贷款及其他授信本金余额之和（最高限额为 2000 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。截止 2023 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。

10) 2022 年 6 月 22 日本公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行签订了编号为“华银（2022）珠额保字（分营）第 063 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在 2022 年 6 月 22 日至 2023 年 6 月 22 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，提供最高额度为人民币 3,000 万元的保证担保。截止 2023 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。

11) 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编号: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 2023 年 4 月 21 日所签订的编号为 755XY2023009189 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)》以及编号为 755XY2022006 的授信协议项下提供最高额度为人民币 2,000 万元的保证担保。

12) 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了编号为 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 SX162323002384《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。

13) 2023 年 6 月 30 日本公司与珠海华润银行股份有限公司珠海分行签订了编号华银(2023)珠额保字(分营)第 100 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 日至 2026 年 12 月 30 日期间所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》和华银（2022）珠综字（分营）第 063 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。

## （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 Technology GmbH	75,247.00	2021年10月04日	2022年10月03日	---
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	---
合计	6,103,977.35			

## (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	7,295,032.77	6,158,669.68

## (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	2,860,864.00	670,977.60	3,813,332.00	575,330.60
应收账款	新余渝州医院	231,500.00	150,943.00	225,200.00	104,206.00
应收账款	仙桃市同泰医院有限公司	955,090.00	107,071.50	960,090.00	81,162.00
应收账款	BM Bioscience Technology GmbH	2,950,958.11	2,950,958.11	2,559,930.85	767,979.26
其他应收款	苏州全康医疗科技有限公司	210,798.00	60,439.40	202,398.00	20,239.80
其他应收款	BM Bioscience Technology GmbH	7,115,498.05	7,115,498.05	6,720,484.33	6,720,484.33
其他非流动资产	BM Bioscience Technology GmbH			1,163,272.42	

## (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

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
符合条件的授予对象			889,717.00	5,702,847.53			1,437,017.50	7,908,233.35
合计			889,717.00	5,702,847.53			1,437,017.50	7,908,233.35

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
符合条件的授予对象			8.85 元/份	1 年

其他说明：

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克-斯科尔斯期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	贝塔系数
可行权权益工具数量的确定依据	预计全部可行权
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	23,567,165.07
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,019,690.72

其他说明：

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
符合条件的授予对象	3,019,690.72	
合计	3,019,690.72	

其他说明：

## 5、股份支付的修改、终止情况

## 6、其他

# 十六、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

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 2021 年 8 月 30 日签订编号为 755HT2021160061 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 7,000 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 51% 股权，对应出资额为人民币 11,107.8 万元，并于 2021 年 8 月 30 日与招商银行股份有限公司珠海分行签订编号为 755HT202116006101 的《质押合同》。

3. 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》。

4. 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。

5. 2023 年 6 月 7 日本公司之子公司武汉柯瑞迪医疗用品有限公司与中国银行股份有限公司鄂州分行签订了编号为 2023 鄂州中银最高质字 010 号的《最高额质押合同》，以子公司武汉柯瑞迪医疗用品有限公司自有申请的专利为子公司武汉柯瑞迪医疗用品有限公司在 2023 年 6 月 7 日与中国银行股份有限公司鄂州分行签订的合同编号为 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 万元提供质押担保。

6. 本公司开立融资及非融资性保函保证金详见附注七、注释 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 2023 年 12 月 31 日，本公司已支付出资款人民币 260 万元。

除存在上述承诺事项外，截止 2023 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

#### 1. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

（1）本公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司（下称“迈瑞”）、南平晨瑞医疗器械有限公司之间的专利侵权纠纷案件，迈瑞于 2023 年 4 月 12 日、2023 年 8 月 1 日分别就与宝莱特、南平晨瑞医疗器械有限公司之间专利侵权纠纷，向福州市中级人民法院提起诉讼。福州市中级人民法院于 2023 年 4 月 14 日、2023 年 8 月受理前述案件，案号分别为：

（2023）闽 01 民初 547 号、（2023）闽 01 民初 548 号、（2023）闽 01 民初 935 号、（2023）闽 01 民初 936 号、（2023）闽 01 民初 937 号和（2023）闽 01 民初 938 号。

1）（2023）闽 01 民初 547 号案件，迈瑞针对本公司就其监护仪产品侵害第 ZL201630419447.2 号外观设计专利的专利侵权行为提起了专利侵权诉讼，主张损害赔偿和维权合理费用共计人民币 500 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，该案件仍在一审阶段尚未作出最终判决，因此对公司本期利润或期后利润的影响目前尚无法确定。

2）（2023）闽 01 民初 548 号案件，迈瑞针对本公司就其监护仪产品侵害第 ZL201630126309.5 号外观设计专利的专利侵权行为提起了专利侵权诉讼，主张损害赔偿和维权合理费用共计人民币 500 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，该案件仍在一审阶段尚未作出最终判决，因此对公司本期利润或期后利润的影响目前尚无法确定。

3）（2023）闽 01 民初 935 号案件，迈瑞针对本公司就其监护仪产品侵害第 ZL201821286746.3 号实用新型专利的专利侵权行为提起了专利侵权诉讼，主张损害赔偿共计人民币 1000 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，该案件仍在一审阶段尚未作出最终判决，因此对公司本期利润或期后利润的影响目前尚无法确定。

4）（2023）闽 01 民初 936 号案件，迈瑞针对本公司就其监护仪产品侵害第 ZL201780051006.3 号发明专利的专利侵权行为提起了专利侵权诉讼，主张损害赔偿共计人民币 1000 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，该案件仍在一审阶段尚未作出最终判决，因此对公司本期利润或期后利润的影响目前尚无法确定。

5）（2023）闽 01 民初 937 号案件，迈瑞针对本公司就其监护仪产品侵害第 ZL201810904411.1 号发明专利的专利侵权行为提起了专利侵权诉讼，主张损害赔偿共计人民币 1000 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，该案件仍在一审阶段尚未作出

最终判决，因此对公司本期利润或期后利润的影响目前尚无法确定。

6) (2023) 闽 01 民初 938 号案件，迈瑞针对本公司就其监护仪产品侵害第 ZL200610157495.4 号发明专利的专利侵权行为提起了专利侵权诉讼，主张损害赔偿共计人民币 1000 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，该案件仍在一审阶段尚未作出最终判决，因此对公司本期利润或期后利润的影响目前尚无法确定。

(2) 本公司之子公司天津市博奥天盛塑料有限公司（以下简称“天津博奥”）与上海扬子江建设（集团）有限公司（以下简称“上海扬子江公司”）于 2021 年签订天津博奥净化工程施工合同、洁净工程施工合同增补项合同、于 2022 年签订天津博奥净化车间项目收尾的备忘录，车间净化工程完工后，双方就增项费用及未支付的工程款产生纠纷，上海扬子江公司于 2023 年 9 月向天津市北辰区人民法院提起诉讼，将本公司和本公司之子公司天津博奥列为共同被告，并申请财产保全，法院裁定冻结天津博奥及本公司名下价值 2,300,000 元或查封、扣押其同等价值的财产，本公司在招商银行股份有限公司珠海信息港支行的银行存款账户中有 230 万元人民币被冻结。截止 2023 年 12 月 31 日，该项诉讼尚在审理中，被冻结的银行存款尚未解除冻结。

(3) 本公司之子公司苏州君康医疗科技有限公司（以下简称“苏州君康”）与深圳市瑞升华科技股份有限公司（前身为深圳市瑞升华科技有限公司）（以下简称“深圳瑞升华公司”）于 2013 年 1 月 31 日签订《苏州君康医疗科技有限公司溶剂回收系统合同正文》，合同总价 1,198 万元，后因交付的设备不满足验收标准，苏州君康就一直未支付设备尾款 3,590,000.00 元，深圳瑞升华公司于 2023 年 3 月 29 日向江苏省苏州市虎丘区人民法院提起诉讼，请求判令苏州君康向深圳瑞升华公司支付设备款 3,590,000.00 元、逾期付款违约金 599,000.00 元，并判令苏州君康承担本案全部诉讼费用，苏州君康反诉金额为 2,377,947.00 元。截止 2023 年 12 月 31 日，该项诉讼尚在审理中。

除存在上述或有事项外，截止 2023 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

本公司与深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司（下称“迈瑞”）、南平晨瑞医疗器械有限公司之间的专利侵权纠纷案件，迈瑞于 2023 年 4 月 12 日、2023 年 8 月 1 日分别就与本公司、南平晨瑞医疗器械有限公司之间专利侵权纠纷，向福州市中级人民法院提起诉讼。福州市中级人民法院于 2023 年 4 月 14 日、2023 年 8 月受理前述案件，案号分别为：(2023) 闽 01 民初 547 号、(2023) 闽 01 民初 548 号、(2023) 闽 01 民初 935 号、(2023) 闽 01 民初 936 号、(2023) 闽 01 民初 937 号和 (2023) 闽 01 民初 938 号。截至财务报告批准报出日止，(2023) 闽 01 民初 547 号案件，福州市中级人民法院已作出一审判决，判令本公司赔偿迈瑞经济损失人民币 90 万元以及合理费用人民币 6 万元，本公司就该判决向福建省高级人民法院提起了上诉，该案件仍在二审阶段尚未作出最终判决；(2023) 闽 01 民初 548 号案件，福州市中级人

民法院已作出一审判决，判令本公司赔偿迈瑞经济损失人民币 70 万元以及合理费用人民币 10 万元，本公司就该判决向福建省高级人民法院提起了上诉，该案件仍在二审阶段尚未作出最终判决；（2023）闽 01 民初 935 号案件和（2023）闽 01 民初 937 号案件，迈瑞已撤销了诉讼申请。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

## 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）	53,648,778.46	59,029,826.34
1 至 2 年	13,773,653.15	4,650,226.91
2 至 3 年	2,249,931.50	3,388,459.19
3 年以上	5,046,443.24	2,027,032.11
3 至 4 年	3,036,294.45	80,917.13
4 至 5 年	80,917.13	472,714.98

5 年以上	1,929,231.66	1,473,400.00
合计	74,718,806.35	69,095,544.55

## (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	2,950,958.11	3.95%	2,950,958.11	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	71,767,848.24	96.05%	6,598,623.81	9.19%	65,169,224.43	69,095,544.55	100.00%	6,237,467.37	9.03%	62,858,077.18
其中：										
其中：合并范围内关联方组合	2,558,980.00	3.42%			2,558,980.00	1,752,299.00	2.54%			1,752,299.00
账龄分析法组合	69,208,868.24	92.63%	6,598,623.81	9.53%	62,610,244.43	67,343,245.55	97.46%	6,237,467.37	9.26%	61,105,778.18
合计	74,718,806.35	100.00%	9,549,581.92	12.78%	65,169,224.43	69,095,544.55	100.00%	6,237,467.37	9.03%	62,858,077.18

按单项计提坏账准备：2,950,958.11 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	100.00%	预计无法收回
合计			2,950,958.11	2,950,958.11		

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	1,662,091.70		
1—2 年	896,888.30		
合计	2,558,980.00		

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 6,598,623.81 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	51,986,686.76	2,599,334.34	5.00%
1-2 年	12,876,764.85	1,287,676.49	10.00%
2-3 年	2,249,931.50	674,979.45	30.00%
3-4 年	85,336.34	42,668.17	50.00%
4-5 年	80,917.13	64,733.70	80.00%
5 年以上	1,929,231.66	1,929,231.66	100.00%
合计	69,208,868.24	6,598,623.81	

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				2,950,958.11
按组合计提坏账准备	6,237,467.37	361,156.44				6,598,623.81
其中：合并范围内关联方组合						
合计	6,237,467.37	3,312,114.55				9,549,581.92

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	10,658,308.27		10,658,308.27	14.26%	532,915.41
第二名	8,781,650.00		8,781,650.00	11.75%	848,165.00
第三名	3,293,465.43		3,293,465.43	4.41%	164,673.27
第四名	2,950,958.11		2,950,958.11	3.95%	2,950,958.11
第五名	2,858,224.00		2,858,224.00	3.83%	670,845.60
合计	28,542,605.81		28,542,605.81	38.20%	5,167,557.39

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	11,247,973.00	9,611,007.64
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	195,924,218.15	79,753,937.23
合计	207,172,191.15	89,364,944.87

## (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	11,247,973.00	9,611,007.64
合计	11,247,973.00	9,611,007.64

## 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

#### (2) 应收股利

##### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

##### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

##### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

##### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金及补偿金	2,828,594.22	551,495.82
备用金	2,160,452.12	2,579,487.78
代收代付款项	879,037.00	835,726.00
往来款	188,418,120.29	76,024,110.91
应收退税款	2,128,701.80	
合计	196,414,905.43	79,990,820.51

## 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）	137,553,178.62	78,098,478.06
1 至 2 年	56,994,434.36	146,031.00
2 至 3 年	123,231.00	88,985.00
3 年以上	1,744,061.45	1,657,326.45
3 至 4 年	86,735.00	1,657,326.45
4 至 5 年	1,657,326.45	
合计	196,414,905.43	79,990,820.51

## 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	196,414,905.43	100.00%	490,687.28	0.25%	195,924,218.15	79,990,820.51	100.00%	236,883.28	0.30%	79,753,937.23

其中：										
合并范围内关联方组合	188,418,120.29	95.93%			188,418,120.29	76,024,110.91	95.04%			76,024,110.91
账龄分析法组合	7,996,785.14	4.07%	490,687.28	6.14%	7,506,097.86	3,966,709.60	4.96%	236,883.28	5.97%	3,729,826.32
合计	196,414,905.43	100.00%	490,687.28		195,924,218.15	79,990,820.51	100.00%	236,883.28		79,753,937.23

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	129,906,549.87		
1-2年	56,874,243.97		
4-5年	1,637,326.45		
合计	188,418,120.29		

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	7,646,628.75	382,331.44	5.00%
1-2年	120,190.39	12,019.04	10.00%
2-3年	123,231.00	36,969.30	30.00%
3-4年	86,735.00	43,367.50	50.00%
4-5年	20,000.00	16,000.00	80.00%
合计	7,996,785.14	490,687.28	

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)	
2023年1月1日余额	236,883.28			236,883.28
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	253,804.00			253,804.00
2023年12月31日余额	490,687.28			490,687.28

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的其他应收款						
按组合计提坏账准备的其他应收款	236,883.28	253,804.00				490,687.28
合计	236,883.28	253,804.00				490,687.28

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
苏州君康医疗科技有限公司	往来款	99,683,174.00	2年以内	50.75%	
广东宝莱特血液净化科技有限公司	往来款	81,952,590.23	2年以内	41.72%	
天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司	往来款	5,000,000.00	1年以内	2.55%	
应收出口退税款	应收出口退税款	2,128,701.80	1年以内	1.08%	106,435.09
BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH	往来款	1,782,356.06	2年以内及4-5年	0.91%	
合计		190,546,822.09		97.01%	106,435.09

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,013,692,519.00	82,678,620.97	931,013,898.03	975,348,179.00	18,000,000.00	957,348,179.00
对联营、合营企业投资	6,519,338.24		6,519,338.24	6,612,280.93		6,612,280.93
合计	1,020,211,857.24	82,678,620.97	937,533,236.27	981,960,459.93	18,000,000.00	963,960,459.93

## (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						19,000,000.00	
辽宁恒信生物科技有限公司	26,560,000.00						26,560,000.00	
天津宝莱特医用科技有限公司	90,000,000.00						90,000,000.00	
天津市博奥天盛塑材有限公司	31,000,000.00	18,000,000.00			17,055,555.57		13,944,444.43	35,055,555.57
南昌宝莱特医用科技有限公司	67,000,000.00		3,000,000.00				70,000,000.00	
珠海市申宝医疗器械有限公司	20,965,500.00						20,965,500.00	
珠海市宝瑞医疗器械有限公司	51,000,000.00						51,000,000.00	
常州华岳微创医疗	60,000,000.00						60,000,000.00	

器械有限公司									
深圳市宝原医疗器械有限公司	65,100,000.00							65,100,000.00	
武汉启诚生物技术有限公司	26,100,000.00							26,100,000.00	
武汉柯瑞迪医疗用品有限公司	12,378,395.00							12,378,395.00	
BIOLIGHT HEALTHCARE GmbH	67,781,844.00					47,623,065.40		20,158,778.60	47,623,065.40
广东宝莱特血液净化科技有限公司	100,000,000.00							100,000,000.00	
苏州君康医疗科技有限公司	308,162,440.00		22,604,940.00					330,767,380.00	
四川宝莱特智立医疗科技有限公司	11,700,000.00		3,250,000.00					14,950,000.00	
广东宝莱特医疗技术研究院有限公司	600,000.00		2,000,000.00					2,600,000.00	
三原富生医疗器械有限公司			7,489,400.00					7,489,400.00	
合计	957,348,179.00	18,000,000.00	38,344,340.00	0.00	64,678,620.97	0.00	931,013,898.03	82,678,620.97	

## (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	6,612,280.93				-92,942.69						6,519,338.24	
小计	6,612,280.93				-92,942.69						6,519,338.24	

	93				2.69						24	
合计	6,612,280.93				-92,942.69						6,519,338.24	

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	537,606,816.33	302,304,365.33	506,393,825.19	302,534,136.49
其他业务	9,290,376.60	3,580,357.85	5,009,252.02	2,121,719.84
合计	546,897,192.93	305,884,723.18	511,403,077.21	304,655,856.33

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	546,897,192.93	305,884,723.18					546,897,192.93	305,884,723.18
其中：								
监护仪产品	378,251,094.20	182,375,383.35					378,251,094.20	182,375,383.35
血透产品	159,355,722.13	119,928,981.98					159,355,722.13	119,928,981.98
其他业务收入	9,290,376.60	3,580,357.85					9,290,376.60	3,580,357.85
按经营地区分类	546,897,192.93	305,884,723.18					546,897,192.93	305,884,723.18
其中：								
内销	299,351,655.23	168,120,702.94					299,351,655.23	168,120,702.94
出口	238,255,161.10	134,183,662.39					238,255,161.10	134,183,662.39
其他业务收入	9,290,376.60	3,580,357.85					9,290,376.60	3,580,357.85
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	546,897,192.93	305,884,723.18					546,897,192.93	305,884,723.18
其中:								
在某一时点转让	546,897,192.93	305,884,723.18					546,897,192.93	305,884,723.18
在某一时段内转让								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类	546,897,192.93	305,884,723.18					546,897,192.93	305,884,723.18
其中:								
经销	521,878,278.97	294,134,418.51					521,878,278.97	294,134,418.51
直销	15,728,537.36	8,169,946.82					15,728,537.36	8,169,946.82
其他业务收入	9,290,376.60	3,580,357.85					9,290,376.60	3,580,357.85
合计	546,897,192.93	305,884,723.18					546,897,192.93	305,884,723.18

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

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 49,660,043.88 元，其中，49,660,043.88 元预计将于 2024 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	7,650,000.00	19,300,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-92,942.69	-631,646.34
理财产品投资收益	10,407,456.99	10,861,292.00
合计	17,964,514.30	29,529,645.66

## 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	-13,095,869.27	
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）	31,798,723.91	
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	10,467,871.27	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,281,519.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	8,438.31	
减：所得税影响额	4,542,592.60	
少数股东权益影响额（税后）	1,036,862.98	
合计	16,318,188.91	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

#### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-4.78%	-0.2470	-0.2470
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.98%	-0.3088	-0.3088

### 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