



乐普（北京）医疗器械股份有限公司

2023 年年度报告

2024-029

二零二四年四月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人蒲忠杰、主管会计工作负责人王泳及会计机构负责人(会计主管人员)李韞声明：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。

请投资者注意阅读本报告第三节管理层讨论与分析之第十一条公司未来发展的展望中“3. 可能面对的风险”对公司风险提示的相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2023 年度权益分派方案未来实施时股权登记日的总股本，扣减已回购股份后的股本 1,852,374,788 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.3141 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	57
第五节 环境和社会责任	77
第六节 重要事项	87
第七节 股份变动及股东情况	95
第八节 优先股相关情况	105
第九节 债券相关情况	106
第十节 财务报告	113

备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人蒲忠杰先生签名的 2023 年年度报告文本原件；
- 2、载有公司负责人蒲忠杰先生、主管会计工作的公司负责人王泳女士及会计机构负责人李韞女士签名并盖章的财务报告文本原件；
- 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、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；
- 5、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、乐普医疗	指	乐普（北京）医疗器械股份有限公司
乐普装备	指	乐普(北京)医疗装备有限公司
乐普生化	指	乐普(北京)诊断技术股份有限公司
乐普国际	指	乐普（深圳）国际发展中心有限公司
乐普恒久远	指	乐普恒久远药业有限公司
乐普生物	指	乐普生物科技股份有限公司
乐普心泰、乐普心泰科技	指	乐普心泰医疗科技（上海）股份有限公司
北京乐普药业	指	乐普药业（北京）有限责任公司
乐普药业	指	乐普药业股份有限公司
乐普药业科技	指	乐普药业科技有限公司
乐普医电	指	乐普医学电子仪器股份有限公司
博鳌生物	指	辽宁博鳌生物制药有限公司
乐普云智科技	指	上海乐普云智科技股份有限公司
上海形状	指	上海形状记忆合金材料有限公司
深圳科瑞康	指	深圳市科瑞康实业有限公司
睿健医疗	指	四川睿健医疗科技股份有限公司
四川兴泰	指	四川兴泰普乐医疗科技有限公司
艾德康	指	烟台艾德康生物科技有限公司
浙江乐普药业	指	浙江乐普药业股份有限公司
乐普（欧洲）公司	指	Lepu Medical (Europe) Coöperatief U. A.
Comed B.V、荷兰 Comed B.V	指	Comed 公司
乐普智影	指	北京乐普智影科技股份有限公司
金卫捷	指	北京金卫捷科技发展有限公司
快舒尔	指	北京快舒尔医疗技术有限公司
乐普诊断（科技）	指	北京乐普诊断科技股份有限公司
天地和协	指	北京天地和协科技有限公司
苏州博思美	指	苏州博思美医疗科技有限公司
青岛力山	指	青岛力山眼睛护理产品有限公司
山西天生	指	山西天生制药有限责任公司
上海菁视	指	上海菁视投资管理有限公司
温州菁源	指	温州菁源生物科技有限公司
上海民为	指	上海民为生物技术有限公司
菁眸	指	菁眸生物科技（上海）有限公司
普润医疗	指	北京普润医疗器械有限公司
上海固容	指	上海固容生物科技有限公司
沈大内窥镜	指	沈阳沈大内窥镜有限公司
秉琨医疗	指	常州秉琨医疗科技股份有限公司
乐健医疗	指	北京乐健医疗投资有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	乐普医疗	股票代码	300003
公司的中文名称	乐普（北京）医疗器械股份有限公司		
公司的中文简称	乐普医疗		
公司的外文名称（如有）	Lepu Medical Technology (Beijing) Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Lepu Medical		
公司的法定代表人	蒲忠杰		
注册地址	北京市昌平区超前路 37 号		
注册地址的邮政编码	102200		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	北京市昌平区超前路 37 号		
办公地址的邮政编码	102200		
公司网址	http://www.lepumedical.com		
电子信箱	zqb@lepumedical.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	江维娜
联系地址	北京市昌平区超前路 37 号
电话	010-80120622
传真	010-80120776
电子信箱	zqb@lepumedical.com

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区安定路 5 号院 7 号楼中海国际中心 A 座 17-20 层
签字会计师姓名	王娜、王曌

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	北京市西城区武定侯街 2 号泰康国际大厦 11 层	刘君、利佳	2021 年 1 月 1 日至 2023 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	2021 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	7,979,899,319.74	10,609,442,080.61	10,609,442,080.61	-24.78%	10,659,734,875.07	10,659,734,875.07
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,258,200,337.67	2,202,809,390.54	2,203,779,374.63	-42.91%	1,719,324,578.02	1,719,364,212.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,123,116,336.93	2,142,486,458.55	2,143,456,442.64	-47.60%	1,854,940,941.11	1,854,980,575.13
经营活动产生的现金流量净额（元）	990,359,814.31	2,790,709,307.02	2,790,709,307.02	-64.51%	3,061,991,851.71	3,061,991,851.71
基本每股收益（元/股）	0.6757	1.2223	1.2228	-44.74%	0.9596	0.9596
稀释每股收益（元/股）	0.6757	1.2124	1.2129	-44.29%	0.9510	0.9510
加权平均净资产收益率	8.23%	17.60%	17.61%	-9.38%	16.00%	16.00%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年 末增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
资产总额（元）	25,022,331,486.69	24,484,033,145.01	24,484,950,282.44	2.19%	20,698,662,317.96	20,698,665,077.42
归属于上市公司股东的净资产（元）	15,976,101,963.31	15,146,202,761.30	15,147,212,379.41	5.47%	11,473,861,050.60	11,473,900,684.62

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。根据企业会计准则解释第 16 号，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，以下简称适用本解释的单项交易），不适用《企业会计准则第 18 号—所得税》第十一条（二）、第十三条关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。企业对该交易因资产和负债的初始

确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号—所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。公司根据准则规定，采用追溯调整法，对上年同期报表进行了调整。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.6690

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	2,437,202,386.92	1,864,255,318.73	1,957,770,143.63	1,720,671,470.46
归属于上市公司股东的净利润	596,924,222.49	364,563,051.50	392,113,517.73	-95,400,454.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	562,429,846.30	342,444,863.26	381,055,371.61	-162,813,744.24
经营活动产生的现金流量净额	-134,203,435.01	275,905,028.19	462,080,586.49	386,577,634.64

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）	-11,695,079.64	-1,694,795.18	20,190,075.88	
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）	136,862,124.49	81,649,266.12	127,707,522.31	
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	14,968,324.97	19,918,810.38	-259,326,425.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,169,206.58	-16,299,582.96	-55,991,442.48	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	39,783,383.77	-7,273,004.87	36,180,981.07	
减：所得税影响额	22,170,644.49	12,060,096.78	-1,458,020.13	
少数股东权益影响额（税后）	7,494,901.78	3,917,664.72	5,835,094.36	
合计	135,084,000.74	60,322,931.99	-135,616,363.09	--

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

公司是心血管疾病领域全生命周期的整体解决方案提供商，业务板块分为医疗器械、药品、医疗服务及健康管理，根据公司收入主要来源情况，公司主要属于医疗器械行业。

1. 行业基本情况

（1）产业规模稳健增长，企业数量持续增加

据南方医药经济研究所测算，2022 年中国医疗器械行业整体营业收入达 1.3 万亿元，同比增长 12%，产业规模位居全球第二位，2017-2022 年中国医疗器械行业整体营收年均复合增长率为 12%，行业保持良好发展趋势。在行业规模持续增长的情况下，医疗器械领域企业数量不断增加。根据众成数科统计，截至 2023 年底，全国医疗器械生产企业达 36675 家，与 2022 年底相比增长 8.54%，其中可生产 I 类产品的企业 25817 家，同比增长 9.68%；可生产 II 类产品的企业 17187 家，同比增长 8.50%；可生产 III 类产品的企业 2670 家，同比 15.48%。未来，随着国内老龄化水平的提升、行业技术的发展，医疗器械行业市场规模有望持续增长。

（2）细分领域较为分散，发展水平存在差异

医疗器械行业主要可分为医疗设备、高值耗材、低值耗材、体外诊断四个细分领域。医疗设备类产品包括医学影像设备、放疗设备、内窥镜、手术机器人等，产品研发壁垒较高，在四个细分领域中市场规模最大，市场集中度高，国产化率低。高值耗材类产品包括血管介入耗材、骨科植入耗材、神经外科耗材、眼科耗材、口腔科耗材、血液净化耗材、非血管介入耗材等，细分市场分散，该产品在国内厂商持续研发投入和医用耗材集中采购的影响下，国产化率正不断提升。低值耗材包括注射穿刺类、医用卫生材料及辅料、医用高分子材料、医用消毒类、麻醉耗材等一次性医用材料，该细分领域研发壁垒较低，厂商数量众多，市场集中度低，国产化率高。体外诊断类产品可分为免疫诊断、生化诊断、分子诊断、微生物诊断、血液诊断、POCT（即时诊断）等，该领域进口品牌市占率较高，目前国内厂商正处于快速发展的阶段，国产化率有望不断提升。

（3）创新政策红利释放，商业化进程不断优化

近年来，在国家政策激励和资本支持的背景下，我国医疗器械行业研发投入持续增长，创新产品不断涌现。2023 年 9 月，国务院常务会议集中通过《医药工业高质量发展行动计

划（2023-2025 年）》、《医疗装备产业高质量发展行动计划（2023-2025 年）》，要求聚焦临床需求和健康保障，强化医工协同，推进技术创新、产品创新和服务模式创新，提升产业基础高级化和产业链现代化水平，推动医疗装备产业高质量发展。

2023 年，国家药监局共批准创新医疗器械 61 件，涵盖高值耗材、医用设备、IVD 试剂等细分领域，同比增长 10.90%，其中 47 款为国产创新产品。2014 年至 2023 年，国家药监局共批准创新医疗器械 250 件，创新产品数量呈现持续增加的良好趋势。在国家积极鼓励创新，深化审评审批制度改革的浪潮下，行业加快形成“新质生产力”，在高端细分产品和核心零部件等领域不断取得突破性进展，加快实现医疗器械创新产业链，行业竞争力持续提升，推动实现医疗器械的高质量发展目标。

在商业化阶段，对于创新药械的多元化支付体系正在逐步探索完善中。2023 年 7 月，上海市 7 部门联合出台了《上海市进一步完善多元支付机制支持创新药械发展的若干措施》，提出多方合作加强商业健康保险产品供给、完善创新药械价格形成机制、加快创新药械临床应用、加大创新药械医保支付支持等九个方面 28 条措施，推进完善创新药械的后端支付机制，稳定前端产业预期。2023 年 12 月，国家医保局在答复委员提案时表示，推动建立基本医保、商业健康保险等的多层次医疗保障体系，鼓励将新技术、新药品、新器械纳入保障范围，激发药品企业创新研发动力。在 DRG/DIP 等医保支付方式改革中，充分考虑新技术、新药品、新器械的应用，科学测算病种分值，并建立动态调整机制。

（4）带量采购机制成熟，成为医院采购主导模式

集中带量采购按照覆盖范围可分为三个级别，包括国家医保局主导的全国层面集中采购、多省联盟组成的省际联盟集中采购和省内市级集中采购。截至 2023 年底，已开展集中带量采购的品种累计有 100 余种，其中冠脉支架、人工关节、骨科脊柱类、口腔种植体、冠脉扩张球囊、冠脉药物球囊、人工晶体等已实现全国范围一轮及以上集中带量采购。在集中采购的不断实践下，其规则趋于完善，集中采购范围也将提速扩面。2024 年 1 月 9 日，全国医疗保障工作会议在北京召开。会议指出要推动集采“扩围提质”，开展新批次国家组织药品耗材集采，做好集采中选品种协议期满接续，实现国家和省级集采药品数合计至少达到 500 个。

从集中采购的结果上来看，中标价合理稳定、控制品牌价差、价格联动逐步成为基本要求。在国家带量采购的接续采购规则中，国家联采办推出保底中选和复活等机制，这些机制后续也在省际联盟采购中得到运用，这些办法可以有效提高企业中标率，使中标价格趋于稳定合理，从而在实现降低虚高价格的目的下，保障企业的合理利润。

（5）国际化发展全面提速，产品国际竞争力提升

在发展初期，国内医疗器械领域以低值耗材为主，同质化程度较高，国际化竞争力弱。随着国内医疗器械行业的不断发展，产业性能和竞争力不断提升，越来越多符合国际标准、质量优异的中国医疗器械产品正逐步走向世界。2023 年，随着海外市场对应急医疗器械产品需求影响下降，我国医疗器械出口产品以常规医疗器械产品为主，根据中国海关数据，2023 年中国进出口贸易总额为 1029.53 亿美元，其中出口额 535.50 亿美元，与 2019 年相比增长 39%，年复合增速 8.6%，实现了良好的增长。海外医疗器械市场前景广阔，且产品定价体系较为自由，对国内企业的吸引力正不断提高，国内企业有望凭借产品性能实现海外市场准入，打通海外销售渠道，提升国际化业务占比，提高我国医疗器械在海外的认可度，从而实现产业的高质量发展。

2.公司的行业地位

公司是中国唯一覆盖心血管疾病领域全生命周期的整体解决方案提供商，产品及服务涉及医疗器械、药品、医疗服务及健康管理。公司成立于 1999 年，是中国最早研发心血管植入器械的公司之一，拥有国家科技部授予的“国家心脏病植介入诊疗器械及装备工程技术研究中心”称号，开发并商业化了数个“国产第一”，包括：无载体冠脉药物支架、双腔心脏起搏器、冠脉生物可吸收支架、冠脉切割球囊、生物可降解封堵器等。公司还是国内第一个将人工智能技术应用于心电监测的企业，为患者提供人工智能心电监测数字服务。公司心血管疾病相关产品在真实世界经历长期大规模临床运用，品牌受到医生和患者的广泛肯定，形成了公司在心血管疾病领域的核心竞争力。在医疗器械尤其是心血管植介入领域，公司持续在冠脉植介入、结构性心脏病、外周植介入、心脏节律管理、电生理、心衰等领域布局，持续研发创新，研发管线丰富，填补了部分产品国内空白，推动了部分产品进口替代，引领了封堵器可降解化，从而促进了行业发展。作为研发驱动型企业，公司秉承“研发一代、注册一代、生产销售一代”的原则，截至 2023 年末，公司累计申请专利 2069 项，国内外上市产品 600 余个，NMPA 批准的 II、III 类医疗器械注册证 609 个，美国 FDA 认证 33 项，欧盟 CE 认证 241 项。

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. 主要业务

作为心血管疾病领域全生命周期的整体解决方案提供商，公司践行“创新、消费、国际化”，业务板块分为医疗器械、药品、医疗服务及健康管理。

在创新方面，公司持续研发投入，推进医疗器械尤其是心血管植介入创新产品研发，截至报告披露日，研发管线内重要产品均如期获批。2023年9月MemoSorb®生物可降解卵圆孔未闭封堵器获批，这是全球首款可降解卵圆孔未闭封堵器。2024年1月一次性使用冠脉血管内冲击波导管/设备获批。该产品主要通过球囊低压扩张时向病变提供未聚焦、圆周和脉冲式的机械能以高效和安全地破坏浅表与深层钙化，从钙化病变内部造成钙化斑块多发、微小的碎裂，使钙化斑块松散却不影响血管内膜的完整性，达到钙化斑块修饰的效果，扩大管腔面积，改善血管顺应性，为冠状动脉钙化病变的治疗提供了一种全新选择。2024年1月冠脉乳突球囊扩张导管获批，该产品是冠脉狭窄部分扩张的重要手段之一，其表面分布了一排排的乳状突起，在高压扩张时这些乳状突起可以压裂硬斑块，并且在扩张时稳定停留在相应位置，避免滑动。在放置完支架后，乳突球囊的特殊结构可以使支架形成良好的贴壁，从而提高治疗效果。截止报告披露日，公司重要创新产品研发进展顺利，未来公司仍将坚持自主创新，持续推进医疗器械尤其是心血管植介入创新产品的研发，逐步实现相关产品商业化，驱动业绩成长。

研发管线中重要创新产品按年度商业化预估

	2024	2025	2026
冠脉植介入	★血管内冲击波导管/设备	★雷帕霉素药物灌注系统	★血管内超声
		雷帕霉素药物涂层球囊	载药切割球囊
			载药棘突球囊
			冠状动脉窦脉冲球囊
外周植介入	大切割球囊	★血管内扩张给药系统	★生物可吸收药物洗脱支架
	★血管内冲击波导管/设备	★雷帕霉素药物球囊	
	膝上/膝下 PTA 药物球囊	点支架	
结构性心脏病	生物可降解 ASD 封堵器	经心尖二尖瓣修复系统（腱索）	生物可降解左心耳封堵器
	★经导管植入式主动脉瓣膜系统 TAVR	★经心尖二尖瓣夹修复系统	经股二尖瓣夹修复系统
	★射频房间隔穿刺针/设备		
CRM电生理		★冷冻球囊系统/导管	★肾动脉超声消融导管/设备
		核磁兼容心脏起搏器	★电场消融导管/设备
心衰		★植入式心脏收缩力调节器	★植入式心脏再同步治疗起搏器
			左心房辅助装置
其他	NeoGIU®（无创血糖仪）	NeoGLU COMFORT®（CGM 植入式）	

注：上述重要创新产品将为营业收入贡献增量

在消费方面，公司持续拓展眼科、齿科及皮肤科产品销售渠道，同时如下表所示进一步推进新产品研发。公司自主研发的菁眸 VENTURA 角膜塑形镜采用公司自主研发的专利 STD 光学设计系统，包括 BC 区非球面设计、独有的缓冲弧、AC 线性设计三大特色，使近视控制效果更有保障、镜片的定位更佳、泪液交换更充分、点染发生率更低，角膜更健康。在商业化首年，公司角膜塑形镜产品取得了良好的商业化开拓，为眼科业务的未来发展奠定坚实基础。报告期内，如下表所示公司 6 款皮肤科产品推进到临床阶段，5 款眼科产品取证，2 款眼科产品申报注册，3 款眼科产品进入临床。

类型	名称	阶段	预期获证时间
眼科	角膜塑形镜（菁眸）	已获批	/
	硬性透气角膜接触镜（菁眸）	已获批	/
	软性亲水接触镜（日抛）	已获批	/
	软性亲水接触镜（月抛）	已获批	/
	硬性透气角膜接触镜（兴泰）	已获批	/
	硬性角膜接触镜用多功能护理液	申报注册	2024Q2
	除蛋白护理液	申报注册	2024Q2
	角膜塑形镜（兴泰）	临床	2024Q4
	高度数角膜接触镜	临床	2025Q4
	多焦点人工晶状体	临床	2026Q3
皮肤科	注射用透明质酸钠溶液	临床	2024Q4
	聚乳酸真皮注射填充剂	临床	2025Q2
	注射用透明质酸钠复合溶液	临床	2025Q3
	注射用交联透明质酸钠凝胶	临床	2025Q3
	含聚左旋乳酸的交联透明质酸钠凝胶	临床	2026Q3
	含聚己内酯微球的交联透明质酸钠凝胶	临床	2027Q4
齿科	U 型咬胶	申报注册	2023Q3
	标准式正畸金属托槽	型检	2024Q1
	数字化间接粘结导板	开发	2024Q1
	肌功能矫治器	生物检	2024Q1
	双层 TPU 矫治器	开发	2024Q2
	双层 TPU 膜片/单层 TPU 膜片	开发	2024Q2

在国际化方面，目前公司已有众多产品获得 CE、FDA 认证，涉及血管通路、封堵器、体外诊断、外科麻醉、监护类等一系列产品。截至报告期末，公司已实现 243 项医疗器械产

品欧盟 CE 认证。公司海外渠道广阔，已在亚洲、欧洲、北美、中东等 160 多个国家和地区建立了广泛的销售网络。通过灵活的渠道销售以及多元化产品组合策略，公司有望实现海外业务快速增长。报告期内，公司积极参与海外各类行业学术会议和医疗器械展会，通过对公司最新产品和技术成果的介绍，加大与全球经销商和学术届专家交流与合作，提升公司产品美誉度，凭借优异的产品性能和完善的服务体系持续推动产品的海外销售业绩增长。目前，公司马来西亚产能建设中，为将来辐射马来西亚和东南亚地区周边市场打下稳固基础。

（1）医疗器械

医疗器械板块是公司业务中收入规模最大的板块，细分业务板块包括心血管植介入、体外诊断、外科麻醉等，其中心血管植介入是公司核心业务板块。截止报告期末，公司已取得中国 NMPA 批准的 II、III 类医疗器械注册证 609 个，欧盟 CE 认证 243 项、美国 FDA 认证 33 项。

心血管植介入：公司在该领域深耕，尤其在冠脉和结构性心脏病领域具备成熟的商业化产品和丰富的在研管线，同时不断推进外周植介入、心脏节律管理、电生理、神经调节、心衰等领域产品的研发工作。

在冠脉植介入领域，公司产品目前已基本覆盖 PCI 手术全流程，包括影像诊断所需的 DSA 设备、建立介入手术血管通路所需要的各类配件、PCI 手术涉及的功能性球囊、传统金属支架、生物可吸收支架和药物球囊等。公司是国内冠脉植介入领域龙头企业之一，坚持自主创新，结合临床需求，持续推进新产品的研发工作，推广“介入无置入”理念。截止报告披露日，公司在冠脉领域新获批产品包括冠脉造影图像血流储备分数计算软件、药物涂层冠脉球囊扩张导管、冠脉乳突球囊扩张导管、一次性使用冠脉血管内冲击波导管/设备等，这些产品在影像评估、介入治疗、钙化处理等方面提供新助力，推动国内经皮冠状动脉介入治疗的创新发展。

在结构性心脏病领域，公司现有商业化产品主要为封堵器类，包括先心封堵器和预防心源性卒中封堵器。在先天性封堵器领域，公司产品类型包括房间隔缺损（ASD）、室间隔缺损（VSD）、动脉导管未闭（PDA）封堵器。公司坚持创新，从一代（单/双铆）、二代（氧化膜单铆），逐步迭代升级，直至三代生物可降解/生物可吸收。在预防心源性卒中封堵器领域，MemoSorb®生物可降解卵圆孔未闭封堵器 2023 年 9 月获批，这是全球首款可降解 PFO 封堵器，该产品采用生物医用高分子材料制成，植入人体后将起到临时桥梁作用，引导自体组织生物修复后，逐步降解成二氧化碳和水排出体外，在成功闭合卵圆孔的同时，

实现“植入无残留”，避免金属封堵器终身留于体内可能带来的并发症风险，有效降低心源性卒中发生率，减轻偏头痛、头晕等症状，也为未来穿刺房间隔等介入治疗留出安全通路，带给患者长远期健康获益和生命质量的提升。

在其他心血管细分领域如外周植介入，截止报告披露日，快速血栓抽吸设备已成功取证。

公司心血管植介入主要获批产品

大类	细分类型	产品名称	类别
冠脉植介入	支架	Partner®血管内药物(雷帕霉素)洗脱支架	III类
		Nano plus®血管内无载体含药(雷帕霉素)洗脱支架	III类
		GuReater®钴基合金雷帕霉素洗脱支架	III类
		NeoVas®生物可吸收冠状动脉雷帕霉素洗脱支架	III类
	药物球囊	Vesselin®药物涂层冠脉球囊导管	III类
		Vitality mini®药物涂层冠脉球囊扩张导管	III类
	功能性球囊	Vesscide®切割球囊系统	III类
		VessCrack™一次性使用冠脉血管内冲击波导管/设备	III类
		Vesspebble™冠脉乳突球囊扩张导管	III类
	诊断类	血流储备分数测量仪	III类
		VessTec™一次性使用压力微导管	III类
	血管通路类	导丝/导管/一次性介入配件/PTCA 球囊扩张导管等	
结构性心脏病	先心类封堵器	MemoPart®房间隔缺损封堵器（双铆）	III类
		MemoCarna®房间隔缺损封堵器（氧化膜）	III类
		MemoPart®室间隔缺损封堵器（双铆）	III类
		MemoCarna®室间隔缺损封堵器（氧化膜）	III类
		MemoPart®动脉导管未闭封堵器（双铆）	III类
		MemoCarna®动脉导管未闭封堵器（氧化膜）	III类
		MemoSorb®全降解封堵器系统	III类
	心源性卒中预防类封堵器	MemoLefort®左心耳封堵器	III类
		MemoSorb®生物可降解卵圆孔未闭封堵器	III类
心脏节律管理	起搏器	Qinming2312 单腔起搏器	III类
		Qinming8631 D/DR 系列双腔起搏器	III类
外周植介入	球囊类	外周切割球囊系统	III类
		FLOWCROSS® 一次性使用微导管	III类
		PTA 球囊扩张导管	III类
	减容类	快速血栓抽吸设备	II类

	导丝	亲水性导丝	III类
影像设备	DSA	医用血管造影 X 射线机 Vicor-CV Robin C/Robin F 型	III类
		医用血管造影 X 射线机 Vicor-CV Swift 型	III类
		Vicor-CV400/CV100 医用血管造影 X 射线机	III类
	Vicor-LARK 移动式 C 形臂 X 射线机	II类	
	医学图像处理软件	冠脉造影图像血流储备分数计算软件	III类

公司持续推进心血管植介入领域研发工作，截止报告披露日，在冠脉植介入领域，锚定球囊已进入注册补正阶段，冠状动脉窦脉冲球囊、雷帕霉素药物灌注系统已进入临床试验。

类别	产品	研制	临床前	临床	申报注册	预计获批时间
功能性球囊	棘突球囊	√	√	√	√	2025Q3
	锚定球囊	√	√	√		2024Q3
	载药棘突球囊	√				2026Q1
	载药切割球囊	√				2026Q1
	冠状动脉窦脉冲球囊	√	√	√		2026Q3
药物球囊	☆雷帕霉素药物灌注系统	√	√	√		2025Q2
血管内测量	☆血管内超声成像（IVUS）	√				2025Q4
	压力传感器系统	√				2025Q4

注：锚定球囊通过同品种对比，不涉及临床试验

截止报告披露日，在结构性心脏病领域，MemoSorb®生物可降解房间隔缺损封堵器已于 2023 年 6 月递交注册申请，Bio-Lefort®生物可降解左心耳封堵器已正式进入多中心临床试验入组阶段。ScienCrown®经导管植入式主动脉瓣膜系统已于 2023 年底递交注册申请，ScienCrown®瓣膜作为一款短支架自膨瓣膜，具有预弯型过弓顺利、释放同轴、展开稳定、支撑力良好、能在人工瓣膜工作状态下 100%全回收等优点，能够很好地解决临床需求痛点，大大缩短术者学习曲线。MemoClip-A®经心尖二尖瓣修复系统（夹子）计划将于 2024 年上半年向国家药监局递交注册申请。房间隔穿刺技术是心脏介入治疗中的关键技术之一，相较于传统穿刺技术，射频穿刺具有更高的成功率和更好的安全性，且术者学习曲线较短。目前国内尚无射频穿刺类产品获批上市，RF-Lance®射频房间隔穿刺系统已递交注册申请。

类别	产品	研制	临床前	临床	注册申报	预计获批时间
封堵器	MemoSorb®生物可降解房间隔缺损封堵器	√	√	√	√	2024Q3
	NeoSorb®生物可吸收卵圆孔未闭封堵器	√	√	√		2025Q2
	Bio-Lefort®生物可降解左心耳封堵器	√	√	√		2025Q3
主动脉瓣	☆ScienCrown®经导管植入式主动脉瓣膜系统	√	√	√	√	2024Q4
	☆ScienMelon®经导管植入高分子瓣叶人工心脏瓣膜	√	√			2029Q3

	经导管主动脉瓣膜系统	√	√			2028Q2
	ScienChute®经导管主动脉瓣狭窄治疗系统	√				2026Q4
	ScienChute®脉冲声波发生设备	√				2026Q4
二尖瓣	☆MemoClip-A®经心尖二尖瓣修复系统（夹子）	√	√	√		2025Q1
	MemoChord®经心尖二尖瓣修复系统（腱索）	√	√	√		2025Q4
	MemoClip-F®经股二尖瓣夹修复系统	√	√			2026Q4
	经导管二尖瓣置换系统	√	√			2029Q2
房间隔穿刺	☆RF-Lance®射频穿刺仪	√	√	√	√	2024Q2
	☆RF-Lance®一次性射频房间隔穿刺针	√	√	√	√	2024Q2
	一次性房间隔穿刺系统	√	√	√	√	2024Q2

截止报告披露日，在其他心血管细分领域如外周植介入领域，大切割球囊、血管内冲击波导管/设备进入注册补正阶段，点支架、血管内扩张给药系统、雷帕霉素药物灌注系统、外周斑块旋切进入临床试验阶段，血栓去除装置进入型式检验阶段。心脏节律管理领域，兼容核磁共振全自动起搏器目前处于临床随访中。电生理领域，射频静脉腔内闭合导管/设备已申报注册，肾动脉去神经超声消融导管/设备、房颤脉冲电场消融导管/设备、房颤冷冻球囊导管/设备进入临床试验阶段，经气管镜腔内冷冻治疗导管进入型式检验。神经调控领域，植入式脑深部神经刺激器（DBS）已进入临床随访。在心衰领域，植入式心脏收缩力调节器（CCM）已完成首例临床入选，并启动多中心注册临床。

类别	产品	研制	临床前	临床	申报注册	预计获批时间
外周植介入						
支架	点支架	√	√	√		2026Q4
药物球囊	膝上 PTA 药物球囊	√	√	√	√	2024Q2
	膝下 PTA 药物球囊	√	√	√		2024Q2
	☆血管内扩张给药系统	√	√	√		2027Q4
	☆雷帕霉素药物灌注系统	√	√	√		2028Q1
	非顺应性 PTA 药物球囊导管（AVF）	√	√	√		2025Q1
功能性球囊	大切割球囊	√	√	√		2024Q3
	☆血管内冲击波导管/设备	√	√	√		2024Q3
减容类	血栓去除装置	√				2025Q2
	水动力清栓器	√				2027Q1
	外周斑块旋切	√	√	√		2027Q1
	快速血栓抽吸导管	√	√		√	2024Q3
电生理						
超声消融	☆肾动脉去神经超声消融导管/设备	√	√	√		2026Q4
	肺动脉去神经超声消融导管	√				2027Q2
射频消融	肾动脉去神经射频消融导管/设备	√	√			2027Q2

	慢阻肺去神经射频消融导管	√				2027Q2
	射频静脉腔内闭合导管/设备	√	√	√	√	2024Q4
脉冲电场消融	☆房颤脉冲电场消融导管/设备	√	√	√		2026Q2
冷冻消融	☆房颤冷冻球囊导管/设备	√	√	√		2026Q2
	慢阻肺冷冻喷雾导管	√				2028Q2
	经气管镜腔内冷冻治疗导管	√				2026Q2
心脏节律管理						
心脏节律管理	Qinming8632 全自动起搏器	√	√	√		2024Q4
	兼容核磁共振全自动起搏器	√	√	√		2025Q2
	植入式心脏复律除颤器	√				2027Q4
神经调控						
神经调控	植入式脑深部神经刺激器（DBS）	√	√	√		2025Q4
	植入式迷走神经刺激器（VNS）	√	√			2026Q4
	植入式脊髓神经刺激器	√				2027Q2
心衰						
心房分流器	心房分流器 II 代（生物可降解）	√	√			2027Q1
	FireyDeva®心房分流器 III 代（射频消融）	√	√			2025Q2
机械循环辅助	经导管左心室辅助装置	√	√			2027Q4
	小直径经导管左心室辅助装置	√				2027Q2
	经导管冠脉保护左心室辅助装置	√				2027Q2
其他	☆植入式心脏再同步治疗起搏器	√				2026Q4
	☆植入式心脏收缩力调节器（CCM）	√	√	√		2026Q3

体外诊断：控股子公司北京乐普诊断产品包括体外诊断仪器设备及试剂耗材，覆盖生化、免疫（化学发光）、分子、血液与凝血、POCT 等各细分领域及重要技术平台，主要产品如下表所示。在生化领域，产品涵盖肝功、肾功、电解质、糖代谢、血脂、心脏标志物等相关标志物检测，并继续推进高速生化、免疫等检测系统整合的全自动流水线整体解决方案。在免疫领域，磁微粒直接化学发光免疫诊断平台已形成系列化产品，产品涵盖心脏标志物、肿瘤、传染病、甲功、性激素、炎症、自身免疫抗体、糖代谢、骨代谢相关标志物检测，已布局的阿尔茨海默症标志物、新血栓标志物（TAT、PIC、TM 等）等项目也正在积极推进中。在凝血与血液诊断领域，输凝血流水线支持血型、血栓弹力图端口连接，为输血科提供了全自动一体化解决方案。

分类	主要产品
智慧实验室	流水线式全自动酶联免疫工作站、全自动化学发光免疫分析仪、全自动荧光免疫分析仪、全自动样本处理系统、全自动生化分析仪、医用离心机、全自动加样系统
输凝血一体	血栓弹力图仪、全自动血栓弹力图仪、全自动血小板聚集仪、全自动血型分析仪
POCT 诊断	荧光免疫层析分析仪、胶体金免疫层析分析仪

居家健康	幽门螺旋杆菌抗原检测试剂盒（乳胶法）、血糖仪、血糖酮体尿酸检测仪、血脂分析仪、凝血分析仪、肺功能测试仪
分子诊断	全自动医用 PCR 仪

截止报告披露日，2000 速全自动生化分析仪已于 2023 年 10 月取得注册证书，幽门螺旋杆菌抗原检测试剂盒（乳胶法）于 2024 年 3 月获批上市，为用户提供更为便捷的居家健康检测方案。

外科麻醉：控股子公司秉琨医疗主要聚焦外科用医疗器械及辅助麻醉护理类器械两大领域，具备相关领域集研发、生产和销售为一体的完整业务体系。如下表所示，主要产品包括外科手术中使用的开放吻合器、腔镜吻合器、超声刀设备、人体腔道扩张产品等外科用医疗器械，以及中心静脉导管包、有创医用血压传感器等各类辅助麻醉护理类医疗器械。

目前，公司多款产品在各省际联盟集中采购中实现中标，正进一步开拓商业化销售渠道，以期实现市占率稳步提升。在后续研发方向上，秉琨医疗将持续积极探索可吸收材料技术、生物材料技术、药械结合技术以及能量驱动技术等微创外科及辅助麻醉护理领域的创新场景应用。

	大类	细分品类
外科	吻合器（开放）	直线\管型吻合器、肛肠吻合器、直线弧形切割吻合器、皮肤吻合器
	吻合器（腔镜）	一代腔镜吻合器（手动）、二代腔镜吻合器（手动）、电动腔镜吻合器
	超声刀（开放/腔镜）	超声软组织切割止血系统、一次性使用 3 毫米超声切割止血刀头、一次性使用 5 毫米超声切割止血刀头
	辅助产品（开放/腔镜）	穿刺器、组织夹、套扎器、筋膜闭合器、切口保护套等
	非血管介入类支架	食道支架、呼吸道支架、胆道支架、肠道支架
麻醉	耗材	含药中心静脉导管、中心静脉导管、气管插管、动脉血样采集器、医用喉罩、麻醉面罩、便携式输注泵等

（2）药品

公司是国内心血管疾病管理用药平台型公司之一，产品主要包括原料药和制剂。目前，公司共有 90 款药品被纳入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2023 年）》。截止报告披露日，恩格列净片、甲磺酸多沙唑嗪缓释片、枸橼酸托法替布缓释片、甲磺酸乐伐替尼胶囊、瑞舒伐他汀钙片、硝苯地平控释片、甘精胰岛素、磷酸奥司他韦干混悬剂顺利获批上市，进一步丰富公司在药品板块的业务布局。2024 年 1 月，公司已通过仿制药质量和疗效一致性评价的硫酸氢氯吡格雷片、阿托伐他汀钙片、瑞舒伐他汀钙片拟中标广东联盟阿莫西林等药品集中带量采购，上述产品公司均有原料药自供。公司药品业务深耕

OTC 市场，基于零售端做大做强的战略，公司进一步推动销售渠道下沉，在县域市场进行药品业务的新渠道开拓。

报告期内，公司积极布局心血管创新药物，控股上海民为生物。该公司聚焦心血管、内分泌、代谢疾病及其并发症等领域，拥有 GPCR 激动剂筛选平台 LAGMA 和 RAF™ 超长效分子开发平台，可筛选具有多功能的大分子，并延长大分子药物半衰期，减少用药频率，提高患者依从性。截至报告披露日，该公司自主研发的 GLP-1/GCGR/GIP-Fc 融合蛋白 MWN101 已开展 II 型糖尿病和肥胖的 II 期临床试验，该产品是国内第一家进入临床二期的 GLP-1/GCGR/GIP-Fc 三靶点 GLP-1 类产品。

截至报告披露日，公司自主研发的度拉糖肽注射液生物类似药正在进行 III 期临床研究，适应症为 II 型糖尿病；司美格鲁肽生物类似药已申报 IND，用于治疗糖尿病及肥胖患者；治疗儿童近视的阿托品滴眼液已获得临床批件，开展 I 期临床研究中。

（3）医疗服务及健康管理

公司通过心血管专科医院、医学诊断实验室、药械电商平台等，提供心血管疾病医疗服务及健康管理。报告期内，合肥心血管医院营收同比增长 42.45%，手术量同比增长 33%。医院临床技术团队以知名专家为核心，不断提升医疗质量和医疗服务，打造心血管专科优势竞争力；依托公司心血管平台化布局优势，成本优势明显；依托公司心血管植介入研发布局，构建临床及动物试验科研基地，在新技术新产品新疗法形成科研优势。在健康管理方面，公司基于乐普云平台，聚焦医疗级心脏监测、居家健康监测及智慧康复护理三大服务，为各级医院和个人消费者提供各类生命体征监测产品和服务，其中公司以 AI-ECG 为核心的生命体征监测产品品类丰富，可实现动态心电、静态心电、床旁监护、可穿戴遥测等多种功能，有助于医院信息化建设提高诊疗效率，同时为患者居家生命体征监测提供便利。

公司重视人工智能在医疗领域的运用，在内部设立人工智能研究院。截至报告披露日，无创血糖仪 NeoGLU® 已提交注册申请，目前处于补充资料阶段，预计年内有望获批上市。依据人工智能算法开发的新一代植入式 CGM 产品 NeoGLU COMFORT® 可实现免校准，目前已完成临床试验，处于注册资料准备阶段，准备提交注册申请。基于大数据人工智能的 GluRing® 无创连续血糖仪目前处于临床试验阶段，预计 2024 年下半年提交注册。针对中国视光医师资源短缺这一痛点，公司还将人工智能应用于角膜塑形镜验配上，推出 AI 角膜塑形镜智能评估系统“乐普菁眸 AI”。该系统能够有效改善眼科医生、视光医生和视光师在配置角膜塑形镜过程中，过度依赖经验选择镜片和评估参数等问题，在智能评估结果中提供最

佳方案，同时可大幅缩短验配时间，也减少因反复试戴而可能导致的交叉感染风险，助力国家近视防控工作高质量发展。

2. 经营模式

（1）盈利模式：

公司主营业务为研发、生产和销售心血管领域的医疗器械、药品，并提供相应医疗服务；同时公司还拥有部分非心血管医疗器械类业务。在医疗器械和药品领域，公司主要通过经销商代理销售或直接销售医疗器械及药品取得销售收入，在医疗服务领域，公司通过向医疗机构或患者提供医疗服务取得销售收入，公司的盈利主要来自于销售收入与生产成本及费用之间的差额。

（2）销售模式：

按照各国准入标准，公司产品在全球范围内进行线上线下相结合的销售，销售模式包括直销和代理，销售模式根据产品特性、当地政策、市场环境、终端客户采购习惯等原因变化。在院内渠道方面，公司针对不同科室组建了多个销售及营销团队，有针对性地实施产品的销售及营销活动，子公司根据其产品的专业性也建立了相关销售及营销团队。针对不同部门、不同附属公司的业务板块，公司加强业务板块间的沟通交流，分享专业知识、市场洞见和客户服务经验。在院外渠道方面，公司划分为 OTC 药店团队和线上电商团队，由不同销售团队通过直销和代理结合的方式进行产品销售。此外，国际业务部负责公司产品的境外销售。

（3）生产模式：

公司生产基地主要集中位于北京、深圳、河南、浙江等。公司致力于“精益生产”的生产模式，主要遵循“以销定产，动态跟踪”、“工艺优化，提升效率”、“协同办公，适当备货”的原则，努力追求“提质、增效、降本”，逐步实现精益制造。

（4）研发模式：

公司研发中心主要位于北京，内部研发分为两级：（1）总部的研发团队专注于基础研究、技术平台升级及临床试验管理；（2）子公司研发团队专注于特定领域产品开发优化及相应临床试验管理。在不断探索中形成产学研一体化合作模式，坚持“研发一代、注册一代、生产销售一代”，新产品研发始终以临床和广大患者需求为中心，制定短期、中期、长期的研发方向和可行性计划，推进产品转化和产业化，为客户提供更多疗效和安全性兼具的产品，并持续提升公司产品性能和使用体验。

（5）采购模式：

公司的产品品种较多，涉及原材料采购广泛，主要采购模式可分为一般采购模式和外协采购模式。对于标准件采购，公司根据销售预测、生产计划以及原材料库存情况编制采购计划。对于定制类外协件，由公司提供技术方案，基于公司准入制度和质量监控措施选择合格的外协厂商。公司已建立较好的供应商管理和准入机制，目前有近千家供应商，大部分与公司存在长期的合作关系，为产品的质量和安全奠定坚实的基础。

3.业绩驱动因素

（1）老龄化趋势下，心血管慢病需求长期稳健增长

根据国家统计局数据，截至 2023 年末，我国 60 岁以上人口 2.97 亿人，占比 21.1%，老龄人口占比不断提升，心血管等慢性疾病的防治需求也将呈现增长趋势。《中国卫生健康统计年鉴 2022》显示，2021 年农村心脏病死亡率为 188.58/10 万，城市心脏病死亡率为 165.37/10 万，城乡居民疾病死亡构成比中，心脏病均为首位，且病死率近年来呈现增长趋势。《中国心血管健康与疾病报告 2022》显示，我国心血管疾病患病率处于持续上升阶段，预计国内现有心血管疾病患病人群 3.3 亿，其中脑卒中 1300 万、冠心病 1139 万、心衰 890 万、肺源性心脏病 500 万、房颤 487 万、风湿性心脏病 250 万、先天性心脏病 200 万、外周动脉疾病 4530 万、高血压 2.45 亿，心血管病防控形势严峻。根据全国介入心脏病学论坛报告，2022 年大陆地区冠心病介入治疗的注册总病例数为 1,293,932 例，同比增长 11.15%，也体现了临床对植入性医疗器械的需求明显增加。未来，随着中国老龄化程度不断加速，心血管疾病患病群体将不断增加，心血管疾病治疗需求重要性凸显。公司的产品和服务覆盖心血管疾病领域全生命周期，公司的业务在需求侧的驱动下有望保持长期稳健增长。未来，公司将从临床需求出发，持续研发投入，坚持自主创新，为心血管疾病患者提供优质的产品和服务，实现公司的高质量发展。

（2）产品集群不断丰富，创新产品陆续进入商业化阶段，

公司深耕心血管植介入器械领域，近年来，自主研发的创新器械陆续进入商业化阶段，有望为公司增长创造“新质生产力”。2022 年底，公司自主研发的一次性使用压力微导管和血流储备分数测量获得国家药品监督管理局注册批准；2023 年，公司自主研发的 MemoSorb® 生物可降解卵圆孔未闭封堵器获得国家药品监督管理局注册批准；2024 年 1 月，公司自主研发的一次性使用冠脉血管内冲击波导管、血管内冲击波治疗设备、冠脉乳突球囊扩张导管获得国家药品监督管理局注册批准。这些产品目前均已积极展开商业化开拓和入院工作，预计将成为公司业绩增长的主要驱动力。此外，射频房间隔穿刺系统、ASD 可降解封堵器、

无创血糖仪等新产品预计将于 2024 年内获批上市，为公司业绩增长提供动力。随着管线内创新产品陆续进入商业化阶段，公司心血管植介入业务有望在创新产品引领下实现收入持续快速增长。

（3）关注普惠医疗领域，推动渠道下沉

我国的全国基本医疗保险主要特征为广覆盖和保基本，《国务院关于建立城镇职工基本医疗保险制度的决定》明确指出，“根据财政、企业和个人的承受能力，建立保障职工基本医疗保险需求的社会医疗保险制度”，并把“基本医疗保险的水平要与社会主义初级阶段生产力发展水平相适应”列为建立城镇职工基本医疗保险制度的第一项原则。根据国家医疗保障局统计，截至 2022 年底，全国基本医疗保险参保人数 134592 万人，参保率稳定在 95%以上；2022 年，全国职工医保次均住院费用为 12884 元，比上年下降 0.5%，参加居民医保人员次均住院费用 8129 元，比上年增长 1.3%。从覆盖人群和住院费用来看，国家基本医疗保险目标是为全民提供匹配社会发展阶段的医疗服务，普惠医疗在较长一段时间内是我国医疗服务的主流模式。

基于以上判断和公司现有产品结构，在坚持研发创新的同时，公司将进一步推动普惠医疗范围内的产品渠道下沉工作，以更好地平滑公司各项业务发展水平。公司在高值耗材领域，拥有较为全面的产品线，包括冠脉通路类产品、外科手术相关耗材等，这些产品可满足手术的常规使用需求，公司正通过积极参与省际联盟带量采购、扩大销售渠道覆盖范围等方式，推动此类产品的销售增长。在药品领域，公司拥有广泛的心血管常用药物产品，其中 90 款药品被纳入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录（2023 年）》。公司深耕 OTC 零售市场，目前正进一步组建县域药品销售团队，依托丰富的产品组合，进入前景广阔的县域市场。普惠医疗存在刚性需求，且增长稳定，通过该类业务的持续性发展，公司可更好地抵御政策类风险，实现业务的平稳增长。

（4）消费性医疗产品商业化开拓顺利

为保障业绩持续稳健增长，减少政策端的扰动，公司战略布局了自费市场的医疗属性产品，主要涉及眼科、齿科和皮肤科。公司眼科首款自主研发的角膜塑形镜产品于 2023 年 4 月顺利获得国家药品监督管理局注册批准，并通过产品试用、学术推广、展会引流等方式进行商业化渠道开拓，在上市首年取得较好的市场开拓和业绩表现。目前，公司正进一步完善消费领域产品布局，皮肤科的注射用透明质酸钠溶液有望于年内获批上市。未来，公司消费类医疗产品品类将不断丰富，预计将为公司发展增加新动能。

（5）依托人工智能，助力医疗器械产品迭代

公司充分关注行业的前瞻技术，目前人工智能技术快速发展，公司积极运用人工智能、大数据等技术在医疗领域进行创新赋能。经过数年探索，公司从医患双方真实需求出发，基于核心业务属性，逐步把人工智能医学应用聚焦至慢病患者生命指征监测（心电、血压）、血液生物标志物检测（血糖、肌酐、尿素氮等）、心血管植介入相关医学影像学应用（DSA、心脏超声）这三大领域。

在生命指征检测领域，公司研制开发全球首款人工智能心电分析软件 AI-ECG Platform，目前已获 NMPA/FDA/CE 认证。公司通过 AI-ECG 应用和推广，对心电监测传统模式进行技术革新，技术再造传统心电图仪和监护仪心电监测模块。公司下属深圳子公司乐普云智负责该类产品技术研发和商业推广，并持续技术迭代，提升市场渗透率。在血糖监测领域，公司自主设计研发的无创血糖仪 NeoGLU®通过多维度参数测量，依据人工智能算法模型，可实现血糖无创监测，目前处于补充资料阶段。依据人工智能算法开发的新一代植入式 CGM 产品 NeoGLU COMFORT® 已完成临床试验，目前处于注册资料准备阶段，准备提交注册申请，预计 2025 年年中获批上市，可实现免校准。公司自主研发的基于大数据人工智能技术的 GluRing® 无创连续血糖仪目前处于临床试验阶段，预计下半年提交注册。针对中国视光医师资源短缺这一痛点，公司还将人工智能应用于角膜塑形镜验配上，推出 AI 角膜塑形镜智能评估系统“乐普菁眸 AI”。该系统能够有效改善眼科医生、视光医生和视光师在配置角膜塑形镜过程中，过度依赖经验选择镜片和评估参数等问题，在智能评估结果中提供最佳方案，同时可大幅缩短验配时间，也减少因反复试戴而可能导致的交叉感染风险，助力国家近视防控工作高质量发展。在医学影像领域，冠脉造影血流储备分数计算软件已获批上市。

此外，公司正探索人工智能在后端治疗领域中的扩展应用，以期为慢病患者提供个性化的药物治疗建议和生活方式干预方案，目前正在糖尿病和高血压这两个垂直细分领域中，研制个体性智能专家系统。

（6）国际化战略持续深化，加速开拓海外市场

国际化是公司发展战略中的重要一环，公司正不断推动海外业务发展。目前公司已有众多产品获得 CE、FDA 认证，涉及血管通路、封堵器、体外诊断、外科麻醉、监护类等一系列产品。截至，公司已实现 243 项医疗器械产品的欧盟 CE 认证，公司海外渠道广阔，已在亚洲、欧洲、北美、中东等 160 多个国家和地区建立了广泛的销售网络。通过灵活的渠道销售以及多元化产品组合策略，公司有望实现海外业务的快速增长。报告期内，公司积极参与

海外各类行业学术会议和医疗器械展会，通过对公司最新产品和技术成果的介绍，加大与全球经销商和学术届专家交流与合作，提升公司产品美誉度，凭借优异的产品性能和完善的服务体系持续推动产品的海外销售业绩增长。目前，公司马来西亚产能正在建设中，为将来公司业务辐射马来西亚及周边东南亚地区打下稳固基础。

截止报告期末，公司及子公司拥有的 II 类及 III 类医疗器械产品注册证共计 609 项，其中，重要产品及新获批产品信息如下：

序号	名称	类别	临床用途	注册证有效期	备注
1	血管内无载体含药（雷帕霉素）洗脱支架系统	III	血管夹层及（撕裂）；单纯球囊扩张后的再狭窄病变；冠脉介入治疗术中急性血管闭塞及濒临血管闭塞。	2025 年	
2	血管内药物(雷帕霉素)洗脱支架系统	III	用于经皮冠状动脉腔内形成术（PCI）治疗的冠心病。	2026 年	
3	生物可吸收冠状动脉雷帕霉素洗脱支架系统	III	用于经皮冠状动脉介入术治疗原发冠状动脉粥样硬化患者的血管内狭窄，改善患者的冠状动脉血流并预防再狭窄的发生	2029 年	
4	钴基合金雷帕霉素洗脱支架系统	III	单纯球囊扩张后的再狭窄病变；冠脉介入治疗术中急性血管闭塞及濒临血管闭塞。	2027 年	
5	药物涂层冠脉球囊导管	III	用于冠状动脉支架内再狭窄部分的球囊扩张。	2025 年	
6	切割球囊系统	III	适用于患有冠状动脉血管存在粥样硬化斑块需要切割处理的患者。	2025 年	
7	冠状动脉扩张用支架输送系统	III	用于冠心病微创介入治疗手术。	2028 年	
8	膝下用外周球囊扩张导管	III	膝下用外周球囊扩张导管适用于膝下血管狭窄或闭塞病变的血管内扩张治疗。	2024 年	
9	非顺应性外周球囊扩张导管	III	适用于髂动脉、股动脉、腘动脉、胫动脉、腓动脉以及肾动脉等外周动静脉血管的经皮腔内血管成形术（PTA）。	2025 年	共 2 项注册证
10	PTCA 球囊扩张导管	III	适用于心脏冠状动脉血管狭窄或闭塞病变的血管内扩张治疗。	2025 年	共 2 项注册证
11	PTA 球囊扩张导管	III	适用于肾动脉、股动脉、髂动脉、锁骨下动脉、腘动脉、颈动脉、胫动脉等外周静脉血管狭窄或闭塞病变的血管内扩张治疗，但不包括颅内动静脉血管。	2025 年	
12	非顺应性 PTCA 球囊扩张导管	III	用于冠状动脉或者冠状动脉搭桥中的狭窄部分进行球囊扩张，以改善心肌灌注。	2025 年	
13	一次性使用导引鞘	II	用于辅助输送诊断/治疗器械进入心腔内或建立有助于血管内器械进入的经皮通路。	2028 年	2023 年取证
14	PTCA 导引导丝	III	介入手术中为球囊导管或支架送达狭窄病变处加压扩张提供“轨道”。	2024 年	共 2 项注册证
15	诊断用电生理标测导管	III	用于有临床症状和体表心电图诊断为房室折返性心动过速、房室结折返性心动过速房性心动过速、心房扑动等室上性心动过速患者的心腔内电生理检查，标测心脏结构电生理。	2026 年	
16	心脏射频消融导管	III	适用于快速性心律失常的心脏内腔射频消融介入治疗手术。	2026 年	
17	造影导丝	III	用于血管造影的操作过程，以便在冠状动脉和周围脉管系统中引导导管或介入器械。	2025 年	

18	一次性使用引流导管及配件	III	用于胸腔积液的引流治疗。	2025 年	
19	环柄注射器、无针接头、造影导管、灌注导管及其他介入配件	III	微创介入手术或诊断手术中一次性使用配件及辅助装置	2024-2027 年	共 11 项产品注册证
20	环形肺静脉标测导管	III	用于心脏结构多电极电生理标测，用于肺静脉电位的标测，仅用于刺激和记录。	2026 年	
21	肝脏剪切波量化超声诊断仪	III	用于人体肝纤维化程度检测，可显示肝脏弹性模量数值。	2026 年	
22	便携式 B 型超声诊断仪	II	该设备供腹部器官超声成像使用。	2026 年	
23	血脂分析仪	II	适用于应用光反射原理体外定量测定人全血（毛细血管血或静脉血）中总胆固醇（CHOL）、高密度脂蛋白胆固醇（HDL）和甘油三酯（TRIG）的浓度。	2027 年	
24	凝血分析仪	II	配套公司生产的凝血检测卡共同使用、用于测定人体毛细血管全血的凝血酶原时间（PT）	2028 年	
25	高负压吸引器	II	适用于医院或诊所的普通吸引	2028 年	2023 年取证
26	外周切割球囊	III	该产品预期用于扩张股动脉、腘动脉、腘下动脉和肾动脉内的病变，并用于自体或人工动静脉透析瘘管的阻塞性病变治疗。	2027 年	
27	一次性使用微导管	III	用于在冠脉和外周血管系统中辅助适当的器械（如支架、导丝）介入，另外还用于注入诊断或治疗试剂。	2027 年	
28	一次性使用压力微导管	III	该产品预期在冠状动脉血管造影术和（或）介入手术中测量成人患者冠状动脉病变血管的压力。	2027 年	
29	一次性使用便携式输注泵	III	用于硬膜外或静脉持续输注麻醉镇痛药。	2028 年	2023 年取证
30	一次性使用鞘管、导引、导丝、穿刺针	III	介入诊断和治疗用器械及辅助设备。	2028 年	共 3 项注册证
31	麻醉呼吸机过滤器、管路连接件	II	麻醉呼吸机或呼吸机配套使用器械。	2029 年	共 2 项注册证
32	一次性使用中心静脉导管	III	用于测量中心静脉压力,采集血液样本,以及注入药物或者溶液,导管内多腔的设计便于时进行以上数种程序。	2024 年	共 2 项注册证
33	高压外周中心静脉导管和配置器械	III	用于短期或长期经外周静脉进入中心静脉系统使用,以便进行输液、静脉注射治疗、血液取样、造影剂的注射、液体、药物和营养的输注, 同时还允许进行中心静脉压监测。	2028 年	2023 年取证
34	一次性使用有创血压传感器	III	用于医疗机构对患者进行有创血压测量和血液样本采集。	2028 年	2023 年取证
35	Vicor-CV 系列医用血管造影 X 射线机	III	适用于血管造影检查和介入治疗。	2025 年	共 3 项注册证
36	Vicor-LARK 移动式 C 形臂 X 射线机	II	适用于对心、脑血管和周围血管等进行造影检查和介入手术时提供 X 射线透视、摄影和数字减影血管图像。	2025 年	
37	医学图像处理软件	II	适用于接收符合 DICOM3.0 传输协议的诊断 X 射线机序列图像, 进行处理、查看、备份和归档以及三维重建。	2025 年	
38	机械心脏瓣膜（单/双叶）	III	适用于因先天性或后天性原因损坏的心脏瓣膜置换术, 也适用于再次瓣膜替换术。	2026 年	共 2 项注册证
39	室间（房间）隔缺损封堵器	III	用于先天性心脏病室间隔（房间隔）缺损的治疗。	2027 年	共 2 项注册证

40	生物可降解卵圆孔未闭封堵器	III	用于治疗年龄在 18 至 60 岁，发生过因不明原因脑卒中的卵圆孔未闭患者。	2028 年	2023 年取证
41	多环圈套器	III	用于经导管捕捉和取出血管内介入器械失效后脱落的异物。	2028 年	2023 年取证
42	氧化膜房间隔缺损封堵器	III	用于先天性心脏病继发孔型房间隔缺损的治疗。	2025 年	
43	左心耳封堵器系统	III	适用于不适合抗凝药物治疗的非瓣膜性房颤患者。	2025 年	
44	氧化膜单卵动脉导管未闭封堵器	III	用于先天性心脏病动脉导管未闭的治疗。	2026 年	
45	氧化膜房间隔缺损封堵器	III	适用于对先天性心脏病膜部室间隔缺损的治疗。	2026 年	
46	全降解封堵器系统	III	该产品用于先天性室间隔缺损的治疗。	2027 年	
47	可降解封堵器介入输送系统	III	适用于辅助输送可降解封堵器进入心腔内，建立血管内器械的经皮进入通路。	2028 年	2023 年取证
48	植入式心脏起搏器（单、双腔）	III	用于治疗缓慢性心律失常疾病。	2026-2027	
49	全数字便携式超声诊断仪	II	适用于外周血管，小器官，肌骨，神经的临床超声检查。	2028 年	
50	动态血压测量仪（LABP100U、100G）	II	适用于 24 小时内设定的不同时间段内在静止情况下测量成人的收缩压、舒张压、脉率，供诊断用。	2025 年	
51	医用分子筛制氧机（LF03A、LF03B）	II	用变压吸附原理，通过分子筛吸附空气中的氮气，获得含氧量 90% 以上的富氧空气。	2025 年	
52	超声诊断仪（LE-20、LP3/5/7）	II	适用于测量成人的舒张压，收缩压及脉率，其数值供诊断参考用。	2024-2027 年	共 4 项注册证
53	动态心电记录仪	II	供医疗单位对患者进行 24h 动态心电信号记录用。	2025 年	
54	多道心电图机	III	用于医疗机构的执业医师通过体表电极采集人体静息状态下的心电信号，分析心电图数据	2026 年	
55	动态心电分析软件	III	在医疗机构中辅助执业医师分析动态心电图数据。该产品的自动分析功能用于成人心律失常的分析，结果仅作为诊断参考。	2027 年	
56	超声软组织切割止血设备	III	普通外科含上消化道、结直肠、HPB、减肥手术，及妇科，泌尿科，胸外科，肝胆科腹腔镜手术	2026 年	
57	抗肝细胞浆 I 型抗原（LC-1）抗体测定试剂盒	II	用于体外定性测定人血清/血浆中抗肝细胞浆 I 型抗原抗体的含量。	2027 年	
58	抗透明带抗体（AZA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否有抗透明带抗体。	2027 年	
59	抗平滑肌抗体（SMA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗平滑肌抗体。	2027 年	
60	抗人绒毛膜促性腺激素抗体（AHA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗人绒毛膜促性腺激素抗体。	2027 年	
61	抗滋养层细胞抗体（ATA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗滋养层细胞抗体。	2027 年	
62	抗子宫内膜抗体（AEA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗子宫内膜抗体。	2027 年	
63	抗核周因子（APF）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗核周因子。	2027 年	

64	抗角蛋白抗体（AKA）检测试剂盒（直接化学发光法）	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗卵巢抗体。	2027 年	
65	抗卵巢抗体（AOA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗卵巢抗体。	2027 年	
66	抗精子抗体（ASA）检测试剂盒	II	用于体外定性检测人血清/血浆中是否含有抗精子抗体。	2027 年	
67	全自动血栓弹力图仪	II	采用凝固法，对血液样本的凝固时间、血块强度、血凝速率、血块成形时间、纤溶百分比、预测纤溶百分比、血凝指数等指标进行分析，用于评估凝血和抗凝、纤溶和抗纤溶等功能。	2027 年	
68	肺功能测试仪	II	用于测定用力肺活量的通气指标、用于深呼吸训练	2027 年	
69	丙型肝炎病毒抗体测定试剂盒	III	用于体外定性检测人血清、血浆中的丙型肝炎病毒抗体	2027 年	
70	梅毒螺旋体抗体测定试剂盒	III	用于体外定性检测人血清、血浆中的梅毒螺旋体抗体。	2027 年	
71	乙型肝炎病毒表面抗原测定试剂盒	III	用于体外定量检测人血清、血浆中的乙型肝炎病毒表面抗原。	2027 年	
72	乙型肝炎病毒核心抗体测定试剂盒	III	用于体外定量检测人血清、血浆中的乙型肝炎病毒核心抗体。	2027 年	
73	精浆酸性磷酸酶测定试剂盒（对硝基苯酚磷酸法）	II	用于体外定量检测男性精浆中酸性磷酸酶的水平，临床上主要用于前列腺疾病的辅助诊断。	2027 年	
74	血清淀粉样蛋白 A 测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II	用于体外定量测定人血清或血浆中血清淀粉样蛋白 A 的含量。	2027 年	
75	精浆锌测定试剂盒（PAN 显色法）	II	适用于体外定量检测男性精浆中锌的浓度，临床上主要用于前列腺炎和男性不育的辅助诊断。	2027 年	
76	肌红蛋白测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II	用于体外定量测定人血清中肌红蛋白的含量。	2027 年	
77	精浆柠檬酸测定试剂盒（柠檬酸裂解酶法）	II	用于定量检测男性精浆中柠檬酸的浓度，临床上主要用于前列腺功能和男子性功能的辅助诊断。	2027 年	
78	干式生化分析仪	II	与公司研发的检测卡配套使用，对样本进行临床生化项目的检测。	2027 年	
79	尿液分析仪	II	测定尿液中生化成分的含量。	2027 年	
80	一次性管型（形）吻合器及组件	II	适用于食道、胃、肠等消化道重建手术中消化道的端端、端侧、侧侧吻合	2024-2027 年	共 12 项注册证
81	一次性弹跳帽管形吻合器	II	适用于食道、胃、肠等消化道重建手术中消化道的端端、端侧、侧侧吻合	2025-2028 年	共 5 项注册证
82	一次性肛肠吻合器及配套件、组件	II	适用于齿状线上粘膜选择性切除	2024-2027 年	共 12 项注册证
83	一次性直线形吻合器及组件	II	适用于消化道重建和脏器切除手术中的残端或切口的闭合	2024-2025 年	共 4 项注册证
84	一次性直线型吻合器及组件	II	适用于消化道重建和脏器切除手术中的残端或切口的闭合	2024-2027 年	共 10 项注册证
85	一次性双手柄直线型吻合器及组件	II	适用于消化道重建和脏器切除手术中的残端或切口的闭合	2024 年	共 2 项注册证

86	一次性使用直线型切割吻合器及组件	II	适用于消化道重建及其他脏器切除手术中的吻合口创建及残端或切口的闭合	2024-2027 年	共 6 项注册证
87	一次性弧形切割吻合器	II	适用于术野显露困难的消化道重建及脏器切除手术中吻合口创建及残端或切口的闭合	2024-2027 年	共 5 项注册证
88	一次性腹腔镜用直线型切割吻合器及组件	II	适用于外科手术中，开放或内镜下肺、支气管及胃、肠等组织的切除、横断和吻合。	2024-2026 年	共 10 项注册证
89	一次性皮肤吻合器	II	适用于创伤及手术切口的表层皮肤缝合用	2024-2027 年	共 6 项注册证
90	一次性腹腔镜用圆形吻合器	II	适用于在腹腔镜下的微创手术中或开放性手术中，对全消化道的端端、端侧、侧侧吻合	2026 年	共 3 项注册证
91	一次性荷包缝合器	II	供临床外科做荷包缝合用。	2024-2025 年	共 4 项注册证
92	一次性使用肛肠套扎器及附件	II	适用于各期内痔及混合痔或直肠良性息肉的套扎治疗。	2027 年	
93	一次性使用切口保护套	II	适用于内窥镜手术及小切口手术，保护切口免受损伤，减少切口感染。	2027 年	
94	一次性包皮环切吻合器	II	适用于临床包皮环切缝合手术。	2027 年	
95	一次性使用电动腹腔镜直线型切割吻合器及钉仓组件	II	适用于腹腔镜下消化道重建及脏器切除手术中的残端或切口的闭。	2027 年	
96	一次性使用微创筋膜闭合器	II	用于在腹腔镜手术中收拢组织，经皮缝合，以便闭合手术切口。	2027 年	
97	一次性使用多通道单孔腹腔镜穿刺器	II	适用于微创单孔腹腔镜手术，在手术中作为手术用腹腔镜、钳、剪等器械进出切口和手术操作的通道。	2027 年	
98	一次性使用组织闭合夹	III	用于手术中结扎血管和胆囊管。	2027 年	
99	一次性使用微创筋膜缝合器	II	适用于在腹腔镜手术中收拢组织、经皮缝合、以便闭合手术切口。	2027 年	
100	一次性腹腔镜下直线切割吻合器及切割组件	II	适用于外科手术中，开放或内镜下肺、支气管及肠等组织的切除、横断和吻合。	2027 年	

三、核心竞争力分析

1. 深耕心血管植介入，树立良好的品牌形象

公司深耕心血管植介入，业务覆盖心血管疾病领域全生命周期，为心血管患者持续提供医疗器械、药品、医疗服务及健康管理。在冠脉植介入和先心病植介入领域，公司提供一站式手术解决方案，在其他心血管植介入领域，公司也进行了全面完善的研发管线布局。深耕冠脉植介入领域 20 余年，公司一直保持作为中国心血管植介入长期领导者的行业地位和竞争优势，已开发并商业化了数个“国产第一”，包括：无载体冠脉药物支架、双腔心脏起搏器、冠脉生物可吸收支架、冠脉切割球囊、生物可降解封堵器等。公司冠脉植介入创新产品组合引领并推动中国冠心病治疗进入“介入无植入”新时代，在商业上取得了卓越成功。公司可降解封堵器类产品标志着中国心血管器械自主研发进入新领域，是心血管介入治疗领域的里程碑事件。公司还是中国第一个将人工智能技术应用于心电监测的企业，为患者提供

人工智能心电监测数字服务，将心血管疾病的预防、诊疗和康复管理联通起来，构建心血管数智化的医疗服务及健管平台。公司产品在真实世界经历长期大规模的临床运用，质量体系受到医生和患者的广泛肯定，品牌认可度强，形成了公司在心血管植介入领域的核心竞争力。

2. 医工协同研发创新，打造新质生产力

公司内部搭建了医工融合的多学科技术平台，包括有源设备平台、无源耗材平台、生物工程平台、可降解材料平台、人工智能平台等多领域研发技术平台，依托平台化技术公司持续研发创新医疗器械产品，为医生和患者提供更佳临床选择。经过多年的积累，公司已拥有完整的人才梯队储备，材料学、工程学、临床医学、计算机等领域人才储备丰富，已形成具有复合领域优势的研发团队。公司的研发布局具有较好的前瞻性，且通过对项目商业化前景的评估，适时动态调整研发管线内各在研产品的研发时间节点，从而使在研产品获批上市后能更好匹配当下商业化场景，保障后续推广销售顺利进行。公司研发团队具有良好的执行能力，通过各环节专业化人员的调配和内部协作系统，可快速灵活推动产品研发进展。公司研发管线推进速度显著优于同行，心血管植介入医疗器械创新产品，一般从立项到最终注册获批，平均研发周期约 6 年，公司平均研发周期约 4 年。临床团队在心血管植介入医疗器械临床方案制定、临床实验执行上经验丰富，对医疗器械注册相关法律法规理解深刻。此外公司旗下还拥有一家心血管三级医院，院内配置有动物实验中心和临床实验中心，公司内部即可闭环完成整体研发进程。

公司已顺利研发成功冠脉植介入创新产品组合（药物涂层球囊、生物可吸收支架、切割球囊、血流储备分数测量仪/压力微导管、冠脉血管内冲击波导管/设备、冠脉乳突球囊）、结构性心脏病创新产品组合（氧化膜单铆封堵器、生物可降解封堵器、生物可降解卵圆孔未闭封堵器），并将这些创新产品陆续推广上市并取得商业化成功。目前，公司在冠脉植介入、外周植介入、结构性心脏病、电生理、心衰、神经调节等各细分领域均布局了一系列具有前瞻性的在研管线，未来这些创新产品将会成为公司增长的“新质生产力”。

3. 业务平台化缓冲政策市场风险，消费医疗板块未来可期

公司通过收购完成多元化的业务布局，并实现多轮驱动的业务发展模式。在过去数年，公司陆续收购药品、外科、体外诊断等业务板块，并通过管理输出，使其业务快速增长，助力公司发展壮大。近年来，基于政策研判和市场调研，公司逐步在医疗消费领域探索，除健康管理类医疗器械外，公司陆续在眼科、齿科、皮肤科等细分垂直领域布局。这些细分领域产品主要由消费者自付费，价格受医保限制相对较少，市场需求旺盛，产品渗透率有望持续

提升。从竞争格局看，相关细分市场尚未进入头部企业占市场主导地位的成熟阶段，公司认为上述领域具有较大发展机遇，因此已通过并购加自研进入相关细分赛道。完成相关并购后，公司积极整合并孵化相应子公司，从总部战略出发，对包括研发、销售、财务在内的重点条线直接输出管理。平台化的业务布局可有效抵御来自单一产品的政策和市场风险，也有望驱动公司业绩新一轮增长，保障公司长期稳健可持续发展。

4. 销售渠道协同显著，助力产品商业化放量

公司销售团队在中国境内覆盖 9000 多家各级医疗机构，其中 3000 多家医院拥有 PCI 手术能力，覆盖 36 万多家零售药店，其中百强连锁覆盖率近 90%，同时在海外覆盖 160 多个国家和地区。公司根据产品特性和定位，制定了精准的自营及分销战略。

院内市场而言，公司心血管植介入业务中，冠脉植介入、结构性心脏病（尤其是介入瓣膜和卒中类封堵器）、心脏节律管理及电生理这三大管线产品均可由心内介入医生团队在临床实践中应用，公司在冠脉植介入行业持续深耕 20 余年，这三大管线产品销售在市场推广、销售渠道和经销商管理上协同性显著，而乐普心泰作为公司重要控股子公司，还拥有独立专业的市场销售团队，商业化上述管线创新产品时，公司具有单一管线厂商所不具备的优势。

院外市场而言，公司拥有 900 多人的 OTC 团队，并已成立专门线上销售团队，线上线下协同推广相关产品。OTC 团队主要负责公司仿制药、中成药在线下药店终端的铺货、推广和销售，目前健康管理类医疗器械销售也已逐步纳入团队考核中，该团队还正协助子公司销售团队共同推广战略新兴板块产品。报告期内，公司进一步组建县域市场销售团队，通过丰富的药品产品，挖掘广阔市场的发展机遇。线上团队则负责各类消费属性医疗器械产品的电商销售，目前团队还在进一步发展中。

在海外市场方面，公司内部设立国际事业部，专注公司产品的海外销售工作。目前公司海外渠道广阔，已在亚洲、欧洲、北美、中东等 160 多个国家和地区建立了广泛的销售网络，通过灵活的渠道销售以及多元化产品组合策略，公司海外销售优势显著，同时公司积极探索海外电商平台的产品销售潜能，挖掘东南亚市场空间，推动业务销售新模式。

5. 内部控制体系完善，提升合规经营水平

经历 20 余年的发展，公司已建立了权责明确、有效制衡、协调运作的公司治理结构，在此基础上，公司将不断夯实治理基础，完善内控制度。公司不断强化内控，通过对子公司、事业部和职能部门的精细化管理有效提高运营效率，降低运营成本，提高目标达成率。对于子公司和事业部，公司设有关键目标考核制度，并定期进行内审，定期分析相关业务经营情况，

规避管理风险，协助各细分业务提升管理水平，助力公司整体良性发展，保障业绩长期稳健增长。对于重要子公司，公司会派驻管理人员，直接领导研发、销售、财务等核心部门，从而有效接管子公司业务运营，自上而下强化管理。

公司致力于企业合规健康发展，并在内部制定了详细的员工行为规范手册，设有《员工反商业贿赂协议书》《供应商反商业贿赂协议书》等准则规范，并在集团层面设有运营督导委员会，重点统筹管理内部控制和内部审计政策，实现事前、事中、事后全过程管理和目标管理，严格考察各类费用的开支情况，确保公司人员行为的合规性。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 797,989.93 万元，同比下降 24.78%；实现归属于上市公司股东的净利润 125,820.03 万元，同比下降 42.91%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 112,311.63 万元，同比下降 47.60%；剔除公司已实施的股权激励相关费用，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 125,948.39 万元，同比下降 43.36%。实现经营活动产生的现金流量净额 99,035.98 万元，同比下降 64.51%。营业收入及经营活动现金流量净额下降的主要原因是，上年同期应急快速检测试剂盒及 PCR 仪器设备对同期营收及经营活动净现金流贡献较大。

报告期末，公司按照《企业会计准则》及《深圳证券交易所股票上市规则》的相关要求对 2023 年度存在减值迹象的资产以及对所有投资形成的商誉进行系统性减值测试，并聘请独立的专业评估机构针对特定公司进行评估。基于公司的审慎评估，对 2023 年度存在减值迹象的资产以及对所有投资形成的商誉进行全面清查和减值测试后，计提各项资产减值准备共计 19,496.33 万元，其中商誉和其他特定资产共发生减值损失合计 14,795.86 万元，其对归属于上市公司股东的净利润的影响为 12,629.29 万元。主要包括：收购苏州博思美形成的商誉为 12,255.36 万元，计提减值准备金额 3,345.19 万元；公司的应急产品存货经过审慎评估，计提减值准备 11,450.67 万元。

若剔除计提商誉和其他特定资产的减值、股权激励相关费用的影响，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 138,577.68 万元，较上年同期降低 37.68%。

报告期末，公司总资产 2,502,233.15 万元，较期初增长 2.19%；归属于上市公司股东的净资产 1,597,610.20 万元，较期初增长 5.47%；加权平均净资产收益率为 8.23%。

1、医疗器械

报告期内，该板块实现营业收入 367,428.41 万元，同比下降 37.50%，体外诊断业务上年同期应急快速检测试剂盒及 PCR 仪器设备的销售对营业收入贡献较大，剔除体外诊断业务后的该板块营业收入同比增长 6.70%，其中：

冠脉植介入业务营业收入同比增长 2.9%；

结构性心脏病业务营业收入同比增长 29.08%；

外科麻醉业务营业收入同比增长 9.37%；

体外诊断业务营业收入同比下降 77.79%。

2、药品

报告期内，药品板块实现营业收入 304,378.56 万元，同比下降 11.47%。其中，制剂实现营业收入 263,316.03 万元，同比下降 11.90%；原料药实现营业收入 41,062.53 万元，同比下降 8.60%。

3、医疗服务及健康管理

报告期内，医疗服务及健康管理板块实现营业收入 126,182.96 万元，同比下降 2.37%，其中合肥心血管医院营业收入同比增长 42.45%。剔除应急相关收入，该板块营业收入同比增长 6.53%。

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	7,979,899,319.74	100%	10,609,442,080.61	100%	-24.78%
分行业					
医疗器械	3,674,284,127.78	46.05%	5,878,848,675.21	55.41%	-37.50%
药品	3,043,785,611.77	38.14%	3,438,088,614.53	32.41%	-11.47%
医疗服务及健康管理	1,261,829,580.19	15.81%	1,292,504,790.87	12.18%	-2.37%
分地区					
国外	1,027,397,862.47	12.87%	1,080,819,109.39	10.19%	-4.94%
国内	6,952,501,457.27	87.13%	9,528,622,971.22	89.81%	-27.04%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
医疗器械	3,674,284,127.78	1,224,074,043.84	66.69%	-37.50%	-48.36%	7.01%
药品	3,043,785,611.77	952,895,286.39	68.69%	-11.47%	4.48%	-4.78%
医疗服务及健康管理	1,261,829,580.19	676,316,555.24	46.40%	-2.37%	-3.52%	0.64%
分地区						
国外	1,027,397,862.47	612,014,398.25	40.43%	-4.94%	-3.21%	-1.07%
国内	6,952,501,457.27	2,241,271,487.22	67.76%	-27.04%	-33.12%	2.93%

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	销售量	个/条/台	69,879,778	94,789,976	-26.28%
	生产量	个/条/台	71,167,439	92,571,864	-23.12%
	库存量	个/条/台	7,871,475	6,583,814	19.56%
药品	销售量	盒/公斤	335,453,495	314,158,584	6.78%
	生产量	盒/公斤	338,811,636	308,704,730	9.75%
	库存量	盒/公斤	17,429,825	14,071,684	23.86%
医疗服务及健康管理	销售量	个/条/台	11,445,153	11,085,162	3.25%
	生产量	个/条/台	11,748,208	10,462,079	12.29%
	库存量	个/条/台	1,504,540	1,201,485	25.22%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

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	原材料	485,640,800.34	39.67%	1,210,517,762.02	51.07%	-59.88%
药品	原材料	651,247,302.28	68.34%	559,513,401.70	61.35%	16.40%
医疗服务及健康管理	原材料	360,661,680.07	53.33%	349,823,134.96	49.90%	3.10%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

2023 年新增上海固容、普润医疗、沈大内窥镜及 LEPU TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD 等公司，处置乐普恒通(北京)医疗器械有限公司。

(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）	437,794,549.62
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	5.49%
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	121,603,952.39	1.52%
2	第二名	105,005,478.35	1.32%
3	第三名	78,402,717.78	0.98%
4	第四名	67,587,522.25	0.85%
5	第五名	65,194,878.85	0.82%
合计	--	437,794,549.62	5.49%

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）	176,872,982.14
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	5.52%
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	48,166,443.22	1.50%
2	第二名	38,758,955.07	1.21%
3	第三名	30,652,654.83	0.96%
4	第四名	30,053,982.58	0.94%
5	第五名	29,240,946.44	0.91%
合计	--	176,872,982.14	5.52%

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	1,624,613,745.79	2,033,685,507.32	-20.11%	
管理费用	815,825,521.24	742,669,161.21	9.85%	
财务费用	84,928,947.12	92,577,593.90	-8.26%	
研发费用	879,418,426.88	957,062,067.79	-8.11%	

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
生物可降解 PFO	产品用于卵圆孔未闭的封堵治疗	报告期内取得注册证	取得注册证	目前市场上用于介入治疗的卵圆孔未闭封堵器产品都是选用镍钛合金材料，主要是利用镍钛合金较好的形状记忆特性，但是镍钛合金为金属材料，植入到人体后会永久存留在体内且会存在金属离子析出、磨损、传导阻滞等远期的风险，因此，我们开发一款生物可降解卵圆孔未闭封堵器，该封堵器在满足心脏缺损有效封堵的前提下，在合适的时间内完成生物降解，降解产物能够被人体完全代谢，让患者在心脏缺损被修复后，封堵器降解消失，彻底规避了远期风险
经导管植入式人工心脏瓣膜系统	适用于经心脏团队结合评分系统评估后认为患有有症状的、钙化的、重度退行性自体主动脉瓣狭窄，不适合接受常规外科手术置换瓣膜、年龄 ≥70 岁的患者。	临床随访	取得注册证	随着国内外经导管主动脉瓣置换技术的蓬勃发展，新的国产瓣膜和器械不断产生。ScienCrown™瓣膜与先前上市国产的自膨式瓣膜及国外的球囊扩张式瓣膜均有明显的结构差异，具有自主知识产权，具备 100%完全可回收等特点，解决临床需求特点，为患者带来全新的成功护理标准，在瓣膜性能和预后方面，提供更高体验。本产品上市后，将采

				用差异化竞争的方式，有望为公司瓣膜产品在结构性心脏病领域的竞争提供一个有利位置。
经心尖二尖瓣夹	适用于经心尖方式降低二尖瓣原发性异常病例（退行性二尖瓣反流）导致的显著症状性二尖瓣反流（MR \geq 3+）病例。	大规模临床	取得注册证	结构性心脏病领域的诊疗是生命健康领域的高地之一，也是公司持续关注和支持的重要方向；二尖瓣反流（MR）是最常见的心脏瓣膜疾病，发病率是主动脉瓣狭窄的数倍，中国需要干预治疗 MR 患者预估为 750 万，重度 MR 患者约为 550 万，而治疗率仅有 0.5%，国内二尖瓣介入治疗处于起步阶段，具有非常广阔的市场前景；公司致力于创新型二尖瓣微创介入治疗全套技术研发，研发中国二尖瓣经心尖和经股的介入治疗技术，全力推动结构性心脏病治疗领域的发展，贯彻了我国医疗器械国产化战略，将使广大患者用得起高新技术产品，为医生和患者提供心脏瓣膜疾病微创介入治疗的创新解决方案，给广大二尖瓣反流患者带来了福音。
经导管二尖瓣夹	适用于经导管方式降低二尖瓣原发性异常病例（退行性二尖瓣反流）导致的显著症状性二尖瓣反流（MR \geq 3+）病例。	临床准备	取得注册证	结构性心脏病领域的诊疗是生命健康领域的高地之一，也是公司持续关注和支持的重要方向；二尖瓣反流（MR）是最常见的心脏瓣膜疾病，发病率是主动脉瓣狭窄的数倍，中国需要干预治疗 MR 患者预估为 750 万，重度 MR 患者约为 550 万，而治疗率仅有 0.5%，国内二尖瓣介入治疗处于起步阶段，具有非常广阔的市场前景；公司致力于创新型二尖瓣微创介入治疗全套技术研发，研发中国二尖瓣经心尖和经股的介入治疗技术，全力

				推动结构性心脏病治疗领域的发展，贯彻了我国医疗器械国产化战略，将使广大患者用得起高新技术产品，为医生和患者提供心脏瓣膜疾病微创介入治疗的创新解决方案，给广大二尖瓣反流患者带来了福音。
脑起搏器	治疗重度左旋多巴敏感型帕金森	临床试验	取得注册证	脑深部电刺激技术（DBS）能有效从而改善帕金森病患者症状和并发症，使病人恢复原有活动能力和自理能力，已经成为治疗中晚期帕金森病的有效方法。我国有超过 300 万帕金森病人，65 岁以上中老年人发病率为 1.7%，患病人数占全球患者总数的三分之一。预计到 2030 年，患病人数将达到近 500 万人，几乎占到全球帕金森病患者人数的一半。
脉冲声波球囊（外周）	治疗外周动脉血管存在粥样硬化斑块的患者	注册准备	取得注册证	通过脉冲声波球囊技术向靶病变输送脉动机械能，同时破坏浅表和深层钙质，并最大限度的减小软组织损伤。旨在降低患者的支架植入率，减少患者的手术费用。积极践行公司主推的“介入无植入”——这一新型治疗理念。
脉冲声波球囊（冠脉）	适用冠脉动脉血管存在粥样硬化斑块的患者。	报告期内取得注册证	取得注册证	通过脉冲声波球囊技术向靶病变输送脉动机械能，同时破坏浅表和深层钙质，并最大限度的减小软组织损伤。旨在降低患者的支架植入率，减少患者的手术费用。积极践行公司主推的“介入无植入”——这一新型治疗理念。
冠状动脉雷帕霉素药物灌注系统	用于治疗冠脉血管狭窄	临床试验	取得注册证	冠状动脉雷帕霉素药物灌注系统，结合微孔球囊灌注技术和雷帕霉素微球缓释技术，比现有的药物涂层球囊产品更加有效、安全、适用范围更广。本品上市后，

				将成为公司在冠脉“介入无植入”领域的重磅产品。
冷冻球囊导管系统	适用于阵发性和持续性房颤	临床试验	取得注册证	增加公司在电生理治疗房颤领域的器械，进一步拓宽公司公司冷冻治疗平台，打破国内美敦力垄断局面。
连续血糖监测系统	适用于：1). 1 型糖尿病患者；2). 需要胰岛素强化治疗的 2 型糖尿病患者；3). 在 SMBG (指血糖监测) 的指导下降糖效果不佳者；4). 妊娠期糖尿病或糖尿病合并妊娠。	临床试验	取得注册证	持续葡萄糖监测系统是通过葡萄糖生物传感器监测皮下组织间液的葡萄糖浓度而间接反映血糖水平的监测技术，与传统采集指尖血和静脉血测血糖的方法相比，半植入式 CGM 可提供连续的，更全面，更可靠的全天血糖信息，了解血糖波动趋势，发现不易被传统监测方法所探测的隐性高血糖和低血糖，也大大减轻了糖尿病患者频繁采集指血的痛苦，还能与胰岛素泵等相关产品联合使用，为糖尿病治疗提供一种简单有效的方法。本产品上市后，将有助于公司在糖尿病治疗领域产品的市场布局，与胰岛素等产品共同推广。
雷帕霉素药物涂层冠脉球囊导管	该产品适用于冠状动脉支架内再狭窄的球囊扩张	临床试验	取得注册证	雷帕霉素作为活性药物的球囊导管，为冠脉和外周、神经、透析等微创介入的发展方向，该产品与一代紫杉醇药物涂层球囊导管相比，其在保证有效性的同时，安全性更佳。本产品上市后，将有助于保持公司在“介入无植入”领域的地位，与一代紫杉醇药物球囊形成协同作用。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量 (人)	1,676	1,875	-10.61%
研发人员数量占比	16.60%	17.60%	-1.00%
研发人员学历			
本科	929	1,039	-10.57%

硕士	351	393	-10.59%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	612	724	-15.55%
30~40 岁	848	856	-0.97%

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）	1,241,657,991.24	1,283,678,170.61	1,111,673,798.90
研发投入占营业收入比例	15.56%	12.10%	10.43%
研发支出资本化的金额（元）	362,239,564.36	326,616,102.82	203,732,461.25
资本化研发支出占研发投入的比例	29.17%	25.44%	18.33%
资本化研发支出占当期净利润的比重	28.03%	14.54%	11.44%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

适用 不适用

截至 2023 年 12 月 31 日，已取得中国 NMPA 批准的 II、III 类医疗器械注册证 609 个，欧盟 CE 认证 241 项、美国 FDA 认证 33 项。报告期内，公司新获批 NMPA40 项、CE17 项。详细内容请详见第三节管理层讨论与分析中“二、报告期内公司从事的主要业务”。

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	8,409,445,745.78	11,931,609,025.48	-29.52%
经营活动现金流出小计	7,419,085,931.47	9,140,899,718.46	-18.84%
经营活动产生的现金流量净额	990,359,814.31	2,790,709,307.02	-64.51%
投资活动现金流入小计	761,633,650.56	208,345,295.60	265.56%
投资活动现金流出小计	2,647,832,697.91	1,807,674,310.85	46.48%
投资活动产生的现金流量净额	-1,886,199,047.35	-1,599,329,015.25	-17.94%
筹资活动现金流入小计	3,044,187,117.84	4,206,798,230.98	-27.64%
筹资活动现金流出小计	3,337,104,910.79	3,794,049,620.47	-12.04%
筹资活动产生的现金流量净	-292,917,792.95	412,748,610.51	-170.97%

额			
现金及现金等价物净增加额	-1,209,342,799.91	1,625,254,144.75	-174.41%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1)经营活动产生的现金流量净流入 99,035.98 万元，较上年同期减少 180,034.95 万元，降幅 64.51%，主要系营收规模缩小导致销售回款同比下降；但上年末的应急产品生产等所需的额外人工劳务费、采购原材料的款项按结算周期于本报告期集中支付，现金支出的降幅滞后。

(2)筹资活动产生的现金流量净流出 29,291.78 万元，较上年同期净流入 41,274.86 万元净流入降幅 170.97%，主要系借款净流入同比增 112,893.78 万元，子公司吸收投资较同期减少 28,411.12 万，因回购库存股支付较同期减少 17,066.62 万元，此外上年同期公司成功发行 GDR 收到现金 153,299.66 万元，本报告期无此流入事项。

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

报告期内公司经营活动产生的现金净流量低于净利润主要是由于上年末的应急产品生产等采购原材料的款项按结算周期于本报告期集中支付所致。

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	-16,533,187.83	-1.06%	投资损失主要系报告期内按照持股比例确认的参股公司投资亏损。部分参股公司处于研发的初期阶段，中短期表现为被投资企业账面损失。	否
公允价值变动损益	3,091,760.83	0.20%	公允价值变动收益主要系报告期内公司持有理财产品公允价值变动所致。	否
资产减值	-165,092,450.49	-10.62%	资产减值损失主要系计提部分应急产品存货跌价准备及个别公司商誉减值。	否
营业外收入	44,388,686.76	2.86%	营业外收入主要系报告期内公司收到政府奖励资金等政府补助。	否
营业外支出	37,105,865.43	2.39%	营业外支出主要系公司对外社会捐赠及存货毁损报废。	否
其他收益	134,679,694.05	8.66%	其他收益主要系收到与日常活动有关的政府补助。	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	金额	占总资		

		产比例		产比例		
货币资金	4,220,754,806.78	16.87%	5,467,278,785.39	22.33%	-5.46%	
应收账款	1,753,160,708.35	7.01%	1,908,630,201.32	7.80%	-0.79%	
存货	2,289,473,586.38	9.15%	2,266,591,888.06	9.26%	-0.11%	
投资性房地产	296,774,138.94	1.19%	330,246,655.45	1.35%	-0.16%	
长期股权投资	1,353,760,737.79	5.41%	1,229,469,446.74	5.02%	0.39%	
固定资产	2,812,962,375.74	11.24%	2,604,619,204.30	10.64%	0.60%	
在建工程	1,797,285,664.72	7.18%	1,513,606,170.30	6.18%	1.00%	
使用权资产	326,430,233.20	1.30%	221,916,109.85	0.91%	0.39%	使用权资产的增加主要系报告期内公司新增租赁所致。
短期借款	1,039,743,103.15	4.16%	380,767,436.73	1.56%	2.60%	短期借款的增加主要系报告期内公司调整融资结构、归还到期债券增加银行贷款所致。
合同负债	269,519,519.47	1.08%	731,115,959.06	2.99%	-1.91%	合同负债的减少主要系上年末大量销售预收款于本期内已陆续交付或退款所致。
长期借款	1,542,190,754.84	6.16%	731,548,392.02	2.99%	3.17%	长期借款的增加主要系报告期内公司调整融资结构、归还到期债券增加银行贷款所致。
租赁负债	269,967,672.04	1.08%	162,725,224.80	0.66%	0.42%	租赁负债的增加主要系报告期内公司新增租赁所致。
应收款项融资	83,407,668.79	0.33%	134,291,997.64	0.55%	-0.22%	应收款项融资的减少主要系报告期内公司收到承兑汇票减少所致。
其他流动资产	184,703,896.89	0.74%	85,517,197.42	0.35%	0.39%	其他流动资产的增加主要系报告期内公司待抵扣税金增加所致。
其他非流动金融资产	26,500,000.00	0.11%	158,610,000.00	0.65%	-0.54%	其他非流动金融资产的减少主要系报告期内公司处置持有先临三维股票所致。
无形资产	1,817,546,203.28	7.26%	1,369,652,469.86	5.59%	1.67%	无形资产的增加主要系报告期内随着研发进度的推进，部分研发项目陆续取证所致。
其他非流动资产	1,282,253,121.24	5.12%	446,130,385.24	1.82%	3.30%	其他非流动资产的增加主要系报告期内公司为了提高资金使用效益购买大额存单及预付海外工程支出、特许权使用费等所致。
应付账款	861,366,956.73	3.44%	1,337,648,654.76	5.46%	-2.02%	应付账款的减少主要系报告期内公司陆续支付上年未结算货款所致。
应付职工薪酬	104,817,928.71	0.42%	206,701,431.48	0.84%	-0.42%	应付职工薪酬的减少主要系报告期内公司支付上年计提的奖金所致。
一年内到期的非流动负债	498,035,202.06	1.99%	1,560,077,144.38	6.37%	-4.38%	一年内到期的非流动负债减少主要系报告期内公司偿还 12 亿中期票

						据所致。
其他流动负债	62,471,403.25	0.25%	109,821,099.32	0.45%	-0.20%	其他流动负债的减少主要系报告期内合同负债减少对应的税费减少。

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	277,214,058.48	3,091,760.83			370,590,806.35	385,352,083.71		275,203,779.61
4. 其他权益工具投资	1,168,919,655.06		-65,589,456.67		140,492,536.67	157,715,330.71		1,190,240,450.59
5. 其他非流动金融资产	158,610,000.00					142,889,309.41		26,500,000.00
金融资产小计	1,739,035,711.18	3,091,760.83	-65,589,456.67		594,491,011.81	820,248,721.47		1,575,351,898.99
应收款项融资	134,291,997.64				83,407,668.79	134,291,997.64		83,407,668.79
上述合计	1,739,035,711.18	3,091,760.83	-65,589,456.66		594,491,011.81	820,248,721.47		1,575,351,898.99
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			期初		
	账面余额	账面价值	受限类型	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金	89,121,409.05	89,121,409.05	承兑保证金、履约保证金及冻结资金	144,536,723.14	144,536,723.14	承兑保证金、履约保证金、冻结资金及定期存款
应收票据	1,727,104.88	1,727,104.88	质押开票	3,274,907.07	3,274,907.07	质押开票
固定资产	88,083,110.00	55,065,316.13	抵押借款、融资	203,791,584.60	145,270,486.44	抵押借款、融资

无形资产	35,001,099.60	33,252,652.37	基建项目长期贷款抵押物	762,200,000.00	609,759,999.48	基建项目长期贷款抵押物
长期股权投资	1,153,363,085.26	1,153,363,085.26	并购贷款对应标的公司股权质押	757,499,286.26	757,499,286.26	并购贷款对应标的公司股权质押
应收款项融资	37,560,249.83	37,560,249.83	质押开票	41,092,577.87	41,092,577.87	质押开票
合计	1,404,856,058.62	1,370,089,817.52		1,912,395,078.94	1,701,433,980.26	

其他说明：

所有权受限的长期股权投资系本公司持有的本公司之子公司浙江乐普药业 45%股权及沈大内窥镜 60%股权。

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
1,829,742,535.53	1,650,126,963.26	10.88%

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
2021 年	向不特定对象发行可转债	163,800	162,212.21	4,235.09	60,940.81	0	0	0.00%	101,271.4	截至 2023 年 12 月 31 日，尚未投入使用的募集资金为 101,271.40 万元，将按募投项目“冠脉、外周领域介入无植入重要创新器械研发项目”计划逐步投入。	0
合计	--	163,800	162,212.21	4,235.09	60,940.81	0	0	0.00%	101,271.4	--	0
募集资金总体使用情况说明											
2021 年 3 月 30 日，公司向不特定对象发行 1,638 万张可转换公司债券，每张面值人民币 100 元，发行总额为 163,800 万元。扣除发行相关费用后，公司实际募集资金净额为 162,212.21 万元。截至 2023 年 12 月 31 日，“补充流动资和偿还债务”项目募集资金已全部投入完毕，“冠脉、外周领域介入无植入重要创新器械研发”项目募集资金已累计投入 60,940.81 万元。											

(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											
冠脉、外周领域介入无植入重要创	否	113,412.21	113,412.21	4,235.09	12,140.81	10.71%				不适用	否

新器械研发项目											
补充流动资金和偿还债务	否	48,800	48,800	0	48,800	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	162,212.21	162,212.21	4,235.09	60,940.81	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	162,212.21	162,212.21	4,235.09	60,940.81	--	--	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）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										

募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2023年8月25日，公司召开第六届董事会第三次会议、第六届监事会第三次会议，均审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金》的议案，同意公司在保证募集资金投资项目资金使用的前提下，使用部分闲置募集资金不超过人民币60,000万元用于暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月，到期归还至募集资金专用账户。 截至本报告披露日，上述闲置募集资金尚处于董事会决议通过的暂时补充流动资金的期间内，在到期日之前公司将足额归还该部分资金至募集资金专用账户。
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	截至2023年12月31日，尚未投入使用的募集资金为101,271.40万元，将按募投项目“冠脉、外周领域介入无植入重要创新器械研发项目”计划逐步投入。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	经保荐机构年度持续督导及公司自查发现，2023年第二季度，公司存在未进行相关审议程序即使用募投项目中的“冠脉、外周领域介入无植入重要创新器械研发项目”对应资金10,000万元购买结构性存款产品的情形。经公司内部调查，原因为工作人员账户识别错误，购买结构性存款时，使用了募集资金账户内资金。公司董事会上述未经审议使用暂时闲置募集资金现金管理的情形进行追认，并要求公司相关部门予以高度重视，要求业务人员学习募集资金管理与使用制度，提高业务人员的专业能力，防范并杜绝类似情况再次发生。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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
乐普心泰科技	子公司	形状记忆合金及相关医疗材料器件领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；从事货物及技术的进出口业务。	32,429.4997 万元	1,988,638,876.78	1,926,522,639.95	326,622,948.95
乐普药业	子公司	生产、研发、销售粉针剂、片剂、硬胶囊剂、原料药、冻干粉针剂等。	5,500 万元	3,485,795,235.38	2,915,215,999.66	1,968,724,002.80
浙江乐普药业	子公司	片剂、硬胶囊剂、原料药的生产；医药中间体及化工产品的生产、销售；经营进出口业务；药品的研发、技术转让	16,000 万元	2,504,689,058.37	1,892,890,761.81	1,155,938,620.85
秉琨医疗	子公司	生产、研发、销售吻合器、超声刀等外科用医疗器械，以及中心静脉导管包、有创医用血压传感器等辅助麻醉护理类器械	39,625.8193 万元	900,119,511.11	793,275,697.59	549,628,423.99

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
上海固容	收购并增资取得其 70% 股权	
普润医疗	收购其 70% 股权后持股比例达到 100%	
沈大内窥镜	收购其 60% 股权	
乐普恒通（北京）医疗器械有限公司	定向减资所持有的 51% 股权	

主要控股参股公司情况说明

- 1、报告期内，乐普心泰科技营业收入同比增长 18.50%；截至 2023 年 12 月 31 日，乐普心泰科技总资产和净资产同比分别增长 9.91% 和 10.41%。
- 2、报告期内，乐普药业营业收入同比下降 19.66%；截至 2023 年 12 月 31 日，乐普药业总资产和净资产同比分别增长 17.99% 和 35.65%，主要系报告期内利润贡献所致。
- 3、报告期内，浙江乐普药业营业收入同比下降 1.91%；截至 2023 年 12 月 31 日，浙江乐普药业总资产和净资产同比分别增长 24.37% 和 17.00%。
- 4、报告期内，秉琨医疗营业收入同比增长 2.94%；截至 2023 年 12 月 31 日，秉琨医疗总资产同比下降 18.95%、净资产同比增长 10.41%。

以上数据均为各子公司合并报表口径。

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

1.发展战略

公司坚持“创新、消费、国际化，融合、提效、稳发展”的中长期发展战略，通过多年内生外延协同发展，业务板块涵盖医疗器械、药品、医疗服务及健康管理，其中医疗器械尤其是心血管植介入是公司核心业务。公司深耕冠脉植介入领域，历经 20 余年成为该领域细分龙头企业，依托在冠脉植介入所积累的经验与优势，横向在外周植介入、结构性心脏病、心脏节律管理及电生理等其他心血管植介入细分领域布局，这些细分领域未来将成为公司收入利润重要增长来源。此外，为抵御政策和市场风险，增加非医保相关产品收入，公司战略性布局消费医疗板块，该板块将成为收入新增长极。

在创新方面，公司深耕心血管植介入领域，持续研发投入，迭代优化，已形成研发管线矩阵，通过对市场格局的洞察，公司动态调整研发进程，优先推动竞争格局优、商业化前景乐观的项目，保障研发管线长期竞争力。目前公司研发管线已覆盖冠脉植介入、外周植介入、结构性心脏病、心脏节律管理及电生理等各细分领域。在带量采购常态化环境下，公司将坚持创新引领，商业化产品中创新产品占比有望不断提升。依托冠脉植介入领域 20 余年自主研发的经验，公司在心血管植介入领域构建了以复合学科为核心的平台化研发模式。公司材料学、工程学、临床医学、计算机等领域人才储备丰富，已形成具有复合领域优势的研发团队。公司具有有源设备平台、无源耗材平台、生物工程平台、可降解材料平台、人工智能平台等多领域研发技术平台，依托平台化技术公司将进一步研发国内乃至全球创新医疗器械产品，为医生和患者提供更佳临床选择。公司已顺利研发成功冠脉植介入创新产品组合（药物涂层球囊、生物可吸收支架、切割球囊、血流储备分数测量仪/压力微导管、冠脉血管内冲击波导管/设备、冠脉乳突球囊）、结构性心脏病创新产品组合（氧化膜单侧封堵器、生物可降解封堵器、生物可降解卵圆孔未闭封堵器），并将这些创新产品陆续推广上市并取得商业化成功。未来这些创新产品将会成为公司增长的“新质生产力”。

未来，公司创新产品发展方向主要包括以下四方面：

（1）有源设备+无源耗材：公司将有源能量平台和无源耗材相结合，自主研发包括血管内冲击波治疗导管及设备、冷冻消融球囊及设备、电场消融导管及设备、射频房间隔穿刺针及设备等一系列重要在研产品，涉及领域包括冠脉植介入、外周植介入、电生理等心血管植介入各细分领域。

(2) 组织再生工程+植介入：公司将植介入治疗与组织再生工程材料相结合，正在搭建水凝胶平台、动物源补片平台、胶原蛋白平台等

(3) 生物可降解材料+植介入：公司是国内生物可降解材料研发应用领军企业，2019年公司冠脉生物可吸收支架获国家药品监督管理局批准上市，2022年，公司生物可降解封堵器获国家药品监督管理局批准上市，2023年9月，公司生物可降解卵圆孔未闭封堵器获国家药品监督管理局批准上市。目前公司一次性可降解钉痔上黏膜切除吻合器准备开展临床，未来公司生物可降解系列产品将进一步丰富。

(4) 人工智能+心血管疾病：公司充分关注行业的前瞻技术，积极运用人工智能、大数据等技术在医疗领域进行创新赋能。经过数年探索，公司从医患双方真实需求出发，基于核心业务属性，逐步把人工智能医学应用聚焦至慢病患者生命指征监测（心电、血压）、血液生物标志物检测（血糖、肌酐、尿素氮等）、心血管植介入相关医学影像学应用（DSA、心脏超声）这三大领域。目前，公司基于人工智能的在研产品正在推进中，其中 NeoGLU[®]无创血糖仪处于补充资料阶段，GluRing[®]无创连续血糖仪在临床试验阶段，预计下半年提交注册。

消费方面，随着居民生活水平提高，人民群众健康意识提升，公司认为消费医疗产品市场空间巨大。同时带量采购政策环境下，公司也希望通过多渠道收入来源，实现整体业绩可持续稳健增长，近年来持续探索性布局消费医疗领域，在包括齿科、眼科、皮肤科在内的细分垂直领域对相关业务进行孵化。

国际化方面，公司通过丰富的产品组合和多渠道的销售体系持续发展海外业务，海外销售产品包括冠脉通路、封堵器、体外诊断、吻合器和原料药等，公司不断推动产品海外注册申报，报告期内新增 17 项 CE 认证，目前产品在海外 160 多个国家和地区实现销售。

2.2024 年度经营计划

2024 年，公司创新产品进一步丰富，截至报告披露日，冠脉血管内冲击波导管、血管内冲击波治疗设备、冠脉乳突球囊、生物可降解卵圆孔未闭封堵器等心血管重要产品在国内顺利获批上市，有望为公司 2024 年带来业绩贡献。2024 年，公司深化普惠医疗实践，加大对普惠类产品的营销力度，进一步组建县域药品销售团队，新市场的开拓有望为公司带来新驱动力。2024 年公司经营目标为实现营业收入增长，同时通过精细化管理，合理管控成本费用。2024 年各业务板块具体经营计划如下：

(1) 医疗器械板块

公司医疗器械板块主要包括心血管植介入、体外诊断、外科麻醉三大细分板块。2024年，公司心血管植介入有望实现较快增长，体外诊断业务和外科麻醉业务有望实现稳健增长。

心血管植介入：1）冠脉植介入：维持现有产品稳健增长，重点推进一次性使用压力微导管、血流储备分数测量仪、冠脉血管内冲击波导管、血管内冲击波治疗设备、冠脉乳突球囊等新产品的入院和销售推广工作。预计冠脉业务板块有望实现较快增长。2）结构性心脏病：重点推进生物可降解封堵器、生物可降解卵圆孔未闭封堵器商业化工作，实现业务营收高速增长，推进射频房间隔穿刺系统和 TAVR 等产品上市进程。3）在其他心血管领域，推进冷冻球囊、肾动脉超声消融、脉冲消融配套设备及系统等产品研发进度。

体外诊断：优化公司组织架构，丰富产品品类，推动业务实现稳健增长。

外科麻醉：主要产品包括吻合器、超声刀和麻醉耗材等。目前各类手动/电动吻合器产品在各省际联盟带量采购中均实现产品中标，公司积极招商，拓宽销售范围，实现该业务的稳健增长。

（2）药品板块

公司药品板块分为原料药和制剂。制剂业务：2024 年公司新组建县域药品销售团队，有望在县域市场实现新的增量。公司甘精胰岛素获批上市，将积极参与胰岛素国家接续采购工作，该产品有望为公司带来增量贡献。原料药业务：该业务较为稳定，正积极争取各种市场机会以探索业务转型。

（3）医疗服务及健康管理板块

医疗服务战略性参与公司心血管平台闭环形成，其中合肥高新心血管专科医院除为辐射区域内患者提供专业医疗服务外，战略定位是为公司创新医疗器械服务的临床试验基地。针对家用医疗器械和生命体征监测类业务，公司将进一步优化组织架构，通过线上和线下多种渠道探索商业模式。此外，眼科业务处于快速发展阶段，有望实现较快的增长，皮肤科水光针产品、NeoGLU®无创血糖仪有望在年内获批上市。

3.可能面对的风险

（1）高值医用耗材、药品带量采购的风险

目前医用耗材和仿制药的带量采购已经成为常态化政策，预计后续集采范围和涉及地区将不断扩大。公司的医疗器械和药品板块将持续受到带量采购政策影响。公司药品板块硫酸氢氯吡格雷片和阿托伐他汀钙片已经历两轮仿制药带量采购，存在后续进一步降价风险，公司其他药品品种存在进入药品带量采购目录的风险。在高值耗材方面，公司现有冠脉金属支

架等产品进入高值医用耗材带量采购范围，后续新产品存在进入带量采购目录的风险。带量采购的中标价格存在较大的不确定性，因此，公司产品存在低价中标后对收入、利润方面产生影响的风险。

针对这一风险，公司将践行“创新、消费、国际化，融合、提效、稳发展”的中长期战略。其一，公司形成的丰富且具有前瞻性的产品在研管线，将不断推进新产品的研发、临床试验、注册审批和商业化销售等进程，并搭建多元化的产品梯队。公司新产品主要为创新类医疗器械，产品竞争格局较好，进入带量采购目录的风险较低；其二，公司目前已开展在消费医疗领域的业务布局，通过自付费类型的产品，拓宽公司收入来源，减低医保类产品收入占比，提升对政策的抵御能力；其三，公司将积极履行国际化战略，通过产品的全球化布局，有效降低国内带量采购政策的风险。

（2）国家医药监管政策带来的新产品推广风险

2023 年 5 月，国家卫健委等 14 个部门曾联合印发了《2023 年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作要点》。2023 年 7 月，纪检监察机关配合开展全国医药领域腐败问题集中整治工作动员部署视频会议在北京召开。随着医药领域反腐政策的不断趋严，预计相关学术会议和市场推广行为将受到抑制，因此存在对公司新产品推广带来的不确定性风险。

针对这一风险，公司坚持从患者需求出发，契合临床需求，推出一系列具有较高临床价值的产品，该产品通过经销商进行入院销售，坚持学术推广，临床价值驱动销售，同时公司通过制定制度和定期考察等方式，严格规范经销商行为规范。此外，公司药品、医疗服务及健康管理的大部分产品均在院外销售，不存在医药反腐风险。集中整治医药领域腐败问题上，公司坚决支持国家政策。建立了运营督导委员会，下设内控部门，积极开展各项事务的规范化运行、健康发展。同时建立健全完整的反贪腐管理流程体系，贯穿经销商合作管理以及绩效评估全流程设立采购关键经济责任岗位廉政奖金，对不当行为进行追究和处罚。持续加强对经销商及合作企业等方面的监管，健全监督体系提升科技反腐的能力建设，加速推进廉政工作平台系统建设，加强对市场经营过程的制约和监督。编撰《企业廉洁风险防控及常见违纪行为取证指引手册》提高思想认识。确保市场人员在工作中守法守规，企业在运营中的合法合规。

（3）产品研发风险

创新类药品和医疗器械存在研发投入大、研发风险高、认证注册周期长等特点，因此，公司在研药物和医疗器械存在研发失败风险、临床试验失败风险和注册审批失败风险。

公司将强化顶层前瞻性战略布局，丰富在研产品管线，夯实自身研发能力，从立项阶段开始从严要求，从而提高产品研发效率、加快临床试验速度、提高注册申报成功率，通过产品升级换代，实现可持续发展。

（4）市场竞争风险

在国家政策支持和融资渠道优化的背景下，近年来国内初创医疗器械企业和创新药企业数量不断增加，产品研发进度也快速推进，公司后续在研产品潜在竞品数量呈现增长趋势，未来商业化竞争格局将更为激烈。随着国内医疗器械以及药品行业竞争加剧，公司产品存在价格下降风险，可能会对公司该类产品未来盈利能力产生一定影响。

公司将通过对市场格局的洞察，动态调整研发进程，优先推动竞争格局较佳、商业化前景乐观的项目，保障研发管线的长期竞争力。同时公司还将加强生产成本控制，以应对价格变动等市场竞争风险所带来的影响。

（5）产品质量风险

医疗器械、药品是高度监管行业，相对政府部门对产品质量方面设置了严格的管理标准，公司存在因各类因素导致产品质量不佳的风险，这将给公司的生产经营造成不利影响。

随着公司产品产销规模不断扩大，质量控制将是公司持续重点关注重点。公司将不断强化质量控制与内部管理，进一步完善内部质量体系和溯源体系，严格原材料、过程、成品控制，杜绝产品质量事故，避免产品质量风险。

（6）新业务开拓风险

随着公司由医疗器械企业向拥有医疗器械、药品、医疗服务及健康管理业务的平台型企业推进，公司已逐步进入 IVD、外科麻醉等细分垂直领域，并在消费医疗领域开展探索，公司在技术、市场和人才队伍建设等方面将面临挑战和风险。

公司将在并购重组前严格尽调拟收购企业，保障收购标的质量，在完成新业务相关标的收购后，公司将逐步实现对子公司的管理输出，优化人才梯队，梳理业务脉络，制定中长期发展战略和内部规章制度，充分调动新领域原有团队工作积极性，并引进相关人才，加强生产、技术、质量管控，优化销售网络，化解或降低进入新领域的风险。

（7）业务整合、规模扩大带来的集团化管理风险

伴随业务上持续的并购整合，公司的架构体系已发展成拥有国内外多家一级子公司的产业集团，集团化对公司整体运营管理和人才队伍建设都提出了更高要求。如何协调统一，加强管控，提高整体运营效率，实现多元化后的协同，是未来公司发展面临风险因素之一。

公司根据集团化发展需求，进一步细分业务板块，完善母公司、子公司及三级公司之间的管理体系，逐步建立起与集团化发展相适应的内部运营机制和监督机制，保证公司整体运营健康、安全。公司将持续加强企业文化建设，使集团公司内部企业价值观一致、企业经营理念和员工观念和谐一致，以健全的制度和先进的企业文化保障集团科学、高效运营。

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04月26日	公司会议室	电话沟通	机构	261家境内外机构共379名参会人员	2022年度、2023年一季度经营情况	巨潮资讯网
2023年08月27日	公司会议室	电话沟通	机构	206家境内外机构共316名参会人员	2023年半年度经营情况	巨潮资讯网
2023年10月25日	公司会议室	电话沟通	机构	192家境内外机构共255名参会人员	2023年三季度经营情况	巨潮资讯网

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

公司为践行中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及中华人民共和国国务院常务会议提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，结合公司发展战略、经营情况及财务情况，为维护公司全体股东利益，增强投资者信心，促进公司长远健康可持续发展，公司制定“质量回报双提升”行动方案。

该方案主要主要包括以下内容：（1）深耕主业，强化核心竞争力。公司深耕心血管植介入领域，业务覆盖心血管疾病全生命周期，为心血管患者持续提供各类相关产品及服务。

（2）研发创新，促进行业发展。公司持续在冠脉植介入、结构性心脏病、外周植介入、心脏节律管理、电生理、心衰等领域布局，持续研发创新，研发管线丰富，填补了部分产品国内空白，推动了部分产品进口替代，引领了封堵器可降解化，从而促进了行业发展。（3）规范运营，提升治理水平。公司将不断夯实治理基础，完善内控制度，促进“三会一层”归位尽责。公司将持续优化法人治理结构，提升法人治理水平，为股东合法权益的保护提供有力保障。公司管理层将进一步提升经营管理水平，不断提高核心竞争力、盈利能力和风险管理

能力，以期实现长足发展，回馈广大投资者。（4）加强信披，传递公司价值。公司将严格遵守法律法规、中国证监会及深圳证券交易所相关要求履行信息披露义务，持续真实、准确、完整、及时、公平披露公司信息。（5）重视股东，强化投资回报。未来，在保障公司正常经营和长期发展的前提下，公司将继续重视投资者的合理回报，进一步提升现金分红的比例，让股东切实感受公司的发展成果。

公司将持续深耕心血管领域，坚持自主创新，持续研发投入，结合临床需求，为医生和患者提供更优质的产品和服务。公司将不断优化内部治理，提升规范运作水平。公司将持续提升信息披露质量，通过多渠道有效传递公司价值。在股东回报方面，公司结合盈利能力、经营发展规划等因素，2023 年度拟向全体股东每 10 股派发现金红利 3.31 元（含税）。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律、行政法规的要求，以及《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等内部控制制度的规定，不断健全公司法人治理结构。

1、关于股东和股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定的要求，召集、召开股东大会，并为股东参加会议提供便利，使其充分行使股东权利。公司股东大会在审议每项议案过程中设有议事程序，能够平等对待所有股东，就股东的质询作出解释和说明，听取股东的建议与意见，保证了中小股东的话语权。

2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司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、财务核算体系上独立于控股股东和实际控制人，能够独立运作、独立经营、独立承担责任和风险。

公司的控股股东和实际控制人能够依法行使权利，并承担相应义务。报告期内，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、独立性等没有产生不利影响。

3、关于董事和董事会

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，不存在与相关法律、法规，《公司章程》相抵触的情形。全体董事在任职期间工作严谨、勤勉尽责，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。

公司董事会会议的召集、召开等程序均符合相关规定的要求；历次董事会会议记录内容真实、准确、完整，保存安全；会议决议做到充分准确且及时披露。董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会。

4、关于监事和监事会

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，其任职资格符合《公司章程》的相关要求。公司监事会会议的召集、召开、表决等程序符合《监事会议事规则》的规定。

公司监事能够行使监事会职权，做到了恪尽职守、勤勉尽责。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系，董事、监事和高管人员的绩效评价标准和评价程序公正透明，其收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

6、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露事务管理制度》等规定的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息。公司通过中国证监会指定媒体《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），对外发布定期报告 4 项，临时公告 74 项。

7、关于投资者关系管理

公司按照相关法律法规及《投资者关系管理制度》的要求，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，负责协调投资者关系，接待股东来访，回答投资者问询，向投资者提供公司已披露信息等工作。公司通过电话、电子邮箱、投资者关系互动平台、公司网站“投资者关系”专栏、投资者接待日等形式回复投资者问询，加强信息沟通、促进与投资者良性互动的同时，切实提高了公司的透明度。

8、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、医患、社会等各方利益的协调平衡，在公司持续健康发展、实现股东利益的同时，关注环境保护，积极参与公益事业。

9、内部审计制度的建立及执行情况

董事会下设审计委员会，主要负责公司内部、外部审计的沟通、监督、会议组织和核查工作。审计委员会下设审计部为日常办事机构，公司上市后，审计部积极运作，按照上市公司的要求完善了部门职能和人员安排，审计部对公司内部控制制度的建立和实施、公司财务信息的真实性和完整性等情况进行检查监督。

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

公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面具备独立性，具有完整的业务体系和独立经营的能力。

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	40.76%	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 19 日	决议公告编号：2023-033

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
蒲忠杰	男	61	董事长、技术总监	现任	2007 年 12 月 29 日	2026 年 05 月 18 日	228,074,749				228,074,749	
王其红	男	58	副董事长	现任	2021 年 03 月 10 日	2026 年 05 月 18 日						

徐扬	男	57	董事	现任	2014 年 01 月 16 日	2026 年 05 月 18 日						
蒲绯	女	35	董事	现任	2020 年 01 月 22 日	2026 年 05 月 18 日						
甘亮	男	57	独立董事	现任	2020 年 01 月 22 日	2026 年 05 月 18 日						
王立华	男	60	独立董事	现任	2020 年 04 月 21 日	2026 年 05 月 18 日						
曲新	女	60	独立董事	现任	2021 年 03 月 10 日	2026 年 05 月 18 日						
王兴林	男	62	监事会主席	现任	2020 年 01 月 22 日	2026 年 05 月 18 日						
王君	男	49	监事	现任	2020 年 01 月 22 日	2026 年 05 月 18 日						
张志斌	男	48	总经理	现任	2015 年 09 月 10 日	2026 年 05 月 18 日	217,5 00				217,5 00	
魏战江	男	52	高级副总经理	现任	2003 年 01 月 01 日	2026 年 05 月 18 日	193,6 00				193,6 00	
王泳	女	51	高级副总经理、财务总监	现任	2007 年 03 月 01 日	2026 年 05 月 18 日	191,7 00				191,7 00	
张冰峰	男	44	副总经理	现任	2015 年 09 月 10 日	2026 年 05 月 18 日						
冯晓颖	女	50	副总经理	现任	2021 年 04 月 26 日	2026 年 05 月 18 日	7,400				7,400	
郑国锐	男	42	副总经理	现任	2021 年 04 月 26 日	2026 年 05 月 18 日	30,00 0				30,00 0	
江维娜	女	45	董事会秘书	现任	2021 年 07 月 14 日	2026 年 05 月 18 日						
陈倩	女	46	职工监事	现任	2023	2026						

					年 04 月 21 日	年 05 月 18 日						
张霞	女	56	高级副总 经理	离任	2013 年 01 月 31 日	2023 年 01 月 22 日						
杨明	男	58	职工监事	离任	2017 年 07 月 04 日	2023 年 01 月 22 日						
强宇	男	43	副总经理	离任	2021 年 04 月 26 日	2023 年 01 月 22 日						
合计	--	--	--	--	--	--	228,7 14,94 9	0	0	0	228,7 14,94 9	--

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
张霞	高级副总经理	任期满离任	2023 年 01 月 23 日	退休离任
杨明	职工监事	任期满离任	2023 年 01 月 23 日	任期满离任
强宇	副总经理	任期满离任	2023 年 01 月 23 日	任期满离任
陈倩	职工监事	被选举	2023 年 04 月 21 日	工会选举

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

蒲忠杰先生 本公司董事长。1963 年出生，中国国籍，拥有美国永久居留权，研究生学历、博士学位。曾任北京钢铁研究总院高级工程师，美国佛罗里达国际大学研究助理，美国 WP 医疗科技公司技术副总经理，乐普（北京）医疗器械股份有限公司总经理；现任乐普生物科技股份有限公司董事长，沃民高新科技（北京）股份有限公司董事，兼任国家心脏病介入诊疗器械及设备工程技术研究中心主任，北京医药行业协会副会长，中国药品监督管理研究会常务理事，全国卫生产业企业管理协会副会长，中关村昌平大健康联盟理事长、中国生物工程学会理事。

王其红先生 本公司副董事长。1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位，研究员。历任中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所科技处副处长、处长、副总工程师、副所长，厦门双瑞材料研究院有限公司董事长；获国务院特殊津贴。现任中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所所长、党委副书记，洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司董事长，中船双瑞（洛阳）特种装备股份有限公司董事长，青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司董事长，中国船舶重工股份有限公司董事。

徐扬先生 本公司董事。1967 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，执业律师。曾任中信律师事务所律师、公诚律师事务所律师、天达律师事务所律师、北京市四海通程律师事务所律师、北京七星华创电子科技股份有限公司独立董事、中外运空运发展股份有限公司独立董事；现任北京重光律师事务所高级合伙人、律师，乐普生物科技有限公司监事，唐山港集团股份有限公司独立董事，西藏天路股份有限公司独立董事，北京天智航医疗科技股份有限公司独立董事。

蒲绯女士 本公司董事。1989 年出生，美国国籍，麻省理工学院（MIT）材料工程及管理金融双学位，哈佛大学（Harvard University）应用物理硕士学位。学业期间，赴清华大学经管学院、牛津大学（Oxford University）材料系交流学习。曾任瑞士信贷银行香港（Credit Suisse HK）投资银行实习分析师，3M 美国明尼苏达矿务及制造业公司（3M USA）材料研发工程师，宁波未来动力教育有限公司联合创始人。2017 年起任乐普（北京）医疗器械股份有限公司国际贸易部经理，现任公司国际事业部总经理，北京乐普诊断科技股份有限公司董事长。

甘亮先生 本公司独立董事。1967 年出生，中国国籍，拥有美国永久居留权。中欧工商管理学院工商管理硕士，首批保荐代表人，注册会计师。曾任中信证券股份有限公司董事总经理，鼎晖投资管理有限责任公司创新成长基金高级合伙人，上海博为科技股份有限公司董事，济宁市海富电子科技有限公司董事。现任宁波君度私募基金管理有限公司创始合伙人、董事，北京君度景弘企业管理顾问有限公司监事，启愈生物技术（上海）有限公司董事，湖南黄金股份有限公司独立董事。

王立华先生 本公司独立董事。1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，法学硕士，执业律师。曾任北京大学法律系科研和研究生办公室主任，北京大学法律系党委委员、系主任助理，北京市天元律师事务所主任、党委书记，北京市律师协会第四届理事会理事、纪律委员会主任，北京市律师协会第五届、六届常务理事、纪律委员会主任，北京市律师协会第七届理事会副会长，全国律师协会纪律委员会常务副主任，中国证监会第七届、第八届股票发行审核委员会委员，中国证监会原第三届、新第一、二、三届上市公司并购重组审核委员会兼职委员，北京市西城区第十四届人民代表大会人大代表暨区人大常委会内务司法委员会副主任委员，北京知识产权法研究会副会长。现任北京市天元律师事务所首席合伙人，民银资本控股有限公司独立董事，天阳宏业科技股份有限公司独立董事，深圳国际仲裁院仲裁员，北京仲裁委员会仲裁员。

曲新女士 本公司独立董事。1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，财务管理研究员，高级会计师，注册会计师。曾任中国新型建筑材料公司财务部综合处副处长、中国新型建筑材料（集团）公司计划财务部副经理，中国建材集团有限公司财务部总经理。现任中国企业改革发展研究会财务部主任，智慧互通科技股份有限公司独立董事，华鹏飞股份有限公司独立董事。

2、监事

王兴林先生 本公司监事会主席。1962 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，学士学位，高级会计师。历任西安船舶工业公司财务处副处长、处长、副总会计师；中船重工财务公司副总经理；中船重工财务公司总经理兼副董事长；中国船舶重工集团副总会计师兼中船重工财务公司总经理、副董事长；中国船舶重工集团副总会计师兼财务部主任。

王君先生 本公司监事。1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，正高级经济师。历任中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所法律顾问、办公室副主任、副总法律顾问。现任中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所办公室主任、副总法律顾问；洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司董事；中船重工双瑞科技控股有限公司监事；厦门双瑞材料研究院有限公司监事。

陈倩女士 1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。2007 年 7 月加入公司，曾任公司人力资源部副经理、采购部经理、子公司综合部总监；现任乐普（北京）医疗器械股份有限公司工会主席。

3、高级管理人员

张志斌先生 本公司总经理，1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。曾任乐普（北京）医疗器械股份有限公司销售部西北/北京大区经理，上海形状记忆合金材料有限公司总经理，乐普（北京）医疗器械股份有限公司市场部总监，乐普（北京）医疗器械股份有限公司副总经理。

魏战江先生 本公司高级副总经理，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位，研究员级高级工程师。曾任职于中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所，中国共产党北京市第十二次代表大会代表。

王泳女士 本公司高级副总经理、财务总监，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，学士学位。曾任普华永道中天会计师事务所北京分所审计部高级经理；现任四川睿健医疗科技股份有限公司监事。

张冰峰先生 本公司副总经理，1980 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，硕士学位。曾任 China OperVestors, Inc. 高级投资经理，乐普（北京）医疗器械股份有限公司投资发展部经理；现任北京海金格医药科技股份有限公司董事，湖南品信生物工程有限公司董事。

冯晓颖女士 本公司副总经理，1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。曾任深圳市朗欧医药有限公司销售总监，乐普（北京）医疗器械股份有限公司零售第一事业部销售总监，乐普（北京）医疗器械股份有限公司总经理助理。

郑国锐先生 本公司副总经理，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。本科学历，学士学位。曾任武汉远大制药有限公司销售经理，乐普（北京）医疗器械股份有限公司销售经理、乐普药品市场总监、全国销售总监，乐普（北京）医疗器械股份有限公司总经理助理。

江维娜女士 本公司董事会秘书，1979 年出生，中国国籍，九三学社成员，无境外永久居留权，上海交通大学医学院临床医学七年制（法语班）医学硕士，法国斯特拉堡 Louis-Pasteur 大学医学院 AFS，2007 年获外科执业医师资格。曾任法国斯特拉斯堡 Haute-pierre 医院普外科外籍医师，上海市瑞金医院普外科医师，国信证券医药行业首席分析师，美年大健康产业控股股份有限公司副总裁、董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王其红	中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所	所长、党委副书记	2020 年 09 月 23 日		是
王君	中国船舶集团有限公司洛阳船舶材料研究所	办公室主任、副总法律顾问	2013 年 02 月 01 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
蒲忠杰	乐普生物科技股份有限公司	董事长	2018 年 01 月 19 日		否
蒲忠杰	沃民高新科技（北京）股份有限公司	董事	2018 年 11 月 10 日		否
王其红	洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司	董事长	2020 年 10 月 20 日		否
王其红	中船双瑞（洛阳）特种装备有限公司	董事长	2020 年 10 月 21 日		否
王其红	青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司	董事长	2020 年 10 月 21 日		否
王其红	厦门双瑞材料研究院有限公司	董事长	2021 年 08 月 23 日	2024 年 03 月 15 日	否
王其红	中国船舶重工股份有限公司	董事	2024 年 02 月 27 日		否
徐扬	北京重光律师事务所	高级合伙人、律师	2006 年 09 月 01 日		是
徐扬	乐普生物科技股份有限公司	监事	2020 年 12 月 10 日		是
徐扬	唐山港集团股份有限公司	独立董事	2021 年 04 月 22 日		是
徐扬	西藏天路股份有限公司	独立董事	2022 年 02 月 25 日		是
徐扬	北京天智航科技股份有限公司	独立董事	2023 年 09 月 07 日		是
甘亮	宁波君度私募基金管理有限公司	创始合伙人、董事	2017 年 11 月 01 日		是

甘亮	北京君度景弘企业管理顾问有限公司	监事	2019年08月01日		否
甘亮	启愈生物技术（上海）有限公司	董事	2017年07月01日		是
甘亮	湖南黄金股份有限公司	独立董事	2021年05月14日		是
王立华	北京市天元律师事务所	首席合伙人	2011年08月01日		是
王立华	北京仲裁委员会	仲裁员	1998年01月01日		否
王立华	深圳国际仲裁院	仲裁员	2016年07月01日		否
王立华	天阳宏业科技股份有限公司	独立董事	2022年06月01日		是
王立华	民银资本控股有限公司	独立董事	2017年06月01日		是
曲新	中国企业改革与发展研究会	财务部主任	2019年01月01日		是
曲新	智慧互通科技股份有限公司	独立董事	2021年08月26日		是
曲新	华鹏飞股份有限公司	独立董事	2024年01月05日		是
王君	洛阳双瑞科技产业控股集团有限公司	董事	2019年11月01日		否
王君	中船重工双瑞科技控股有限公司	监事	2022年01月07日		否
王君	厦门双瑞材料研究院有限公司	监事	2021年08月23日		否
王泳	四川睿健医疗科技股份有限公司	监事	2015年07月13日		否
张冰峰	湖南品信生物工程有限公司	董事	2021年12月21日		否
张冰峰	北京海金格医药科技股份有限公司	董事	2022年06月10日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司第六届董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事津贴方案经 2022 年年度股东大会审议通过；2022 年度绩效考核薪酬经第五届董事会第 33 次会议审议通过；公司高级管理人员 2023 年度基薪方案经第六届董事会第 1 次会议审议通过。

公司第六届董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：公司董事、监事的津贴由 2022 年度股东大会决议的津贴方案确定；公司高级管理人员的薪酬，由第六届董事会第 1 次会议

决议的 2023 年度基础薪酬和第五届董事会第 33 次会议决议的 2022 年度绩效考核结果的绩效薪酬之和确定。

公司第六届董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：报告期内，公司已全额支付应付的董事、监事及高级管理人员报酬。

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
蒲忠杰	男	61	董事长、技术总监	现任	0	否
王其红	男	58	副董事长	现任	0	是
徐扬	男	57	董事	现任	30	否
蒲绯	女	35	董事	现任	87.41	否
甘亮	男	57	独立董事	现任	30	否
王立华	男	60	独立董事	现任	30	否
曲新	女	60	独立董事	现任	30	否
王兴林	男	62	监事会主席	现任	80	否
王君	男	49	监事	现任	0	是
张志斌	男	48	总经理	现任	195.38	否
魏战江	男	52	高级副总经理	现任	169.88	否
王泳	女	51	高级副总经理、财务总监	现任	169.88	否
张冰峰	男	44	副总经理	现任	152.88	否
冯晓颖	女	50	副总经理	现任	125.01	否
郑国锐	男	42	副总经理	现任	125.01	否
江维娜	女	45	董事会秘书	现任	144.38	否
陈倩	女	46	职工监事	现任	46	否
张霞	女	56	高级副总经理	离任	40	否
杨明	男	58	职工监事	离任	55	否
强宇	男	43	副总经理	离任	50	否
合计	--	--	--	--	1,560.81	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第三十三次会议	2023 年 04 月 25 日	2023 年 04 月 26 日	决议公告编号：2023-014
第六届董事会第一次会议	2023 年 05 月 19 日	2023 年 05 月 22 日	决议公告编号：2023-034
第六届董事会第二次会议	2023 年 07 月 21 日	2023 年 07 月 24 日	决议公告编号：2023-045
第六届董事会第三次会议	2023 年 08 月 25 日	2023 年 08 月 26 日	决议公告编号：2023-051
第六届董事会第四次会议	2023 年 09 月 19 日	2023 年 09 月 19 日	决议公告编号：2023-063
第六届董事会第五次会议	2023 年 10 月 25 日	2023 年 10 月 26 日	决议公告编号：2023-068

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
蒲忠杰	6	6	0	0	0	否	1
王其红	6	1	5	0	0	否	0
徐扬	6	5	1	0	0	否	1
蒲绯	6	4	2	0	0	否	0
甘亮	6	4	2	0	0	否	0
王立华	6	5	1	0	0	否	1
曲新	6	6	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

第六届董事会第二次会议上审议《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次分拆上市有关事宜》的议案时，董事长建议将授权时间延长至 36 个月，为办理分拆事项预留充分的时间，考虑到拟分拆事项涉及内容多、审查程序周详，如提交资料过程中不顺利超过 24 个月，需为此重新召开股东大会，故建议延长授权时间。董事会采纳了该建议。

第六届董事会第五次会议上审议《关于公司 2023 年第三季度报告全文》的议案时，独立董事曲新女士提出，公司现金流 4.6 亿未在报表中直接体现。建议在报告中进行文字表述，体现出公司现金流状态不错。董事会采纳了该建议。

除上述建议之外，报告期内，审议其他议案时各位董事未提出建议，亦未有建议未被采纳的情形。

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）
薪酬与考核委员会	王立华、王其红、徐扬、甘亮、	2	2023 年 04 月 07 日	审议 2023 年度公司董事津贴的议	无	无	无

	曲新			案； 审议公司高级管理人员 2022 年绩效考核意见的议案			
			2023 年 05 月 12 日	审议公司高级管理人员 2023 年基薪方案的议案	无	无	无
提名委员会	甘亮、蒲忠杰、王其红、王立华、曲新	1	2023 年 04 月 07 日	审议公司董事会换届并推选第六届董事会董事候选人的议案	无	无	无
审计委员会	曲新、王立华、蒲绯、	6	2023 年 01 月 19 日	听取公司财务总监汇报公司 2022 年财务情况； 审议《2022 年度财务报表》（未经审计）； 审计委员会就 2022 年度工作进行总结； 审议《内审部 2022 年工作总结》，并确定《内审部 2023 年工作计划》； 听取内审负责人工作汇报； 听取会计师事务所项目负责人介绍 2022 年度审计工作安排。	全体委员认真听取了 2022 年财务工作情况，未对议案内容提出意见或建议。	无	无
			2023 年 03 月 16 日	审计委员会与立信会计师事务所沟通 2022 年年报审计事项； 审计委员会督促立信会计师事务所提交审计报告意见。	全体委员认真听取了 2022 年度审计工作计划，督促会计师事务所提交审计报告意见。	无	无
			2023 年 04 月 19 日	对会计师事务所出具的	全体委员对立信会计师	无	无

				<p>2022 年财务报表发表意见并提交董事会审议；</p> <p>审议公司 2022 年度内部控制自我评价报告并提交董事会审议；</p> <p>审议续聘会计师事务所担任公司 2023 年度财务审计机构的议案。</p>	<p>事务所出具的 2022 年财务报表发表了同意的意见，同意将《公司 2022 年度内部控制自我评价报告》提交至公司董事会。</p> <p>作出继续聘任立信会计师事务所担任公司 2023 年度财务审计机构的决议。</p>		
			2023 年 04 月 24 日	<p>听取公司财务总监汇报第一季度经营和财务情况；</p> <p>听取公司内审部总监汇报第一季度工作情况；</p> <p>对 2023 年第一季度财务报表发表意见。</p>	<p>财务总监对公司一季度主要财务报表资产负债表、损益表和现金流量表进行了说明，参会人员对公司一季度的生产经营、主营业务收入、成本费用、新产品研发、投资项目的进展及货款的回收情况进行了详细的询问，对相关财务数据进行了检查。</p> <p>听取内审负责人对公司第一季度内审的工作情况进行汇报。</p> <p>审计委员会同意以此财务报表编制的一季度报告提交董事会会议审议。</p>	无	无
			2023 年 08 月 10 日	<p>1、听取公司财务总监汇报 2023 年上半年财务情况；</p>	<p>全体委员对公司上半年的生产经营、主营业务收入、</p>	无	无

				<p>2、听取公司内审部汇报 2023 年 1-6 月工作情况；</p> <p>3、内审部对中期财务报表发表意见；</p> <p>4、审计委员会讨论中期财务报表并发表意见。</p>	<p>成本费用、新产品研发、投资项目的进展及货款的回收情况进行了详细的询问，并督促尽快将半年度财务报表提交董事会审议。</p>		
			2023 年 10 月 17 日	<p>1、听取公司财务总监汇报 2023 年第三季度财务情况；</p> <p>2、听取公司内审部总监汇报 2023 年第三季度工作情况；</p> <p>3、审计委员会讨论 2023 年度第三季度财务报表并发表意见。</p>	<p>财务总监对公司三季度资产负债表、损益表和现金流量表进行了说明，大家对公司三季度的生产经营、主营业务收入、成本费用、产品研发、投资项目的进展及货款的回收情况进行了详细的询问，对相关财务数据进行了检查。</p> <p>听取内审负责人对公司第三季度内审部门的工作情况进行汇报。</p> <p>审计委员会同意以此财务报表编制的三季度报告提交董事会会议审议。</p>	无	无
战略委员会	蒲忠杰、王其红、甘亮	1	2023 年 07 月 10 日	<p>审议《关于所属子公司常州秉琨医疗科技股份有限公司至创业板独立上市》等相关议案</p>	<p>讨论该板块业务独立上市的可行性和必要性，以及后续对乐普集团的整体影响。</p>	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）	2,098
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	8,123
报告期末在职员工的数量合计（人）	10,221
当期领取薪酬员工总人数（人）	10,221
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,383
销售人员	3,506
技术人员	2,351
财务人员	276
行政人员	705
合计	10,221
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	32
硕士	661
本科	3,252
大专	3,153
大专以下	3,123
合计	10,221

2、薪酬政策

薪酬政策方面，公司本着奖励先进、督促后进和提高员工工作积极性的原则，建立起吸引人才、留住人才、充分激励员工的公平的薪酬分配体系。结合市场薪酬标准，参照同行业薪酬水平，以及员工晋升发展需要，每年度都会进行不等幅度的调薪，确保公司的薪酬在同行业内具有竞争力，以提升员工的工作积极性，提高工作效率，为企业创造更多的利润。

3、培训计划

公司具有完善的培训体系，采用内训、外训相结合的模式，针对不同岗位的员工及相应的人才培养计划，公司制定了完善的培训体系：包括新员工入职培训、在职人员专业技能提升培训、管理素质及技能培训等，并建立了公司的内训师队伍。

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

2023年5月19日，公司召开的2022年年度股东大会审议通过了2022年年度利润分配方案。2022年6月21日，公司披露了《2022年年度权益分派实施公告》（公告编号：2023-040），即以公司总股本1,880,610,036股扣减已回购股份18,273,500股后的股本1,862,336,536股为基数，向全体股东每10股派3.410000元人民币现金（含税），共计派发现金红利635,056,758.78元（含税）。

本次权益分派股权登记日为2023年6月29日，除权除息日为2023年6月30日。截止本报告期末，公司已完成2022年度权益分派的实施工作。

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：	符合
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）	3.3141
每10股转增数（股）	0

分配预案的股本基数（股）	1,852,374,788
现金分红金额（元）（含税）	613,900,000.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	75,236,509.32
现金分红总额（含其他方式）（元）	689,136,509.32
可分配利润（元）	616,487,758.80
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023 年公司实现归属于上市公司股东的净利润 1,258,200,337.67 元，母公司实现净利润 684,986,398.67 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按 2023 年度母公司净利润的 10%提取法定公积金 68,498,639.87 元，本年度可供股东分配的利润为 616,487,758.803 元。</p> <p>公司拟以 2023 年度权益分派方案未来实施时股权登记日的总股本，扣减已回购股份后的股本为基数，按每 10 股派发现金红利 3.3141 元（含税），剩余未分配利润结转下一年度。</p> <p>截至 2024 年 3 月 29 日，公司总股本为 1,880,610,488 股，已通过股份回购证券专用账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 28,235,700 股，占公司总股本的 1.5014%。按公司总股本 1,880,610,488 股扣减已回购股份 28,235,700 股后的股本进行测算，现金分红总金额暂为 6.139 亿元（含税）。</p> <p>自本次现金分红预案披露日至实施该方案的股权登记日期间，如股本发生变动的，依照变动后的股本为基数实施，按每 10 股派发现金红利 3.3141 元（含税）的分配比例保持不变。</p>	

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

2023 年 5 月 19 日，公司召开第六届董事会第一次会议及六届监事会第一次会议，审议通过了《关于控股子公司实施股权激励》的议案，同意常州秉琨医疗科技股份有限公司通过增资扩股的方式向秉琨医疗的经营管理团队和核心员工实施股权激励，并授权公司管理层全权办理秉琨医疗本次股权激励相关事宜。具体情况详见于巨潮资讯网披露的相关公告（公告编号：2023-036）。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员由董事会统一聘任，由董事会薪酬与考核委员根据公司高级管理人员的管理岗位的主要范围、职责、能力和重要性，并参考其他相关企业、相关岗位的薪酬水平，制定科学合理的薪酬计划或方案，其中包括高级管理人员的绩效评价标准及激励机制。

报告期内，公司高级管理人员实行岗位标准薪酬、业绩奖励和特别奖相结合的薪酬方案；绩效考核按照其年度目标的完成情况、效率和质量等进行业绩激励，由薪酬与考核委员会考核提出，董事会确定。

报告期内，公司高级管理人员认真履职，圆满地完成了本年度的各项任务，薪酬方案制定公平、合理，薪酬发放程序符合有关法律、法规的要求。

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

公司根据中国证监会、《证券法》和《企业内部控制基本规范》等有关规定，建立了适用性与可操作性强的内部控制管理体系。报告期内，公司结合行业特征及实际情况，进一步完善内控体系建设，优化管控模式，完善企业内控机制、制度和流程，并强化内部审计监督，加强内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，确保内部控制制度得到有效执行，持续提升公司规范运作水平，有效防范经营管理风险，促进公司持续稳定快速发展。

公司在报告期内，各项内控制度得到了有效执行，未发现内部控制存在重大缺陷。详见公司披露的《乐普（北京）医疗器械股份有限公司 2023 年度内部控制自我评价报告》。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
北京普润医疗器械有限公司	2023 年内出资完成控股，对财务、销售进行管控。	已达到实际控制，并已办理工商变更，进驻财务管理人员，整合销售队伍。	不适用	不适用	不适用	不适用
上海固容生物科技有限公司	2023 年内出资完成控股，对财务、研发及销售进行管控。	已达到实际控制，并已办理工商变更，进驻财务及研发管理人员，整合销售队伍。	不适用	不适用	不适用	不适用
沈阳沈大内窥镜有限公司	2023 年内出资完成控股，对	已达到实际控制，并已办理	不适用	不适用	不适用	不适用

	财务、研发及销售进行管控。	工商变更，进驻财务及研发管理人员，整合销售队伍。			
--	---------------	--------------------------	--	--	--

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 19 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://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：识别出高级管理层中的任何程度的舞弊行为；对已公布的财务报告进行更正；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；公司审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制程序；对于期末财务报告过程的控制无效。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；中高级管理人员和高级技术人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；一般岗位业务人员流失严重；一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：错报金额\geq合并会计报表资产总额的 1%；错报金额\geq合并会计报表经营收入总额的 1%；错报金额\geq合并会计报表利润总额的 5%。</p> <p>重要缺陷：合并会计报表资产总额的 0.5%\leq错报\lt合并会计报表资产总额的 1%；合并会计报表经营收入总额的 0.5%\leq错报\lt合并会计报表经营收入总额的 1%；合并会计报表利润总额的 3%\leq错报\lt合并会计报表利润总额的 5%。</p> <p>一般缺陷：错报\lt合并会计报表资产总额的 0.5%；错报\lt合并会计报表经营收入总额的 0.5%；错报\lt合并会计报表利润总额的 3%。</p>	<p>重大缺陷：直接损失金额\gt资产总额的 0.5%。</p> <p>重要缺陷：资产总额的 0.2%\lt直接损失金额\leq资产总额的 0.5%。</p> <p>一般缺陷：直接损失金额\leq资产总额的 0.2%。</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

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》的相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2024 年 04 月 19 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司不存在上市公司治理专项行动自查问题整改的情形。

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

环境保护相关政策和行业标准

（1）废水排放标准

《污水综合排放标准》GB8978-1996，《水污染物排放标准》DB11/307—2013，《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019、《水污染源在线监测系统（CODCr、NH₃-N 等）安装技术规范》HJ 353-2019，《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》DB 33/887-2013，《污水排入城市下水道水质标准》（CJ343-2010），《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB 18918-2002，《化学合成类制药工业水污染物排放标准》GB 21904-2008，《混装制剂类制药工业水污染排放标准》GB21908-2008。

（2）废气排放标准

《制药工业大气污染物排放标准》DB33/310005-2021，《制药工业大气污染物排放标准》GB37823-2019，《锅炉大气污染物排放标准》GB13271-2014，《锅炉大气污染物排放标准》DB11/139—2015，《排污单位自行监测技术指南》HJ 819-2017，《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）。

（3）噪声排放标准

《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中 3 类标准。

（4）固废

《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》GB18599-2001/XG1-2013，《危险废物贮存污染控制标准》GB18597-2001/XG1-2013，《危险废物识别标准技术规范》HG1276-2022。

（5）其他

《排污许可证管理条例》，《排污许可证管理办法》，《台州市医药产业环境准入指导意见》

环境保护行政许可情况

1、乐普药业股份有限公司（西厂区）：领证时间 2023 年 4 月 19 日，有效期 5 年

乐普药业股份有限公司（东厂区）：领证时间 2023 年 5 月 25 日，有效期 5 年

乐普药业科技有限公司：领证时间 2023 年 5 月 25 日，有效期 5 年

2、浙江乐普药业股份有限公司：领证时间 2022 年 9 月 22 日，有效期 5 年

3、乐普药业（北京）有限责任公司领证时间：2023 年 12 月 20 日取得新证，有效期为五年。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
乐普药业股份有限公司	废水 废气	废水 (COD、氨氮、其他特征污染物(总氮、总磷、五日生化需氧量、悬浮物、急性毒性、PH 值)) 废气 (颗粒物、SO ₂ 、NO _x 、VOCs、其他特征污染物(非甲烷总烃、臭气浓度、氨、硫化氢、林格曼黑度))	大气排放方式(有组织、无组织) 废水排放方式: 间断排放	废气有组织排放口: 7 处 废水排放口: 1 处	废气: 固体一车间 2 处、固体二车间 3 处、创新研发平台 1 处、锅炉 1 处。 废水排放口: 1 处位于厂区西北角	COD: 35mg/L BOD: 7.6mg/L 氨氮: 1.5mg/L 悬浮物: 6mg/L 总氮: 7.4mg/L 总磷: 0.4mg/L 急性毒性: 0.05mg/L PH: 7.8 NO _x : 28mg/m ³ So ₂ : 3mg/m ³ 颗粒物: 2.1mg/m ³ 非甲烷总烃: 7.1mg/m ³	大气执行标准(制药工业大气污染物排放标准 GB 37823-2019, 大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996, 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93, 河南省地方标准-锅炉大气污染物排放标准 DB41/2089-2008)。 水污染物排放标准(混装制剂类制药工业工业水污染物排放标准 GB 21908-	COD: 0.688 吨 BOD: 0.14 吨 氨氮: 0.05 吨 悬浮物: 0.13 吨 总氮: 0.16 吨 总磷: 0.006 吨 急性毒性: 0.0004 吨 颗粒物: 0.07 吨 SO ₂ : 0.03 吨 NO _x : 0.02 吨 非甲烷总烃: 0.12 吨 氨: 0.008 吨 硫化氢: 0.005 吨 臭气浓度: 0.0003 吨	COD: 1.36 吨 氨氮: 0.16 吨	无

							2008)			
乐普药业科技有限公司	废水 废气	废水 (COD、氨氮、其他特征污染物(总氮、总磷、五日生化需氧量、悬浮物、急性毒性、PH值)) 废气 (颗粒物、SO ₂ 、NO _x 、VOCS、其他特征污染物(非甲烷总烃、臭气浓度、氨、硫化氢、林格曼黑度))	大气排放方式(有组织、无组织) 废水排放方式: 间断排放	废气有组织排放口: 7处 废水排放口: 1处	废气: 10亿固体车间3处、5亿固体车间2处、锅炉1处、污水处理站1处。 废水1处位于厂区西南角。	COD: 26mg/L BOD: 7.9mg/L 氨氮: 0.1mg/L 悬浮物: 5.5mg/L 总氮: 4.2mg/L 总磷: 0.2mg/L 急性毒性: 0.0mg/L PH: 7.3 NO _x : 20mg/m ³ So ₂ : 0.26mg/m ³ 颗粒物: 2.9mg/m ³	大气执行标准(制药工业大气污染物排放标准 GB 37823-2019, 大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996, 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93, 河南省地方标准-锅炉大气污染物排放标准 DB41/2089-2008)。 水污染物排放标准 GB 21908-2008)	化学需氧量 0.06吨, 氨氮 0.001吨, 总氮 0.03吨, 总磷 0.001吨, 氮氧化物 0.015吨	化学需氧量 0.06吨, 氨氮 0.001吨, 总氮 0.03吨, 总磷 0.001吨, 氮氧化物 0.015吨	无
浙江乐普药业股份有限公司	废水	COD	滤排	1	厂区正北污水处理站	< 500mg/L	废水纳入台州市水处理发展有限公司处理, 废水排放执行污水厂进管标准。	11.09吨	10.9379吨/年	未超标
浙江乐普药业股份有	废水	氨氮	滤排	1	厂区正北污水处理站	< 35mg/L	废水纳入台州市水处	1.109吨	1.094吨/年	未超标

限公司							理发展 有限公司处 理，废 水排放 执行污 水厂进 管标 准。			
乐普药 业（北 京）有 限责任 公司公 司	水污染 物	COD	直接排 放	1	厂区东 北角	≤30mg/ L	《水污 染物排 放标 准》 DB11/ 307— 2013	约 0.4 吨	0.75 吨 /年	未超标
乐普药 业（北 京）有 限责任 公司公 司	水污染 物	氨氮	直接排 放	1	厂区东 北角	≤1.5mg /L	《水污 染物排 放标 准》 DB11/ 307— 2013	约 0.02 吨	0.04 吨 /年	未超标
乐普药 业（北 京）有 限责任 公司公 司	水污染 物	其他特 征污染 物（总 氮、总 磷、总 有机碳 、5 日 生化需 氧量、 悬浮物 、急性 毒性、 PH 值）	直接排 放	1	厂区东 北角	总氮 （以 N 计） 15mg/L 、悬浮 物 10mg/L 、总有 机碳 12mg/L 、pH 值 6-9、总 磷以 P 计） 0.3mg/L 、 五日生 化需氧 量 6mg/L、 氨氮 （NH3- N） 1.5mg/L 、急性 毒性 0.07mg/ L	《水污 染物排 放标 准》 DB11/ 307— 2013	无要求	无	未超标

对污染物的处理

1、乐普药业股份有限公司

(1) 废水处理设施的建设和运行情况:

乐普药业股份有限公司现有污水处理站处理能力 100t/d, 废水处理后经城市污水管网排入项城市城市污水处理厂，现污水处理设施运行正常，处理效果能够满足项城市城市污水处理厂接收标准。新建污水处理设施目前正在进行调试中，按照国家危险废物识别标识技术规范要求，厂区危废贮存仓库标识已更新。乐普药业科技有限公司新建 100t/d 污水处理设施已建设完成，目前正在调试运行。

(2) 废气处理设施的建设和运行情况：

锅炉废气各项污染物全部达标排放，尾气处理设施正常运行，通过检测 VOC 和粉尘均达标排放。

2、浙江乐普药业股份有限公司

(1)、浙江乐普药业现废水处理站处理能力为 1200t/d，废水经处理后统一进入椒江城市污水处理厂，废水处理具有良好的 COD 和总氮去除效果，能够保障出水达到后续污水处理厂纳管标准。

(2)、废气治理设施的建设和运行情况：

公司建立了全厂性废气收集处理系统：在单个生产车间内，将生产设备的废气排放管接入废气排放总管（负压）；对易产生废气无组织排放的部位在其上部设立集气罩，接入废气排放总管。公司还根据不同产品生产工艺排放废气的特点采取不同的处理对策。各种有机溶剂废气，采用膜、树脂、活性炭、二级冷凝，一级水喷淋吸收接入废气总管。废水处理站进行加盖处理负压抽风，进行预处理后进行总管，进入 RTO 焚烧，生物除臭后达标排放。

3、乐普药业（北京）有限责任公司公司

(1) 废水处理设施的建设和运行情况：

乐普药业（北京）有限责任公司公司现有污水处理站处理能力 40t/d, 废水处理后浇厂区绿化（没有连接市政管网），现污水处理设施运行正常，正常情况下处理效果能够满足《水污染物排放标准》DB11/307—2013B 表之标准，但由于污水源水由生产污水、生活污水、实验室废水组成，源水具有不稳定性，加之限值太低，偶尔有波动性某个数据超标。2022 年 10 月，起安装污水在线监测设备并与北京市生态局联网，实时可接收到污水的四个主要指标（COD、氨氮、流量和 PH），2023 年上半年总体上运行平稳，但由于北京市生态局对传输率、标记、有效率等诸多考核，加之有偶发性超标、超标后回流再处理流量计二次计量等问题，多次被昌平区生态局约谈、督办，未有行政处罚，5 月下旬起未被约谈或回复性督办。

乐普药业（北京）有限责任公司本年度许可证有两次变更，一次重新申请。

2023 年 3 月份申请排污许可证 排放规律由连续排放变更间歇排放，4 月中旬审批通过后，解决有效率低不达标的问题。

2023 年 5 月组织后勤人员对污水管道进行改造，解决流量计二次计量问题。

2023 年 6 月购买一台 4 参数水质分析仪，可以内部对污水水质主要参数进行分析、检测，在发现有异常时，可提前开回流处理阀门，待水质合格再行外排，最大限度避免超标现象。

2023 年 9 月 18 日完成排污许可证企业法人变更。

2023 年 10 月中旬应北京市新规要求重新申请排污许可证，增加噪声模块并改变其中的部分法规和检测方法，12 月 20 日取得新证。

（2）废气处理设施的建设和运行情况：

锅炉废气各项污染物全部达标排放，尾气处理设施正常运行，粉尘均达标排放。

突发环境事件应急预案

为预防和减少突发环境事件的发生，控制、减轻和消除突发环境事件引起的危害，建立健全突发环境事件应急机制，提高企业应对突发环境事件的能力，有效预防、及时控制和消除各类突发环境事件，公司采取措施如下：

（1）指挥部组成

（2）应急响应

①报警和通讯

②现场抢险

（3）环境污染事故的抢险救援

①污染物及主要来源

②环境污染的原因分析

③环境污染事故抢险救援措施

④环境污染事故处置与预防措施

（4）保障措施

①物资供应保障

②制度保障

（5）培训和演练

为预防和减少突发环境事件的发生，控制、减轻和消除突发环境事件引起的危害，建立健全突发环境事件应急机制，提高企业应对突发环境事件的能力，有效预防、及时控制和消除各类突发环境事件，公司 2021 年编写了《乐普药业（北京）有限责任公司环境突发事件应急预案》并在昌平生态环境局通过备案。2023 年底重新招标，预计 2024 年 4 月底前重新完成备案。

环境自行监测方案

1、乐普药业股份有限公司

为提高公司环境管理，掌握公司各类污染物的排放情况，评价公司对周边环境的影响，加强公司生产过程中污染物的排放管理，接受环保部门的监督检查，根据政府环保部门要求及排污许可证执行标准制定自行监测方案，委托有资质的第三方监测公司进行监测。

（1）监测项目

废水监测项目：流量、pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量、急性毒性、总有机碳；

废气监测项目：氮氧化物、颗粒物、二氧化硫、非甲烷总烃、里格曼黑度；

噪声监测项目：厂界噪声；

周边环境质量监测项目：非甲烷总烃、臭气浓度、硫化氢、氨、颗粒物。

（2）监测频次

废水监测频次：流量、pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量每月一次，急性毒性、总有机碳半年一次；

有组织废气监测频次：氮氧化物每月一次，非甲烷总烃、二氧化硫、林格曼黑度、颗粒物半年一次；

无组织废气厂界四周监测频次：非甲烷总烃、臭气浓度、硫化氢、氨、颗粒物半年一次。

2、浙江乐普药业股份有限公司

为提高公司环境管理，掌握公司各类污染物排放情况，评价公司对周边环境的影响，加强公司生产过程中污染物的排放管理，接受环保部门的监督检查，并为企业的污染防治提供参考依据，根据上级部门及公司要求制定 2019 年环境自行监测方案。

（1）监测项目

废水监测项目：COD、NH₃-N、PH、SS、BOD、石油类、甲苯、总磷、总氮、硫化物。

废气监测项目：SO₂、NO_x、非甲烷总烃、甲苯、乙醇、甲醇、二氯甲烷、四氢呋喃、臭气浓度、二恶英。

噪声监测项目：厂界噪声。

周边环境质量监测项目：非甲烷总烃、氨、氯化氢、臭气浓度。

（2）监测频次

废水总排口自动全天连续监测。

手工监测：COD、NH₃-N 每天一次，SS、BOD、石油类、甲苯、总磷、总氮、硫化物每月一次。

废气：SO₂、NO_x、非甲烷总烃每月一次、甲苯、乙醇、甲醇、二氯甲烷、四氢呋喃、臭气浓度每两月一次，二恶英每年一次。

噪声和周边环境质量每半年监测一次，地下水和土壤每年全指标一次。

3、乐普药业（北京）有限责任公司公司

为提高公司环境管理，掌握公司各类污染物的排放情况，评价公司对周边环境的影响，加强公司生产过程中污染物的排放管理，接受环保部门的监督检查，根据政府环保部门要求及排污许可证执行标准制定自行监测方案，委托有资质的第三方监测公司按排污许可证要求进行监测，均取得合格报告。

（1）监测项目

废水监测项目：pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量、急性毒性、总有机碳；

废气监测项目：氮氧化物、颗粒物、二氧化硫、非甲烷总烃、里格曼黑度；

噪声监测项目：厂界噪声；

周边环境质量监测项目：非甲烷总烃、臭气浓度、硫化氢、氨、颗粒物。

（2）监测频次

废水监测频次：pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量每月一次，急性毒性、总有机碳许可证要求半年一次，因报环境税需要现每季度一次；

有组织废气监测频次：氮氧化物供暖季每月一次，非甲烷总烃、二氧化硫、林格曼黑度、颗粒物半年一次；

无组织废气厂界四周监测频次：非甲烷总烃、臭气浓度、硫化氢、氨、颗粒物半年一次。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

乐普药业股份有限公司 2023 年环境治理和保护共投入费用 3,600,000 元，共缴纳环境保护税 11,000 元。

浙江乐普药业股份有限公司 2023 年环境治理和保护共投入费用 26,696,600 元，共缴纳环境保护税 25,063,800 元。

乐普药业（北京）有限责任公司 2023 年环境治理和保护共投入费用 196,171.02 元，其中：在线监测运维 54,299.60 元，污水药剂 43,620 元，全年环保税 5,579.48 元、水资源税为 57,346.94 元、污水检测费 35,325 元。

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

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
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

报告期内，公司无其他应当公开的环境信息。

其他环保相关信息

乐普药业（北京）有限责任公司固废、危废处理情况：

1. -与北京金隅红树林环保技术有限责任公司签订《危险废物环保管家服务合同》，处理废液、废原料、废药、污泥等危险废弃物。
2. -与北京市昌平区百善镇城乡建设服务中心签订了《北京市非居民单位厨余垃圾运输服务合同》、《其他垃圾收集运输服务合同》、《有害垃圾收集运输服务合同》、《废弃油脂协议》，处理生产、生活中产生的一般废弃物。

二、社会责任情况

公司成立至今始终以为社会创造价值、为患者创造价值、为员工创造价值的责任，“诚信、感恩、尊重、理解、合作、分享”的价值观充分体现了公司将社会责任深耕于企业文化当中，通过建立完善的责任管理体系，使各管理职能部门均能在明确的管理制度下各司其职，团结互助，切实做到将企业利益相关方的诉求与期望和企业的管理与经营工作相结合，保障企业安全、高效、合规、和谐运行的同时，全面全员履行社会责任。

产品服务方面，公司旨在通过高质量的医疗产品和完善的服务给客户创造最大化的价值。公司通过建立完善快速的顾客服务机制，实时掌握公司产品的市场情况，第一时间快速响应客户需求，服务患者的同时提高客户满意度，进而实现企业发展的良好生态。

环境保护方面，乐普医疗将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，注重履行环境保护的职责，积极践行环境友好型及资源节约型发展理念。公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》要求，积极控制环境风险，包括废气、废水、废渣等污染物的排放。持续践

行环境友好型及资源节约型发展理念，以实现降低成本、减少损耗、保护环境、预防污染等工作目标，促进社会的持续清洁、稳定、文明发展。

人才建设方面，乐普医疗倡导并推行以人为本的理念，始终以员工的幸福感和成就感作为企业生产力的核心，以员工的个人价值实现作为公司成功的重要标志。一个以创造伟大事业为目标的企业，要永远为员工创造价值，以员工成就事业、积累财富、快乐生活为目标，最大程度的发挥员工的潜能，为员工提供创新的机遇和环境。

社会公益方面，“科技关爱生命”是乐普医疗的使命所在，更是乐普医疗企业文化的社会责任与担当。公司自创立以来，始终遵循着以关爱回报社会、热心公益活动的承诺，通过不断发挥自身的技术和资源优势，在提升基层医疗水平、公益捐赠、关爱儿童三个方面，积极服务社区，致力于提升民众医疗健康水平。公司致力于基层医疗水平的提升，通过充分发挥自身在医疗健康产业方面的优势，以培训、开展义诊、患者教育等方式，将领先的医疗设备及理念、便捷的优质医疗服务，惠及更多的医疗机构和患者。

公司治理方面，严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》等相关法律法规的要求，在公司建立权责明确、有效制衡、协调运作的治理结构，不断完善公司及各子公司治理结构，促进企业规范运作，提升企业集团的整体管理水平。报告期内，公司严格按照相关法律法规的要求，真实、准确、完整地履行信息披露义务，并不断提高信息披露质量，充分考虑了中小股东的利益和诉求。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

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	中国船舶集团公司洛阳船舶材料研究所	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	《避免同业竞争声明与承诺》	2009年09月18日	无承诺期限	正常履行中
	中国船舶集团有限公司（原中国船舶重工集团公司）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	《避免同业竞争声明与承诺》	2009年09月18日	无承诺期限	正常履行中
	蒲忠杰	股份限售承诺	本人在2010年10月30日锁定期结束后，本人在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。	2009年09月18日	无承诺期限，蒲忠杰先生在任期间均须履行。	正常履行中
	WP Medical Technologies, Inc.	股份限售承诺	本公司在2010年10月30日锁定期结束后，在蒲忠杰先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数的25%，在蒲忠杰先生离职后半年内，不转让所持公司股份。	2009年09月18日	无承诺期限，蒲忠杰先生在任期间均须履行。	正常履行中
	乐普（北京）医疗器械股份有限公司	再融资	在本次发行可转换公司债券募集资金使用完毕前或募集资金到位36个月内，公司不再新增对类金融业务的资金投入（包含增资、借款等	2021年01月07日	2024年04月05日	正常履行中

			各种形式的资金投入)。			
股权激励承诺	乐普（北京）医疗器械股份有限公司	股权激励	激励对象认购限制性股票及缴纳个人所得税的资金全部自筹，公司承诺不为激励对象依激励计划获取标的股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2022 年 10 月 28 日	股权激励期间	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	435
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	王娜、王嶰
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2年、3年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末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
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
深圳市科瑞康实业有限公司	2022年08月27日	10,000	2023年09月27日	400	连带责任保证	无	无	具体担保期限以最终与银行签署的担保合同为准	是	否
深圳市科瑞康实业有限公司	2022年08月27日	10,000	2023年10月11日	600	连带责任保证	无	无	具体担保期限以最终与银行签署的担保合同为准	是	否
深圳市科瑞康实业有限公司	2022年08月27日	10,000	2023年12月05日	800	连带责任保证	无	无	具体担保期限以最终与银行签署的担保合同为准	否	否
报告期内审批对子			0	报告期内对子公司						1,800

公司担保额度合计 (B1)		担保实际发生额合计 (B2)								
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	10,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	800							
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
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						1,800
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			10,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						800
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				0.05%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	20,712	817.46	0	0
其他类	自有资金	26,857.81	26,702.92	0	0
合计		47,569.81	27,520.38	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2023年5月，公司召开了第六届董事会第一次会议和第六届监事会第一次会议，会议通过了选举公司第六届董事长、副董事长、第六届董事会专门委员会委员，第六届监事会主席、提名并聘任了公司第六届高级管理人员。公司于同日召开2022年年度股东大会，审议通过了《公司董事会换届选举第六届董事会董事》及《公司监事会换届选举第六届监事会监事》的相关议案。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《第六届董事会第一次会议决议公告》（公告编号：2023-034）、《第六届监事会第一次会议决议公告》（公告编号：2023-035）、《2022年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-033）。

2、2023年5月，公司召开了第六届董事会第一次会议和第六届监事会第一次会议，会议审议通过了关于控股子公司常州秉琨医疗科技股份有限公司（常州秉琨）实施股权激励的议案。同意常州秉琨通过增资扩股的方式实施股权激励，并授权公司管理层全权办理常州秉琨本次股权激励相关事宜。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《关于控股子公司实施股权激励的公告》（公告编号：2023-036）。

3、2023年7月，公司召开了第六届董事会第二次会议和第六届监事会第二次会议，会议审议通过了“关于分拆所属子公司常州秉琨医疗科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市”等相关议案。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《关于分拆所属子公司常州秉琨医疗科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市预案》（公告编号：2023-047）、《第六届董事会第二次会议决议公告》（公告编号：2023-045）、《第六届监事会第二次会议决议公告》（公告编号：2023-046）等公告。

4、2023年10月，公司召开了第六届董事会第五次会议和第六届监事会第五次会议，会议审议通过了《关于回购公司股份方案》的议案。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2023-070）、《第六届董事会第五次会议决议公

告》（公告编号：2023-068）、《第六届监事会第五次会议决议公告》（公告编号：2023-069）。公司于 2023 年 12 月进行了首次回购事项，具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《关于首次回购公司股份暨回购股份进展的公告》（公告编号：2023-076）。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

- 1、2023 年 4 月，下属公司菁眸生物科技（上海）有限公司自主研发的“角膜塑形用硬性透气接触镜”取得了国家药品监督管理局的注册批准。详见公司于巨潮资讯网披露的《关于角膜塑形用硬性透气接触镜获得产品注册证的提示性公告》（公告编号：2023-012）。
- 2、2023 年 7 月，下属公司深圳智能医疗科技有限公司，因额温计抽检不合格收到医疗器械监督管理局行政处罚，处以 2.5 万元罚款。
- 3、2023 年 9 月，下属公司上海形状记忆合金材料有限公司自主研发的 MemoSorb®生物可降解卵圆孔未闭封堵器正式获得国家药品监督管理局（NMPA）注册批准，医疗器械注册证编号：国械注准 20233131307。MemoSorb®生物可降解卵圆孔未闭封堵器的成功上市，对预防不明原因脑卒中、推动我国“心脑血管同治”学科发展具有重要意义。详见公司于巨潮资讯网披露的《关于生物可降解卵圆孔未闭封堵器获得 NMPA 注册批准的提示性公告》（公告编号：2023-060）。
- 4、2023 年 10 月，下属公司深圳市科瑞康实业有限公司自主研发的半自动体外除颤器正式获得国家药品监督管理局（NMPA）注册批准，医疗器械注册证号：国械注准 20233081474。公司半自动体外除颤器的成功上市进一步丰富了公司在医疗器械领域的产品布局，是公司平台化战略的新成果，为国内 AED 市场带了新的选择，为心脏骤停患者提供高效、安全、便捷的救治手段。详见公司于巨潮资讯网披露的《关于半自动体外除颤器获得 NMPA 注册批准的提示性公告》（公告编号：2023-067）。
- 5、2023 年 12 月，下属公司辽宁博鳌生物制药有限公司自主研发的甘精胰岛素注射液正式获得国家药品监督管理局（NMPA）注册批准，药品批准文号：国药准字 S20230067。公司甘精胰岛素注射液的成功获批标志着公司在血糖控制领域取得重要成果，进一步丰富了公司产品板块的产品品类，预计将对公司收入产生积极正向影响。详见公司于巨潮资讯网披露的《关于甘精胰岛素注射液获得 NMPA 注册批准的提示性公告》（公告编号：2023-077）。
- 6、2023 年 12 月，下属公司浙江乐普药业股份有限公司接到国家税务总局台州市税务局第一查局税务行政处罚事项告知，公司 2018 年 8 月至 2020 年 3 月期间，因取得虚开的增值税发票，受到处罚共计 1,547,571.40 元。

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	268,334,708	14.27%				- 3,822,046	- 3,822,046	264,512,662	14.07%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	175,358,258	9.32%				- 3,822,046	- 3,822,046	171,536,212	9.12%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	175,358,258	9.32%				- 3,822,046	- 3,822,046	171,536,212	9.12%
4、外资持股	92,976,450	4.94%						92,976,450	4.94%
其中：境外法人持股	92,976,450	4.94%						92,976,450	4.94%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,612,274,983	85.73%	661			3,822,046	3,822,707	1,616,097,690	85.93%
1、人民币普通股	1,612,274,983	85.73%	661			3,822,046	3,822,707	1,616,097,690	85.93%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,880,609,691	100.00%	661			0	661	1,880,610,352	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

乐普转 2 于 2021 年 10 月 8 日起进入转股期。报告期内，乐普转 2 因转股减少 191 张，转股数量为 661 股。截至 2023 年 12 月 31 日，乐普转 2 尚有 16,377,005 张，剩余可转债金额为 1,637,700,500 元。

截至报告期末，公司总股本增至为 1,880,610,352 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意乐普（北京）医疗器械股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可（2021）741 号）核准，公司于 2021 年 3 月 30 日向不特定对象发行了 1,638.00 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 16.38 亿元。

经深交所同意，公司 16.38 亿元可转债于 2021 年 4 月 19 日起在深交所挂牌交易，债券简称“乐普转 2”，债券代码“123108”。可转债存续起止日期为 2021 年 3 月 30 日至 2026 年 3 月 29 日。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
蒲忠杰	173,402,757		2,346,695	171,056,062	高管锁定股	蒲忠杰先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。

WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC	92,976,450			92,976,450	首发前限售股	在蒲忠杰先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数的 25%，在蒲忠杰先生离职后半年内，不转让所持公司股份。
郭同军	1,466,651		1,466,651	0	高管锁定股	2023 年 8 月
张志斌	163,125			163,125	高管锁定股	张志斌先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
魏战江	145,200			145,200	高管锁定股	魏战江先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
王泳	143,775			143,775	高管锁定股	王泳女士在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
陈娟	8,700		8,700	0	高管锁定股	2023 年 7 月
冯晓颖	5,550			5,550	高管锁定股	冯晓颖女士在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。
郑国锐	22,500			22,500	高管锁定股	郑国锐先生在公司任职期间，每年转让股份不超过所持公司股份总数 25%，在本人离职后半年内，不转让所持公司股份。

合计	268,334,708	0	3,822,046	264,512,662	--	--
----	-------------	---	-----------	-------------	----	----

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

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意乐普（北京）医疗器械股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2021〕741号）核准，公司于2021年3月30日向不特定对象发行了1,638.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额16.38亿元。经深交所同意，公司16.38亿元可转债于2021年4月19日起在深交所挂牌交易，债券简称“乐普转2”，债券代码“123108”。可转债存续起止日期为2021年3月30日至2026年3月29日。

乐普转2于2021年10月8日起进入转股期。报告期内，乐普转2因转股减少191张，转股数量为661股。截至2023年12月31日，乐普转2尚有16,377,005张，剩余可转债金额为1,637,700,500元。

截至报告期末，公司总股本增至为1,880,610,352股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	92,165	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	91,316	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
中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）	国有法人	12.98%	244,063,788	0	0	244,063,788	不适用	0
蒲忠杰	境内自然人	12.13%	228,074,749	0	171,056,062	57,018,687	质押	169,779,999
WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC	境外法人	6.59%	123,968,600	0	92,976,450	30,992,150	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	3.76%	70,785,790	-14,420,848	0	70,785,790	不适用	0
北京厚德义民投资管理有限公司	境内非国有法人	3.60%	67,750,000	0	0	67,750,000	质押	26,830,000
中国银行股份有限公司－华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	其他	2.09%	39,250,818	21,903,583	0	39,250,818	不适用	0
宁波厚德义民投资管理有限公司	境内非国有法人	1.91%	35,850,000	0	0	35,850,000	不适用	0
中国建设银行股份有限公司－中欧养老产业混合型证券投资基金	其他	1.53%	28,734,709	28,734,709	0	28,734,709	不适用	0

中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.97%	18,199,619	12,188,890	0	18,199,619	不适用	0
中信银行股份有限公司一中欧睿见混合型证券投资基金	其他	0.79%	14,814,782	14,814,782	0	14,814,782	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司股东蒲忠杰先生、WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC、北京厚德义民投资管理有限公司、宁波厚德义民投资管理有限公司存在一致行动关系；未发现公司其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	乐普（北京）医疗器械股份有限公司回购专用证券账户持股 22,972,200 股，为公司第 9 名股东，但不纳入前 10 名股东列示。							
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					
中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）	244,063,788	人民币普通股	244,063,788					
香港中央结算有限公司	70,785,790	人民币普通股	70,785,790					
北京厚德义民投资管理有限公司	67,750,000	人民币普通股	67,750,000					
蒲忠杰	57,018,687	人民币普通股	57,018,687					
中国银行股份有限公司一华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	39,250,818	人民币普通股	39,250,818					
宁波厚德义民投资管理有限公司	35,850,000	人民币普通股	35,850,000					
WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC	30,992,150	人民币普通股	30,992,150					
中国建设银行股份	28,734,709	人民币普通股	28,734,709					

有限公司—中欧养老产业混合型证券投资基金			
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	18,199,619	人民币普通股	18,199,619
中信银行股份有限公司—中欧睿见混合型证券投资基金	14,814,782	人民币普通股	14,814,782
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司股东蒲忠杰先生、WP MEDICAL TECHNOLOGIES, INC、北京厚德义民投资管理有限公司、宁波厚德义民投资管理有限公司存在一致行动关系；未发现公司其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	6,010,729	0.32%	2,171,500	0.12%	18,199,619	0.97%	41,900	0.00%
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	17,347,235	0.92%	4,526,300	0.24%	39,250,818	2.09%	52,800	0.00%

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况			
股东名称（全	本报告期新增/退	期末转融通出借股份且尚未归还数量	期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数

称)	出	量			
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国建设银行股份有限公司—中欧养老产业混合型证券投资基金	新增	41,900	0.00%	28,734,709	1.53%
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0.00%	18,199,619	0.97%
中信银行股份有限公司—中欧睿见混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	14,814,782	0.79%
德意志美国信孚银行	退出	0	0.00%	0	0.00%
熊晴川	退出	0	0.00%	10,835,000	0.58%
澳门金融管理局—自有资金	退出	0	0.00%	4,702,900	0.25%

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
蒲忠杰及其一致行动人	中国	是
主要职业及职务	董事长、技术总监	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	乐普生物科技股份有限公司	

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

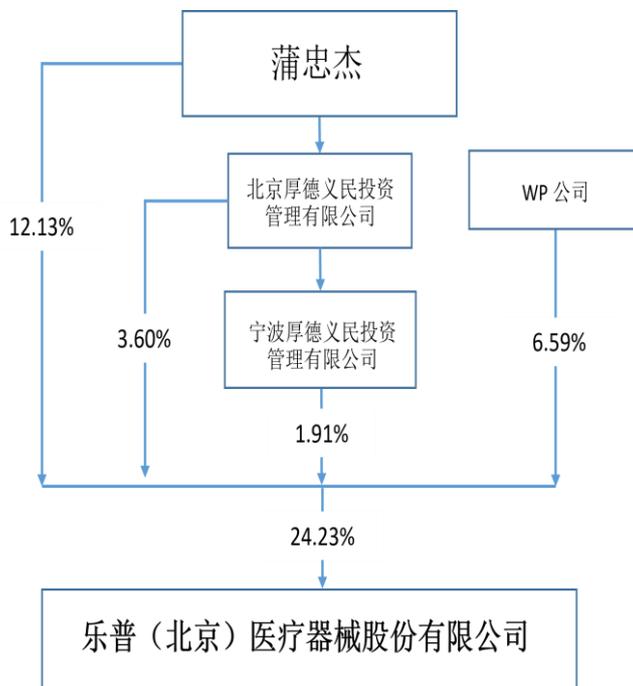
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
蒲忠杰	本人	中国	是
主要职业及职务	董事长、技术总监		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	乐普生物科技股份有限公司		

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
中国船舶重工集团公司第七二五研究所（洛阳船舶材料研究所）	王其红	1995 年 08 月 11 日	81,599 万元	金属、非金属、复合材料及其制品、波纹管、钛合金制品、防腐、防污技术及制品、电焊条、焊丝、焊剂、桥梁支座、管道支座、仪器仪表的开发、检验测试、精细化工产品（不含易燃易爆危险品）、高压容器、钛泵阀研制、自研产品的出口业务。科研和生产所需的技术、原辅材料、机械设备、仪器仪表及零备件的进口业

				务，汽车运输，《材料开发与应用》期刊及设计、制作、发布国内杂志广告业务。自有房屋租赁，内部物业管理。
--	--	--	--	--

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2023年10月26日	10,000,000 - 20,000,000	0.5317%- 1.0635%	25,000- 50,000	2023年10月26-2024年10月25日	用于股权激励计划或员工持股计划	4,698,700	0.00%

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

1、非金融企业债务融资工具基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
乐普(北京)医疗器械股份有限公司2020年度第一期中期票据	20乐普MTN001	102000638	2020年04月09日	2020年04月13日	2023年04月13日	0	0.0415	每年付息, 到期兑付	银行间市场
乐普(北京)医疗器械股份有限公司2020年度第二期中期票据	20乐普MTN002	102001717	2020年09月01日	2020年09月03日	2023年09月03日	0	0.047	每年付息, 到期兑付	银行间市场
投资者适当性安排(如有)	无								
适用的交易机制	银行间债券市场交易机制								
是否存在终止上市交易的风险(如有)和应对措施	无								

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	中国工商银行股份有限公司	北京市西城区复兴门内大街 55 号	/	曲佳璐	010-66107361
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	上海浦东发展银行股份有限公司	北京市西城区太平桥大街 18 号丰融国际大厦	/	张盈	010-57395455
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	北京中伦律师事务所	北京市朝阳区金和东路 20 号院正大中心 3 号楼南塔 22-31 层	/	李娜	010-59572053
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京东城区朝阳门内大街南竹杆胡同 2 号银河 SOH05 号楼	/	王梦莹	010-66428877
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第二期中期票据	中国工商银行股份有限公司	北京市西城区复兴门内大街 55 号	/	曲佳璐	010-66107361
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第二期中期票据	上海浦东发展银行股份有限公司	北京市西城区太平桥大街 18 号丰融国际大厦	/	张盈	010-57395455
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第二期中期票据	北京中伦律师事务所	北京市朝阳区金和东路 20 号院正大中心 3 号楼南塔 22-31 层	/	李娜	010-59572053
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第二期中期票据	中诚信国际信用评级有限责任公司	北京东城区朝阳门内大街南竹杆胡同 2 号银河 SOH05 号楼	/	王梦莹	010-66428877

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

4、募集资金使用情况

单位：万元

债券项目名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第一期中期票据	60,000	60,000	0	无	无	是
乐普(北京)医疗器械股份有限公司 2020 年度第二期中	60,000	60,000	0	无	无	是

期票据						
-----	--	--	--	--	--	--

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整情况

经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意乐普（北京）医疗器械股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2021〕741号）核准，公司于2021年3月30日向不特定对象发行了1,638.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额163,800.00万元，初始转股价格为29.73元/股。

2021年6月，公司实施2020年年权益分派方案，以公司现有总股本1,804,581,117股扣减已回购股份12,402,781股后的股本1,792,178,336股为基数，向全体股东每10股派2.28元人民币现金（含税）。按照公司总股本（含公司回购专户已回购的股份）折算的每股现金分红=实际现金分红总额÷总股本（含公司回购专户已回购的股份）=408,616,660.60元/1,804,581,117股=0.2264329元/股，即以0.2264329元/股计算每股现金红利。

根据公司《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“乐普转2”的转股价格调整如下： $P1 = P0 - D = 29.73 - 0.2264329 \approx 29.50$ 元/股。“乐普转2”的转股价格调整为29.50元/股，调整后的转股价格自2021年6月25日（除权除息日）起生效，“乐普转2”于2021年10月8日起进入转股期。

2022年6月，公司实施2021年年度权益分派方案，以公司现有总股本1,804,589,657股剔除已回购股份30,096,281股后的股本1,774,493,376股为基数，向全体股东每10股派2.75元人民币现金（含税）。公司按照总股本（含公司回购专户已回购的股份）折算的每股

现金分红=实际现金分红总额÷总股本（含公司回购专户已回购的股份）=487,985,678.40元/1,804,589,657股=0.2704136元/股，即以0.2704136元/股计算每股现金红利。根据公司《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“乐普转2”的转股价格调整如下： $P1 = P0 - D = 29.50 - 0.2704136 \approx 29.23$ 元/股。“乐普转2”的转股价格调整为29.23元/股，调整后的转股价格自2022年6月30日（除权除息日）起生效。

2022年9月，经中国证券监督管理委员会《关于核准乐普（北京）医疗器械股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕1984号）核准及瑞士相关监管机构的批准，乐普（北京）医疗器械股份有限公司（以下简称“公司”）发行的17,684,396份全球存托凭证（Global Depositary Receipts，以下简称“GDR”）已于瑞士时间2022年9月21日在瑞士证券交易所上市（以下简称“本次发行”）。本次发行对应的新增基础证券为88,421,980股公司A股股票。本次发行完成后（不考虑新增可转债转股的情况下），公司的股本总数变更为1,893,012,089股。根据公司《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“乐普转2”的转股价格调整为28.68元/股，调整后的转股价格自2022年9月21日起生效。

2022年12月，公司注销回购股份12,402,781股，占公司截至2022年11月28日总股本1,893,012,358股的比例为0.6552%。本次注销完成后，公司总股本将减少12,402,781股。本次部分回购股份注销完成后，根据公司《募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，“乐普转2”的转股价格调整为28.73元/股，调整后的转股价格自2022年12月6日生效。

2023年6月，公司实施2022年年度权益分派方案，以公司总股本1,880,610,036股剔除已回购股份18,273,500股后的股本1,862,336,536股为基数，向全体股东每10股派3.41元人民币现金（含税）。按照总股本（含公司回购专户已回购的股份）折算的每股现金分红=实际现金分红总额÷总股本（含公司回购专户已回购的股份）=635,056,758.78元/1,880,610,036股=0.3376865元/股，即以0.3376865元/股计算每股现金红利。“乐普转2”的转股价格调整如下： $P1 = P0 - D = 28.73 - 0.3376865 \approx 28.39$ 元/股

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	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例

						股份总额的比例		
乐普转 2	2021 年 10 月 8 日至 2026 年 3 月 29 日	16,380,000	1,638,000,000.00	299,500.00	10,036	0.00%	1,637,700,500.00	99.98%

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	光大证券股份有限公司	国有法人	1,278,917	127,891,700.00	7.81%
2	招商银行股份有限公司—兴业收益增强债券型证券投资基金	其他	1,095,055	109,505,500.00	6.69%
3	中国民生银行股份有限公司—光大保德信信用添益债券型证券投资基金	其他	908,382	90,838,200.00	5.55%
4	中国银行股份有限公司—易方达稳健收益债券型证券投资基金	其他	665,304	66,530,400.00	4.06%
5	西北投资管理（香港）有限公司—西北飞龙基金有限公司	境外法人	369,996	36,999,600.00	2.26%
6	工银瑞信添丰固定收益型养老金产品—中国银行股份有限公司	其他	359,995	35,999,500.00	2.20%
7	泰康资产短债增强固定收益型养老金产品—中国建设银行股份有限公司	其他	317,176	31,717,600.00	1.94%
8	招商银行股份有限公司—兴业聚华混合型证券投资基金	其他	316,545	31,654,500.00	1.93%
9	中国建设银行股份有限公司—易方达双债增强债券型证券投资基金	其他	282,949	28,294,900.00	1.73%
10	人民养老稳健双利固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	240,902	24,090,200.00	1.47%

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**

公司总资产 2,507,291.74 万元，较期初增长 2.42%；归属于上市公司股东的净资产 1,597,610.20 万元，较期初增长 5.47%。

2022 年 6 月 14 日，中诚信国际信用评级有限责任公司对公司及公司存续期内相关债项进行了跟踪评级。经审定：维持公司的主体信用等级为 AA+，评级展望为稳定；维持“乐普转 2”的信用等级为 AA+。

公司本次发行的可转债“乐普转 2”的期限为自发行之日起 5 年，即 2021 年 3 月 30 日至 2026 年 3 月 29 日；还本付息方式采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和支付最后一年利息；每年利率分别为第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 1.00%、第四年 1.50%、第五年 1.80%。

公司经营稳健、财务状况良好，具备较好的还本付息能力。报告期末，公司的利息保障倍数为 29.11，上年同期为 26.91，本报告期末较上年同期增长了 8.18%，本报告期末及上年同期贷款偿还率及利息偿付率均为 100%，保持稳定。

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	248.11	201.92	22.88%
资产负债率	30.07%	33.14%	-3.07%
速动比率	187.19	159.34	17.48%
	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	114,977.2	218,181.49	-47.30%

EBITDA 全部债务比	46.57%	74.62%	-28.05%
利息保障倍数	29.11	26.91	8.18%
现金利息保障倍数	20.44	29.19	-29.98%
EBITDA 利息保障倍数	40.49	31.77	27.45%
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 19 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2024]第 ZG11295 号
注册会计师姓名	王娜、王轲

审计报告

信会师报字[2024]第 ZG11295 号

乐普（北京）医疗器械股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了乐普（北京）医疗器械股份有限公司（以下简称乐普医疗）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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了乐普医疗 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，我们独立于乐普医疗，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）商誉	
<p>2023 年 12 月 31 日，乐普医疗合并财务报表中商誉账面余额为人民币 3,700,299,062.78 元，商誉减值准备余额为 195,968,434.70 元，详见附注“五、（二十）”。管理层在每年年度终了对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。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，例如结合现有业务的实现情况及对未来市场的判断合理预测收入及增长率、毛利率、净利率、折现率等关键参数对资产组预计未来可产生现金流量的估计。该等估计受到管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响，采用不同的估计和假设会对评估的商誉之可收回价值有很大的影响。由于减值测试过程较为复杂，同时涉及重大判断，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。</p>	<p>我们对商誉减值测试执行的程序包括：</p> <p>（1）了解和评估管理层与商誉相关的关键内部控制的设计和运行有效性。</p> <p>（2）评价管理层对资产组的划分及将商誉分摊至资产组或资产组组合的合理性。</p> <p>（3）并购时进行评估预测的相关资产组，每年末对商誉进行减值测试，比较相关资产组报告期已实现经营业绩是否达到前期盈利预测；复核被审计单位编制的盈利预测报告，采用“预计未来现金流净流量的现值”模型进行评估。收入的预测及增长率、毛利率、净利率及折现率等主要参数的选取以收购时的模型参数为基础，并依据相关资产组已有业务的实现情况及对未来市场的判断及合理预期进行适当修正；复核被审计单位所聘请的外部评估机构所采用的假设和方法是否恰当。</p> <p>（4）对于并购时未进行评估的相关资产组，采用通常市场认可的评估模型和折现率进行评估。同时，邀请内部评估专家评估管理层所采用的假设和方法，特别是资产组现金流量预测所用的折现率和 5 年以后的现金流量增长率。就所采用的现金流量预测中的未来收入和经营成果通过比照相关资产组的历史表现以及经营发展计划进行了特别关注。</p> <p>（5）我们同时关注了对商誉披露的充分性。</p>
（二）收入确认	
<p>财务报表附注中对收入确认的相关披露请参阅合并财务报表附注“三、（二十七）所述的会计政策及“五、（四十五）”。2023 年度合并财务报表中的营业收入为人民币 7,979,899,319.74 元。由于营业收入是公司的关键业绩指标之一，存在管理层为达到特</p>	<p>我们对收入确认执行的主要审计程序包括：</p> <p>（1）了解和测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计的合理性和运行的有效性；</p> <p>（2）选取重要客户检查公司与客户签订的销售合同并对管理层进行访谈，进行五步法分析，识别合同中的单项履约义务和控制权转移等条款，评价公司收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（3）结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断收入金额</p>

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
定目标或期望而操纵确认时点的固有风险，故我们将营业收入作为关键审计事项。	<p>是否出现异常波动的情况；</p> <p>（4）选取重要及异常样本检查收入确认相关支持性文件，包括财务凭证、销售记录、合同、发运单据、收款单据、签收记录、报关单、提单等，以验证收入确认的真实性、准确性。</p> <p>（5）结合对应收账款、预收账款和合同负债的审计，选择主要客户函证报告期交易额和往来余额，并检查期后回款情况，核实收入和应收账款、预收账款、合同负债是否准确；</p> <p>（6）对销售收入进行截止性测试，选取资产负债表日前后样本，对销售合同、销售发票、出库单、报关单、提单、货物签收单等与收入确认相关的支持性文件进行复核，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>

四、 其他信息

乐普医疗管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括乐普医疗 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督乐普医疗的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表

意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王娜
（项目合伙人）

中国注册会计师：王焜

中国·上海

2024 年 4 月 19 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：乐普（北京）医疗器械股份有限公司

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	4,220,754,806.78	5,467,278,785.39
结算备付金		
拆出资金		

交易性金融资产	275,203,779.61	277,214,058.48
衍生金融资产		
应收票据	84,509,973.95	98,366,738.81
应收账款	1,753,160,708.35	1,908,630,201.32
应收款项融资	83,407,668.79	134,291,997.64
预付款项	320,471,238.27	381,572,138.38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	110,449,885.41	124,645,400.43
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,289,473,586.38	2,266,591,888.06
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	3,302,070.61	4,844,368.53
其他流动资产	184,703,896.89	85,517,197.42
流动资产合计	9,325,437,615.04	10,748,952,774.46
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	2,968,556.17	8,259,759.08
长期股权投资	1,353,760,737.79	1,229,469,446.74
其他权益工具投资	1,190,240,450.59	1,168,919,655.06
其他非流动金融资产	26,500,000.00	158,610,000.00
投资性房地产	296,774,138.94	330,246,655.45
固定资产	2,812,962,375.74	2,604,619,204.30
在建工程	1,797,285,664.72	1,513,606,170.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	326,430,233.20	221,916,109.85
无形资产	1,817,546,203.28	1,369,652,469.86
开发支出	861,745,696.38	988,319,738.44
商誉	3,504,330,628.08	3,330,976,810.89
长期待摊费用	256,771,874.86	232,882,532.36
递延所得税资产	167,324,190.66	132,388,570.41
其他非流动资产	1,282,253,121.24	446,130,385.24
非流动资产合计	15,696,893,871.65	13,735,997,507.98
资产总计	25,022,331,486.69	24,484,950,282.44
流动负债：		

短期借款	1,039,743,103.15	380,767,436.73
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	167,917,721.65	182,573,344.20
应付账款	861,366,956.73	1,337,648,654.76
预收款项		
合同负债	269,519,519.47	731,115,959.06
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	104,817,928.71	206,701,431.48
应交税费	199,105,826.66	332,693,089.65
其他应付款	555,678,277.77	481,937,974.61
其中：应付利息		
应付股利	3,353,503.56	3,353,503.56
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	498,035,202.06	1,560,077,144.38
其他流动负债	62,471,403.25	109,821,099.32
流动负债合计	3,758,655,939.45	5,323,336,134.19
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,542,190,754.84	731,548,392.02
应付债券	1,560,810,898.63	1,506,513,884.78
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	269,967,672.04	162,725,224.80
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	195,216,181.81	183,747,808.29
递延所得税负债	197,934,919.32	205,224,567.62
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,766,120,426.64	2,789,759,877.51
负债合计	7,524,776,366.09	8,113,096,011.70
所有者权益：		
股本	1,880,610,352.00	1,880,609,691.00
其他权益工具	214,751,048.51	214,753,553.08
其中：优先股		
永续债		

资本公积	3,464,665,903.83	3,243,091,853.19
减：库存股	431,064,877.67	355,820,438.37
其他综合收益	-80,892,863.74	-90,764,197.71
专项储备		
盈余公积	732,541,206.45	664,042,566.58
一般风险准备		
未分配利润	10,195,491,193.93	9,591,299,351.64
归属于母公司所有者权益合计	15,976,101,963.31	15,147,212,379.41
少数股东权益	1,521,453,157.29	1,224,641,891.33
所有者权益合计	17,497,555,120.60	16,371,854,270.74
负债和所有者权益总计	25,022,331,486.69	24,484,950,282.44

法定代表人：蒲忠杰 主管会计工作负责人：王泳 会计机构负责人：李韞

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	1,184,116,971.83	2,453,996,209.68
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		500,000.00
应收账款	197,685,442.05	190,424,139.66
应收款项融资	4,495,649.64	466,906.50
预付款项	56,169,678.85	75,915,731.60
其他应收款	2,485,080,815.54	1,738,194,238.89
其中：应收利息		
应收股利		
存货	280,022,435.78	268,471,006.13
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	3,517,519.87	1,332,439.64
流动资产合计	4,211,088,513.56	4,729,300,672.10
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	10,162,921,459.75	9,415,081,474.03
其他权益工具投资	763,960,974.01	761,235,737.08
其他非流动金融资产	26,500,000.00	158,610,000.00
投资性房地产	40,113,161.49	42,167,219.61
固定资产	337,560,085.61	354,883,224.71
在建工程	8,931,258.75	12,861,392.97
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	6,283,021.14	9,919,402.63
无形资产	48,308,954.94	66,671,398.74
开发支出	317,903,588.10	232,640,379.55
商誉		
长期待摊费用	55,918,794.05	68,922,923.03
递延所得税资产	30,923,989.10	30,770,953.00
其他非流动资产	1,133,519,122.69	764,504,704.02
非流动资产合计	12,932,844,409.63	11,918,268,809.37
资产总计	17,143,932,923.19	16,647,569,481.47
流动负债：		
短期借款	569,483,266.63	150,143,041.70
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	124,663,691.92	111,555,122.95
预收款项		
合同负债	15,906,733.48	52,735,425.78
应付职工薪酬	1,543,988.37	34,106,247.66
应交税费	70,583,103.27	34,722,931.40
其他应付款	2,101,762,885.38	1,933,265,762.01
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	449,504,636.23	1,502,513,339.28
其他流动负债	729,382.70	5,417,976.46
流动负债合计	3,334,177,687.98	3,824,459,847.24
非流动负债：		
长期借款	1,474,308,442.33	731,548,392.02
应付债券	1,560,810,898.63	1,506,513,884.78
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,900,064.70	5,072,677.98
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	10,066,666.67	12,566,666.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,049,086,072.33	2,255,701,621.45
负债合计	6,383,263,760.31	6,080,161,468.69
所有者权益：		
股本	1,880,610,352.00	1,880,609,691.00

其他权益工具	214,751,048.51	214,753,553.08
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,024,106,499.27	3,887,723,492.11
减：库存股	431,064,877.67	355,820,438.37
其他综合收益	58,422,369.53	-3,824,056.34
专项储备		
盈余公积	856,965,568.96	788,466,929.09
未分配利润	4,156,878,202.28	4,155,498,842.21
所有者权益合计	10,760,669,162.88	10,567,408,012.78
负债和所有者权益总计	17,143,932,923.19	16,647,569,481.47

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	7,979,899,319.74	10,609,442,080.61
其中：营业收入	7,979,899,319.74	10,609,442,080.61
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,354,887,008.61	7,926,747,100.31
其中：营业成本	2,853,285,885.47	3,983,285,816.15
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	96,814,482.11	117,466,953.94
销售费用	1,624,613,745.79	2,033,685,507.32
管理费用	815,825,521.24	742,669,161.21
研发费用	879,418,426.88	957,062,067.79
财务费用	84,928,947.12	92,577,593.90
其中：利息费用	170,645,096.13	188,775,142.07
利息收入	115,343,171.74	87,989,301.57
加：其他收益	134,679,694.05	83,567,038.34
投资收益（损失以“-”号填列）	-16,533,187.83	-75,334,941.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-24,360,974.71	-90,833,476.49
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）	3,091,760.83	4,420,275.05
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-29,870,886.49	-34,280,115.19

资产减值损失（损失以“-”号填列）	-165,092,450.49	-37,952,811.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-4,072,105.04	24,271.66
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,547,215,136.16	2,623,138,697.42
加：营业外收入	44,388,686.76	14,130,594.23
减：营业外支出	37,105,865.43	25,487,685.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,554,497,957.49	2,611,781,606.35
减：所得税费用	262,147,007.11	365,726,112.25
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,292,350,950.38	2,246,055,494.10
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,292,350,950.38	2,246,055,494.10
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	1,258,200,337.67	2,203,779,374.63
2.少数股东损益	34,150,612.71	42,276,119.47
六、其他综合收益的税后净额	63,426,376.92	-403,722,885.20
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	86,636,084.31	-386,236,335.41
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	69,493,602.48	-438,712,349.53
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		503,001.06
3.其他权益工具投资公允价值变动	69,493,602.48	-439,215,350.59
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	17,142,481.83	52,476,014.12
1.权益法下可转损益的其他综合收益	118,398.92	-148,238.03
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	17,024,082.91	52,624,252.15
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-23,209,707.39	-17,486,549.79
七、综合收益总额	1,355,777,327.30	1,842,332,608.90
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,344,836,421.98	1,817,543,039.22
归属于少数股东的综合收益总额	10,940,905.32	24,789,569.68
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.6757	1.2228
（二）稀释每股收益	0.6757	1.2129

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：蒲忠杰 主管会计工作负责人：王泳 会计机构负责人：李韞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	1,576,981,486.92	1,518,250,388.99
减：营业成本	474,594,028.59	497,421,331.93
税金及附加	22,742,804.37	21,379,761.87
销售费用	234,152,286.82	206,164,920.08
管理费用	235,112,314.17	217,227,730.67
研发费用	171,152,763.55	149,048,425.47

财务费用	105,930,783.87	128,760,620.55
其中：利息费用	178,381,542.89	214,253,359.06
利息收入	87,721,447.28	85,397,159.04
加：其他收益	7,384,197.02	15,552,030.79
投资收益（损失以“-”号填列）	400,621,741.90	507,587,665.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-14,709,625.78	-79,890,010.05
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）		4,770,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,915,218.26	-3,948,234.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,924,695.04	-1,505,465.52
资产处置收益（损失以“-”号填列）	153.17	11,921.61
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	728,462,684.34	820,715,516.42
加：营业外收入	29,861.50	498,981.99
减：营业外支出	897,626.70	1,625,037.56
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	727,594,919.14	819,589,460.85
减：所得税费用	42,608,520.47	30,880,136.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	684,986,398.67	788,709,324.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	684,986,398.67	788,709,324.24
（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	82,194,778.25	-66,378,778.64
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	82,239,741.46	-66,393,902.74
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	82,239,741.46	-66,393,902.74
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	-44,963.21	15,124.10
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-44,963.21	15,124.10
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	767,181,176.92	722,330,545.60
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	7,996,335,161.45	11,498,883,714.13
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	132,875,741.53	169,038,553.17
收到其他与经营活动有关的现金	280,234,842.80	263,686,758.18
经营活动现金流入小计	8,409,445,745.78	11,931,609,025.48
购买商品、接受劳务支付的现金	2,538,111,640.07	3,963,940,294.76
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	2,231,194,505.28	2,048,842,320.61
支付的各项税费	1,103,434,541.07	1,131,995,185.10
支付其他与经营活动有关的现金	1,546,345,245.05	1,996,121,917.99
经营活动现金流出小计	7,419,085,931.47	9,140,899,718.46
经营活动产生的现金流量净额	990,359,814.31	2,790,709,307.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	568,738,152.08	74,591,199.57
取得投资收益收到的现金	173,194,633.25	24,562,502.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,524,435.05	2,553,222.51
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	11,176,430.18	106,638,371.02
投资活动现金流入小计	761,633,650.56	208,345,295.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	844,669,216.86	905,215,530.83
投资支付的现金	634,147,726.79	723,484,521.01
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	350,925,591.88	21,426,911.42
支付其他与投资活动有关的现金	818,090,162.38	157,547,347.59
投资活动现金流出小计	2,647,832,697.91	1,807,674,310.85
投资活动产生的现金流量净额	-1,886,199,047.35	-1,599,329,015.25
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	298,710,624.89	2,115,818,452.87
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	298,710,624.89	582,821,869.41
取得借款收到的现金	2,693,517,425.50	1,828,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	51,959,067.45	262,979,778.11
筹资活动现金流入小计	3,044,187,117.84	4,206,798,230.98
偿还债务支付的现金	2,251,950,000.00	2,515,370,360.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	784,224,306.21	642,484,722.41
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	15,566,786.53	6,837,837.84
支付其他与筹资活动有关的现金	300,930,604.58	636,194,538.06
筹资活动现金流出小计	3,337,104,910.79	3,794,049,620.47
筹资活动产生的现金流量净额	-292,917,792.95	412,748,610.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-20,585,773.92	21,125,242.47
五、现金及现金等价物净增加额	-1,209,342,799.91	1,625,254,144.75
加：期初现金及现金等价物余额	5,309,297,789.78	3,684,043,645.03

六、期末现金及现金等价物余额	4,099,954,989.87	5,309,297,789.78
----------------	------------------	------------------

6、母公司现金流量表

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	1,568,758,770.80	1,798,438,630.91
收到的税费返还	826,970.34	757,793.03
收到其他与经营活动有关的现金	153,770,352.23	69,610,996.85
经营活动现金流入小计	1,723,356,093.37	1,868,807,420.79
购买商品、接受劳务支付的现金	255,354,252.80	275,215,879.95
支付给职工以及为职工支付的现金	547,555,631.24	518,223,146.98
支付的各项税费	204,408,587.54	197,004,139.03
支付其他与经营活动有关的现金	263,521,814.77	333,719,239.73
经营活动现金流出小计	1,270,840,286.35	1,324,162,405.69
经营活动产生的现金流量净额	452,515,807.02	544,645,015.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	184,482,925.46	10,451,867.42
取得投资收益收到的现金	430,160,673.70	87,099,853.08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	95,389.00	38,381.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	18,500,000.00	276,815,056.74
收到其他与投资活动有关的现金	5,172,896.66	47,459,501.39
投资活动现金流入小计	638,411,884.82	421,864,660.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	57,347,013.80	55,784,943.19
投资支付的现金	159,003,362.65	232,611,914.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	583,879,167.81	297,023,363.98
支付其他与投资活动有关的现金	388,500,000.00	92,800,000.00
投资活动现金流出小计	1,188,729,544.26	678,220,221.17
投资活动产生的现金流量净额	-550,317,659.44	-256,355,560.93
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,532,996,583.46
取得借款收到的现金	2,041,000,000.00	1,544,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	91,467,707.71	1,162,505,236.24
筹资活动现金流入小计	2,132,467,707.71	4,239,501,819.70
偿还债务支付的现金	1,904,250,000.00	2,205,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	771,754,901.56	626,500,099.81
支付其他与筹资活动有关的现金	632,541,869.92	248,144,533.56
筹资活动现金流出小计	3,308,546,771.48	3,079,894,633.37
筹资活动产生的现金流量净额	-1,176,079,063.77	1,159,607,186.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-18,750,833.94	2,367,969.41
五、现金及现金等价物净增加额	-1,292,631,750.13	1,450,264,609.91
加：期初现金及现金等价物余额	2,451,299,231.74	1,001,034,621.83
六、期末现金及现金等价物余额	1,158,667,481.61	2,451,299,231.74

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度												少数 股东	所有 者权
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计			

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润			权益	益合 计
一、 上年 期末 余额	1,88 0,60 9,69 1.00			214, 753, 553. 08	3,24 3,09 1,85 3.19	355, 820, 438. 37	- 90,7 64,1 97.7 1		664, 042, 566. 58		9,59 1,29 9,35 1.64		15,1 47,2 12,3 79.4 1	1,22 4,64 1,89 1.33	16,3 71,8 54,2 70.7 4
加： 会计 政策 变更															
前期 差错 更正															
其他															
二、 本年 期初 余额	1,88 0,60 9,69 1.00			214, 753, 553. 08	3,24 3,09 1,85 3.19	355, 820, 438. 37	- 90,7 64,1 97.7 1		664, 042, 566. 58		9,59 1,29 9,35 1.64		15,1 47,2 12,3 79.4 1	1,22 4,64 1,89 1.33	16,3 71,8 54,2 70.7 4
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “一 ”号 填列）	661. 00			- 2,50 4.57	221, 574, 050. 64	75,2 44,4 39.3 0	9,87 1,33 3.97		68,4 98,6 39.8 7		604, 191, 842. 29		828, 889, 583. 90	296, 811, 265. 96	1,12 5,70 0,84 9.86
（一） 综合 收益 总额							86,6 36,0 84.3 1				1,25 8,20 0,33 7.67		1,34 4,83 6,42 1.98	10,9 40,9 05.3 2	1,35 5,77 7,32 7.30
（二） 所有 者投 入和 减少 资本	661. 00			- 2,50 4.57	185, 632, 599. 89	75,2 44,4 39.3 0					- 27,2 17,8 54.7 4		83,1 68,4 62.2 8	303, 811, 625. 18	386, 980, 087. 46
1. 所有 者投 入的 普通 股															
2. 其他 权益 工具	661. 00			- 2,50 4.57	19,3 79.6 9								17,5 36.1 2		17,5 36.1 2

持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					160,550,126.59							160,550,126.59	7,659,776.98	168,209,903.57	
4. 其他					25,063,093.61	75,244,439.30						-27,217,854.74	-77,399,200.43	296,151,848.20	218,752,647.77
(三) 利润分配									68,498,639.87			-703,555,390.98	-635,056,751.11	-17,941,264.54	-652,998,015.65
1. 提取盈余公积									68,498,639.87			-68,498,639.87			
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配												-635,056,751.11	-635,056,751.11	-17,941,264.54	-652,998,015.65
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							- 76,7 64,7 50.3 4				76,7 64,7 50.3 4				
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					35,9 41,4 50.7 5							35,9 41,4 50.7 5		35,9 41,4 50.7 5	
四、本期末余额	1,88 0,61 0,35 2.00			214, 751, 048. 51	3,46 4,66 5,90 3.83	431, 064, 877. 67	- 80,8 92,8 63.7 4		732, 541, 206. 45		10,1 95,4 91,1 93.9 3		15,9 76,1 01,9 63.3 1	1,52 1,45 3,15 7.29	17,4 97,5 55,1 20.6 0

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 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		
	优先 股	永续 债	其他											
一、 上年 期末 余额	1,80 4,58 7,31 0.00			214, 766, 365. 30	983, 705, 934. 14	364, 191, 936. 22	128, 902, 935. 45		585, 170, 176. 55		8,12 0,92 0,26 5.38	11,4 73,8 61,0 50.6 0	799, 675, 522. 65	12,2 73,5 36,5 73.2 5
加： 会计 政策 变更					12,6 59.8 8				1,45 7.61		25,5 16.5 3	39,6 34.0 2	- 36,8 74.5 6	2,75 9.46
前期 差错 更正														
其他														
二、 本年 期初 余额	1,80 4,58 7,31 0.00			214, 766, 365. 30	983, 718, 594. 02	364, 191, 936. 22	128, 902, 935. 45		585, 171, 634. 16		8,12 0,94 5,78 1.91	11,4 73,9 00,6 84.6 2	799, 638, 648. 09	12,2 73,5 39,3 32.7 1
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填列)	76,0 22,3 81.0 0			- 12,8 12.2 2	2,25 9,37 3,25 9.17	- 8,37 1,49 7.85	- 219, 667, 133. 16		78,8 70,9 32.4 2		1,47 0,35 3,56 9.73	3,67 3,31 1,69 4.79	425, 003, 243. 24	4,09 8,31 4,93 8.03
(一) 综合 收益 总额							- 386, 236, 335. 41				2,20 3,77 9,37 4.63	1,81 7,54 3,03 9.22	24,7 89,5 69.6 8	1,84 2,33 2,60 8.90
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	76,0 22,3 81.0 0			- 12,8 12.2 2	2,17 0,69 9,15 5.78	- 8,37 1,49 7.85						2,25 5,08 0,22 2.41	405, 113, 673. 56	2,66 0,19 3,89 5.97
1. 所有 者投 入的 普通 股	88,4 21,9 80.0 0				1,42 7,51 9,19 4.10							1,51 5,94 1,17 4.10		1,51 5,94 1,17 4.10

2. 其他权益工具持有者投入资本	3,182.00				-12,812.22	95,579.92							85,949.70		85,949.70
3. 股份支付计入所有者权益的金额						80,945.128.77							80,945.128.77	2,036,248.35	82,981,377.12
4. 其他	-12,402,781.00					662,139,252.99	-8,371,497.85						658,107,969.84	403,077,425.21	1,061,185,395.05
(三) 利润分配										78,870.932.42			-566,856,602.65		-487,985,670.23
1. 提取盈余公积										78,870.932.42			-78,870.932.42		
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配													-487,985,670.23	-487,985,670.23	-492,885,670.23
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							166,569,202.25				-	166,569,202.25			
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					88,674,103.39							88,674,103.39		88,674,103.39	
四、本期末余额	1,880,609,691.00			214,753,553.08	3,243,091,853.19	355,820,438.37	-90,764,197.71		664,042,566.58		9,591,299,351.64		15,147,212,379.41	1,224,641,891.33	16,371,854,270.74

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	1,880,609,691.00			214,753,553.08	3,887,723,492.11	355,820,438.37	-3,824,056.34		788,466,929.09	4,155,498,842.21		10,567,408,012.78
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,880,609,691.00			214,753,553.08	3,887,723,492.11	355,820,438.37	-3,824,056.34		788,466,929.09	4,155,498,842.21		10,567,408,012.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	661.00			-2,504.57	136,383,007.16	75,244,439.30	62,246,425.87		68,498,639.87	1,379,360.07		193,261,150.10
（一）综合收益总额							82,194,778.25			684,986,398.67		767,181,176.92
（二）所有者投入和减少资本	661.00			-2,504.57	100,504,328.02	75,244,439.30						25,258,045.15
1. 所有者												

投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	661.00			-2,504.57	19,379.69							17,536.12
3. 股份支付计入所有者权益的金额					104,467.031.30							104,467.031.30
4. 其他					-3,982,082.97	75,244,439.30						-79,226,522.27
(三) 利润分配								68,498,639.87	-703,555.390.98			-635,056.751.11
1. 提取盈余公积								68,498,639.87	-68,498,639.87			
2. 对所有者（或股东）的分配									-635,056.751.11			-635,056.751.11
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转										19,948,352.38		
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							- 19,948,352.38			19,948,352.38		
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					35,878,679.14							35,878,679.14
四、本期期末余额	1,880,610,352.00			214,751,048.51	4,024,106,499.27	431,064,877.67	58,422,369.53		856,965,568.96	4,156,878,202.28		10,760,669,162.88

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	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	其他	所有者权
		优先	永续	其他								

		股	债			股	收益			润		益合 计
一、 上年 期末 余额	1,804,587,310.00			214,766,365.30	2,561,836,944.62	364,191,936.22	65,171,925.73		709,594,539.06	3,931,015,798.72		8,922,780,947.21
加： ：会 计政 策变 更									1,457.61	13,118.47		14,576.08
前期 差错 更正												
其他												
二、 本年 期初 余额	1,804,587,310.00			214,766,365.30	2,561,836,944.62	364,191,936.22	65,171,925.73		709,595,996.67	3,931,028,917.19		8,922,795,523.29
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列)	76,022,381.00			-12,812.22	1,325,886,547.49	-8,371,497.85	-68,995,982.07		78,870,932.42	224,469,925.02		1,644,612,489.49
(一) 综合 收益 总额							-66,378,778.64			788,709,324.24		722,330,545.60
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	76,022,381.00			-12,812.22	1,237,941,098.33	-8,371,497.85						1,322,322,164.96
1. 所 有者 投入 的普 通股	88,421,980.00				1,427,519,194.10							1,515,941,174.10
2. 其 他权 益工 具持 有者	3,182.00			-12,812.22	95,579.92							85,949.70

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							- 2,617 ,203. 43			2,617 ,203. 43		
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					87,94 5,449 .16							87,94 5,449 .16
四、本期期末余额	1,880 ,609, 691.0 0			214,7 53,55 3.08	3,887 ,723, 492.1 1	355,8 20,43 8.37	- 3,824 ,056. 34		788,4 66,92 9.09	4,155 ,498, 842.2 1		10,56 7,408 ,012. 78

三、公司基本情况

乐普（北京）医疗器械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为北京乐普医疗器械有限公司，于1999年6月11日经北京市工商行政管理局批准成立，成立时注册资本1,260.00万元，中国洛阳船舶材料研究所以货币资金出资882.00万元，WP Medical Technologies, Inc.以专利技术出资378.00万元。上述出资业经北京燕平会计师事务所有限责任公司审验，并出具燕会科验字（2000）第018号验资报告予以验证。

截至2023年12月31日止，本公司累计发行股本总数1,880,610,352.00股，注册资本为180,458.1117万元。截至本报告批准报出日，工商变更正在进行中。

公司统一社会信用代码：911100007000084768

公司注册地址：北京市昌平区超前路37号

公司法定代表人：蒲忠杰

公司经营范围：生产、销售医疗器械及其配件；医疗器械及其配件的技术开发；提供自产产品的技术咨询服务；上述产品的进出口；技术进出口；佣金代理（不含拍卖、涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品按国家有关规定办理）。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 19 日批准报出。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大怀疑的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收票据	公司将单项应收票据金额超过资产总额 0.5%的应收票据认定为重要
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要
本期重要的应收账款核销	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要
账龄超过 1 年且重要的预付账款	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5%的预付款项认定为重要
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要
重要的在建工程	公司将投资预算金额较大、当期发生额或余额占固定资产规模比例超过 10%的在建工程认定为重要
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	公司将单项应付款项金额超过资产总额 0.5%的应付款项认定为重要
账龄超过一年的重要合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5%的合同负债认定为重要
账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.5%的其他应付款项认定为重要
重要的投资活动现金流量	公司将单项现金流量金额超过资产总额 5%的认定为重要
重要的资本化研发项目	公司将单项资本化研发项目期末余额超过资产总额 0.5%的认定为重要
重要外购在研项目	公司将单项外购在研项目金额超过资产总额 0.5%的认定为重要
重要的承诺事项	公司将重组、并购等事项认定为重要
重要的或有事项	公司将极大可能产生或有义务的事项认定为重要
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配事项认定为重要

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

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

(2) 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。

内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

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

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

2) 处置子公司

① 一般处理方法

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

② 分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(2) 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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

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

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

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

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

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

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

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

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

(4) 金融负债终止确认

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，

并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

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

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

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款	预期信用损失组合	本组合以应收款项账龄作为信用风险特征

应收账款账龄与预期信用损失率对照表

项目	应收账款预期信用损失率	其他应收款预期信用损失率
1 年以内	0.5%	0.5%
1-2 年	10%	10%
2-3 年	20%	20%
3-4 年	30%	30%
4-5 年	50%	50%
5 年以上	100%	100%

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

12、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

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

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、11、(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13、存货

(1) 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品等。

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(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；
- 2) 包装物采用一次转销法。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

14、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

15、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

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

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

17、固定资产

(1) 确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	6-15	5%	6.33%-15.83%
运输设备	年限平均法	3-12	5%	7.92%-31.67%
办公设备及其他	年限平均法	2-10	5%	9.50%-47.50%

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

18、在建工程

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

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工； (2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收； (3) 经消防、国土、规划等外部部门验收； (4) 建设工程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，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行； (3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； (4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

19、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

20、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

① 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

② 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	26.17-50	年限平均法	0%	土地使用权期限
专利权	5-17	年限平均法	0%	国家法律规定/预计受益年限
非专利技术	5-20	年限平均法	0%	预计受益年限
其他	5-30	年限平均法	0%	预计受益年限

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产使用寿命进行复核。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

2) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21、长期资产减值

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

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

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产

组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

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

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(2) 摊销年限

根据收益期限确定摊销年限，若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、合同负债

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

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

25、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

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

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

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

26、股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

本公司发行可转换公司债券时依据条款确定其是否同时包含负债和权益成份。发行的可转换公司债券既包含负债也包含权益成份的，在初始确认时将负债和权益成份进行分拆，并分别进行处理。在进行分拆时，先确定负债成份的公允价值并以此作为其初始确认金额，再按照可转换公司债券整体的发行价格扣除负债成份初始确认金额后的金额确定权益成份的初始确认金额。交易费用在负债成份和权益成份之间按照各自的相对公允价值进行分摊。负债成份作为负债列示，以摊余成本进行后续计量，直至被撤销、转换或赎回。权益成份作为权益列示，不进行后续计量。

28、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(2) 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司收入确认的具体方法如下：

1) 商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

- ①经销方式销售的商品，在确认对方已取得商品并在物流单据上签收后确认收入，本公司经销的医疗设备，按合同或协议的要求，将设备及相关资料提交给购买方，且购买方验收合格后，确认商品销售收入；
- ②本公司直接销售给医院的商品，在医院确认商品已使用，本公司将发票账单交付给医院后，确认商品销售收入；
- ③本公司采用代销方式销售给代销商的商品，按合同约定以医院按月与代销商确认的实际使用量或代销商开具的代销清单，确认销售收入；
- ④采用分期收款结算方式销售的医疗设备，在医疗设备安装调试完毕并经检验合格后，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入的金额。

2) 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。本公司在与客户就已提供的服务进行对账后确认收入。

29、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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

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

30、政府补助

(1) 类型

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

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

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

- 1) 企业能够满足政府补助所附条件；
- 2) 企业能够收到政府补助。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

31、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

(1) 商誉的初始确认；

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

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

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

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

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

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

(1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

32、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 使用权资产

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

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、21 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

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

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

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- a. 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- b. 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

4) 租赁变更

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

- a. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

b. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

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

33、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

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“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”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定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，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
根据解释第 16 号规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产	递延所得税资产	2,759.46	14,576.08
	未分配利润	25,516.53	13,118.47
	少数股东权益	-36,874.56	
	资本公积	12,659.88	
	盈余公积	1,457.61	1,457.61

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并		母公司	
		2023.12.31	2022.12.31	2023.12.31	2022.12.31
		/2023 年度	/2022 年度	/2023 年度	/2022 年度
根据解释第 16 号规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产	递延所得税资产	-34,218.56	917,137.43	18,251.97	-35,948.71
	递延所得税负债	-74,347.14	-453,869.12		
	未分配利润	57,652.92	1,000,553.10	16,426.77	-32,353.84
	资本公积	12,659.88	12,659.88		
	少数股东权益	-32,009.42	361,388.44		
	盈余公积	1,825.20	-3,594.87	1,825.20	-3,594.87
	少数股东损益	-393,397.86	398,263.00		
	所得税费用	1,330,877.97	-1,368,247.09	-54,200.68	50,524.79

(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

六、税项

1、主要税种税率及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	1%、3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

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
乐普医疗	15%
乐普装备	15%
天地和协	15%
乐普医电	15%
上海形状	15%
江苏博朗森思医疗器械有限公司	15%
乐普诊断(科技)	15%
乐普生化	15%
艾德康	15%
深圳中科乐普医疗技术有限公司	15%
深圳乐普智能医疗器械有限公司	15%
乐普药业	15%
乐普药业科技	15%
乐普恒久远	15%
北京乐普药业	15%
浙江乐普药业	15%
乐普制药科技有限公司	15%
北京爱普益医学检验中心有限公司	15%
金卫捷	15%
乐普云智科技	15%
深圳科瑞康	15%
北京乐普智慧医疗科技有限公司	15%
深圳市凯沃尔电子有限公司	15%
深圳源动创新科技有限公司	15%
四川兴泰	15%
乐普智影	15%
山西天生	15%
天津市九米九视光技术有限公司	15%
江苏上智医疗器械有限公司	15%
北京爱普益生物科技有限公司	15%
沈大内窥镜	15%
菁眸	15%
苏州博思美	15%
深圳普汇医疗科技有限公司(“普汇医疗”)	15%
上海固容	15%

2、税收优惠

(1) 企业所得税优惠政策

1) 本公司于 2023 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GS202311000168”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。

2) 乐普装备于 2023 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202311008826”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。

3) 天地和协于 2022 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202211003069”，有效期为三年。本公司 2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。

4) 乐普医电于 2021 年 10 月经陕西省科学技术厅，陕西省财政厅，国家税务总局陕西省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202161000568”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。

- 5) 上海形状于 2023 年 12 月经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202331006835”有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 6) 江苏博朗森思医疗器械有限公司于 2021 年 11 月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202132005093”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 7) 乐普诊断(科技)于 2021 年 10 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202111000006”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 8) 乐普生化于 2023 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GS202311000167”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 9) 艾德康于 2023 年 11 月经山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202337000237”，有效期三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 10) 深圳中科乐普医疗技术有限公司于 2022 年 12 月经深圳市科技创新委员会、国家税务总局深圳市税务局、深圳市财政局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202244206174”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 11) 深圳乐普智能医疗器械有限公司于 2022 年 12 月经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202244200821”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 12) 乐普药业于 2021 年 10 月经河南省科学技术厅、河南省财政厅、河南省国家税务局、河南省地方税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202141002247”，有效期三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 13) 乐普药业科技于 2023 年 11 月经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202341000210”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 14) 乐普恒久远于 2023 年 11 月经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202341001028”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 15) 北京乐普药业于 2021 年 10 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202111002954”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 16) 浙江乐普药业于 2023 年 12 月经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202333001179”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 17) 乐普制药科技有限公司 2021 年 12 月经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202133001464”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 18) 北京爱普益医学检验中心有限公司于 2021 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202111004599”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

- 19) 金卫捷于 2021 年 10 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202111001140”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。
- 20) 乐普云智科技于 2022 年 12 月经上海市科学技术委员会、上海市财政委员会、国家税务总局上海市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202231002246”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 21) 深圳科瑞康于 2021 年 12 月经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202144203071”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 22) 北京乐普智慧医疗科技有限公司于 2023 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202311007931”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 23) 深圳市凯沃尔电子有限公司于 2023 年 10 月经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202344201038”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 24) 深圳源动创新科技有限公司于 2022 年 12 月经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202244201183”，有效期为三年，2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 25) 四川兴泰于 2021 年 12 月经四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202151002878”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 26) 乐普智影于 2021 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202111007086”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 27) 山西天生于 2021 年 12 月经山西省科学技术厅、山西省财政厅、国家税务局山西省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202114000399”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 28) 天津市九米九视光技术有限公司于 2021 年 12 月经天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202112003808”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 29) 江苏上智医疗器械有限公司于 2022 年 12 月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202232017056”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 30) 北京爱普益生物科技有限公司于 2022 年 12 月经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202211004835”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 31) 沈大内窥镜于 2021 年 9 月经辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅、国家税务总局辽宁省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202121000569”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。
- 32) 菁眸于 2023 年 12 月经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202331007400”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15%的税收优惠政策。

33) 苏州博思美于 2023 年 12 月经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号“GR202332019252”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15% 的税收优惠政策。

34) 普汇医疗于 2023 年 11 月经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202344204804”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15% 的税收优惠政策。

35) 上海固容于 2022 年 12 月经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批准认定为高新技术企业，高新技术企业批准证书编号为“GR202231006314”，有效期为三年。2023 年享受高新技术企业的所得税税率为 15% 的税收优惠政策。

(2) 其他税收优惠

1) 根据《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》(财税[2016]36 号)、《关于明确养老机构免征增值税等政策的通知》(财税[2019]20 号)以及《财政部、税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》(财税[2021]6 号)相关规定：对医疗机构提供的医疗服务免征增值税。因此北京爱普益医学检验中心有限公司和爱普益（苏州）医学检验实验室有限公司免缴增值税、城建税及教育费附加。

2) 根据《财政部国家税务总局关于非营利组织免税资格认证管理有关问题的通知》(财税[2018]13 号)，对非营利性医疗机构按照国家规定的价格取得的医疗服务收入，免征各项税收。对非营利性医疗机构自用的房产、土地、车船，免征房产税、城镇土地使用税和车船使用税。将取得的非医疗服务收入，直接用于改善医疗卫生服务条件的部分，经税务部门审核批准可抵扣其应纳税所得额，就其余额征收企业所得税。《安徽省财政厅安徽省国家税务局安徽省地方税务局关于公布 2020 年度省级非营利组织免税资格认定名单的通知》(皖财税法[2020]1280 号)，合肥高新心血管病医院为获得免税资格的非营利组织，从认定年度起，五年内享受非营利组织税收优惠政策。

3) 根据财政部、国家税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策公告(财税[2023]43 号)自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

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	789,669.47	998,841.96
银行存款	3,944,150,653.14	4,721,596,434.76
其他货币资金	275,814,484.17	744,683,508.67
合计	4,220,754,806.78	5,467,278,785.39
其中：存放在境外的款项总额	191,566,804.75	2,126,350,141.54

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	275,203,779.61	277,214,058.48
其中：		
理财产品	275,203,779.61	258,109,115.43

权益工具投资		19,104,943.05
其中：		
合计	275,203,779.61	277,214,058.48

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	60,631,562.69	68,366,738.81
商业承兑票据	23,878,411.26	30,000,000.00
合计	84,509,973.95	98,366,738.81

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	1,727,104.88
合计	1,727,104.88

(3) 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		29,709,324.66
商业承兑票据		22,000,000.00
合计		51,709,324.66

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）	1,431,004,347.00	1,582,742,600.68
1 至 2 年	219,213,688.98	182,488,635.91
2 至 3 年	87,804,691.10	120,018,798.29
3 年以上	170,667,717.46	177,466,155.42
3 至 4 年	59,012,168.56	74,821,688.85
4 至 5 年	40,939,968.12	44,370,357.92
5 年以上	70,715,580.78	58,274,108.65
合计	1,908,690,444.54	2,062,716,190.30

(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	2,027,715.40	0.11%	2,027,715.40	100.00%		2,027,715.40	0.10%	2,027,715.40	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,906,662,729.14	99.89%	153,502,020.79	8.05%	1,753,160,708.35	2,060,688,474.90	99.90%	152,058,273.58	7.38%	1,908,630,201.32
其中：										
预期信用损失组合	1,906,662,729.14	99.89%	153,502,020.79	8.05%	1,753,160,708.35	2,060,688,474.90	99.90%	152,058,273.58	7.38%	1,908,630,201.32
合计	1,908,690,444.54	100.00%	155,529,736.19		1,753,160,708.35	2,062,716,190.30	100.00%	154,085,988.98		1,908,630,201.32

按单项计提坏账准备：0

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
新乡雅仕杰医学检验所（有限合伙）	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40	100.00%	预计无法收回
合计	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40		

按组合计提坏账准备：26,133,143.68

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	1,431,002,697.00	7,155,013.56	0.50%
1至2年	219,213,688.98	21,921,368.94	10.00%
2至3年	87,804,691.10	17,560,938.22	20.00%
3至4年	59,012,168.56	17,703,650.58	30.00%
4至5年	40,936,868.12	20,468,434.11	50.00%
5年以上	68,692,615.38	68,692,615.38	100.00%
合计	1,906,662,729.14	153,502,020.79	

(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	企业合并增加	
预期信用损失组合	152,058,273.58	26,133,143.68		33,565,546.62	8,876,150.15	153,502,020.79
单项计提	2,027,715.40					2,027,715.40
合计	154,085,988.98	26,133,143.68		33,565,546.62	8,876,150.15	155,529,736.19

(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	33,565,546.62

(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
应收账款前五名合计	219,608,104.16		219,608,104.16	11.51%	4,738,915.53
合计	219,608,104.16		219,608,104.16	11.51%	4,738,915.53

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	83,407,668.79	134,291,997.64
合计	83,407,668.79	134,291,997.64

(2) 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
银行承兑票据	37,560,249.83
合计	37,560,249.83

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	78,752,410.25	
合计	78,752,410.25	

(4) 其他说明

本公司及部分子公司视其日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故上述公司将其账面剩余的银行承兑汇票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，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	110,449,885.41	124,645,400.43
合计	110,449,885.41	124,645,400.43

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	255,741,834.43	262,086,444.37
备用金	20,160,622.24	23,954,251.82
其他	14,473,988.75	13,255,234.27
合计	290,376,445.42	299,295,930.46

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）	53,846,939.08	45,582,271.18
1 至 2 年	7,534,326.06	21,190,382.11
2 至 3 年	11,671,969.96	70,809,442.32
3 年以上	217,323,210.32	161,713,834.85
3 至 4 年	56,980,783.19	53,446,718.32
4 至 5 年	53,104,308.05	82,632,296.43
5 年以上	107,238,119.08	25,634,820.10
合计	290,376,445.42	299,295,930.46

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	129,805	44.70%	129,805	100.00%		129,805	43.37%	129,805	100.00%	

计提坏账准备	, 890.71		, 890.71		, 890.71		, 890.71			
其中:										
按组合计提坏账准备	160,570,554.71	55.30%	50,120,669.30	31.21%	110,449,885.41	169,490,039.75	56.63%	44,844,639.32	26.46%	124,645,400.43
其中:										
预期信用损失组合	160,570,554.71	55.30%	50,120,669.30	31.21%	110,449,885.41	169,490,039.75	56.63%	44,844,639.32	26.46%	124,645,400.43
合计	290,376,445.42	100.00%	179,926,560.01		110,449,885.41	299,295,930.46	100.00%	174,650,530.03		124,645,400.43

按单项计提坏账准备: 0

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
北京雅联百得科贸有限公司("雅联百得")	127,799,293.21	127,799,293.21	127,799,293.21	127,799,293.21	100.00%	预期无法收回
北京雅联雅士杰科贸有限公司	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50	100.00%	预期无法收回
合计	129,805,890.71	129,805,890.71	129,805,890.71	129,805,890.71		

按组合计提坏账准备: 3,737,742.81

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	53,846,939.36	269,234.73	0.50%
1 至 2 年	7,530,680.78	753,068.10	10.00%
2 至 3 年	11,671,164.64	2,334,232.92	20.00%
3 至 4 年	56,973,900.09	17,092,170.03	30.00%
4 至 5 年	1,751,812.67	875,906.35	50.00%
5 年以上	28,796,057.17	28,796,057.17	100.00%
合计	160,570,554.71	50,120,669.30	

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	44,844,639.32		129,805,890.71	174,650,530.03
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	3,737,742.81			3,737,742.81
本期核销	369,172.75			369,172.75
其他变动	1,907,459.92			1,907,459.92
2023 年 12 月 31 日余额	50,120,669.30		129,805,890.71	179,926,560.01

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	企业合并增加	
预期信用损失组合	44,844,639.32	3,737,742.81		369,172.75	1,907,459.92	50,120,669.30
单项计提组合	129,805,890.71					129,805,890.71
合计	174,650,530.03	3,737,742.81		369,172.75	1,907,459.92	179,926,560.01

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项	369,172.75

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
其他应收款前五名		199,798,242.42		68.81%	144,225,303.96
合计		199,798,242.42		68.81%	144,225,303.96

7、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	183,340,259.10	57.21%	306,237,085.94	80.26%
1 至 2 年	94,433,213.00	29.47%	53,762,367.05	14.09%
2 至 3 年	28,753,426.19	8.97%	13,205,510.86	3.46%
3 年以上	13,944,339.98	4.35%	8,367,174.53	2.19%
合计	320,471,238.27		381,572,138.38	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 44,471,266.43 元，占预付款项期末余额合计数的比例 13.88%。

8、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	1,068,849,06 3.75	1,879,484.39	1,066,969,57 9.36	919,977,229. 57	1,929,365.58	918,047,863. 99
在产品	279,115,210. 29		279,115,210. 29	380,410,500. 74	510,515.67	379,899,985. 07
库存商品	1,076,348,44 7.98	132,959,651. 25	943,388,796. 73	1,011,717,05 3.25	43,073,014.2 5	968,644,039. 00
合计	2,424,312,72 2.02	134,839,135. 64	2,289,473,58 6.38	2,312,104,78 3.56	45,512,895.5 0	2,266,591,88 8.06

(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	1,929,365.58	678,096.60		727,977.79		1,879,484.39
在产品	510,515.67			510,515.67		
库存商品	43,073,014.2 5	127,827,100. 99		37,940,463.99		132,959,651. 25
合计	45,512,895.5 0	128,505,197. 59		39,178,957.45		134,839,135. 64

9、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	3,302,070.61	4,844,368.53
合计	3,302,070.61	4,844,368.53

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保险	1,030,684.05	1,092,883.70
预缴税金	178,950,744.58	80,748,883.31
其他	4,722,468.26	3,675,430.41
合计	184,703,896.89	85,517,197.42

11、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
常州山蓝医疗投资合伙企业（有限合伙）	32,958,797.12	32,958,797.12						根据管理层判断
北京崇德英盛创业投资有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00						根据管理层判断
上海杏泽兴禾创业投资中心（有限合伙）	47,177,815.19	47,177,815.19						根据管理层判断
深圳市合创智能及健康创业投资基金（有限合伙）	41,371,647.08	44,218,115.69						根据管理层判断
北京人寿保险股份有限公司	300,000,000.00	300,000,000.00						根据管理层判断
北京市协同毅新投资合伙企业（有限合伙）	50,000,000.00	50,000,000.00						根据管理层判断
苏州信诺维医药科技股份有限公司	45,000,000.00	45,000,000.00						根据管理层判断
苏州丹青二期创新医药产业投资合伙企业（有限合伙）	62,659,965.62	86,855,409.08						根据管理层判断
上海魔糖医学科技有限公司	200,000.00	200,000.00						根据管理层判断
上海树伽医疗管理有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00						根据管理层判断
成都圣诺生物科技股份有限公司	173,752,749.00	143,985,600.00	77,410,162.39		72,895,762.39		1,620,000.00	根据管理层判断
北京京丰制药（山东）有限公司	39,000,000.00	39,000,000.00						根据管理层判断
北京锐影医疗技术有限公司	20,000,000.00							根据管理层判断
港利资本控股有限公司	107,302,905.00	104,469,000.00	2,833,905.00			350,595.00		根据管理层判断
Inspirna, Inc (“Inspirna”)	43,043,181.44	42,117,281.40	925,900.04			50,382,742.89		根据管理层判断
CG Oncology, Inc. (“CG”)	27,738,350.94	41,756,422.39	1,001,036.21		2,379,888.34			根据管理层判断

Pionyr Immunotherapeutics, Inc (“Pionyr”)		63,141,071.85						根据管理层判断
Ikena Oncology, Inc (“Ikena”)	1,851,739.12			4,862,229.67		4,862,229.67		根据管理层判断
MeiraGTx, LLC (“MeiraGTx”)	14,738,953.41	13,611,765.51	1,457,356.87			4,336,333.28		根据管理层判断
Gritstone Oncology, Inc (“Gritstone”)	27,611,284.97	45,691,089.39		18,079,804.42		107,602,744.48		根据管理层判断
Beam Therapeutics, Inc (“Beam”)	21,586,342.00	30,348,324.23		8,761,982.23	10,006,570.40			根据管理层判断
Oric Pharmaceuticals, Inc (“Oric”)	29,354,440.75	18,388,963.21	10,965,477.54			5,811,598.78		根据管理层判断
Celero Systems, Inc (“Celero”)	7,082,700.00			97,100.00		97,100.00		根据管理层判断
Archimedes Vascular, Inc (“Archimedes”)	1,770,675.00			23,800.00		23,800.00		根据管理层判断
然章融创空间(北京)数字产业科技有限公司	100,000.00							根据管理层判断
BioLineRx, Ltd (“BioLineRx”)	75,938,903.95			28,765,388.93		28,765,388.93		根据管理层判断
合计	1,190,240,450.59	1,168,919,655.06	94,593,838.05	60,590,305.25	85,282,221.13	202,232,533.03	1,620,000.00	

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
成都圣诺生物科技股份有限公司	24,004,639.20		部分出售
Pionyr		11,448,327.02	股权置换
MeiraGTx		244,168.35	部分出售
CG	30,567,506.80		部分出售

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
成都圣诺生物	1,620,000.00	103,051,247.		24,004,639.2	根据管理层判	处置

科技股份有限公司		07		0	断	
港利资本控股有限公司			350,595.00		根据管理层判断	
Inspirna			50,382,742.89		根据管理层判断	
CG		32,947,395.14		30,567,506.80	根据管理层判断	处置
Vividion		41,368,994.50		41,368,994.50	根据管理层判断	处置
Pionyr			11,448,327.02	11,448,327.02	根据管理层判断	股权置换
Ikena			4,862,229.67		根据管理层判断	
MeiraGTx			4,580,501.63	-244,168.35	根据管理层判断	处置
Gritstone			107,602,744.48		根据管理层判断	
Beam		10,006,570.40			根据管理层判断	
Oric			5,811,598.78		根据管理层判断	
Celero			97,100.00		根据管理层判断	
Archimedes			23,800.00		根据管理层判断	
BioLineRx			28,765,388.93		根据管理层判断	

其他说明：

上述累计利得和累计损失均为所得税影响扣除前的金额。

12、长期应收款

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	2,968,556.17		2,968,556.17	8,259,759.08		8,259,759.08	4.75%-6.00%
合计	2,968,556.17		2,968,556.17	8,259,759.08		8,259,759.08	

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		

一、合营企业											
二、联营企业											
雅联百得		138,024,410.41									138,024,410.41
快舒尔	53,770,218.13				-4,700,941.99						49,069,276.14
睿健医疗	120,121,300.92				25,917,423.02		17,662,985.04	18,382,000.00			145,319,708.98
宁波铠胜投资管理中心（有限合伙）	260,370.13				-69.34						260,300.79
宁波恒升恒瑞投资管理中心（有限合伙）	186,135.39				-52.93						186,082.46
宁波金医投资管理中心（有限合伙）	99,454.46				-61.78						99,392.68
宁波美联通投资管理中心（有限合伙）	49,431.62				-59.83						49,371.79
StarComb o Pharma Limited	20,334,627.85				317,744.81					-420,673.43	20,231,699.23
乐普生物	122,323,159.99				-15,561,111.09	-44,963.21	15,082,193.20				121,799,278.89
北京安普尔科技有限公司	454,492.81				-1,583.20						452,909.61
北京裕恒佳科技有限公司	50,131,971.75				-808,439.42						49,323,532.33
中美华世通生物医药科技（武汉）股份有限公司	93,737,572.50				-6,930,939.33	163,362.13	62,771.61				87,032,766.91
北京中安易胜医疗科技有限公司	19,074,109.09				-1,341,334.61						17,732,774.48
北京煜鼎增材制造研究院股份有限公司	72,905,510.95				2,985,131.20		1,390,575.90				77,281,218.05

普润医疗	10,824,703.67				-344,793.19					-10,479.98		
西安朝前智能科技有限公司	43,907,045.47				-5,495,352.00						38,411,693.47	
北京海金格医药科技股份有限公司	116,399,967.32				8,409,008.67		1,742,925.00				126,551,900.99	
天津市威曼生物材料有限公司	259,228,021.45				-1,403,355.15						257,824,666.30	
深圳市博恩医疗器材有限公司	40,031,833.04				-2,644,339.09						37,387,493.95	
新余市百奥同达生物科技有限公司	49,995,873.16				-2,451.21						49,993,421.95	
湖南品信生物工程有限公司	83,491,098.80				-1,782,301.76						81,708,797.04	
深圳睿瀚医疗科技有限公司	64,442,548.24				-11,569,901.94						52,872,646.30	
北京安幼晟视诊所有限公司	1,500,000.00										1,500,000.00	
安幼眼科诊所（福州）有限公司	1,200,000.00										1,200,000.00	
北京跃维医疗科技有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00		-984,943.16						9,015,056.84	
上海民为			116,875.00		-8,418,251.39						108,456,748.61	
中机应急产业有限公司			20,000,000.00								20,000,000.00	
小计	1,229,469,446.74	138,024.41	141,875.00		-24,360,974.71	118,398.92	35,941,450.75	18,382,000.00		-10,900,583.91	1,353,760,737.79	138,024,410.41
合计	1,229,469,446.74	138,024.41	141,875.00		-24,360,974.71	118,398.92	35,941,450.75	18,382,000.00		-10,900,583.91	1,353,760,737.79	138,024,410.41

其他说明：

- 1) 报告期内公司持有北京医联康科技有限公司 9.7659% 的股权，因发生超额亏损，期末余额为零。
- 2) 普润医疗的变动为公司收购其 70% 的股权至 100%，使之成为控股子公司，详情见本附注“九、合并范围的变更”。

14、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
先临三维科技股份有限公司		132,110,000.00
贵州医智影科技有限公司	16,500,000.00	16,500,000.00
苏州普瑞森生物科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	26,500,000.00	158,610,000.00

15、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	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	408,919,392.38	2,929,797.60	411,849,189.98
2. 本期增加金额	22,366,960.78		22,366,960.78
(1) 外购			
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	22,366,960.78		22,366,960.78
3. 本期减少金额	45,787,846.99		45,787,846.99
(1) 处置			
(2) 转入固定资产	45,787,846.99		45,787,846.99
4. 期末余额	385,498,506.17	2,929,797.60	388,428,303.77
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	81,019,327.60	583,206.93	81,602,534.53
2. 本期增加金额	17,446,756.81	78,278.97	17,525,035.78
(1) 计提或摊销	12,514,544.73	78,278.97	12,592,823.70
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	4,932,212.08		4,932,212.08
3. 本期减少金额	7,473,405.48		7,473,405.48
(1) 处置			
(2) 转入固定资产	7,473,405.48		7,473,405.48
4. 期末余额	90,992,678.93	661,485.90	91,654,164.83
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) 转入固定资产			

4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	294,505,827.24	2,268,311.70	296,774,138.94
2. 期初账面价值	327,900,064.78	2,346,590.67	330,246,655.45

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,812,962,375.74	2,604,619,204.30
合计	2,812,962,375.74	2,604,619,204.30

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,806,473,122.18	1,900,903,010.44	47,392,083.39	574,017,522.74	4,328,785,738.75
2. 本期增加金额	239,924,607.67	328,931,784.86	17,085,820.81	63,691,090.81	649,633,304.15
(1) 购置	2,972,645.13	136,130,795.61	3,577,912.60	47,743,320.84	190,424,674.18
(2) 在建工程转入	59,065,269.03	58,891,331.15	1,065,495.57	3,984,477.56	123,006,573.31
(3) 企业合并增加	132,098,846.52	53,381,708.69	12,442,412.64	11,963,292.41	209,886,260.26
(4) 投资性房地产转入	45,787,846.99				45,787,846.99
(5) 存货转入		80,527,949.41			80,527,949.41
3. 本期减少金额	25,473,641.90	83,928,636.97	15,057,940.71	61,486,945.23	185,947,164.81
(1) 处置或报废	3,106,681.12	83,928,636.97	15,057,940.71	61,486,945.23	163,580,204.03
(2) 转入投资性房地产	22,366,960.78				22,366,960.78
4. 期末余额	2,020,924,087.95	2,145,906,158.33	49,419,963.49	576,221,668.32	4,792,471,878.09
二、累计折旧					
1. 期初余额	419,490,375.72	880,019,906.77	38,041,196.96	373,251,663.13	1,710,803,142.58
2. 本期增加金额	102,919,489.95	164,572,360.05	12,258,082.48	114,436,717.03	394,186,649.51
(1) 计提	64,197,531.98	141,299,262.43	4,625,922.27	106,932,825.17	317,055,541.85
(2) 企业合并增加	31,248,552.49	23,273,097.62	7,632,160.21	7,503,891.86	69,657,702.18
(3) 投资性房地产转入	7,473,405.48				7,473,405.48
3. 本期减少金额	5,785,348.32	69,698,740.48	10,727,694.89	52,631,896.27	138,843,679.96
(1) 处置或报废	853,136.24	69,698,740.48	10,727,694.89	52,631,896.27	133,911,467.88
(2) 转入投资性房地产	4,932,212.08				4,932,212.08
4. 期末余额	516,624,517.35	974,893,526.34	39,571,584.55	435,056,483.89	1,966,146,112.13
三、减值准备					
1. 期初余额	13,275,844.55	56,592.37		30,954.95	13,363,391.87
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额				1.65	1.65
(1) 处置或报废				1.65	1.65
4. 期末余额	13,275,844.55	56,592.37		30,953.30	13,363,390.22

四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,491,023,726.05	1,170,956,039.62	9,848,378.94	141,134,231.13	2,812,962,375.74
2. 期初账面价值	1,373,706,901.91	1,020,826,511.30	9,350,886.43	200,734,904.66	2,604,619,204.30

其他说明：

1) 本公司于 2018 年 6 月 21 日与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订人民币资金抵押合同，详见本附注“七、34 长期借款”，抵押物为房屋建筑物。截至 2023 年 12 月 31 日，净值为 55,065,316.13 元的房屋建筑物仍处于抵押状态。

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,797,285,664.72	1,513,606,170.30
合计	1,797,285,664.72	1,513,606,170.30

(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
乐普国际中心项目	1,422,989,947.42		1,422,989,947.42	1,204,640,289.21		1,204,640,289.21
浙江乐普药业其他工程项目	286,300,793.20		286,300,793.20	188,813,984.32		188,813,984.32
合成车间				41,852,925.21		41,852,925.21
年产 200 亿片制剂园区项目	16,539,600.04		16,539,600.04	21,636,929.19		21,636,929.19
其他	71,480,993.63	25,669.57	71,455,324.06	56,687,711.94	25,669.57	56,662,042.37
合计	1,797,311,334.29	25,669.57	1,797,285,664.72	1,513,631,839.87	25,669.57	1,513,606,170.30

(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
乐普国际中心项目	1,460,000.00	1,204,640,289.21	218,349,658.21			1,422,989,947.42	97.47%	正在进行	74,713,327.70	3,420,083.33	4.55%	其他
合计	1,460,000.00	1,204,640,289.21	218,349,658.21			1,422,989,947.42			74,713,327.70	3,420,083.33		

18、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	330,603,000.90	330,603,000.90
2. 本期增加金额	254,654,125.67	254,654,125.67
(1) 新增租赁	246,737,040.10	246,737,040.10
(2) 企业合并增加	7,917,085.57	7,917,085.57
3. 本期减少金额	146,616,043.70	146,616,043.70
(1) 租赁终止	146,616,043.70	146,616,043.70
4. 期末余额	438,641,082.87	438,641,082.87
二、累计折旧		
1. 期初余额	108,686,891.05	108,686,891.05
2. 本期增加金额	69,644,135.61	69,644,135.61
(1) 计提	66,807,068.14	66,807,068.14
(2) 企业合并增加	2,837,067.47	2,837,067.47
3. 本期减少金额	66,120,176.99	66,120,176.99
(1) 租赁终止	66,120,176.99	66,120,176.99
4. 期末余额	112,210,849.67	112,210,849.67
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) 租赁终止		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	326,430,233.20	326,430,233.20
2. 期初账面价值	221,916,109.85	221,916,109.85

19、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	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	1,217,750,790.76	539,910,470.15	397,412,946.69	135,187,010.81	2,290,261,218.41
2. 本期增加金额	17,175,620.19	77,346,282.85	517,522,877.05	11,083,197.72	623,127,977.81
(1) 购置		2,218,036.44		7,515,350.28	9,733,386.72
(2) 内部研发		62,528,246.41	423,150,049.70		485,678,296.11
(3) 企业合并增	17,175,620.19	12,600,000.00	94,372,827.35	3,567,847.44	127,716,294.98

加					
3. 本期减少金额		454,225.94	91,470.96	120,420.88	666,117.78
（1）处置		454,225.94	91,470.96	120,420.88	666,117.78
4. 期末余额	1,234,926,410.95	616,802,527.06	914,844,352.78	146,149,787.65	2,912,723,078.44
二、累计摊销					
1. 期初余额	248,516,994.68	396,044,663.89	172,668,508.20	102,727,770.17	919,957,936.94
2. 本期增加金额	42,819,455.79	74,600,393.84	42,781,099.30	14,904,299.75	175,105,248.68
（1）计提	39,936,971.24	74,180,393.84	39,650,727.74	14,472,533.39	168,240,626.21
（2）企业合并增加	2,882,484.55	420,000.00	3,130,371.56	431,766.36	6,864,622.47
3. 本期减少金额		450,512.80	15,244.99	71,364.28	537,122.07
（1）处置		450,512.80	15,244.99	71,364.28	537,122.07
4. 期末余额	291,336,450.47	470,194,544.93	215,434,362.51	117,560,705.64	1,094,526,063.55
三、减值准备					
1. 期初余额		650,811.61			650,811.61
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		650,811.61			650,811.61
四、账面价值					
1. 期末账面价值	943,589,960.48	145,957,170.52	699,409,990.27	28,589,082.01	1,817,546,203.28
2. 期初账面价值	969,233,796.08	143,214,994.65	224,744,438.49	32,459,240.64	1,369,652,469.86

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 35.85%。

其他说明：

1) 本公司之子公司浙江乐普制药有限公司于 2023 年 2 月与中国建设银行股份有限公司台州椒江支行签订最高额抵押合同，详见本附注“七、34 长期借款”，抵押物涉及土地使用权及其地上建筑物。截至 2023 年 12 月 31 日，净值为 33,252,652.37 元的土地使用权仍处于抵押状态。

20、商誉

（1）商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
上海形状	48,281,830.04			48,281,830.04
乐普装备	9,342,820.07			9,342,820.07
北京思达医用装置有限公司	121,871,085.31			121,871,085.31
荷兰 Comed B.V.	18,585,245.77			18,585,245.77
乐普医电	47,855,359.94			47,855,359.94
乐普药业	310,645,774.09			310,645,774.09
北京海合天科技开发有限公司	84,686,478.35			84,686,478.35
金卫捷	20,119,884.31			20,119,884.31
乐健医疗	58,498,557.73			58,498,557.73

浙江乐普药业	374,821,392.22			374,821,392.22
艾德康	161,437,254.14			161,437,254.14
秉琨医疗	532,643,436.89			532,643,436.89
北京乐普药业	102,648,567.78			102,648,567.78
乐普恒久远	81,138,405.26			81,138,405.26
乐普药业科技	39,517,205.84			39,517,205.84
安徽高新心脑血管医院管理有限公司	46,445,203.02			46,445,203.02
乐普生化	63,095,761.52			63,095,761.52
北京维康通达医疗器械技术有限公司	6,222,591.99			6,222,591.99
普汇医疗	5,630,100.00			5,630,100.00
深圳市凯沃尔电子有限公司	38,074,178.51			38,074,178.51
深圳科瑞康	44,440,139.86			44,440,139.86
博鳌生物	258,946,517.73			258,946,517.73
乐普云智科技	339,697,339.55			339,697,339.55
深圳源动创新科技有限公司	66,708,602.76			66,708,602.76
陕西兴泰生物科技有限责任公司资产组	43,619,177.73			43,619,177.73
北京爱普益生物科技有限公司	2,778,719.69			2,778,719.69
乐普佑康（海南）健康产业有限公司	6,372,201.50			6,372,201.50
澳诺（青岛）制药有限公司	85,693,914.06			85,693,914.06
苏州博思美	122,553,625.20			122,553,625.20
天津市九米九视光技术有限公司	153,974,707.22			153,974,707.22
乐普智影	139,648,752.70			139,648,752.70
青岛力山	35,214,700.12			35,214,700.12
山西天生	16,708,313.46			16,708,313.46
温州普源	5,575,458.64			5,575,458.64
普润医疗		21,427,384.16		21,427,384.16
沈大内窥镜		185,378,375.62		185,378,375.62
合计	3,493,493,303.00	206,805,759.78		3,700,299,062.78

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
荷兰 Comed B.V.	18,585,245.77			18,585,245.77
北京乐普药业	35,889,505.24			35,889,505.24
北京思达医用装置有限公司	60,186,381.16			60,186,381.16
乐普医电	47,855,359.94			47,855,359.94
苏州博思美		33,451,942.59		33,451,942.59
合计	162,516,492.11	33,451,942.59		195,968,434.70

(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
上海形状	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
乐普装备	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
北京思达医用装置有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
乐普药业	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是

北京海合天科技开发有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
金卫捷	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
乐健医疗	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
浙江乐普药业	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
艾德康	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
秉琨医疗	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
北京乐普药业	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
乐普恒久远	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
乐普药业科技	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
安徽高新心脑血管医院管理有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
乐普生化	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
北京维康通达医疗器械技术有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
普汇医疗	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
博鳌生物	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
乐普云智科技资产组	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
陕西兴泰生物科技有限责任公司资产组	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
北京爱普益生物科技有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
乐普佑康（海南）健康产业有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
澳诺（青岛）制药有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
苏州博思美	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
天津市九米九视光技术有限公司	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
乐普智影	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	是
青岛力山	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
山西天生	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	药品	是
温州菁源	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗服务及健康管理	是
普润医疗	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	
沈大内窥镜	主营业务经营性资产形成的资产组，包括固定资产、无形资产等长期资产	医疗器械	

其他说明：

乐普云智科技资产组包括乐普云智科技、深圳科瑞康、深圳市凯沃尔电子有限公司和深圳源动创新科技公司。

(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
苏州博思美	199,055,117.25	153,500,000.00	33,451,942.59	市场法	扣非的可比公司全投资价值/次期S值	
合计	199,055,117.25	153,500,000.00	33,451,942.59			

其他说明：

苏州博思美商誉所在资产组的可收回金额低于账面价值 4,555.51 万元，按本公司持股比例确认的高誉减值金额为 3,345.19 万元。

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
乐普装备	135,595,075.89	154,256,606.69		5	收入增长率:20.00%; 利润率:15.04%; 折现率:12.29%	收入增长率:0%; 利润率:18.59%; 折现率:12.29%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
上海形状	296,483,852.64	919,180,000.00		5	收入增长率:2.08%; 利润率:47.46%; 折现率:15.49%	收入增长率:0%; 利润率:39.68%; 折现率:15.49%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
安徽高新心脑血管医院管理有限公司	90,072,964.89	101,462,095.29		5	收入增长率:5.18%; 利润率:2.11%; 折现率:12.95%	收入增长率:0%; 利润率:7.58%; 折现率:12.95%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
北京乐普基因科技股份有限公司	108,015,580.00	123,802,940.08		5	收入增长率:7.89%; 利润率:8.47%; 折现率:12.95%	收入增长率:0%; 利润率:12.72%; 折现率:12.95%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐健医疗	48,005,116.78	53,099,313.23		5	收入增长率:7.47%; 利润率:9.83%; 折现率:12.95%	收入增长率:0%; 利润率:19.96%; 折现率:12.95%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
金卫捷	42,907,267	67,393,013		5	收入增长	收入增长率:0%;	稳定期收入

	.11	.68			率:3.00%; 利润率:28.63%; 折现率:12.11%	利润率:28.63%; 折现率:12.11%	增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐普云智资产组	1,122,720,081.92	1,308,000,000.00		5	收入增长率:19.94%; 利润率:10.20%; 折现率:12.50%	收入增长率:0%; 利润率:13.69%; 折现率:12.50%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
陕西兴泰生物科技有限公司资产组	291,460,443.12	331,817,146.43		5	收入增长率:10.00%; 利润率:0.36%; 折现率:13.76%	收入增长率:0%; 利润率:1.03%; 折现率:13.76%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
博鳌生物	939,235,044.10	1,050,223,151.25		5	收入增长率:59.91%; 利润率:43.38%; 折现率:13.27%	收入增长率:0%; 利润率:49.40%; 折现率:13.27%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
普润医疗	35,852,126.31	43,684,171.29		5	收入增长率:12.36%; 利润率:14.38%; 折现率:12.98%	收入增长率:0%; 利润率:14.80%; 折现率:12.98%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
山西天生	253,456,792.18	307,826,201.38		5	收入增长率:12.41%; 利润率:16.20%; 折现率:11.81%	收入增长率:0%; 利润率:26.52%; 折现率:11.81%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
温州普源	33,675,261.66	36,942,165.37		5	收入增长率:3.00%; 利润率:6.70%; 折现率:12.24%	收入增长率:0%; 利润率:13.88%; 折现率:12.24%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
北京维康通达医疗器械技术有限公司	48,307,670.87	54,396,888.59		5	收入增长率:20.00%; 利润率:11.29%; 折现率:13.76%	收入增长率:0%; 利润率:15.00%; 折现率:13.76%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
沈大内窥镜	598,453,397.21	678,191,220.29		5	收入增长率:18.68%; 利润率:26.68%; 折现率:12.29%	收入增长率:0%; 利润率:30.03%; 折现率:12.29%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
秉琨医疗	1,133,217,729.02	1,345,276,722.42		5	收入增长率:12.47%; 利润率:29.26%; 折现率:13.76%	收入增长率:0%; 利润率:31.92%; 折现率:13.76%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率

							与预测期最后一年一致
乐普生化	147,655,427.04	163,332,510.65		5	收入增长率:20.00%; 利润率:15.39%; 折现率:12.29%	收入增长率:0%; 利润率:23.44%; 折现率:12.29%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
北京爱普益生物科技有限公司	307,088,805.49	344,536,197.37		5	收入增长率:44.25%; 利润率:33.88%; 折现率:12.29%	收入增长率:0%; 利润率:43.54%; 折现率:12.29%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
艾德康	331,883,297.01	376,209,399.52		5	收入增长率:6.00%; 利润率:13.19%; 折现率:12.29%	收入增长率:0%; 利润率:13.19%; 折现率:12.29%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
北京思达医用装置有限公司	96,101,960.79	106,079,382.79		5	收入增长率:15.00%; 利润率:23.05%; 折现率:13.76%	收入增长率:0%; 利润率:26.57%; 折现率:13.76%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐普药业	1,428,351,318.58	2,418,457,346.04		5	收入增长率:2.00%; 利润率:32.74%; 折现率:11.81%	收入增长率:0%; 利润率:29.83%; 折现率:11.81%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐普药业科技	178,304,360.73	221,143,153.65		5	收入增长率:2.00%; 利润率:17.65%; 折现率:11.81%	收入增长率:0%; 利润率:9.93%; 折现率:11.81%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐普恒久远	234,102,552.13	474,368,008.84		5	收入增长率:2.00%; 利润率:15.65%; 折现率:11.81%	收入增长率:0%; 利润率:10.81%; 折现率:11.81%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
北京乐普药业	105,408,016.95	135,239,048.62		5	收入增长率:3.00%; 利润率:28.70%; 折现率:11.81%	收入增长率:0%; 利润率:26.41%; 折现率:11.81%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
浙江乐普药业	2,323,550,925.35	2,959,765,625.98		5	收入增长率:2.00%; 利润率:23.34%; 折现率:11.81%	收入增长率:0%; 利润率:23.34%; 折现率:11.81%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
北京海合天	187,281,64	214,236,50		5	收入增长	收入增长率:0%;	稳定期收入

科技开发有限公司	2.86	1.01			率:2.00%; 利润率:25.54%; 折现率:13.27%	利润率:25.54%; 折现率:13.27%	增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
普汇医疗	33,440,463.91	42,320,245.40		5	收入增长率:19.95%; 利润率:17.34%; 折现率:12.29%	收入增长率:0%; 利润率:17.34%; 折现率:12.29%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐普佑康(海南)健康产业有限公司	1,821,930.06	26,806,567.02		5	收入增长率:10.00%; 利润率:0.14%; 折现率:13.27%	收入增长率:0%; 利润率:5.43%; 折现率:13.27%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
澳诺(青岛)制药有限公司	98,248,582.17	110,397,450.00		5	收入增长率:51.48%; 利润率:42.05%; 折现率:12.50%	收入增长率:0%; 利润率:49.29%; 折现率:12.50%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
天津市九米九视光技术有限公司	226,544,248.17	231,000,000.00		5	收入增长率:43.81%; 利润率:25.72%; 折现率:11.75%	收入增长率:0%; 利润率:35.21%; 折现率:11.75%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
乐普智影	235,293,629.76	302,686,800.00		9	收入增长率:30.44%; 利润率:18.46%; 折现率:12.89%	收入增长率:0%; 利润率:31.69%; 折现率:12.89%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
青岛力山	54,913,719.30	58,000,000.00		5	收入增长率:28.23%; 利润率:12.42%; 折现率:13.50%	收入增长率:0%; 利润率:23.31%; 折现率:13.50%	稳定期收入增长率为0%, 利润率、折现率与预测期最后一年一致
合计	11,163,805,423.88	14,760,129,872.88					

21、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	149,919,408.82	55,980,685.23	56,625,181.00		149,274,913.05
融资咨询费	8,761,567.98	700,000.00	4,262,279.04		5,199,288.94
模具	20,669,188.81	11,891,854.08	10,538,447.35		22,022,595.54
其他	53,532,366.75	45,534,063.21	18,791,352.63		80,275,077.33
合计	232,882,532.36	114,106,602.52	90,217,260.02		256,771,874.86

22、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	605,901,628.53	97,024,302.80	555,679,237.19	94,069,899.82
内部交易未实现利润	265,887,475.28	50,937,243.74	177,297,702.53	32,219,746.64
可抵扣亏损	216,592,476.19	36,895,138.26	67,039,748.39	14,440,726.53
递延收益	89,400,634.04	13,410,095.11	82,323,728.03	12,348,559.18
未实现融资收益	320,500.91	48,075.14	949,069.04	142,360.36
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	17,741,733.33	2,661,260.00	17,741,733.33	2,661,260.00
租赁负债	167,055,847.32	27,813,239.49	288,140,778.84	51,689,630.44
其他	84,877,251.68	13,339,334.64	51,173,822.88	8,435,512.12
合计	1,447,777,547.28	242,128,689.18	1,240,345,820.23	216,007,695.09

(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	829,130,386.92	152,894,123.19	844,922,026.53	154,781,116.24
金融工具公允价值变动	77,562,743.70	11,695,778.27	39,604,488.89	6,020,276.04
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	213,728,382.80	32,059,257.42	213,728,382.80	32,059,257.42
使用权资产	166,121,363.51	27,752,990.83	282,299,338.95	50,318,623.89
其他	314,386,169.73	48,337,268.13	308,646,891.07	45,664,418.71
合计	1,600,929,046.66	272,739,417.84	1,689,201,128.24	288,843,692.30

(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	74,804,498.52	167,324,190.66	83,619,124.68	132,388,570.41
递延所得税负债	74,804,498.52	197,934,919.32	83,619,124.68	205,224,567.62

23、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
预付工程款、设	315,177,738.34		315,177,738.34	196,751,576.91		196,751,576.91

备款					
股权投资筹备款	81,927,660.06		81,927,660.06	100,000,000.00	100,000,000.00
大额存单	460,566,072.50		460,566,072.50		
其他	424,581,650.34		424,581,650.34	149,378,808.33	149,378,808.33
合计	1,282,253,121.24		1,282,253,121.24	446,130,385.24	446,130,385.24

24、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	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金	89,121,409.05	89,121,409.05	承兑保证金、履约保证金及冻结资金	144,536,723.14	144,536,723.14	承兑保证金、履约保证金、冻结资金及定期存款
应收票据	1,727,104.88	1,727,104.88	质押开票	3,274,907.07	3,274,907.07	质押开票
应收款项融资	37,560,249.83	37,560,249.83	质押开票	41,092,577.87	41,092,577.87	质押开票
固定资产	88,083,110.00	55,065,316.13	抵押借款、融资	203,791,584.60	145,270,486.44	抵押借款、融资
无形资产	35,001,099.60	33,252,652.37	基建项目长期贷款抵押物	762,200,000.00	609,759,999.48	基建项目长期贷款抵押物
长期股权投资	1,153,363,085.26	1,153,363,085.26	并购贷款对应标的公司股权质押	757,499,286.26	757,499,286.26	并购贷款对应标的公司股权质押
合计	1,404,856,058.62	1,370,089,817.52		1,912,395,078.94	1,701,433,980.26	

其他说明：

所有权受限的长期股权投资系本公司持有的本公司之子公司浙江乐普药业 45%股权及沈大内窥镜 60%股权。

25、短期借款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		30,030,708.36
保证借款		128,972,839.50
信用借款	1,039,743,103.15	221,763,888.87
合计	1,039,743,103.15	380,767,436.73

26、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	167,917,721.65	182,573,344.20
合计	167,917,721.65	182,573,344.20

27、应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	695,005,179.15	1,115,816,796.32
1-2 年	66,632,863.12	194,657,227.02
2-3 年	82,202,725.02	12,122,996.26
3 年以上	17,526,189.44	15,051,635.16
合计	861,366,956.73	1,337,648,654.76

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	3,353,503.56	3,353,503.56
其他应付款	552,324,774.21	478,584,471.05
合计	555,678,277.77	481,937,974.61

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,626,800.00	1,626,800.00
子公司应付少数股东股利	1,726,703.56	1,726,703.56
合计	3,353,503.56	3,353,503.56

(2) 其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	83,106,264.38	101,023,999.50
往来款	129,855,971.42	180,081,427.76
股权款	128,445,194.41	60,344,849.89
土地及工程款	195,426,387.62	125,558,010.99
其他	15,490,956.38	11,576,182.91
合计	552,324,774.21	478,584,471.05

29、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	179,997,186.06	653,557,100.78
1-2 年	49,639,942.94	52,282,948.47
2-3 年	22,987,485.64	13,319,483.61
3 年以上	16,894,904.83	11,956,426.20
合计	269,519,519.47	731,115,959.06

30、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	204,507,105.63	1,892,601,876.99	1,993,931,511.98	103,177,470.64
二、离职后福利-设定提存计划	2,194,325.85	191,842,533.07	192,396,400.85	1,640,458.07
三、辞退福利		32,835,410.61	32,835,410.61	
合计	206,701,431.48	2,117,279,820.67	2,219,163,323.44	104,817,928.71

(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	197,546,443.56	1,603,454,101.27	1,703,763,284.07	97,237,260.76
2、职工福利费		55,435,119.90	55,435,119.90	
3、社会保险费	1,386,952.84	110,863,854.37	110,577,100.08	1,673,707.13
其中：医疗保险费	1,293,799.13	103,111,592.96	102,823,910.80	1,581,481.29
工伤保险费	86,018.42	6,117,360.66	6,120,089.87	83,289.21
生育保险费	7,135.29	1,634,900.75	1,633,099.41	8,936.63
4、住房公积金	1,296,987.72	103,098,517.98	103,653,581.90	741,923.80
5、工会经费和职工教育经费	4,276,721.51	19,750,283.47	20,502,426.03	3,524,578.95
合计	204,507,105.63	1,892,601,876.99	1,993,931,511.98	103,177,470.64

(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	2,115,134.14	185,666,941.69	186,202,126.38	1,579,949.45
2、失业保险费	79,191.71	6,175,591.38	6,194,274.47	60,508.62
合计	2,194,325.85	191,842,533.07	192,396,400.85	1,640,458.07

31、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	66,217,035.95	157,446,690.38
企业所得税	109,507,338.30	142,912,336.95
个人所得税	4,055,005.54	5,245,783.83
城市维护建设税	6,194,023.84	10,881,887.19
教育费附加	4,591,060.18	8,254,161.89
其他	8,541,362.85	7,952,229.41
合计	199,105,826.66	332,693,089.65

32、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	447,000,000.00	272,250,000.00
一年内到期的应付债券		1,225,656,272.71
一年内到期的租赁负债	51,035,202.06	62,170,871.67
合计	498,035,202.06	1,560,077,144.38

33、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	20,926,692.96	63,551,803.84
已背书未到期票据	41,544,710.29	46,269,295.48
合计	62,471,403.25	109,821,099.32

34、长期借款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	382,375,940.27	145,201,590.28
抵押借款	67,882,312.51	100,737,722.13
信用借款	1,091,932,502.06	485,609,079.61
合计	1,542,190,754.84	731,548,392.02

其他说明，包括利率区间：

1) 2018年6月21日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订了5.2亿元借款合同，合同约定借款利率为基准利率，质押期间自2018年6月21日起至2025年12月31日，质押物为本公司持有的浙江乐普药业45%股权。同时将本公司的一处房产进行抵押，抵押期间自2018年6月14日至2025年12月31日。截至2023年12月31日，该项借款余额为1.45亿元。

2) 2023年2月24日，浙江乐普制药有限公司与中国建设银行股份有限公司台州椒江支行签订了2.5亿元的借款合同，合同约定借款利率基于LPR定价；抵押期间自2023年2月21日起至2028年3月31日。抵押物为浙江乐普制药有限公司的浙（2022）台州市不动产权第0003021号土地及其地上建筑物。截至2023年12月31日，该项借款余额为0.68亿元。

3) 2023年9月18日，本公司与中国工商银行股份有限公司北京昌平支行签订了2.37亿元的借款合同，合同约定借款利率基于LPR定价；质押期间自2023年9月18日起至2030年12月31日，质押物为本公司之子公司乐普（北京）医疗技术有限公司持有的沈大内窥镜60%股权。截至2023年12月31日，该项借款余额为2.37亿元。

35、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换债券	1,560,810,898.63	1,506,513,884.78
合计	1,560,810,898.63	1,506,513,884.78

(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	本期债转股	期末余额	是否违约
可转换债券	100.00	1.00%	2021年3月30日	5年	1,638,000.00	1,506,513,884.78		14,402,731.41	48,100,602.34	8,188,566.50	17,753.40	1,560,810,898.63	否
合计					1,638,000.00	1,506,513,884.78		14,402,731.41	48,100,602.34	8,188,566.50	17,753.40	1,560,810,898.63	

(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（2021）741号核准，本公司于2021年3月30日公开发行了1,638.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额163,800.00万元，票面利率为：第一年0.3%、第二年0.5%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年1.8%。

本次发行的可转债的期限为自发行之日起5年，即2021年3月30日至2026年3月29日；转股期自可转债发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即2021年10月8日至2026年3月29日止。可转债的初始转股价格为人民币29.73元/股。在本次发行之后，当公司因送红股、转增股本、增发新股、配股或派发现金股利等情况（不包括因本次发行的可转债转股增加的股本）使公司股份发生变化时，将进行转股价格的调整。2021年公司实施2020年年度利润分配方案，可转债的转股价格由人民币29.73元/股调整为29.50元/股。2022年公司实施2021年年度利润分配方案，转股价格由29.50元/股调整为29.23元/股；成功发行全球存托凭证，转股价格由29.23元/股调整为28.68元/股；注销部分回购库存股，转股价格由28.68元/股调整为28.73元/股。报告期内公司实施2022年年度利润分配方案，转股价格由28.73元/股调整为28.39元/股。

本次发行的可转债自2021年10月8日起进入转股期。本期转股数量为661股，于2023年12月31日累计转股数量为10,036股。

36、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	434,530,748.90	253,149,792.89
减：未确认融资费用	-113,527,874.80	-28,253,696.42
减：一年内到期的租赁负债	-51,035,202.06	-62,170,871.67
合计	269,967,672.04	162,725,224.80

37、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	183,747,808.29	27,487,600.00	19,729,836.11	191,505,572.18	
其他		7,457,878.68	3,747,269.05	3,710,609.63	
合计	183,747,808.29	34,945,478.68	23,477,105.16	195,216,181.81	

38、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	1,880,609,691.00				661.00	661.00	1,880,610,352.00

其他说明：

公司股本的变动情况详见本附注“七、35 应付债券(3)”。

39、其他权益工具

(1) 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	16,377,196.00	214,753,553.08			191.00	2,504.57	16,377,005.00	214,751,048.51
合计	16,377,196.00	214,753,553.08			191.00	2,504.57	16,377,005.00	214,751,048.51

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：

详见本附注“七、35 应付债券(3)”。

40、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)	2,751,401,898.30	114,566,924.65	89,484,451.35	2,776,484,371.60
其他资本公积	491,689,954.89	196,491,577.34		688,181,532.23
合计	3,243,091,853.19	311,058,501.99	89,484,451.35	3,464,665,903.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 报告期内，可转换公司债券转股部分计入资本公积 19,379.69 元。

(2) 股本溢价的其他变动详见本附注“十、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”。

(3) 本公司分别通过本公司之子公司乐普心泰科技将宁波嘉呈企业管理合伙企业(有限合伙)、宁波嘉度企业管理合伙企业(有限合伙)作为员工持股平台实施股权激励，通过本公司之子公司乐普诊断(科技)将宁波杉海企业管理合伙企业(有限合伙)、宁波熙然企业管理合伙企业(有限合伙)作为员工持股平台实施股权激励，以及通过本公司之子公司秉琨医疗将宁波朗汇企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“宁波朗汇”)、宁波朗信企业管理合伙企业(有限合伙)(以下简称“宁波朗信”)作为员工持股平台实施股权激励，以及本公司实施的股权激励计划，由此增加资本公积 160,550,126.59 元。

(4) 其他资本公积的其他增加主要系参股公司因引入其他增资方致持股比例稀释带来权益增加所致，详见本附注“七、13 长期股权投资”。

41、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	355,820,438.37	75,244,439.30		431,064,877.67
合计	355,820,438.37	75,244,439.30		431,064,877.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2023 年 10 月 25 日召开的第六届董事会第五次会议和第六届监事会第五次会议审议通过了《关于回购公司股份方案》，同意使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，用于股权激励计划或员工持股计划。本次回购的资金总额不低于人民币 2.5 亿元（含）且不超过人民币 5 亿元（含），回购价格不超过人民币 25 元/股（含）。本次回购股份的实施期限自董事会审议通过本回购股份方案之日起不超过 12 个月。截至 2023 年 12 月 31 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购公司股份 4,698,700 股，占公司最新总股本的比例为 0.25%，最高成交价为 16.65 元/股、最低成交价为 15.65 元/股，成交总金额为 7,523.65 万元（不含交易费用）。本次回购符合公司既定回购方案及相关法律法规的规定。

42、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 124,629,631.22	67,510,587.84		82,858,668.83	15,350,331.36	7,271,147.86	- 23,427,264.49	- 131,900,779.08
权益法下不能转损益的其他综合收益	503,001.06							503,001.06
其他权益工具投资公允价值变动	- 125,132,632.28	67,510,587.84		82,858,668.83	15,350,331.36	7,271,147.86	- 23,427,264.49	- 132,403,780.14
二、将重分类进损益的其他综合收益	33,865,433.51	17,360,038.93				17,142,481.83	217,557.10	51,007,915.34
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	- 150,178.47	118,398.92				118,398.92		- 31,779.55
外币财务报表折算差额	34,015,611.98	17,241,640.01				17,024,082.91	217,557.10	51,039,694.89
其他综合收益合计	- 90,764,197.71	84,870,626.77		82,858,668.83	15,350,331.36	9,871,333.97	- 23,209,707.39	- 80,892,863.74

43、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	664,042,566.58	68,498,639.87		732,541,206.45
合计	664,042,566.58	68,498,639.87		732,541,206.45

44、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	9,591,299,351.64	8,120,920,265.38
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		25,516.53
调整后期初未分配利润	9,591,299,351.64	8,120,945,781.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,258,200,337.67	2,203,779,374.63
减：提取法定盈余公积	68,498,639.87	78,870,932.42
应付普通股股利	635,056,751.11	487,985,670.23
其他	27,217,854.74	
加：其他综合收益转入留存收益	76,764,750.34	-166,569,202.25
期末未分配利润	10,195,491,193.93	9,591,299,351.64

45、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	7,915,661,868.83	2,805,211,145.04	10,552,510,099.40	3,943,785,080.18
其他业务	64,237,450.91	48,074,740.43	56,931,981.21	39,500,735.97
合计	7,979,899,319.74	2,853,285,885.47	10,609,442,080.61	3,983,285,816.15

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	7,979,899,319.74	2,853,285,885.47	7,979,899,319.74	2,853,285,885.47
其中：				
医疗器械	3,674,284,127.78	1,224,074,043.84	3,674,284,127.78	1,224,074,043.84
药品	3,043,785,611.77	952,895,286.39	3,043,785,611.77	952,895,286.39
医疗服务及健康管理	1,261,829,580.19	676,316,555.24	1,261,829,580.19	676,316,555.24

46、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	36,809,753.98	51,585,699.91
教育费附加	28,015,886.23	38,422,223.33
房产税	18,541,263.96	15,925,485.25
土地使用税	5,237,700.72	3,848,148.48
印花税	7,506,766.05	7,265,900.30
其他	703,111.17	419,496.67

合计	96,814,482.11	117,466,953.94
----	---------------	----------------

47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	375,641,480.79	365,068,465.27
折旧费	134,896,627.52	133,499,348.87
咨询服务费	40,877,059.93	67,881,117.05
物业房租费	34,771,938.09	19,722,648.20
长期待摊费用摊销费	34,275,932.03	23,329,911.85
办公费	28,453,062.74	30,960,759.34
差旅交通费	23,559,184.56	17,726,439.59
水、电、暖费	14,206,028.65	11,810,381.93
业务招待费	11,970,699.84	11,844,567.02
其他	117,173,507.09	60,825,522.09
合计	815,825,521.24	742,669,161.21

48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	689,806,841.82	658,387,140.08
市场费	438,815,785.62	1,024,558,087.35
差旅交通费	117,044,036.46	75,668,834.78
业务宣传费	84,229,678.78	60,080,355.69
折旧费	75,835,427.34	53,792,449.17
参展费	62,804,282.61	48,839,516.27
业务招待费	59,096,149.98	48,954,136.32
办公费	12,106,952.20	9,566,240.69
物业房租费	5,521,219.52	6,620,219.66
其他	79,353,371.46	47,218,527.31
合计	1,624,613,745.79	2,033,685,507.32

49、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	391,328,920.18	413,597,983.86
材料动力及制造检验费	264,678,634.18	267,310,434.53
折旧摊销费	78,674,110.30	86,726,285.93
设计及临床试验费	26,961,232.67	61,147,793.69
委托外部研发费用	38,932,787.09	58,280,293.25
其他	78,842,742.46	69,999,276.53
合计	879,418,426.88	957,062,067.79

50、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	170,645,096.13	188,775,142.07

其中：租赁负债利息费用	6,041,264.85	10,115,267.76
减：利息收入	115,343,171.74	87,989,301.57
汇兑损益	25,378,052.14	-16,137,973.73
未实现融资收益	-630,237.11	-685,167.87
手续费支出	4,879,207.70	8,614,895.00
合计	84,928,947.12	92,577,593.90

51、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	120,299,494.10	81,414,378.77
进项税加计抵减	12,687,728.81	32,453.44
代扣个人所得税手续费	1,629,796.17	1,973,042.45
其他	62,674.97	147,163.68
合计	134,679,694.05	83,567,038.34

52、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	3,091,760.83	-349,724.95
其他非流动金融资产		4,770,000.00
合计	3,091,760.83	4,420,275.05

53、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	-24,360,974.71	-90,833,476.49
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,828,866.78	
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,326,628.96	12,562,649.42
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,620,000.00	1,970,852.84
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,100,000.00	1,100,000.00
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	10,779,309.41	
其他	-10,169,284.71	-134,966.93
合计	-16,533,187.83	-75,334,941.16

54、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-26,133,143.68	-26,080,071.87
其他应收款坏账损失	-3,737,742.81	-9,828,482.18
长期应收款坏账损失		1,628,438.86
合计	-29,870,886.49	-34,280,115.19

55、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	-128,505,197.59	-37,952,811.58
二、商誉减值损失	-33,451,942.59	
三、开发支出减值损失	-3,135,310.31	
合计	-165,092,450.49	-37,952,811.58

56、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
非流动资产处置损益	-4,072,105.04	24,271.66

57、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
政府补助	40,626,335.68	8,814,218.30	40,626,335.68
其他	3,762,351.08	5,316,375.93	3,762,351.08
合计	44,388,686.76	14,130,594.23	44,388,686.76

58、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	2,461,316.07	10,305,535.86	2,461,316.07
非流动资产毁损报废损失	3,794,107.82	1,719,066.84	3,794,107.82
其他	30,850,441.54	13,463,082.60	30,850,441.54
合计	37,105,865.43	25,487,685.30	37,105,865.43

59、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	325,040,441.85	380,678,209.73
递延所得税费用	-62,893,434.74	-14,952,097.48
合计	262,147,007.11	365,726,112.25

(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	1,554,497,957.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	388,624,489.37
子公司适用不同税率的影响	-148,821,826.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	52,443,485.23
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-13,145,876.19
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	93,880,612.13
税法规定的额外可扣除费用	-110,833,877.37
所得税费用	262,147,007.11

60、其他综合收益

详见附注“七、42 其他综合收益”。

61、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	93,870,574.85	74,569,404.79
收到的政府补助	136,513,869.76	98,491,198.12
收到的往来款	49,850,398.19	90,626,155.27
合计	280,234,842.80	263,686,758.18

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
支付销售、管理、研发费用	1,492,855,906.10	1,946,464,557.51
支付往来款项	53,489,338.95	49,657,360.48
合计	1,546,345,245.05	1,996,121,917.99

(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
取得子公司收到的现金	6,003,533.52	18,331,625.92
收回的借款本息	5,172,896.66	88,306,745.10
合计	11,176,430.18	106,638,371.02

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
拆出资金	168,500,000.00	133,454,023.59
处置子公司减少的现金	48,076,327.20	

大额存单	450,000,000.00	
其他	151,513,835.18	24,093,324.00
合计	818,090,162.38	157,547,347.59

(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
收回融资保证金	35,433,744.56	205,029,701.53
收回票据保证金	12,525,322.89	51,950,076.58
其他	4,000,000.00	6,000,000.00
合计	51,959,067.45	262,979,778.11

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股票回购	75,244,439.30	245,910,592.10
支付的融资保证金		174,769,301.45
支付的少数股权收购款	121,793,958.19	45,499,953.37
支付的票据保证金	18,340,353.98	81,261,611.86
支付的租赁款	68,157,637.24	85,492,092.42
其他	17,394,215.87	3,260,986.86
合计	300,930,604.58	636,194,538.06

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	380,767,436.73	1,223,700,000.00	22,784,341.32	587,508,674.90		1,039,743,103.15
长期借款（含一年内到期的长期借款）	1,003,798,392.02	1,469,817,425.50	52,328,464.49	536,753,527.17		1,989,190,754.84
其他应付款（借款、其他）	81,490,869.58	4,000,000.00	7,609,695.63	17,394,215.87		75,706,349.34
其他应付款（收购少数股东股权款）	60,344,849.89		189,894,302.71	121,793,958.19		128,445,194.41
其他应付款（应付股利）	3,353,503.56		652,998,015.65	650,623,537.64	2,374,478.01	3,353,503.56
应付债券（含一年内到期的应付债券）	2,732,170,157.49		89,947,061.04	1,261,288,566.50	17,753.40	1,560,810,898.66
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	224,896,096.47		164,264,414.87	68,157,637.24		321,002,874.10
合计	4,486,821,305.74	2,697,517,425.50	1,179,826,295.71	3,243,520,117.51	2,392,231.41	5,118,252,678.06

62、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	1,292,350,950.38	2,246,055,494.10
加：资产减值准备	165,092,450.49	37,952,811.58
信用减值损失	29,870,886.49	34,280,115.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	304,015,930.29	281,772,210.28
使用权资产折旧	66,807,068.14	78,365,986.18
无形资产摊销	142,736,582.93	128,334,294.00
长期待摊费用摊销	90,217,260.02	79,164,030.95
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）	4,072,105.04	-24,271.66
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	3,794,107.82	1,719,066.84
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-3,091,760.83	-4,420,275.05
财务费用（收益以“－”号填列）	170,645,096.13	188,775,142.07
投资损失（收益以“－”号填列）	16,533,187.83	75,334,941.16
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-25,003,810.86	-26,809,425.87
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-37,889,623.88	11,857,328.39
存货的减少（增加以“－”号填列）	-251,012,362.29	-386,701,519.08
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	3,223,149.42	-665,067,329.93
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-982,001,402.81	710,120,707.87
其他		
经营活动产生的现金流量净额	990,359,814.31	2,790,709,307.02
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	4,099,954,989.87	5,309,297,789.78
减：现金的期初余额	5,309,297,789.78	3,684,043,645.03
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	-1,209,342,799.91	1,625,254,144.75

(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	395,863,799.00
其中：	

沈大内窥镜	395,863,799.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	44,938,207.12
其中：	
沈大内窥镜	44,938,207.12
其中：	
取得子公司支付的现金净额	350,925,591.88

(3) 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	4,099,954,989.87	5,309,297,789.78
其中：库存现金	789,669.47	998,841.96
可随时用于支付的银行存款	3,919,323,234.97	4,708,152,162.29
可随时用于支付的其他货币资金	179,842,085.43	600,146,785.53
二、期末现金及现金等价物余额	4,099,954,989.87	5,309,297,789.78

(4) 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	80,557,244.61	81,058,816.58	不能随时用于支付
冻结资金	7,807,235.24	5,339,263.86	不能随时用于支付
履约保证金	756,929.20	1,648,552.38	不能随时用于支付
定期存款		56,490,090.32	长期持有至到期
计提银行存款利息	31,678,407.86	13,444,272.47	未实际收到
合计	120,799,816.91	157,980,995.61	

63、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			533,803,393.11
其中：美元	73,123,025.57	7.0827	517,908,453.20
欧元	1,152,986.31	7.8592	9,061,550.01
港币	1,080,265.13	0.9062	978,936.26
印度卢比	29,602,344.60	0.0855	2,531,000.46
新加坡元	27,787.87	5.3772	149,420.93
林吉特	2,059,054.33	1.5415	3,174,032.25
应收账款			199,394,628.37
其中：美元	25,087,831.69	7.0827	177,689,585.51
欧元	1,189,670.46	7.8592	9,349,858.08
印度卢比	143,599,350.85	0.0855	12,277,744.50
英镑	8,565.36	9.0411	77,440.28

其他应收款			3,614,392.17
其中：美元	19,116.59	7.0827	135,397.07
欧元	66,668.00	7.8592	523,957.15
印度卢比	748,000.00	0.0855	63,954.00
港币	7,200.00	0.9062	6,524.64
林吉特	1,871,267.80	1.5415	2,884,559.31
应付账款			40,440,049.53
其中：美元	5,615,164.71	7.0827	39,770,527.09
欧元	72,470.15	7.8592	569,557.40
印度卢比	1,169,181.80	0.0855	99,965.04
其他应付款			6,160,230.31
其中：美元	571,445.13	7.0827	4,047,374.42
欧元	264,942.10	7.8592	2,082,232.95
印度卢比	358,163.00	0.0855	30,622.94

(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

本公司之子公司乐普（欧洲）公司及荷兰 Comed B.V 境外主要经营地在荷兰，采用欧元作为记账本位币；子公司 LepuCare (India) Vascular Solutions Private Limited 境外主要经营地在印度，采用印度卢比作为记账本位币；子公司 Lepu Holdings Limited、G 基金及 Lepu (Hong Kong) Co., Limited 采用美元作为记账本位币；子公司 Lepu Technology (Malaysia) Sdn. Bhd. 境外主要经营地在马来西亚，采用林吉特作为记账本位币；期末对外币报表按照企业会计准则的规定进行折算。

64、租赁

(1) 本公司作为承租方

本公司对于短期租赁或低价值资产于 2023 年确认短期租赁费用 33,610,525.67 元，与租赁相关的现金流出总额 101,768,162.91 元。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	507,269,004.00	544,880,403.24
材料动力及制造检验费	339,691,488.66	343,198,279.38
折旧摊销费	104,306,545.56	99,649,204.04
设计及临床试验费	142,427,772.01	133,536,845.86
委托外部研发费用	58,529,230.59	87,660,939.00
其他	89,433,950.42	74,752,499.09
合计	1,241,657,991.24	1,283,678,170.61
其中：费用化研发支出	879,418,426.88	957,062,067.79
资本化研发支出	362,239,564.36	326,616,102.82

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	确认为无形资产	计提减值准备	
糖尿病适用制剂	427,945,869.01	65,376,158.64	364,834,398.67		128,487,628.98
心脏封堵器	55,979,650.17	48,716,544.87	24,256,844.69		80,439,350.35
导管项目	123,634,927.14	75,284,567.86	1,631,995.13		197,287,499.87
瓣膜项目	91,125,140.12	34,729,363.18			125,854,503.30
数字化项目平台建设	96,236,159.39	25,539,973.40			121,776,132.79
肾动脉导管及设备	9,066,997.32	722,492.92			9,789,490.24
外科辅助器械	15,200,085.60	5,361,168.13	11,443,382.42		9,117,871.31
数字 DSA 项目	8,937,303.21	2,931,347.35	4,150,796.50		7,717,854.06
其他	160,193,606.48	103,577,948.01	79,360,878.70	3,135,310.31	181,275,365.48
合计	988,319,738.44	362,239,564.36	485,678,296.11	3,135,310.31	861,745,696.38

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
其他		3,135,310.31		3,135,310.31	预计无法产生经济利益，金额计提减值
合计		3,135,310.31		3,135,310.31	

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
普润医疗	2023年04月25日	34,200,000.00	100.00%	股权增资	2023年04月25日	已达到实际控制，并已办理工商变更	20,312,013.31	1,928,871.67	1,311,152.34
上海固容	2023年01月13日	70,000,000.00	70.00%	货币资金	2023年01月13日	已达到实际控制，并已办理工商变更		-24,049,418.91	3,310,059.71
沈大内窥镜	2023年07月20日	395,863,799.00	60.00%	货币资金	2023年07月20日	已达到实际控制，并已办理工商变更	56,502,739.92	9,356,628.58	18,344,745.29

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	普润医疗	上海固容	沈大内窥镜
--现金		70,000,000.00	395,863,799.00

--非现金资产的公允价值	23,940,000.00		
--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	10,260,000.00		
--其他			
合并成本合计	34,200,000.00	70,000,000.00	395,863,799.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	12,772,615.84	70,000,000.00	210,485,423.38
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	21,427,384.16		185,378,375.62

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	普润医疗		上海固容		沈大内窥镜	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：						
货币资金	2,021,278.48	2,021,278.48	6,532,263.81	6,532,263.81	44,938,207.12	44,938,207.12
应收款项	389,716.44	389,716.44			29,775,584.06	29,775,584.06
存货	8,870,077.44	8,002,667.11			63,988,051.54	63,988,051.54
固定资产	591,977.74	262,235.59	3,694,252.94	3,694,252.94	135,942,327.40	130,423,401.98
无形资产	16,530,426.28		52,281,551.45	3,107,500.00	52,039,694.78	14,234,417.56
递延所得税资产	292.80	292.80			1,605,110.75	1,605,110.75
其他资产	538,788.73	538,788.73	42,011,639.55	12,011,639.55	85,387,233.40	83,987,233.40
负债：						
借款						
应付款项	9,101,518.82	9,101,518.82	55,644.55	55,644.55	18,454,800.11	18,454,800.11
递延所得税负债	3,545,515.75		21,420.16	21,420.16	7,050,518.61	
合同负债	434,009.71	434,009.71			18,821,999.43	18,821,999.43
其他负债	3,088,897.79	3,088,897.79	4,442,643.04	36,942,643.04	18,128,837.49	18,128,837.49
净资产	12,772,615.84	- 1,409,447.17	100,000,000.00	11,674,051.45	351,220,053.41	313,546,369.38
减：少数股东权益					411,014.45	154,233.44
取得的净资产	12,772,615.84	- 1,409,447.17	100,000,000.00	11,674,051.45	350,809,038.96	313,392,135.94

(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

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权的取得时点	购买日之前原持有股权的取得比例	购买日之前原持有股权的取得成本	购买日之前原持有股权的取得方式	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益或留存收益的金额
普润医疗	2020年04月07日	30.00%	10,235,294.12	收购并增资	10,479,910.48	10,260,000.00	-219,910.48	公平交易的市场价格	

2、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☑是 ☐否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
乐普恒通（北京）医疗器械有限公司	25,250,149.21	51.00%	减资	2023年11月17日	标的股权相关权利义务均已转移	-3,828,866.78						

3、其他原因的合并范围变动

(1) 本公司于 2023 年 1 月认缴出资 1,400.00 万元人民币设立北京乐普数字健康科技有限公司，持股比例 70.00%。截至资产负债表日，实际出资 550.00 万元。

(2) 本公司于 2023 年 5 月认缴出资 2,000.00 林吉特设立 LEPU TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.，持股比例 100.00%，于 2023 年 8 月，增加认缴出资 2,998,000.00 林吉特。截至资产负债表日，实际已完成出资。

(3) 本公司于 2023 年 5 月认缴出资 2,025.00 万元人民币设立山西乐同印务科技有限公司，持股比例 56.70%。截至资产负债表日，实际出资 1,650.00 万元。

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	
乐普乾时数字科技（上海）有限公司	20,000,000.00	上海	上海	投资	100.00%		设立
乐普装备	47,900,000.00	北京	北京	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
北京瑞祥泰康科技有限公司	1,500,000.00	北京	北京	贸易	100.00%		设立
乐普医电	85,360,000.00	西安	西安	制造业	98.89%		非同一控制下企业合并
乐普心泰科技	324,294,997.00	上海	上海	投资	79.94%	0.74%	设立
秉琨医疗	396,258,193.00	常州	常州	投资	91.26%	0.07%	非同一控制下企业合并
乐普诊断（科技）	390,544,229.00	北京	北京	制造业	93.22%	1.40%	设立
乐普（欧洲）公司		荷兰	荷兰	投资	99.95%	0.05%	设立
北京思达医用装置有限公司	28,000,000.00	北京	北京	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳中科乐普医疗技术有限公司	35,000,000.00	深圳	深圳	制造业	65.00%		设立
深圳乐普智能医疗器械有限公司	71,428,571.00	深圳	深圳	制造业	70.00%		非同一控制下企业合并
乐普药业	55,000,000.00	项城	项城	制造业	99.00%	1.00%	非同一控制下企业合并
浙江乐普药业	160,000,000.00	台州	台州	制造业	98.95%		非同一控制下企业合并
北京海合天科技开发有限公司	17,006,289.31	北京	北京	技术开发	71.39%	5.00%	非同一控制下企业合并
北京乐普护生堂网络科技有限公司	21,000,000.00	北京	北京	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
乐健医疗	37,908,560.31	北京	北京	医疗投资	70.12%		非同一控制下企业合并
金卫捷	28,000,000.00	北京	北京	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
安徽高新心脑血管医院管理有限公司	118,203,208.56	合肥	合肥	投资	70.00%		非同一控制下企业合并
北京国医汇健康科技有限公司	2,000,000.00	北京	北京	技术开发	100.00%		非同一控制下企业合并

北京乐普成长投资管理有限公司	10,000,000.00	北京	北京	投资	100.00%		设立
乐普国际	800,000,000.00	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
乐普（深圳）医疗技术有限公司	30,000,000.00	深圳	深圳	投资	100.00%		设立
青岛民颐投资中心（有限合伙）	80,000,000.00	青岛	青岛	投资	95.00%		设立
北京乐普同心科技有限公司	57,142,857.00	北京	北京	贸易	70.00%		设立
天津裕恒佳医疗技术有限公司	1,000,000.00	天津	天津	投资	100.00%		非同一控制下企业合并
项城市乐普医院管理有限公司	100,000,000.00	项城	项城	投资	100.00%		设立
博鳌生物	62,500,000.00	本溪	本溪	制造业	55.00%		非同一控制下企业合并
乐普云智科技	360,000,000.00	上海	上海	制造业	47.47%	23.35%	非同一控制下企业合并
北京乐普精密医疗科技有限公司	1,000,000.00	北京	北京	制造业	100.00%		设立
乐普国际控股（深圳）有限公司	20,000,000.00	深圳	深圳	贸易	100.00%		设立
乐普睿康（上海）智能科技有限公司	117,650,000.00	上海	上海	制造业	85.00%		设立
乐普观止生物科技有限公司	100,000,000.00	北京	北京	制造业	70.00%		设立
乐普佑康（北京）医药科技有限公司	117,650,000.00	北京	北京	制造业	85.00%		设立
银川乐普互联网医院有限公司	10,000,000.00	银川	银川	制造业	100.00%		设立
陕西兴泰生物科技有限责任公司	26,666,666.67	西安	西安	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
四川兴泰	91,441,469.28	成都	成都	制造业	64.81%		非同一控制下企业合并
澳诺（青岛）制药有限公司	25,660,010.40	青岛	青岛	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州博思美	38,477,273.00	苏州	苏州	制造业	73.43%		非同一控制下企业合并
西藏天穹科技发展有限公司	7,000,000.00	拉萨	拉萨	投资	100.00%		非同一控制下企业合并
乐普智影	48,000,000.00	北京	北京	技术开发	87.50%		非同一控制下企业合并
乐普（北京）医疗技术有限公司	20,000,000.00	北京	北京	技术开发	100.00%		设立
乐普睿康（深圳）科技有限公司	5,000,000.00	深圳	深圳	贸易	100.00%		设立
北京乐动普康科技有限公司	5,000,000.00	北京	北京	技术开发	100.00%		设立
乐普瑞康（北京）养老服务管理有限公司	3,333,333.00	北京	北京	养老服务	70.00%	0.18%	设立
乐普健糖药业（重庆）有限公司	50,000,000.00	重庆	重庆	制造业	70.00%		设立
北京乐普明视科技有限公司	20,000,000.00	北京	北京	技术开发	70.00%		设立
上海固容	13,333,333.33	上海	上海	技术开发	70.00%		非同一控制下企业合并
山西乐同印务科技有限公司	35,714,286.00	山西	山西	制造业	56.70%		设立
北京乐普数字健康科技有限公司	20,000,000.00	北京	北京	技术开发	70.00%		设立
LEPU TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.	4,611,357.46	马来西亚	马来西亚	制造业	100.00%		设立

其他说明：

- 1) 子公司 LEPU TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD. 注册资本为 3,000,000.00 林吉特，折合人民币 4,611,357.46 元。
2) 2023 年 4 月，本公司与子公司天地和协签订股权转让协议，本公司以现金 326.00 万元购买天地和协持有的北京乐普明视科技有限公司 70.00% 股权。收购完成后，本公司直接持有北京乐普明视科技有限公司 70.00% 的股权。

(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
乐健医疗	29.88%	3,768,282.48		44,882,353.68
博鳌生物	45.00%	-7,895,686.92		120,238,200.47
金卫捷	49.00%	1,041,175.12	2,450,000.00	21,723,616.92
北京海合天科技开发有限公司	23.61%	13,847,093.50		42,315,239.14

其他说明：

以上数据均为考虑公允价值折旧摊销后的数据。

(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
乐健医疗	222,911,239.17	48,942,323.40	271,853,562.57	82,051,295.79	16,651,699.52	98,702,995.31	217,810,249.84	107,288,354.02	325,098,603.86	99,024,737.76	68,365,604.01	167,390,341.77
	12,686,130.71	539,199,510.65	551,885,641.36	206,504,505.72	78,185,134.60	284,689,640.32	9,882,648.20	533,067,339.35	542,949,987.55	182,571,111.20	75,947,812.84	258,518,924.04
	33,735,166.70	13,244,774.49	46,979,941.19	2,285,704.85	360,324.26	2,646,029.11	41,661,216.15	4,097,084.16	45,758,300.31	2,501,989.96	1,047,245.46	3,549,235.42
北京海合天科技开发有限公司	197,633,999.89	1,815,832.96	199,449,832.85	19,309,491.63	914,423.66	20,223,915.29	161,307,970.16	6,403,873.70	167,711,843.86	46,873,521.34	261,678.56	47,135,199.90

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
乐健医疗	196,569,451.35	14,955,073.20	15,053,669.55	42,690,067.94	299,439,336.13	24,427,543.78	24,977,580.96	72,899,948.66
博鳌生物	1,812,556.13	17,545,970.93	17,545,970.93	4,170,678.27		22,553,936.90	22,553,936.90	2,529,811.04
金卫捷	22,961,887.27	7,124,847.19	7,124,847.19	8,932,482.19	21,373,238.63	6,396,896.34	6,396,896.34	11,226,850.04

北京海合天科技开发有限公司	138,859,816.08	58,649,273.60	58,649,273.60	31,303,029.66	158,728,048.28	29,012,875.73	29,012,875.73	13,776,968.33
---------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------------	---------------	---------------	---------------

其他说明：

以上数据均为考虑公允价值折旧摊销后的数据。

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

- 1) 2022 年 12 月，本公司与周骋、周游（以下简称“转让方”）签订《乐健医疗股权转让协议》，公司向转让方收购乐健医疗 10.12% 的股权。收购完成后，公司持有乐健医疗 70.12% 的股权。
- 2) 2023 年 2 月，本公司及本公司之子公司深圳和川医疗创投合伙企业（有限合伙）（以下简称“和川医疗”）与陈绪贵、张健、易争愿（以下简称“转让方”）签订《关于深圳普汇医疗科技有限公司之股权转让协议》，公司及和川医疗向转让方收购普汇医疗 30% 的股权。收购完成后，公司持有普汇医疗 100% 的股权。
- 3) 2023 年 6 月，本公司与王兵、王冠男（以下简称“转让方”）签订《关于乐普云智科技股权转让协议》，公司向转让方收购乐普云智科技 2.35% 的股权。收购完成后，公司持有乐普云智科技 70.82% 的股权。
- 4) 2023 年 4 月，本公司、白雪峰及和川医疗与秉琨医疗签订《常州秉琨医疗科技有限公司增资协议》，本公司以持有的天地和协 100% 的股权、普汇医疗 91% 的股权及普润医疗 30% 的股权增资至秉琨医疗，和川医疗持有的普汇医疗 9% 的股权转给秉琨医疗，白雪峰以持有的普润医疗 70% 的股权增资至秉琨医疗。重组完成后，公司持有秉琨医疗 99.07% 的股权。
- 5) 2023 年 6 月，本公司、宁波朗汇、宁波朗信、维梧（苏州）健康产业投资基金（有限合伙）及太平（深圳）医疗健康产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）与秉琨医疗签订《关于常州秉琨医疗科技股份有限公司之增资协议》，宁波朗汇以货币资金 1,310.54 万元增资至秉琨医疗，宁波朗信以货币资金 1,279.68 万元增资至秉琨医疗，维梧（苏州）健康产业投资基金（有限合伙）以货币资金 12,000.00 万元增资至秉琨医疗，太平（深圳）医疗健康产业私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）以货币资金 8,000.00 万元增资至秉琨医疗。增资完成后，公司持有秉琨医疗 91.32% 的股权。
- 6) 2023 年 9 月，本公司之子公司北京乐普成长投资管理有限公司（以下简称“乐普成长”）与刘子琦签订《关于宁波朗信企业管理合伙企业（有限合伙）财产份额转让协议书》，公司向转让方收购宁波朗信 0.71% 的股权，收购完成后，乐普成长持有宁波朗信 4.69% 的股权，本公司持有秉琨医疗 91.33% 的股权。
- 7) 2023 年，本公司之子公司天地和协持有的乐普心泰科技 0.81% 的股权，因上述 4）、5）、6）事项，截至资产负债表日，公司持有乐普心泰科技 80.68% 的股权。
- 8) 2023 年 12 月，本公司之子公司四川兴泰与杭州浙爱灵股权投资合伙企业（有限合伙）、温州精英股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“转让方”）签订《温州菁源生物科技有限公司股权转让协议》，公司向转让方收购温州菁源 24% 的股权。收购完成后，四川兴泰持有温州菁源 100% 的股权。

(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

	乐健医疗	普汇医疗	乐普云智科技	秉琨医疗	乐普心泰科技	温州菁源	宁波朗信
购买成本/处置对价							
--现金	29,574,430.43	8,595,000.00	82,250,000.00	225,302,179.56		50,400,000.00	-90,885.00
--非现金资产的公允价				23,940,000.00			

值							
购买成本/ 处置对价合 计	29,574,430 .43	8,595,000. 00	82,250,000 .00	249,242,17 9.56		50,400,000 .00	-90,885.00
减：按取得 /处置的股 权比例计算 的子公司净 资产份额	14,539,641 .59	600,125.07	17,803,731 .62	134,694,63 4.60	1,286,365. 25	8,407,552. 33	-90,814.02
差额	15,034,788 .84	7,994,874. 93	64,446,268 .38	114,547,54 4.96	1,286,365. 25	41,992,447 .67	-70.98
其中：调整 资本公积	15,034,788 .84	7,994,874. 93	64,446,268 .38	114,547,54 4.96	1,286,365. 25		-70.98
调整 盈余公积							
调整 未分配利润						41,992,447 .67	

其他说明：

购买成本/处置对价的正数表示本公司股权稀释对应收到的对价、负数表示支付的购买成本；差额调整资本公积/未分配利润的负数表示减少资本公积/未分配利润，正数表示增加资本公积/未分配利润。

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	
快舒尔	北京	北京	制造业	18.18%		权益法
睿健医疗	成都	成都	技术开发	17.11%		权益法
乐普生物	上海	上海	技术开发	13.58%		权益法

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：

- 1) 本公司通过向快舒尔委派一名董事，对其财务及经营决策存在重大影响。
- 2) 本公司持有睿健医疗 17.11%的股权，在其董事会中有一个席位。
- 3) 本公司作为乐普生物第二大股东，实际控制人为乐普生物实际控制人、董事长，对其财务及经营决策存在重大影响。

(2) 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		
	快舒尔	乐普生物	睿健医疗	快舒尔	乐普生物	睿健医疗
流动资产	15,002,245.7 8	677,146,396. 72	465,530,058. 17	20,752,000.8 3	812,800,904. 03	308,066,167. 48
非流动资产	46,972,337.3 0	1,707,159,80 3.20	308,366,520. 35	46,863,464.5 5	1,716,370,82 5.27	288,814,658. 15
资产合计	61,974,583.0 8	2,384,306,19 9.92	773,896,578. 52	67,615,465.3 8	2,529,171,72 9.30	596,880,825. 63

流动负债	40,441,405.46	899,561,393.77	56,478,084.10	17,894,772.62	843,786,340.39	60,856,626.00
非流动负债	10,536,664.44	596,045,450.41	4,429,327.89	12,866,412.84	784,623,752.56	4,587,296.80
负债合计	50,978,069.90	1,495,606,844.18	60,907,411.99	30,761,185.46	1,628,410,092.95	65,443,922.80
少数股东权益		8,204,532.06	1,003,689.51			-689,303.61
归属于母公司股东权益	10,996,513.18	896,903,887.80	713,992,856.04	36,854,279.92	900,761,636.35	532,126,206.44
按持股比例计算的净资产份额	1,999,166.10	121,799,278.89	122,173,979.72	6,700,108.09	122,323,159.99	95,775,422.76
调整事项	47,070,110.04		23,145,729.26	47,070,110.04		24,345,878.16
--商誉	47,070,110.04		23,145,729.26	47,070,110.04		24,345,878.16
--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	49,069,276.14	121,799,278.89	145,319,708.98	53,770,218.13	122,323,159.99	120,121,300.92
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		859,760,271.66			1,428,873,128.81	
营业收入	25,432,047.14	225,424,683.92	410,868,464.17	22,000,730.29	16,481,349.78	340,280,215.97
净利润	25,857,766.74	122,793,232.08	143,682,263.70	32,400,902.82	699,441,460.29	89,334,775.33
终止经营的净利润						
其他综合收益		-331,099.50			108,899.63	
综合收益总额	25,857,766.74	123,124,331.58	143,682,263.70	32,400,902.82	699,332,560.66	89,334,775.33
本年度收到的来自联营企业的股利			18,382,000.00			

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	1,037,572,473.78	933,254,767.70
下列各项按持股比例计算的合计数		

--净利润	-30,016,344.65	-6,171,809.57
--其他综合收益	163,362.13	0.00
--综合收益总额	-29,852,982.52	-6,171,809.57

(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
北京医联康科技有限公司	-353,212.77	2,304.63	-350,908.14

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	179,432,808.29	26,587,600.00		17,646,116.03	853,720.08	187,520,572.18	与资产相关
递延收益	4,315,000.00	900,000.00		1,230,000.00		3,985,000.00	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	120,299,494.10	81,414,378.77
营业外收入	40,626,335.68	8,814,218.30

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司审计部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部主管

递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3、市场风险

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

(1) 利率风险

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

本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。

2023 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 1,688.79 万元(2022 年 12 月 31 日：851.06 万元)。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。报告期内，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

2023 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 1%，则公司将减少或增加净利润 402.90 万元(2022 年 12 月 31 日：1,406.57 万元)。管理层认为 1%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值
----	--------

	第一层次公允价值 计量	第二层次公允价值 计量	第三层次公允价值 计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		275,203,779.61		275,203,779.61
1. 以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产		275,203,779.61		275,203,779.61
其中：理财产品		275,203,779.61		275,203,779.61
（二）其他权益工具投资	344,834,413.20		845,406,037.39	1,190,240,450.59
（三）应收款项融资			83,407,668.79	83,407,668.79
（四）其他非流动金融资产			26,500,000.00	26,500,000.00
持续以公允价值计量的资产 总额	344,834,413.20	275,203,779.61	955,313,706.18	1,575,351,898.99

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

本公司根据持有的权益工具期末在活跃市场上的报价来确定持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价。

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

本公司第二层次公允价值计量理财产品等工具，期末以结算工具提供方的相关报价确认公允价值。

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

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是蒲忠杰先生。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
雅联百得	受本公司重大影响
中美华世通生物医药科技（武汉）股份有限公司	受本公司重大影响
快舒尔	受本公司重大影响
北京裕恒佳科技有限公司	受本公司重大影响
西安朝前智能科技有限公司	受本公司重大影响

北京海金格医药科技股份有限公司	受本公司重大影响
天津市威曼生物材料有限公司	受本公司重大影响
深圳市博恩医疗器材有限公司	受本公司重大影响
深圳睿瀚医疗科技有限公司	受本公司重大影响
湖南品信生物工程有限公司	受本公司重大影响
北京安普尔科技有限公司	受本公司重大影响
乐普生物	受本公司重大影响
北京煜鼎增材制造研究院股份有限公司	受本公司重大影响
上海民为	受本公司重大影响
北京雅联雅士杰科贸有限公司	其母公司受本公司重大影响
新乡雅仕杰医学检验所（有限合伙）	其母公司受本公司重大影响
成都欧赛医疗器械有限公司	其母公司受本公司重大影响
成都慕道尔精密模塑有限公司	其母公司受本公司重大影响
乐普（北京）生物科技有限公司	其母公司受本公司重大影响
上海美雅珂生物技术有限责任公司	其母公司受本公司重大影响
乐普创一生物科技（上海）有限公司	其母公司受本公司重大影响
西安麦德信药房有限公司	其母公司受本公司重大影响
西安中安易胜医疗科技有限公司	其母公司受本公司重大影响

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
中国船舶重工集团公司第七二五研究所	股东
北京普峰医疗管理有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的公司
北京泰杰伟业科技股份有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的公司
北京君泰盛悦技术有限公司	实际控制人的密切家庭成员控制的公司

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
北京海金格医药科技股份有限公司	接受劳务	23,251,306.78		否	12,568,533.05
成都欧赛医疗器械有限公司	采购商品	22,849,052.65		否	20,312,164.57
天津市威曼生物材料有限公司	采购商品	6,700,452.61		否	4,628,038.58
深圳市博恩医疗器材有限公司	采购商品	3,231,223.03		否	379,653.90
北京普峰医疗管理有限公司	接受劳务	2,968,247.18		否	4,087,058.58
快舒尔	采购商品	2,429,530.95		否	1,054,762.86
北京泰杰伟业科技股份有限公司	采购商品	1,141,275.42		否	11,303,787.16
北京君泰盛悦技术有限公司	接受劳务	583,429.36		否	
快舒尔	接受劳务	358,023.90		否	88,053.10
深圳睿瀚医疗科技有限公司	接受劳务	291,262.12		否	
成都慕道尔精密模塑有限公司	采购商品	260,973.47		否	194,159.29
成都欧赛医疗器械有限公司	接受劳务	120,833.96		否	
深圳睿瀚医疗科技有限公司	采购商品	35,962.65		否	
北京裕恒佳科技有限公司	接受劳务	6,462.26		否	2,943.40
普润医疗	接受劳务			否	3,782,826.73
普润医疗	采购商品			否	1,798,857.16
湖南品信生物工程有限公司	采购商品			否	148,672.57
深圳市博恩医疗器材有限公司	接受劳务			否	111,745.20

北京裕恒佳科技有限公司	采购商品			否	77,654.88
中国船舶重工集团公司第七二五研究所	接受劳务			否	11,169.82
天津市威曼生物材料有限公司	接受劳务			否	7,496.79

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
北京泰杰伟业科技股份有限公司	销售商品	3,510,252.51	1,666,107.21
成都慕道尔精密模塑有限公司	销售商品	2,536,106.21	1,118,238.93
深圳睿瀚医疗科技有限公司	销售商品	1,059,439.90	455,613.15
成都欧赛医疗器械有限公司	提供劳务	746,876.79	1,285,128.43
成都欧赛医疗器械有限公司	销售商品	646,869.90	419,950.68
北京泰杰伟业科技股份有限公司	提供劳务	604,196.21	239,999.99
普润医疗	销售商品	316,683.20	391,120.36
乐普（北京）生物科技有限公司	销售商品	310,334.45	27,967.35
天津市威曼生物材料有限公司	提供劳务	150,000.00	
中美华世通生物医药科技（武汉）股份有限公司	销售商品	104,867.26	
乐普（北京）生物科技有限公司	提供劳务	72,657.00	18,820.00
天津市威曼生物材料有限公司	销售商品	64,400.73	
西安麦德信药房有限公司	销售商品	27,787.61	3,523.88
上海美雅珂生物技术有限责任公司	销售商品	25,026.54	5,825.24
乐普创一生物科技（上海）有限公司	销售商品	6,849.56	1,941.75
深圳市博恩医疗器材有限公司	销售商品	582.79	
普润医疗	提供劳务		132,075.47
西安中安易胜医疗科技有限公司	提供劳务		71,985.47
乐普生物	销售商品		68,141.59
北京安普尔科技有限公司	销售商品		6,194.70
快舒尔	销售商品		5,825.24
北京煜鼎增材制造研究院股份有限公司	销售商品		3,482.30

（2）关联租赁情况

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
北京普峰医疗管理有限公司	房屋建筑物	31,237.62	28,542.89			31,237.62	28,542.89				

（3）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
乐普药业	130,000,000.00	2022年08月10日	2023年04月23日	是

深圳科瑞康	4,000,000.00	2023年09月27日	2024年09月26日	是
深圳科瑞康	6,000,000.00	2023年10月11日	2024年10月10日	是
深圳科瑞康	8,000,000.00	2023年12月05日	2024年12月04日	否

关联担保情况说明

1. 本公司于 2022 年为子公司乐普药业提供最高额度 5 亿元担保。期初担保余额为 1.30 亿元，本报告期担保到期金额为 1.30 亿元；于 2023 年 12 月 31 日，此担保下实际担保贷款金额为 0.00 亿元。
2. 本公司于 2023 年为控制子公司深圳科瑞康提供最高额度 1 亿元担保。期初担保余额为 0.00 亿元，本报告期担保到期金额为 0.10 亿元；于 2023 年 12 月 31 日，此担保下实际担保贷款金额为 0.08 亿元。

(4) 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				
上海民为	43,000,000.00			
深圳睿瀚医疗科技有限公司	21,404,900.48			

(5) 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	15,911,178.14	21,275,244.55

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					
	新乡雅仕杰医学检验所（有限合伙）	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40	2,027,715.40
	成都慕道尔精密模塑有限公司	1,262,550.00	6,312.75	1,255,550.00	6,277.75
	乐普（北京）生物科技有限公司	124,053.20	647.55	30,111.00	150.56
	成都欧赛医疗器械有限公司	41,110.29	205.55	53,035.19	265.18
	深圳睿瀚医疗科技有限公司	6,967.00	34.84		
	乐普创一生物科技（上海）有限公司	3,000.00	15.00		
	深圳市博恩医疗器材有限公司	658.55	3.29		
	普润医疗			6,730,536.84	1,845,483.72
预付款项	快舒尔	187,118.58		695,355.75	
	深圳市博恩医疗器材有限公司	44,850.00			
	成都慕道尔精密模塑有限公司	276.10			
	北京海金格医药科技股份有限公司			2,881,014.25	
	深圳睿瀚医疗科技有限公司			300,000.00	
	北京普峰医疗管理有限公司			139,048.48	
	成都欧赛医疗器械有限公司			2,778.21	
其他应收	雅联百得	127,799,293.2	127,799,293.21	127,799,293.2	127,799,293.2

款		1		1	1
	北京雅联雅士杰科贸有限公司	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50
	快舒尔	100,000.00	10,000.00	100,000.00	500.00
	普润医疗			671,923.37	127,238.05
	成都欧赛医疗器械有限公司			667,538.23	3,337.69
一年内到期的非流动资产					
	雅联百得	62,173,727.90	62,173,727.90	62,173,727.90	62,173,727.90
	北京雅联雅士杰科贸有限公司	3,270,851.82	3,270,851.82	3,270,851.82	3,270,851.82
其他非流动资产	上海民为	43,000,000.00			
	西安朝前智能科技有限公司	21,879,644.76		21,032,644.01	
	深圳睿瀚医疗科技有限公司	21,404,900.48			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	成都欧赛医疗器械有限公司	30,774,427.82	15,425,936.34
	北京泰杰伟业科技股份有限公司	923,406.76	1,642,801.66
	深圳市博恩医疗器材有限公司	749,839.17	117,043.84
	天津市威曼生物材料有限公司	577,684.53	280,419.59
	成都慕道尔精密模塑有限公司	413,788.50	178,097.34
	北京海金格医药科技股份有限公司	388,393.00	
	北京普峰医疗管理有限公司	315,770.73	344,190.00
	北京裕恒佳科技有限公司	111,247.78	104,517.70
	普润医疗		109,380.53
其他应付款			
	天津市威曼生物材料有限公司	35,000.00	25,000.00
合同负债			
	西安麦德信药房有限公司	1,538.28	1,538.28
	天津市威曼生物材料有限公司	873.89	155,918.14
	深圳睿瀚医疗科技有限公司		2,253,297.35
	成都欧赛医疗器械有限公司		93,451.33
	北京普峰医疗管理有限公司		47,481.04
	北京泰杰伟业科技股份有限公司		24,424.78

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	
	数量	金额
销售人员	3,978,500.00	21,563,469.56
管理人员	3,732,105.00	20,228,009.37
研发人员	1,961,835.00	10,633,145.81
生产人员	489,080.00	2,650,813.67

合计	10,161,520.00	55,075,438.41
----	---------------	---------------

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	期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	1.78 元/股、2.49 元/股、3.48 元/股、10.74 元/股	47 个月、16 个月、10 个月
管理人员	1.78 元/股、2.49 元/股、3.48 元/股、10.74 元/股	47 个月、16 个月、10 个月
研发人员	1.78 元/股、2.49 元/股、3.48 元/股、10.74 元/股	47 个月、16 个月、10 个月
生产人员	1.78 元/股、2.49 元/股、3.48 元/股、10.74 元/股	47 个月、16 个月、10 个月

其他说明：

2023 年 5 月，公司召开股东会审议通过《关于公司实施股权激励的议案》 同意公司实施股权激励计划。公司员工通过员工持股平台宁波朗汇和宁波朗信间接持有公司股份。2023 年 6 月 3 日，公司授予 136 名员工合计 1,016.152 万股，授予价格 2.49 元/股。根据员工持股平台合伙协议约定，有限合伙人的财产份额自公司上市之日起分三批解锁，即满 12 个月解锁 30%，满 24 个月解锁 50%，满 36 个月全部解锁；如果公司未能在有限合伙人入伙之日起 2 年内完成上市的，则限售期为自入伙之日起满 36 个月解锁 30%，满 48 个月解锁 50%，满 60 个月全部解锁。

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	经评估确定的股份公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	资产负债表日的最佳估计数量
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	289,000,328.32
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	168,209,903.57

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
销售人员	35,165,510.09	
管理人员	75,676,710.43	
研发人员	49,374,970.72	
生产人员	7,992,712.33	
合计	168,209,903.57	

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

本公司计划通过项目里程碑节点、分次股权收购的方式，以 5.4 亿元投资博鳌生物，最终拥有其 75% 股权。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司已完成增资和第一、二次股权转让，持有博鳌生物的 55% 股权，对应的收购对价为 3.4 亿元，实际已支付

3.4 亿元。待后续约定条件达成后，再进行第三次股权转让即以 2 亿元收购 20% 股权。

2、或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

利润分配方案	根据公司 2024 年 4 月 19 日召开的第六届董事会第七次会议决议，公司拟以 2023 年度权益分派方案未来实施时股权登记日的总股本，扣减已回购股份后的股本为基数，按每 10 股派发现金红利 3.3141 元（含税）。截至本报告批准报出日止，分配预案的股本股数为 1,852,374,788 股，按此计算现金分红金额 61,389.55 万元（含税）。
--------	---

十八、其他重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司实际控制人蒲忠杰先生及其一致行动人合计持有公司股份 455,643,349 股，占公司总股本的 24.23%。其中，处于质押状态的股份累计为 196,609,999 股，占公司总股本的 10.45%，占其持有股份比例的 43.15%。

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）	159,953,652.47	94,629,192.16
1 至 2 年	6,573,332.89	52,411,612.86
2 至 3 年	8,326,505.98	18,054,956.31
3 年以上	45,638,731.18	47,262,877.09
3 至 4 年	9,921,647.19	20,197,637.62
4 至 5 年	13,211,093.24	16,091,586.57
5 年以上	22,505,990.75	10,973,652.90
合计	220,492,222.52	212,358,638.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	220,492,222.52	100.00%	22,806,780.47	10.34%	197,685,442.05	212,358,638.42	100.00%	21,934,498.76	10.33%	190,424,139.66
其中：										
预期信用损失组合	38,634,483.27	17.52%	22,806,780.47	59.03%	15,827,702.80	80,656,354.24	37.98%	21,934,498.76	27.20%	58,721,855.48
关联方组合	181,857,739.25	82.48%			181,857,739.25	131,702,284.18	62.02%			131,702,284.18
合计	220,492,222.52	100.00%	22,806,780.47		197,685,442.05	212,358,638.42	100.00%	21,934,498.76		190,424,139.66

按组合计提坏账准备：2,812,281.71

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	9,868,840.27	49,344.20	0.50%
1至2年	4,008,452.69	400,845.27	10.00%
2至3年	1,352,815.01	270,563.00	20.00%
3至4年	448,996.15	134,698.85	30.00%
4至5年	2,008,100.00	1,004,050.00	50.00%
5年以上	20,947,279.15	20,947,279.15	100.00%
合计	38,634,483.27	22,806,780.47	

(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	
预期信用损失组合	21,934,498.76	2,812,281.71		1,940,000.00		22,806,780.47
合计	21,934,498.76	2,812,281.71		1,940,000.00		22,806,780.47

(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	1,940,000.00

(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
前五名应收账款	183,325,373.45		183,325,373.45	83.14%	17,277,155.40

合计	183,325,373.45		183,325,373.45	83.14%	17,277,155.40
----	----------------	--	----------------	--------	---------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,485,080,815.54	1,738,194,238.89
合计	2,485,080,815.54	1,738,194,238.89

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	2,619,825,119.23	1,867,279,388.18
备用金	5,573,475.35	7,360,695.08
其他	449,572.36	1,218,570.48
合计	2,625,848,166.94	1,875,858,653.74

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,064,988,401.56	1,160,055,161.45
1 至 2 年	852,619,262.86	152,379,589.05
2 至 3 年	147,434,238.57	56,689,973.09
3 年以上	560,806,263.95	506,733,930.15
3 至 4 年	55,322,530.57	331,061,164.80
4 至 5 年	330,911,164.80	156,416,345.47
5 年以上	174,572,568.58	19,256,419.88
合计	2,625,848,166.94	1,875,858,653.74

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	129,805,890.71	4.94%	129,805,890.71	100.00%		129,805,890.71	6.92%	129,805,890.71	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账	2,496,042,276.23	95.06%	10,961,460.69	0.44%	2,485,080,815.54	1,746,052,763.03	93.08%	7,858,524.14	0.45%	1,738,194,238.89

账准备											
其中：											
预期信用损失组合	47,041,162.25	1.79%	10,961,460.69	23.30%	36,079,701.56	47,832,872.17	2.55%	7,858,524.14	16.43%	39,974,348.03	
关联方组合	2,449,001,113.98	93.27%			2,449,001,113.98	1,698,219,890.86	90.53%			1,698,219,890.86	
合计	2,625,848,166.94	100.00%	140,767,351.40		2,485,080,815.54	1,875,858,653.74	100.00%	137,664,414.85		1,738,194,238.89	

按单项计提坏账准备：0

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
雅联百得	127,799,293.21	127,799,293.21	127,799,293.21	127,799,293.21	100.00%	预期无法收回
北京雅联雅士杰科贸有限公司	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50	2,006,597.50	100.00%	预期无法收回
合计	129,805,890.71	129,805,890.71	129,805,890.71	129,805,890.71		

按组合计提坏账准备：3,102,936.55

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
预期信用损失组合	47,041,162.25	10,961,460.69	23.30%
关联方组合	2,449,001,113.98		
合计	2,496,042,276.23	10,961,460.69	

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	7,858,524.14		129,805,890.71	137,664,414.85
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	3,102,936.55			3,102,936.55
2023年12月31日余额	10,961,460.69		129,805,890.71	140,767,351.40

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	转销或核销	其他	
预期信用损失组合	7,858,524.14	3,102,936.55			10,961,460.69
单项计提组合	129,805,890.71				129,805,890.71

合计	137,664,414.85	3,102,936.55			140,767,351.40
----	----------------	--------------	--	--	----------------

5) 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
其他应收款前五名		1,924,446,968.32		73.29%	0.00
合计		1,924,446,968.32		73.29%	0.00

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	9,118,201,989.35		9,118,201,989.35	8,504,499,183.30		8,504,499,183.30
对联营、合营企业投资	1,182,743,880.81	138,024,410.41	1,044,719,470.40	1,048,606,701.14	138,024,410.41	910,582,290.73
合计	10,300,945,870.16	138,024,410.41	10,162,921,459.75	9,553,105,884.44	138,024,410.41	9,415,081,474.03

(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		
浙江乐普药业	1,665,572,597.31						1,665,572,597.31	
乐普药业	1,090,666,543.10						1,090,666,543.10	
秉琨医疗	992,240,136.26		80,941,065.51				1,073,181,201.77	
乐普国际	800,000,000.00						800,000,000.00	
乐普（欧洲）公司	721,509,647.49		42,329,962.05				763,839,609.54	
乐普云智科技	475,940,146.36		41,125,000.00				517,065,146.36	
博鳌生物	337,563,293.88						337,563,293.88	
苏州博思美	254,634,348.00						254,634,348.00	
乐普智影	252,906,505.79						252,906,505.79	
乐普医电	230,042,742.25						230,042,742.25	
北京思达医	173,000,000.00						173,000,000.00	

用装置有限公司							.00	
乐普心泰科技	162,071,500.00						162,071,500.00	
乐健医疗	97,425,000.00		29,574,430.43				126,999,430.43	
北京海合天科技开发有限公司	120,651,729.40						120,651,729.40	
西藏天穹科技发展有限公司	108,107,172.36						108,107,172.36	
安徽省高新心脑血管医院管理有限公司	107,450,000.00						107,450,000.00	
LEPU TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.			322,418,413.57				322,418,413.57	
乐普佑康（北京）医药科技有限公司	100,000,000.00						100,000,000.00	
澳诺（青岛）制药有限公司	70,000,000.00						70,000,000.00	
北京乐普护生堂网络科技有限公司	65,000,000.00						65,000,000.00	
乐普装备	63,567,691.02						63,567,691.02	
乐普睿康（上海）智能科技有限公司	55,600,000.00		10,000,000.00				65,600,000.00	
陕西兴泰生物科技有限责任公司	59,358,059.71						59,358,059.71	
四川兴泰	59,267,618.98						59,267,618.98	
项城市乐普医院管理有限公司	56,330,000.00						56,330,000.00	
上海固容			70,000,000.00				70,000,000.00	
深圳乐普智能医疗器械有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
北京乐普基因科技股份有限公司	42,917,466.66						42,917,466.66	
金卫捷	36,428,571.43						36,428,571.43	
北京乐普同心科技有限公司	33,000,000.00						33,000,000.00	

乐普诊断 (科技)	30,000,000.00						30,000,000.00	
乐普(深圳)医疗技术有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
乐普瑞康 (北京)养老服务管理有限公司	10,000,000.00		40,285,000.00				50,285,000.00	
深圳中科乐普医疗技术有限公司	22,750,000.00						22,750,000.00	
北京瑞祥泰康科技有限公司	21,527,347.79			18,500,000.00			3,027,347.79	
乐普乾时数字科技(上海)有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
天津裕恒佳医疗技术有限公司	7,000,000.00						7,000,000.00	
乐普健糖药业(重庆)有限公司	3,000,000.00		12,000,000.00				15,000,000.00	
山西乐同印务科技有限公司			16,500,000.00				16,500,000.00	
北京乐普成长投资管理 有限公司	6,350,000.00		3,650,000.00				10,000,000.00	
北京乐普数字健康科技 有限公司			5,500,000.00				5,500,000.00	
乐普国际控股(深圳) 有限公司	3,500,000.00						3,500,000.00	
银川乐普互联网医院 有限公司	2,600,000.00		200,000.00				2,800,000.00	
北京国医汇健康科技 有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
北京乐普精密医疗科技 有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
北京乐动普康科技有 限公司	100,000.00		800,000.00				900,000.00	
乐普睿康(深圳)科技 有限公司	300,000.00						300,000.00	
天地和协	45,421,065.51			45,421,065.51				
普汇医疗	17,700,000.00		7,560,000.00	25,260,000.00				
北京乐普明								

视科技有限 公司										
乐普（北 京）医疗技 术有限公司			20,000,000 .00						20,000,000. 00	
合计	8,504,499,183. 30		702,883,87 1.56	89,181,0 65.51					9,118,201,9 89.35	

(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		
一、合营企业											
二、联营企业											
雅联 百得		138,0 24,41 0.41									138,0 24,41 0.41
快舒 尔	53,77 0,218 .13				- 4,700 ,941. 99						49,06 9,276 .14
睿健 医疗	120,1 21,30 0.92				25,91 7,423 .02		17,66 2,985 .04	18,38 2,000 .00			145,3 19,70 8.98
乐普 生物	122,3 23,15 9.99				- 15,56 1,111 .09	- 44,96 3.21	15,08 2,193 .20				121,7 99,27 8.89
北京 煜鼎 增材 制造 研究 院股 份有 限公 司	72,90 5,510 .95				2,985 ,131. 20		1,390 ,575. 90				77,28 1,218 .05
普润 医疗	10,82 4,703 .67				- 344,7 93.19					- 10,47 9,910 .48	
西安 朝前 智能 科技 有限 公司	43,90 7,045 .47				- 5,495 ,352. 00						38,41 1,693 .47
北京 海金	116,3 99,96				8,409 ,008.		1,742 ,925.				126,5 51,90

格医药科技股份有限公司	7.32				67		00				0.99	
天津市威曼生物材料有限公司	126,822,163.92				-488,588.84						126,333,575.08	
深圳市博恩医疗器械有限公司	40,578,700.16				-2,672,552.10						37,906,148.06	
新余市百奥同达生物科技有限公司	49,995,873.16				-2,451.21						49,993,421.95	
湖南品信生物工程有限公司	83,491,098.80				-1,782,301.76						81,708,797.04	
深圳睿瀚医疗科技有限公司	64,442,548.24				-11,569,901.94						52,872,646.30	
北京跃维医疗科技有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00		-984,943.16						9,015,056.84	
上海民为			116,875,000.00		-8,418,251.39						108,456,748.61	
中机应急产业有限公司			20,000,000.00								20,000,000.00	
小计	910,582,29	138,024,41	141,875,00		-14,70	-44,96	35,878,679	18,382,000		-10,47	1,044,719,	138,024,41

	0.73	0.41	0.00		9,625.78	3.21	.14	.00		9,910.48	470.40	0.41
合计	910,582,290.73	138,024,410.41	141,875,000.00		-14,709,625.78	-44,963.21	35,878,679.14	18,382,000.00		-10,479,910.48	1,044,719,470.40	138,024,410.41

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	1,473,521,421.85	381,135,228.39	1,409,390,257.58	408,354,767.52
其他业务	103,460,065.07	93,458,800.20	108,860,131.41	89,066,564.41
合计	1,576,981,486.92	474,594,028.59	1,518,250,388.99	497,421,331.93

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	1,576,981,486.92	474,594,028.59	1,576,981,486.92	474,594,028.59
其中：				
医疗器械	1,576,981,486.92	474,594,028.59	1,576,981,486.92	474,594,028.59

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	411,550,000.00	593,250,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-14,709,625.78	-79,890,010.05
处置长期股权投资产生的投资收益	-219,910.48	-8,843,177.02
处置交易性金融资产取得的投资收益	451,342.96	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,620,000.00	1,970,852.84
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	1,100,000.00	1,100,000.00
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	10,779,309.41	
其他	-9,949,374.21	
合计	400,621,741.90	507,587,665.77

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	-11,695,079.64	
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	136,862,124.49	

规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,968,324.97	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,169,206.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	39,783,383.77	
减：所得税影响额	22,170,644.49	
少数股东权益影响额（税后）	7,494,901.78	
合计	135,084,000.74	--

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	8.23%	0.6757	0.6757
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.35%	0.6032	0.6032

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