



江西三鑫医疗科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-012

2023 年 3 月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人彭义兴、主管会计工作负责人邹蓓廷及会计机构负责人(会计主管人员)舒南妹声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

1、国家政策风险

医疗器械行业既是国家重点鼓励和扶持的产业，同时也是受国家监管程度较高的行业，包括行业准入、生产条件、质量标准等。若国家有关监管政策发生重大变化，将有可能导致整个行业的竞争格局出现新的变化，从而对本公司的生产经营带来新挑战。

2、质量控制风险

公司主要产品为国家Ⅲ类医疗器械，其安全性和有效性关系到人们的健康和生命，属于国家重点监督管理的器械。我国对相关企业的设立、产品的生产销售资格均进行严格审查，并建立了系统的管理和市场准入制度，国外

对医疗器械市场准入也都有严格的标准。如果公司不能持续有效地执行质量管理相关控制制度和措施或产品出现质量问题，将对公司信誉造成损害，从而影响公司的经营。

3、市场竞争风险

国内血液净化市场竞争激烈，境外龙头企业占有较高的市场份额。随着近年来集采政策的深入推进，血液净化领域主要产品价格已有不同程度的下降，目前处于市场较低水平，可能对公司血液净化类业务未来的盈利能力产生一定影响，存在市场竞争风险。但在带量采购政策下，企业一旦中标，可迅速占有大量市场份额，带量采购可加快国产替代进程，是国产头部企业扩大市场份额的重大机遇。

4、产品研发风险

公司主营业务为血液净化类、输注类、心胸外科类等医疗器械的研发、制造、销售与服务，产品迭代创新速度快。但如果公司未来科研、技术改造更新缓慢，不能及时将新技术运用于产品研发，可能削弱公司在技术和市场方面的领先优势，对公司未来的发展产生不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 397,374,700 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），每 10 股送红股 2 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1 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	8
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理	39
第五节 环境和社会责任	53
第六节 重要事项	55
第七节 股份变动及股东情况	63
第八节 优先股相关情况	69
第九节 债券相关情况	70
第十节 财务报告	71

备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

释义

释义项	指	释义内容
三鑫医疗、公司、本公司、母公司、发行人	指	江西三鑫医疗科技股份有限公司
三鑫有限	指	江西三鑫医疗器械有限责任公司，2002 年名称变更为江西三鑫医疗器械集团有限公司，为公司曾用名
云南三鑫	指	本公司全资子公司，云南三鑫医疗科技有限公司
四川威力生	指	本公司全资子公司，四川威力生医疗科技有限公司
江西圣丹康	指	本公司全资子公司，江西圣丹康医学科技有限公司
鑫威康	指	本公司全资子公司，江西鑫威康贸易有限公司
赣医公司	指	本公司全资子公司，江西赣医健康产业投资有限公司
宁波菲拉尔	指	本公司控股子公司，宁波菲拉尔医疗用品有限公司
黑龙江鑫品晰	指	本公司控股子公司，黑龙江鑫品晰医疗科技有限公司
成都威力生	指	本公司控股二级子公司，成都威力生生物科技有限公司
呈图康	指	本公司全资二级子公司，江西呈图康科技有限公司
钶维肽	指	本公司全资二级子公司，江西钶维肽生物科技有限公司
哈尔滨鑫品晰	指	本公司控股二级子公司，哈尔滨鑫品晰贸易有限公司
哈尔滨鑫峰医疗	指	本公司控股二级子公司，哈尔滨鑫峰医疗科技有限公司
厦门精配软件	指	本公司参股公司，厦门精配软件工程有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
卫健委	指	中华人民共和国卫生健康委员会
发改委	指	中华人民共和国发展和改革委员会
医保局	指	中华人民共和国医疗保障局
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
股票上市规则	指	深圳证券交易所创业板股票上市规则
公司章程	指	江西三鑫医疗科技股份有限公司章程
报告期、报告期内、本报告期	指	2022 年度，即 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
报告期末、本报告期末	指	2022 年 12 月 31 日
上年同期	指	2021 年度，即 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

PTA	指	经皮腔内血管成形术。是在 X 线引导下，通过导管技术(导管扩张)，经皮血管腔内加压，使狭窄或闭塞的血管扩张或再通的一种介入治疗方法。
DEHP	指	邻苯二甲酸酯的一种，通常被用来作为增塑剂
TPU	指	热塑性聚氨酯弹性体，是一种高分子材料
PVC	指	聚氯乙烯
注册发补	指	医疗器械注册审评流程环节之一。在注册审评过程中，当申请人或注册人首次提交的注册资料不能满足相关要求时，需要提交补充资料。
I 类医疗器械	指	风险程度低，实行常规管理可以保证安全、有效的医疗器械，由设区的市级人民政府药品监督管理部门实行备案管理。
II 类医疗器械	指	具有中度风险，需要严格控制以保证其安全、有效的医疗器械，由省、自治区、直辖市人民政府药品监督管理部门实行注册管理。
III 类医疗器械	指	具有较高风险，需要采取特别措施严格控制管理以保障其安全、有效的医疗器械，由国务院药品监督管理部门实行注册管理。
EHS 管理体系	指	环境管理体系和职业健康、安全管理体系的整合。EHS 是环境 Environment、健康 Health、安全 Safety 的缩写。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	三鑫医疗	股票代码	300453
公司的中文名称	江西三鑫医疗科技股份有限公司		
公司的中文简称	三鑫医疗		
公司的外文名称（如有）	Jiangxi Sanxin Medtec Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sanxin Medtec		
公司的法定代表人	彭义兴		
注册地址	江西省南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号		
注册地址的邮政编码	330200		
公司注册地址历史变更情况	2010 年 12 月公司注册地址由三江街变更为江西省南昌市南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号 2016 年 2 月公司注册地址由江西省南昌市南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号变更为江西省南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号		
办公地址	江西省南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号		
办公地址的邮政编码	330200		
公司国际互联网网址	http://www.sanxin-med.com/		
电子信箱	sanxinkeji1997@163.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘明	周文燕
联系地址	江西省南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号	江西省南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号
电话	0791-85950380	0791-85950380
传真	0791-85950380	0791-85950380
电子信箱	sanxinkeji1997@163.com	sanxinkeji1997@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	媒体名称：《证券时报》 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层
签字会计师姓名	冯丽娟、梁华

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

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

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,336,002,647.93	1,164,288,763.57	14.75%	940,385,589.06
归属于上市公司股东的净利润（元）	184,634,263.09	155,910,663.53	18.42%	115,624,846.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	166,627,610.36	145,190,265.25	14.77%	101,050,763.98
经营活动产生的现金流量净额（元）	402,176,397.74	329,716,957.18	21.98%	272,895,487.24
基本每股收益（元/股）	0.4660	0.3998	16.56%	0.2986
稀释每股收益（元/股）	0.4655	0.3950	17.85%	0.2913
加权平均净资产收益率	18.96%	18.64%	0.32%	15.95%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	1,786,535,673.29	1,406,039,522.12	27.06%	1,244,754,307.25
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,076,120,829.73	905,506,389.19	18.84%	785,198,391.69

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

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	321,497,637.25	338,706,289.16	324,351,752.18	351,446,969.34
归属于上市公司股东的净利润	47,447,455.87	57,289,475.69	37,790,815.25	42,106,516.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	46,771,607.79	51,725,291.93	35,069,526.34	33,061,184.30
经营活动产生的现金流量净额	14,868,783.06	72,444,030.63	42,333,088.96	272,530,495.09

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

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-6,706,890.69	-4,113,705.80	-4,105,504.44	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	23,744,029.94	17,898,922.83	25,656,415.63	
委托他人投资或管理资产的损益	641,227.07	1,074,958.34	1,639,998.13	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,259,720.55		92,517.37	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	135,240.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	384,933.29	-1,547,489.53	-3,850,895.16	
减：所得税影响额	3,654,991.58	1,394,185.82	2,602,629.39	
少数股东权益影响额（税后）	796,615.85	1,198,101.74	2,255,819.37	
合计	18,006,652.73	10,720,398.28	14,574,082.77	--

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

公司创建于 1997 年，是专业专注于医疗器械研发、制造、销售和服务的国家高新技术企业，主要产品包括血液净化类、输注类和心胸外科类。作为国内少数几家拥有血液透析设备+耗材完整产品链的领先企业，公司自主研发的血液透析设备、一次性使用血液透析器、血液透析浓缩液、血液透析粉、一次性使用血液透析管路、血液透析体外循环管路、透析液过滤器、PTA 球囊扩张导管、一次性使用透析用留置针、血液净化补液管路、透析护理包等产品广泛应用于终末期肾病（尿毒症）、急性肾衰竭、药物或其他物质中毒的血液净化治疗。

近年来，公司血液净化产品已为国内外 4000 余家医院及透析中心提供了超过 2 亿人次的血液透析服务，是挽救患者生命、维持终末期肾病患者生存的重要医疗器械产品。

1、行业发展情况

(1) 医疗器械行业市场规模持续扩大

从区域来看，欧美日等发达国家和地区的医疗器械产业发展时间早，医疗器械临床和家庭渗透率均达到较高水平，新增需求主要来自技术更新带来的产品迭代、少数尖端领域的创新产品，以及海外市场的需求增长。根据弗若斯特沙利文分析，2017 年至 2021 年全球医疗器械市场规模从 4,050 亿美元增长至 5,335 亿美元，年复合增长率为 7.1%。受全球人口老龄化与医疗支出增加所产生的需求推动，2025 年全球医疗器械市场规模预计将增长至 6,999 亿美元，到 2030 年预计将增长至 9,167 亿美元，年复合增长率分别为 7.0%和 5.5%。

相较于发达国家的成熟市场，我国医疗器械市场仍然处于市场快速渗透阶段。一方面，随着人口老龄化加剧、居民生活水平和健康意识的提高以及临床治疗技术的不断进步，我国医疗器械产品市场需求持续增长；另一方面，在国家医疗器械行业支持政策的影响下，我国医疗器械行业整体步入高速增长阶段。根据弗若斯特沙利文分析，2017 年至 2021 年，中国医疗器械市场规模从 4,403 亿元增长至 8,438 亿元，年复合增长率为 17.7%；2025 年中国医疗器械市场规模预计将增长至 12,442 亿元，到 2030 年预计将增长至 16,606 亿元，年复合增长率分别为 10.2%和 5.9%，均高于同期全球增长水平。

全球医疗器械市场规模，2017-2030E

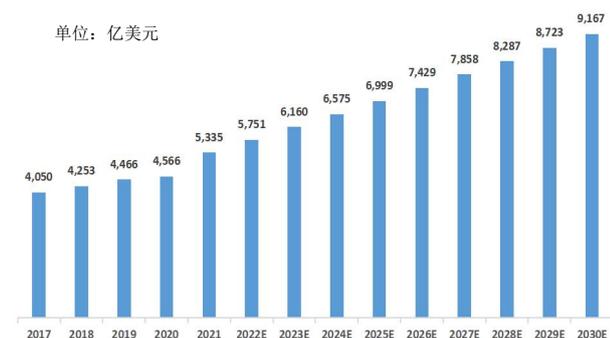


图 1 全球医疗器械市场规模

中国医疗器械市场规模，2017-2030E

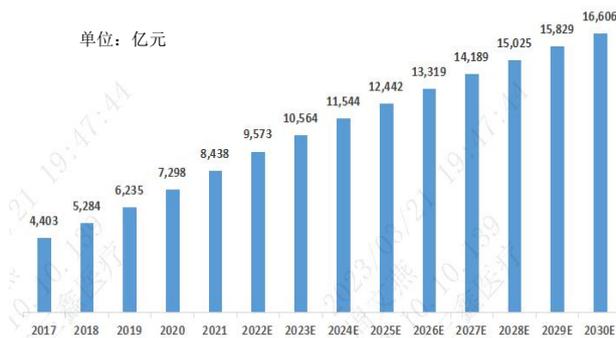


图 2 中国医疗器械市场规模

数据来源：弗若斯特沙利文分析

(2) 加大公共卫生建设投资，顺应医疗新基建浪潮

本轮医疗新基建开始于 2020 年，主要由于突发公共卫生事件防治过程中，我国医疗资源供给侧结构性问题存在的短板和不足凸显，国家发改委、国家卫健委等部门多次发文强调加强医疗资源建设，催化医疗新基建进程，抓紧“补短板、堵漏洞、强弱项”。

《国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》将深化医药卫生体制改革作为重点，明确加快建设现代医院管理制度、加快优质医疗资源扩容和区域均衡布局等改革任务。

2022 年 9 月发布的《国家卫健委开展财政贴息贷款更新改造医疗设备的通知》提出对医疗机构设备购置和更新改造新增贷款实施阶段性鼓励政策，中央财政贴息 2.5%，期限 2 年，总规模预计达到 1.7 万亿元。

2021 年 11 月，国家卫健委印发《“千县工程”县医院综合能力提升工作方案（2021—2025 年）》提出加强县级医院的提标扩能，至 2025 年，全国至少 1000 家县级医院达三级医院医疗水平。2022 年 4 月 20 日，国家卫健委办公厅结合“十三五”时期全国县医院医疗服务能力评估和各地推荐情况，研究确定了首批纳入“千县工程”县医院综合能力提升工作的县医院名单，共 1223 家，并明确将对纳入“千县工程”的县医院进行动态管理。

医疗新基建项目建设如火如荼，不仅为大型公立医院的扩容，也包括基层医疗机构的提质改造，伴随着医院新院区建设，医疗专项工程、医疗设备、医疗信息化等相关企业将相继受益；同时，全球加强公共卫生体系建设和能力提升，顺应医疗新基建浪潮，也为国内医疗器械产品出口提供发展机遇，医疗器械行业国产替代、国际化进程持续加速。

（3）带量采购政策带来新机遇

2022 年 2 月 11 日，国务院政策例行吹风会指出，国家医保局会同国家有关部门以带量采购为核心，推进高值医用耗材带量采购改革，经过三年努力，集中带量采购改革已经进入常态化、制度化新阶段，国家组织、联盟采购已经形成了常态化格局，集采竞价规则、质量、供应、配送、使用的保障机制和配套政策也日趋完善和优化。

2022 年 5 月 27 日印发的《深化医药卫生体制改革 2022 年重点工作任务》指出，深入推广三明医改经验，学习三明医改“人民至上、敢为人先”的精神和改革整体联动、完善医改经济政策等核心经验。通过加大三明医改经验推广力度、开展药品耗材集中带量采购工作、推进医疗服务价格改革、推进医保支付方式改革、深化公立医院人事薪酬制度改革、加强综合监管等举措，因地制宜推广三明医改经验。

医疗器械带量采购将成为行业新常态，且集采竞价规则也趋向于灵活，并且向临床需求倾斜。部分创新能力强、产品竞争格局较好、配套服务优秀的厂家，可通过集采快速进入更多医院，提升产品市场占有率，实现业绩增长。

二、报告期内公司从事的主要业务

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

（一）公司主营业务

三鑫医疗始终秉承“心系健康、专注安全医疗”的初心，以推动医疗健康事业发展为使命，通过不断完善产业布局并持续开发新产品，致力于提供卓越的医疗产品和服务普惠全球，公司产品涵盖“血液净化类”“输注类”“心胸外科类”三大产品群。

1、公司核心业务—血液净化类产品

血液净化是指将患者的血液引出体外并通过一种净化装置，除去其中某些致病物质、毒素或代谢废物的治疗过程，以净化血液从而达到治疗疾病的目的。其中，血液透析是目前应用最广泛、最重要的血液净化治疗方法，其作为一种维持患者生存所必需的肾脏替代治疗方式，适用于绝大多数急、慢性肾功能衰竭患者和终末期肾病患者。

血液透析治疗过程为：血液与透析液在一根中空纤维透析膜内外两侧呈反向流动，利用半透膜原理，借助半透膜两侧的浓度梯度、渗透压梯度、水压梯度等，通过弥散、对流和超滤机制进行物质交换，清除患者血液中的代谢废物和毒素，调整水和电解质平衡，调节酸碱平衡。公司血液净化类产品主要用于急、慢性肾功能衰竭患者和终末期肾病患者的血液透析治疗。血液透析治疗所应用的产品主要包括血液透析机、血液透析器、血液透析浓缩物、血液透析体外循环管路及血液净化补液管路等，其中血液透析机为有源医疗设备，作为控制单元为透析过程提供动力，其他产品为透析耗材。血液透析的核心产品为血液透析器，其核心部件为中空纤维透析膜。

公司通过自主研发和技术攻关，已具备了血液透析设备以及透析器、透析液等耗材的血液透析完整产品链，掌握了包括血液透析设备液体平衡控制技术、干喷湿纺透析膜纺丝关键技术、湿测烘干人机协同作业技术、透析液在线配置与监测技术等关键技术在内的核心技术，处于行业内国际先进水平。

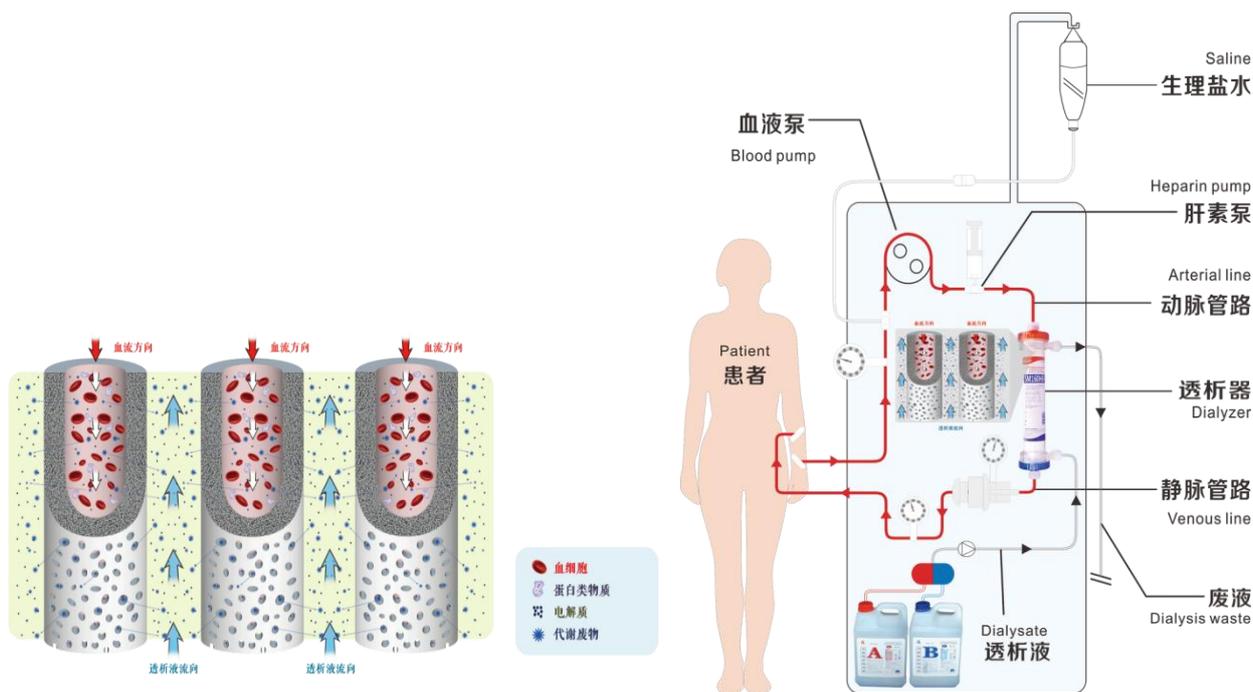


图3 血液透析原理图

(1) 血液净化行业现状

① 市场空间广阔

近年来，我国慢性肾病及终末期肾病的患者人数巨大，且呈不断增长趋势。根据弗若斯特沙利文分析，2017年到2021年，中国终末期肾病患者人数从250万增长至360万，占全球比例超三分之一，显著高于人口占比。然而，目前我国存量透析治疗需求仍远未被满足，血液透析治疗率还远低于国际水平。根据国家肾脏病医疗质量控制中心统计的数据，2021年我国在透析人数为74.96万人，接受治疗的患者比例为20%左右，与世界平均透析治疗率37%、欧美国家透析治疗率75%相距甚远。

2011-2021年中国大陆地区在透患者例数（HD）



图4 2011-2021年中国大陆地区在透患者例数（HD）

数据来源：国家肾脏病医疗质量控制中心

随着我国居民基本医疗保障水平不断提升、终末期肾病被纳入大病医保，患者家庭的经济压力得到有效缓解，我国终末期肾病患者透析治疗率将不断提升，透析人数将保持继续增长，血液透析产业具有广阔的增长空间。根据弗若斯特沙利文分析，我国血液透析医疗器械市场规模从 2017 年的 99 亿元稳步增长至 2021 年的 133 亿元，年均增长率为 7.66%，到 2026 年预计将增长至 280 亿元，年复合增长率达 16.3%。

②行业集中度有望逐步提高

2022 年 1 月 30 日，工信部、国家发改委、科学技术部等九部门印发《“十四五”医药工业发展规划》，提出“十四五”期间医药工业营业收入、利润总额年均增速保持在 8%以上，增加值占全部工业的比重提高到 5%左右，行业龙头企业集中度进一步提高。

近年来，血液净化领域头部企业持续加大对血液净化产业链的布局，产业整合速度不断加快，全产业链趋势明显。随着有关政策深入实施，头部企业全产业链优势和规模经济优势持续扩大，部分规模小、品种单一、竞争力弱的企业将被淘汰出局，行业集中度将进一步提高。

③血液透析设备及透析器亟需加快进口替代步伐

由于血液透析设备及透析器特别是关键部件透析膜属于技术密集型、人才密集型的高技术产品，研发难度大、研发周期长、准入门槛高、监管严，需要投入大量的研发人员和研发资金，对企业的资金、技术和人才要求极高。由于国产血液透析设备起步较晚，市场目前仍以进口产品为主导。根据蛋壳研究院统计的数据，2020 年费森尤斯以 30%的市场份额位居国内血液透析机销量榜首，进口透析机占国内血液透析机市场 80%-90%左右的市场份额，国产自主品牌的血液透析机市场占有率仅在 10%-20%左右。透析器国产品牌在国内市场份额约 45%，进口透析器仍占据超过一半的市场份额。血液透析设备及透析器亟需加快进口替代的步伐。

(2) 血液净化领域行业地位

公司是国内较早从事血液净化产品研发、制造的企业，是国内率先完成血液透析设备+耗材全产业链布局的头部企业，在行业内具备较高的知名度和品牌影响力。公司产品销售覆盖国内 31 个省、直辖市及自治区；国际市场方面，公司血液净化产品通过欧盟 CE 认证，透析管等部分产品通过美国 FDA 认证，产品远销海外。

①血液透析设备

子公司成都威力生是专业从事血液透析系列医疗设备研发、制造和销售的国家高新技术企业，能为医院和透析中心提供血液透析设备、血液透析滤过设备、血液透析制水系统、血液透析集中供液系统等血液透析医疗设备整体解决方案。公司的血液透析设备由电路控制系统、监测系统、血液体外循环控制系统和水路系统组成，主要包括 W-T2008-B、W-T6008S 两种型号，W-T2008-B 供医疗部门对慢性肾功能衰竭患者进行血液透析治疗，W-T6008S 供医疗部门对慢性肾功能衰竭患者进行血液透析滤过治疗。该设备在临床治疗过程中可实现超滤曲线和钠浓度曲线的联合应用，有助于缓解和减少失衡综合征、低血压、肌肉痉挛、高血压、心衰等并发症，增强透析治疗的安全性。通过在四川省人民医院、成都中医药大学附属医院分别开展的《W-T2008-B 血液透析机体内性能的多中心应用评价研究》、《W-T6008S 型血液透析滤过机治疗终末期肾脏病的临床疗效和安全性观察》研究证明，公司的血液透析设备在功能、安全性、有效性、可靠性、稳定性、易操作性、经济性、售后服务等方面经过评价并对比进口产品，其使用效果和使用便捷性方面的满意度高于进口对比机型，使用安全性与进口血液透析机相当，完全能满足尿毒症患者清除体内代谢废物，纠正水、电解质紊乱和酸碱失衡的治疗目的；同时具有维修便捷、简便易操作的优点，适合于医疗机构的推广和使用。

截至报告期末，公司血液透析设备已在四川省人民医院、南昌大学第一附属医院、江西省人民医院、江苏省人民医院、成都中医药大学附属医院等数十家大型三甲医院批量应用，产生了良好的标杆示范效应，助推公司血液透析设备销量实现了连续快速增长。

公司自主研发的血液透析制水系统为我国首台三级反渗透血液透析制水系统，通过了四川省省级重大技术装备首台套认定。报告期内，公司的血液透析机、透析滤过机、血液透析制水系统入选由国家卫健委委托、中国医学装备协会组织专家遴选的“优秀国产医疗设备产品目录”。其中，透析滤过机本次仅有成都威力生与重庆山外山两家企业入选，血液透析机、透析滤过机公司已连续多年多次入选。

②血液净化耗材

血液透析耗材特别是透析器、透析膜的研发生产有着较高的技术壁垒，通常需要两至三年才有可能建立稳定的生产线。公司深耕血液净化领域多年，通过自主研发较早地完成了血液透析耗材全产业链布局，培养了一支专业、优秀的团队，牢牢掌握了透析器、透析膜、透析液、透析管等产品的核心技术与关键工艺；迅速完成了江西、云南、黑龙江、四川等全国多制造基地产能布局，产品先发优势和全产业链组合优势明显，为公司血液净化类产品营收十年来保持连续快速增长奠定了坚实基础。

凭借在透析器、透析膜、透析液等血液透析耗材产品生产技术、工艺及经验方面的丰富积累，公司已经具备在血液透析耗材领域处于领先地位的实力，同时为未来的产能扩张做好了充分准备，可以灵活高效地满足不断增长的市场需求。报告期内，全资子公司四川威力生在四川眉山“西部药谷”建设的新生产基地陆续进入生产设备设施安装及调试阶段，2023年将形成新增产能，该基地全面投产后，将成为西部地区产品品类最齐全、产能规模最大的血液透析设备+耗材系列产品生产基地。为做好未来三至五年乃至更长时期的产能储备，公司在江西南昌投资新建的血液透析系列产品研发生产基地项目已于报告期内顺利开工，项目建成后将进一步扩充公司血液透析系列产品产能，更好地满足持续增长的市场需求并进一步扩大产品规模经济效应，提升综合竞争力。



血液透析机



血液透析器(PC材料)



血液透析器(PP材料)



一次性使用血液透析管路



透析滤过机



血液透析浓缩物



透析液过滤器



血液净化补液管路



血液透析制水系统



集中供液系统



机用采血器



中心静脉导管包

图 5 血液净化类产品图（部分）

(3) 主要产品介绍

序号	产品名称	注册分类	适用范围	产品特点
1	血液透析设备	III类	包含血液透析机（W-T2008-B）和透析滤过机（W-T6008S），血液透析机供医疗部门对成年慢性肾功能衰竭患者进行血液透析治疗，透析滤过机供医疗部门对成年慢性肾功能衰竭患者进行血液透析、血液透析滤过治疗。	负责连续供给透析器合格的透析液，监测并保障透析液浓度、温度和流量的稳定，精确控制患者的脱水量，保障治疗安全。
2	血液透析制水系统	II类	产品供医疗部门用于制备多床血液透析用水和粉末制备浓缩液用水、透析液制备用水、透析器复用用水。	国内首台三级反渗透水处理设备，可去除溶解性无机物、细菌、颗粒等有害物质，保障透析安全。
3	血液透析器	III类	本产品适用于急性或慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	透析器也称“人工肾”，是透析过程中的核心产品；公司已实现自主纺丝；含低通、高通系列，公司透析器产品规格型号齐全，可满足不同患者的治疗需求。
4	PTA 高压球囊扩张导管	III类	该产品适用于外周血管系统（如髂动脉、股动脉、腘动脉、膝下动脉、锁骨下动脉以及肾动脉等）的经皮腔内血管成形术（PTA），并适用于治疗自体或人造透析用动静脉瘘的堵塞病变。	该产品是解决血液透析中因长期进行内瘘穿刺造成内瘘狭窄的有效利器，具备优异的通过性和良好的跟踪性，球囊顺应血管走形能力佳，具有良好的操控性，能够精准到达病变部位。公司获证的 PTA 高压球囊扩张导管性能指标处于行业领先水平。
5	血液透析浓缩液	III类	本产品与血液透析机配合使用，用于急、慢性肾功能衰竭患者及药物中毒患者进行血液透析。	包括 A、B 液；透析过程中为人体提供钠、钾、钙、镁、氯等离子，纠正电解质紊乱和酸碱失衡。公司透析液产品已在江西、云南、四川、黑龙江等地布局生产基地，形成覆盖全国的营销网络，具备市场快速响应能力，市场（国内）占有率名列前茅。
6	血液透析干粉	III类	本产品与血液透析机配合使用，适用于急、慢性肾功能衰竭患者及药物中毒患者进行血液透析。	包括 A、B 粉，与透析用水按一定比例配合使用，透析过程中为人体提供钠、钾、钙、镁、氯等离子，纠正电解质紊乱和酸碱失衡。
7	血液透析粉	III类	适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	使用枸橼酸作为 pH 调节剂，纠正酸中毒效果更明显，生物相容性更好，具有良好的抗凝作用，有利于保持透析器中空纤维和膜孔的通透性，改善透析效果，提高透析质量。
8	一次性使用血液透析管路	III类	本产品临床上与透析器和透析机等装置配套使用，在血液透析治疗中承担血液通路的功能。其中动脉血液管路将患者血液引出体外，而静脉管路则将经过“处理”的血液送回患者体内，可适用于血液透析、血液滤过和血液灌流联合血液透析三种治疗模式。	透析时为患者提供血液通路。公司透析管年产能已超过 2000 万套。
9	血液透析体外循环管路	III类	本产品与透析机、透析器等配合使用，适用于急、慢性肾功能衰竭患者及药物中毒患者进行血液透析。	透析时为患者提供血液通路，采用了不含 DEHP 塑化剂的材料，可以满足个性化透析需求。
10	透析液过滤器	III类	用于清除透析液中的内毒素、细菌与不溶性微粒。产品在 150 次治疗或达到最大使用时间（透析机为 900 小时）后必须更换（以先到者为准）。	既可与公司透析机配套使用，也可与市场上其他机型配套使用。
11	一次性使用机用采血器	III类	本产品适用于与血液透析或血液滤过系统配套使用，用于从人体采集血液，并将透析或滤过处理后的血液或血液成分回输给人体。	也称“内瘘针”，透析过程中用于内瘘穿刺，与血液回路连接，与公司透析管路配套使用，每次透析需使用 2 支。
12	血液净化补液管路	III类	本产品用于临床血液净化过程，作为血液透析和血液滤过治疗输送置换液的管路。	采用防逆流片的适配接头，有效防止置换液回流。既可与公司透析机配套使用，也可与市场上其他机型配套使用。
13	透析器复用机	II类	产品适用于医疗部门对可重复使用的透析器进行冲洗、清洁、测试和灌注消毒液复用处理。	主要满足国外部分医疗机构需求。
14	一次性使用中心静脉导管包	III类	本产品供插入中心静脉系统，用于检测静脉压、输液和营养治疗。	导管内多腔设计，在一个穿刺点提供了多个静脉流通的通道，可实现多通道输液和营养供给。

2、输注类

(1) 输注行业现状

①产品具备刚需属性，市场空间广

输注耗材被广泛应用于手术、麻醉、护理等临床医疗领域，属于临床及护理基础耗材，具备刚需属性。与医疗器械行业其他细分市场相比，输注类低值医用耗材在资金、技术、人员等方面要求相对较低，具有产品种类繁多、规格丰富、竞争格局分散等特点，但其市场容量足够大。近年来，中国低值医用耗材市场需求逐年攀升，根据沙利文报告，2017-2021 年中国低值医用耗材市场规模（制造口径）年均复合增长率为 21.5%，于 2021 年达到 1,165.9 亿元，预计 2026 年将增长至 2.0954 亿元，市场规模增长空间广阔。未来，随着国家对医疗器械行业监管持续加严，居民健康意识不断加强导致对医疗器械产品的品质要求提高，低值医用耗材行业集中度将逐渐上升，具备全产业链生产能力、工艺技术精湛、知识产权丰富等竞争优势的企业将取得更高的市场份额。

②公众安全输液、注射意识增强，安全类医用输注器械需求持续增加

相较于常规医用输注器械，安全类输注器械使用后能自动或手动将针管锁死或破坏，可避免针尖刺、划伤医护人员及患者的同时，消除使用过的废弃产品回流市场、重复使用的可能性，有效防止交叉感染。带有精密过滤功能、避光或自动止液功能的新型输液器相对于普通输液器增强了其在输液过程中的安全性和舒适度，有助于保护人体健康安全。市场对安全类医用穿刺注射器械的关注度不断提高，生产厂商也在不断加大对安全类医用穿刺注射器械的研发投入及推广力度。根据沙利文研究数据，2021 年全球安全类非专科注射相关产品市场规模为 50.5 亿美元，同比增长 25.3%，并持续保持较高增速，预计于 2026 年市场规模可达到 109.3 亿美元。

(2) 输注领域行业地位

公司输注类产品涵盖传统输液产品和安全注射、精密过滤输液、避光输液、留置针等新型产品，产品品类丰富，为进一步满足不同患者的个性需求，公司正加快对无针注射系统、一次性使用无菌防针刺注射器（带针）、一次性使用无菌防针刺注射针等新型输注产品的开发，以满足公众对安全注射器械的使用需求。报告期内，公司一次性使用无菌自毁型固定剂量疫苗注射器（0.5mL）广泛用于全球范围的疫苗接种，入选联合国合格供方名录，承接了世界卫生组织发出的疫苗注射器订单。为持续提高输液安全性，公司着力于输液器材料升级、功能升级两大方向，先后研发推出了非 DEHP 输液器、精密过滤输液器、避光输液器、自动止液输液器等新型输液器，推广成效显著，临床医护患反馈良好。公司将继续坚定不移地对输注产品加快转型升级，以满足公众安全注射、安全输液更高要求的同时提升舒适性。

公司共参与了输注领域 2 项国家标准和 3 项行业标准的制定、修订，分别是《一次性使用输血器第一部分：重力输血式》（GB 8369.1-2019）、《一次性使用输液器：重力输液式》（GB 8368-2018）、《专用输液器第 1 部分：一次性使用微孔过滤输液器》（YY 0286.1-2019）、《专用输液器第 3 部分：一次性使用避光输液器》（YY 0286.3-2017）、《一次性使用静脉留置针》（YY/T 1282-2022）。公司输注类产品均通过了欧盟 CE 认证，注射器类产品、静脉留置针还通过了美国 FDA510（K）上市许可，具有较高的行业地位和市场竞争力。



一次性使用精密过滤输液器
(自动止液)



一次性使用避光输液器
(精密过滤)



一次性使用带静脉留置针式
输液器



一次性使用无菌胰岛素注射器



一次性使用无菌自毁式
固定剂量疫苗注射器(带针)



一次性使用无菌注射器



一次性使用静脉留置针



正压静脉留置针



正压静脉留置针(针尖屏蔽型)

图6 输注类产品图(部分)

(3) 主要产品介绍

序号	产品名称	注册分类	适用范围	产品特点
1	一次性使用精密过滤输液器 带针	III类	本产品适用于临床需进行精密过滤和剂量调节的患者输液。	具有自动止液功能，配备了精密药液过滤器能够滤除药液中普通药液过滤器无法滤除的 5-15 μm 不溶性微粒。

2	一次性使用避光输液器 带针	Ⅲ类	本产品用于临床避光输液,适用于紫杉醇注射液、顺铂注射液、氨茶碱注射液和注射用硝普钠的输注。	外层采用避光材料,内层采用了 TPU 材料,通过双层共挤工艺生产,有效保护药液输注。
3	一次性使用无菌自毁型固定剂量疫苗注射器 带针	Ⅲ类	本产品用于抽吸疫苗或注入疫苗后立即对人体进行手动注射。	外套入口处有卡环设计,具有自毁功能,有效防止被再次使用,避免交叉感染;固定剂量设计,适用于疫苗接种。
4	一次性使用回缩自毁式疫苗注射器 带针	Ⅲ类	本产品适用于抽吸疫苗对人体进行注射使用。	内部采用卡扣式结构,具有自毁特性。可使注射针回缩至外套内不外露,有效防止了注射针对医护人员造成意外伤害,适用于疫苗接种。
5	一次性使用自毁式无菌注射器 带针	Ⅲ类	本产品用于人体皮下、静脉和肌肉等处进行药物注射。	外套入口处有卡环设计,注射完毕,卡环自动顶住芯杆,有效防止芯杆从外套内拔出而被再次使用,实现自毁功能,避免交叉感染。
6	一次性使用回缩自毁式无菌注射器 带针	Ⅲ类	本产品用于临床患者皮下、静脉、肌肉注射药物、卫生防疫、疫苗接种使用。	采用卡扣式结构,具有自毁特性;可实现注射针组件完全回缩至外套内而不外露,有效防止了注射针对医护人员造成意外伤害。
7	一次性使用无菌胰岛素注射器	Ⅲ类	本产品用于皮下注射胰岛素药物用。	进口超微型针管,最大限度减轻注射疼痛。
8	一次性使用带静脉留置针式输液器	Ⅲ类	本产品主要用于临床静脉输注药液。	留置针与输液器一体化设计,减少二次拆接污染,避免药物外渗,降低并发症发生概率。
9	正压静脉留置针	Ⅲ类	本产品适用于插入外周静脉血管系统内实施输液用。	实现与输液器、注射器的无针连接,密闭式一体化设计,减少封管冲管过程,减轻医护人员工作量。
10	密闭式静脉留置针	Ⅲ类	本产品适用于插入外周静脉血管系统内辅助治疗,留置人体时间不大于 72 小时。	无针连接,密闭式一体化设计,针尖屏蔽装置,采用不含 DEHP 塑化剂的材料,可用于与 PVC 不相容的药物输注。
11	一次性使用静脉留置针	Ⅲ类	本产品用于临床插入外周血管系统内,进行反复输液/输血、胃肠外营养、紧急抢救。	减少患者因反复静脉穿刺而造成的痛苦及对打针的恐惧,便于临床用药,在临床上广泛应用。

3、心胸外科类

(1) 心胸外科耗材行业现状

根据中国生物医学工程学会体外循环分会每年在《中国体外循环杂志》发表的上一年度《中国心外科手术和体外循环数据白皮书》,2014年至2021年,全国心胸外科体外循环模式下的总手术量分别为15.93万例、15.89万例、15.83万例、16.42万例、17.04万例、17.56万例、15.01万例和17.65万例。总体来看,每年的总手术量保持相对稳定且总量不大,其耗材整体市场规模约为每年2亿元。根据中国生物医学工程学会体外循环分会在《中国体外循环杂志》发表的《2021年度中国心外科手术和体外循环数据白皮书》,2021年全国共有约725家医院开展了心脏外科体外循环手术。由于子公司宁波菲拉尔的产品主要集中于心脏外科体外循环手术耗材这一细分领域,其市场总容量相对较小且较为稳定。

(2) 心胸外科领域行业地位

宁波菲拉尔的主要产品覆盖全国400多家开展了心脏外科体外循环手术的三甲医院,其动脉微栓过滤器产品在国内市场占比50%以上,一次性使用人工心肺机体外循环管道包等其他产品在国内市场占比30%以上。同时,宁波菲拉尔作为全国医用体外循环设备标准化技术委员会(SAC/TC 158)委员单位,近年来主持及参与了5项行业标准的制订/修订工作,2021年被全国医用体外循环设备标准化技术委员会评定为“标准化工作先进单位”。宁波菲拉尔在其所处的心脏外科体外循环耗材领域处于行业龙头地位。

宁波菲拉尔主要从事心脏外科体外循环耗材的研发、生产与销售,主要自产产品包括人工心肺机体外循环管道包、

一次性使用血液微栓过滤器、一次性使用贮血滤血器、一次性使用冷停搏液灌注器等。产品主要应用于心脏外科体外循环手术过程，特别是需要打开心脏进行操作的心脏外科手术（心内直视术）。心内直视术特指在心脏停跳或者不停跳的情况下，打开心脏进行缺陷矫正或去除病变、安装瓣膜、血管搭桥等手术操作，以恢复心脏的解剖外观、生理功能。



图 7 心胸外科类产品图（部分）

(3) 主要产品介绍

序号	产品名称	注册分类	适用范围	产品特点
1	一次性使用人工心肺机体外循环管道包	Ⅲ类	血路包是供人工心肺机使用的体外循环管路及与其连为一体的附属配件，在心血管及相关手术中，起输送血液、观察和连接的作用。	具有成人型、儿童型和婴儿型，可提供动脉插管、静脉插管、氧饱和度接头等多配件的选择，满足不同临床需求。
2	一次性使用心脏冷停搏液灌注器	Ⅲ类	适用于体外循环心脏直视手术；适用于冷却、传输、灌注心脏停搏液和氧合血液。	具有变温性能稳定、灌注残留少、进出口压力小等优点，可根据临床需要采用不同的灌注配比。
3	一次性使用血液微栓过滤器	Ⅲ类	用于心脏直视手术中，适用于滤除人体血液中的微栓、碎屑、血块、微气泡及其他具有潜在危险的固体物质。	具有成人型、儿童型和婴儿型；螺旋形血流设计，减少血液破坏；过滤面积大，使流量达到最大化；进出口压差小，保证血流顺畅；预充量小，占用血资源少。
4	一次性使用贮血滤血器	Ⅲ类	适用于自身血液回收和心肺转流直视手术；作贮血、滤血和祛泡用。	开放式贮血器用于血液体外循环手术，具有贮血、滤血和祛泡等功能；封闭式贮血器用于患者自身血液的回收，有效减少血资源浪费，避免交叉感染。

4、新赛道-血管介入类

内瘘是血液透析治疗中重要的血流通道，是终末期肾病患者维持长期透析所必需依赖的基础，被称为透析患者的“生命线”。透析内瘘因长期透析反复穿刺等原因易形成血栓，导致内瘘狭窄或血管内病变，影响透析治疗效果甚至可能导致透析无法开展。为解决这一难题，提高患者透析质量，公司对血管介入治疗模式进行深度研究，报告期内获得了 PTA 高压球囊扩张导管注册证，由此切入血管介入治疗器材领域，公司大力开展血管介入领域研究，目前公司血管介入在研项目 10 余个。公司通过与浙江理工大学等专业院校合作，大力推进人造血管制备关键技术攻关，推动血管介入新产品尽快落地。

Sansin 三鑫



图 8 PTA 高压球囊扩张导管

PTA 高压球囊扩张导管适用于外周血管系统（如髂动脉、股动脉、腘动脉、膝下动脉、锁骨下动脉以及肾动脉等）的经皮腔内血管成形术（PTA），并适用于治疗自体或人造透析用动静脉瘘的堵塞病变。该产品是解决血液透析中因长期进行内瘘穿刺造成内瘘狭窄的利器，具备优异的通过性和良好的跟踪性，球囊顺应血管走行能力佳，具有良好的操控性，能够精准到达病变部位。公司获证的 PTA 高压球囊扩张导管性能指标处于行业领先水平。

根据新思界产业研究中心发布的《2022-2026 年外周血管介入行业市场深度调研及投资前景预测分析报告》，目前我国外周血管介入器械还处于初步发展阶段，2021 年国内外周血管介入器械市场规模为 29.6 亿元，预计 2022 年国内规模将增长至 33.7 亿元，国内外周血管市场由外资占据绝对多数，国内产品相对较少，国产替代空间大。随着国家多项政策大力支持国产品牌自主创新及血管介入市场的高速发展，未来国内外周血管介入器械行业市场规模将不断扩大。

（三）主要经营模式

1、生产模式

公司实行以销定产、批量生产的方式，按照销售计划及客户需求制定生产计划。

2、销售模式

按公司产品类型和客户类型的不同特点，公司实行经销和直销相结合的销售模式，并以经销为主、直销为辅。

（1）经销模式

由于公司产品主要是应用于临床的医用耗材，终端客户主要为医院等医疗机构，存在数量众多、分布广泛、需求各异等特点，借助经销商的渠道和资源，以经销模式能够更快速地开展业务。

（2）直销模式

公司对于自身内部销售资源可直接覆盖的区域，实行直销的销售模式，直销模式可以促进公司产品研发创新能力的持续提升，更好地满足临床实际需求。

（四）主要业绩驱动因素

1、行业政策持续利好

国家已依托各省市高水平医院形成了国家临床重点专科布局，突出了长期危害人民健康的重点专科病种救治能力导向。“十四五”时期，国家进一步铺开重点专科建设，逐步补齐基层专科能力短板，重点提升肿瘤、神经、心血管、呼吸和感染等专科主要病种诊治水平。同时，《中国防治慢性病中长期规划（2017—2025年）》指出，优先将慢性病患者纳入家庭医生签约服务范围，积极推进慢性病的分级诊疗，形成基层首诊、双向转诊、上下联动、急慢分治的合理就医秩序，健全治疗—康复—长期护理服务链。重点专科建设和分级诊疗的逐步推进刺激新增及更新设备的需求，这将成为我国国产医疗器械市场增长的重要驱动因素。

2021年6月1日，《医疗器械监督管理条例》修订实施，全面落实了注册人、备案人制度，规定医疗器械注册人、备案人经营其注册、备案的医疗器械，在符合本条例规定的经营条件下，无需办理医疗器械经营许可证或者备案。在公司已取得一系列产品注册证和经营许可证的情况下，这一政策的落实，可以简化公司在其他地方的产品上市流程，有利于加快公司产业布局速度。

2、血液透析产业发展空间巨大

近年来，我国终末期肾病患者人数不断增长，根据医械研究院发布的《中国医疗器械蓝皮书（2019版）》，预计到2030年，我国终末期肾病患者人数将突破400万人。然而，目前我国存量透析治疗需求仍远未被满足，血液透析治疗率还远低于国际水平。根据国家肾脏病医疗质量控制中心统计的数据，2021年我国在透析人数为74.96万人，接受治疗的患者比例为20%左右，与世界平均透析治疗率37%、欧美国家透析治疗率75%相距甚远。随着我国终末期肾病患者透析治疗率的不断提升，透析人数将保持继续增长，血液透析产业具有广阔的增长空间。



图9 2011-2021年中国大陆地区在透患者例数（HD）

数据来源：国家肾脏病医疗质量控制中心

三、核心竞争力分析

1、提供血液净化全产业链整体解决方案

公司是国内少数几家具备血液净化全产业链整体解决方案的企业之一。公司“血液净化类”已覆盖血液透析机、透析滤过机、血液透析器、一次性使用透析用留置针、PTA 高压球囊扩张导管、血液透析浓缩物、一次性使用血液透析管路、血液透析体外循环管路、一次性使用机用采血器、血液净化补液管路、一次性使用无菌透析护理包、透析液过滤器、透析器复用机、血液透析制水系统等全产业链产品，先发优势和全产业链优势明显。

同时，围绕进一步解决患者痛点、临床难点问题，提升患者生存质量，公司深入开展产品研发，新获得低钙透析浓缩液、枸橼酸型血液透析粉、透析机消毒液、一次性使用透析用留置针等产品注册证，产业链进一步延伸，竞争优势进一步巩固。公司未来仍将持续推动血液净化产品的迭代创新和升级，不断提升透析产品性能，助力更多患者能获得高品质透析，提升其生存质量和延长透析龄。

2、领先的研发实力及医疗器械工程化能力

公司始终坚持自主创新的发展道路，已在科研平台、科研人才、资源与成果等方面形成了独特的竞争优势，为公司长期稳定发展提供了坚实的科技支撑。先后实现了透析器国内首条全自动国产组装线、透析膜首条国产纺丝线的研发和顺利运行，在行业内首次使用国产装备自主纺丝制备透析膜并实现规模化生产，保证了核心产品及装备的自主、安全、可控。透析器组装线被国家工信部评定为“智能制造优秀场景”。

目前，公司已拥有江西省血液净化装备工程研究中心、省级企业技术中心、省级工程技术研究中心、省级院士工作站等研发平台，在行业内积累了丰富的研发经验，作为主要参与单位制订/修订完成 2 项国家标准和 9 项行业标准，连续两年被全国医用体外循环设备标准化技术委员会定为“标准化工作先进单位”，拥有坚实的研发基础和强大的研发实力。在研发团队建设方面，公司通过实施薪酬、绩效与科研奖励、股权激励等考核激励机制，引进高精尖人才，通过与高等院校的产学研项目合作，已形成畅通的研发人才培养通道，为公司持续开展产品创新提供了有力保障。

报告期内，公司深入开展行业关键技术研发攻关，强化自主创新能力，以科技创新驱动公司高质量发展，被国家知识产权局认定为“国家知识产权优势企业”；子公司云南三鑫被云南省工业和信息化厅认定为专精特新“小巨人”企业；子公司成都威力生被四川省经济和信息化厅认定为四川省“专精特新”中小企业；子公司宁波菲拉尔被认定为“国家高新技术企业”；子公司圣丹康、钶维肽被认定为“国家科技型中小企业”。公司研发实力被广泛认可。

3、完善的市场销售网络及先进的生产制造能力

公司已构建全球化营销体系，产品和服务远销 60 多个国家和地区，并通过产品叠加、客户协同等方式，推动市场销售网络不断延伸。在不断开拓市场的同时积极推进各地产线布局和建设，持续深度推进精益生产管理，启动 5G+智慧工厂数字化转型，近三年净利润增速远高于营业收入增速，规模经济优势突出。公司已构建完成以南昌总部为中心，覆盖云南、四川、浙江、黑龙江等地的生产制造基地布局，有效促进公司供应链的优化，提升公司经营效益。

4、良好的品牌优势

公司通过线上线下学术会议推广，建立标杆医院关键人物专家资源库，打造促进健康事业发展的企业形象。公司“Sansin 三鑫”“义鑫”等商标的品牌影响力与日俱增，凭借优秀的创新能力、稳定的产品质量、卓越的产品性能，赢得了广大客户的认可与信赖，在行业内享有较高的品牌知名度和市场美誉度。

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 133,600.26 万元，较上年同期增长 14.75%；实现归属于上市公司股东的净利润为 18,463.43 万元，较上年同期增长 18.42%。公司业务主要体现在以下几大领域：

血液净化类：报告期内，血液净化类产品实现营业收入 88,212.45 万元，比上年同期增长 19.91%，该类产品营业收入占公司总收入的比重为 66.03%。

输注类：报告期内，输注类产品实现营业收入 35,187.85 万元，比上年同期增长 3.75%，该类产品营业收入占公司总收入的比重为 26.34%。

心胸外科类：报告期内，心胸外科类产品实现营业收入 6,549.05 万元，比上年同期下降 5.48%，该类产品营业收入占公司总收入的比重为 4.9%。

其他业务：报告期内，其他业务实现营业收入 3,650.92 万元，该类业务营业收入占公司总收入的比重为 2.73 %。

完善高效共性技术供给体系建设

习近平总书记出席中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科学技术协会第十次全国代表大会时发表重要讲话，强调“加快构建龙头企业牵头、高校院所支撑、各创新主体相互协同的创新联合体”。在江西省科学技术厅、江西省药品监督管理局、江西省工业和信息化厅的领导和支持下，公司作为牵头单位，组建了包括大连理工大学、南昌大学、中科院宁波慈溪生物医学工程研究所等 13 所高水平科研单位为技术支撑，23 家医疗器械产业链上下游代表性企业为成员单位的江西省高性能医疗器械产业科技创新联合体。该创新联合体的组建对解决江西省构建现代化、高性能医疗器械产业链的关键共性问题，推动江西省医疗器械产业转型升级和创新发展发挥重要作用。

作为牵头单位，公司在加速推进联合体政产学研医的协同创新、推动联合体深度融合等方面发挥重要作用。同时，公司也将依托联合体高效强大的共性技术供给体系和高效协同效应，加快推进公司技术创新和产业升级。

协同创新，致力于不断提升患者生存质量

积极开展产学研医合作，通过“揭榜挂帅”方式努力突破关键技术难点。报告期内，公司与浙江理工大学共同启动人造血管关键制备工艺技术研究，与南昌大学合作研发生物医用材料表面涂层技术，与南昌航空大学联合研究材料检测验证方法学等。围绕临床治疗模式等深入探索，公司开展了血液净化领域多种临床治疗模式的研究。针对已上市的球囊等产品完成了多应用场景评估及其他工艺影响研究和基础科学研究，进一步夯实公司核心产品的技术积累。

深化布局，产业发展呈现新局面

公司立足大健康产业，利用内生和外延双轮驱动，完善纵横向产业整合。报告期内，子公司柯维肽聚焦血管通路、外周血管介入领域，启动 10 余项新产品研发，公司外周血管介入新赛道产品群轮廓初显。子公司圣丹康立足中医药械结合创新研发，以中医药早期干预慢性肾病管理为切入点，旨在保护肾功能不全患者的残余肾功能，造福于数量庞大的早、中期慢性肾病患者；其产品一次性使用无菌直肠导管和肠道无创介入治疗装置已于 2022 年 12 月注册检测合格，下一步将分别进行注册申报工作。公司投资参股厦门精配软件工程有限公司，布局智慧医疗和医院数字化系统，拥抱产业数字化改革。

综上，公司进一步构建了以医疗器械为核心，产品和服务涵盖血管介入、中医药、医院数字化系统等新领域的产业格局，为公司长远发展奠定基础。

超额完成股权激励业绩目标

根据公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》，公司 2021 年限制性股票激励计划第一个归属期业绩考核目标为：以 2020 年度业绩为基数，2021 年度营业收入增长率不低于 40%或者 2021 年度净利润增长率不低于 40%。公司 2021 年度实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 14,519 万元，剔除摊销股权激励费用影响后的净利润为 15,499 万元，较 2020 年度业绩增长 53.38%，超额完成 2021 年限制性股票激励计划第一个归属期业绩目标。

公司 2021 年限制性股票激励计划第二个归属期业绩考核目标为：以 2020 年度业绩为基数，2022 年度营业收入增长率不低于 70%或者 2022 年度净利润增长率不低于 60%。根据公司 2022 年度审计机构大信会计师事务所出具的 2022 年审计报告【大信审字[2023]第 6-00005 号】，公司实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 16,663 万元，剔除摊销股权激励费用影响后的净利润为 19,154 万元，较 2020 年度业绩增长 89.55%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,336,002,647.93	100%	1,164,288,763.57	100%	14.75%
分行业					
医疗器械行业	1,331,865,526.63	99.69%	1,158,530,549.84	99.51%	14.96%
其他业务	4,137,121.30	0.31%	5,758,213.73	0.49%	-28.15%
分产品					
血液净化类	882,124,474.13	66.03%	735,680,473.51	63.19%	19.91%
输注类	351,878,549.89	26.34%	339,162,024.01	29.13%	3.75%
心胸外科类	65,490,463.32	4.90%	69,284,930.09	5.95%	-5.48%
其他医用耗材类	32,372,039.29	2.42%	14,403,122.23	1.24%	124.76%
其他业务	4,137,121.30	0.31%	5,758,213.73	0.49%	-28.15%
分地区					
国内	1,065,407,075.98	79.75%	950,570,993.11	81.64%	12.08%
国外	270,595,571.95	20.25%	213,717,770.46	18.36%	26.61%
分销售模式					
经销	949,980,914.40	71.11%	879,189,032.99	75.51%	8.05%
直销	386,021,733.53	28.89%	285,099,730.58	24.49%	35.40%

(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						
医疗器械行业	1,331,865,526.63	885,643,958.31	33.50%	14.96%	16.18%	-0.70%
分产品						
血液净化类	882,124,474.13	623,066,536.55	29.37%	19.91%	20.98%	-0.63%
输注类	351,878,549.89	208,775,068.66	40.67%	3.75%	0.48%	1.93%
心胸外科类	65,490,463.32	28,406,844.32	56.62%	-5.48%	-1.87%	-1.59%

分地区						
国内	1,065,407,075.98	726,061,301.59	31.85%	12.08%	15.91%	-2.25%
国外	270,595,571.95	160,971,124.81	40.51%	26.61%	16.88%	4.95%
分销售模式						
经销	949,980,914.40	654,477,648.71	31.11%	8.05%	11.89%	-2.36%
直销	386,021,733.53	232,554,777.69	39.76%	35.40%	29.76%	2.62%

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	2022 年	2021 年	同比增减
医疗器械行业	销售量	万套/万支//万台	102,942.85	92,828.74	10.90%
	生产量	万套/万支//万台	99,656.52	95,983.34	3.83%
	库存量	万套/万支//万台	10,240.80	13,527.13	-24.29%

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	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
医疗器械行业	直接材料	604,467,303.50	68.14%	514,535,055.56	67.33%	17.48%
医疗器械行业	直接人工	81,507,278.26	9.19%	68,267,405.74	8.93%	19.39%
医疗器械行业	折旧	42,029,716.27	4.74%	41,571,323.79	5.44%	1.10%
医疗器械行业	燃料动力费	36,141,805.63	4.07%	31,738,200.54	4.15%	13.87%
医疗器械行业	运费	65,510,851.93	7.39%	58,709,183.95	7.68%	11.59%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	202,844,328.11
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	15.19%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	103,661,477.33	7.76%
2	客户 2	38,278,701.75	2.87%
3	客户 3	27,360,325.61	2.05%
4	客户 4	17,147,154.36	1.28%
5	客户 5	16,396,669.06	1.23%
合计	--	202,844,328.11	15.19%

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）	184,327,725.97
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.56%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	61,328,067.81	8.17%
2	供应商 2	48,410,179.53	6.45%
3	供应商 3	27,213,227.71	3.63%
4	供应商 4	25,678,352.48	3.42%
5	供应商 5	21,697,898.44	2.89%
合计	--	184,327,725.97	24.56%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	89,579,252.15	86,651,843.12	3.38%	
管理费用	103,851,644.82	71,730,722.11	44.78%	主要系本期股权激励费用、人员费用、摊销费等增加所致
财务费用	-2,275,809.53	2,315,876.94	-198.27%	主要系本期利息收入和汇兑收益增加所致
研发费用	40,846,815.34	42,153,751.94	-3.10%	

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
一次性使用透析用留置针	该项目致力于研发首个国产一次性使用透析用留置针，用于降低对透析患者血管内壁的损伤，保护透析患者内瘘血管，延长透析患者内瘘使用寿命，从而延长透析患者“生命线”。	已获得产品注册证	获得第Ⅲ类注册证	公司获得了首个国产一次性使用透析用留置针产品注册证，补充公司血液净化产品群，对公司未来发展将产生积极影响。
无针注射系统	该产品主要应用于胰岛素注射、疫苗接种、预充式无针注射、传染病医院专用注射等对创伤、感染要求高的精细注射，市场应用空间广阔。	注册审评	获得第Ⅲ类注册证	该项目的实施将加快公司产品结构调整步伐，提升公司的核心竞争力。
CRRT 管路	该产品与连续性肾脏替代治疗（CRRT）设备配套使用。CRRT 是一种新型血液净化方式，相较普通血液透析而言，CRRT 延长了血液净化治疗时间而降低了单位时间的治疗效率，使血液中溶质浓度及容量变化对机体的影响降到最低，同时采用高通透性、生物相容性好的滤器，为重症患者的救治提供极其重要的内稳态平衡。	注册受理	获得第Ⅲ类注册证	CRRT 和生命体征监护、机械通气、体外膜肺合称为危重病人的“三大生命支持技术”，为急救医学的重要部分。该产品将补充血液净化管路产品链，将进一步突出公司全产业链组合优势。
肠道无创介入治疗装置	慢性肾病（CKD）早中期一直以来缺乏有效的治疗方式，是 CKD 治疗的一大盲点和难点。结肠透析对保留患者的残余肾功能，有效地延缓 CKD 的进展具有实际的临床意义，尤其是对于 CKD4 期的患者具有良好的治疗作用。	注册检验合格	获得第Ⅱ类注册证	子公司圣丹康立足中医药器械结合领域，产品线向有源设备和中医药拓展，有利于进一步延伸产业链，提高公司综合竞争力。
一次性使用无菌直肠导管	该产品与肠道无创介入治疗装置配套使用，可开辟新的给药途径，减少药物对胃肠道及各脏器的损害。	注册审评	获得第Ⅱ类注册证	完善公司产品群，产品与肠道无创介入治疗装置配套使用，有利于扩大公司产品竞争力。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	249	247	0.81%
研发人员数量占比	13.27%	13.15%	0.12%
研发人员学历			
本科	83	79	5.06%
硕士	16	13	23.08%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	95	76	25.00%
30~40 岁	110	110	0.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	66,113,679.40	61,193,953.57	46,966,590.86
研发投入占营业收入比例	4.95%	5.26%	4.99%
研发支出资本化的金额（元）	25,266,864.06	21,664,642.60	17,474,364.58
资本化研发支出占研发投入的比例	38.22%	35.40%	37.21%
资本化研发支出占当期净利润的比重	13.68%	12.61%	13.55%

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

三鑫医疗始终坚持“自主创新、科技强企”的发展道路，依托国家高新技术企业和院士工作站的创新平台，不断优化产品结构和布局。报告期内，公司研发投入达 6,611.37 万元，占营业收入的比重为 4.95%。截至本报告期末，公司获得授权专利共 111 项，获得受理的专利申请 67 项，共持有 88 项医疗器械产品注册证。其中：本报告期内新增 PTA 高压球囊扩张导管、枸橼酸型血液透析粉、透析机消毒液等 7 个新产品获证上市，新申请专利 37 项，新发表研究论文 5 篇，新增 1 项参与修订的行业标准发布（YY/T1282-2022 一次性使用静脉留置针），新参与起草国家标准和行业标准 5 项。公司连续两年被全国医用体外循环设备标准化技术委员会评选为标准化先进单位，被国家知识产权局认定为“2022 年度国家知识产权优势企业”。

（1）处于注册申请中的医疗器械情况

截至本报告期末，公司及主要子公司正在申请的医疗器械产品注册证共有 5 项，其中：母公司 3 项，云南三鑫 1 项，宁波菲拉尔 1 项。正在申请的注册证具体情况如下：

序号	医疗器械名称	注册类别	预期用途	注册所处的阶段	进展情况	注册人
1	无针注射系统	III类	可用于胰岛素皮下注射。	注册审评	注册发补	三鑫医疗
2	一次性使用透析用留置针	III类	本产品用于血液净化过程中，建立血液通道。	注册审评	注册审评	三鑫医疗
3	血液透析浓缩液	III类	适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	注册审评	注册发补	三鑫医疗
4	一次性使用无菌自毁型固定剂量疫苗注射器 带针	III类	本产品用于抽吸疫苗或注入疫苗后立即对人体进行手动注射。	注册审评	注册发补	云南三鑫
5	一次性使用心肺转流水路接头	III类	适用于体外循环手术心肺转流系统中水路通道输送血液、观察和连接使用。	注册审评	注册发补	宁波菲拉尔

注：公司已于 2023 年 2 月获得首个国产一次性使用透析用留置针注册证，具体内容详见公司于 2023 年 2 月 23 日在中国证监会指定的创业板信息披露网站刊登的相关公告（公告编号：2023-002）。

(2) 已获得注册证的医疗器械情况

截至本报告期末，公司及主要子公司共持有 88 项医疗器械注册证，其中，母公司持有 63 项，云南三鑫持有 13 项，宁波菲拉尔持有 4 项，四川威力生持有 4 项，成都威力生持有 3 项，黑龙江鑫品晰持有 1 项。公司主要产品医疗器械注册证情况如下：

序号	医疗器械名称	注册类别	临床用途	注册证有效期至	报告期内变化情况	注册人
1	血液透析设备	III类	供医疗部门对慢性肾功能衰竭进行血液透析治疗。	2027/8/13	延续注册	成都威力生
2	血液透析制水系统	II类	产品供医疗部门用于制备多床血液透析用水和粉末制备浓缩液用水、透析液制备用水、透析器复用水。	2027/6/14	延续注册	成都威力生
3	一次性使用空心纤维血液透析器	III类	适用于急性或慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	2025/1/13	/	三鑫医疗
4	一次性使用血液透析器	III类	适用于急性或慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	2027/12/19	新增	四川威力生
5	PTA 高压球囊扩张导管	III类	该产品适用于外周血管系统（如髂动脉、股动脉、腘动脉、膝下动脉、锁骨下动脉以及肾动脉等）的经皮腔内血管成形术（PTA），并适用于治疗自体或人造透析用动静脉瘘的堵塞病变。	2027/7/24	新增	三鑫医疗
6	一次性使用血液透析管路	III类	本产品与血液透析器、血液透析过滤器和/或血液灌流器配合使用，建立体外循环通路。	2027/5/8	新增	云南三鑫
7	血液透析粉	III类	适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	2027/10/30	新增	三鑫医疗
8	血液透析粉	III类	适用于急、慢性肾功能衰竭患者的血液透析治疗。	2027/2/10	新增	四川威力生
9	血液透析浓缩液	III类	适用于急、慢性肾功能衰竭患者进行血液透析。	2026/7/6	/	三鑫医疗
10	一次性使用无菌自毁型固定剂量疫苗注射器 带针	III类	本产品用于抽取疫苗或注入疫苗后立即对人体进行手动注射	2025/11/22	/	三鑫医疗
11	一次性使用回缩自毁式无菌注射器 带针	III类	用于临床患者皮下、静脉、肌肉注射药物、卫生防疫、疫苗接种使用。	2027/5/21	延续注册	三鑫医疗
12	一次性使用静脉留置针	III类	本产品适用于插入外周静脉血管系统内进行输液/输血治疗，留置人体时间不大于 72 小时。	2026/9/25	/	云南三鑫
13	正压静脉留置针	III类	本产品适用于插入外周静脉血管系统内实施输液用，留置人体时间不大于 72 小时。	2024/3/7	/	三鑫医疗
14	一次性使用带静脉留置针式输液器	III类	本产品主要用于临床静脉输注药液。	2027/6/25	延续注册	三鑫医疗
15	密闭式静脉留置针	III类	本产品适用于插入外周静脉血管系统内辅助治疗，留置人体时间不大于 72 小时。	2025/1/7	/	三鑫医疗
16	一次性使用精密过滤输液器带针	III类	使用于临床需进行精密过滤和精量调节的患者输液。	2026/4/6	/	三鑫医疗
17	输液消毒接头	II类	本产品用于临床注射、输液器具等接头的消毒和物理隔离。	2027/3/9	新增	三鑫医疗
18	一次性使用心脏冷停搏液灌注器	III类	灌注器供体外循环心脏直视手术使用；适用于组织器官保护液灌注系统。	2024/11/17	/	宁波菲拉尔
19	一次性使用血液微栓过滤器	III类	用于进行心肺转流手术时，滤除人体血液中的微栓、碎屑、血块、微气泡及其他具有潜在性危险的固体物质。	2024/11/10	/	宁波菲拉尔
20	一次性使用人工心肺机体外循环管道包	III类	血路包是供人工心肺机使用的体外循环管路及与其连为一体的附属配件，在心血管及相关手术中，起输送血液、观察和连接的作用。	2024/11/17	/	宁波菲拉尔

(3) 报告期内注册证数量变化情况

注册证持有人	本报告期末的医疗器械注册证数量	上年同期末的医疗器械注册证数量	本报告期初的医疗器械注册证数量	报告期内新增医疗器械注册证数量	报告期内失效医疗器械注册证数量
三鑫医疗	63	62	62	3	2
云南三鑫	13	12	12	1	0
黑龙江鑫品晰	1	1	1	0	0
宁波菲拉尔	4	4	4	0	0
成都威力生	3	3	3	0	0
四川威力生	4	1	1	3	0
合计	88	83	83	7	2

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,520,091,282.80	1,279,234,488.48	18.83%
经营活动现金流出小计	1,117,914,885.06	949,517,531.30	17.74%
经营活动产生的现金流量净额	402,176,397.74	329,716,957.18	21.98%
投资活动现金流入小计	199,905,789.32	454,644,265.45	-56.03%
投资活动现金流出小计	575,552,028.83	518,346,355.54	11.04%
投资活动产生的现金流量净额	-375,646,239.51	-63,702,090.09	-489.69%
筹资活动现金流入小计	413,160,416.00	102,000,000.00	305.06%
筹资活动现金流出小计	377,730,740.62	236,319,395.05	59.84%
筹资活动产生的现金流量净额	35,429,675.38	-134,319,395.05	126.38%
现金及现金等价物净增加额	63,534,569.44	129,919,466.14	-51.10%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

投资活动现金流入小计较上年同期下降 56.03%主要系报告期理财产品赎回减少所致；

投资活动产生的现金流量净额小计较上年同期减少 489.69%主要系报告期理财产品赎回小于投资所致；

筹资活动现金流入小计较上年同期增加 305.06%主要系报告期股权激励股票归属发行新股及借款增加所致；

筹资活动现金流出小计较上年同期增加 59.84%主要系报告期偿还借款增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额小计较上年同期增加 126.38%主要系报告期筹资活动流入大于流出所致；

现金及现金等价物净增加额较上年同期减少 51.1%主要系报告期投资活动产生的现金流净额较同期减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	320,332,008.17	17.93%	250,799,364.73	17.84%	0.09%	
应收账款	89,519,878.25	5.01%	97,343,389.63	6.92%	-1.91%	
存货	195,426,424.63	10.94%	154,322,248.63	10.98%	-0.04%	
长期股权投资	29,732,533.29	1.66%			1.66%	
固定资产	525,910,324.96	29.44%	490,295,417.67	34.87%	-5.43%	
在建工程	206,731,519.42	11.57%	150,397,116.75	10.70%	0.87%	报告期末金额增加主要系本期工程项目投入及待调试设备增加所致
使用权资产	4,434,646.35	0.25%	5,848,698.76	0.42%	-0.17%	
短期借款	80,082,300.12	4.48%	37,041,094.21	2.63%	1.85%	报告期末金额增加主要系借款增加所致
合同负债	51,191,531.11	2.87%	44,697,204.29	3.18%	-0.31%	
长期借款	45,140,000.00	2.53%			2.53%	
租赁负债	2,733,612.51	0.15%	3,249,442.23	0.23%	-0.08%	
债权投资	100,164,208.34	5.61%	10,000,000.00	0.71%	4.90%	报告期末金额增加主要系理财增加所致
开发支出	36,906,569.63	2.07%	23,664,215.97	1.68%	0.39%	报告期末金额增加主要系研发项目投入增加所致
应付票据	152,984,169.96	8.56%	100,397,800.00	7.14%	1.42%	报告期末金额增加主要系本期票据付款增加所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）		524,505.00			54,500,000.00	15,000,000.00		40,024,505.00
2. 衍生金融资产		645,548.90						645,548.90
上述合计	0.00	1,170,053.90			54,500,000.00	15,000,000.00		40,670,053.90
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	34,917,414.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	6,909,513.32	子公司成都威力生以自有房产抵押向银行借款
合计	41,826,927.32	

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
60,820,440.00	121,223,982.00	-49.83%

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

公司报告期无募集资金使用情况。

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	营业利润	净利润
云南三鑫医疗科技有限公司	子公司	医疗器械的生产与经营	150,000,000.00	190,334,856.56	172,847,886.62	97,934,818.87	3,454,026.26	4,219,302.80
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	子公司	医疗器械的生产与经营	1,583,000.00	108,438,568.79	95,426,205.78	65,693,028.20	24,807,414.06	21,390,357.71
成都威力生生物科技有限公司	子公司	医疗器械的生产与经营	16,000,000.00	87,876,328.78	57,822,443.95	95,412,081.98	8,972,679.52	8,482,021.01
江西鑫威康贸易有限公司	子公司	医疗器械销售、维修；仓储、运输	1,000,000.00	11,700,075.64	2,447,891.32	37,094,363.31	2,602,816.08	2,550,671.14
江西圣丹康医学科技有限公司	子公司	医学研究和试验发展，技术服务、技术开发	3,000,000.00	3,572,110.32	1,129,501.49		1,258,616.99	1,258,725.41
江西赣医健康产业投资有限公司	子公司	医疗项目投资、投资管理、企业管理咨询	10,000,000.00	8,332,548.30	8,219,657.39	1,698,113.16	1,550,353.07	1,550,353.07
四川威力生医疗科技有限公司	子公司	医疗器械的研发、生产、经营	200,000,000.00	255,371,929.78	197,463,953.85	34,285,738.56	1,668,326.67	1,743,432.36
黑龙江鑫品晰医疗科技有限公司	子公司	医疗器械的研发、生产、经营	15,000,000.00	25,282,300.15	20,560,074.72	36,699,850.42	1,374,869.72	1,261,740.23
江西呈图康科技有限公司	子公司	消毒服务、软件开发、专业保洁、技术服务	5,000,000.00	4,292,859.24	4,190,649.18	309,441.83	564,399.05	570,524.05
江西柯维肽生物科技有限公司	子公司	医疗器械的生产与经营	2,000,000.00	1,024,402.04	879,043.79		1,017,532.72	1,019,907.72

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

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

（一）2022 年经营情况

2022 年，三鑫医疗在各级党委、政府的大力支持与帮助下，在董事会的坚强领导与快速决策下，凭借全体员工的共同努力，秉承“务实创新、合作共赢”的核心价值观，紧紧围绕夯实“血液净化产业平台运营商和医用耗材领域一流制造商”的战略目标，深入实施“产品为王”和“组织为基”两条战略主线，保持了经营业绩的连续稳步增长。

（二）2023 年经营计划

2023 年，公司将继续围绕夯实“血液净化产业平台运营商和医用耗材领域一流制造商”的战略目标，紧扣“产品为王”和“组织为基”战略承接主线，从现有渠道、治疗模式、大学科等方面完善产品群，推动公司可持续发展。

产品布局方面，公司持续深耕血液净化、输注及心胸外科等现有领域的同时，加大对新赛道-血管介入类产品的研发布局和销售渠道铺设。

市场开拓方面，公司深切关注全球行业发展态势，深入研究国家相关政策，整合资源，提高国内、国外各产品的市场准入能力；公司持续围绕产品、价格、渠道、促销四个层面构建营销策略，凭借全国产能布局优势和渠道优势，从客户价值创造出发，扩大市场开拓力度；公司落地实施“5G+智慧工厂”数字化转型项目，提升数字化、信息化水平和精益生产水平，扩大产品规模经济效益，提升产品综合竞争力。

组织建设方面，公司通过人才梯队建设、文化体系搭建和治理结构完善组建高绩效团队，进一步提高管理效率。

公司可能面对的风险详见年度报告“第一节重要提示、目录和释义”关于风险因素的描述。

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
2022 年 02 月 17 日	公司会议室	实地调研	机构	光大证券林小伟，光大证券黄素青，恩舍资产李晨曦，兴华基金黄兵，龙腾资产于龙，南土资产许智涵，柏瑞基金邹丽晴，长安基金戴晨乐，邦于健康祝敬兵，广银理财陈泊廷	集采政策对公司业绩的影响，国产血透机的性能和稳定性，透析器业绩增长驱动力等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220217)
2022 年 03 月 25 日	电话会议	电话沟通	机构	华安证券谭国超，华安证券李婵，兴银基金王天洋，安信基金池陈森，天弘基金孟阳，方正富邦郑森峰，广发基金孙琳，广发基金梁东旭，大成基金陈泉龙，大成基金邹建，泰达宏利张帅，信达澳亚李点典，信达澳亚李东升，信达澳亚万科麟，南方基金吴冉劫，南方基金秦乾一，中庚基金刘子婕，东方证券刘迎	透析机国产替代进口进程，疫苗注射器产销情况及未来产线规划，集采政策的影响等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220325-1)

2022 年 03 月 25 日	深圳证券交易所“互动易”平台、深圳价值在线信息科技有限公司“价值在线”平台	书面问询	其他	网上提问投资者	2021 年度网上业绩说明会，血液透析产品进口替代进程，注射器产销情况等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220325-2)
2022 年 04 月 08 日	电话会议	电话沟通	机构	中海基金梁静静，华泰柏瑞邹丽晴，浦银安盛马韵羽，招商基金李稼存，华西证券陈晨	国产透析机与进口透析机性能比较，如何保持血液透析产品的业绩增速等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220408)
2022 年 04 月 21 日	电话会议	电话沟通	机构	国泰君安赵峻峰，国泰君安谈嘉程，国泰君安张拓，易方达杨桢霄，易方达许征，易方达谢允昌，华安证券谭国超，华安证券李婵，红马投资李伟，辰翔投资郭凯文，相聚资本邓巧，徐星投资毛丽丽，财通基金王焯敏，中信建投王浩，华泰柏瑞邹丽晴，中银资管经煜甚，益民基金张树声	公司血液透析产品未来国内外市场潜力，注射类产品市场走势，集采政策影响等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220421)
2022 年 04 月 26 日	电话会议	电话沟通	机构	相聚资本邓巧，中银基金郑宁	国产透析设备和进口设备的区别，公司透析液(粉)产能覆盖情况，集采政策的影响等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220426)
2022 年 05 月 27 日	全景网“投资者关系互动平台”	书面问询	其他	网上提问投资者	公司血液透析管路海外市场开拓情况，机构投资者调研情况等。	全景网互动平台，三鑫医疗-伴行投资者 共筑高质量发展——江西辖区上市公司 2022 年投资者集体接待日
2022 年 07 月 29 日	电话会议	电话沟通	机构	中信期货魏巍，长盛基金周思聪，长盛基金李雨辰，长盛基金杨衡，相聚资本邓巧，万家基金况晓，天弘基金郭相博，易正朗乔越，进门财经李少芳，华安证券李婵，华安证券谭国超，华安基金于嘉轩，泓澄投资殷萌，红土创新栾小明，国泰君安赵峻峰，国泰基金陆静，广发基金李大蔚，光大证券刘勇，光大保德林晓枫，富安达刘云鹏，东吴基金吴佳歆，东吴基金张浩佳，东方证券刘迎，东方证券黄泓渊，大家资产高远，大家资产胡昌杰，大家资产蒯学章，淳厚基金王晓明，安信基金徐衍鹏，华西证券陈晨，太平基金胡宏亮，华商基金张晓，银华基金郭晶秀，交银基金朱亦宁，泰康人寿陈璟，东海基金王靖予	公司中长期发展规划以及对四川威力生和成都威力生的定位安排，疫苗注射器发展前景，公司如何应对原材料的价格波动等。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《投资者关系活动记录表》(编号: 20220729)

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》《股票上市规则》《上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》和其他有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会议事规则及独立董事、董事会秘书工作制度，在董事会下设立了审计委员会、薪酬与考核委员会两个专门委员会。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求召集和召开股东大会，股东大会采用现场投票与网络投票相结合的方式，并聘请见证律师对股东大会的合法性出具法律意见书，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，并与股东建立了多种有效的沟通渠道，充分保障了股东对公司重大事项的知情、参与决策和监督等权利。公司自上市以来，积极回报股东，在公司章程中明确了利润分配办法，并每年按规定的利润分配办法进行现金分红。公司在公司章程中规定了股东大会对董事会的授权原则，授权内容明确具体，股东大会未将法定由股东大会行使的职权授予董事会行使。报告期内，公司股东大会均由董事会召集召开，出席股东大会的人员资格及股东大会的召开和表决程序合法。

2、关于董事和董事会

报告期内，公司董事会共有董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。全体董事都能够保证有足够的时间和精力依据《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等要求开展工作，遵守法律法规及公司章程有关规定，忠实、勤勉、谨慎履职，并履行作出的承诺。报告期内，所有董事均出席或委托代理人出席了董事会，并对所议事项发表了明确意见。

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会两个专门委员会。专门委员会的成员全部由现任董事组成，均由独立董事担任主任委员（召集人），且独立董事所占比例均达到2/3。各专门委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，为公司董事会的科学决策提供了专业意见和参考。

3、关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中股东代表监事2名，职工代表监事1名。监事会的人数及人员构成符合法律、法规的要求。监事会对董事会和公司经营管理层的履职情况履行监督职能，包括对董事会编制的定期报告进行审核并提出书面审核意见、检查公司财务、对公司关联交易及董事和高级管理人员执行公司职务的行为等进行监督。报告期内，所有监事均出席或委托代理人出席了监事会，并对所议事项发表了明确意见。

4、关于公司控股股东与上市公司的关系

彭义兴、雷风莲夫妇为本公司的控股股东及实际控制人。彭义兴先生担任公司董事长，雷风莲女士担任公司副董事长，彭义兴先生、雷风莲女士在担任相关职务期间，均严格规范自己的行为，依法行使权利并承担相应的义务，没有超越股东大会和董事会直接或间接干预公司的决策和经营活动，没有依靠其特殊地位谋取额外利益。公司具有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部审计机构能够独立运作。报告期内，未发生控股股东违规占用公司资金、资产的情况。

5、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规及《信息披露管理制度》等要求，真实、准确、及时、完整、公平地披露有关信息，力求做到简明清晰、通俗易懂，并指定董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询提问。报告期内，公司指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《证券时报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获取公司信息。

6、关于绩效考核与激励约束机制

公司逐步建立和完善了公正、透明的高级管理人员绩效考核标准和激励约束机制。高级管理人员的聘任和考核公开、透明，符合法律法规的规定。

7、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，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康发展。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	年度股东大会	30.58%	2022 年 04 月 19 日	2022 年 04 月 20 日	《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-021）
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	30.57%	2022 年 06 月 15 日	2022 年 06 月 15 日	《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-031）

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	职务	任职状态	性别	年龄	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
彭义兴	董事长	现任	男	64	2010年12月26日	2022年12月25日	97,673,880	0	0	600,000	98,273,880	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
雷凤莲	副董事长	现任	女	61	2010年12月26日	2022年12月25日	19,861,920	0	0	400,000	20,261,920	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
毛志平	董事、总经理	现任	男	48	2010年12月26日	2022年12月25日	1,260,000	0	0	200,000	1,460,000	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
刘明	董事、董事会秘书	现任	男	33	2019年12月26日	2022年12月25日	84,000	0	0	80,000	164,000	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
周益平	独立董事	现任	男	59	2016年12月23日	2022年12月25日	0	0	0	0	0	
虞义华	独立董事	现任	男	45	2016年12月23日	2022年12月25日	0	0	0	0	0	
蒋海洪	独立董事	现任	男	44	2019年12月26日	2022年12月25日	0	0	0	0	0	
余珍珠	监事长	现任	女	46	2015年12月25日	2022年12月25日	327,600	0	0	0	327,600	
张琳	监事	现任	女	39	2016年12月23日	2022年12月25日	244,000	0	0	0	244,000	
曾美花	监事	现任	女	36	2020年07月07日	2022年12月25日	0	0	0	0	0	
彭玲	副总经理	现任	女	40	2015年12月22日	2022年12月25日	0	0	0	144,000	144,000	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
乐珍荣	副总经理	现任	男	62	2015年10月22日	2022年12月25日	720,000	0	0	104,000	824,000	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
王甘英	副总经理	现任	男	42	2021年03月27日	2022年12月25日	270,000	0	0	80,000	350,000	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
冷玲丽	副总经理	现任	女	39	2022年03月15日	2022年12月25日	22,400	0	0	60,000	82,400	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
邹蓓廷	财务总监	现任	男	38	2021年03月27日	2022年12月25日	172,500	0	0	64,000	236,500	2021年限制性股票激励计划第一个归属期股票归属
合计	--	--	--	--	--	--	120,636,300	0	0	1,754,400	122,368,300	--

注：公司第四届董事会、监事会原于2022年12月25日任期届满。公司已于2022年12月9日召开了第四届董事会第二十三次会议、第四届监事会第二十一次会议，审议通过关于董事会、监事会换届选举的相关议案，具体内容详见公司于同日在中国证监会指定的创业板信息披露网站刊登的相关公告（公告编号：2022-063、2022-064），本次换届选举事项尚需提交2022年年度股东大会审议批准。

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
冷玲丽	副总经理	聘任	2022 年 03 月 15 日	经第四届董事会第十七次会议审议通过，聘任冷玲丽女士为公司副总经理。

2、任职情况

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

（一）董事会成员

报告期内，公司董事会董事共 7 名，其中独立董事 3 名，均为中国国籍。

彭义兴：男，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历，高级工程师。多年来从事医疗器械行业，曾任职于丰城医疗器械厂（1988-1991 年，厂长）、上海达美医用塑料厂（1992-1996 年，销售经理）。自 1997 年 3 月三鑫有限成立以来一直在本公司任职，曾任三鑫有限董事长兼总经理，现任本公司董事长。

雷风莲：女，中国国籍，无境外永久居留权，MBA，高级工程师。多年来从事医疗器械行业，曾任职于丰城医疗器械厂（1988-1991 年，生产厂长）；自 1997 年 3 月三鑫有限成立以来一直在本公司任职，曾任三鑫有限董事、副总经理，曾任本公司董事、总经理，现任本公司副董事长、黑龙江鑫品晰董事长、云南三鑫董事、宁波菲拉尔董事、四川威力生董事。

毛志平：男，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历，经济师。曾任职于江西省未来广告公司（1999-2001 年，策划部经理）、江西省电视台（2001-2002 年，广告二部策划经理）、广东科龙电器股份有限公司江西分公司（2002-2003 年，投资部主管）。2003 年 12 月加入三鑫有限，历任公司销售部经理、营销总监、副总经理。现任本公司董事、总经理，四川威力生董事长，成都威力生董事，鑫威康执行董事，云南三鑫董事，黑龙江鑫品晰董事，厦门精配软件董事。

刘明：男，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，经济师。2011 年 4 月加入本公司，历任公司技术中心注册专员、办公室政策主管、证券事务代表、证券投资部经理、证券投资部总监。现任公司董事、董事会秘书，赣医公司执行董事、总经理，圣丹康执行董事。

周益平：男，中国国籍，无境外永久居留权，注册会计师。曾任职于江西会计师事务所、江西恒信会计师事务所、广东恒信德律会计师事务所江西分所、广东大华德律会计师事务所江西分所、立信大华会计师事务所江西分所。现任大华会计师事务所（特殊普通合伙）高级合伙人、江西分所副所长，本公司独立董事。

虞义华：男，中国国籍，无境外永久居留权，经济学博士。现任中国人民大学应用经济学院教授、九江善水科技股份有限公司、中国瑞林工程技术股份有限公司、江西黑猫炭黑股份有限公司、江西沃格光电股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

蒋海洪：男，中国国籍，无境外永久居留权，副教授，硕士生导师。现任上海健康医学院医疗产品管理专业（系）主任。上海瀛泰律师事务所高级顾问、执业律师。国家卫健委“十三五”规划教材主编，中国医疗器械蓝皮书丛书副主编。兼任国家药品监督管理局高级研修学院、中国药品监督管理研究会等单位特聘专家或委员，上海市市场监督管理学会理事，上海市食品药品安全研究会理事，江苏东星智慧医疗科技股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

（二）监事会成员

公司现任监事共 3 名，其中职工代表监事 1 名，均为中国国籍。

余珍珠：女，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，工程师。1997 年加入本公司，先后担任生产车间收发员、集团办公室体系主管、研发中心副经理、人力资源中心经理、总经理助理、物控部经理。现任公司监事长、副董事长助理，四川威力生监事。

张琳：女，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2002 年加入本公司，先后担任检验员、总经理秘书、外贸主管、生产二厂厂长、办公室主任、行政总监、行政人事总监。现任本公司监事，宁波菲拉尔董事长，成都威力生董事长，四川威力生董事、总经理。

曾美花：女，中国国籍，无境外永久居留权，高级管理会计师。2011 年 3 月加入公司并担任财务部会计，现任公司职工代表监事、审计部经理，黑龙江鑫品晰监事，赣医公司监事，圣丹康监事，呈图康监事，钶维肽监事，哈尔滨鑫品晰监事，哈尔滨鑫峰医疗监事、成都威力生监事。

（三）高级管理人员

报告期内，公司有高级管理人员共 7 名，均为中国国籍。

毛志平：现任公司董事、总经理。其主要工作经历详见本节前述内容董事会成员介绍。

乐珍荣：男，中国国籍，无境外永久居留权，大学学历，会计师。曾任职于江西东风药业股份有限公司（1980-2004 年，财务总监、副总经理）、江西纸业股份有限公司（2004-2005 年，财务总监）、江西江中药业股份有限公司（2005-2006 年，财务总监）、江西博能实业集团有限公司（2006-2009 年，财务总监）、江西凯源科技有限公司（2009-2011 年，总经理兼财务总监）。2011 年 6 月加入本公司，历任公司副总经理、财务总监、董事会秘书，现任本公司副总经理，宁波菲拉尔董事。

彭玲：女，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2008 年加入本公司，先后担任公司总经理秘书、技术中心技术员、车间主任、生产二厂厂长，具有丰富的医疗器械生产、质量管理和运营管理经验，现任本公司副总经理、云南三鑫董事、四川威力生董事。

王甘英：男，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2004 年 2 月加入本公司，历任公司新产品总质检、品质部经理、生产技术部经理、生产厂副厂长、质量管理部经理、质量管理总监、管理者代表。现任公司副总经理、管理者代表。

冷玲丽：女，中国国籍，无境外永久居住权，大专学历。2011 年加入本公司，先后担任商务主管、投标主管、市场部经理、商务部经理、商务部总监，现任本公司副总经理、成都威力生董事。

刘明：现任公司董事、董事会秘书。其主要工作经历详见本节前述内容董事会成员介绍。

邹蓓廷：男，中国国籍，无境外永久居留权，注册会计师。曾任职于江苏扬子江药业集团有限公司（2006-2007 年，会计）、江苏天勤会计师事务所有限责任公司（2007-2010 年，审计员）、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）（2010-2012 年，审计员）、中磊会计师事务所有限责任公司江西分所（2012-2013 年，项目经理）、大信会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所（2013-2019 年，项目经理）。2019 年 6 月加入本公司后曾任公司副总经理助理，现任本公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
周益平	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	高级合伙人、江西分所副所长			是
虞义华	中国人民大学应用经济学院区域与城市经济研究所	所长、教授			是
虞义华	九江善水科技股份有限公司	独立董事			是
虞义华	中国瑞林工程技术股份有限公司	独立董事			是
虞义华	江西黑猫炭黑股份有限公司	独立董事			是
虞义华	江西沃格光电股份有限公司	独立董事			是
蒋海洪	上海健康医学院	医疗产品管理专业主任			是
蒋海洪	上海瀛泰律师事务所	高级顾问、兼职律师			是
蒋海洪	江苏东星智慧医疗科技股份有限公司	独立董事			是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事的报酬由公司股东大会决定，独立董事的津贴标准由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。在公司还担任除董事、监事以外的其他职务的，领取职务对应的报酬。公司的薪酬采用“工效挂钩半额浮动”岗位工资制。岗位工资的标准是以岗位测评点为依据、加上上岗人员的学历、技能、经验和本公司工龄等因素确定其岗位工资的总点数。岗位工资的点数的价值含量，由当年公司的整体效益和社会物价水平等因素确定，根据不同岗位的工资点数和公司确定的点数价值来计算各岗位的具体工资。报告期内，公司董事、监事、高级管理人员的报酬已按照规定足额支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	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
彭义兴	董事长	男	64	现任	80.5	否
雷风莲	副董事长	女	61	现任	72.46	否
毛志平	董事、总经理	男	48	现任	72.46	否
刘明	董事、董事会秘书	男	33	现任	68.25	否
周益平	独立董事	男	59	现任	7.65	否
虞义华	独立董事	男	45	现任	7.65	否
蒋海洪	独立董事	男	44	现任	7.65	否
余珍珠	监事长	女	46	现任	26.68	否
张琳	监事	女	39	现任	31.75	否
曾美花	监事	女	36	现任	21.11	否
彭玲	副总经理	女	40	现任	69.01	否
乐珍荣	副总经理	男	62	现任	69.01	否
王甘英	副总经理	男	42	现任	61.5	否
冷玲丽	副总经理	女	39	现任	66.73	否
邹蓓廷	财务总监	男	38	现任	47.57	否
合计	--	--	--	--	709.98	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十七次会议	2022 年 03 月 15 日	2022 年 03 月 17 日	《第四届董事会第十七次会议决议公告》（公告编号：2022-008）
第四届董事会第十八次会议	2022 年 04 月 19 日	2022 年 04 月 20 日	《2022 年第一季度报告》（公告编号：2022-023）
第四届董事会第十九次会议	2022 年 05 月 30 日	2022 年 05 月 31 日	《第四届董事会第十九次会议决议公告》（公告编号：2022-027）
第四届董事会第二十次会议	2022 年 07 月 26 日	2022 年 07 月 28 日	《第四届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2022-034）
第四届董事会第二十一次会议	2022 年 09 月 28 日	2022 年 09 月 29 日	《第四届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2022-042）
第四届董事会第二十二次会议	2022 年 10 月 19 日	2022 年 10 月 20 日	《第四届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2022-049）
第四届董事会第二十三次会议	2022 年 12 月 09 日	2022 年 12 月 10 日	《第四届董事会第二十三次会议决议公告》（公告编号：2022-061）
第四届董事会第二十四次会议	2022 年 12 月 21 日	2022 年 12 月 21 日	《第四届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2022-076）

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
彭义兴	8	8	0	0	0	否	2
雷风莲	8	8	0	0	0	否	2
毛志平	8	7	1	0	0	否	2
刘明	8	8	0	0	0	否	2
周益平	8	2	6	0	0	否	2
虞义华	8	0	8	0	0	否	2
蒋海洪	8	2	6	0	0	否	2

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

2022 年度，公司董事依法履行了董事义务，充分了解公司经营运作情况和董事会议题内容，与公司监事、高级管理人员进行了充分沟通，多方面了解公司的生产经营、内部控制和财务状况等，对公司的经营管理提出了积极建议；与监事、高级管理人员及相关工作人员保持了密切的沟通联系。同时，公司董事对董事会规范运作、高级管理人员履职情况、公司财务状况进行了有效监督，提高了公司的规范运作水平，为完善公司监督机制、维护公司和股东特别是中小股东的合法权益发挥了重要作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	周益平、虞兴华、彭义兴	7	2022 年 01 月 15 日	议案 1：《关于确定公司 2021 年年度报告审计计划的议案》；议案 2：《关于总经理向董事会审计委员会汇报公司 2021 年年度经营状况的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 02 月 21 日	《关于会计师事务所出具公司 2021 年度财务会计报表初步审计意见的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 03 月 15 日	议案 1：《关于会计师事务所出具审计报告的议案》；议案 2：《关于公司〈2021 年年度报告全文〉及其摘要的议案》；议案 3：《关于公司〈2021 年度控股股东及其他关联方占用资金情况审核报告〉的议案》；议案 4：《关于公司〈2021 年内部控制自我评价报告〉的议案》；议案 5：《关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 04 月 19 日	议案 1：《关于公司〈2022 年第一季度报告〉的议案》；议案 2：《关于公司〈2022 年第一季度审计小结及第二季度审计计划〉的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 07 月 26 日	议案 1：《关于公司〈2022 年半年度报告全文〉及其摘要的议案》；议案 2：《关于公司〈2022 年第二季度审计小结及第三季度审计计划〉的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 10 月 19 日	议案 1：《关于公司〈2022 年第三季度报告〉的议案》；议案 2：《关于公司〈2022 年第三季度审计小结及第四季度审计计划〉的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 12 月 06 日	议案 1：《关于确定公司 2022 年年度报告审计计划的议案》；议案 2：《关于总经理向董事会审计委员会汇报公司 2022 年年度经营状况的议案》	一致同意	无	无

薪酬与考核委员会	虞义华、蒋海洪、雷风莲	3	2022 年 01 月 15 日	《关于非独立董事、高级管理人员述职报告及绩效考核的议案》；《关于〈2022 年公司绩效考核管理办法〉的议案》；《关于董事、高级管理人员考核与薪酬津贴的议案》	一致同意	委员虞义华对公司绩效评价标准、考评程序、考核方法进行了详细咨询，并建议公司积极探索并落实符合社会发展的人才激励方法。	无
			2022 年 03 月 15 日	《关于公司副总经理冷玲丽女士 2022 年薪酬的议案》	一致同意	无	无
			2022 年 09 月 28 日	《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》	一致同意	委员虞义华对 2021 年限制性股票激励计划授予价格的调整、第一个归属期归属数量的调整进行了审慎审查，确保本次关于 2021 年限制性股票激励计划的相关调整及归属事项符合实际情况和相关法律法规的规定。	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）	1,255
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	622
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,877
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,877
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	939
销售人员	174
技术人员	627
财务人员	39
行政人员	98
合计	1,877

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	18
本科	265
大专	513
大专以下	1,081
合计	1,877

2、薪酬政策

公司员工薪酬政策力求竞争性和公平性，把个人业绩表现和公司业绩有效结合起来，共同分享企业发展带来的成果，促进员工工作价值理念的融合，形成吸引人才、留住人才的机制，最终实现公司战略发展目标。公司薪酬政策分为月薪制和计件工资制，并通过绩效考核将员工工作目标与企业战略目标以及个人的工作表现相结合，充分激发员工的积极性和创造性。

3、培训计划

为持续保持公司的核心竞争力，建立学习型、创新型企业，提高公司员工技能与素质，公司每年制定了科学可行的年度培训计划，由公司人力资源部负责组织实施。2022年，公司加大与高校、科研院所的合作力度，实施“产学研医”的人才培养思路，共同培养专业人才。组织开展“干部起于一线”的培养模式，让年轻干部在一线实践成长，能够在重要岗位独挡一面。轮岗管理及导师带教步入常态，实现了部门之间、公司之间的岗位承接。开展内部培训及外部辅导培训，提高现有员工的业务素质和技能，2023年，公司将继续围绕企业文化落地、专业岗位技能提升、管理水平及人才培养能力提高等方面对员工展开培训。

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

报告期内，公司为了充分维护全体股东特别是中小股东的合法权益，严格按照《公司章程》有关利润分配政策和审议程序审议利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完善，相关议案经董事会、监事会审议通过，独立董事发表了同意的独立意见，利润分配方案经公司股东大会审议通过后实施。

根据公司2022年4月19日召开的2021年年度股东大会审议通过的《关于公司2021年度利润分配预案的议案》，公司2021年度利润分配方案为：以394,027,500.00股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），现金分红金额合计59,104,125.00元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。剩余未分配利润结转以后年度。2021年度权益分派股权登记日为2022年4月28日，除权除息日为2022年4月29日，公司2021年度权益分派已实施完成。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
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）	2
每 10 股派息数（元）（含税）	1.5
每 10 股转增数（股）	1
分配预案的股本基数（股）	397,374,700
现金分红金额（元）（含税）	59,606,205.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	59,606,205.00
可分配利润（元）	524,429,825.50
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	42.86%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟定的 2022 年度利润分配预案为：以 397,374,700 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），现金分红金额合计 59,606,205 元，同时以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 2 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1 股，合计增加股本 119,212,410 股，送红股及转增股本后公司总股本将增加至 516,587,110 股。本次利润分配预案尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。	

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

公司分别于 2021 年 9 月 18 日和 2021 年 10 月 15 日召开第四届董事会第十三次会议和 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，同意以授予价格为 6.43 元/股向符合授予条件的 93 名激励对象授予 850.00 万股第二类限制性股票，并于 2021 年 10 月 21 日完成了股票的授予。

报告期内，公司于 2022 年 9 月 28 日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。因公司于 2022 年 4 月完成了 2021 年年度利润分配，以 394,027,500.00 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），授予价格由 6.43 元/股调整为 6.28 元/股；公司 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票授予的 93 名激励对象中，有 4 名激励对象离职，全部已授予尚未归属的限制性股票 11.5 万股予以作废失效；5 名激励对象因个人层面绩效考核原因第一个归属期归属比例为 90%，不能归属的限制性股票 0.68 万股作废失效，合计作废已获授尚未归属的第二类限制性股票 12.18 万股。公司为符合归属条件的 89 名激励对象办理了股票归属，第一个归属期完成归属的限制性股票数量共 334.72 万股，该部分股票于 2022 年 10 月 28 日上市流通。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
彭义兴	董事长	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
雷风莲	副董事长	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
毛志平	董事、总经理	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
刘明	董事、董事会秘书	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
彭玲	副总经理	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
乐珍荣	副总经理	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
王甘英	副总经理	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
冷玲丽	副总经理	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
邹蓓廷	财务总监	0	0	0	0	0	0	9.34	0	0	0	0	0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司按照《江西三鑫医疗科技股份有限公司绩效考核管理办法》，建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。

根据公司年度经营目标的完成情况及高级管理人员的工作业绩表现，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度落实情况。公司根据绩效考核结果进行奖惩。

公司通过建立完善的绩效考核与激励约束制度，有效降低了公司的管理成本，提升管理效率。报告期内，公司对符合激励条件的高级管理人员进行了股权激励，充分调动公司高级管理人员的积极性，增强公司的凝聚力和向心力，为促进公司长期、稳定发展提供了有力保障。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司建立健全内部控制制度，根据最新的《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及时修订了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等相关内控制度，进一步规范股东、董事行为，确保股东大会、董事会和监事会等机构合法运作和科学决策；同时，公司持续优化内部控制执行情况，强化监督职能，开展专项检查，进一步提升内控制度执行的有效性。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 03 月 23 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>1、重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司未能首先发现；已经发现并报告给董事会的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；公司审计委员会和公司内部审计部门对内部控制的监督无效。</p> <p>2、重要缺陷：未按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财务处理没有建立相应控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>3、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>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷：</p> <p>1、公司经营或决策严重违反国家法律法规；</p> <p>2、对于公司重大事项缺乏民主决策程序或虽有程序但未有效执行，导致重大损失；</p> <p>3、中高级管理人员和高级技术人员流失严重，对公司业务造成重大影响；</p> <p>4、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；</p> <p>5、公司内控重大缺陷或重要缺陷未得到整改。</p>

定量标准	<p>1、重大缺陷：影响利润总额的错报金额超过利润总额 10%或者影响资产总额的错报金额超过资产总额的 5%；</p> <p>2、重要缺陷：影响利润总额的错报金额超过利润总额的 3%但未超过利润总额 10%或者影响资产总额的错报金额超过资产总额的 1%但未超过资产总额的 5%；</p> <p>3、一般缺陷：影响利润总额的错报金额不超过利润总额 3%或者影响资产总额的错报金额不超过资产总额的 1%。</p>	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经自查，公司治理结构较为完善、运作规范，不存在需要整改的情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

在生产经营中，本公司的环保工作重点是对工业三废和生活废水、生活废弃物、噪声污染防治及环境风险防范。

公司生产过程中的注塑挤塑工艺、纺丝工艺是产生工业废气的主要原因，公司通过设置水喷淋装置、UV 光解-活性炭吸附装置对废气进行处理，确保外排废气中挥发性有机物达到相关污染物排放标准后排放至大气中；工业废水主要来自纺丝工艺清洗用水、设备冷却用水等，公司将纺丝废水引入回收装置，经浓缩、蒸发、精馏、脱酸等工艺后将有用物质回收，废水达到符合相关洁净度要求和污水排放标准后，排入园区污水处理厂。

公司按照“雨污分流”的原则建立厂区污水管网，生活污水经预处理后通过污水管连接园区污水处理厂再次处理处置；同时，公司按照“资源化、减量化、无害化”处理原则，认真落实各类废弃物收集、处置和综合利用措施，生活垃圾由园区服务单位处理，产生的危险废物如废乙二醇、废活性炭等委托给有资质的单位进行外包处置。

公司通过合理设置厂房布局，高效控制管理体系，选用低噪声设备，对噪声源采取减震、隔震、消声等措施，以减轻噪声对周边环境的影响。公司于 2021 年度被评定为“南昌市职业健康示范企业”。

公司按事故风险评价全面加强落实风险事故防范工作，在生产管理中，公司结合实际情况有针对性地制定事故应急预案，通过加强日常演练，常规监督管理、检测、维护等方式，强化风险事故防范力度，维护生产安全。

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

为积极配合国家“做好碳达峰和碳中和工作”的重点工作部署，公司自查自省，从自身生产、运营各环节出发，全面控制、减少碳排放。

在原材料方面，公司加强技术开发，采用先进生产工艺和轻量化材料，在满足市场个性化需求的同时，实现产品的节能降耗。在生产方面，公司持续优化产业结构，子公司呈图康 2022 年 8 月正式投产，可提供电子束灭菌服务，减少对环氧乙烷灭菌等环境有害灭菌方式的依赖；公司使用节能机电设备来降低能耗，在生产经营中加强设备维护管理，注重设备日常检查和定期保养，有效减少设备跑冒滴漏问题，并采取合理措施实现热能回收、设备冷却用水循环使用等，全方位推进节能减排。公司成功构建了 EHS 管理体系，强化环境保护管控，保障清洁生产工作的开展，建立起安全环保长效管理机制。

在运营过程中，公司产品如透析液等属于市场需求量大、批量大的产品，远销全国各地，依赖大型长途汽车等尾气排放量较高的交通工具，一定程度上增加了碳排放，目前，公司已建设覆盖全国的生产基地，对于批量大、需求大的产品尽可能靠近客户，分散布局，缩短运输路程，就近生产、配送。公司已经在南昌、昆明、哈尔滨、宁波、成都及眉山等地布局，就近生产，辐射周边，既能提升公司重点产品产能，提升综合效益，又能缩短运输距离，减少汽车尾气排放。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司始终坚持“在追求全体员工美好生活的同时，为健康事业的进步做出贡献”的三鑫使命，在推动公司健康发展的同时，积极履行社会责任。

公司以党建引领企业发展，坚持弘扬正道，以昂扬的时代主旋律描绘新时代三鑫人的新担当、新作为。公司以工会建设保障全体员工利益，以公司使命为出发点，用情用力讲好三鑫故事，展现可信、可爱的三鑫形象。

在股东和债权人权益保护方面，公司建立健全上市公司股东权益保护的内外监督体系，积极维护股东收益权、知情权和参与决策权。报告期内，公司建立健全《公司章程》《股东大会议事规则》等制度，保障公司及股东权益不受侵害。公司建立了完整的资金管理制度，从筹资原则、筹资监督、资金使用及资金归还的各方面保证资金使用安全，保障偿还能力，维护债权人权益。

在职工权益保护方面，公司严格遵守有关雇佣、薪酬、考核的相关法律法规，制订并执行各项人力资源管理制度。公司组织公开透明的绩效考核评价和评优评先活动，从物质和精神两方面激励员工，创造积极向上的工作氛围。公司坚持“人才强企”战略，结合岗位需求、人才队伍建设和员工职业规划等实际情况，量身打造员工培训模式，致力于为员工提供覆盖面广、针对性强的多层级培训。公司积极开展各种群体共建活动，如三八妇女节、五四青年节、六一儿童节、九九重阳节等，为员工搭建交流沟通的平台；定期举办夏季送“清凉”、冬季送“温暖”等活动，深入一线，主动慰问困难职工及家属，积极营造有活力、有动力、有凝聚力的企业环境。同时，报告期内公司成功构建 EHS 管理体系，致力于为职工打造更加安全、更加健康的工作和生活环境，切实履行维护职工安全健康权益的责任。

自成立以来，公司坚持以诚信经营为基石，主动履行纳税义务，连续多次荣获南昌县和小蓝经开区颁发的“纳税大户企业”称号。

报告期内，公司积极融入各项社会公益事业，被江西省工商业联合会评选为“2022 年江西民营企业社会责任领先企业”。此外，公司还参与了江西省红十字会组织的“大方”乡村捐赠活动以及江西省女企业家商会对接的爱心帮扶等活动，获得了南昌市红十字会颁发的荣誉证书。面对持续三年的公共卫生事件，公司及全体员工迎难而上，勇于承担社会责任，于报告期内先后组织 300 余人次参加志愿服务活动，深入一线，支援现场工作，保卫一方民众的生命健康安全。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2022 年是全面推进乡村振兴的关键之年，为积极响应国家关于进一步巩固拓展脱贫攻坚成果、接续推动脱贫地区发展和乡村全面振兴的号召，公司不断探索助力乡村振兴的长效机制，持续围绕促进就业、产业振兴等多元方向开展乡村振兴工作，公司积极创造就业岗位，吸纳上千名城镇乡村人口就业，助力乡村振兴人才建设，推动镇域经济发展。

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	董事、监事、高级管理人员	股份减持承诺	担任发行人董事、监事、高级管理人员的股东彭义兴、雷凤莲、毛志平、余珍珠、张琳、曾美花、乐珍荣、彭玲、刘明、王甘英、邹蓓廷、冷玲丽承诺：在本公司任职期间每年转让的股份将不超过本人所持公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让所持有的本公司股份。	2015年05月15日	长期	报告期内，公司上述股东均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。
	持有发行人5%以上股份的股东	股份减持承诺	发行人控股股东彭义兴、雷凤莲夫妇及其关联方彭海波（彭义兴、雷凤莲夫妇之子）、彭玲（彭义兴、雷凤莲夫妇之女）承诺：1、公司股票上市后三年内不减持发行人股份；2、如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；3、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；4、本人减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于5%以下时除外；5、如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，减持价格不低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发行人价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理）。锁定期满后两年内，本人每年减持所持有的公司股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的25%。因公司进行权益分派、减资缩股等导致本人所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。	2015年05月15日	长期	报告期内，公司上述股东均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。
	发行人及其控股股东	其他承诺	发行人及其控股股东承诺：发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法回购首次公开发行的全部新股，且发行人控股股东将购回已转让的原限售股份。	2015年05月15日	长期	报告期内，公司上述股东均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。

	公司董事、监事、高级管理人员的关联方	其他承诺	公司董事、监事、高级管理人员的关联方，股东彭海波（彭义兴、雷凤莲夫妇之子）、股东彭玲（彭义兴、雷凤莲夫妇之女）、彭九莲（王钦智妻子、彭义兴姐姐）、王兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王小兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王秋兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王园兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王天平（王钦智之子、彭义兴外甥）、王小平（王钦智之子、彭义兴外甥）承诺：在其关联人担任公司董事、监事、高级管理人员职务期间每年转让的股份将不超过本承诺人所持公司股份总数的百分之二十五；在其关联人离职后半年内，不转让所持有的本公司股份。	2015 年 09 月 07 日	长期	报告期内，公司上述股东均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。
	发行人及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员	其他承诺	发行人及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员等相关责任主体承诺：发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2015 年 05 月 15 日	长期	报告期内，公司上述股东均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。
	发行时持股 5% 以上股东王钦智（彭义兴姐夫）的继承人	股份减持承诺	彭九莲（王钦智妻子、彭义兴姐姐）、王兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王小兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王秋兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王园兰（王钦智之女、彭义兴外甥女）、王天平（王钦智之子、彭义兴外甥）、王小平（王钦智之子、彭义兴外甥）承诺：1、公司股票上市后三年内不减持发行人股份；2、如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守证监会、交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，在股票锁定期满后逐步减持；3、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；4、本人减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于 5% 以下时除外；5、如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，减持价格不低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理）。锁定期满后两年内，本人每年减持所持有的公司股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的 25%。因公司进行权益分派、减资缩股等导致本人所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更。	2015 年 09 月 07 日	长期	报告期内，公司上述股东均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。

股权激励承诺	公司	公司 2021 年限制性股票激励计划承诺	1、公司保证本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、公司不存在《上市公司股权激励管理办法》第七条规定的不得实行股权激励的情形。3、公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性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。	2021 年 09 月 18 日	法定期限	正常履行
	董事、监事	公司 2021 年限制性股票激励计划承诺	保证本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2021 年 09 月 18 日	法定期限	正常履行
	激励对象	公司 2021 年限制性股票激励计划承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021 年 09 月 18 日	法定期限	正常履行
其他对公司中小股东所作承诺	彭九莲	股份限售承诺	彭九莲女士承诺自 2021 年 2 月 18 日起十二个月内不减持其持有的公司股份。	2021 年 02 月 18 日	2022 年 02 月 17 日	已履行完毕
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
厦门精配软件工程有限公司	2022年01月01日	2024年12月31日	600	5.69	因持续三年的公共卫生事件在报告期内仍存在不利影响，厦门精配软件2022年度市场开拓受阻，且部分医院已签约项目无法正常实施，影响当期营业收入及利润。同时，为进一步丰富产品结构，提升综合竞争力，厦门精配软件在报告期加大了对医院药学一体化平台建设项目及数字化技术运用的研发投入，利润减少。	2022年09月29日	巨潮资讯网（公告编号：2022-047）

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

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	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	55
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	冯丽娟、梁华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3、1

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

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未结案件汇总统计：两起购销合同对方违约案，一起设备采购合同案。【案号：（2020）赣 0121 民初 4842 号、（2021）赣 0121 执 2843 号】、【案号：（2021）赣 0403 民初 2118 号】；【案号：（2022）粤 1972 民初 7065 号】。	849.11	否	（1）购销合同对方违约案一：经法院判决，对方应支付设备款、律师费及违约金等共计 720.82 万元。（2）购销合同对方违约案二：一审判决对方方向公司支付货款 55 万元及利息。（3）设备采购合同案：目前处于一审审理阶段。	两起购销合同案对方均未按判决书规定履行还款义务，目前均处于强制执行阶段；设备采购合同案处于一审审理阶段。	未收到款		
已结案件汇总统计：一起采购合同案，一起劳动争议案，一起运输合同运费案，两起销售合同案。【案号：（2022）赣 0121 民初 859 号】；【案号：（2022）赣民申 178 号】；【案号：（2022）鄂 0105 民初 14147 号】；【案号：（2022）赣 0121 民初 2787 号】、【案号：（2022）赣 0121 民初 7376 号】。	71.61	否	（1）采购合同案：双方协商一致，公司返还对方货款 15.8 万，保留对方支付给公司的 10 万元保证金；（2）劳动争议案：双方协商一致，我司向对方支付补偿款 1.5 万元；（3）运输合同运费案：双方协商一致，公司返还对方 15 万元及违约金；（4）销售合同案：两起销售合同案对方均已及时返还拖欠公司的货款，分别为 5 万元、17.36 万元，已撤诉结案。	已结案，无重大影响。	已支付		

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

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

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

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	3,950	950	0	0
券商理财产品	自有资金	3,000	3,000	0	0
合计		6,950	3,950	0	0

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	120,311,273	30.53%				1,345,875	1,345,875	121,657,148	30.62%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	120,311,273	30.53%				1,345,875	1,345,875	121,657,148	30.62%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	120,311,273	30.53%				1,345,875	1,345,875	121,657,148	30.62%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	273,716,227	69.47%				2,001,325	2,001,325	275,717,552	69.38%
1、人民币普通股	273,716,227	69.47%				2,001,325	2,001,325	275,717,552	69.38%
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	394,027,500	100.00%				3,347,200	3,347,200	397,374,700	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

1、2022年3月15日，公司召开第四届董事会第十七次会议审议通过《关于聘任公司高级管理人员的议案》，聘任冷玲丽女士为公司副总经理。根据相关法律法规，其所持有的股份在任职期间，每年锁定75%。冷玲丽女士被聘任为公司副总经理时共持有公司股份22,500股，即增加高管锁定股16,875股。

2、公司于2022年10月28日完成了2021年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期的股票归属工作，为89名激励对象办理了共3,347,200股的股票归属。本次股票归属完成后，公司总股本由原来的394,027,500股增加至397,374,700股。

3、公司于 2022 年 10 月 28 日完成了 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期的股票归属工作，为 89 名激励对象办理了共 3,347,200 股的股票归属。其中，董事、高级管理人员及其关联人归属的限制性股票共计 1,772,000 股，归属完成后按照《公司法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 10 号——股份变动管理》等有关法律法规的规定锁定以上人员归属股份的 75%，即增加高管锁定股 1,329,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司分别于 2021 年 9 月 18 日和 2021 年 10 月 15 日召开第四届董事会第十三次会议和 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》等议案，同意以授予价格为 6.43 元/股向符合授予条件的 93 名激励对象授予 850.00 万股第二类限制性股票，并于 2021 年 10 月 21 日完成了股票的授予。

公司于 2022 年 9 月 28 日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》，同意将 2021 年限制性股票激励计划授予价格调整为 6.28 元/股，为符合条件的 89 名激励对象办理 334.72 万股第二类限制性股票的归属。公司于 2022 年 10 月 28 日办理完成本次 334.72 万股第二类限制性股票的归属工作，该部分股票于 2022 年 10 月 28 日上市流通，公司总股本由原来的 394,027,500 股增加至 397,374,700 股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

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
彭义兴	73,255,410	450,000	0	73,705,410	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
雷凤莲	14,896,440	300,000	0	15,196,440	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
彭海波	14,253,750	30,000	0	14,283,750	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
彭九莲	6,947,290	0	0	6,947,290	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
王兰	4,429,346	0	0	4,429,346	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
王小平	1,546,312	0	0	1,546,312	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
王天平	1,467,011	0	0	1,467,011	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
毛志平	945,000	150,000	0	1,095,000	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%

乐珍荣	540,000	78,000	0	618,000	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
王秋兰	420,845	0	0	420,845	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
王园兰	414,750	75	0	414,825	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
王小兰	371,545	0	0	371,545	因其关联人任董监高，已作股份限售承诺	在其关联人任董监高期间，每年锁定 75%
余珍珠	245,700	0	0	245,700	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
王甘英	202,499	60,000	0	262,499	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
张琳	183,000	0	0	183,000	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
邹蓓廷	129,375	48,000	0	177,375	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
刘明	63,000	60,000	0	123,000	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
冷玲丽	0	61,800	0	61,800	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
彭玲	0	108,000	0	108,000	董监高锁定股	董监高任期每年锁定 75%
合计	120,311,273	1,345,875	0	121,657,148	--	--

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

（1）公司股份总数的变化情况

公司于 2022 年 9 月 28 日召开第四届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》，同意将 2021 年限制性股票激励计划授予价格调整为 6.28 元/股，为符合条件的 89 名激励对象办理 334.72 万股第二类限制性股票的归属。公司于 2022 年 10 月 28 日办理完成本次 334.72 万股第二类限制性股票的归属工作，该部分股票于 2022 年 10 月 28 日上市流通，公司总股本由原来的 394,027,500 股增加至 397,374,700 股。

（2）公司股东结构的变化情况

公司有限售条件股份由期初的 120,311,273 股增加至 121,657,148 股，无限售条件股份由 273,716,227 股增加至 275,717,552 股。

（3）公司资产和负债结构的变动情况说明

不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	21,131	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	20,590	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									
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	
彭义兴	境内自然人	24.73%	98,273,880	600,000	73,705,410	24,568,470			
雷风莲	境内自然人	5.10%	20,261,920	400,000	15,196,440	5,065,480			
彭海波	境内自然人	4.79%	19,045,000	40,000	14,283,750	4,761,250			
万小平	境内自然人	3.12%	12,404,820	60,000	0	12,404,820			
彭九莲	境内自然人	2.29%	9,111,953	-151,100	6,947,290	2,164,663			
王兰	境内自然人	1.44%	5,705,795	-200,000	4,429,346	1,276,449			
徐国涛	境内自然人	0.76%	3,019,900	516,000	0	3,019,900			
王来娣	境内自然人	0.65%	2,563,098	0	0	2,563,098			
赵阳民	境内自然人	0.64%	2,535,550	819,500	0	2,535,550			
张幼珍	境内自然人	0.63%	2,521,200	11,900	0	2,521,200			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	彭义兴、雷风莲夫妇共同作为本公司控股股东和实际控制人，彭海波系彭义兴、雷风莲夫妇之子，彭九莲系彭义兴姐姐，彭海波、彭九莲与彭义兴、雷风莲夫妇构成一致行动人。王兰系彭九莲女儿、彭义兴外甥女。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用								

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
彭义兴	24,568,470	人民币普通股	24,568,470
万小平	12,404,820	人民币普通股	12,404,820
雷风莲	5,065,480	人民币普通股	5,065,480
彭海波	4,761,250	人民币普通股	4,761,250
徐国涛	3,019,900	人民币普通股	3,019,900
王来娣	2,563,098	人民币普通股	2,563,098
赵阳民	2,535,550	人民币普通股	2,535,550
张幼珍	2,521,200	人民币普通股	2,521,200
吴金汉	2,293,050	人民币普通股	2,293,050
彭九莲	2,164,663	人民币普通股	2,164,663
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	彭义兴、雷风莲夫妇共同作为本公司控股股东和实际控制人，彭海波系彭义兴、雷风莲夫妇之子。彭九莲系彭义兴姐姐，彭海波、彭九莲与彭义兴、雷风莲夫妇构成一致行动人。王兰系彭九莲女儿、彭义兴外甥女。公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	不适用		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
彭义兴	中国	否
雷风莲	中国	否
主要职业及职务	彭义兴先生担任公司董事长；雷风莲女士担任公司副董事长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

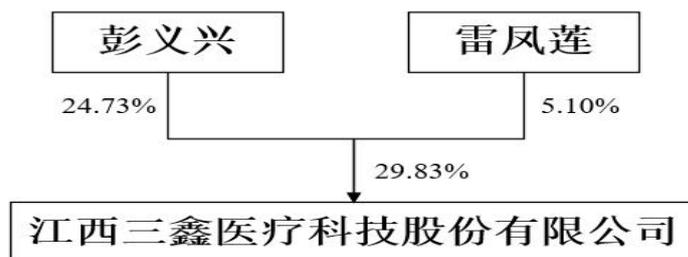
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
彭义兴	本人	中国	否
雷风莲	本人	中国	否
彭海波	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
彭玲	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
彭九莲	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	彭义兴先生担任公司董事长；雷风莲女士担任公司副董事长；彭海波先生担任公司全资子公司云南三鑫总经理；彭玲女士担任公司副总经理；彭九莲女士未在公司及子公司任职。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 03 月 21 日
审计机构名称	大信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大信审计【2023】第 6-00005 号
注册会计师姓名	冯丽娟、梁华

审计报告正文

审计报告

大信审字【2023】第 6-00005 号

江西三鑫医疗科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江西三鑫医疗科技股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入的确认

1. 事项描述

2022 年度贵公司主营业务收入为 133,362.64 万元，占营业收入的 99.82%，较 2021 年度 115,993.46 万元，增长 14.97%。收入确认的会计政策及披露详见附注三（二十三）、五（三十九）。由于营业收入是贵公司关键业绩指标之一，且在收入确认方面可能存在错报风险或预期的固有风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对贵公司收入确认实施的主要审计程序包括：

（1）了解和评估贵公司销售与收款相关内部控制的设计并测试运行有效性；

（2）执行分析性复核程序，对比分析产品销售结构、主要产品的售价、成本及毛利率变动情况，并与同行业毛利率对比分析；

（3）执行细节测试，采取抽样方式检查了与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同及订单、销售发票、发货清单、出库单、签收单、报关单及货运提单等，核查确认收入的真实性；

(4) 结合对应收账款的审计，选择主要客户，对其交易金额和往来款进行函证，对未回函客户进行替代测试，以评价收入确认的准确性；

(5) 结合对存货的监盘，进行截止性测试，以确认收入是否记录在恰当的会计期间。

(二) 股份支付

1. 事项描述

如财务报表附注三（二十二）、附注十所述，贵公司于 2021 年度实施了第二类限制性股票激励计划。因实施上述股权激励计划于报告期确认了股份支付费用 2,491.33 万元。鉴于股份支付对权益工具授予日公允价值的确定涉及管理层估计和判断，且在锁定期内每个资产负债表日，可行权的权益工具数量和应确认的股份支付费用需要管理层进行持续的估计，因此我们将股份支付识别为关键审计事项。

2. 审计应对

针对股份支付，我们实施的主要审计程序包括：

(1) 了解及评价与股份支付确认与计量有关的内部控制设计的合理性，并测试运行有效性；

(2) 检查了经批准的股权激励计划及相关的董事会决议、股东大会决议，检查股权激励计划实施的相关证据；

(3) 检查了管理层对股权激励计划授予日公允价值做出估计的依据，评价管理层选用的估值模型的恰当性；参考公开市场数据，评估关键参数（如无风险利率、历史波动利率、股息率）及假设的合理性；检查管理层对股权激励计划于 2022 年 12 月 31 日的可行权数量做出估计的依据，结合公司层面和个人层面绩效考核要求，评价管理层作出估计的合理性；

(4) 取得授予股权激励的员工名单，根据股权激励协议规定对股权激励计划于 2022 年度确认的费用进行重新计算，并检查相关会计处理是否正确；

(5) 检查了管理层对股权激励计划及相关会计估计的列报、披露是否充分、恰当。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2022 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并不涵盖其他信息，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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，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，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

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

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

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

我们还就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）。

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

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中 国 · 北 京

中国注册会计师：

二〇二三年三月二十一日

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：江西三鑫医疗科技股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	320,332,008.17	250,799,364.73
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	40,670,053.90	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	89,519,878.25	97,343,389.63
应收款项融资	2,557,870.00	1,894,526.70
预付款项	19,688,839.04	27,484,586.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,161,518.06	4,686,377.76
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	195,426,424.63	154,322,248.63
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,000,000.00	
其他流动资产	6,926,331.75	11,697,938.65
流动资产合计	689,282,923.80	548,228,432.28
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	100,164,208.34	10,000,000.00
其他债权投资		

长期应收款	621,269.02	1,128,556.24
长期股权投资	29,732,533.29	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	525,910,324.96	490,295,417.67
在建工程	206,731,519.42	150,397,116.75
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,434,646.35	5,848,698.76
无形资产	97,175,222.80	81,558,210.57
开发支出	36,906,569.63	23,664,215.97
商誉	79,576,308.08	79,576,308.08
长期待摊费用	4,799,652.75	6,121,737.95
递延所得税资产	5,464,324.69	6,042,528.60
其他非流动资产	5,736,170.16	3,178,299.25
非流动资产合计	1,097,252,749.49	857,811,089.84
资产总计	1,786,535,673.29	1,406,039,522.12
流动负债：		
短期借款	80,082,300.12	37,041,094.21
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	152,984,169.96	100,397,800.00
应付账款	149,663,372.50	117,333,035.59
预收款项		
合同负债	51,191,531.11	44,697,204.29
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	45,415,715.57	39,191,413.47
应交税费	12,790,989.13	12,860,620.04

其他应付款	31,374,243.44	21,061,740.20
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,123,020.77	1,763,689.05
其他流动负债	4,368,972.15	5,011,051.42
流动负债合计	528,994,314.75	379,357,648.27
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	45,140,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,733,612.51	3,249,442.23
长期应付款	5,140,000.00	6,400,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,726,741.98	36,214,827.57
递延所得税负债	5,395,766.17	2,022,872.59
其他非流动负债		
非流动负债合计	102,136,120.66	47,887,142.39
负债合计	631,130,435.41	427,244,790.66
所有者权益：		
股本	397,374,700.00	394,027,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	71,297,454.91	29,560,352.45
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,018,849.32	65,133,646.36

一般风险准备		
未分配利润	524,429,825.50	416,784,890.37
归属于母公司所有者权益合计	1,076,120,829.73	905,506,389.18
少数股东权益	79,284,408.15	73,288,342.28
所有者权益合计	1,155,405,237.88	978,794,731.46
负债和所有者权益总计	1,786,535,673.29	1,406,039,522.12

法定代表人：彭义兴

主管会计工作负责人：邹蓓廷

会计机构负责人：舒南妹

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	235,420,334.12	169,716,117.79
交易性金融资产	31,115,548.90	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	33,064,079.30	44,931,147.64
应收款项融资	720,000.00	138,418.50
预付款项	22,547,438.48	21,560,001.85
其他应收款	2,273,309.83	3,726,618.92
其中：应收利息		
应收股利		
存货	132,878,929.77	101,538,540.62
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,000,000.00	
其他流动资产	1,797.94	
流动资产合计	468,021,438.34	341,610,845.32
非流动资产：		
债权投资	100,164,208.34	10,000,000.00
其他债权投资		
长期应收款	621,269.02	1,128,556.24
长期股权投资	490,552,535.29	429,999,562.00
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	359,086,927.73	345,638,763.61
在建工程	57,004,024.50	44,927,639.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,365,711.56	40,093,356.47
开发支出	31,554,040.18	20,531,171.59
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,276,897.53	4,707,717.02
其他非流动资产	4,291,930.87	2,979,649.25
非流动资产合计	1,101,917,545.02	900,006,415.76
资产总计	1,569,938,983.36	1,241,617,261.08
流动负债：		
短期借款	60,056,301.49	30,032,083.39
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	162,984,169.96	100,397,800.00
应付账款	120,691,439.13	112,104,028.95
预收款项		
合同负债	43,259,838.27	38,612,356.72
应付职工薪酬	38,544,960.02	33,412,823.66
应交税费	6,799,546.88	8,817,329.99
其他应付款	32,798,875.97	27,415,894.66
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	31,347.22	
其他流动负债	3,422,679.12	3,820,722.82
流动负债合计	468,589,158.06	354,613,040.19
非流动负债：		
长期借款	45,140,000.00	

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	18,464,159.96	18,107,129.63
递延所得税负债	3,310,007.32	
其他非流动负债		
非流动负债合计	66,914,167.28	18,107,129.63
负债合计	535,503,325.34	372,720,169.82
所有者权益：		
股本	397,374,700.00	394,027,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	70,972,534.56	28,529,072.39
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,018,849.32	65,133,646.36
未分配利润	483,069,574.14	381,206,872.51
所有者权益合计	1,034,435,658.02	868,897,091.26
负债和所有者权益总计	1,569,938,983.36	1,241,617,261.08

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,336,002,647.93	1,164,288,763.57
其中：营业收入	1,336,002,647.93	1,164,288,763.57
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,129,271,067.70	978,121,525.59
其中：营业成本	887,032,426.40	764,149,887.34
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	10,236,738.52	11,119,444.14
销售费用	89,579,252.15	86,651,843.12
管理费用	103,851,644.82	71,730,722.11
研发费用	40,846,815.34	42,153,751.94
财务费用	-2,275,809.53	2,315,876.94
其中：利息费用	2,947,242.17	2,080,419.29
利息收入	4,315,695.79	2,129,952.83
加：其他收益	21,678,529.94	12,203,238.92
投资收益（损失以“-”号填列）	1,396,121.14	-459,169.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-267,466.71	
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）	1,170,053.90	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,478,772.64	-2,170,679.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	515,383.33	189,214.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5,427.98	-893,041.09

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	230,018,323.88	195,036,801.02
加：营业外收入	2,469,243.62	6,242,748.79
减：营业外支出	6,874,129.00	5,908,877.46
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	225,613,438.50	195,370,672.35
减：所得税费用	26,516,103.57	23,559,309.46
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	199,097,334.93	171,811,362.89
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	199,097,334.93	171,811,362.89
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	184,634,263.09	155,910,663.53
2.少数股东损益	14,463,071.84	15,900,699.36
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		

7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	199,097,334.93	171,811,362.89
归属于母公司所有者的综合收益总额	184,634,263.09	155,910,663.53
归属于少数股东的综合收益总额	14,463,071.84	15,900,699.36
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.4660	0.3998
（二）稀释每股收益	0.4655	0.3950

法定代表人：彭义兴

主管会计工作负责人：邹蓓廷

会计机构负责人：舒南妹

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,133,148,755.76	992,494,494.89
减：营业成本	777,990,206.33	691,434,800.54
税金及附加	7,196,992.56	7,318,787.97
销售费用	70,823,357.70	72,715,198.42
管理费用	77,678,931.94	52,620,060.46
研发费用	24,749,789.22	24,238,083.85
财务费用	-809,535.43	2,284,299.59
其中：利息费用	2,823,263.66	1,872,364.95
利息收入	2,587,268.25	1,363,046.61
加：其他收益	15,198,999.91	7,628,817.63
投资收益（损失以“-”号填列）	15,075,094.89	3,736,811.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-267,466.71	
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）	1,115,548.90	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	43,817.41	-1,345,699.56
资产减值损失（损失以“-”号填列）	603,929.74	-170,160.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-963,221.53	-2,986,268.29
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	206,593,182.76	148,746,764.17

加：营业外收入	1,274,450.19	4,495,701.58
减：营业外支出	6,790,760.36	5,794,555.46
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	201,076,872.59	147,447,910.29
减：所得税费用	22,224,843.00	16,498,747.86
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	178,852,029.59	130,949,162.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	178,852,029.59	130,949,162.43
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	178,852,029.59	130,949,162.43
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	2022 年度	2021 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	1,475,605,147.20	1,243,644,005.20
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	2,445,539.03	
收到其他与经营活动有关的现金	42,040,596.57	35,590,483.28
经营活动现金流入小计	1,520,091,282.80	1,279,234,488.48
购买商品、接受劳务支付的现金	733,245,589.25	549,073,882.57
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	221,111,833.89	186,273,515.52
支付的各项税费	63,174,282.10	79,446,943.26
支付其他与经营活动有关的现金	100,383,179.82	134,723,189.95
经营活动现金流出小计	1,117,914,885.06	949,517,531.30
经营活动产生的现金流量净额	402,176,397.74	329,716,957.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	195,500,000.00	452,600,000.00
取得投资收益收到的现金	3,566,685.38	1,167,475.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	22,623.94	60,309.74
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	816,480.00	816,480.00
投资活动现金流入小计	199,905,789.32	454,644,265.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	210,552,028.83	174,802,204.86
投资支付的现金	365,000,000.00	343,544,150.68
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	575,552,028.83	518,346,355.54
投资活动产生的现金流量净额	-375,646,239.51	-63,702,090.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	21,020,416.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	392,140,000.00	102,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	413,160,416.00	102,000,000.00
偿还债务支付的现金	304,000,000.00	177,334,013.47
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	71,409,877.20	56,833,532.03
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	9,149,035.00	2,855,215.19
支付其他与筹资活动有关的现金	2,320,863.42	2,151,849.55
筹资活动现金流出小计	377,730,740.62	236,319,395.05
筹资活动产生的现金流量净额	35,429,675.38	-134,319,395.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,574,735.83	-1,776,005.90
五、现金及现金等价物净增加额	63,534,569.44	129,919,466.14
加：期初现金及现金等价物余额	221,880,024.73	91,960,558.59
六、期末现金及现金等价物余额	285,414,594.17	221,880,024.73

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	1,261,618,391.64	1,062,116,838.30
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	26,123,205.48	19,861,063.53
经营活动现金流入小计	1,287,741,597.12	1,081,977,901.83
购买商品、接受劳务支付的现金	674,985,420.73	475,050,599.74
支付给职工以及为职工支付的现金	171,387,381.87	150,242,393.21
支付的各项税费	44,034,018.83	51,086,190.16
支付其他与经营活动有关的现金	77,462,256.74	104,239,467.95
经营活动现金流出小计	967,869,078.17	780,618,651.06
经营活动产生的现金流量净额	319,872,518.95	301,359,250.77

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	124,000,000.00	294,000,000.00
取得投资收益收到的现金	17,245,659.13	3,792,660.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,139,292.10	3,457,058.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		42,407,644.00
收到其他与投资活动有关的现金	816,480.00	816,480.00
投资活动现金流入小计	145,201,431.23	344,473,842.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	128,983,449.93	92,013,515.42
投资支付的现金	312,050,000.00	338,944,150.68
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		7,502,664.00
投资活动现金流出小计	441,033,449.93	438,460,330.10
投资活动产生的现金流量净额	-295,832,018.70	-93,986,487.38
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	21,020,416.00	
取得借款收到的现金	370,140,000.00	95,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		8,697,429.92
筹资活动现金流入小计	391,160,416.00	103,697,429.92
偿还债务支付的现金	295,000,000.00	171,334,013.47
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	61,871,823.34	53,756,059.35
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	356,871,823.34	225,090,072.82
筹资活动产生的现金流量净额	34,288,592.66	-121,392,642.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,377,049.42	-1,541,775.47
五、现金及现金等价物净增加额	59,706,142.33	84,438,345.02
加：期初现金及现金等价物余额	140,796,777.79	56,358,432.77
六、期末现金及现金等价物余额	200,502,920.12	140,796,777.79

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	394,027,500.00				29,560,352.45				65,133,646.36		416,784,890.37		905,506,389.18	73,288,342.28	978,794,731.46
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	394,027,500.00				29,560,352.45				65,133,646.36		416,784,890.37		905,506,389.18	73,288,342.28	978,794,731.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,347,200.00				41,737,102.46				17,885,202.96		107,644,935.13		170,614,440.55	5,996,065.87	176,610,506.42

(一) 综合收益总额										184,634,263.09		184,634,263.09	14,463,071.84	199,097,334.93
(二) 所有者投入和减少资本	3,347,200.00			41,737,102.46								45,084,302.46	682,029.03	45,766,331.49
1. 所有者投入的普通股	3,347,200.00			17,673,216.00								21,020,416.00		21,020,416.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				24,063,886.46								24,063,886.46	682,029.03	24,745,915.49
4. 其他														
(三) 利润分配							17,885,202.96			-76,989,327.96		-59,104,125.00	-9,149,035.00	-68,253,160.00
1. 提取盈余公积							17,885,202.96			-17,885,202.96				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-59,104,125.00		-59,104,125.00	-9,149,035.00	-68,253,160.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														

1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	397,374,700.00				71,297,454.91			83,018,849.32		524,429,825.50		1,076,120,829.73	79,284,408.15	1,155,405,237.88

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	262,685,000.00				115,683,358.49	11,117,590.00			52,038,730.12		365,908,893.08		785,198,391.69	60,036,532.61	845,234,924.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	262,685,000.00				115,683,358.49	11,117,590.00			52,038,730.12		365,908,893.08		785,198,391.69	60,036,532.61	845,234,924.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	131,342,500.00				86,123,006.04	11,117,590.00			13,094,916.24		50,875,997.29		120,307,997.49	13,251,809.67	133,559,807.16
（一）综合收益总额											155,910,663.53		155,910,663.53	15,900,699.36	171,811,362.89

(二) 所有者投入和减少资本				5,816,743.96	-11,117,590.00						16,934,333.96	206,325.50	17,140,659.46	
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				5,816,743.96	-11,117,590.00						16,934,333.96	206,325.50	17,140,659.46	
4. 其他														
(三) 利润分配								13,094,916.24		-105,034,666.24		-91,939,750.00	-2,855,215.19	-94,794,965.19
1. 提取盈余公积								13,094,916.24		-13,094,916.24				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-52,537,000.00		-52,537,000.00	-2,855,215.19	-55,392,215.19
4. 其他										-39,402,750.00		-39,402,750.00		-39,402,750.00
(四) 所有者权益内部结转	131,342,500.00				-91,939,750.00									39,402,750.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	91,939,750.00				-91,939,750.00									

2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他	39,402,750.00											39,402,750.00		39,402,750.00
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	394,027,500.00				29,560,352.45			65,133,646.36		416,784,890.37		905,506,389.18	73,288,342.28	978,794,731.46

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	394,027,500.00				28,529,072.39				65,133,646.36	381,206,872.51		868,897,091.26
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	394,027,500.00				28,529,072.39				65,133,646.36	381,206,872.51		868,897,091.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,347,200.00				42,443,462.17				17,885,202.96	101,862,701.63		165,538,566.76
（一）综合收益总额										178,852,029.59		178,852,029.59
（二）所有者投入和减少资本	3,347,200.00				42,443,462.17							45,790,662.17
1. 所有者投入的普通股	3,347,200.00				17,673,216.00							21,020,416.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					24,770,246.17							24,770,246.17
4. 其他												

(三) 利润分配								17,885,202.96	-76,989,327.96		-59,104,125.00
1. 提取盈余公积								17,885,202.96	-17,885,202.96		
2. 对所有者（或股东）的分配									-59,104,125.00		-59,104,125.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	397,374,700.00				70,972,534.56			83,018,849.32	483,069,574.14		1,034,435,658.02

上期金额

单位：元

项目	2021 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	262,685,000.00				113,724,733.28	11,117,590.00			52,038,730.12	355,292,376.32		772,623,249.72
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	262,685,000.00				113,724,733.28	11,117,590.00			52,038,730.12	355,292,376.32		772,623,249.72
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	131,342,500.00				-85,195,660.89	- 11,117,590.00			13,094,916.24	25,914,496.19		96,273,841.54
（一）综合收益总额										130,949,162.43		130,949,162.43
（二）所有者投入和减少资本					6,744,089.11	- 11,117,590.00						17,861,679.11
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					6,744,089.11	- 11,117,590.00						17,861,679.11
4. 其他												
（三）利润分配									13,094,916.24	-65,631,916.24		-52,537,000.00

1. 提取盈余公积									13,094,916.24	-13,094,916.24		
2. 对所有者（或股东）的分配										-52,537,000.00		-52,537,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	131,342,500.00				-91,939,750.00					-39,402,750.00		
1. 资本公积转增资本（或股本）	91,939,750.00				-91,939,750.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他	39,402,750.00									-39,402,750.00		
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	394,027,500.00				28,529,072.39				65,133,646.36	381,206,872.51		868,897,091.26

三、公司基本情况

江西三鑫医疗科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）前身是江西三鑫医疗器械集团有限公司，成立于 1997 年 3 月 7 日。2010 年 9 月 18 日，根据股东会决议，将江西三鑫医疗器械集团有限公司整体变更为江西三鑫医疗科技股份有限公司。2011 年 1 月 18 日南昌市工商行政管理局核准了股份公司的设立登记，注册资本 5,200 万元。2015 年 4 月 23 日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]719 号”文核准，2015 年 5 月 6 日首次向社会公众发行人民币普通股 1,986 万股，于 2015 年 5 月 15 日在深圳证券交易所创业板上市，增加注册资本人民币 1,986 万元，变更后的注册资本为人民币 7,936 万元。截至 2022 年 12 月 31 日本公司注册资本为 397,374,700.00 元。统一社会信用代码：91360100613026983X；法定代表人：彭义兴。

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

本公司注册地及总部地址：江西省南昌县小蓝经济开发区富山大道 999 号。组织形式：股份有限公司。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

公司所处行业：医疗器械制造业。

经营范围：许可项目：第二类医疗器械生产，第三类医疗器械生产，第三类医疗器械经营，消毒剂生产（不含危险化学品），卫生用品和一次性使用医疗用品生产，化妆品生产，食品生产，保健食品生产，食品销售，特殊医学用途配方食品生产（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：第一类医疗器械生产，第一类医疗器械销售，第二类医疗器械销售，租赁服务（不含许可类租赁服务），消毒剂销售（不含危险化学品），塑料制品销售，非食用盐销售，专用化学产品制造（不含危险化学品），专用化学产品销售（不含危险化学品），密封用填料销售，包装材料及制品销售，化工产品销售（不含许可类化工产品），机械设备研发，专用设备制造（不含许可类专业设备制造），化工产品生产（不含许可类化工产品），智能基础制造装备制造，智能基础制造装备销售，工业自动控制系统装置制造，工业自动控制系统装置销售，货物进出口，技术进出口，日用口罩（非医用）生产，日用口罩（非医用）销售，劳动保护用品生产，劳动保护用品销售，卫生用品和一次性使用医疗用品销售，化妆品批发，化妆品零售，互联网销售（除销售需要许可的商品），特殊医学用途配方食品销售，日用品销售，日用品批发，国内贸易代理，专业保洁、清洗、消毒服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

公司主要产品：血液净化类、输注类、心胸外科类、其他医用耗材类等系列产品。

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表于 2023 年 3 月 21 日经公司第四届董事会第二十五次会议批准报出。

（四）本年度合并财务报表范围

报告期纳入合并财务报表范围的子公司共计十家，详见“本附注六、合并范围的变更”和“本附注七、在其他主体中的权益”披露。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

（一）编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

（二）持续经营：本公司自报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况、2022 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

（2）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（3）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（4）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（5）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

(1) 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

A. 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件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：①本公司管理金融资产的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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可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。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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产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之外的金融资产，本公司将其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，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

B. 金融负债

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；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

(2) 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

A. 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

B. 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(3) 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

(4) 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

A. 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，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报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

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报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

B. 金融负债

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(5) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

A. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号—收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号—租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

应收账款组合：账龄

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

① 应收账款的预期信用损失的确定方法

A、本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

B、本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

② 应收票据的预期信用损失的确定方法

本公司对取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失，对取得的商业承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

（3）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

- ①对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；
- ②预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- ③债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ④债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- ⑤作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化；
- ⑥预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

⑦本公司对金融工具信用管理方法是否变化等。

其他应收款组合 1：应收保证金、押金及备用金

其他应收款组合 2：应收关联方款项

其他应收款组合 3：应收其他款项

B. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

11、应收账款

（1）本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（2）本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

具体处理比照本附注“五、10、金融工具（5）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”处理。

12、应收款项融资

本公司对取得的银行承兑汇票，预期不存在信用损失，对取得的商业承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以计提预期信用损失。

具体处理比照本附注“五、10、金融工具（5）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”处理。

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收保证金、押金及备用金

其他应收款组合 2：应收关联方款项

其他应收款组合 3：应收其他款项

具体处理比照本附注“五、10、金融工具（5）预期信用损失的确定方法及会计处理方法”处理。

14、存货

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

15、合同资产

本公司将已向客户转让商品或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)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含或重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

16、合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本(“合同取得成本”)是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了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。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将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预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

17、长期应收款

不适用

18、长期股权投资

(1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，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；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

20、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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	40	3	2.4
机器设备	年限平均法	10-14	5	9.5-6.8
运输设备	年限平均法	8	5	11.87
其他设备	年限平均法	5	5	19

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

21、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

23、使用权资产

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

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，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《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

24、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
商标权	10	直线法
专有技术	4-5	直线法
软件	5	直线法

使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的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为：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；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。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。本公司以取得注册证为时点转入无形资产。

(1) 本公司研发流程：

①立项：通过营销中心市场调研等途径，技术中心会同营销中心等部门，提出《项目建议书》；

②设计和开发项目计划书：由研发部门成立项目小组，提出研发提纲和进度计划，制订研发项目具体的输入清单，包括：产品的预期用途、使用说明、市场的法律法规要求等；

③设计开发方案（设计输入）：通过研究，提出研发产品的输入要求，如：原材料、组件和部件规范，图纸和部件的清单，医疗器械所需的制造环境要求等；

④样品试制及验证：按照输入要求试制样品，经过自行检测，通过检测数据来验证；在这一过程中，由于对于新产品的认知程度不同，可能需要反复进行，通过验证后，形成《设计和开发验证报告》；

⑤项目评审（设计输出）：由项目小组召集相关人员（如：生产、技术、质量检测、采购、销售等人员组成的评审小组；必要时聘请专家）开展输出评审，经总工程师批准，形成《设计和开发评审报告》；

⑥产品试产：评审通过后，由技术中心指导公司生产部门，并在其他相关部门的配合下，进行适当数量的产品试产，技术中心编制《试生产可行性报告》和《试生产总结报告》，进行设计向生产的转换；

⑦质量自检：质量检测部门对试产的产品进行检验，检验合格后出具《自测报告》；

⑧第三方检测：根据《医疗器械注册管理办法》的要求，由质量管理部委托国家认定的检测机构进行产品第三方检测，出具《检测报告》；

⑨申请伦理：根据《医疗器械临床试验规定》，如需临床试验，需先向医院申请伦理，伦理委员会通过后开展相应的临床方案实施工作；

⑩临床试验：取得伦理批件后，则在有临床试验资质的医疗临床机构进行产品的临床试验，并取得《临床试验报告》；

⑪产品注册：临床试验合格（如需临床试验）或取得《检测报告》（无需临床试验）后，按照《医疗器械注册管理办法》要求，向相关药监部门申报注册受理，经相关药监部门注册评审和批准后，获得产品注册证书，即完成该项目的开发。

（2）资本化时点的确定

①需要临床试验的研发项目，以医院伦理委员会通过，并取得伦理批件时间为资本化时点；

②不需要临床试验的研发项目以第三方检测机构检测合格，取得《检测报告》时间为资本化时点。

本公司对于研究开发活动发生的各项支出能够单独和准确核算，在企业同时从事多项研究开发活动的情况下，所发生的支出同时用于支持多项研究开发活动的，按照一定的标准在各项研究开发活动之间进行分配，无法明确分配的，予费用化计入当期损益，不计入开发活动的成本。

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。

25、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

26、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。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。

27、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

28、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

29、租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人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；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，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按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，并相应调整使用权资产的账面价值。

30、股份支付

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。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。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

31、收入

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律法规规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

本公司的商品销售，属于在某一时点履行的单项履约义务。商品销售收入确认需满足以下条件：公司已将商品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品控制权与所有权已转移。本公司商品销售模式分为直销方式与经销方式。

1、直销方式的具体确认方法

在“医院”或“政府”采购等直销方式下，公司通过参与医院或政府举办的医疗器械采购招投标取得订单，当公司中标后即与医院和政府卫生部门签署招标文件和销售合同，在公司按照招标文件和销售合同约定内容向其移交商品并取得其签收确认时，售出商品控制权即由本公司转移至医院和政府卫生部门，公司据此确认销售收入。

自营出口方式下，本公司按照合同约定内容办妥商品出口报关手续并取得承运单位出具的提单或运单时，售出商品控制权即由本公司转移至购货方，公司据此确认销售收入。

2、经销方式的具体确认方法

在“经销商经销”模式下，由经销商与本公司签订经销协议，公司将货物送达经销商或交付货运公司发给经销商后，公司财务部根据经销商签收的发货清单，或以与经销商约定的货运公司开具的货运单据，售出商品控制权即由本公司转移至经销商，公司据此确认销售收入。

32、政府补助

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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，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；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。

(2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

(3) 对与子公司及联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。对与子公司及联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。

34、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。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相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

35、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

36、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

(1) 财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号），“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。本项会计政策变更对本公司无影响。

(2) 财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。本项会计政策变更对本公司无影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、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
江西三鑫医疗科技股份有限公司	15%
黑龙江鑫品晰医疗科技有限公司	小型微利企业
云南三鑫医疗科技有限公司	15%
江西赣医健康产业投资有限公司	小型微利企业
四川威力生医疗科技有限公司	25%
江西鑫威康贸易有限公司	小型微利企业
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	15%
江西圣丹康医学科技有限公司	小型微利企业
成都威力生生物科技有限公司	15%
江西钶维肽生物科技有限公司	小型微利企业
江西呈图康科技有限公司	小型微利企业

2、税收优惠

(1) 所得税税收优惠

本公司于 2021 年 11 月 3 日取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR202136000136），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日享受企业所得税 15% 的优惠税率。

本公司全资子公司云南三鑫医疗科技有限公司于 2021 年 12 月 3 日取得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202153000581），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日享受企业所得税 15% 的优惠税率。

本公司子公司宁波菲拉尔医疗用品有限公司于 2022 年 12 月 1 日取得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202233101622），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自 2022 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日享受企业所得税 15% 的优惠税率。

本公司二级公司成都威力生生物科技有限公司于 2021 年 10 月 9 日取得《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202151000704），该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定，公司自 2021 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日享受企业所得税 15% 的优惠税率。

根据《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号），2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司子公司江西赣医健康产业投资有限公司、江西鑫威康贸易有限公司、江西圣丹康医学科技有限公司、二级公司江西钶维肽生物科技有限公司和江西呈图康科技有限公司本期认定为小型微利企业。

(2) 增值税税收优惠

根据财政部、国家税务总局《关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》（财税[2002]7 号）及财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39 号）的规定，本公司出口产品增值税实行“免、抵、退”政策，除盖帽和干粉桶退税率 10% 外，其余产品退税率为 13%。

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	20,660.89	45,459.70
银行存款	285,393,933.28	221,834,565.03
其他货币资金	34,917,414.00	28,919,340.00
合计	320,332,008.17	250,799,364.73

其他说明：其他货币资金为银行承兑汇票保证金。

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	40,670,053.90	
其中：		
其他	40,670,053.90	
其中：		
合计	40,670,053.90	

其他说明：

产品名称	类别	期末公允价值	期初公允价值
财通基金玉泰稳健 3 号集合资产管理计划	理财产品	10,251,000.00	
财通基金玉泰稳健 32 号集合资产管理计划	理财产品	10,148,000.00	
财通基金玉泰稳健 33 号集合资产管理计划	理财产品	10,071,000.00	
工银理财·法人“添利宝”净值型理财产品	理财产品	9,554,505.00	
衍生金融资产	衍生工具	645,548.90	
合计	——	40,670,053.90	

注：衍生金融资产系公司本期投资联营企业厦门精配软件工程有限公司（详见附注七（12）注释），将协议约定的附有业绩补偿且附回售条款的股权投资中的回售权作为一项单独存在的衍生工具处理。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	1,006,005.98	1.03%	1,006,005.98	100.00%		1,141,245.98	1.08%	1,141,245.98	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	97,018,192.36	98.97%	7,498,314.11	7.73%	89,519,878.25	104,986,789.74	98.92%	7,643,400.11	7.28%	97,343,389.63
合计	98,024,198.34	100.00%	8,504,320.09		89,519,878.25	106,128,035.72	100.00%	8,784,646.09		97,343,389.63

按单项计提坏账准备：1,006,005.98 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
凯里中心医院	1,006,005.98	1,006,005.98	100.00%	法院已判决，但对方未执行，预计无法收回
合计	1,006,005.98	1,006,005.98		

按组合计提坏账准备：7,498,314.11 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	82,307,210.86	4,115,360.56	5.00%
1 至 2 年	8,607,116.90	860,711.69	10.00%
2 至 3 年	2,895,637.85	868,691.35	30.00%
3 至 4 年	3,043,436.30	1,521,718.15	50.00%
4 至 5 年	164,790.45	131,832.36	80.00%
5 年以上			
合计	97,018,192.36	7,498,314.11	

确定该组合依据的说明：

A、本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

B、本公司在单项应收账款上若获得关于信用风险显著增加的充分证据，则按照该应收账款的账面金额与预期能收到的现金流量现值的差额，确定该应收账款的预期信用损失，计提损失准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	82,307,210.86
1 至 2 年	8,607,116.90
2 至 3 年	3,901,643.83
3 年以上	3,208,226.75
3 至 4 年	3,043,436.30
4 至 5 年	164,790.45
合计	98,024,198.34

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,141,245.98		135,240.00			1,006,005.98
按组合计提坏账准备的应收账款	7,643,400.11	1,492,149.18	299,873.14	1,338,362.04	1,000.00	7,498,314.11
合计	8,784,646.09	1,492,149.18	435,113.14	1,338,362.04	1,000.00	8,504,320.09

（3） 本期实际核销的应收账款情况

应收账款核销说明：本期实际核销的应收账款金额为 1,338,362.04 元。

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	4,475,920.35	4.57%	788,444.27
客户 2	3,404,764.00	3.47%	170,238.20
客户 3	2,984,769.75	3.04%	149,238.49
客户 4	2,652,581.09	2.71%	168,091.55
客户 5	2,008,424.64	2.05%	100,475.11
合计	15,526,459.83	15.84%	

4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,557,870.00	1,894,526.70
合计	2,557,870.00	1,894,526.70

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

类别	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,262,476.80	
合计	4,262,476.80	

5、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	19,425,706.85	98.66%	27,239,006.54	99.11%
1至2年	153,757.40	0.78%	207,381.24	0.75%
2至3年	78,164.39	0.40%	7,346.94	0.03%
3年以上	31,210.40	0.16%	30,851.46	0.11%
合计	19,688,839.04		27,484,586.18	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
供应商 1	2,437,560.00	12.38
供应商 2	1,179,007.05	5.99
供应商 3	1,171,850.00	5.95
供应商 4	901,561.66	4.58
供应商 5	674,561.58	3.43
合计	6,364,540.29	32.33

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,161,518.06	4,686,377.76
合计	4,161,518.06	4,686,377.76

(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
备用金	136,594.26	125,232.00
履约及投标保证金	2,960,741.56	3,619,201.97
往来款及其他	2,499,837.63	1,955,862.58
合计	5,597,173.45	5,700,296.55

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	666,084.24	46,602.55	301,232.00	1,013,918.79
2022 年 1 月 1 日余额在 本期				
本期计提	276,147.09	88,709.50	180,000.00	544,856.59
本期转回	108,233.94	14,886.05		123,119.99
2022 年 12 月 31 日余额	833,997.39	120,426.00	481,232.00	1,435,655.39

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

单位名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
江西省云盛置业有限公司	301,232.00	301,232.00	3-4 年	100.00	债务人公司法定代表人为失信被执行人, 预计无法收回
昕迪精密机械(东莞)有限公司	180,000.00	180,000.00	2-3 年	100.00	预计无法收回
合计	481,232.00	481,232.00	—	—	—

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,590,075.45
1 至 2 年	720,083.00
2 至 3 年	1,480,310.00
3 年以上	806,705.00
3 至 4 年	572,899.00
4 至 5 年	34,106.00
5 年以上	199,700.00
合计	5,597,173.45

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款项坏账准备	1,013,918.79	544,856.59	123,119.99			1,435,655.39
合计	1,013,918.79	544,856.59	123,119.99			1,435,655.39

4) 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
眉山市东坡区国库集中支付中心	保证金	975,760.00	2-3 年	17.43%	292,728.00
江西省疾病预防控制中心	保证金	342,912.00	1 年以内、2-3 年、3-4 年	6.13%	55,478.90
江西省云盛置业有限公司	维修工程及材料款	301,232.00	3-4 年	5.38%	301,232.00
四川省疾病预防控制中心	保证金	286,852.10	1 年以内、1-2 年	5.12%	21,362.61
国药励展展览有限责任公司	往来款及其他	256,227.00	1-2 年	4.58%	25,622.70
合计		2,162,983.10		38.64%	696,424.21

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	66,655,248.24		66,655,248.24	53,103,361.86		53,103,361.86
在产品	37,486,400.85		37,486,400.85	32,386,840.70		32,386,840.70
库存商品	86,171,069.95	722,172.43	85,448,897.52	66,918,435.70	1,237,555.76	65,680,879.94
周转材料	190,497.15		190,497.15	407,616.43		407,616.43
委托加工材料	5,645,380.87		5,645,380.87	2,743,549.70		2,743,549.70
合计	196,148,597.06	722,172.43	195,426,424.63	155,559,804.39	1,237,555.76	154,322,248.63

(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	
库存商品	1,237,555.76	88,546.41		603,929.74		722,172.43
合计	1,237,555.76	88,546.41		603,929.74		722,172.43

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
中信银行存单宝	10,000,000.00	3.70%	3.70%	2023年05月26日				
合计	10,000,000.00							

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	2,284,446.51	114,597.05
待认证进项税额	3,529,281.99	10,877,389.82
预缴税金	833,940.81	5,207.98
预付摊销费用	278,662.44	700,743.80
合计	6,926,331.75	11,697,938.65

10、债权投资

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
兴业银行可转让大额存单	100,164,208.34		100,164,208.34			
中信银行存单宝				10,000,000.00		10,000,000.00
合计	100,164,208.34		100,164,208.34	10,000,000.00		10,000,000.00

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
兴业银行可转让大额存单	40,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月13日				
兴业银行可转让大额存单	10,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月13日				
兴业银行可转让大额存单	10,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月13日				
兴业银行可转让大额存单	10,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月14日				
兴业银行可转让大额存单	10,000,000.00	3.55%	3.55%	2024年07月23日				
兴业银行可转让大额存单	20,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年04月21日				
合计	100,000,000.00							

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	621,269.02		621,269.02	1,128,556.24		1,128,556.24	14.03%-28.28%
其中：未实现融资收益	107,093.79		107,093.79	322,355.25		322,355.25	
合计	621,269.02		621,269.02	1,128,556.24		1,128,556.24	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
厦门精配软件工程有限公司		30,000,000.00		-267,466.71							29,732,533.29	
小计		30,000,000.00		-267,466.71							29,732,533.29	
合计		30,000,000.00		-267,466.71							29,732,533.29	

其他说明：公司于 2022 年 9 月 28 日召开的第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于增资参股厦门精配软件工程有限公司暨对外投资的议案》，公司采用支付现金的方式向厦门精配软件工程有限公司（以下简称“厦门精配软件”）增资人民币 3,000 万元，享有厦门精配软件 24% 股权。

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	525,910,324.96	490,295,417.67
合计	525,910,324.96	490,295,417.67

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	296,420,123.68	364,851,124.02	8,641,742.61	17,105,086.66	687,018,076.97
2. 本期增加金额	25,333,709.08	64,383,222.41	1,576,585.90	1,683,028.58	92,976,545.97
(1) 购置		29,914,645.66	1,576,585.90	1,669,728.58	33,160,960.14
(2) 在建工程转入	25,333,709.08	34,468,576.75		13,300.00	59,815,585.83
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		23,608,142.71	1,368,914.00	11,111.12	24,988,167.83
(1) 处置或报废		23,608,142.71	1,368,914.00	11,111.12	24,988,167.83
4. 期末余额	321,753,832.76	405,626,203.72	8,849,414.51	18,777,004.12	755,006,455.11
二、累计折旧					
1. 期初余额	49,861,555.10	132,499,696.23	6,421,595.88	7,939,812.09	196,722,659.30
2. 本期增加金额	7,190,523.90	40,412,661.60	540,965.49	2,487,973.06	50,632,124.05
(1) 计提	7,190,523.90	40,412,661.60	540,965.49	2,487,973.06	50,632,124.05
3. 本期减少金额		16,952,191.06	1,295,906.58	10,555.56	18,258,653.20
(1) 处置或报废		16,952,191.06	1,295,906.58	10,555.56	18,258,653.20
4. 期末余额	57,052,079.00	155,960,166.77	5,666,654.79	10,417,229.59	229,096,130.15
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	264,701,753.76	249,666,036.95	3,182,759.72	8,359,774.53	525,910,324.96
2. 期初账面价值	246,558,568.58	232,351,427.79	2,220,146.73	9,165,274.57	490,295,417.67

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	206,731,519.42	150,397,116.75
合计	206,731,519.42	150,397,116.75

(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
小蓝七车间工程				8,361,005.72		8,361,005.72
四川威力生租用厂房装修工程	1,331,903.79		1,331,903.79	4,939,351.32		4,939,351.32
四川威力生一期厂房自建项目	146,773,202.68		146,773,202.68	82,491,133.73		82,491,133.73
待调试机械设备	51,403,958.72		51,403,958.72	40,784,524.47		40,784,524.47
小蓝七车间净化及消防系统	2,156,096.36		2,156,096.36			
新产品研发基地	2,363,499.66		2,363,499.66			
云南医疗器械生产项目-（5号生产车间）二期				12,802,565.12		12,802,565.12
零星工程	2,702,858.21		2,702,858.21	1,018,536.39		1,018,536.39
合计	206,731,519.42		206,731,519.42	150,397,116.75		150,397,116.75

(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
小蓝七车间工程	26,585,200.00	8,361,005.72	7,821.78	8,368,827.50			100.00%	100.00%				其他
四川威力生租用厂房装修工程	15,340,000.00	4,939,351.32		912,724.80	2,694,722.73	1,331,903.79	87.91%	95.00%				其他
四川威力生一期厂房自建项目	193,660,000.00	82,491,133.73	66,790,340.20	2,508,271.25		146,773,202.68	71.43%	70.00%				其他
云南医疗器械生产项目-5号生产车间二期	23,000,000.00	12,802,565.12	4,590,926.14	17,393,491.26			75.62%	100.00%				其他
合计	258,585,200.00	108,594,055.89	71,389,088.12	29,183,314.81	2,694,722.73	148,105,106.47						

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额	7,883,545.76	265,832.32	8,149,378.08
2. 本期增加金额	1,198,547.67		1,198,547.67
(1) 新增租赁	1,198,547.67		1,198,547.67
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	9,082,093.43	265,832.32	9,347,925.75
二、累计折旧			
1. 期初余额	2,182,531.62	118,147.70	2,300,679.32
2. 本期增加金额	2,494,452.38	118,147.70	2,612,600.08
(1) 计提	2,494,452.38	118,147.70	2,612,600.08
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	4,676,984.00	236,295.40	4,913,279.40
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	4,405,109.43	29,536.92	4,434,646.35
2. 期初账面价值	5,701,014.14	147,684.62	5,848,698.76

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	47,509,248.42	80,954,751.89		3,566,555.26	3,388,717.66	135,419,273.23
2. 本期增加金额	16,772,270.84	12,056,510.40	261,400.00			29,090,181.24
(1) 购置		32,000.00	261,400.00			293,400.00
(2) 内部研发		12,024,510.40				12,024,510.40
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入	16,772,270.84					16,772,270.84
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4. 期末余额	64,281,519.26	93,011,262.29	261,400.00	3,566,555.26	3,388,717.66	164,509,454.47
二、累计摊销						
1. 期初余额	6,823,068.14	43,855,457.74		2,289,221.63	893,315.15	53,861,062.66
2. 本期增加金额	1,167,883.09	11,390,452.61	32,675.00	525,672.25	356,486.06	13,473,169.01
(1) 计提	1,167,883.09	11,390,452.61	32,675.00	525,672.25	356,486.06	13,473,169.01
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	7,990,951.23	55,245,910.35	32,675.00	2,814,893.88	1,249,801.21	67,334,231.67
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) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	56,290,568.03	37,765,351.94	228,725.00	751,661.38	2,138,916.45	97,175,222.80
2. 期初账面价值	40,686,180.28	37,099,294.15		1,277,333.63	2,495,402.51	81,558,210.57

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 59.78%。

17、开发支出

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 转入当期损益	
注射类 1	8,860,654.80	3,431,718.62			12,292,373.42
血液净化类 1	2,972,874.65	2,093,214.89	5,066,089.54		
输液类 1	737,879.66	234,755.90	972,635.56		
其他类 1	1,601,754.24	822,515.59	2,424,269.83		
血液净化类 2	1,230,177.27	101,459.16	1,331,636.43		
其他类 2	657,435.76	165,132.79			822,568.55
血液净化类 3	3,909,004.58	2,365,002.51			6,274,007.09
血液净化类 4	236,970.61	2,755,611.24			2,992,581.85
血液净化类 5	2,212,033.05	1,898,504.05			4,110,537.10
血液净化类 6	386,839.26	303,697.60			690,536.86
血液净化类 7	414,805.39	39,900.02	454,705.41		

血液净化类 8	443,786.70	703,629.61	1,147,180.21	236.10	
血液净化类 9		4,229,045.76		1,854,047.03	2,374,998.73
血液净化类 10		2,594,176.96		1,498,368.30	1,095,808.66
注射类 2		2,578,058.87		1,945,112.18	632,946.69
注射类 3		2,664,867.05		2,029,188.93	635,678.12
血液净化类 11		2,342,305.09		1,197,196.57	1,145,108.52
其他类 3		237,322.88		187,979.02	49,343.86
注射类 4		2,044,488.05		907,941.33	1,136,546.72
其他类 4		655,920.53	627,993.42	27,927.11	
血液净化类 12		1,239,154.76		59,376.11	1,179,778.65
血液净化类 13		1,533,130.92		59,376.11	1,473,754.81
合计	23,664,215.97	35,033,612.85	12,024,510.40	9,766,748.79	36,906,569.63

其他说明：

项目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发进度
注射类 1	2016-11-9	伦理批件	申请注册
血液净化类 1	2020-11-1	伦理批件	已注册
输液类 1	2020-7-1	检测报告	已注册
其他类 1	2020-6-1	检测报告	已注册
血液净化类 2	2018-6-28	检测报告	已注册
其他类 2	2018-11-26	检测报告	申请注册
血液净化类 3	2021-4-8	伦理批件	申请注册
血液净化类 4	2021-12-3	检测报告	临床试验
血液净化类 5	2021-5-18	伦理批件	申请注册
血液净化类 6	2021-8-26	检测报告	申请注册
血液净化类 7	2020-12-9	检测报告	已注册
血液净化类 8	2021-4-12	检测报告	已注册
血液净化类 9	2022-7-1	伦理批件	临床试验
血液净化类 10	2022-9-19	检测报告	申请注册
注射类 2	2022-10-22	检测报告	申请注册
注射类 3	2022-10-22	检测报告	申请注册
血液净化类 11	2022-8-1	检测报告	申请注册
其他类 3	2022-10-1	检测报告	申请注册
注射类 4	2022-8-3	检测报告	申请注册

其他类 4	2022-4-30	检测报告	已注册
血液净化类 12	2022-2-8	检测报告	临床试验
血液净化类 13	2022-2-8	检测报告	临床试验

18、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	
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	55,975,521.03			55,975,521.03
成都威力生生物科技有限公司	23,600,787.05			23,600,787.05
合计	79,576,308.08			79,576,308.08

(2) 商誉减值准备

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

项目	宁波菲拉尔医疗用品有限公司	成都威力生生物科技有限公司
商誉账面余额①	55,975,521.03	23,600,787.05
商誉减值准备余额②		
商誉的账面价值③=①-②	55,975,521.03	23,600,787.05
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	53,780,402.56	15,898,438.14
调整后整体商誉的账面价值⑤=④+③	109,755,923.59	39,499,225.19
资产组的账面价值⑥	9,422,781.57	15,059,916.37
包含整体商誉的资产组的账面价值⑦=⑤+⑥	119,178,705.16	54,559,141.56
资产组预计未来现金流量的现值（可回收金额）⑧	198,914,656.54	100,658,126.32
商誉减值损失（大于0时）⑨=⑦-⑧		

资产组是独立于其他资产或资产组合所产生现金流入的最小可辨认资产组合，具备完整的投入、加工处理过程和产出能力。本公司商誉所在资产组是以被收购公司资产划分为一个资产组，资产组账面价值构成包括固定资产、无形资产等长期资产，主要现金流入独立于其他资产或者资产组的现金流入，该资产组与购买日所确认的资产组组合一致。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

本公司分别将宁波菲拉尔医疗用品有限公司、成都威力生生物科技有限公司认定为资产组，各资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定，未来现金流量基于财务详细预算确定，以及未来估计增长率和折现率为基准计算，该增长率基于相关行业的增长预测，根据历史经验及对市场发展的预测确定，折现率采用能够反映相关资产组和资产组组合的特定风险的税前利率。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：预算销售额及预算毛利率的现金流入/流出的估计，这些估计基于各资产组产生现金的以往表现及对市场发展的期望。

商誉减值关键参数如下：

项目	预测期	预测预期增长率	稳定期	稳定期增长率	利润率	折现率（税前加权平均资本成本）
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	2023-2027年	注1	永续	0	根据预测的收入、成本、费用等计算	12.24%
成都威力生生物科技有限公司	2023-2027年	注2	永续	0	根据预测的收入、成本、费用等计算	13.33%

注1：宁波菲拉尔医疗用品有限公司在2023-2027年预测期主营业务收入增长率分别为5.07%、3.84%、2.00%、2.00%、2.00%。

注2：成都威力生生物科技有限公司在2023-2027年预测期主营业务收入增长率分别为17.79%、20.84%、17.51%、1.98%、2.04%。

经进行减值测试，本期未发现资产组的可收回金额低于其账面价值，故不需计提商誉减值准备。

19、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
租赁厂房装修费	6,121,737.95	4,423,154.66	5,745,239.86		4,799,652.75
合计	6,121,737.95	4,423,154.66	5,745,239.86		4,799,652.75

20、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	10,386,366.75	1,659,694.52	11,026,120.69	2,001,092.90
内部交易未实现利润	703,916.12	105,587.42		
递延收益	18,464,159.96	2,769,623.99	18,107,129.63	2,716,069.44
股份支付费用	6,131,531.25	929,418.76	8,563,750.00	1,325,366.26
合计	35,685,974.08	5,464,324.69	37,697,000.32	6,042,528.60

(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	9,900,876.01	1,864,559.26	10,842,121.71	2,022,872.59
交易性金融工具、衍生金融工具公允价值变动	1,170,053.90	175,508.09		
固定资产一次性折旧	22,371,325.43	3,355,698.82		

合计	33,442,255.34	5,395,766.17	10,842,121.71	2,022,872.59
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(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		5,464,324.69		6,042,528.60
递延所得税负债		5,395,766.17		2,022,872.59

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	275,781.16	
可抵扣亏损	21,261,881.78	19,689,419.34
合计	21,537,662.94	19,689,419.34

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		1,068,404.26	
2023 年	1,998,093.24	4,379,767.03	
2024 年	1,922,722.13	2,774,567.42	
2025 年	2,530,051.50	3,887,755.65	
2026 年	8,314,406.27	7,578,924.98	
2027 年	6,496,608.64		
合计	21,261,881.78	19,689,419.34	

21、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
预付工程及设备款	5,736,170.16		5,736,170.16	3,178,299.25		3,178,299.25
合计	5,736,170.16		5,736,170.16	3,178,299.25		3,178,299.25

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	30,000,000.00	2,000,000.00
信用借款	30,000,000.00	30,000,000.00
抵押+保证借款	10,000,000.00	5,000,000.00
终止确认的银行承兑汇票贴现	10,000,000.00	
应计利息	82,300.12	41,094.21
合计	80,082,300.12	37,041,094.21

短期借款分类的说明：

注 1：本公司二级子公司成都威力生生物科技有限公司向成都银行股份有限公司自贸区支行借款 10,000,000.00 元，以位于成都高新区科园南路 88 号 10 栋 3 楼 301 号-304 号科研办公楼予以抵押，同时由邓芳及子公司股东陈贵文提供担保。

注 2：本公司向交通银行股份有限公司江西省分行借款 30,000,000.00 元，以公司研发的五项专利权予以质押。

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	152,984,169.96	100,397,800.00
合计	152,984,169.96	100,397,800.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	143,570,331.59	109,264,937.24
1 年以上	6,093,040.91	8,068,098.35
合计	149,663,372.50	117,333,035.59

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	1,060,000.00	未最终结算
供应商 2	261,652.00	未最终结算
合计	1,321,652.00	

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	51,191,531.11	44,697,204.29
合计	51,191,531.11	44,697,204.29

26、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	39,100,735.31	224,482,514.35	218,227,314.45	45,355,935.21
二、离职后福利-设定提存计划	90,678.16	14,264,610.94	14,295,508.74	59,780.36
三、辞退福利		15,000.00	15,000.00	
合计	39,191,413.47	238,762,125.29	232,537,823.19	45,415,715.57

(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	38,915,616.48	197,868,064.45	191,616,899.33	45,166,781.60
2、职工福利费		13,058,043.31	13,058,043.31	
3、社会保险费	29,553.47	7,424,005.98	7,424,509.22	29,050.23
其中：医疗保险费	26,216.90	6,757,186.75	6,756,111.11	27,292.54
工伤保险费	3,336.57	624,565.52	626,144.40	1,757.69
生育保险费		42,253.71	42,253.71	
4、住房公积金		1,228,249.00	1,228,249.00	
5、工会经费和职工教育经费	155,565.36	4,904,151.61	4,899,613.59	160,103.38
合计	39,100,735.31	224,482,514.35	218,227,314.45	45,355,935.21

(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	88,220.48	13,833,102.25	13,864,138.57	57,184.16
2、失业保险费	2,457.68	431,508.69	431,370.17	2,596.20
合计	90,678.16	14,264,610.94	14,295,508.74	59,780.36

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,245,104.24	5,107,281.33
企业所得税	2,847,095.11	5,094,755.71
个人所得税	483,774.46	347,844.51
城市维护建设税	819,805.65	917,819.05
房产税	280,639.52	275,764.85
土地使用税	298,699.62	225,654.13
教育费附加	478,794.94	528,707.75
地方教育费附加	311,113.21	352,471.83
印花税	25,962.38	10,320.88
合计	12,790,989.13	12,860,620.04

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	31,374,243.44	21,061,740.20
合计	31,374,243.44	21,061,740.20

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
水电费		2,740,428.71
履约及投标保证金、押金	1,173,664.80	949,367.30
运输费用	3,597,648.17	3,298,820.79
其他	26,602,930.47	14,073,123.40
合计	31,374,243.44	21,061,740.20

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,091,673.55	1,763,689.05
一年内到期的长期借款利息	31,347.22	
合计	1,123,020.77	1,763,689.05

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,368,972.15	5,011,051.42
合计	4,368,972.15	5,011,051.42

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	45,140,000.00	
合计	45,140,000.00	

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,571,187.61	5,812,763.64
减：未确认融资费用	-745,901.55	-799,632.36
减：一年内到期的租赁负债	-1,091,673.55	-1,763,689.05
合计	2,733,612.51	3,249,442.23

33、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	4,000,000.00	4,000,000.00
专项应付款	1,140,000.00	2,400,000.00
合计	5,140,000.00	6,400,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
血液透析机系列产品项目投资款	4,000,000.00	4,000,000.00

其他说明：长期应付款系二级子公司成都威力生生物科技有限公司合并转入，成都威力生于 2011 年与成都生产力促进中心签订“血液透析机系列产品项目权益投资协议书”，约定成都生产力促进中心对公司血液透析机系列产品项目投资 350 万元，占该项目权益 10%。按照协议执行期血液透析机系列产品经营状况，预计退还成都生产力促进中心本利 400 万元。

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
佩戴式人工肾	800,000.00		800,000.00		专项课题
中国制造 2025 四川行动与创新驱动资金项目	1,140,000.00			1,140,000.00	专项课题
便携式人工肾	460,000.00		460,000.00		专项课题
合计	2,400,000.00		1,260,000.00	1,140,000.00	

其他说明：本期减少系二级子公司成都威力生生物科技有限公司以前年度收到的研发项目专项资金，本期已通过四川省科学技术厅验收转入其他收益所致。

34、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	36,214,827.57	14,729,704.00	7,217,789.59	43,726,741.98	
合计	36,214,827.57	14,729,704.00	7,217,789.59	43,726,741.98	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 2000 万支静脉留置针技术改造项目国家补助资金	724,384.33			259,406.36			464,977.97	与资产相关
年产 2000 万支静脉留置针技术改造项目贴息	486,992.80			174,395.03			312,597.77	与资产相关
土地返还款	5,501,115.72			133,129.77			5,367,985.95	与资产相关
血液透析溶缩液研究项目	56,000.08			16,000.00			40,000.08	与资产相关
标准厂房建设	595,000.12			17,500.00			577,500.12	与资产相关
透析系列产品及留置针扩产技术改造项目	525,472.61			100,090.00			425,382.61	与资产相关
透析器智能化车间项目	608,333.50			100,000.00			508,333.50	与资产相关
技术改造项目	986,299.67			177,473.27			808,826.40	与资产相关
新增研发设备补贴	223,490.58			41,864.79			181,625.79	与资产相关
医疗器械生产项目一期	79,000.00			12,000.00			67,000.00	与资产相关

年产 1000 万套血液透析机配套装置产品（透析管、透析器、透析液、透析粉）生产线提升改造项目	3,383,550.00			375,950.00			3,007,600.00	与资产相关
年产 1000 万支透析器技术改造项目（注 1）	2,229,302.73	2,200,000.00		547,453.78			3,881,848.95	与资产相关
2018 年度技术中心新增研发设备补贴	406,267.25			120,680.64			285,586.61	与资产相关
中央财政应急物资补助资金（注 2）	4,800,000.00	520,000.00		2,901,818.18			2,418,181.82	与资产相关
年产 1000 万支空心纤维血液透析器技术改造项目	180,804.12			53,854.24			126,949.88	与资产相关
新上固定资产投资 500 万以上的血液透析系列产品技改项目经费	1,846,153.85			230,769.23			1,615,384.62	与资产相关
年产 3200 万套血液透析系列产品产能储备项目补助资金	3,700,200.00			528,600.00			3,171,600.00	与资产相关
技术改造项目资金	229,406.25			45,881.25			183,525.00	与资产相关
购置设备扩产能并能补助金	1,413,119.27			169,574.31			1,243,544.96	与资产相关
增强核心竞争力专项补贴资金（注 3）	7,000,000.00	7,000,000.00					14,000,000.00	与资产相关
装修补贴（注 4）	1,239,934.69	1,680,504.00		1,211,348.74			1,709,089.95	与资产相关
2020 年度生物医药产业政策资金（注 5）		1,129,200.00					1,129,200.00	与资产相关
医疗器械生产项目（二期 A 区）5#生产车间项目（注 6）		2,200,000.00					2,200,000.00	与资产相关
合计	36,214,827.57	14,729,704.00		7,217,789.59			43,726,741.98	与资产相关

其他说明：

注 1：根据《南昌市财政局关于下达 2021 年第三批省级工业发展专项（省级中小企业发展专项）资金预算的通知》（洪财建指[2021]92 号），本期收到 2021 年省级工业发展专项第三批项目“年产 1000 万支透析器技术改造项目”补助资金 220 万元。

注 2：根据眉山市财政局《关于下达中央财政应急物资保障体系建设补助资金的通知》（眉财建[2020]60 号），本期收到中央财政应急物资补助资金 52 万元。

注 3：根据眉山市东坡区发展和改革委员会印发《关于转下达 2020 年增强制造业核心竞争力专项（第二批）中央预算内投资计划的通知》眉东发改产业（2020）5 号，本期收到眉山市东坡区国库集中支付中心的增强核心竞争力专项补助资金 700 万元，专项用于高端血液透析设备及配套产品产业化开发与生产建设项目。截止 2022 年 12 月 31 日，累计已收到上述补助资金 1400 万元。

注 4：根据公司与赣江新区管委会、中国（南昌）中医药科创城管委会签订的《中药透析结肠研发中心协议书》合同约定，本期收到研发办公场地装修补贴款 168.05 万元。

注 5：根据南昌市工业和信息化局《关于下达 2020 年度南昌市生物医药产业政策兑现项目的通知》（洪工信发[2021]446 号），本期收到 2020 年度生物医药产业发展扶持政策技术改造项目补助 112.92 万元。

注 6：根据昆明市财政局《关于下达 2021 年省级中小企业发展专项资金的通知》（昆财产业[2021]192 号），本期收到安宁市工业和科学技术信息化局拨付的 2021 年中小企业延链补链强链发展方向项目专项补助资金 220 万元，专项用于医疗器械生产项目（二期 A 区）5#生产车间项目建设。

35、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	394,027,500.00	3,347,200.00				3,347,200.00	397,374,700.00

其他说明：

注：本期增加系公司实施的 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就，实际归属限制性股票数量为 3,347,200.00 股，并于 2022 年 10 月 11 日收到 89 名激励对象认缴提股款 21,020,416.00 元，其中：新增股本 3,347,200.00 元，转入资本公积（股本溢价）17,673,216.00 元。上述增加股本业经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所审验，并于 2022 年 10 月 13 日出具了中兴华验字[2022]第 520008 号验资报告。

36、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）	27,999,753.54	28,435,861.59		56,435,615.13
其他资本公积	1,560,598.91	24,206,915.29	10,905,674.42	14,861,839.78
合计	29,560,352.45	52,642,776.88	10,905,674.42	71,297,454.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：股本溢价本期增加系：其中 17,673,216.00 元详见附注五（三十五）注释，10,762,645.59 元系公司实施的 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就，原计入其他资本公积的股份支付费用摊销数转入股本溢价所致；

注 2：其他资本公积增减系：1. 本期增加系公司实施的第二类限制性股票激励计划，股份支付费用本期摊销数；2. 本期减少系转入股本溢价 10,762,645.59 元及冲回上期确认的第二类限制性股票激励计划的股份支付内在价值大于账面累计确认费用部分形成递延所得税资产 143,028.83 元。

37、专项储备

38、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	65,133,646.36	17,885,202.96		83,018,849.32
合计	65,133,646.36	17,885,202.96		83,018,849.32

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本期增加系根据公司章程的规定，按当期实现净利润的 10%计提的法定盈余公积金。

39、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	416,784,890.37	365,908,893.08
调整后期初未分配利润	416,784,890.37	365,908,893.08
加：本期归属于母公司所有者的净利润	184,634,263.09	155,910,663.53
减：提取法定盈余公积	17,885,202.96	13,094,916.24
应付普通股股利	59,104,125.00	52,537,000.00
转作股本的普通股股利		39,402,750.00
期末未分配利润	524,429,825.50	416,784,890.37

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、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	1,333,626,435.95	885,643,958.31	1,159,934,588.26	762,319,447.42
其他业务	2,376,211.98	1,388,468.09	4,354,175.31	1,830,439.92
合计	1,336,002,647.93	887,032,426.40	1,164,288,763.57	764,149,887.34

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	合计
商品类型	1,336,002,647.93	1,336,002,647.93
血液净化类	882,124,474.13	882,124,474.13
输注类	351,878,549.89	351,878,549.89
心胸外科类	65,490,463.32	65,490,463.32
其他医用耗材类	32,372,039.29	32,372,039.29
其他业务	4,137,121.30	4,137,121.30

按经营地区分类	1,336,002,647.93	1,336,002,647.93
国内	1,065,407,075.98	1,065,407,075.98
国外	270,595,571.95	270,595,571.95
按商品转让的时间分类	1,336,002,647.93	1,336,002,647.93
在某一时点确认	1,335,767,937.37	1,335,767,937.37
在某一时段内确认	234,710.56	234,710.56
按销售渠道分类	1,336,002,647.93	1,336,002,647.93
经销	949,980,914.40	949,980,914.40
直销	386,021,733.53	386,021,733.53

与履约义务相关的信息：

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,185,483.64	3,626,837.33
教育费附加	1,861,551.09	2,227,195.30
房产税	1,748,584.62	2,045,168.78
土地使用税	1,521,914.88	1,435,740.29
车船使用税	16,526.28	19,466.28
印花税	653,620.91	547,181.42
地方教育费附加	1,241,033.90	1,209,831.56
其他	8,023.20	8,023.18
合计	10,236,738.52	11,119,444.14

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工费用	32,297,314.81	30,036,687.18
市场推广费	32,363,481.54	31,418,078.49
销售业务及报关代理费	5,231,657.26	3,376,002.14
招待费	2,226,579.82	2,157,327.14
广告宣传费	4,664,995.61	8,157,328.39
办公费及其他	12,795,223.11	11,506,419.78
合计	89,579,252.15	86,651,843.12

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工费用	62,972,560.40	35,047,475.94
折旧及摊销费用	22,078,570.93	17,055,218.80
招待费	3,727,316.86	3,815,096.19
办公费及其他	15,073,196.63	15,812,931.18
合计	103,851,644.82	71,730,722.11

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工费用	19,665,841.38	16,361,453.07
材料费用	19,346,901.98	23,845,689.40
折旧	1,012,402.59	1,145,265.78
其他	821,669.39	801,343.69
合计	40,846,815.34	42,153,751.94

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,947,242.17	2,080,419.29
减：利息收入	4,315,695.79	2,129,952.83
汇兑损失		1,776,005.90
减：汇兑收益	1,574,735.83	
手续费支出	438,134.48	335,793.74
未确认融资费用	229,245.44	253,610.84
合计	-2,275,809.53	2,315,876.94

46、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
递延收益摊销	7,217,789.59	3,985,012.90
生物医药产业政策补助资金（注1）	6,315,700.00	1,000,000.00

稳岗补贴	456,582.75	137,207.12
研发经费补助（注2）	1,467,400.00	642,200.00
科研奖励（注3）	500,000.00	3,052,500.00
外经贸发展、产业发展及平台扶持资金（注4）	1,919,400.00	577,000.00
政府奖励（注5）	796,900.00	
科技发展资金（注6）	1,000,000.00	
专项应付款转入	1,260,000.00	1,400,000.00
房租补贴款	329,541.44	
运费补助		958,100.00
保险费补助		315,700.00
职业健康补助	100,000.00	
税费减免	127,266.83	
其他零星经费补助	187,949.33	135,518.90
合计	21,678,529.94	12,203,238.92

47、投资收益

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	-267,466.71	
债权投资在持有期间取得的利息收入	3,089,666.65	
银行理财收益	641,227.07	1,074,958.34
票据贴现	-2,067,305.87	-1,534,127.79
合计	1,396,121.14	-459,169.45

单位：元

48、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,170,053.90	
合计	1,170,053.90	

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-421,736.60	-482,140.09
应收账款信用减值损失	-1,057,036.04	-1,688,539.78
合计	-1,478,772.64	-2,170,679.87

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	515,383.33	189,214.53
合计	515,383.33	189,214.53

51、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
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	5,427.98	-893,041.09

52、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	1,922,500.00	5,102,025.57	1,922,500.00
其他	546,743.62	1,140,723.22	546,743.62
合计	2,469,243.62	6,242,748.79	2,469,243.62

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
经济发展扶持奖励	南昌县商务局、南昌县科技和工业信息化局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		3,193,900.00	与收益相关
纳税大户奖励	南昌小蓝经济技术开发区管理委员会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	600,000.00	600,000.00	与收益相关

省级工程研究中心奖励	南昌市发展和改革委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		300,000.00	与收益相关
中小企业培育提升发展专项资金	安宁市工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	350,000.00	300,000.00	与收益相关
高新技术企业认定补助	云南省科学技术厅、余姚市科技局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	400,000.00	220,000.00	与收益相关
党建补助	安宁工业园管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	180,000.00		与收益相关
生物产业政策资金	成都高新技术产业开发区	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
知识产权优势示范企业奖励	南昌市知识产权	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
其他零星补助	其他零星补助	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	92,500.00	488,125.57	与收益相关
合计				否	否	1,922,500.00	5,102,025.57	与收益相关

53、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	57,600.00	57,000.00	57,600.00
非流动资产报废损失	6,712,318.67	3,220,664.71	6,712,318.67
其他	104,210.33	2,631,212.75	104,210.33
合计	6,874,129.00	5,908,877.46	6,874,129.00

54、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	22,592,988.52	23,640,774.02
递延所得税费用	3,783,737.98	327,273.89
上年度所得税汇算清缴	139,377.07	-408,738.45
合计	26,516,103.57	23,559,309.46

(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	225,613,438.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	56,403,359.63
子公司适用不同税率的影响	-22,642,765.23
调整以前期间所得税的影响	139,377.07
非应税收入的影响	40,120.01
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,222,094.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-432,616.71
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	1,533,854.40
其他影响	-11,747,320.16
所得税费用	26,516,103.57

55、现金流量表项目

(1) 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
政府补助	29,650,802.91	28,971,247.60
利息收入	4,315,695.79	2,146,003.49
其他收入	546,743.62	791,747.53
往来款	7,527,354.25	3,681,484.66
合计	42,040,596.57	35,590,483.28

(2) 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
销售费用、管理费用、研发费用	93,487,121.04	97,969,111.31
营业外支出	141,433.78	344,217.55
财务费用	438,134.48	335,793.74
银行承兑汇票保证金	5,998,074.00	28,493,073.00
往来款	318,416.52	7,580,994.35
合计	100,383,179.82	134,723,189.95

(3) 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
融资租赁收回的款项	816,480.00	816,480.00
合计	816,480.00	816,480.00

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

(5) 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
经营租赁的租赁费	2,320,863.42	2,151,849.55
合计	2,320,863.42	2,151,849.55

56、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	199,097,334.93	171,811,362.89
加：资产减值准备	963,389.31	1,981,465.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	49,669,716.31	44,930,003.88
使用权资产折旧	2,612,600.08	2,300,679.32
无形资产摊销	13,473,169.01	11,247,089.63
长期待摊费用摊销	5,745,239.86	2,721,539.79
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）	-5,427.98	893,041.09
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	6,712,318.67	3,220,664.71
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-1,170,053.90	
财务费用（收益以“－”号填列）	3,319,487.61	2,334,030.13
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,463,427.01	-1,074,958.34
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	410,844.40	-1,049,507.55
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	3,372,893.58	-175,857.74
存货的减少（增加以“－”号填列）	-40,588,792.67	-10,816,476.57
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	10,181,541.25	-33,420,616.84
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	127,147,550.75	125,009,245.14
其他	24,698,013.54	9,805,252.30

经营活动产生的现金流量净额	402,176,397.74	329,716,957.18
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	285,414,594.17	221,880,024.73
减：现金的期初余额	221,880,024.73	91,960,558.59
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	63,534,569.44	129,919,466.14

(2) 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	285,414,594.17	221,880,024.73
其中：库存现金	20,660.89	45,459.70
可随时用于支付的银行存款	285,393,933.28	221,834,565.03
三、期末现金及现金等价物余额	285,414,594.17	221,880,024.73

57、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	34,917,414.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	6,909,513.32	子公司成都威力生以自有房产抵押向银行借款
合计	41,826,927.32	

58、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	604,677.98	6.9646	4,211,340.27
欧元	88,391.48	7.4229	656,121.12
应收账款			
其中：美元	322,539.80	6.9646	2,245,827.48

59、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
纳税大户奖励	600,000.00	营业外收入	600,000.00
中小企业培育提升发展专项资金	350,000.00	营业外收入	350,000.00
高新技术企业认定补助	400,000.00	营业外收入	400,000.00
党建补助	180,000.00	营业外收入	180,000.00
生物产业政策资金	200,000.00	营业外收入	200,000.00
知识产权优势示范企业奖励	100,000.00	营业外收入	100,000.00
其他零星补助	92,500.00	营业外收入	92,500.00
生物医药产业政策补助资金	6,315,700.00	其他收益	6,315,700.00
稳岗补贴	456,582.75	其他收益	456,582.75
研发经费补助	1,467,400.00	其他收益	1,467,400.00
科研奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
外经贸发展、产业发展及平台扶持资金	1,919,400.00	其他收益	1,919,400.00
政府奖励	796,900.00	其他收益	796,900.00
科技发展资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
房租补贴款	329,541.44	其他收益	329,541.44
职业健康补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
税费减免	127,266.83	其他收益	127,266.83
其他零星经费补助	187,949.33	其他收益	187,949.33
年产 1000 万支透析器技术改造项目	2,200,000.00	递延收益	244,444.44
中央财政应急物资补助资金	520,000.00	递延收益	283,636.36
增强核心竞争力专项补贴资金	7,000,000.00	递延收益	
装修补贴	1,680,504.00	递延收益	336,100.80
2020 年度生物医药产业政策资金	1,129,200.00	递延收益	
医疗器械生产项目（二期 A 区）5#生产车间项目	2,200,000.00	递延收益	

八、合并范围的变更

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
云南三鑫医疗科技有限公司	云南省安宁市工业园区草铺麒麟片区	云南省安宁市工业园区草铺麒麟片区	医疗器械的生产与经营	100.00%		投资设立
江西赣医健康产业投资有限公司	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	医疗项目投资、投资管理、企业管理咨询	100.00%		投资设立
江西呈图康科技有限公司	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	专业消毒服务、软件开发、技术服务	100.00%		投资设立
江西钶维肽生物科技有限公司	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	体外循环及血液处理设备, 医用高分子材料及制品的制造、加工	100.00%		投资设立
黑龙江鑫品晰医疗科技有限公司	哈尔滨市利民开发区珠海路北侧	哈尔滨市利民开发区珠海路北侧	医疗器械的研发、生产、经营;	55.00%		投资设立
江西鑫威康贸易有限公司	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	南昌小蓝经济技术开发区富山大道999号	医疗器械销售、维修; 仓储、运输	100.00%		投资设立
四川威力生医疗科技有限公司	四川省眉山经济开发区新区	四川省眉山经济开发区新区	医疗器械的研发、生产、经营	100.00%		投资设立
成都威力生生物科技有限公司	成都市高新区科园南路88号	成都市高新区科园南路88号	医疗器械的生产与经营	59.75%		非同一控制下企业合并
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	余姚市陆埠镇钟山东路148弄2号	余姚市陆埠镇钟山东路148弄2号	医疗器械的生产与经营	51.00%		非同一控制下企业合并
江西圣丹康医学科技有限公司	江西省赣江新区直管区星海经济开发区星海湖北路666号星海豪庭1#楼一单元109室	江西省赣江新区直管区星海经济开发区星海湖北路666号星海豪庭1#楼一单元109室	医学研究和试验发展, 技术服务、技术开发	100.00%		投资设立

(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
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	49.00%	10,481,275.28	9,149,035.00	46,758,840.84

(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
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	97,237,180.19	11,201,388.60	108,438,568.79	10,681,508.83	2,330,854.18	13,012,363.01	92,922,377.45	10,871,636.23	103,794,013.68	9,470,189.32	2,296,302.04	11,766,491.36

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
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	65,693,028.20	21,390,357.71	21,390,357.71	24,103,120.74	69,642,871.63	22,963,505.72	22,963,505.72	17,400,937.68

十、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	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			40,024,505.00	40,024,505.00
(4) 理财产品			40,024,505.00	40,024,505.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

对于购买理财产品，采用预期收益率预测未来现金流确定其公允价值。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
彭义兴、雷风莲夫妇	南昌市	自然人		29.83%	29.83%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“七、在其他主体中的权益”。

3、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
赵婵娟	一级子公司股东
陈贵文	二级子公司股东

4、关联交易情况

(1) 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
赵婵娟	房屋					110,000.00	290,000.00	59,204.44	61,461.48		1,501,752.34

关联租赁情况说明

根据新租赁准则，承租方不再区分经营租赁与融资租赁，因承租方在租赁期间内对资产享有使用权故确认为使用权资产，并在租赁期限内进行摊销同时确认租赁利息。报告期内确认使用权资产折旧费 108,867.52 元，确认租赁利息费用 59,204.44 元。

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈贵文、邓芳	10,000,000.00	2022年04月27日	2023年04月26日	否

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,099,879.77	5,726,528.54

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	3,347,200.00
公司本期失效的各项权益工具总额	121,800.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票首次授予价格 6.43 元/股，行权时间自授予日起 12 个月后的首个交易日起至授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止。

其他说明：

注：根据公司 2021 年 10 月 15 日召开的 2021 年第一次临时股东大会《关于公司〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》以及 2021 年 10 月 21 日召开的第四届董事会第十五次会议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意确定 2021 年 10 月 21 日为授予日，向 93 名激励对象授予 850.00 万股第二类限制性股票，激励对象在授予日无须出资购买限制性股票；待满足可行权条件后，激励对象可以选择按授予价格 6.43 元/股购买公司增发的限制性股票，也可以选择缴纳认股款，放弃取得相应股票。

本计划有效期为限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过 48 个月。首次授予的限制性股票分三次解锁，解锁比例分别为 40%、30%、30%，若到期无法解锁则由公司根据授予价格回购。

根据公司 2022 年 9 月 28 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票第一个归属期归属条件成就的议案》《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》等相关议案。因公司实施 2021 年度权益分派，以 394,027,500.00 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），公司董事会根据 2021 年第一次临时股东大会授权对 2021 年限制性股票激励计划限制性股票授予价格进行相应调整，经调整后，授予价格由 6.43 元/股调整为 6.28 元/股【 $6.43 - 0.15 = 6.28$ 元/股】。鉴于公司 2021 年限制性股票激励计划第二类限制性股票授予的激励对象中，有 4 名激励对象离职，不再符合激励对象条件，其全部已授予尚未归属的限制性股票 11.5 万股予以作废失效；5 名激励对象因个人层面绩效考核原因第一个归属期归属比例为 90%，不能归属的限制性股票 0.68 万股予以作废失效。本激励计划第一个归属期的归属条件已经成就，第一个归属期符合归属资格的激励对象人数由 93 人调整为 89 人，实际归属的限制性股票为 334.72 万股。

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	以 Black-Scholes 模型（B-S 模型）作为定价模型计算
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新可以行权人数变动、业绩完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	32,395,644.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	24,913,275.00

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，公司终止确认的已背书尚未到期银行承兑汇票金额为 4,262,476.80 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	59,606,205.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	59,606,205.00
利润分配方案	以 397,374,700 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），现金分红金额合计 59,606,205 元（含税），同时以未分配利润向全体股东每 10 股送红股 2 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1 股，合计增加股本 119,212,410 股，送红股及转增股本后公司总股本将增加至 516,587,110 股。

十五、其他重要事项

1、其他

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

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	1,006,005.98	2.77%	1,006,005.98	100.00%		1,141,245.98	2.33%	1,141,245.98	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	35,364,649.14	97.23%	2,300,569.84	6.51%	33,064,079.30	47,741,829.05	97.67%	2,810,681.41	5.89%	44,931,147.64
合计	36,370,655.12	100.00%	3,306,575.82		33,064,079.30	48,883,075.03	100.00%	3,951,927.39		44,931,147.64

按单项计提坏账准备：1,006,005.98 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
凯里中心医院	1,006,005.98	1,006,005.98	100.00%	法院已判决，但对方未执行，预计无法收回
合计	1,006,005.98	1,006,005.98		

按组合计提坏账准备：2,300,569.84 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	33,253,769.89	1,662,688.50	5.00%
1 至 2 年	868,862.79	86,886.28	10.00%
2 至 3 年	564,280.01	169,284.00	30.00%
3 至 4 年	534,927.00	267,463.50	50.00%
4 至 5 年	142,809.45	114,247.56	80.00%
合计	35,364,649.14	2,300,569.84	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	33,253,769.89
1 至 2 年	868,862.79
2 至 3 年	1,570,285.99
3 年以上	677,736.45
3 至 4 年	534,927.00
4 至 5 年	142,809.45
合计	36,370,655.12

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项评估计提坏账准备的应收账款	1,141,245.98		135,240.00			1,006,005.98
按组合计提坏账准备的应收账款	2,810,681.41	255,291.00	294,702.01	470,700.56		2,300,569.84
合计	3,951,927.39	255,291.00	429,942.01	470,700.56		3,306,575.82

(3) 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款金额为 470,700.56 元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	3,404,764.00	9.36%	170,238.20
客户 2	2,984,769.75	8.21%	149,238.49
客户 3	2,523,375.85	6.94%	126,168.79
客户 4	2,007,347.14	5.52%	100,367.36
客户 5	1,384,164.00	3.81%	69,208.20
合计	12,304,420.74	33.84%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,273,309.83	3,726,618.92
合计	2,273,309.83	3,726,618.92

(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
保证金	1,234,085.10	1,878,922.97
子公司往来	679,369.20	1,529,810.64
其他	1,240,882.89	1,068,079.07
合计	3,154,337.19	4,476,812.68

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	399,506.92	49,454.84	301,232.00	750,193.76
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	61,850.91		180,000.00	241,850.91
本期转回	99,545.01	11,472.30		111,017.31
2022年12月31日余额	361,812.82	37,982.54	481,232.00	881,027.36

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其中：第三阶段已发生信用减值的其他应收款明细：

单位名称	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率(%)	计提理由
江西省云盛置业有限公司	301,232.00	301,232.00	3-4年	100.00	债务人公司法定代表人为失信被执行人，预计无法收回
昕迪精密机械(东莞)有限公司	180,000.00	180,000.00	2-3年	100.00	预计无法收回
合计	481,232.00	481,232.00	—	—	—

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,589,951.19
1 至 2 年	667,391.00
2 至 3 年	371,589.00
3 年以上	525,406.00
3 至 4 年	345,556.00
4 至 5 年	29,650.00
5 年以上	150,200.00
合计	3,154,337.19

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款项计提坏账准备	750,193.76	241,850.91	111,017.31			881,027.36
合计	750,193.76	241,850.91	111,017.31			881,027.36

4) 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
成都威力生生物科技有限公司	合并范围内关联方往来	671,454.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	21.29%	61,455.15
江西省疾病预防控制中心	保证金	342,912.00	1 年以内、2-3 年、3-4 年	10.87%	55,478.90
江西省云盛置业有限公司	维修工程及材料款	301,232.00	3-4 年	9.55%	301,232.00
四川省疾病预防控制中心	保证金	286,852.10	1 年以内、1-2 年	9.09%	21,362.61
昕迪精密机械（东莞）有限公司	设备款	180,000.00	2-3 年	5.71%	180,000.00
合计		1,782,450.10		56.51%	619,528.66

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	460,820,002.00		460,820,002.00	429,999,562.00		429,999,562.00
对联营、合营企业投资	29,732,533.29		29,732,533.29			
合计	490,552,535.29		490,552,535.29	429,999,562.00		429,999,562.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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		
云南三鑫医疗科技股份有限公司	152,136,735.00	1,015,776.00				153,152,511.00	
江西赣医健康产业投资有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
黑龙江鑫品晰医疗科技有限公司	9,469,650.00	406,791.00				9,876,441.00	
江西鑫威康贸易有限公司	1,294,411.00	119,502.00				1,413,913.00	
四川威力生医疗科技有限公司	173,181,102.00	27,591,230.00				200,772,332.00	
宁波菲拉尔医疗用品有限公司	81,917,664.00	687,141.00				82,604,805.00	
江西圣丹康医学科技有限公司	2,000,000.00	1,000,000.00				3,000,000.00	
合计	429,999,562.00	30,820,440.00				460,820,002.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
厦门精配软件工程有限公司			30,000,000.00	-267,466.71							29,732,533.29	
小计			30,000,000.00	-267,466.71							29,732,533.29	
合计			30,000,000.00	-267,466.71							29,732,533.29	

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	1,127,195,759.92	773,034,237.41	989,778,115.09	689,154,721.06
其他业务	5,952,995.84	4,955,968.92	2,716,379.80	2,280,079.48
合计	1,133,148,755.76	777,990,206.33	992,494,494.89	691,434,800.54

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	合计
商品类型	1,133,148,755.76	1,133,148,755.76
其中：		
血液净化类	770,008,395.81	770,008,395.81
输注类	351,841,923.72	351,841,923.72
其他医用耗材类	5,345,440.39	5,345,440.39
其他业务	5,952,995.84	5,952,995.84
按商品转让的时间分类	1,133,148,755.76	1,133,148,755.76
其中：		
在某一时点确认	1,132,825,971.80	1,132,825,971.80
在某一时段内确认	322,783.96	322,783.96

与履约义务相关的信息：

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

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	13,722,465.00	2,971,754.58
权益法核算的长期股权投资收益	-267,466.71	
债权投资在持有期间取得的利息收入	3,089,666.65	
票据贴现	-2,067,305.87	
银行理财收益	597,735.82	765,056.42
合计	15,075,094.89	3,736,811.00

十七、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
非流动资产处置损益	-6,706,890.69	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	23,744,029.94	
委托他人投资或管理资产的损益	641,227.07	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	4,259,720.55	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	135,240.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	384,933.29	
减：所得税影响额	3,654,991.58	
少数股东权益影响额	796,615.85	
合计	18,006,652.73	--

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	18.96%	0.4660	0.4655
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.11%	0.4204	0.4201