



江苏爱朋医疗科技股份有限公司

2025 年年度报告

2026-006

2026 年 4 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会及董事、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。

公司负责人王凝宇、主管会计工作负责人袁栋麒及会计机构负责人(会计主管人员)施燕飞声明：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。

公司业绩亏损的原因详细见本报告第三节管理层讨论与分析之第一条报告期内公司从事的主要业务中“（二）报告期内经营情况”。本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

请投资者注意阅读本报告第三节管理层讨论与分析之第十一条公司未来发展的展望中“（三）公司面临的风险和应对措施”，对公司风险提示的相关内容，敬请广大投资者注意投资风险。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	- 2 -
第二节 公司简介和主要财务指标	- 7 -
第三节 管理层讨论与分析	- 10 -
第四节 公司治理、环境和社会	- 54 -
第五节 重要事项	- 76 -
第六节 股份变动及股东情况	- 89 -
第七节 债券相关情况	- 94 -
第八节 财务报告	- 95 -

备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的 2025 年年度报告文本；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他相关文件。

以上备查文件的备置地点：江苏省如东县经济开发区永通大道东侧。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、爱朋医疗	指	江苏爱朋医疗科技股份有限公司
爱普科学	指	公司子公司，爱普科学仪器（江苏）有限公司
上海诺斯清	指	公司子公司，上海诺斯清生物科技有限公司
小清科技	指	上海诺斯清子公司，杭州小清科技有限公司
爱朋发展	指	公司子公司，江苏爱朋医疗科技发展有限公司
湖南爱朋	指	公司子公司，爱朋医疗科技（湖南）有限公司
朋睿脑科学	指	公司子公司，深圳朋睿脑科学技术有限公司
智元脑科学	指	公司子公司，爱朋智元脑科学技术（上海）有限公司
金佳钰	指	爱朋发展子公司，四川金佳钰医疗器械有限公司
百士康	指	爱朋发展子公司，深圳市百士康医疗设备有限公司
天津爱朋	指	公司子公司，爱朋医疗科技（天津）有限公司
爱众医惠	指	公司子公司，江苏爱众医惠医疗科技有限公司
爱众检测	指	爱众医惠子公司，爱众医惠（江苏）检验检测有限公司
朋众医惠	指	公司子公司，江苏朋众医惠医疗科技有限公司
斯兰博医疗	指	爱朋发展子公司，南通斯兰博医疗科技有限公司
英掘医惠	指	公司参与设立的私募股权投资基金，南通英掘医惠创业投资中心（有限合伙）
爱众英掘	指	公司参与设立的私募股权投资基金，南通爱众英掘投资中心（有限合伙）
智链云脑	指	公司参与设立的私募股权投资基金，爱朋智链云脑（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）
上海科朋	指	公司控股子公司，上海科朋生物科技有限公司
南通朋远	指	公司参股公司，南通朋远医疗科技有限公司
南通小诺	指	上海诺斯清子公司，南通小诺医疗器械有限公司
长沙湾诺	指	上海诺斯清子公司，长沙湾诺医疗科技有限公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
期末、本期末、报告期末	指	2025 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
医疗器械	指	直接或者间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料以及其他类似或者相关的物品，包括所需要的计算机软件。
疼痛管理	指	通过疼痛评估、治疗、护理等手段以控制、缓解甚至消除疼痛的过程，以最小的不良反应最大程度的缓解疼痛。按疼痛持续的时间，可分为急性疼痛管理和慢性疼痛管理。
鼻腔护理	指	鼻腔通过鼻纤毛的运动及黏膜分泌的黏液来清除鼻内致病微生物及有害物质，以实现自我清洁鼻腔的作用。鼻腔护理是依据鼻腔自我清洁的原理，借助药物或非药物方法，达到清洁和护理鼻腔的目的。
上气道	指	上气道包括鼻、咽与喉三部分，其主要生理功能包括呼吸、发声和吞咽三方面。与上气道有关的疾病较多，如感冒、鼻炎、咽炎、鼾症等。
术后镇痛	指	手术创伤会使病人产生不同程度的疼痛刺激，进而可能会使体内各系统产生不良影响，延缓身体的复原，可通过口服镇痛药物、肌肉或静脉输注镇痛药物、椎管内镇痛、患者自控镇痛等方式缓解疼痛。
无痛分娩	指	又称分娩镇痛，是指在自然分娩中辅助以非药物镇痛或药物镇痛，减轻甚至消除产妇产中疼痛。非药物镇痛包括精神安慰法、呼吸法等；药物镇痛包括肌注镇痛药物法、椎管内分娩镇痛法等。其中，椎管内分娩镇痛法主要指借助 PCA 技术在腰椎进行穿刺后持续自控给药。
PCA	指	患者自控镇痛（Patient Controlled Analgesia, PCA）是一种经医护人员根据患者疼痛程度和身体情况，预先设置镇痛药物的剂量、输注速度等，再交由患者于设定范围

		内自我控制药物剂量的一种镇痛给药模式。
微电脑注药泵	指	公司产品之一，属于电驱动型注药泵，用于多种原因引起的疼痛以及需要持续或间断注入药液的病人，也可用于癌症病人的化疗。产品由驱动装置和输液装置组成，其中，驱动装置可重复使用，驱动药液的注入，给药精准度较高；输液装置为一次性使用耗材，用于药液的储存和输注。在临床疼痛管理中，医护人员根据病人疼痛程度和身体情况预先设置药物剂量和给药速度，按设定剂量注入药液，患者可按压 PCA 给药键，在设定范围内增加药液输注量。该产品具体包括电子注药泵（原名：全自动注药泵）、电动注药泵、电子镇痛泵、便携式电动输液泵、便携式电动注药泵、化疗注药泵等。
DEHP	指	邻苯二甲酸二（2-乙基己基），是一种有机化合物，常作为聚氯乙烯（PVC）等塑料制品的增塑剂，可增加塑料的弹性和韧性，被广泛应用于塑料工业。2017年10月27日，世界卫生组织国际癌症研究机构公布了致癌物清单，其中 DEHP 属于 2B 类致癌物。
麻醉深度监护仪	指	公司产品之一，又称“麻醉深度监测仪”，用于实时监测麻醉深度值，全面反映手术过程中的麻醉深度变化。该产品由麻醉深度监护仪器、一次性无创脑电传感器组成。
鼻腔护理喷雾器	指	公司产品之一，用于鼻腔干燥、鼻塞、鼻痒、流涕、鼻出血等鼻腔不适症，鼻腔伤口表面清洗和术后创面的清洗，鼻腔的日常卫生护理，改善急性上呼吸道感染患者鼻塞、流涕等不适症状。该产品具体包括生理性海水鼻腔护理喷雾器、高渗缓冲海水鼻腔护理喷雾器、弱酸性缓冲生理海水鼻腔护理喷雾器等。
OSA	指	阻塞性睡眠呼吸暂停，是最常见的睡眠呼吸障碍，定义为每夜 7 小时睡眠过程中呼吸暂停及低通气反复发作 30 次以上，或睡眠呼吸暂停指数（AHI） ≥ 5 次/小时，呼吸暂停事件以阻塞性事件为主，伴打鼾、睡眠呼吸暂停、白天嗜睡等症状。
固定保持止鼾器	指	公司产品之一，是针对睡眠打鼾或打鼾伴有呼吸暂停的人群研发的“鼾症口腔矫治器”产品。用户可个性化塑形调节止鼾器，睡眠时将已调节好的产品戴入口中，通过上下齿咬合固定保持止鼾器，使得气道呼吸阻塞处从腭咽到舌咽都有明显扩张，从而保持上气道畅通，以此消除或降低呼吸暂停和鼾声（俗称“打呼噜”）并提高睡眠质量。
ADHD	指	注意缺陷多动障碍（Attention Deficit Hyperactivity Disorder，简称 ADHD）一种以注意力无法持久集中、过度活跃和情绪易冲动为主症的神经发育障碍。常在儿童时期发病，多数在学龄前期开始出现，主要分为儿童青少年 ADHD 和成人 ADHD 两种类型。原因尚未明确，但多认为是遗传与环境等多因素的综合影响。病患可能有学习障碍、对立违抗性障碍、情绪障碍、适应障碍等，并因此可能对学业、工作和社交生活产生较大影响。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	爱朋医疗	股票代码	300753
公司的中文名称	江苏爱朋医疗科技股份有限公司		
公司的中文简称	爱朋医疗		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Apon Medical Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	APON		
公司的法定代表人	王凝宇		
注册地址	江苏省如东县经济开发区永通大道东侧		
注册地址的邮政编码	226400		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	江苏省如东县经济开发区永通大道东侧		
办公地址的邮政编码	226400		
公司网址	http://www.apon.com.cn		
电子信箱	apon@apon.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶俞飞	黄秀秀
联系地址	江苏省如东县经济开发区永通大道东侧	上海市闵行区联航路 1188 号 3 幢
电话	0513-80158003	021-52260157
传真	0513-80158003	021-52260157
电子信箱	apon@apon.com.cn	ir@apon.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所： http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	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	江苏省如东县经济开发区永通大道东侧

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	沈佳盈、闫志勇

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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	342,017,501.52	403,802,245.57	-15.30%	422,170,460.93
归属于上市公司股东的净利润（元）	-24,020,678.42	10,800,733.83	-322.40%	8,277,352.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-28,166,243.11	6,231,609.60	-551.99%	4,835,442.71
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,332,924.03	15,679,186.70	-85.12%	-23,335,844.92
基本每股收益（元/股）	-0.1906	0.0857	-322.40%	0.0657
稀释每股收益（元/股）	-0.1906	0.0857	-322.40%	0.0657
加权平均净资产收益率	-3.52%	1.55%	-5.07%	1.20%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	859,705,855.57	863,485,234.50	-0.44%	859,572,978.63
归属于上市公司股东的净资产（元）	667,445,643.93	699,659,442.36	-4.60%	696,203,485.91

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

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	342,017,501.52	403,802,245.57	扣除前收入
销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入	2,648,292.39	1,498,043.39	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	2,648,292.39	1,498,043.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入
营业收入扣除后金额（元）	339,369,209.13	402,304,202.18	扣除销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入

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	64,821,886.38	94,344,802.20	92,480,163.03	90,370,649.91
归属于上市公司股东的净利润	-17,649,164.17	-1,729,927.84	7,894,887.15	-12,536,473.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,949,782.89	-2,192,134.44	5,836,908.38	-13,861,234.16
经营活动产生的现金流量净额	-38,197,292.23	-9,289,241.13	-2,694,296.21	52,513,753.60

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	86,696.95	3,587,919.07	-839,008.70
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	3,713,918.78	4,424,192.87	4,559,866.79
委托他人投资或管理资产的损益	337,217.88	456,776.31	941,157.04
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	920,636.11	-2,326,998.54	-154,735.78
减：所得税影响额	832,916.75	1,441,962.92	651,263.58
少数股东权益影响额（税后）	79,988.28	130,802.56	414,105.90
合计	4,145,564.69	4,569,124.23	3,441,909.87

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）主要业务及产品介绍

公司致力于在急慢性疼痛管理、鼻腔及上气道管理两大细分领域耕耘和积淀，聚焦 AI 医疗数据服务，拓展智能化数据平台以及脑机接口创新业务，努力成为细分领域智能医疗器械、系统集成和服务第一品牌。

1、疼痛管理业务

公司着眼于未来国内巨大的疼痛管理市场，根据疼痛细分和诊疗节点布局疼痛管理业务产品，全力推进在术后镇痛、分娩镇痛、癌痛镇痛等急慢性疼痛管理领域的建设，建立疼痛管理产品生态圈，产品主要包括高精度智能化的微电脑注药泵、无线镇痛管理系统、内热针治疗仪、低频治疗仪、冲击波治疗仪等系列产品，并且以“无痛病房、无痛医院、无痛社区”建设为目标，与国内多家大型医疗机构开展合作，立志成为国内疼痛管理的领军企业。

| 急性疼痛管理产品



急性疼痛管理产品主要包括高精度智能化的微电脑注药泵和无线镇痛管理系统。微电脑注药泵是一种能够精确、持续、微量给药的输液医疗设备，由可重复使用的微电脑驱动装置和一次性使用的输液装置组成，主要用于术后镇痛、分娩镇痛、癌痛镇痛、肿瘤化疗

等细分场景中临床治疗药液的精确输注和监测，缓解患者疼痛。公司微电脑注药泵不断升级迭代，根据不同的细分使用场景和精准人群定位设计细分产品。在分娩镇痛创新方面，公司推出“MCB 脉冲泵+非 DEHP 药盒+产科分娩管理信息系统”的分娩镇痛解决方案。脉冲泵应用下的硬膜外间歇脉冲给药模式（PIEB）让麻醉药物扩散更广，阻滞神经范围更宽泛，麻醉和镇痛效果更佳，且不会增加对孕妇或新生儿的副作用。创新开发的非 DEHP 材质输液装置不含 DEHP 增塑剂材质，更高的安全性等优势，对于孕产妇、青少年等易感人群降低相关风险具有重要价值。同时，产科分娩信息管理系统能够实现全产程信息管理，规范分娩流程，提高产妇安全，保障围产期安全，也能进一步助力科室管理与临床科研。公司持续提升精确输注技术，独创含智能 PCA 功能的电子镇痛泵，可依据患者实际使用情况智能调节输注剂量，提供个性化给药方案，在保障患者镇痛效果的同时，减少了镇痛药物使用量，降低不良反应风险，同时兼容非 DEHP 的输液装置，更好地满足患者需求，提升患者镇痛满意度。PCA 镇痛具有起效较快、无镇痛盲区、血药浓度相对稳定、可通过脉冲剂量（丸剂量）及时控制爆发痛，并有用药个体化、患者满意度高等优点，是目前手术后镇痛常用和理想的方法，适用于手术后中到重度疼痛。PCA 镇痛模式也是 ERAS 指南推荐的多模式镇痛的重要方式。

iPainfree 无线镇痛管理系统软件是基于移动互联网的虚拟无痛病房设备管理解决方案，也是患者疼痛管理的综合信息化平台，协助医护人员远程掌控患者疼痛相关医疗信息，提高镇痛质量，减少医疗差错，降低医护人员工作负荷，提升疾病诊疗的舒适化水平。iPainfree 产科分娩镇痛信息管理系统软件，提供分娩镇痛专用整体解决方案，在麻醉科和产科之间起到桥接作用，提升医疗质量，保障围产期安全。

慢性疼痛管理产品



公司慢性疼痛管理产品主要包括内热针治疗仪、低频治疗仪、冲击波治疗仪、超声理疗仪等系列产品。内热针治疗仪主要通过内热针针体在人体组织内形成一个直径 1-1.5cm 的柱状热灸区（称之为热针区域），内热针主动性产生的恒定温度，能使病灶组织内的痛性物质迅速变性或降解，使热针区域和周边组织的气血凝滞、经脉淤阻、筋脉续缩等病灶症候群得以消除和缓解并达到治愈目的。低频治疗仪采用 TENS 原理，是通过皮肤将特定的低频脉冲电流输入人体以治疗疼痛的电疗方法，通过刺激感觉纤维而达到止痛作用。冲击波治疗仪是利用压缩气体产生的能量驱动控制手柄内的子弹体，使子弹体脉冲式冲击治疗探头，利用二者的弹性碰撞产生压力波转换成精确的弹道式冲击波，通过不同规格治疗探头的定位和移动，对患者疼痛部位产生止痛效果，增加血液循环和促进组织再生的物理治疗。冲击波治疗仪是无创伤的非侵入治疗手段，具有起效快、治疗时间短、疗效确切、可以精准定位、治疗方式多样化的优势。

报告期内，公司控股上海科朋，旗下产品超声理疗仪用于各种原因如损伤、炎症、退变等所致的肌肉关节疾病（如颈肩腰背肌筋膜炎、肩周炎、膝骨关节炎、肱骨内外上髁炎、跟腱炎等）的疼痛缓解和组织修复，实现从医院到社区、居家、日常活动等多场景使用。超声理疗仪采用了“低阻抗、微型化、高集成”的专利技术，通过 3MHz 高频振动的声波，以 0.11W/cm² 的安全功率作用于人体，当超声能量穿透皮肤表层，深入到关节、肌肉和软组织时，产生热效应和物理效应，以非侵入式方式促进软组织修复与疼痛缓解，具有便携可穿戴、长时程、低强度、可固定治疗的独特优势。

2、鼻腔及上气道管理业务

当前，我国面临多种呼吸道疾病叠加流行的局面，鼻炎及呼吸道疾病患者人数持续增长，鼻炎患病率明显提升。鼻腔冲洗是一种被临床实践认可的行之有效的鼻科常用辅助治疗方式，安全有效简单、依从性好、副作用小、可长期使用，可与其他治疗药物和方式联合使用，增效的同时配伍禁忌少，具有使用便利、适用各类人群、适应多渠道销售等独特优势，近年来被国内外各大医疗指南和医学共识所推荐。公司提供分病种全周期鼻腔及上气道管理解决方案，在鼻腔日常护理、鼻部疾病围术期护理、鼻炎诊疗、鼾症诊疗、过敏性疾病治疗等领域布局产品，并提供睡眠监测及改善解决方案，并在医院、零售药房、O2O（即时零售）和互联网平台等多个渠道开展业务。

鼻腔上气道产品



鼻腔护理领域主要产品包括针对不同鼻炎以及上呼吸道感染等病症使用的等渗型生理性海水鼻腔护理喷雾器、高渗缓冲海水鼻腔护理喷雾器、弱酸性缓冲生理海水鼻腔护理喷雾器、一次性生理性海水鼻腔冲洗液，敏伴复合益生菌粉固体饮料，满足不同鼻炎患者个性化、精准化治疗需求。其中，上呼吸道感染（以下简称“上感”）适应症鼻腔护理喷雾器自上市以来，拓展了多类用户群体，抢占市场先机，建立起良好的品牌认知与市场地位，为后续应用场景深化与客户覆盖拓宽奠定了坚实基础。公司创新升级了二元可调式鼻腔清洗器系列产品，较鼻腔喷雾型产品新增束状喷射功能，用户仅通过旋转喷嘴即可轻松切换喷雾形态，并支持持续喷雾，操作更加便捷，使用场景更为丰富，尤其针对急性期重度鼻腔症状如鼻腔粘稠分泌物和结痂等问题表现出优异的清除效果，满足不同用户在多样使用环境下的个性化需求，重新定义了鼻腔护理品类新标准，也进一步强化了公司的技术壁垒和差异化竞争力。敏伴复合益生菌粉固体饮料可改善敏感体质，提升相关人群免疫力，其选用的菌株均是经过临床验证有一定改善机体过敏反应作用且在国家婴幼儿可食用目录中的抗敏益生菌株，适用于鼻炎、婴幼儿湿疹及其他过敏性疾病辅助治疗，且能与诺斯清生理性海水鼻腔护理喷雾器一同针对过敏性鼻炎和哮喘患者尤其是儿童人群，起到内外兼顾的作用。公司推出小诺护眼喷雾产品，利用雾化新技术，雾化颗粒瞬间透过泪液补充水分，缓解眼干涩、视疲劳、红血丝等眼部问题，同时养护双眼。作为公司消费领域新产品，护眼喷雾产品很好地利用了公司精确雾化技术，发挥了渠道优势，满足护眼需求。

在上气道健康管理的细分市场，公司积极布局健康睡眠领域，目前产品包括知了睡眠 AI 鼾声监测软件、便携多导睡眠记录系统、血氧饱和度传感器、固定保持止鼾器等气道通

气诊疗相关产品。在 OSA 诊断方面，AI 技术的进步与发展可以较好地赋能睡眠健康领域，帮助提高临床 OSA 知晓率和重视度，公司开发的专业鼾声监测 APP “知了睡眠”，可帮助疑诊人群进行 OSA 自我居家筛查，同时可作为现有治疗方式的有效性评估手段。利用 AI 技术，该软件能详细记录整晚打鼾及憋气次数、时长、分贝，设置简单易操作，监测数据直观、清晰，能帮助患者实现无成本的自筛自查。固定保持止鼾器作为一种轻诊疗方式，可作为单纯鼾症和轻、中度 OSA 患者的一线治疗方法，用户可个性化塑形调节止鼾器，睡眠时将已调节好的产品戴入口中，通过上下齿咬合固定保持止鼾器，使得气道呼吸阻塞处从腭咽到舌咽都有明显扩张，从而保持上气道畅通，以此消除或降低呼吸暂停和鼾声并提高睡眠质量。公司打造了“知了睡眠”AI 鼾声监测 APP+便携多导睡眠记录系统+固定保持止鼾器多场景诊断和疗效评估的诊疗组合，形成良好的诊疗闭环，实现对 OSA 患者早筛+早治的一体化解决方案，改善当前患病率高与就诊率低不匹配的难题，也为医生提供了一种新的轻诊疗选择。

在创新诊疗领域，报告期内，公司推出湾诺一氧化氮检测系统，该系统创新性地实现了左右鼻独立检测、双屏控制和练习模式等功能，通过检测鼻腔呼气一氧化氮浓度，为上气道炎症提供客观、量化的评估指标。这一突破性产品不仅为鼻窦炎、过敏性鼻炎等疾病的临床评估提供客观依据，更实现了从日常检测到规范诊疗的全流程管理。

3、创新业务

脑状态及脑科学研究方面，公司创新搭建基于脑电波的采集分析及产品转化为核心的技术平台，结合 AI 技术培育和开发具有企业竞争力的技术和应用。麻醉深度监护仪由麻醉深度监护仪器、一次性无创脑电传感器组成，是用于采集患者脑电信号，实时且直观监测患者麻醉深度及镇静程度的医疗设备，对于提高临床麻醉质量、保障病人生命健康安全有着重要作用，是众多指南和文件推荐的全身麻醉手术“必配”设备，产品的市场容量随着国内全身麻醉手术量的增长持续增加。麻醉深度监护仪采用的是 CSI 麻醉深度指数，通过专用脑电传感器每秒钟采集 2,000 次脑电活动，将 EEG 脑电信号的子参数 α ratio、 β ratio、 β - α ratio 以及爆发抑制比 BS%，通过自适应神经模糊逻辑运算系统（ANFIS），精确计算出麻醉深度指数，用 0-100 直观表示麻醉深度指数。公司第三类新一代 ADM 系列麻醉深度监护仪，性能更优、可用性更好、稳定性更强，且具有更全面的数据分析功能。创新开发了独有算法的脑电时频精准分析功能以及人工智能下麻醉状态脑电信号的脑

年龄预测技术，通过算法精度优化、设备抗干扰能力提升，实现围术期患者脑功能状态的持续监测，避免麻醉过深、过浅，减少术后谵妄、术后认知功能障碍及降低脑损伤的发生率。该产品是完全拥有自主技术和知识产权的创新产品，也是公司布局精准麻醉深度监测领域核心技术的重要成果。产品包括三种模式：手术麻醉模式、ICU 模式（用于镇静）、门诊麻醉模式，可与脉搏血氧仪无线连接，显示脑电图（EEG）频谱分析图以及血氧、脉率等数据，具备脑电频谱分析、麻醉深度评估、抗电刀等功能。

麻醉与镇静管理



公司子公司朋睿脑科学聚焦神经系统疾病诊断、认知训练与睡眠监测等数字化诊疗产品的研发。自主研发的专为注意缺陷多动障碍人群设计的多模态 ADHD 行为训练系统，集成脑电、肌电、脉率 HRV、体动等多源数据采集与分析，结合脑控设备和智能训练终端，打造“评估+干预”一体化智能交互平台。报告期内，朋睿脑科学获得两张第二类医疗器械产品注册证，该产品是公司多模态 ADHD 行为治疗管理系统的关键组件，标志着多模态 ADHD 行为治疗管理系统具备了实际应用和市场落地条件。

国内睡眠障碍诊疗需求持续快速增长。报告期内，公司推出失眠麻醉治疗管理系统，针对慢性失眠和顽固性失眠麻醉睡眠诊疗临床需求而设计，系统涵盖院内外医患交互的数智化需求，包括院内失眠评估和诊断、智能麻醉药物滴定和持续用药跟踪记录、治疗期间的脑电镇静深度监测和持续睡眠分期监测，神经调控治疗如耳甲迷走神经刺激、经颅（电）磁刺激等治疗数据的导入，以及持续的生命体征监测等软硬件配置。系统还包括院外患者端 APP，包括居家睡眠监测、生命体征监测、神经调控治疗、CBTI 等，同步跟踪

和记录临床数据。通过打通医院与家庭的数据壁垒，为患者构建“入院治疗—出院康复—长期巩固”的完整闭环，真正提升治疗依从性和远期疗效，为患者带来精准化、个性化治疗体验。

公司于 2019 年参股常州瑞神安医疗器械有限公司（以下简称“瑞神安”），外延式布局顽固性慢性疼痛治疗及神经调控等产品。瑞神安主要从事脑神经调控及颅内植入电极等医疗器械产品的研发、生产及销售。瑞神安拥有一次性使用颅内脑电极（SEEG）、植入式迷走神经刺激器（VNS）、植入式可充电脊髓刺激器（SCS）及植入式脑深部神经刺激器系统（CNS）等三类注册证产品，应用于癫痫、疼痛治疗及帕金森病等领域，且已取得一定规模的销售。公司投资参股布局相关产品，为未来与公司战略形成协同效应奠定基础。

（二）报告期内经营情况

报告期内，公司实现营业总收入 34,201.75 万元，较上年同期下降 15.30%。归属于上市公司股东的净利润-2,402.07 万元，由盈转亏。

疼痛管理业务实现营业收入 20,556.98 万元，较上年同期下降 17.25%，主要系 2025 年是输注泵集中带量采购政策推进的第一个完整年度，公司输注泵系列产品占疼痛管理业务比重较大，受集采政策切换过渡期及市场竞争加剧等因素影响，销量较上年同期有所下滑；同时产品终端价格和出厂价格同比下降，对公司营业收入及净利润产生影响。

鼻腔及上气道管理业务实现营业收入 11,270.47 万元，较上年同期下降 8.65%，主要系鼻腔护理系列产品的临床业务开发和准入周期延长，院内收费落地和管理进程慢于预期；同时，药店零售渠道开发难度加大，产品价格竞争进一步加剧，对公司鼻腔护理产品的销售带来不利影响。

报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润下降，主要系公司主营疼痛管理业务和鼻腔及上气道管理业务营业收入未达预期；同时，公司加大多模态 ADHD 行为治疗管理系统等新产品研发创新投入力度，研发费用较上年有所增加。

1、细分领域持续深耕

1.1 疼痛管理业务

报告期内，公司输注泵系列产品处于全国集中带量采购政策实施阶段。公司积极响应并严格执行集采政策，以精细化营销策略为抓手，优化渠道管理模式，强化在术后镇痛、分娩镇痛、癌痛管理及肿瘤化疗等细分领域的推广力度，不断拓展新的应用场景。基于国家统计局数据，2024 年度国内住院病人手术人次已达到一亿多人次，院内术后镇痛需求潜在空间持续提升。2025 年 6 月 5 日，国家卫生健康委发布《关于全面推进分娩镇痛工作的通知》，推动综合医院、妇产专科医院、妇幼保健机构等提供产科医疗服务的医疗机构广泛开展分娩镇痛服务，不断提高医疗服务舒适化水平。明确到 2025 年底，开展产科医疗服务的三级医疗机构全部能够提供分娩镇痛服务；到 2027 年，开展产科医疗服务的二级以上医疗机构全部能够提供分娩镇痛服务。依托国家鼓励生育、完善生育支持政策体系的有利环境，公司作为国内疼痛管理领域的先行者，推出分娩镇痛综合解决方案，持续推进分娩镇痛场景下的高精智能输注技术升级，并结合 iPainfree 产科分娩镇痛信息管理系统，助力提升分娩镇痛普及率。

报告期内，公司慢性疼痛业务通过持续赋能研发与生产体系，导入精益流程，全面实现产品升级迭代和运营效率提升。报告期内，公司控股上海科朋，旗下产品超声理疗仪用于各种原因如损伤、炎症、退变等所致的肌肉关节疾病（如颈肩腰背筋膜炎、肩周炎、膝骨关节炎、肱骨内外上髁炎、跟腱炎等）的疼痛缓解和组织修复，实现从医院到社区、居家、日常活动等多场景使用。报告期内，上海科朋正式签约入驻上海“AI+银发”产业载体重点项目，超声理疗仪产品成功入选上海市民政局发布 2025 版《上海市康复辅助器具社区租赁服务目录》。

1.2 鼻腔及上气道管理业务

公司持续深耕鼻腔及上气道管理领域产品价值圈层，通过临床、零售药房、电商、O2O 平台等全域营销，塑造专业品牌形象，强化产品推广。公司致力于从内容物创新多元化到与新型可调雾化装置的结合，不断引领和树立鼻腔护理行业新标杆。品牌建设持续加强，公司通过强化内容平台引导和教育，完善产品包装与名称权益维护机制，有效应对仿冒产品冲击，在知识产权保护方面取得积极成效。“诺斯清”品牌已入选上海市重点商标保护名录。报告期内，诺斯清品牌连续荣获“西湖奖·创新营销案例”奖和“西湖奖·最受药店欢迎的明星单品”奖项。依托品牌和产品差异化优势，公司将持续进行线下临床准入拓展，提升多产品整合能力和销售管理能力。报告期内，公司助力全国百余家医院开展

世界睡眠日义诊以及全国爱鼻日义诊活动，鼻腔冲洗理念推广触达 10000 人次，通过科普宣传、免费筛查和提供个性化治疗方案等形式，提高公众对 OSA 等睡眠障碍以及鼻腔冲洗的认识和重视程度，守护国民上气道健康。同时，线下零售业务通过优化零售业务团队组织架构，加快布局即时零售业务，顺应消费习惯变化，优化零售与临床多产品协同销售，统一渠道定价策略，提升渠道运营效能。线上零售业务不断优化新渠道内容质量，加强团队协同和响应效率，积极推进内容电商，推动品牌推广和用户体验双提升，同时增加新品开发和推广，护眼喷雾等新品类产品销售比重逐步增加。敏伴益生菌完成配方及产品升级，科学配比菌株和益生元，有效服务过敏人群。

1.3 创新业务

在脑状态监测技术领域，ADM 系列麻醉深度监护仪创新融合 CSI 脑状态指数算法与可视化彩色脑电频谱分析，通过优化算法精度与增强设备抗干扰能力，实现围术期患者脑功能状态的持续监测，有效避免麻醉过深或过浅，减少术后谵妄与认知功能障碍，降低脑损伤发生风险，助力麻醉深度监测行业创新发展。报告期内，公司调整麻醉深度监护仪产品价格体系，筛选优秀渠道资源，快速建立全国性销售网络，并推出一次性脑电传感器多系列产品，助力终端销售推广。

在睡眠诊疗领域，国家卫健委印发的《麻醉科医疗服务能力建设指南（试行）》中明确指出，支持有条件的医院，开设麻醉治疗门诊，利用麻醉学技术探索开展睡眠障碍等病症的治疗。报告期内，为了推动麻醉睡眠门诊共建，公司正式推出失眠麻醉治疗管理系统，该系统是为麻醉睡眠诊疗量身定制的患者全周期管理平台，助力临床实践向精准化、体系化发展。

在精神类疾病诊疗领域，报告期内，朋睿脑科学获得两张多模态 ADHD 行为治疗管理系统的关键产品组件医疗器械注册证，为产品的实际应用和市场落地创造了有力条件。报告期内，公司与复旦大学附属儿科医院合作共建脑机接口行为治疗联合实验室，双方将围绕 ADHD 临床分型识别、干预疗效比较、非结构化与结构化数据转化的 AI 智能分析等课题开展多中心研究，致力于实现技术落地与产业转化，为儿科医疗领域的创新诊疗应用提供新范式。公司与合肥立方制药股份有限公司签署战略合作协议，双方将共建联合创新中心，聚焦“临床需求—技术研发—成果转化”的快速响应机制，推动药械协同临床研究，促进 ADHD 的规范化诊疗与社会认知提升。同时，公司战略投资专注于 ADHD 行为训练

疗法的专科服务机构——方寸医生，双方开启深度战略合作，围绕个性化干预新路径、疗效评估体系指标、产品和数据化标准体系三大目标推进深度共研，为 ADHD 智能化行为治疗管理的临床应用与产业化进程提供安全、高效、可持续的创新路径。

报告期内，公司成立人工智能与脑机工程研究院（以下简称“研究院”），旨在以前沿科技为引擎，驱动公司在脑机技术应用与临床的交汇点上探索更多可能。该研究院以数据驱动、技术研发为导向，通过构建覆盖数据处理全流程的标准化 AI 数据平台，与研究机构和临床机构密切合作，推动医疗器械人工智能在技术研发、临床转化及商业化方面落地。研究院聚焦疼痛管理、麻醉与镇静、睡眠诊疗、神经退化性疾病与精神类疾病的诊断与干预四大领域。基于研究院的建设，公司成立全资子公司智元脑科学，报告期内正式入驻上海“脑智天地”未来产业集聚区，依托集聚区优势，充分利用新虹桥的产业集聚效应，对外链接全球创新资源，对内驱动技术迭代升级。为聚焦核心战略方向并集中重点资源，公司围术期快速康复及医美安全和医疗器械创新孵化服务业务因前期投入且未能产生良好收益，经管理层考量后予以终止。

2、聚焦前沿，搭建智能技术平台

公司始终坚持以产品创新和技术创新为核心驱动力，围绕疼痛管理、鼻腔及上气道管理、脑机接口创新业务三大板块布局医疗器械产品，构建以精确输注技术、人工智能及脑机接口应用为核心的技术平台，夯实公司价值基础。在精确输注领域，公司持续深耕基于 MEMS（微机电系统）微流控技术、AI 多模态实时监测反馈技术、患者状态个性化自动调整技术。在人工智能应用方面，重点推进基于人工智能的诊断、治疗及闭环反馈产品研发，包括：基于表情、生物电信号、声音等多模态信息实现疼痛客观评估与闭环镇痛；基于声音、脑电、血氧等多参数进行睡眠分期与呼吸暂停诊断；运用脑电信号实现最佳麻醉脑状态监测、术后谵妄诊断与预测、脑健康评估，以及多动症、癫痫等精神类疾病的诊断与闭环治疗；亦包括基于大模型的疼痛相关智能诊断问答的研究。同时，公司利用人工智能持续提升产品性能，包括通过镇痛泵传感器信号实现自动输注调控与精度提升，在产品使用过程中借助 AI 智能优化治疗方案等。在客户需求优化方面，依托产品使用数据自动智能分析客户需求及产品改进方向。在脑机接口方向，公司持续深化传感器、脑电信号处理及应用算法研究，积极推进围术期脑状态监测、睡眠疾病诊治、多动症、癫痫等精神类疾病诊疗的临床应用。

在 2024 年 8 月举办的世界机器人大赛—BCI 脑控机器人大赛中，公司脑电与意识研究团队也围绕脑机接口技术在非侵入式脑电在脑状态以及临床麻醉监测应用展开了相关研究与探讨，成功获得技术赛-视觉脑机接口创新应用开发赛项三等奖。报告期内，公司研究院的四项科研成果成功入选精神医学与麻醉学两大领域的全国性医学学术会议。其中，《枕叶清醒闭眼 Alpha 峰值频率的快速测量及其在精神疾病辅助诊断中的潜在应用》成功进入中华医学会第二十三次精神医学学术会议。基于对麻醉学的探索，研究院的三篇论文（《建立针对麻醉临床研究的专门脑电范式》《脑电信号的可听化及其在麻醉深度监测中的潜在应用》《枕叶清醒闭眼 Alpha 峰值频率的快速测量及其在麻醉学中的潜在应用》）同时被收录至中华医学会第 30 次麻醉学术年会。这些成果体现了公司在脑状态研究与智能医疗交叉研究的持续纵深，不仅补充了学术上的方法论与实验数据，也为临床实践积累了可转化的工具与路径。

报告期内公司投入研发费用 4,055.77 万元，占营业收入 11.86%。公司研发团队涵盖医学研究、实验室、产品开发、产品持续优化等多个专业方向，在主营细分领域布局包括“脑状态评估技术”“疼痛评估”“上气道疾病预防、诊断、治疗”“注药器械”“镇痛监护工具”“高分子新材料”“儿童 ADHD 行为训练诊疗平台”等研发项目。公司开展多项基于疼痛管理、鼻腔及上气道管理细分领域前沿研究，在 AI 疼痛评估方向，“基于电生理以及表情声音识别的疼痛评估算法研究”项目是与悉尼大学合作研发，旨在建立起国内首创、国际领先水平的疼痛评估设备，进一步打造疼痛管理的闭环产品线布局，目前处于临床数据收集阶段。

截至报告期末，公司共持有Ⅲ类医疗器械注册证 18 项，Ⅱ类医疗器械注册证 21 项。知识产权方面，公司已获授权专利 200 件，其中发明专利 44 件，实用新型专利 128 件，外观设计专利 28 件；软件著作权及作品著作权登记 100 件。报告期内，公司新增医疗器械注册证 3 项。公司新增输液临床管理软件，可为临床提供疼痛管理一体化解决方案，通过患者端实现个性化舒适医疗、医护端提升诊疗效率、科研端建立标准化数据管理平台三大核心价值，重塑临床镇痛管理新体验。新增两张二类医疗器械注册证——便携式脑电图机和便携式脑电采集器，是公司创新布局的多模态 ADHD 行为训练系统的关键组件。未来，在脑电技术和脑状态前沿研究方面，公司将持续拓展更多技术和产品应用。

3、数字化赋能营运效率提升

公司持续推动营销数字化升级，引进 RPA 数字机器人，实现销售数据自动采集与处理，进一步提升销售渠道数据管理效率。同时，通过搭建企业数智化平台与营销作战地图等数据看板，加速营销管理决策进程，全面赋能业务发展。公司持续加速推进生产体系的数字化与智能化转型，构建基于 IOT 集成驱动的智能工厂，涵盖鼻腔护理业务生产车间的整体建设与升级，深度融合 ERP、数智化平台、设备管理、物流追踪等系统，实现了工厂级的数据共享和管理流程的一体化协同，赋能公司产品创新和生产效能提升。报告期内，公司成功入选 2025 年度“江苏省先进级智能工厂”，再获“数智”领域重要荣誉。公司以数字化为工具全面重构成本分析与管理体系，精准识别冗余环节，分析成本变化趋势，实现成本监控和精益管理。

人才发展方面，公司搭建科学合理的薪酬架构及动态调整机制，强化员工价值认同、激发组织活力，助力企业战略落地与可持续高质量发展。报告期内，公司在完善利润考核指标的基础上，进一步细化考核标准、强化考核结果落地应用，以精益共创为核心导向，切实发挥薪酬福利对企业战略推进的支撑作用，实现员工与企业价值共生、共同成长。通过全面构建“技术平台驱动、专业价值实现”的战略协同人才体系，公司致力于系统化打造一支能够贯通前沿技术、深度理解医疗业务、兼具专业高度与人文厚度的复合型领军人才队伍。报告期内，公司全年体系化上线课程六百余门，精准覆盖从新员工融入、管理晋升到质量体系、内训师培养等关键领域，推动共建学习计划近百项。公司培训与赋能项目紧密对齐公司战略方向，聚焦质量合规、组织效能、数字化转型与 AI 赋能四大支柱。公司将持续以学习型组织建设为核心驱动力，推动人才发展战略与公司长远愿景的深度融合。

（三）业绩驱动因素

1、国内镇痛镇静市场潜力大，舒适化诊疗意识提升

公司疼痛管理产品和住院患者手术量、癌痛患者数量的持续增加等因素有强关联性，同时伴随镇痛理念和舒适化医疗理念普及，国内术后镇痛率、分娩镇痛率、癌痛镇痛率持续提升。疼痛管理产品也从初代的一次性使用输注泵逐渐升级为微电脑注药泵，技术的创新迭代也为疼痛管理的发展提供了产品支持。

根据国家统计局统计，2024 年我国住院患者年手术人次为 10,425.5 万人次。调查显示手术后患者中重度疼痛比例达 70%-80%，根据部分医院发表的文献报道，术后患者自控镇

痛（PCA）比例普遍约为 30%-40%，术后 PCA 镇痛率有较大的增长空间。术后镇痛细分市场在公司产品销售市场中始终居于主导地位，手术数量增加直接推动行业发展。2024 年我国新生儿出生约 954 万。2019 年 3 月 20 日，国家卫生健康委办公厅印发《第一批国家分娩镇痛试点医院名单》，确定了 913 家医院作为第一批国家分娩镇痛试点医院。根据国家卫生健康委数据显示，与 2017 年相比，2022 年 913 家试点医院分娩镇痛率从 27.5% 提升到 60.2%，我国分娩镇痛普及率也已于 2018 年的不足 10% 提高到 2020 年近 30%，发达地区超过 50%。分娩镇痛能够降低剖宫产率，有效提高孕产妇、新生儿健康水平，目前我国分娩镇痛率约为 30%，欧美发达国家已达到 85%-98%，分娩镇痛细分市场仍有较大的发展空间。在现代医疗服务中，数字化信息化也已成为医疗行业发展的大趋势，公司 iPainfree 疼痛管理信息系统支持多院区超视距管理和多学科协作，为医生提供更为精准的治疗依据，有效提高临床麻醉疼痛管理效率和医疗服务质量，助力疼痛大数据平台打造和临床科研。国家癌症中心统计数据显示，2022 年中国癌症新发患者达到 482.47 万人。中国的癌症发病率和死亡率逐年上升，从 2010 年开始，癌症已经成为居民主要疾病死亡原因，初诊癌症患者的疼痛发生率约为 25%，而晚期癌症患者的疼痛发生率可达 60%-80%，其中 1/3 的患者为重度疼痛。在癌症治疗过程中，镇痛具有重要作用。实践证明，使用微电脑注药泵给药方式精确微量给药具有很好的临床效果，可以减轻杜冷丁、吗啡等强效阿片类药物制剂产生的耐药性、“成瘾”等副作用，癌痛镇痛医疗器械市场正在逐渐形成并增速明显。公司与深耕于癌性疼痛镇痛药物细分市场的公司开展合作，共同推动癌痛镇痛市场的发展。

慢性疼痛方面，据《中国疼痛医学发展报告（2020）》数据显示，我国慢性疼痛患者超过 3 亿人，且以每年 1,000 万至 2,000 万的速度增长。人口老龄化趋势和患者群体趋于年轻化使得疼痛在全年龄层的发病率不断提升，同时疼痛科等专业科室的建设和疼痛治疗标准化临床路径的建立，有助于提升行业的服务质量和效率，慢性疼痛的市场潜力巨大。针对慢性疼痛，公司研发的内热针治疗仪能够针对疼痛靶点，进行热疗松解。通过增强局部血液运动，缓解缺血致痛；清除炎症反应，化解炎性致痛；松解肌肉痉挛，消除因痉致痛；新生血管生成，保持长期无痛等机制，达到良好的治疗效果。超声理疗仪产品也可实现因各种原因如损伤、炎症、退变等所致的肌肉关节疾病的疼痛缓解和组织修复，通过高频振动的声波以安全功率作用于人体，当超声能量穿透皮肤表层，深入到关节、肌肉和软组织时，产生热效应和物理效应。

2、鼻炎人群不断增加，儿童及呼吸领域市场潜力巨大

庞大的鼻炎疾病人群、鼻腔护理理念不断普及以及鼻炎患者就诊率提升等因素促进公司鼻腔护理系列产品销量增长。公司是较早布局鼻腔护理产品的企业，产品市场占有率行业领先。2022 年国内耳鼻咽喉科就诊人次达 10,122.30 万，其中约 50% 为鼻腔相关疾病。流行病学调查数据显示，国内过敏性鼻炎的患病率为 17.6%，慢性鼻窦炎的患病率约 8%，鼻炎患病率明显提升。鼻炎产生的流鼻涕、打喷嚏等症状影响患者的社交活动，重度鼻炎疾病还将严重影响生活和工作质量，导致睡眠呼吸紊乱，并让儿童及学生表现出多动和注意力障碍等问题。随着国内外耳鼻咽喉头颈外科学术发展，“鼻腔冲洗”作为鼻部疾病的常用重要治疗手段，已经得到越来越多的学术认可。根据《欧洲鼻窦炎和鼻息肉意见书（EPOS 2020）》《中国慢性鼻窦炎诊断和治疗指南 2018》《中国变应性鼻炎诊断和治疗指南 2022》等相关指南，“鼻腔冲洗”作为单一或者联合治疗手段，被推荐应用于各类鼻炎疾病。自 2022 年以来，《鼻腔盐水冲洗预防新型冠状病毒感染专家共识》《鼻腔盐水冲洗在儿童上呼吸道感染的应用专家共识（2023 版）》等专家共识、指南发布以及海内外众多文献的结论，“鼻腔盐水冲洗能减少病毒感染并加快炎症康复，成本低且副作用小，是一种有效、简单、经济的防治手段”，鼻腔冲洗对于鼻病毒的防治效果得到了学术界以及临床的进一步确认和推广。相关临床实践指南表示，我国儿童过敏性鼻炎患病率约为 15.79% 且呈逐年增高的趋势，已成为儿童主要的呼吸道炎性疾病，发病率高，严重影响儿童的学习成绩、睡眠、发育、行为及身心健康。公司持续开拓鼻腔冲洗新应用场景，布局儿童呼吸科领域市场。2022 年国内儿科就诊人次达 46,948 万，儿科门诊量约为耳鼻咽喉科门诊量的五倍，市场潜力巨大。

2019 年《柳叶刀·呼吸病学》发表的一篇文章显示，全球有 13.61 亿名 30~69 岁的成年人患有不同程度的阻塞性睡眠呼吸暂停，中国患病人数达 1.76 亿，居全球首位，其中需要积极治疗者超过 6,600 万。数据显示，我国打鼾人群比例为 52.4%，而 25% 以上的打鼾者患有 OSA，其中八成以上未曾就医。由于国内现有睡眠医学中心数量和承载能力有限，睡眠监测及治疗的产品单一，针对重度 OSA 患者的常见治疗方式为持续气道正压通气或手术治疗，而单纯鼾症和轻、中度 OSA 患者的治疗手段不多，多数睡眠障碍患者无法得到及时有效的诊治。在 OSA 治疗方面，固定保持止鼾器是《成人阻塞性睡眠呼吸暂停多学科诊疗指南》《成人阻塞性睡眠呼吸暂停基层诊疗指南（2018 年）》《阻塞性睡眠呼吸暂停患者围术期麻醉管理专家共识（2020 修订版）》等多本指南高级别推荐的一种治疗方

式，也是治疗轻中度 OSA 患者的一线治疗方式。随着“世界睡眠日”的宣传普及，人们对健康生活的美好向往，健康睡眠的意识逐渐增强。随着便携式体征监测小型仪器的技术兴起，睡眠监测的理念被越来越多年轻人接受。睡眠监测最终会成为人们睡眠的一部分，而睡眠监测与治疗市场也将最终形成并释放巨大市场潜力，国产睡眠监测及治疗的技术、产品或解决方案，面临着巨大的市场机会。

3、脑状态监测市场需求潜力放大

根据国家卫生健康委 2019[884]号文件《国家卫生健康委办公厅关于印发麻醉科医疗服务能力建设指南（试行）的通知》，麻醉深度监测是麻醉科需要掌握的关键技术，三级综合医院麻醉后监护治疗病房应配备脑电监测仪器，推荐有条件者均应为全身麻醉手术配备麻醉深度监测仪，提高临床麻醉质量，保障病人生命健康安全。作为政策大力支持的诊疗项目，麻醉深度监测在 2012 年已经进入《国家基本医疗保险诊疗项目范围》。财政部联合工信部发布的《政府采购进口产品审核指导标准》（2021 年版）中明确“脑电麻醉深度监护仪”国产产品采购比例不低于 50%，进一步推动了国产麻醉深度监测仪的发展，脑电麻醉深度监护仪迎来了国产替代的机遇。国家中医药管理局关于印发《中医医院医疗设备配置标准（试行）》的通知要求麻醉深度监护设备为三级中医院“必配”设备。麻醉深度监测仪的市场空间巨大。世界卫生组织-世界麻醉医师联盟（WHO—WFSA）《麻醉安全国际标准-2018》中规定：“对于全身麻醉术中知晓高危患者或术后谵妄高危患者，建议使用电子设备测量脑功能（经处理的脑电图，麻醉深度监测仪）。”欧洲麻醉学会在《基于循证和专家共识的术后谵妄指南-2017》中，将麻醉深度监测的推荐等级规定为：“A：强烈建议”。中华医学麻醉学分会发布的多项指南、专家共识都建议或推荐开展麻醉深度电生理监测。尤其是重症、中老年人和儿童等特殊人群，监测麻醉深度具有必要性。据测算，国内一共有约 20 万间住院手术室，在一项超过 200 家临床单位参与的内部调研中，50%以上的医疗单位麻醉深度监测仪配备数量占手术室总数的比值不足 20%，二级医院配置脑电/麻醉深度监测仪的占比不到 50%，市场对于麻醉深度监测仪的需求空间巨大。

儿童青少年 ADHD 已成为全球重要的公共卫生问题。据统计，全球儿童发病率约为 7.2%，其中 60%-80%可持续至青少年期，并有 50.9%持续到成人期。在中国，6-16 岁 ADHD 总体患病率为 6.4%，据此推算，到 2025 年中国将有约 2500 万名 ADHD 患儿，且每年新增数十万例。然而，与发达国家相比，我国的诊断率和治疗率仍处于较低水平，蕴

藏着巨大的未被满足的临床需求。相较于药物治疗可能产生的副作用和依从性问题，非侵入式脑机接口技术为 ADHD 的评估与干预提供了安全、高效的创新选择。政策层面也释放出积极信号，国家《“十四五”国民健康规划》明确提出要加强儿童青少年心理健康服务，这为 ADHD 等神经发育障碍的认知行为诊疗产品与服务开辟了广阔的发展空间。

现代社会的快节奏与高压环境催生了睡眠问题的“泛化”。报告期内，国家卫健委高度重视“睡眠健康”，两会期间卫健委提出开展“精神卫生服务年（2025-2027年）”行动，行动要求拓展心理健康内涵外延，加强心理门诊、睡眠门诊建设，提供多种形式诊疗服务。这标志着“睡眠健康”正式上升为国家公共卫生战略的重要支点。国家卫生健康委发布的 2025 年全系统为民服务八件实事中，明确要求将在 2025 年 11 月底前，每个地级市至少有 1 家医院提供睡眠门诊服务，直辖市的区县至少有 1 家医院提供睡眠门诊服务，并合理配置睡眠门诊人员。在国家政策引导下，慢性失眠和顽固性失眠诊疗正走向跨学科融合与数字化管理。《2025 年中国睡眠健康研究白皮书》数据显示，48.5% 成人存在睡眠困扰，并且我国面临睡眠障碍的人数超过 3 亿。当前，麻醉睡眠是睡眠医学一个新兴专科，其中，自主神经调控和中枢神经调控技术可为一些口服药物效果不佳、亟需睡眠、久治无效或不愿口服药物的顽固性失眠患者，快速纠正“睡眠债务”，有效重启睡眠平衡，这也是麻醉科主导睡眠诊疗的独特优势。借助数智化睡眠诊疗管理系统，麻醉科主导睡眠诊疗可集成麻醉专长治疗技术、全面完善的重要生命参数监护和记录、及时反馈并保障失眠治疗疗效、沉淀睡眠诊疗全程标准化数据，也将成为新时代睡眠诊疗的新范式。

4、公司渠道布局及品牌优势显现

公司在急慢性疼痛管理、鼻腔及上气道管理两大舒适化医疗的细分领域长期耕耘和积淀，具有一定的先发优势，渠道布局优势明显。其中，急性疼痛业务产品覆盖近 2,800 家医院，其中三级医院近 1,500 家。鼻腔及上气道管理业务产品临床覆盖近 1,200 家医院，终端药店累计覆盖 80,000 家，和超过 60 家百强连锁药房达成合作。

凭借过硬的产品质量和优良的临床使用效果，公司获得了国内众多知名医院的认可和好评，在医院、药房等终端形成了良好的市场知名度和影响力，为公司稳定发展奠定了坚实的品牌基础。“爱朋”商标被江苏省工商行政管理局认定为驰名商标，“诺斯清”品牌成功入选上海市重点商标保护名录，公司被评定为“江苏省医疗器械优秀诚信单位”“江苏省质量标杆企业”等。

公司在鼻腔及上气道领域较早布局临床渠道，在鼻腔冲洗理念推广初期进行专业的患者教育，针对鼻炎及不同病症期鼻腔症状，布局不同产品，扩大鼻腔冲洗认知。诺斯清是鼻腔冲洗领域的专业品牌，随着鼻腔冲洗理念的推广和消费者认知提升，鼻腔护理消费属性日益凸显，公司在零售药店和电商布局鼻腔护理类产品业务，扩大了市场覆盖范围，天猫京东双平台轻健康洗鼻器类目持续蝉联第一。伴随互联网的发展，产品形成线上和线下业务联动，进而形成消费者复购。这种全渠道布局模式充分发挥了渠道间的促进作用，进而提升公司整体业绩。同时，基于对鼻腔护理领域的长期深耕和学术理解，公司将推出更加精准的洗鼻理念和产品组合，提升产品竞争力。

公司通过品牌建设、渠道拓展、产品创新和研发投入等方式，建立了强大的品牌和渠道优势，为公司在医疗器械市场的持续增长和竞争力提升奠定了坚实的基础。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业发展及政策趋势

1、舒适化医疗需求提升，医疗消费潜力巨大

“舒适化医疗”是由美国护理专家凯瑟琳·库克巴（Katharine Kolcaba）于 1992 年提出的理论，是指患者在就诊过程中享受的生理和心理的双重舒适，帮助患者消除不适和疼痛，减少并发症，给予患者安慰、缓解焦虑，为患者提供相关知识、传播希望。舒适化医疗的应用领域非常广泛，如无痛诊疗、围术期舒适管理和疼痛管理、患者的护理、临终关怀等。舒适化医疗的开展是社会发展的必然趋势，也是人民群众生活水平提高后，对临床工作提出的迫切需求。

随着世界卫生组织将“疼痛”确定为继血压、呼吸、脉搏、体温之后的“第五大生命体征”，疼痛的相关研究和诊疗，以及疼痛作为病种进行管理，越来越受到社会各方的重视。在疼痛管理的器械方面，根据美国研究机构 Grand View Research 的研究显示，电刺激器、射频消融（RFA）、镇痛输注设备和神经刺激设备是疼痛治疗最主流的设备，其整体市场在 2018 年为 51.9 亿美元，预计在 2019 年至 2026 年的期间内年复合增长率为 13.8%，到 2026 年市场规模将达到 145.5 亿美元。随着疼痛治疗理念的逐渐普及，人口老龄化进程加速，我国疼痛管理领域医疗器械市场也得到迅速发展。

目前疼痛已成为继心脑血管疾病、肿瘤之后第三大健康问题，严重影响人们的健康和生活质量，人口老龄化和慢性病发病趋势对疼痛医学的发展提出了迫切需求。据中国疼痛战略《中国疼痛医学发展报告（2020）》显示，疼痛可分为急性疼痛和慢性疼痛。急性疼痛与手术、创伤、组织损伤或某些疾病状态有关，调查显示手术后患者中重度疼痛比例达70%~80%。根据国家统计局统计，2024年我国住院患者年手术人次为10,425.5万人次，年复合增长率约为10%，术后镇痛需求巨大。慢性疼痛方面，据研究显示美国和欧洲约有五分之一的人口面临着慢性疼痛的折磨，我国慢性疼痛患者超过3亿人，且正以每年1,000万至2,000万的速度增长，慢性疼痛人群持续扩增。

上呼吸道感染简称上感，是包括鼻腔、咽或喉部急性炎症的总称。近年来上呼吸道感染疾病患者人数持续增长，2022年国内耳鼻咽喉科就诊人次达10,122.30万，其中约50%为鼻腔疾病。鼻腔作为人体呼吸系统的第一道防线，大量病毒、细菌和霉菌等微生物以及花粉、尘螨等过敏原，极易在鼻腔黏膜表面沉积，进而引起急慢性鼻炎、鼻窦炎、过敏性鼻炎等，当这些微生物和过敏原经鼻腔进入下呼吸道，与支气管和肺泡接触时，还可诱发下呼吸道感染和过敏性炎症。鼻炎产生的流鼻涕、打喷嚏等症状影响患者的社交活动，重度鼻炎疾病还将严重影响生活和工作质量，导致睡眠呼吸紊乱，并让儿童及学生表现出多动和注意力障碍等问题。在欧美等发达国家，鼻腔护理器械作为一种缓解鼻腔不适症状的手段得到较高的普及，美国过敏、哮喘与免疫学会认为使用护理器械护理鼻腔是缓解鼻腔不适症状的一种有效手段。2023年发布的《儿童呼吸道感染家庭用药指导专家共识》及《儿童呼吸道病毒感染的非药物干预专家共识》也提出使用鼻腔冲洗等非药物干预措施防治儿童呼吸道感染，是预防呼吸道病毒感染和传播的重要方式。

据世界卫生组织报道，全球约有27%的人存在睡眠障碍，我国有超过3亿人存在睡眠问题。中国睡眠研究会最新公布的《2024中国居民健康睡眠白皮书》显示，64%的居民睡眠质量欠佳，完全无睡眠障碍人群仅占19%。入睡困难、早醒等问题影响着大众的睡眠健康，同时咳嗽、鼾声高、呼吸不畅、疼痛不适等也是睡眠困扰的原因。53%的人群处于睡眠呼吸暂停风险偏高的状态，睡眠呼吸暂停风险偏高人群夜间睡眠时长显著偏短。据不完全统计，44%的成年慢性疼痛患者伴有睡眠障碍。睡眠健康已被纳入《健康中国行动（2019—2030年）》的主要行动指标中，睡眠医疗领域正面临着巨大的发展机遇，未来有望在技术创新、政策支持、市场需求等多方面的推动下，实现快速增长和行业升级。

2025 年 2 月，国家卫生健康委、国家中医药局和国家疾控局共同发布《关于实施 2025 年卫生健康系统为民服务实事项的通知》，要求在 2025 年每个地市至少有一家医院提供睡眠门诊服务。

2、国家政策助力公司所在行业加速发展

2025 年 3 月，国家卫生健康委发布《2025 年国家医疗质量安全改进目标》，提出“提高癌症疼痛的规范化治疗率”的目标，目前国内癌症疼痛的规范化诊疗率仅为 66.2%，且地区间差别较大。因此，提高癌症疼痛的规范化治疗率是保障治疗效果、减少不良反应、提高患者生活质量的重要手段。2025 年 6 月，中共中央办公厅、国务院办公厅发布《关于全面推进分娩镇痛工作的通知》，提出到 2025 年底，开展产科医疗服务的三级医疗机构全部能够提供分娩镇痛服务；到 2027 年，开展产科医疗服务的二级以上医疗机构全部能够提供分娩镇痛服务。2025 年 7 月，国家卫生健康委发布《育儿补贴制度实施方案》，方案提出自 2025 年 1 月 1 日起对每孩每年 3600 元补贴，适用于 3 岁及以下儿童（含 2022-2024 年出生未满 3 岁儿童按月折算补贴）。此方案是我国首次在全国范围内全面向群众发放现金补贴，具有开创性意义，有利于促进国家生育支持体系不断完善。2025 年 12 月，《关于加强基层医疗卫生机构特色科室建设的指导意见》，明确基层重点建设疼痛、安宁疗护等专科，强基层镇痛服务，有助于基层镇痛理念的推进。

2024 年，工业和信息化部等七部门共同发布了《关于推动未来产业创新发展的实施意见》，该政策将脑机接口（BCI）明确定义为未来产业之一，并提出了重点发展任务。随后工信部又先后发布了《脑机接口研究伦理指引》和《脑机接口标准化技术委员会筹建方案》，从政策标准层面引导脑机接口产业规范化创新发展。2025 年 10 月，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》，提出前瞻布局未来产业，探索多元技术路线、典型应用场景、可行商业模式、市场监管规则，推动脑机接口等产业成为新的经济增长点。根据前瞻产业研究院发布的《2025 年脑机接口产业蓝皮书》，当前全球脑机接口产业正处于攻坚突破期。从产业链的角度来看，脑机接口产业包括上游的脑机接口芯片和基础数据库，中游的硬件设备制造和软件开发，以及下游的医疗健康、商业娱乐等应用领域。其中，医疗领域目前占据了脑机接口下游应用的 56%，医疗健康领域仍将是国内脑机接口产业应用研究的主要下游方向。据华安证券研报，医疗健康是当前脑机接口最成熟的赛道，医疗健康领域商业化进程领先，多场景应用潜力释放。全球脑机接口在严肃

医疗应用潜在规模在 150 亿-850 亿美元，消费医疗应用潜在规模在 250 亿-600 亿美元。预计随着脑机接口技术的发展，在医疗健康领域，侵入式/半侵入式脑机接口方案将在瘫痪、脑疾、精神和心理等疾病治疗得到普及和广泛应用，在其他商业化领域非侵入式脑机接口技术的应用场景也将更加多元化，预估达到量产规模后，侵入式脑机接口产品价格将控制在 2000-3000 美元，非侵入式产品则在 1000 美元以内，直接带动产业经济规模将超过 3000 亿美元。报告期内，湖北、浙江、江苏、广东等省份陆续设立脑机接口相关收费标准，侵入式植入费在 6552-6600 元/次，侵入式取出费在 3139-3200 元/次，非侵入式适配费在 960-966 元/次，为未来脑机临床支付提供收费依据。

（二）公司所处的行业地位

基于单病症管理的企业及产品发展理念，爱朋医疗在急慢性疼痛管理、鼻腔及上气道管理两大舒适化医疗的细分领域长期耕耘和积淀，打造疼痛管理、鼻腔及上气道管理细分领域用医疗器械研发、生产、销售为一体的领先企业。

疼痛管理领域，公司是国内较早掌握高精度药液输注技术、全方位安全监测技术、疼痛管理信息平台技术等一系列核心技术的企业，技术水平处于医疗器械行业疼痛管理领域领先地位。公司微电脑注药泵产品在国内疼痛管理细分市场份额第一。公司是首次参与“便携式电动输注泵”行业标准编制的唯一企业单位。

鼻腔及上气道管理领域，公司是国内较早进入鼻腔冲洗赛道的企业，率先创新提出鼻部清洗“序贯治疗”新理念，根据国际学术及指南指引，公司从渗透压、缓冲溶液、酸碱度三个角度以及喷雾装置等方面不断开拓创新，创新研发针对不同鼻炎以及病症期使用的鼻腔护理喷雾器，满足不同鼻炎患者个性化、精准化治疗需求，具有较高的产品创新度和领先性。公司诺斯清品牌系列产品定位于鼻腔护理轻诊疗理念，同时布局临床和零售双渠道，覆盖医院、线下零售药房和线上互联网等平台，用专业和创新引领企业和品牌发展，在鼻腔护理领域公司产品市场占有率领先。公司不断优化产品技术和体验，积累品牌认知度和专业价值。凭借在鼻腔护理领域的深厚积累，“诺斯清”品牌成功入选上海市重点商标保护名录。截至报告期，诺斯清鼻腔护理产品连续 10 年蝉联天猫、京东双平台洗鼻器类销量双冠军，诺斯清品牌蝉联“西湖奖·创新营销”奖项，并第三次获得“西湖奖·最受药店欢迎的明星单品”称号。

技术平台方面，公司是国内少数掌握无创脑电信号采集、处理以及 AI 算法构建的企业之一，在以麻醉深度监测为代表的围术期脑状态监测、诊断、预警应用方面有较深的技术储备。公司创新开发了独有算法的脑电时频精准分析功能以及人工智能下麻醉状态脑电信号的脑年龄预测技术的麻醉深度监护仪，是完全拥有自主技术和知识产权的创新产品。报告期内，公司参与编制的《可穿戴式脑机接口专用脑电采集分析系统技术要求及测试方法》（T/CAS 976-2024）正式发布，该标准对可穿戴式脑电采集分析系统的术语定义、系统架构、技术要求和试验方法等方面做出了明确规定，为脑机接口在可穿戴式专用系统领域的发展提供规范化指南。公司创新研发的多模态 ADHD 行为训练管理系统是针对 ADHD 儿童在院内、居家训练数据管理分析的综合平台，该系统包含智能教具、训练课程、大数据分析。该系统核心组成包括便携式脑电图机和便携式脑电采集器，采用先进的脑电波监测技术，实时捕捉儿童的脑电波信号，将注意力水平、放松度及 ADHD 核心缺陷水平可视化，同时通过人机交互等方式，训练提升儿童的专注力水平。

三、核心竞争力分析

公司核心竞争力是公司多项优势的综合体现。报告期内，公司的核心竞争力主要体现在以下方面：

（一）完善的研发体系与技术优势

在疼痛管理领域医疗器械产品中，公司是国内较早掌握高精度药液输注技术、全方位安全监测技术、疼痛管理信息平台技术等一系列核心技术的企业，技术水平处于医疗器械行业疼痛管理领域领先地位。公司是首次参与“便携式电动输注泵”行业标准编制的唯一企业单位；在鼻腔及上气道领域，公司率先提出了鼻部清洗“序贯治疗”新理念，不断优化提升产品技术，鼻腔护理产品市场占有率领先，同时切入健康睡眠领域，围绕鼻腔上气道管理扩大产品圈，并不断提升全域营销能力，通过渠道相互赋能和价值提升，构建护城河。在脑电技术和脑状态前沿研究方面，公司是国内少数掌握无创脑电信号采集、处理以及 AI 算法构建的企业之一，在以麻醉深度监测为代表的围术期监测、诊断、预警应用方面有较深的技术储备，是国内少数掌握麻醉深度指数监测的企业之一。

公司拥有一支以创新为使命的研发团队，研发负责人被认定为“江苏省双创人才”，研发团队不断壮大，研发立项不断增多，持续推动公司产品优化升级。公司与国内外多家著名院校和医疗机构的专家学者组成了紧密的产学研一体化创新团队，并建立了具有自主

知识产权的核心技术体系和完善的知识产权保护体系。截至报告期末，公司已获授权专利 200 件，Ⅲ类医疗器械注册证 18 项，Ⅱ类医疗器械注册证 21 项，并通过了 ISO9001、ISO13485 等质量管理体系认证。

公司秉承“创新极致”的企业价值观，重视产学研合作，依托江苏省产业技术研究院全球创新资源，聚焦疼痛产业关键技术、共性技术和前沿技术的研发，和悉尼大学、新加坡国立大学、上海交通大学、同济大学、上海大学、南京邮电大学、中国药科大学、江苏大学、南通大学、浙江工业大学等高校建立紧密的合作关系，多项研发项目取得突破性进展。公司设立了国家级博士后科研工作站及江苏省研究生工作站，为研发优秀人才储备以及科技创新提供了强劲助力。

公司是国家高新技术企业，国家级专精特新“小巨人”企业。建有江苏省企业技术中心、江苏省工程技术研究中心、江苏省产业技术研究院企业联合创新中心、江苏省省级众创空间等创新平台，是江苏省医疗器械行业协会副会长单位。作为一家创新型科技企业，爱朋医疗秉承“患者至上”的产品和服务理念，致力于科研创新和技术发展，为客户提供科学、完整、有效的医疗解决方案。

（二）产品品质与质量优势

公司主要产品属于第二类、第三类医疗器械，公司根据国家市场监督管理总局的相关规定建立了覆盖研发、采购、生产、流通到售后等各个环节的全程质量管控体系。在研发环节，建立研发控制程序并形成文件，对医疗器械的设计和开发过程实施策划和控制；在采购环节，实施严格的供应商筛选和动态管理，从源头实施质量控制；在生产环节，严格按照《医疗器械生产质量管理规范》开展生产活动，科学设置质量检测岗位，严把质量关；在流通和售后环节，公司制定了产品流通质量管理方法和流程，建立不良事件处理和评价体系。凭借严格的质量管理和有效的质量控制，公司通过了 ISO9001、ISO13485 等质量管理体系认证，获得“江苏省质量标杆企业”、南通市药品（医疗器械、化妆品）不良反应（事件）监测工作先进单位等荣誉称号，上榜 2025 年度“江苏省先进级智能工厂”。

（三）市场引领与营销优势

公司自设立以来，始终重视对市场前沿需求的把握和营销网络的建设。在疼痛管理领域，公司通过临床终端市场细分，锁定术后镇痛、分娩镇痛、癌痛镇痛、慢性疼痛管理、

术中麻醉监测等目标细分市场，深耕覆盖公立医院、民营医院，并拓展基层医疗市场。在鼻腔及上气道领域，公司围绕鼻腔及上气道疾病管理，在鼻腔日常护理、鼻部疾病的围术期护理、鼻炎治疗、睡眠监测及改善、过敏性疾病等领域布局产品。公司率先创新提出鼻部清洗“序贯治疗”新理念，也是首个获批拓展上感适应症鼻腔护理喷雾器产品的企业。产品创新上，创新研发针对不同鼻炎以及病症期使用的鼻腔护理喷雾器，满足不同鼻炎患者个性化、精准化治疗需求。近年来公司持续提升鼻腔护理产品技术和用户体验，优化升级包括瓶体、成分、雾化效果及抑菌喷头等在内的多项产品技术，具有较高的产品创新度和领先性。公司在临床、零售药房、电商平台等多个渠道开展公司业务，为充分发挥鼻腔护理的消费属性，公司构建了较为完善的线上营销网络，借助于互联网电商、新媒体、内容传播、直播等多元化渠道全域推广公司产品，并连续多年获得天猫、京东等电商平台轻健康洗鼻器类目销量及品牌第一。

公司通过充分挖掘市场需求，研发更贴合临床需求的高质量产品，提供周到的售后服务，获得了医生、专家学者对公司产品较高的认知度和认可度，在医护人员中树立了专业化品牌形象。目前公司产品已覆盖医院麻醉科、疼痛科、妇产科、肿瘤科、耳鼻喉科、儿科等多个科室，且具有一定的市场知名度和影响力，逐步形成了在产品细分市场的领先优势。未来还将继续通过渠道建设和公众教育多方面努力不断提升市场占有率。

（四）细分领域战略布局与文化构建优势

秉承“舒适化医疗智能设备领先者”的企业愿景，公司制定了打造疼痛管理、鼻腔及上气道管理医疗器械第一品牌的发展战略，拓展脑机接口及人工智能在医疗产品的应用等新业务。通过专注细分领域，长远布局，深耕细作，持续进行研发技术投入，坚持以高品质产品和优质服务开拓市场，努力打造优质品牌形象。在研发、技术、采购、生产、质控、仓储、销售、物流、售后等全产业链推进精细化管理，确保战略有效落地、执行到位。

“患者至上、匠心品质、合作志成、创新极致”是公司的核心文化和价值观，是爱朋人的发展基因。爱朋将秉承患者至上的理念，坚持匠心品质的态度，合作互敬，有志必成，持续创新，追求极致。

公司建立了较为完善的内部控制体系，坚守合规经营底线原则，加强内部风险防控和监督；同时携手外部资源守信合规、合作共赢。公司严格按照上市公司规范治理要求，持续提升组织能力建设，保障公司长远发展。清晰持续的发展战略，精细化的经营管理，务

务实本的企业文化，促进了战略有效落地和执行；各项战略目标实现累积并逐步形成了公司在战略与文化方面的优势。

四、主营业务分析

1、概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 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	342,017,501.52	100%	403,802,245.57	100%	-15.30%
分行业					
医疗器械行业	342,017,501.52	100.00%	403,802,245.57	100.00%	-15.30%
分产品					
疼痛管理产品	205,569,777.34	60.11%	248,425,846.56	61.52%	-17.25%
鼻腔及上气道产品	112,704,704.34	32.95%	123,381,551.94	30.55%	-8.65%
其他产品	21,094,727.45	6.17%	30,496,803.68	7.55%	-30.83%
其他业务	2,648,292.39	0.77%	1,498,043.39	0.37%	76.78%
分地区					
境内(地区)	342,017,501.52	100.00%	403,802,245.57	100.00%	-15.30%
分销售模式					
经销	246,868,032.58	72.18%	286,236,528.94	70.89%	-13.75%
直销	95,149,468.94	27.82%	117,565,716.63	29.11%	-19.07%

(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	342,017,501.52	107,944,429.14	68.44%	-15.30%	-15.36%	0.02%
分产品						
疼痛管理产品	205,569,777.34	65,169,004.37	68.30%	-17.25%	-11.32%	-2.12%
鼻腔及上气道产品	112,704,704.34	23,721,829.10	78.95%	-8.65%	-12.47%	0.92%
分地区						
境内(地区)	342,017,501.52	107,944,429.14	68.44%	-15.30%	-15.36%	0.02%
分销售模式						
经销	246,868,032.58	86,082,366.66	65.13%	-13.75%	-12.75%	-0.40%
直销	95,149,468.94	21,862,062.48	77.02%	-19.07%	-24.28%	1.58%

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	2025 年	2024 年	同比增减
医疗器械行业	销售量	只/瓶	9,717,644	10,626,434	-8.55%
	生产量	只/瓶	10,171,716	11,393,422	-10.72%
	库存量	只/瓶	2,764,162	2,647,647	4.40%

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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2025 年		2024 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	76,740,908.28	71.09%	95,796,254.01	75.12%	-19.89%
医疗器械行业	直接人工	10,312,136.81	9.55%	10,736,367.69	8.42%	-3.95%
医疗器械行业	制造费用	12,797,465.89	11.86%	12,032,434.03	9.43%	6.36%
医疗器械行业	燃料动力	1,835,990.61	1.70%	2,216,790.61	1.74%	-17.18%
医疗器械行业	运输费用	6,257,927.55	5.80%	6,748,117.37	5.29%	-7.26%

说明：以上数据含其他业务成本。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期合并范围增加：

被投资公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	持股比例
南通小诺	收购	2025 年 9 月	390.00	100.00%
长沙湾诺	收购	2025 年 9 月	950.00	100.00%
上海科朋	增资	2025 年 9 月	880.00	58.33%
智元脑科学	新设	2025 年 8 月	1000.00	100.00%

(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）	157,851,090.93
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	46.15%
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	客户一	67,482,258.41	19.73%
2	客户二	30,614,216.28	8.95%
3	客户三	28,197,412.66	8.24%
4	客户四	16,989,815.46	4.97%
5	客户五	14,567,388.12	4.26%
合计	--	157,851,090.93	46.15%

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）	51,023,123.77
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	47.15%
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	供应商一	19,777,662.23	18.28%
2	供应商二	10,700,894.65	9.89%
3	供应商三	9,823,008.85	9.08%
4	供应商四	6,054,076.58	5.59%
5	供应商五	4,667,481.46	4.31%
合计	--	51,023,123.77	47.15%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用**3、费用**

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	153,050,417.44	154,030,675.93	-0.64%	
管理费用	74,796,465.71	77,580,543.56	-3.59%	主要系职工薪酬减少所致。
财务费用	2,821,004.84	1,140,347.33	147.38%	主要系利息收入减少所致。
研发费用	40,557,741.83	33,277,595.24	21.88%	主要系新业务研发创新投入增加所致。

4、研发投入

☑适用 □不适用

序号	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
1	基于电生理的疼痛评估算法研究	通过机器学习深度学习研究电生理（血氧，脉搏，血压，肌电，肤电等）与疼痛的关系，并建立疼痛客观评估算法	已完成分娩痛模型，癌痛及术后痛持续临床数据收集，算法优化中	建立起国内首创，国际领先水平的疼痛评估设备，解决目前临床疼痛评估的主观不准确问题	巩固疼痛管理技术领先地位，开拓新的市场
2	基于表情声音的疼痛评估算法研究	通过机器学习深度学习研究表情声音与疼痛的关系，并建立疼痛评估算法	已完成分娩痛模型，癌痛及术后痛持续临床数据收集，算法优化中	建立起国际上首创基于表情识别的疼痛评估设备，解决目前临床疼痛评估的主观不准确问题	巩固疼痛管理技术领先地位，开拓新的市场
3	靶控麻醉泵开发	开发可用于靶控输注的推注泵	已结项	提供达到业内领先水平的产品	充分利用渠道资源，扩展公司产品边界
4	基于麻醉深度的靶控闭环麻醉系统开发	开发结合麻醉深度反馈信息与靶控技术实现闭环自动麻醉的系统	算法开发中	实现闭环自动麻醉系统，提供国际首创的智能麻醉产品	扩展公司产品边界，提升技术壁垒
5	冲击波治疗仪	开发新型美容产品，并融合 AI 功能	审评中	提供医美领域技术新应用产品	扩展公司产品边界，开拓新的市场
6	新型洗鼻材料研究	开发新型效果更优的洗鼻材料	设计开发中	提供新的洗鼻产品	提升鼻腔及上气道管理领域产品竞争力，丰富产品线
7	新型鼻腔内敷料研究	开发鼻腔内新型敷料	注册评审中	开发鼻腔及上气道管理领域新产品	扩展公司鼻腔及上气道管理领域产品，提升产品竞争力
8	麻醉穿刺机器人	医生通过机械臂控制手持式超声设备和穿刺针，并利用超声图像自动识别神经，规划穿刺路径，并通过机械臂实现局部麻醉	已结项	提供业内领先的局麻产品	开发国际领先的产品，构建技术壁垒
9	新一代内热针	产品最高具有 80 通路，增加了电针功能，和带反馈的温控针具，同时增加了管理系统。	注册评审中	提供新型的慢性疼痛领域产品	扩展公司产品边界，提升技术壁垒
10	麻醉治疗顽固性失眠系统	开发适用于采用麻醉的方法治疗慢性及顽固性失眠的系统。采用脑电信号作为主要治疗效果分析及反馈的工具。	设计开发中	开拓脑电新应用，开发国际领先的麻醉治疗学产品	丰富创新业务产品线，开拓麻醉治疗市场，引领该学科临床科技发展

11	儿童 ADHD 行为训练诊疗产品	通过脑机接口可穿戴设备及认知行为干预体系建立儿童多动注意力缺陷障碍的诊断干预全病程管理软硬件体系	已上市	深耕儿童精神心理领域，建立院内外非侵入式产品体系，开拓全新市场空间	丰富创新业务产品线，介入儿童精神心理市场，引领该学科临床科技发展
12	基于植入式脑机接口的癫痫预警平台	通过植入式脑机接口技术及智能算法分析，构建癫痫发作的精准预警与干预系统，实现癫痫患者的长期监测与个性化管理	设计开发中	突破植入式脑机接口在癫痫预警领域的应用，建立高精度、低延迟的神经信号监测与分析体系，填补国内相关技术空白	拓展植入式脑机接口在医疗领域的应用场景，推动公司在神经疾病干预领域的技术积累，抢占新兴市场先机

注：报告期内，“儿童 ADHD 行为训练诊疗产品”项目已获取“便携式脑电图机”和“便携式脑电采集器”两张注册证；“麻醉穿刺机器人”和“靶控麻醉泵开发”项目均已结项，主要系公司业务布局和研发投入资源调整，项目终止。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	101	98	3.06%
研发人员数量占比	17.06%	16.12%	0.94%
研发人员学历			
本科	59	59	0.00%
硕士	26	19	36.84%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	17	24	-29.17%
30~40 岁	49	45	8.89%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	40,557,741.83	33,277,595.24	36,549,133.77
研发投入占营业收入比例	11.86%	8.24%	8.66%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

主要系新业务研发创新投入增加所致。

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

（1）医疗器械注册证情况

截至报告期末，公司拥有Ⅲ类医疗器械注册证 18 项，Ⅱ类医疗器械注册证 21 项。其中，报告期新增注册证 3 项。具体情况如下：

序号	医疗器械名称	注册分类	证书编号	临床用途	注册证有效期	注册人	备注
1	一次性使用输注泵	第三类	国械注准 20173140531	本产品适用于在临床微量给药治疗中持续或间断注射药液。	2027.3.15	爱朋医疗	
2	电子注药泵	第三类	国械注准 20173141272	本产品在医疗机构中使用，用于经静脉和硬膜外输注镇痛药物，经静脉输注化疗药物（除 ZZB-IV）。	2027.6.26	爱朋医疗	变更
3	便携式电动输液泵	第三类	国械注准 20213140423	本产品在医疗机构中使用，经静脉或者硬膜外输注镇痛药物。	2031.6.7	爱朋医疗	延续
4	泵用输液装置	第三类	国械注准 20223141296	配合本公司生产具有 Arum 平台接口的便携式电动输液泵驱动装置，向患者体内输注药液。	2027.9.26	爱朋医疗	
5	泵用输液装置	第三类	国械注准 20223141017	配合本公司生产具有 Arum 平台接口的便携式电动输液泵驱动装置，向患者体内输注药液。	2027.8.1	爱朋医疗	
6	便携式电动注药泵	第三类	国械注准 20223141582	该产品用于成人镇痛及化疗药物的输注，给药途径为静脉给药和硬膜外给药。	2027.11.30	爱朋医疗	
7	电子镇痛泵	第三类	国械注准 20233140406	产品用于向成人患者持续或间断输注镇痛药物。输液装置为一次性使用。给药途径为静脉、硬膜外给药。	2028.3.22	爱朋医疗	
8	术后镇痛中央监护管理系统	第二类	苏械注准 20222211389	用于从镇痛相关设备及监护设备上采集数据，集中实时显示、报警，支持临床记录、管理、分析。	2027.6.23	爱朋医疗	
9	产科分娩信息管理系统	第二类	苏械注准 20232210089	用于从产科镇痛相关设备及监护设备上采集数据，集中实时显示、报警，支持临床记录、管理、分析。	2028.1.12	爱朋医疗	
10	生理性海水鼻腔护理喷雾器	第二类	苏械注准 20142140681	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2029.6.2	爱朋医疗	
11	高渗缓冲海水鼻腔护理喷雾器	第二类	苏械注准 20162140556	用于纠正偏酸性鼻腔内环境，用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2030.12.29	爱朋医疗	延续
12	弱酸性缓冲生理海水鼻腔护理喷雾器	第二类	苏械注准 20182141263	适用于慢性鼻炎、鼻窦炎引起的鼻干燥、鼻塞、鼻腔异味、鼻痒、喷嚏、流涕等鼻腔不适症，鼻腔黏膜的清洗、湿润和护理。可改善偏碱性鼻腔内环境。	2028.8.19	爱朋医疗	
13	高渗海水鼻腔喷雾器	第二类	苏械注准 20202140320	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2030.3.29	爱朋医疗	

14	一次性生理性海水鼻腔冲洗液	第二类	苏械注准 20212141281	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2026.8.30	爱朋医疗	
15	可调式高渗海水鼻腔清洗器	第二类	苏械注准 20232141158	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2028.8.21	爱朋医疗	
16	可调式弱酸缓冲海水鼻腔清洗器	第二类	苏械注准 20232141147	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2028.8.21	爱朋医疗	
17	可调式鼻腔清洗器	第二类	苏械注准 20232141265	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者的鼻腔清洗，也用于鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗。	2028.8.29	爱朋医疗	
18	便携式电动注药泵	第三类	国械注准 20243140909	该产品用于成人镇痛及化疗药物的输注,给药途径为静脉、硬膜外给药,并可对输液数据和报警数据进行传输、显示和储存。	2029.5.15	爱朋医疗	
19	输液临床管理软件	第三类	国械注准 20253141277	该产品与本公司生产的便携式电动输液泵联合使用,用于便携式电动输液泵的输液数据和报警数据的传输、显示、处理和存储。	2030.6.26	爱朋医疗	新增
20	注药泵配用液袋	第三类	国械注准 20153140847	配套爱普科学生产的 DDB-I 注药泵使用的一次性使用输液装置。	2029.10.23	爱普科学	
21	注药泵配用液袋	第三类	国械注准 20223140671	使用前充入药液,与本公司生产的 DDB-I 系列注药泵联合使用,向患者体内输注药液。	2027.5.17	爱普科学	
22	注药泵配用液袋	第三类	国械注准 20223141702	配套本公司生产的 DDB-I 注药泵的一次性使用输液装置。	2027.12.19	爱普科学	
23	化疗注药泵	第三类	国械注准 20203140192	配合液袋,小剂量持续或间断输注药物,用于癌症患者的化疗。	2030.3.2	爱普科学	延续
24	电动注药泵	第三类	国械注准 20203140909	配合液袋,持续或间断输注镇痛、化疗药物,在医疗机构中由产品培训合格的医护人员使用。	2030.11.24	爱普科学	延续
25	便携式电动注药泵	第三类	国械注准 20213140785	配合液袋,在医疗机构中使用,持续或间断输注药液,包括镇痛药、化疗药物。给药途径为静脉给药和硬膜外给药。	2026.9.26	爱普科学	
26	一次性超滑气管插管	第二类	苏械注准 20242081945	用于插入患者气管,为患者特别是不能自主呼吸患者创建一个临时性的人工呼吸通道。	2029.9.29	爱普科学	
27	鼻部冲洗器	第一类	苏通械备 20200106 号	用于对患者自然腔道(鼻部)进行冲洗,或用在不同药物治疗的间隙进行冲洗。	----	爱朋医疗	
28	生理性海水鼻腔护理喷雾器	第二类	湘械注准 20212141947	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者和鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗,以及改善急性上呼吸道感染患者的鼻塞、流涕症状。	2026.10.27	湖南爱朋	变更

29	固定保持止鼾器	第二类	湘械注准 20222142081	可使患者下颌前伸，用于睡眠打鼾或阻塞式呼吸暂停的辅助治疗。	2027.11.10	湖南爱朋	
30	一次性使用无创脑电传感器	第二类	川械注准 20192070079	产品供采集、传输脑电生物信号用。	2029.5.8	金佳钰	
31	一次性无创脑电传感器	第二类	川械注准 20232070081	产品供采集、传输脑电生物信号用。	2028.3.12	金佳钰	
32	麻醉深度监护仪	第三类	国械注准 20243070088	用于成人脑电信号采集以及麻醉深度指数监测。	2029.1.9	金佳钰	
33	麻醉深度监护仪	第三类	国械注准 20243071079	用于成人脑电信号采集以及麻醉深度指数监测。	2029.6.3	金佳钰	
34	麻醉深度监护仪	第三类	国械注准 20243072448	用于成人脑电信号采集以及麻醉深度指数监测。	2029.12.4	金佳钰	
35	内热针治疗仪	第二类	粤械注准 20172201001	针具配合本公司治疗仪使用，适用于医疗单位对颈、肩、腰、腿痛患者进行针灸治疗。用于人体体表穴位不同深度的侵入式刺激以及供软组织损伤性病变和骨骼肌损伤性病变非直视下松解术用。	2027.6.4	百士康	变更
36	低频治疗仪	第二类	粤械注准 20202091793	用于缓解肌肉疼痛。	2030.11.3	百士康	延续
37	冲击波治疗仪	第二类	粤械注准 20212091447	适用于由肩周炎、肱骨外上髁炎、跟腱炎引起的疼痛的辅助治疗。	2026.10.25	百士康	
38	内热针治疗仪	第二类	粤械注准 20222201199	针具配合本公司治疗仪使用，适用于医疗单位对颈、肩、腰、腿痛患者进行内热针治疗。用于人体体表穴位（含耳穴）不同深度的侵入式刺激以及供软组织损伤性病变和骨关节病变非直视下松解术用。	2027.8.16	百士康	
39	便携式脑电图机	第二类	粤械注准 20252071190	用于成人和 6 岁以上儿童的脑电生理信号的检测、显示、存储和传输。	2030.8.31	朋睿脑科学	新增
40	便携式脑电采集器	第二类	粤械注准 20252071188	用于成人和 6 岁以上儿童的脑电生理信号的检测、显示、存储和传输。	2030.8.29	朋睿脑科学	新增

截至报告期末，公司有 3 个医疗器械处于注册申请中，具体情况如下：

序号	注册人	医疗器械名称	注册分类	临床用途	2025.12.31 注册所处阶段
1	爱朋医疗	便携式电动注药泵	第三类	该产品用于成人镇痛及化疗药物的输注，给药途径为静脉给药和硬膜外给药。	审评中

2	爱朋医疗	一次性生理性海水 鼻腔冲洗液	第二类	用于急慢性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻息肉、鼻窦炎等鼻腔疾病患者和鼻炎手术后及化疗后的鼻腔清洗；缓解因感冒引起的鼻部不适症状。	审评中
3	爱朋医疗	电子镇痛泵	第三类	产品用于向成人患者持续或间断输注镇痛药物。输液装置为一次性使用。给药途径为静脉、硬膜外给药。	检验中

(2) 知识产权情况

截至报告期末，公司拥有专利 200 件，其中发明专利 44 件，实用新型专利 128 件，外观设计专利 28 件。公司著作权登记 100 件，其中软件著作权登记 90 件，作品著作权登记 10 件。

报告期内，公司新申请专利 25 件，其中发明专利 11 件，实用新型专利 13 件，外观设计专利 1 件。公司新增授权专利 24 件，其中发明专利 3 件，实用新型专利 15 件，外观设计专利 6 件，新增专利具体情况如下：

序号	专利名称	专利号	类型	授权日	权利人	备注
1	一种一体式洗鼻头机构	ZL202421080709.2	实用新型	2025.6.6	爱朋医疗	
2	一种医用可调式喷头装置	ZL202421190645.1	实用新型	2025.6.6	爱朋医疗	
3	一种医用无极可调式喷头装置	ZL202421331416.7	实用新型	2025.6.6	爱朋医疗	
4	一种监测脑电信号以及脑氧信息的传感器	ZL202421583680.X	实用新型	2025.5.2	爱朋医疗	
5	一种带安全锁定的喷雾装置	ZL202421625306.1	实用新型	2025.6.6	爱朋医疗	
6	护眼喷雾器	ZL202430482751.6	外观设计	2025.4.4	爱朋医疗、上海诺斯清	
7	一种医用液体敷料瓶	ZL202422034119.2	实用新型	2025.9.12	爱朋医疗	
8	医用鼻腔过滤塞	ZL202430603363.9	外观设计	2025.6.20	爱朋医疗	
9	医用鼻腔过滤塞	ZL202422310750.0	实用新型	2025.9.12	爱朋医疗	
10	一种模拟人体接触阻抗的工装	ZL202422758556.9	实用新型	2025.10.28	爱朋医疗	
11	一种用于鼓膜穿孔治疗的液态速干抗菌水凝胶及其制备方法和应用	ZL202510487693.X	发明	2025.11.21	爱朋医疗	受让取得
12	用于电子设备的疼痛检测系统图形用户界面	ZL202430552906.9	外观设计	2025.11.28	爱朋医疗	
13	上料设备及医用导管生产线	ZL202520099931.5	实用新型	2025.12.16	爱朋医疗、爱普科学	

14	管件组装设备	ZL202520098577.4	实用新型	2025.12.23	爱朋医疗、爱普科学	
15	一种用于慢性中耳炎治疗的抗菌温敏水凝胶及其制备方法和应用	ZL202311210354.4	发明	2024.5.28	爱朋医疗	受让取得
16	用于电子设备的美容美体图形用户界面	ZL202430156198.7	外观设计	2025.3.14	爱普科学	
17	一种气压弹道式冲击波治疗仪手柄	ZL202420999255.2	实用新型	2025.3.14	爱普科学	
18	一种药囊管循环载具输送系统	ZL202310079267.3	发明	2025.11.25	爱普科学	
19	脑机接口信号采集终端	ZL202430784615.2	外观设计	2025.9.5	朋睿脑科学	
20	气体管路缠绕固定装置及呼出气体分析仪	ZL202321053991.0	实用新型	2023.9.29	长沙湾诺	收购子公司取得
21	一种手术超声手柄	ZL201920289159.8	实用新型	2019.12.20	上海科朋	收购子公司取得
22	超声理疗仪	ZL201930026525.6	外观设计	2019.1.17	上海科朋	收购子公司取得
23	一种智能可穿戴超声理疗仪	ZL201821997019.8	实用新型	2020.1.7	上海科朋	收购子公司取得
24	超声治疗头	ZL202420766004.X	实用新型	2025.2.7	上海科朋	收购子公司取得

报告期内，公司新增软件著作权登记 10 件，具体情况如下：

序号	软件名称	登记号	著作权人	登记日
1	麻醉睡眠管理系统 V1.0	2025SR1127441	爱朋医疗	2025.7.1
2	远程疼痛管理平台 V1.0	2025SR0466920	爱普科学	2025.3.17
3	精准定量药物输注泵及输液管理软件 [简称：输液管理软件] V1.0	2025SR0464362	爱普科学	2025.3.17
4	输血输液加温仪软件 V1.0	2025SR1365887	爱普科学	2025.7.25
5	ADHD 行为训练管理系统（iOS 版）V1.0.0	2025SR0813188	朋睿脑科学	2025.5.19
6	ADHD 行为训练管理系统（安卓版）V1.0.0.1	2025SR0819220	朋睿脑科学	2025.5.20
7	便携式脑电图机嵌入式软件 V1.0.0	2025SR0905789	朋睿脑科学	2025.5.30
8	ADHD 多模态 SAAS 软件管理系统 [简称：ADHD 管理系统] V1.0.0	2025SR1066354	朋睿脑科学	2025.6.23
9	湾诺呼出气一氧化氮检测仪软件 V1.0	2022SR0986366	长沙湾诺	2022.8.22
10	呼出气一氧化氮检测仪双屏管理软件 V1.0	2024SR0460598	长沙湾诺	2024.4.3

5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
----	--------	--------	------

经营活动现金流入小计	404,158,172.71	464,759,187.99	-13.04%
经营活动现金流出小计	401,825,248.68	449,080,001.29	-10.52%
经营活动产生的现金流量净额	2,332,924.03	15,679,186.70	-85.12%
投资活动现金流入小计	95,159,078.17	100,357,129.92	-5.18%
投资活动现金流出小计	155,994,103.98	108,327,186.04	44.00%
投资活动产生的现金流量净额	-60,835,025.81	-7,970,056.12	-663.29%
筹资活动现金流入小计	94,465,000.00	48,490,000.00	94.81%
筹资活动现金流出小计	77,979,710.57	55,460,217.29	40.60%
筹资活动产生的现金流量净额	16,485,289.43	-6,970,217.29	336.51%
现金及现金等价物净增加额	-42,016,812.35	738,913.29	-5,786.30%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额比上年下降 85.12%，主要系收入下降、销售回款减少所致。

投资活动产生的现金流量净额比上年下降 663.29%，主要系对外投资支付的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额比上年增加 336.51%，主要系本期取得银行借款增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	1,545,267.93	-5.92%	权益法下确认的投资收益	否
资产减值	-1,607,262.04	6.16%	计提坏账准备	否
营业外收入	1,925,853.59	-7.38%	主要系诉讼赔偿	否
营业外支出	1,039,591.89	-3.99%	主要系本期对外捐赠	否
信用减值损失	1,677,246.32	-6.43%	计提坏账准备	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 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	164,603,445.52	19.15%	201,635,257.87	23.35%	-4.20%	主要系本期对外投资增加所致。
应收账款	139,728,054.87	16.25%	156,838,960.88	18.16%	-1.91%	主要系收入减少所致。
合同资产			1,573,728.64	0.18%	-0.18%	
存货	57,288,938.67	6.66%	62,708,822.95	7.26%	-0.60%	

长期股权投资	66,162,629.07	7.70%	52,393,867.86	6.07%	1.63%	主要系本期对外投资海南方寸医院管理有限公司所致。
固定资产	144,018,031.82	16.75%	153,939,285.84	17.83%	-1.08%	主要系本期计提折旧所致。
在建工程	21,713,890.29	2.53%	20,270,049.31	2.35%	0.18%	
使用权资产	24,079,615.71	2.80%	28,620,156.95	3.31%	-0.51%	
短期借款	88,663,974.17	10.31%	48,444,832.64	5.61%	4.70%	主要系本期银行借款增加所致。
合同负债	10,339,578.64	1.20%	16,158,130.10	1.87%	-0.67%	
租赁负债	25,141,680.25	2.92%	28,270,913.19	3.27%	-0.35%	
其他应付款	9,778,831.11	1.14%	6,868,108.28	0.80%	0.34%	
应付账款	13,544,264.95	1.58%	21,816,588.71	2.53%	-0.95%	
应付职工薪酬	16,789,771.31	1.95%	17,772,346.44	2.06%	-0.11%	
商誉	68,704,299.40	7.99%	54,705,759.84	6.34%	1.65%	主要系本期收购子公司产生的商誉所致。
其他权益工具	58,800,000.00	6.84%	28,800,000.00	3.34%	3.50%	主要系对外支付智链云脑投资款所致。

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）	1,000,000.00					1,000,000.00		
2.其他权益工具投资	28,800,000.00				30,000,000.00			58,800,000.00
金融资产小计	29,800,000.00				30,000,000.00	1,000,000.00		58,800,000.00
上述合计	29,800,000.00				30,000,000.00	1,000,000.00		58,800,000.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	4,985,000.00	4,985,000.00	冻结	货款纠纷诉讼冻结

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
148,900,000.00	99,100,000.00	50.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	截至资产负债表日的进展情况	本期投资盈亏
朋睿脑科学	脑疾病数字化诊疗产品及平台研发	其他	8,250,000	55.00%	自有资金	其他投资者	已全部出资	-3,894,624.92
海南方寸医院管理有限公司	ADHD 行为训练疗法等医疗健康服务	增资	12,000,000	7.89%	自有资金	其他投资者	已全部出资	-75,684.33
智元脑科学	脑机接口及人工智能技术研究开发	新设	10,000,000	100.00%	自有资金	无	已出资 10 万	-288,370.88
智链云脑	脑机接口、脑神经科学、精神系统疾病及其他医疗健康领域股权投资、创业投资	新设	49,700,000	49.70%	自有资金	其他投资者	已出资 3000 万	
南通小诺	鼻腔上气道医疗器械生产、销售	收购	3,900,000	100.00%	自有资金	无	已全部出资	-86,019.48
长沙湾诺	上气道炎症检测、评估等医疗器械生产、销售	收购	9,500,000	100.00%	自有资金	无	已全部出资	-190,508.99
上海科朋	超声治疗设备的研发、生产、销售	增资	8,800,000	58.33%	自有资金	其他投资者	已全部出资	-526,405.98
爱媿健康科技（杭州）有限公司	医美相关产品的销售	新设	1,000,000.	43.48%	自有资金	其他投资者	已出资 50 万	-6,105.99
合计	--	--	103,150,000	--	--	--	--	-5,067,720.57

注：1、以上“投资期限”均为“永续”；

2、以上“产品类型”均为“股权”；

3、以上“预计收益”均为“不适用”；

4、以上“是否涉诉”均为“否”；

5、被投资公司“智链云脑”的“披露日期”为“2025 年 12 月 08 日”，“披露索引”为：“巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2025-053”，其余被投资公司的“披露日期”“披露索引”均为“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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
爱普科学	子公司	微电脑注药泵（DDB 型）的生产及销售	11,324,962.00	87,397,326.18	79,435,488.46	50,867,512.71	8,758,957.25	8,907,868.28
上海诺斯清	子公司	鼻腔及上气道产品的销售及市场推广	50,000,000.00	350,000,881.68	9,487,530.15	111,375,833.90	-11,571,662.02	-9,015,928.89

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
爱众检测	注销	对公司整体无重大影响
朋众医蕙	注销	对公司整体无重大影响
南通小诺	收购	对公司整体无重大影响
长沙湾诺	收购	对公司整体无重大影响
上海科朋	增资	对公司整体无重大影响
智元脑科学	新设	对公司整体无重大影响

主要控股参股公司情况说明

爱普科学注册资本 11,324,962 元，主要从事微电脑电动注药泵、微电脑化疗注药泵、注药泵配用液袋的研发、生产及销售。爱普科学厂址与母公司相邻，其产品由母公司销售系统进行统一销售，做到了资源、产能统一调配。截至 2025 年 12 月 31 日，总资产 87,397,326.18 元，较上年期末下降 1.78%；净资产 79,435,488.46 元，较上年期末下降 3.75%。报告期内实现营业收入 50,867,512.71 元，同比下降 11.89%；营业利润 8,758,957.25 元，同比下降 44.18%，净利润 8,907,868.28 元，同比下降 39.49%。

上海诺斯清注册资本 50,000,000 元，主要从事鼻腔上气道管理领域用医疗器械、脉搏血氧仪及传感器等产品的销售和市场推广。截至 2025 年 12 月 31 日，总资产 350,000,881.68 元，较上年期末增长 7.06%；净资产 9,487,530.15 元，较上年期末下降 48.73%；报告期内实现营业收入 111,375,833.90 元，同比减少 34.10%；营业利润-11,571,662.02 元，同比减少 171.74%，净利润-9,015,928.89 元，同比减少 97.71%。

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）公司未来的发展战略

公司在系统、科学的研判宏观经济与行业未来发展的基础上，未来持续打造以单病症管理为导向的智能化产品和服务的生态圈，以疼痛管理业务、鼻腔及上气道管理业务为基石，同时不断拓展脑机接口领域等创新业务，引领公司业绩增长。

基于当前“人工智能+医疗服务”应用发展的趋势，公司将积极探索前沿技术、加大研发投入、借助国内外院校合作，打造具有精准麻醉深度监测及闭环靶控麻醉管理、AI 疼痛评估、创新材料鼻腔护理等细分领域核心技术的领先企业，提高行业技术壁垒，通过打造疼痛管理、鼻腔及上气道管理领域“硬科技”产品和服务生态圈，引领行业发展；进一步布局围术期脑功能状态监测的持续开发，深度分析意识障碍、认知异常、睡眠障碍等脑电信号特征，未来在围术期医学和睡眠医学领域进一步开发基于中国人群特征的新型监护和治疗设备；围绕失眠麻醉治疗、ADHD 行为治疗、超声理疗等方向，搭建智能患者院后数据集成平台。未来，公司将逐步建立符合发展目标和产业要求的经营体系，加大技术创

新力度，科学合理地开展资本运作，打造规模超亿元的多增长极产品梯队，努力成为细分领域内市场规模、核心技术、学术建设方面的龙头品牌，为公司长远、健康发展奠定基础。

（二）公司的经营目标和发展规划

根据公司的发展战略，公司将进一步细化经营目标和发展规划：

疼痛管理领域，公司将打造引领行业的细分场景智能镇痛泵及管理系统，积极开拓现有产品在非公立医院、非麻醉科等市场应用领域，扩展县域和基层市场的疼痛需求，深挖现有核心产品的业绩潜力，同时加强麻醉深度监护仪和慢性疼痛领域产品的市场准入、全国区域招商和进院工作，充分开拓疼痛全产品线市场。

鼻腔及上气道管理领域，公司加大鼻腔护理喷雾器产品的线上渠道和即时零售渠道投入，持续扩大诺斯清品牌宣传，提升品牌曝光度，增加客户粘性和复购率，打造数亿级鼻腔护理电商消费第一品牌。同时，持续扩大现有核心产品应用场景，并围绕上气道疾病的预防、诊断、治疗、护理，布局临床以及消费领域用产品和服务。充分利用全渠道营销优势，扩展产品线，提高渠道利用度，充分发挥现有资源优势。

创新业务方面，公司搭建智能化数据平台，围绕围术期脑状态监测、睡眠麻醉诊疗系统、ADHD 行为治疗系统等开展业务，未来将依托脑电采集、柔性传感、AI 算法等技术，从事神经系统疾病诊断、认知训练、睡眠监测等领域脑疾病数字化诊疗产品及平台研发。

2026 年公司的经营规划，具体如下：

1、研发创新规划

公司将围绕发展战略，结合国际前沿技术发展方向，拓展 AI 医疗场景应用，搭建智能化数据平台，开展研发创新工作。将围绕以下重点开展研发创新工作：

（1）疼痛管理领域，针对现有产品的软硬件和信息化系统持续进行升级，提升质量工艺、生产效率，为临床提供更符合患者需求的高品质产品和服务；对于国内外合作项目，加快与悉尼大学合作研发的“基于电生理的疼痛评估算法研究”；江苏省国际合作项目“基于机器学习的便携式闭环镇痛设备”；推动相关研发项目取得重大进展。

（2）鼻腔及上气道管理领域，持续深耕现有产品的品质提升、技术升级和客户体验优化，完善上气道轻诊疗产品布局，以临床业务为根基，坚持多渠道发展策略，不断提升

营销管理能力和精细化、数字化营销能力。推进鼻腔护理类产品新材料新形态的研发进度，丰富公司鼻腔全科护理产品品类；同时推进新型洗鼻器、新形态鼻腔和上气道护理相关产品的研发，为公司探索上气道诊断、治疗、护理领域储备产品。

(3) 创新业务领域，在当前脑机接口快速发展的背景下，推进麻醉深度监护仪硬件、软件技术迭代，配合商务系统探索并实施学术建设；围绕围术期脑状态评估持续深入研究，同时开发基于麻醉深度的靶控闭环麻醉系统及更多应用。依托脑电采集、柔性传感、AI 算法等技术，布局神经系统疾病诊断、认知训练、睡眠监测等领域脑疾病数字化诊疗产品及平台研发。

(4) 公司将持续提升现有研发团队的研发创新能力、项目管理能力，适时引入事业合伙人机制激发创新动力，增强研发团队凝聚力，公司还将继续加强与知名技术团队、科研院所的交流合作，增强公司技术创新、研发、攻关能力。

2、营销与学术共建规划

公司将优化并加强营销渠道建设，打造以院内院外联动、线上线下交互的营销渠道，提高产品销量及市场占有率。

公司将针对不同业务线的销售需求，调整销售架构，打造具有良好学术建设、市场准入、风险应对能力的销售团队；报告期内，公司电子注药泵和一次性输注泵系列产品处于由 28 个省份地区组成的省际联盟集中带量采购期，集采产品分为机械泵、电子泵I、电子泵II三个产品类别，其中电子泵II为带信息管理系统的电子泵。根据集采文件内容，公司在电子泵组是医疗机构首年采购需求量最大的企业。针对省际联盟集采，镇痛泵业务线的销售模式发生变化，公司将采取全力参与、迅速调整服务模式等方式，做好集采后的产品开发工作；公司将深挖原有产品的市场潜能，做好原有终端上量的同时大力开发新终端、新科室，针对新一代麻醉深度监护仪、固定保持止鼾器、睡眠麻醉诊疗、ADHD 行为治疗等领域产品及其他新产品，做好市场策划，抢占重点渠道、终端；拓展新经销伙伴、新客户，做好产品、服务的售前培训、售中沟通、售后服务工作，协同经销伙伴共同服务终端客户。

公司将继续提升公司品牌影响力，多层次开展学术活动，持续参与全国、省、市级别的学术活动，根据学术建设方案在相关终端、科室开展学术共建活动，针对不同产品的学术需求与医师、专家深入开展学术合作，以学术力量推动产品营销、引领产品创新。

3、生产水平升级规划

公司将以持续推进精益化管理作为生产规划重点，完善从采购、生产到仓储的质量管理体系。通过丰富质量管理工具、升级质量体系信息化水平、持续开展质量培训及考核等手段，做到有效提升产品质量层次。提升重点生产线自动化水平，将研发成果转化落实为产品技术，实现技术工艺水平的有效提升。公司持续落地数字化管理战略，构建集团数字支持决策体系，推动全公司的信息化业务协同，提升公司生产力和运营效率。2026 年生产系统将积极应对各项质量检查、质量认证、体系考核工作。持续加强和临床的信息沟通，一方面组织人员到临床一线进行质量随访，另一方面协同研发系统共同收集商务团队日常反馈的产品相关建议，将监管部门、产品使用者的深层诉求反馈至公司管理层，协助公司提前规避可能存在的风险。

（三）公司面临的风险和应对措施

1、行业政策风险

公司属于医疗器械行业，受到国家药监局等行业主管部门严格监管。国家药监局和地方药监局出台的政策法规和实施细则，对产品注册进度和生产销售管理产生重要影响。近年来，伴随国家进一步深化医药卫生体制改革，相关政府部门陆续在行业标准、招投标、集中采购、流通体系等方面出台诸多法规和政策，对行业发展产生深刻而广泛的影响。

2023 年 11 月，输注泵集中带量采购工作领导小组办公室出台了《输注泵省际联盟集中带量采购文件》，全国 28 个省份及地区开展输注泵集中带量采购工作。本次输注泵集中带量采购是输注泵领域规模最大的一次，规则更加细化。此次输注泵集中采购将带来公司经营模式的重大调整，未来公司或将面临行业竞争格局变化、营销及服务模式改变、公司产能及交付瓶颈等可能性，进而可能导致公司经营业绩受到不利影响。但公司会积极跟进集中采购相关政策，及时调整经营模式和服务模式，发挥公司产品市场占有率高、拥有核心技术、品牌临床认可度高、生产自动化程度高等优势，积极强化市场准入能力，以期获得未来应对集中采购的竞争优势。

未来，公司将始终关注行业政策变化趋势，密切跟踪国家监管动态，适时调整自身经营策略，积极应对市场变化。同时公司还将不断完善产品结构，做好产品的深度研发及学术建设，持续提高产品内在价值，以高质量的优价产品及研发创新产品提升竞争优势。

2、新产品、新技术研发风险

公司所属医疗器械行业特点是新产品研发投入大、注册周期长，但产品更新换代较快，公司若未能准确把握行业变化趋势、预测市场需求，未能前瞻性布局新产品、新技术的研发储备，或公司研发方向偏差、长期未能形成产品，或是对行业政策解读偏差导致产品注册进度缓慢，将会影响公司盈利能力、公司技术领先地位，进而对公司核心竞争力及持续发展带来不利影响。

公司将持续关注市场需求及行业技术发展趋势，采取自主研发及加强与科研院所和医疗单位合作的方式，持续加强研发能力，并且提高新技术的产业转化速度，通过加快产品技术更新换代，保持公司技术的行业领先水平。

3、产品质量风险

公司主要产品为国家Ⅲ类、Ⅱ类医疗器械，其安全性和有效性关系到人们的健康和安全，属于国家重点监督管理的器械类别，行政监管部门对企业生产销售行为均设置了严格的管理标准。虽然公司在安全生产、操作流程和质量控制等方面有一系列严格的制度、规定和要求，但由于采购、生产、运输、存储等环节众多，公司仍面临一定的质量控制风险。如果公司不能持续有效的执行质量管理相关控制制度和措施，或出现其他不可控因素，导致公司产品出现质量问题，将对公司的生产经营造成不利影响。

为此，公司严格遵照质量法规规范，严格按照质量管理体系开展生产经营，对原料采购、生产、运输、存储等重要环节进行有效质量管理，公司还将持续强化和完善质量管理体系并确保其有效运行，杜绝产品质量事故，降低质量控制风险。

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
2025年01月03日	网络电话会议、公司上海会议室现场	实地调研	机构	中信建投王在存，中信建投刘慧彬，中信建投华冉，国泰基金邱晓旭，国泰基金王彧，源乐晟基金欧阳明，源乐晟基金吴海燕，源乐晟基金王可莹，人保养老基金于秋萍，人保养老基金毛雅婷；天风证券周海涛，湘财证券蒋栋，永赢基金张蕊，永赢基金单林，国联安基金赵子淇，深积资产杨森，德邦基金揭诗琪，浦银安盛基金张瑞，鹤禧投资吴迪龙等 19 人	详见巨潮资讯网《爱朋医疗：300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20250105》
2025年02月19日	公司上海会议室现场	实地调研	机构	中信建投证券吴严，中信建投证券徐超，华西证券赵晓燕，天风资管许磊涛，上海烜鼎私募基金	详见巨潮资讯网《爱朋医疗：

日	场			谭鹏, 上海弈术投资孙宏廷, 上海惠璞投资徐克, 汇鸿汇升投资赵晓宇, 理石投资宋雅晴, 海南无量私募基金何晶, 重庆钧山投资敖焱杰, 中财招商投资集团朱凌云, 上海久有私募基金丁剑锋, 上海智晶私募基金薛伟杰, 上海国鸣投资张同鑫, 上海默驰投资刘猛, 上海前点投资袁佳, 浙江弘悦私募基金聂磊等 25 人	300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20250219》
2025 年 05 月 13 日	深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	通过深圳证券交易所“互动易平台” http://irm.cninfo.com.cn “云访谈”栏目参与公司网络业绩说明会的投资者	详见巨潮资讯网《爱朋医疗：300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20250513》
2025 年 09 月 08 日	网络电话会议	网络平台线上交流	机构	天风证券周海涛, 广发基金段涛, 嘉实基金程佳, 嘉实基金孙晓晖, 华夏基金陈悦, 建信基金马牧青, 海富通基金高通, 华富基金廖庆阳, 红土创新廖星昊, 大湾区发展基金尹昭, 万家基金杨梦朝, 天治基金王娟, 北京君成基金李任, 信诚基金高岳昂, 人保养老毛雅婷, 华泰保险朱荣华, 中信资管彭康, 财通资管易小金, 浙商资管严洋, 优益增刘敏, 青裕资产唐明, 光大永明资产吴涛, 吉渊投资陈晓伟, 华泰证券刘诗瑶, 湘禾投资林小伟, 中信保诚资管王昊, 汇华理财邓文惠, 永安国富李勇等 28 人	详见巨潮资讯网《爱朋医疗：300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20250909》
2025 年 10 月 15 日	网络电话会议	网络平台线上交流	机构	信达证券胡璇心, 信达证券王哲毓, 南方基金王艺文, 平安基金李清斌, 中银基金赵建忠, 前海开源基金张安华, 长盛基金洪靖怡, 国联基金杜伟, 中信资管魏巍, 中信资管唐天, 华夏久盈资管于海申, 上海东方证券资管江琦, 太平资产管理赵洋等 13 人	详见巨潮资讯网《爱朋医疗：300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20251015》
2025 年 10 月 16 日	网络电话会议	网络平台线上交流	机构	平安证券倪亦道, 平安证券裴晓鹏, 平安证券杨侃, GFSECURITIES 刘伟亮, ManulifeInvestment (HongKong)WenlinLi, 百域资本(香港)唐林凤, 北京金百镨投资马学进, 北信瑞丰基金庞文杰, 博时基金郭子琪, 博时基金刘芳, 博远基金谭飞, 创金合信张小郭, 创金合信李晗, 大家资产吴斌, 淡水泉吴竞尧, 蜂巢基金赵花琴, 福实投资路永光, 光大证券刘勇, 广州草本投资汪思佳, 广州圆石投资韦杨林, 广州云禧私募基金龙华明, 国都证券傅达理, 国华兴盛资管范佳锴, 国华兴益保险刘旭明, 国晖投资马进青, 国联基金杜伟, 国泰基金任一林, 海南羊角私募基金解睿, 海通证券自营胡幸, 杭银理财王哲, 荷荷基金陈亮, 恒天成私募崔惠芳, 华安基金金拓, 华创资管王港, 华创自营胡健东, 华泰资管李沙, 华西基金刘佳妍, 华夏基金张雪韬, 华夏资本梁善邦, 汇添富基金谢杰, 嘉实基金孙晓晖, 建信资本徐璐瑶, 健顺投资王坚, 劲邦资本孙颖, 明熙资本喻诗瑶, 摩根基金(中国)陶雨涛, 南方基金王芝文, 平安养老险邵瑾良, 平安资本郭嫣秋, 平安资管林启姜, 齐熙投资谢宁宁, 青裕资产唐明, 瑞士再保险何民富, 沙钢投资叶侃, 上海恒复投资刘强, 上海健顺投资张琦悦, 上海金恩投资林仁兴, 上海鹏山资产杨明韬, 上海项天投资方煜, 上海易正朗投资贺	详见巨潮资讯网《爱朋医疗：300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20251016》

				建忠, 上海益和源资产魏炜, 尚雅投资张晔, 申万菱信基金姚宏福, 深圳茂源财富钟华, 深圳尚诚资产黄向前, 深圳中天汇富基金古道和, 太平资产赵洋, 太朴生科私募基金雷蓉, 泰信基金李俊江, 天弘基金王政晔, 天弘基金郭相博, 天治基金王娟, 万家基金李欣怡, 西安江岳私募基金吕政和, 西部利得温震宇, 新华基金赵东宇, 信达奥亚李晓西, 信达澳银李东升, 宣夜资本赵迪, 浔商创投谢鑫源, 银河基金方伟, 永安国富李勇, 友邦人寿保险孙维泽, 长盛基金洪靖怡, 招商银行郭子夏, 浙江丰道投资夏甘霖, 浙商证券资管严洋, 中融汇信期货文惠霞, 中信期货魏巍, 中银基金王方舟, 朱雀基金徐睿潇等 91 人	
2025 年 12 月 24 日	网络电话会议	网络平台线上交流	机构	中信证券, 国都证券, 华龙证券, 中银基金, 诺德基金, 华西基金, 富安达基金, 九泰基金, 安信证券资管, 兴银理财, 和谐汇一资管, 中柏资管, 肇万资管, 途灵资管, 循远资管, 国华兴益保险资管, 玖鹏资管, 太平资管, 混沌投资, 圆石投资, 季胜投资, 玄卜投资, 正圆投资, 益恒投资, 昆仑信托, 深圳市红筹投资, 颐和久富投资, 重阳投资, 恒复投资, 幂加和私募基金, 巴沃私募基金, 逻辑基金, 乐趣投资等	详见巨潮资讯网《爱朋医疗: 300753 爱朋医疗投资者关系管理信息 20251224》

注: 以上“调研的基本情况索引”均为“巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)”。

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

公司于 2025 年 4 月制定了《市值管理制度》，并于 2025 年 4 月 17 日经公司第三届董事会第十次会议审议通过。

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，促进公司规范运作，不断提高公司的治理水平，促进公司持续、稳定、健康、高质量发展。

1、关于股东和股东会

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东会规则》及《公司章程》等法律法规及规章制度的要求，规范股东会召集、召开及表决等程序，平等对待所有股东，确保股东能够充分行使自己的股东权利，承担相应义务，切实保障中小股东的权益。公司聘请律师列席股东会，并对股东会的召开和表决程序出具法律意见书，既保证了股东会召开的合法性和有效性，又充分尊重和维护全体股东的合法权益，保证全体投资者，尤其中小股东均可以平等参与到公司治理中。

2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司拥有独立完整的主营业务和自主经营能力，在人员、资产、业务、管理机构、财务核算体系上独立于控股股东和实际控制人，能够独立运作、独立经营、独立承担责任和风险。公司的控股股东和实际控制人能够依法行使权利，并承担相应义务。

报告期内，未发生超越股东会和董事会的授权权限，直接或间接干预公司决策和经营活动及利用其控制地位侵害其他股东利益的行为出现，对公司治理结构、独立性等没有产生不利影响。

3、关于董事和董事会

2025 年，公司召开了 6 次董事会，其中，第三届董事会召开 3 次会议，第四届董事会召开 3 次会议，讨论并审议了定期报告、董事会换届暨提名第四届董事会非独立董事及独立董事、聘任公司新一任高级管理人员、修订《公司章程》《股东会议事规则》及《董事

会议事规则》有关条款等议案，所有议案均经公司董事会审议通过。公司董事会会议的召集、召开等程序均符合相关规定的要求。董事会会议记录由出席会议董事、董事会秘书签字后存档，供董事进行查阅。

4、关于信息披露和透明度

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，公司能真实、准确、及时、公平、完整地披露相关信息，履行信息披露义务。公司指定的信息披露媒体为《证券时报》和巨潮资讯网，确保所有投资者公平、及时地获取公司信息。

5、关于投资者关系管理

公司高度重视投资者关系和投资者关系管理，根据《投资者关系管理制度》切实开展投资者关系构建、管理和维护工作，明确投资者关系管理工作的各项规定和要求，指定董事会秘书作为投资者关系管理的负责人，负责投资者来访接待工作。同时，通过调研、互动易平台、公司网站、投资者热线电话、电子邮件等多种渠道与投资者进行沟通，认真解答投资者的疑问。

6、关于相关利益者

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

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

公司与控股股东、实际控制人实行了人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，公司具有独立完整的业务和自主经营的能力。

1、业务方面：公司在业务方面完全独立于控股股东、实际控制人及其关联人，具有独立自主地开展生产经营活动的能力。

2、人员方面：公司设有独立的人才发展部，负责人力资源开发与管理，与控股股东、实际控制人在劳动、人事及工资管理等方面相互独立。

3、资产方面：公司具有独立的法人资格，对公司财产拥有独立的法人财产权，公司拥有独立的土地使用权、房屋产权和经营权，公司的资产完全独立于控股股东、实际控制人。

4、机构方面：公司的董事会及其他内部机构独立运作，独立行使经营管理权，不存在与控股股东、实际控制人及其关联人机构混同等影响公司独立运营的情形。

5、财务方面：公司设有完全独立的财务部门，拥有独立的会计核算体系、健全的财务管理制度，公司独立在银行开户，控股股东不存在干预公司财务、会计活动的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任起始日期	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
王凝宇	男	58	董事长	现任	2016年05月15日	2028年08月05日	36,069,811	0	0	0	36,069,811	
张智慧	男	55	董事、总经理	现任	2016年05月15日	2028年08月05日	13,179,428	0	0	0	13,179,428	
王利仲	男	67	董事	现任	2022年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	

					日							
李浩然	男	39	董事	现任	2025年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
孔祥勇	男	54	独立董事	现任	2022年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
侯利阳	男	47	独立董事	现任	2022年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
陶宏迅	男	38	独立董事	现任	2022年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
邱丽丽	女	38	职工董事	现任	2025年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
应海锋	男	50	副总经理	现任	2020年04月22日	2028年08月05日	100,000	0	0	0	100,000	
李庆	男	51	副总经理	现任	2016年05月13日	2028年08月05日	476,697	0	119,174	0	357,523	个人减持
袁栋麒	男	49	副总经理、财务总监	现任	2016年05月13日	2028年08月05日	268,635	0	0	0	268,635	
徐文婷	女	45	副总经理	现任	2019年03月14日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
罗丽娜	女	45	副总经理	现任	2025年08月05日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
叶俞飞	男	39	董事会秘书	现任	2024年10月30日	2028年08月05日	0	0	0	0	0	
CHENG JUNPEI (程俊佩)	女	64	董事	离任	2024年05月20日	2025年08月05日	0	0	0	0	0	
朱红毅	男	50	副总经理	离任	2020年04月22日	2025年08月05日	46,900	0	0	0	46,900	
夏宁宁	女	50	副总经理	离任	2017年11月15日	2025年08月05日	0	0	0	0	0	

					日							
合计	--	--	--	--	--	--	50,141,471	0	119,174	0	50,022,297	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、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
李浩然	董事	被选举	2025年08月05日	换届
邱丽丽	职工董事	被选举	2025年08月05日	换届
罗丽娜	副总经理	聘任	2025年08月05日	换届
CHENG JUNPEI (程俊佩)	董事	任期满离任	2025年08月05日	换届
朱红毅	副总经理	任期满离任	2025年08月05日	换届
夏宁宁	副总经理	任期满离任	2025年08月05日	换届

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 董事会成员

王凝宇先生，1968年出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士，高级经济师。曾任香港ASM精密制造有限公司技术员，香港金丰利实业有限公司经理，上海民桥医疗器械有限公司经理，南通爱普医疗器械有限公司董事长、上海诺斯清执行董事，朋睿脑科学董事长等；现任本公司董事长。

张智慧先生，1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士，高级经济师。曾任上海南洋医用材料有限公司经理，上海恒立信医疗器械有限公司总经理，南通爱普医疗器械有限公司董事、总经理等。现任金佳钲董事长，百士康董事长，朋睿脑科学董事长，本公司董事、总经理。

王利仲先生，1959年出生，中国国籍，无境外永久居留权，工商管理硕士。曾任上海复印机厂研发设计与管理，上海申贝办公机械总公司引进技术与合资谈判、技术转化，上海三思电子工程有限公司总经理，上海联合纵横管理咨询有限公司合伙人、移康智能科技（上海）股份有限公司监事等。现任上海智广信息技术有限公司董事、上海联合纵横管理咨询有限公司特聘合伙人、本公司董事。

李浩然先生，1987年出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学高级工商管理硕士。曾任职中信建投证券股份有限公司中小企业金融部副总监、上海创丰昕汇创业投资管

理有限公司副总裁、康跃科技股份有限公司副总经理等职务。现任 YIELD ROYAL INVESTMENT HOLDING (SINGAPORE) PTE.LTD 合伙人、本公司董事。

邱丽丽女士，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。曾任东屋世安物联科技（江苏）股份有限公司总经理助理、证券法务经理。现任本公司职工董事、内审负责人。

孔祥勇先生，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师，中国注册资产评估师。曾任济宁市财政局济宁会计师事务所副所长，山东天恒信会计师事务所副所长，和信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，曲阜市城乡水务发展集团有限公司董事，曲阜市城乡水务工程集团有限公司独立董事，山东德和信土地房地产资产评估测绘有限公司监事，大信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，威龙葡萄酒股份有限公司独立董事等。现任山东健诚会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人，济宁市国资委外派山东公用控股集团有限公司外部董事，山东东宏管业股份有限公司独立董事，山东联诚精密制造股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

侯利阳先生，1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，现任上海交通大学法学教授、博士生导师，上海瀚讯信息技术股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

陶宏迅先生，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，现任江苏大学资格教授，苏州萃饮健康科技有限公司执行公司事务的董事、常州俞心医疗科技有限公司执行董事，浙江田雨山药用油有限公司质控顾问，本公司独立董事。

（2）高级管理人员

张智慧先生，本公司董事、总经理，其主要工作经历及在公司的主要职责详见本节前述董事会成员介绍。

应海锋先生，1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。曾任江苏航天大为科技股份有限公司生产部经理，希捷国际科技（无锡）有限公司高级主管，福群电子（无锡）有限公司工程改善部经理，通用电气医疗系统（中国）有限公司超声探头事业部运营总监、朋众医惠执行董事、总经理，爱众检测执行公司事务的董事。现任爱普科学执行董事、总经理，爱众医惠执行公司事务的董事，本公司副总经理。

李庆先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。曾任天津美伦医药集团产品经理，上海诺斯清营销总监，南通爱普医疗器械有限公司副总经理等。现任上海诺斯清总经理，小清科技、南通小诺、长沙湾诺执行董事兼总经理，本公司副总经理。

袁栋麒先生，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任浙江天健会计师事务所八部审计经理，浙江耀信会计师事务所审计部副总经理，临安市雄鹰妇幼卫生用品有限公司财务部负责人，杭州山立净化设备股份有限公司财务总监、董事会秘书、副总经理，南通爱普医疗器械有限公司副总经理、财务总监，爱朋发展监事等。现任爱朋发展执行公司事务的董事，中科立志（常州）科创发展有限公司的董事，本公司副总经理、财务总监。

徐文婷女士，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。曾任 GQY 视讯股份（上海）有限公司人力资源专员，赛生医药（中国）有限公司人力资源经理，上海斯迈康生物科技有限公司人力资源总监，上海复宏汉霖生物制药有限公司高级人力资源经理，上海鸣泰信息科技股份有限公司副总经理。现任上海小芄科技有限公司执行董事、总经理，本公司副总经理。

罗丽娜女士，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任成都市第四人民医院临床医生，辉瑞投资有限公司医学信息沟通专员，施维雅（天津）制药有限公司销售经理、培训经理，四川科瑞德制药股份有限公司销售执行总监。现任本公司副经理。

叶俞飞先生，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。曾任联想（北京）有限公司全球应用运营中心项目管理，2014 年加入公司担任总经理助理、证券事务代表、证券投资部总监。现任金佳钰监事、本公司董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

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
王凝宇	上海诺斯清	执行董事	2023 年 09 月 01 日	2025 年 06 月 08 日	否

王凝宇	朋睿脑科学	董事长	2024年08月06日	2025年06月19日	否
张智慧	金佳钰	董事长	2020年11月10日		否
张智慧	百士康	董事长	2021年05月17日		否
张智慧	朋睿脑科学	董事长	2025年06月20日		否
王利仲	上海智广信息技术有限公司	董事	2021年09月29日		否
王利仲	上海联合纵横管理咨询有限公司	特聘合伙人	2025年01月01日	2025年12月31日	否
孔祥勇	山东公用控股有限公司	国资委外部董事	2019年04月22日		是
孔祥勇	山东东宏管业股份有限公司	独立董事	2022年12月30日	2028年12月29日	是
孔祥勇	山东联诚精密制造股份有限公司	独立董事	2024年11月14日	2027年11月13日	是
孔祥勇	山东健诚会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2024年01月31日		是
侯利阳	上海交通大学凯原法学院	教授	2011年12月31日		是
侯利阳	上海瀚讯信息技术股份有限公司	独立董事	2023年12月07日		是
陶宏迅	苏州萃饮健康科技有限公司	执行公司事务的董事	2025年01月10日		否
陶宏迅	常州俞心医疗科技有限公司	执行董事	2018年01月11日		否
陶宏迅	浙江田雨山药用油有限公司	质控顾问	2019年05月01日		是
陶宏迅	江苏大学	资格教授	2021年12月10日		是
李浩然	YIELD ROYAL INVESTMENT HOLDING (SINGAPORE) PTE.LTD	合伙人	2022年01月01日		是
应海锋	朋众医惠	执行董事、总经理	2020年04月30日	2025年09月30日	否
应海锋	爱普科学	执行董事、总经理	2023年09月27日		否
应海锋	爱众医惠	执行公司事务的董事	2024年11月06日		否
应海锋	爱众检测	执行公司事务的董事	2024年11月06日	2025年08月12日	否
李庆	上海诺斯清	总经理	2014年04月15日		是
李庆	上海诺斯清	董事	2025年06月09日		是
李庆	小清科技	执行董事、总经理	2017年12月25日		否
李庆	南通小诺	执行公司事务的董事,经理	2025年9月23日		否
李庆	长沙湾诺	执行公司事务的董事,经理	2025年9月23日		否
袁栋麒	爱朋发展	执行公司事务的董事	2024年11月07日		否
袁栋麒	中科立志（常州）科创发展有限公司	董事	2025年03月31日		否
徐文婷	上海小芄科技有限公司	执行董事、总经理	2021年01月		否

			29 日		
罗丽娜	四川科瑞德制药股份有限公司	销售执行总监	2018 年 11 月 12 日	2025 年 04 月 27 日	是
叶俞飞	金佳钲	监事	2020 年 11 月 10 日		否
在其他单位任职情况的说明	无				

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董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、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（一）董事、高级管理人员薪酬的决策程序

公司董事薪酬经公司董事会薪酬与考核委员会审议后，提交公司董事会、股东会审议确定；公司高级管理人员薪酬经公司董事会薪酬与考核委员会审议后，提交公司董事会审议确定。

（二）董事、高级管理人员报酬确定依据

1、未在公司任职的董事不在公司领取薪酬。因履职需要产生的所有费用由公司承担。

2、独立董事的津贴根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》执行：独立董事薪酬实行独立董事津贴制，津贴标准为 120,000 元/年(税前)。公司独立董事履行职责所需的合理费用由公司承担。

3、公司同时兼任非高级管理人员职务的非独立董事及其他非独立董事，其薪酬根据其公司的具体任职岗位职责及其对公司发展的贡献确定。

4、公司董事长以及同时兼任高级管理人员的非独立董事、公司高级管理人员的薪酬由基本薪酬和绩效薪酬组成。基本薪酬：根据岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平为年度的基本报酬。绩效薪酬：以公司绩效管理体系、年度目标绩效奖金为基础，与公司年度经营绩效相挂钩，年终根据公司当年考核结果发放。

（三）董事、高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，公司董事、高级管理人员的薪酬均已按规定发放。2025 年度，董事、高级管理人员报酬总额为 659.72 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王凝宇	男	58	董事长	现任	44.12	否
张智慧	男	55	董事、总经理	现任	38.08	否
王利仲	男	67	董事	现任	0	否
孔祥勇	男	54	独立董事	现任	12	否
侯利阳	男	47	独立董事	现任	12	否
陶宏迅	男	38	独立董事	现任	12	否
李浩然	男	39	董事	现任	0	否
邱丽丽	女	38	职工董事	现任	11.5	否
应海锋	男	50	副总经理	现任	104.59	否
李庆	男	51	副总经理	现任	56.28	否
袁栋麒	男	49	副总经理、财务总监	现任	90.5	否
徐文婷	女	45	副总经理	现任	80.54	否
罗丽娜	女	45	副总经理	现任	30	否
叶俞飞	男	39	董事会秘书	现任	45.36	否
CHENG JUNPEI（程俊佩）	女	64	董事	离任	0	否
朱红毅	男	50	副总经理	离任	87.24	否
夏宁宁	女	50	副总经理	离任	35.51	否
合计	--	--	--	--	659.72	--

注：朱红毅、夏宁宁于 2025 年 8 月 5 日任期届满离任，统计薪酬期间为 2025 年 1 月至 7 月；邱丽丽于 2025 年 8 月 5 日经换届选举新任、罗丽娜于 2025 年 8 月 5 日聘任，统计薪酬期间为 2025 年 8 月至 12 月。

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	《董事、高级管理人员薪酬管理制度》
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、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
王凝宇	6	6	0	0	0	否	2
张智慧	6	3	3	0	0	否	2
王利仲	6	6	0	0	0	否	2
孔祥勇	6	1	5	0	0	否	2
侯利阳	6	2	4	0	0	否	2

陶宏迅	6	1	5	0	0	否	2
李浩然	3	0	3	0	0	否	0
邱丽丽	3	2	1	0	0	否	0
CHENG JUNPEI (程俊佩)	3	1	2	0	0	否	2

注：李浩然，邱丽丽 2025 年度任职期内未召开股东会。

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

2、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。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

八、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
第三届薪酬与考核委员会	陶宏迅、孔祥勇、王凝宇	1	2025年04月16日	《关于董事薪酬方案的议案》《关于高级管理人员薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《薪酬与考核委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过议案。
第三届董事会审计委员会	孔祥勇、侯利阳、王利仲	3	2025年02月14日	《2024年度审计计划沟通阶段的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通

					讨论，一致通过所有议案。
			2025年04月17日	<p>《2024年年度报告及其摘要》《2024年度财务决算报告》《2024年度募集资金存放与使用情况的专项报告》</p> <p>《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》《2024年度内部控制自我评价报告》</p> <p>议案六：《关于2024年度计提资产减值准备及核销资产的议案》</p> <p>议案七：《关于会计政策变更的议案》《关于2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表的议案》《董事会审计委员会关于对2024年度会计师事务所履职情况评估及履行监督职责情况的报告的议案》</p> <p>《关于续聘2025年度审计机构的议案》《关于向银行申请综合授信额度的议案》《关于制定<选聘会计师事务所制度>的议案》《关于制定<内部控制评价制度>的议案》</p>	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。
			2025年04月27日	《2025年第一季度报告》《关于2025年第一季度计提资产减值准备的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。
第四届董事会审计委员会	孔祥勇、侯利阳、邱丽丽	3	2025年08月05日	《关于聘任公司财务总监的议案》《关于聘任公司内审负责人的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。
			2025年08月25日	<p>《2025年半年度报告及其摘要》</p> <p>《关于2025年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》</p> <p>《关于2025年半年度计提资产减值准备及核销资产的议案》</p> <p>《关于2025年半年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表的议案》</p>	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。
			2025年10月27日	《2025年第三季度报告》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《董事会审计委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，勤勉尽责根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。
第三届董事会提名委员会	侯利阳、孔祥勇、王利仲	1	2025年07月17日	《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》	提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《提名委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，对公司董事会的董事会秘书和证券事务代表候选人资格进行了审查，一致通过议案。
第四届董事会提名	侯利阳、陶宏迅、王凝宇	1	2025年08月05日	<p>《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》</p> <p>《关于选举公司第四届董事会各专门委员会委员的议案》</p> <p>《关于聘任公司高级管理人员的议案》</p> <p>《关于聘任公司经理的议案》</p> <p>《关于聘任公司副</p>	提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《提名委员会议事规则》等相关制度的规定开展工作，对公司董事会

委员会				经理的议案》《关于聘任公司财务总监的议案》 《关于聘任公司董事会秘书的议案》《关于聘任 公司证券事务代表的议案》	的董事会秘书和证券事务代表 候选人资格进行了审查，一致 通过议案。
第三届董 事会战 略委员 会	王凝宇、陶 宏迅、 CHENG JUNPEI（程 俊佩）	1	2025 年 04 月 16 日	《关于提请股东会授权董事会以简易程序向特定 对象发行股票并办理相关事宜的议案》《关于部 分募投项目结项、终止并将节余募集资金永久补 充流动资金的议案》	战略委员会严格按照相关法律 法规及《公司章程》《战略委 员会议事规则》等相关制度的 规定开展工作，根据公司的实 际情况，提出了相关的意见， 经过充分沟通讨论，一致通过 议案。
第四 届董 事会 战 略 委 员 会	王凝宇、张 智慧、李浩 然	1	2025 年 11 月 20 日	《爱朋医疗战略发展报告》	战略委员会严格按照相关法律 法规及《公司章程》《战略委 员会议事规则》等相关制度的 规定开展工作，根据公司的实 际情况，提出了相关的意见， 经过充分沟通讨论，一致通过 议案。

注：1、以上“其他履行职责的情况”均为“无”。

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、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工的数量（人）	278
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	314
报告期末在职工的数量合计（人）	592
当期领取薪酬员工总人数（人）	598
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	10
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	224
销售人员	163
技术人员	101
财务人员	21
行政人员	83
合计	592
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上学历	3
硕士学历	47
本科学历	235
大专学历	139
中专及以下学历	168

合计	592
----	-----

2、薪酬政策

公司遵循公平性与竞争性并重原则，搭建科学合理的薪酬架构及动态调整机制，强化员工价值认同、激发组织活力，助力企业战略落地与可持续高质量发展。

公司高度重视员工绩效表现，坚守“责、权、利”协同适配的理念，结合个人能力、岗位价值、业绩贡献及行业市场行情，将绩效作为薪酬调整、评优激励的核心依据，细化各类考核指标设置，切实落实为能力付薪、为业绩付薪、为价值付薪，充分调动员工内生积极性与创新创造力。

公司持续开展行业薪酬精准对标工作，结合自身人才战略合理优化薪酬分位配置方案，兼顾薪酬体系的市场竞争力与内部平衡性，着力吸引、培育并留存核心人才，进一步筑牢公司可持续发展的核心优势。

公司珍视每一位员工的辛勤付出，着力营造积极进取、共创共赢的组织文化氛围，推动传统薪酬项目与创新福利模式深度融合，丰富福利供给品类，切实提升员工归属感与获得感。报告期内，公司在完善利润考核指标的基础上，进一步细化考核标准、强化考核结果落地应用，以精益共创为核心导向，切实发挥薪酬福利对企业战略推进的支撑作用，实现员工与企业价值共生、共同成长。

3、培训计划

报告期内，围绕公司战略布局，加速推进脑机智能与医疗场景的深度融合，全面构建“技术平台驱动、专业价值实现”的战略协同体系。在此进程中，人才队伍建设被定位为支撑战略落地与生态拓展的核心引擎——我们致力于系统化打造一支能够贯通前沿技术、深度理解医疗业务、兼具专业高度与人文厚度的复合型领军人才队伍。

为筑牢这一战略根基，我们全年体系化上线课程六百余门，精准覆盖从新员工融入、管理晋升到质量体系、内训师培养等关键领域；推动共建学习计划近百项，实现累计学习超两千人。通过构建高频次、全覆盖的学习网络，我们持续营造“人人皆学、处处能学、时时可学”的组织氛围，显著夯实了人才基础，为公司的战略转型注入了强劲而持久的动能。

所有培训与赋能项目均紧密对齐公司战略方向，重点聚焦于质量合规、组织效能、数字化转型与 AI 赋能四大支柱。通过线上平台集中推出超百门内部专业课程，全面覆盖生产与质量关键岗位，以“专业有为”筑牢合规运营的生命线，以“成就客户”守护患者安全的终极价值。围绕商业模式创新与核心技术应用，统一战略认知，切实推动全病程管理解决方案在细分市场的落地生根。从宏观趋势洞察到实战工具应用，帮助员工全方位掌握 AI 赋能技能。

展望未来，公司将持续以学习型组织建设为核心驱动力，推动人才发展战略与公司长远愿景的深度融合。通过系统化培训体系与贴近实战的赋能机制，不断锻造兼具专业深度与业务敏锐度的复合型团队。在深耕 AI 医疗、重塑健康管理范式的征程上，公司将坚持以坚实的人才厚度支撑远大的战略高度，致力于成为细分场景 AI 医疗数据服务领域的定义者与引领者。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、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，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策审议和实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，利润分配方案审议通过后在规定时间内实施，保证了全体股东的利益。报告期内，公司未进行利润分配政策的变更。

2025 年 4 月 17 日、2025 年 5 月 13 日，公司分别召开的第三届董事会第十次会议和 2024 年年度股东会审议通过了《2024 年度利润分配预案》的议案，并于 2025 年 5 月 22 日披露《2024 年年度权益分派实施公告》，以公司总股本 126,048,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 0.65 元（含税）。

上述利润分配方案实施的决策程序完备，分红标准和比例明确清晰，符合《公司章程》和股东会决议的要求。

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会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是

相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

分配预案的股本基数（股）	0
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	364,350,134.59
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2025 年度利润分配预案：2025 年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十二、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司已建立并持续运行一套较为完整、有效运行的内控体系。在治理层面，由审计委员会与内部审计部门共同构成风险内控管理组织，对公司的内部控制的设计与执行进行监督与评价；在业务层面，公司各流程环节均已建立必要的控制措施，确保公司经营管理行为合法合规、资产安全、财务报告及相关信息的真实完整。

通过内部控制体系的持续运行、分析与动态评价，公司能够及时识别并有效防范经营管理中的各类风险，推动内控措施持续优化，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、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
南通小诺	公司一方面通过委派多名董事、监事或高管积极参与子公司的董事会、股东会，及时行使股东权利，促进子公司建立健全法人治理结构，不断提升规范运作水平，以保障公司整体战略规划的实现；另一方面通过定期或不定期的经营沟通会等方式，及时跟踪并指导子公司的生产经营、财务状况、人力资源、法务合规等事项，并按内审计划对子公司的经营活动进行审计监督。	目前已委派董事、总经理、监事、财务负责人等，已完成公司章程备案及工商变更登记，已完成 IT 系统及财务系统的更新对接等工作。
长沙湾诺	公司一方面通过委派多名董事、监事或高管积极参与子公司的董事会、股东会，及时行使股东权利，促进子公司建立健全法人治理结构，不断提升规范运作水平，以保障公司整体战略规划的实现；另一方面通过定期或不定期的经营沟通会等方式，及时跟踪并指导子公司的生产经营、财务状况、人力资源、法务合规等事项，并按内审计划对子公司的经营活动进行审计监督。	目前已委派董事、总经理、监事、财务负责人等，已完成公司章程备案及工商变更登记，已完成 IT 系统及财务系统的更新对接等工作。
上海科朋	公司一方面通过委派多名董事、监事或高管积极参与子公司的董事会、股东会，及时行使股东权利，促进子公司建立健全法人治理结构，不断提升规范运作水平，以保障公司整体战略规划的实现；另一方面通过定期或不定期的经营沟通会等方式，及时跟踪并指导子公司的生产经营、财务状况、人力资源、法务合规等事项，并按内审计划对子公司的经营活动进行审计监督。	目前已委派董事、监事、财务负责人等，已完成公司章程备案及工商变更登记，已完成 IT 系统及财务系统的更新对接等工作。

注：以上“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”均为“无”。

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：①董事、高级管理人员舞弊；②对已公布的财务报告进行更正；③当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；④审计委员会以及内部审计部门对内部控制的监督无效。重要缺陷：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制措施或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于财务报告过程的控制无效。一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他财务报告内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：①违反决策程序导致重大失误；②公司经营活动违反国家法律法规；③公司重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；④公司内部控制重大缺陷未得到整改；⑤中高级管理人员和高级技术人员流失严重；⑥媒体频繁曝光重大负面新闻，对公司声誉造成重大损害。重要缺陷：①违反决策程序导致出现一般性失误；②公司经营活动违反国家法律法规，受到轻微处罚；③公司重要业务制度控制或系统存在缺陷；④公司内部控制重要缺陷未得到整改；⑤关键岗位业务人员流失严重；⑥媒体出现负面新闻，影响局部区域。一般缺陷：①决</p>

		策程序效率不高，影响公司生产经营；②违反公司内部规章制度，造成公司轻微损失或未造成损失；③一般业务制度或系统存在缺陷；④公司内部控制一般缺陷未得到整改。
定量标准	重大缺陷：错报金额>合并资产总额的1%；重要缺陷：合并资产总额的1%≥错报金额>合并资产总额的0.5%；一般缺陷：合并资产总额的0.5%≥错报金额	重大缺陷：损失金额>合并资产总额的1%；重要缺陷：合并资产总额的1%≥损失金额>合并资产总额的0.5%；一般缺陷：合并资产总额的0.5%≥损失金额
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
天健会计师事务所（特殊普通合伙）认为，爱朋医疗于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

十八、社会责任情况

“患者至上，匠心品质，合作志成，创新极致”是公司的核心价值观；“让生命远离痛楚”是公司的使命；“舒适化医疗智能设备领先者”是公司的愿景。报告期内，公司在

不断为股东创造价值的同时，积极承担了对客户、供应商、员工及社会等其他利益相关者的社会责任。

1、股东及投资者权益保护

公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，完善公司治理、规范运作，提高上市公司质量，切实保护股东特别是中小投资者的合法权益。

报告期内，公司依法召开股东会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东会的比例，保障股东知情权、参与权，保障中小股东的权益；通过网上业绩说明会、投资者电话热线、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式，积极主动地开展沟通、交流，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露信息。

2、供应商及客户的权益保护

公司根据国家食品药品监督管理总局的相关规定建立了覆盖研发、采购、生产、流通到售后等各个环节的全程质量管控体系。公司持续推进精益管理各项目标，持续优化供应链管理，建立了完整配料上线等运营架构，实施了物料多源供应商管理等措施，保证了上半年恢复市场需求和实现产能目标，并对产品质量问题持续改善，提高了客户满意度。公司积极开展多场渠道合作伙伴交流会、全产品培训会等多形式会议，公司持续深耕赛道、钻研技术，合规经营、规范流程，合作互敬、使命必达，与合作伙伴们携手共创崭新篇章。

3、员工权益保护

员工不仅是企业价值的创造者，更是企业最珍视的同行者。公司秉承“患者至上、匠心品质、合作志成、创新极致”的核心价值观，在严格恪守劳动法律法规的基础上，以“激活内驱”的人才发展战略与“以人为本”的文化温度，汇聚并成就了一批专业有为、内观达己、绩效卓著的优秀人才。

（1）员工发展与培训

公司坚信，员工的持续成长是企业不竭的内生动力。报告期内，公司以数字化平台为底座，构建系统性的人才成长生态，云平台上线数字课程；并通过“新伙伴入职导向训练

营”加速新生代力量的组织融入与蜕变。培训体系紧密对齐公司战略，聚焦“质量合规、组织效能、数字化与人工智能”四大支柱。公司依托合规培训践行“专业有为”，筑牢守护患者安全的安全底线；引入贝尔宾工作坊，以“内观达己”优化团队角色协同，夯实组织基石；同时，全面推出《AI 办公效率飞跃》等系列课程，切实提升全员 AI 素养。爱朋以系统的知识赋能，让每一位同行者在专业精进中实现自我超越。

（2）员工福利与关怀

公司将员工的身心福祉视为构建组织韧性的关键一环。报告期内，公司基于全面薪酬理论，为员工提供兼具市场竞争力与内部公平性的物质保障；严格落实质量与安全管理标准，为员工筑牢健康、安全的工作屏障。我们深知，真正的关怀既要有职场中的专业支持，更要有对员工人生重要时刻的见证与陪伴。为此，公司将关怀触角延伸至员工的生命周期与家庭生活，常态化举办员工周年庆典、倾心筹备员工子女升学礼。以充满人情味的管理机制，让员工在爱朋找到深刻的归属感与成就感。

（3）企业文化构建与营造

“文化共建”是爱朋组织活力的源泉，更是凝聚人心的精神纽带。报告期内，公司持续精耕《ITIME》企业文化内刊，用真实笔触记录爱朋人的奋斗足迹，促进文化内涵的温暖流动；深入开展“企业价值观践行人物”系列报道，让默默奉献的榜样力量落地生根。同时，公司精心设计多元文化体验，从新春出行伙伴合照的温情互动，到妇女节趣味运动会、高管面对面沟通交流；再到“守护星宝”、重阳节养老公益行等向善实践。这些立体丰富的文化项目，深耕并厚植了企业文化土壤，让每一位员工都能在爱与包容的氛围中，实现个人与组织的同频共振。

4、社会公益事业

企业不仅是经济价值的创造者，更是社会发展的推动者。公司以“关爱生命，普惠大众”为己任，构筑可持续发展的社会价值体系。作为生命健康领域的深度共建者，我们以向上、向善的力量，深度参与医疗普惠、弱势关怀、产业共生等各项社会议题，用切实的行动诠释生命科技的温度与厚度。

（1）推进医疗普惠，助力全民健康

公司始终坚信，健康的未来源于每一次温暖的守护。报告期内，公司积极投身于“华

佗工程睡眠健康专项行动——2025 睡眠医学名医帮扶行动项目”、助力汕尾市医学会疼痛学分会成立大会的举办，通过技术下沉、学科共建与资源共享，系统提升区域医学服务能力，推动优质医疗资源普惠化。与此同时，公司持续组织多层次、多领域的健康诊疗公益活动：在“世界哮喘日”期间，义诊服务覆盖全国 12 个省份、27 家医院，惠及近万人群；在“六一”国际儿童节，公司开展以专业鼻腔护理科普、爱心物资捐赠等为核心的公益活动，为儿童健康成长筑牢防护屏障。通过履行行业责任、深化健康教育，公司不断提升全民健康意识，积极助力“健康中国 2030”愿景的实现。

(2) 拥抱包容平等，支持特殊群体

公司将关爱弱势群体的使命转化为常态化的岗位赋能实践。报告期内，公司持续吸纳残疾员工，为他们提供平等的就业机会、系统的技能培训和灵活的工作安排，关注他们的身心健康。公司相信，真正的关爱是提供成长的机会与陪伴，让每一位员工都能在公司绽放光芒。

(3) 深化公益行动，共筑健康未来

“爱心”是爱朋文化的底色，更是公司长期履行社会责任的重要路径。报告期内，公司携手上海市儿童健康基金会开展“元旦公益跑”项目，以捐赠物资与爱心基金的方式，助力儿童健康与公益事业的融合发展；走进如东逸夫特殊教育学校，捐赠物资与助学基金，帮助贫困学子点亮求学之路；联合上海市慈善基金会关爱孤独症群体，组织志愿者长期陪伴孤独症儿童，传递社会温暖与理解；持续与上海市慈善基金会闵行区代表处发起开学季物资捐赠、浦江镇老龄条线“重阳节”爱心捐赠和公益讲座等活动。公司以持续、务实的公益行动，让责任与爱同行。

(4) 驱动创新升级，赋能行业发展

公司始终致力于推动中国舒适化医疗事业向前迈进。报告期内，公司注重人才培养与团队建设，设立爱朋医疗人工智能与脑机工程研究院、智元脑科学，为行业发展提供坚实支撑；公司深度开展跨行业产学研协作，与方寸医生、复旦儿科医院、立方制药等企业共同探索医疗科技的创新方向；公司坚持技术革新与产品创新，加速企业数智化转型，入选 2025 年江苏省首批“先进级智能工厂”，以科技的力量让医疗更温暖、更可达。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第五节 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	爱朋医疗	其他承诺	如本公司为公开发行股票并上市制作的《招股说明书》及其他信息披露材料中存在虚假记载、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，公司将依法回购首次公开发行的全部新股（如发行人上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整）	2018年12月03日	长期	报告期内已严格履行以上承诺
	发行人控股股东、实际控制人王凝宇	其他承诺	本公司《招股说明书》及其他信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对《招股说明书》及其他信息披露材料真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。如因公司《招股说明书》及其他信息披露材料中存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人将依法赔偿投资者损失；同时，若公司由于上市违法行为使投资者对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股，同时本人也将购回公司上市后其减持的原限售股份。本人将根据股东大会决议及相关监管部门审批通过的回购方案启动股份回购措施，并承诺回购价格将按照基准日前二十个交易日的平均交易价格，如启动股份回购措施时公司已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格；如本人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未履行上述承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司领薪及分红（如有），同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人按照上述承诺采取的相应股份购回及赔偿措施实施完毕时为止。	2018年12月03日	长期	报告期内已严格履行以上承诺
	发行人董事、监事、高级管理人员	其他承诺	本公司《招股说明书》及其他信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对《招股说明书》及其他信息披露材料真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。如因公司《招股说明书》及其他信息披露材料中存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。如本人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未履行上述承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司领薪及分红（如有），同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。	2018年12月03日	长期	报告期内已严格履行以上承诺
	爱朋医疗	其他承诺	为降低本次发行摊薄即期回报的影响，发行人将采取填补被摊薄即期回报的措施：1、积极稳妥地实施募集资金投资项目；2、加大市场开发力度，提高经营效率；3、加强募集资金管理，保证募集资金合理、合法使用；4、强化投资者回报	2018年12月03日	长期	报告期内已严格履

			机制			行以上承诺
	发行人控股股东、实际控制人王凝宇	避免同业竞争的承诺	1、本人及本人控制的企业（含本人控制、共同控制或本人有重大影响的公司或企业，下同）目前并没有，未来也不会直接或间接地从事任何与爱朋医疗及其下属子公司所从事的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业、业务或活动；2、自本承诺函签署之日起，若本人或本人控制的企业进一步拓展产品和业务范围，本人及本人控制的企业将不开展与爱朋医疗及其下属子公司相竞争的业务，若本人或本人控制的企业有任何商业机会可从事、参与或投资任何可能会与爱朋医疗及其下属企业生产经营构成竞争的业务，本人及本人控制的企业将给予爱朋医疗及其下属子公司优先发展权；3、如违反上述承诺，本人及本人控制的企业愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给爱朋医疗及其下属企业造成的所有直接或间接损失；4、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人及本人控制的企业不再拥有爱朋医疗及其下属子公司控制权为止。	2018年12月03日	长期	报告期内已严格履行以上承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期合并范围增加：

被投资公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	持股比例
南通小诺	收购	2025年9月	390.00	100.00%
长沙湾诺	收购	2025年9月	950.00	100.00%
上海科朋	增资	2025年9月	880.00	58.33%
智元脑科学	新设	2025年8月	1000.00	100.00%

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	沈佳盈、闫志勇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	沈佳盈 2 年、闫志勇 5 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司内部控制审计会计师事务所，期间支付内部控制审计费用 20 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及其控股股东、实际控制人王凝宇先生不存在未履行法院生效判决，所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司于 2021 年 8 月 3 日与上海鹏晨联合实业有限公司签订《房屋租赁合同》及后续相应的补充协议，租赁上海市闵行区联航路 1188 号 3 号楼整栋，用于爱朋医疗上海研发中心使用，租期为 2021 年 9 月 6 日至 2031 年 9 月 5 日，租金总金额为 4,720.28 万元。报告期内，实际支付租金总金额为 460.83 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

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

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额	未到期余额
银行理财产品	PR1、R1 低风险	9,200	0	0
券商理财产品	中低等级风险	100	0	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(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、募集资金使用情况

适用 不适用

1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2018	首次公开发	2018年12月13	31,916	26,293	118.97	25,272.42	96.12%	10,049.01	15,463.32	58.81%	0	银行存款	0

	行	日											
合计	--	--	31,916	26,293	118.97	25,272.42	96.12%	10,049.01	15,463.32	58.81%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明：

（一）实际募集资金金额和资金到账时间

根据中国证券监督管理委员会《关于核准江苏爱朋医疗科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2018〕1802号），本公司由主承销商广发证券股份有限公司采用向投资者询价配售和网上按市值向持有深圳市场非限售A股或非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票2,020万股，发行价为每股人民币15.80元，共计募集资金31,916.00万元，坐扣承销和保荐费用3,500.00万元后的募集资金为28,416.00万元，已由主承销商广发证券股份有限公司于2018年12月10日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用2,123.00万元后，公司本次募集资金净额为26,293.00万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2018〕450号）。

（二）募集资金使用和结余情况

单位：人民币万元

项目	序号	金额	
募集资金净额	A	26,293.00	
截至期初累计发生额	项目投入	B1	18,989.20
	利息收入净额	B2	2,798.25
本期发生额	项目投入	C1	118.97
	永久补充流动资金	C2	10,049.01
	利息收入净额	C3	65.93
截至期末累计发生额	项目投入	D1=B1+C1	19,108.17
	永久补充流动资金	D2=C2	10,049.01
	利息收入净额	D3=B2+C3	2,864.18
应结余募集资金	E=A-D1-D2+D3	0.00	
实际结余募集资金	F	0.00	
差异	G=E-F	0.00	

注 1:2025 年 4 月 17 日，公司召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第十次会议，2025 年 5

月 13 日召开 2024 年年度股东会，审议通过《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，将节余募集资金共计 10,102.05 万元（含累计产生的银行存款利息及理财收入扣减手续费后的净额，部分闲置募集资金于 2025 年申购的理财产品待到期赎回后转出，实际金额以资金转出当日余额为准）永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营。公司最终永久补充流动资金的金额（含利息及理财收益）为 10,049.01 万元，差异主要系由于本期项目投入 118.97 万元并产生了 65.93 万元利息收入所致。

注 2：截至 2025 年 12 月 31 日，公司节余募集资金永久补充流动资金已使用 6,164.25 万元，尚余 3,884.76 万元仍存放于募集资金专户。

二、募集资金存放和管理情况

（一）募集资金管理情况

为了规范募集资金的管理和使用，提高资金使用效率和效益，保护投资者权益，本公司按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司募集资金监管规则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规和规范性文件的规定，结合公司实际情况，制定了《江苏爱朋医疗科技股份有限公司募集资金管理制度》（以下简称《管理制度》）。根据《管理制度》，本公司对募集资金实行专户存储，在银行设立募集资金专户，并连同保荐机构广发证券股份有限公司于 2018 年 12 月 25 日分别与中国民生银行股份有限公司南京分行、中国工商银行股份有限公司如东支行、招商银行股份有限公司如东支行签订了《募集资金三方监管协议》，于 2020 年 8 月 8 日与中国民生银行股份有限公司南京分行签订了《募集资金三方监管协议之补充协议》，孙公司爱众医蕙（江苏）检验检测有限公司于 2021 年 12 月 10 日与中国工商银行股份有限公司如东支行签订了《募集资金三方监管协议》，明确了各方的权利和义务。三方监管协议与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，本公司在使用募集资金时已经严格遵照履行。

（二）募集资金专户存储情况

本公司已于 2025 年 7 月陆续注销了在中国民生银行股份有限公司如东支行、中国工商银行股份有限公司如东支行开立的 3 个募集资金专户。

本公司将招商银行股份有限公司如东支行的专户（银行账户：513902826910668）作为公司存放、使用和管理节余募集资金永久补充流动资金的账户，其他专户注销时均已按照规定将资金全部转出至该账户进行统一管理，直至使用完毕，届时该账户将按照规定注销并公告。截至 2025 年 12 月 31 日，该账户中永久补流资金余额为人民币 3,884.76 万元。

2、募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
1.产业基地升级建设项目	2018年12月13日	1.产业基地升级建设项目	生产建设	是	11,560.39	8,729.65	108.39	8,729.65	100.00%		部分工程已竣工，公司未来将根据经营需要以自有资金投入剩余工程			否
2.研发中心建设项目	2018年12月13日	2.研发中心建设项目	研发项目	是	9,318.3	10,378.52	10.58	10,378.52	100.00%	2025年05月13日		不适用		否
3.营销网络建设项目	2018年12月13日	3.营销网络建设项目	运营管理	是	5,414.31							不适用		是
4.永久补充流动资金(含利息收入及理财收益)	2018年12月13日	4.永久补充流动资金(含利息收入及理财收益)	补充	否		10,049.01	6,164.25	6,164.25				不适用		否
承诺投资项目小计				--	26,293	29,157.18	6,283.22	25,272.42	--	--	--	--	--	--
超募资金投向														
不存在超募资金														
合计				--	26,293	29,157.18	6,283.22	25,272.42	--	--	--	--	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”)	公司2023年10月20日分别召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于募集资金投资项目延期的议案》，公司根据目前募集资金投资项目的实施进度，将募投项目“产业基地升级建设项目”“研发中心建设项目”的实施期限延期至2025年12月31日。延期原因主要为：1、结合自身发展战略和整体经营规划，公司募投项目规划发生变更；2、项目实施地土地使用权取得时间超出预期；3、外部环境、施工管制以及下游需求阶段性变化的影响。													

选择“不适用”的原因)	
项目可行性发生重大变化的情况说明	详见“3、募集资金改变项目情况”之说明
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生
	经公司 2019 年 3 月 14 日第一届董事会第十四次会议、2019 年 4 月 8 日 2018 年度股东大会审议通过《关于审议变更募集资金投资项目实施主体及实施地点的议案》，公司将“产业基地升级建设项目”的实施主体由本公司及子公司爱普科学仪器（江苏）有限公司（以下简称爱普科学）共同实施变更为仅由本公司实施，实施地点由本公司现厂区江苏省如东县经济开发区永通大道东侧以及爱普科学厂区江苏省如东县高新技术产业开发区友谊西路 78 号变更为如东高新区掘港街道西二环东侧（公司 2019 年竞得的土地）。公司同时将“研发中心建设项目”实施地点由本公司现厂区江苏省如东县经济开发区永通大道东侧变更为如东高新区掘港街道西二环东侧。 经公司 2021 年 12 月 6 日 2021 年第二次临时股东大会、2021 年 11 月 16 日第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十四次会议决议，分别审议通过了《关于部分募集资金投资项目变更实施方式、实施主体、实施地点的议案》，公司将研发中心建设项目子项目“办公场地租赁和建设”实施地点调整为上海市联航路 1188 号浦江智谷 3#楼、如东县悍业路东侧爱朋医疗公司产业园。子项目“实验室建设及研发设备购置”实施地点调整为如东县高新区生命健康产业园 12#楼。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	经公司 2021 年 12 月 6 日 2021 年第二次临时股东大会、2021 年 11 月 16 日第二届董事会第十五次会议、第二届监事会第十四次会议决议，分别审议通过了《关于部分募集资金投资项目变更实施方式、实施主体、实施地点的议案》，研发中心建设项目子项目“办公场所购置”调整为“办公场地租赁和建设”，调整后的实施方式：公司将设立上海和如东双研发中心，以上海为主。在上海计划租赁联航路 1188 号浦江智谷 3#楼作为上海研发中心，在如东计划在爱朋医疗产业园内建设如东研发中心。上海研发中心办公场地约 6,300 m ² ，租金 500 万元/年，装修投入 2,000 万元，预计项目将支付租金及装修费用投资共 3,000.00 万元。公司拟与出租方签署长期租赁协议并保障优先续租权，项目结项后，上海研发中心的租赁费用将由公司以自有资金或自筹方式支付。如东研发中心建设面积调整为 1,000 m ² ，投资 2,400 万元。子项目“设备购置及安装”调整为“实验室建设及研发设备购置”，调整后的实施方式：公司计划租赁如东县高新区生命健康产业园 12#楼约 1,400 m ² ，建设标准化医疗器械实验室，满足医疗器械实验、检验、检测需求，最终具备为医疗器械项目提供独立第三方检验检测的能力和资质。实验室计划建设 1,000 m ² ，计划投资 1,200 万元，其中，实验室建设 900 万元，实验室设备购置 300 万元。公司已与出租方签署长期租赁协议并保障优先续租权，租赁费用由公司以自有资金或自筹方式支付。该子项目由公司投资，公司全资孙公司爱众医惠（江苏）检验检测有限公司负责实施。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	经公司 2025 年 4 月 17 日召开的第三届董事会第十次会议、第三届监事会第十次会议，2025 年 5 月 13 日召开的 2024 年年度股东会审议通过，同意公司首次公开发行股票募集资金投资项目“研发中心建设项目”结项、“产业基地升级建设项目”终止，共计 10,102.05 万元（含累计产生的银行存款利息及理财收入扣减手续费后的净额，部分闲置募集资金于 2025 年申购的理财产品待到期赎回后转出，实际金额以资金转出当日余额为准）永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营，支持上市公司各项业务发展对流动资金的需要。
尚未使用的募集	经公司 2025 年 4 月 17 日召开的第三届董事会第十次会议、第三届监事会第十次会议，2025 年 5 月

资金用途及去向	13 日召开的 2024 年年度股东会审议通过，同意公司将所有剩余募集资金永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	募集方式	改变后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	改变后的项目可行性是否发生重大变化
产业基地升级建设项目	首次公开发行	产业基地升级建设项目	营销网络建设项目	4,000	0	533.33	13.33%	部分工程已竣工，公司未来将根据经营需要以自有资金投入剩余工程			否
研发中心建设项目	首次公开发行	研发中心建设项目	营销网络建设项目	1,414.31	0	119.86	8.47%	2025年05月13日	不适用		否
永久补充流动资金（含利息收入及理财收益）	首次公开发行	永久补充流动资金（含利息收入及理财收益）	产业基地升级建设项目、研发中心建设项目	10,049.01	6,164.25	6,164.25		不适用			否
合计	--	--	--	15,463.32	6,164.25	6,817.44	--	--	0	--	--
改变原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>“营销网络建设项目”的可行性报告完成于 2016 年，是基于当时的市场、政策做出的规划，2016 年公司的营销网络已无法满足公司当时的发展需要，公司拟通过实施该项目建设国内先进的市场营销网络系统，实现营销渠道扁平化和营销网络规模化，宣传普及科学管理疼痛和“无痛医疗”的理念，提升公司品牌和市场竞争力，增强公司产品的市场影响力。目前，随着我国医药卫生体制改革逐步进入深水区，各项重大政策不断出台。2019 年 7 月，国务院办公厅《关于印发治理高值医用耗材改革方案的通知》（国办发〔2019〕37 号）以法规的形式全面制定了国家高值医用耗材治理改革方案要点，提出对临床用量较大、采购金额较高、临床使用较成熟、多家企业生产的高值医用耗材探索集中采购。随着国家高值医用耗材治理改革试点的实施，目前已有江苏、安徽、山西、重庆、贵州、云南、河南、福建、浙江、天津、北京、河北、辽宁、吉林、黑龙江、山东、内蒙古等省市区启动高值耗材带量采购。伴随着高值耗材带量采购政策在全国范围内广泛推广，公司认为未来各省有一定程度的可能性推广低值耗材带量采购。如实施低值耗材带量采购会导致公司产品所在细分领域的市场形势、竞争格局发生变化，对公司的销售模式、销售架构会产生一定程度的影响，进而导致“营销网络建设项目”的投资回报存在较大不确定性。同时，随着交通越来越便利，信息技术不断发展，远程办公、线上推广等方式将越来越普及，能有效提高公司的运营效率，降低相应的成本。基于上述原因，为规避资金风险，提高募集资金使用效率，优化财务资金结构，更好地满足公司发展的需要，</p>										

	<p>为公司和股东创造更大价值，公司拟终止“营销网络建设项目”，并将该项目拟使用的募集资金全部分别用于“产业基地升级建设项目”“研发中心建设项目”。</p> <p>公司于 2020 年 7 月 17 日召开第二届董事会第七次会议和第二届监事会第六次会议，2020 年 8 月 3 日召开 2020 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。保荐机构广发证券股份有限公司对于此次募投项目变更出具《广发证券股份有限公司关于公司变更部分募集资金用途的核查意见》。</p> <p>公司于 2025 年 4 月 17 日召开的第三届董事会第十次会议和第三届监事会第十次会议，2025 年 5 月 13 日召开 2024 年年度股东大会，审议通过了公司首次公开发行股票募集资金投资项目“研发中心建设项目”结项、“产业基地升级建设项目”终止，节余募集资金共计 10,102.05 万元（含累计产生的银行存款利息及理财收入扣减手续费后的净额，部分闲置募集资金于 2025 年申购的理财产品待到期赎回后转出，实际金额以资金转出当日余额为准）永久性补充流动资金，用于公司日常生产经营，支持上市公司各项业务发展对流动资金的需要。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
改变后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，保荐机构广发证券股份有限公司认为：爱朋医疗 2025 年度募集资金存放与使用符合《证券发行上市保荐业务管理办法》、《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作（2025 年修订）》（深证上〔2025〕481 号）等相关规定，严格执行了公司募集资金管理制度等相关规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
<p>报告期内，公司与海南方寸医院管理有限公司及其股东方寸泉香（北京）科技有限公司签订《增资协议》，投资 1,200 万元认购海南方寸医院管理有限公司 7.89% 的股份。海南方寸医院管理有限公司成立于 2017 年，专注于为 5 岁-12 岁 ADHD 儿童及其家庭提供专业行为训练服务，提供科学循证的自研课程+AI 智能管理的康复解决方案。公司此次的战略合作开创了儿童 ADHD 数字诊疗新范式。依托海南方寸医院管理有限公司成熟的线下诊疗网络和精准患者群体，公司子公司朋睿脑科学产品将实现规模化快速落地，通过临床数据反哺持续优化产品，构建“技术—产品—服务”的全链路闭环。双方将重点探索非侵入式脑机接口技术的多场景应用，联合制定行业标准，共同推动儿童 ADHD 数字化诊疗的创新发展，让科技真正赋能特殊需求儿童的健康成长。</p>		

公司于 2025 年 4 月 17 日召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第十次会议，于 2025 年 5 月 13 日召开 2024 年年度股东会，审议通过了《关于部分募投项目结项、终止并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意公司首次公开发行股票募集资金投资项目“研发中心建设项目”结项、“产业基地升级建设项目”终止，并将节余募集资金永久补充流动资金，用于公司日常生产经营，支持公司各项业务发展对流动资金的需要。截至 2025 年 8 月 1 日，公司用于购买理财产品的募集资金本金 9,200 万元及利息全部到期赎回，并办理完成前述三个专户节余募集资金转出及募集资金专户注销手续。	2025 年 4 月 19 日、 2025 年 8 月 1 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 公告编号：2025-008、2025-016、 2025-039
公司于 2025 年 7 月 18 日召开第三届董事会第十二次会议，2025 年 8 月 5 日召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》《关于修订及制定公司制度的议案》，对《公司章程》及部分制度进行了修订和完善，同时制定了《信息披露暂缓与豁免管理制度》《内部控制制度》等制度。	2025 年 7 月 19 日、 2025 年 8 月 5 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 公告编号：2025-036、2025-037、 2025-041
公司于 2025 年 8 月 5 日召开职工代表大会，2025 年 8 月 5 日召开了 2025 年第一次临时股东会、第四届董事会第一次会议。上述会议审议通过了董事会换届选举以及聘任高级管理人员的相关议案。公司董事会换届选举以及聘任高级管理人员事项已完成。	2025 年 8 月 5 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 公告编号：2025-040、2025-043
公司高级管理人员李庆先生报告期内减持公司股份 119,174 股，占公司总股本 0.0945%。	2025 年 8 月 13 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 公告编号：2025-044
公司控股子公司深圳朋睿脑科学技术有限公司取得广东省药品监督管理局颁发的用于成人和 6 岁以上儿童的脑电生理信号的检测、显示、存储和传输的第二类医疗器械便携式脑电图机、便携式脑电采集器的《中华人民共和国医疗器械注册证》（注册证编号：粤械注准 20252071190\粤械注准 20252071190）。	2025 年 9 月 5 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
为满足战略发展需求，充分借助专业投资机构的力量及资源优势，加快推动产业布局优化，在不影响公司日常经营和发展、有效控制投资风险的前提下，江苏爱朋医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）与江苏英掘私募基金管理有限公司、嘉兴思麟创业投资合伙企业（有限合伙）共同投资设立了爱朋智链云脑（嘉兴）股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“基金”），该基金主要投资脑机接口、脑神经科学、精神系统疾病及其他医疗健康领域。基金规模 10,000 万元，公司作为有限合伙人以自有资金人民币 4,970 万元出资认购投资基金份额，出资比例为 49.7%。	2025 年 12 月 8 日、 2025 年 12 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 公告编号：2025-053、2025-054

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	43,614,451	34.60%				-5,460,487	-5,460,487	38,153,964	30.27%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	43,614,451	34.60%				-5,460,487	-5,460,487	38,153,964	30.27%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	43,614,451	34.60%				-5,460,487	-5,460,487	38,153,964	30.27%
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	82,433,549	65.40%				5,460,487	5,460,487	87,894,036	69.73%
1、人民币普通股	82,433,549	65.40%				5,460,487	5,460,487	87,894,036	69.73%
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	126,048,000	100.00%				0	0	126,048,000	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王凝宇	32,345,858		5,293,500	27,052,358	高管锁定股	按高管锁定股解限规定解除限售。
张智慧	9,884,571			9,884,571	高管锁定股	按高管锁定股解限规定解除限售。
袁栋麒	201,476			201,476	高管锁定股	按高管锁定股解限规定解除限售。
李庆	357,523			357,523	高管锁定股	按高管锁定股解限规定解除限售。
应海锋	75,000			75,000	高管锁定股	按高管锁定股解限规定解除限售。
朱红毅 (离任)	35,175	11,725		46,900	高管锁定股	2026年2月5日
关继峰 (离任)	445,413		111,353	334,060	高管锁定股	2026年2月5日
缪飞 (离任)	269,435		67,359	202,076	高管锁定股	2026年2月5日
合计	43,614,451	11,725	5,472,212	38,153,964	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	21,359	年度报告披露日前 上一月末普通股 股东总数	26,248	报告期末表决权恢复的 优先股股东总数 (如有) (参见注9)	0	年度报告披露 日前上一月末 表决权恢复的 优先股股东总 数(如有) (参见注9)	0	持有特别 表决权股份 的股东总 数(如有)	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性	持股比例	报告期末	报告期	持有有限售	持有无限售条	质押、标记或冻结情况		

	质		持股数量	内增减变动情况	条件的股份数量	件的股份数量	股份状态	数量
王凝宇	境内自然人	28.62%	36,069,811		27,052,358	9,017,453	质押	8,600,000
张智慧	境内自然人	10.46%	13,179,428		9,884,571	3,294,857	不适用	
北京章泓私募基金管理有限公司—章泓精选1号私募证券投资基金	其他	5.04%	6,352,300			6,352,300	不适用	
叶建立	境内自然人	0.71%	899,987			899,987	不适用	
谷金土	境内自然人	0.61%	771,600			771,600	不适用	
中国建设银行股份有限公司—长城消费增值混合型证券投资基金	其他	0.56%	700,000			700,000	不适用	
蒋锡才	境内自然人	0.48%	602,900			602,900	不适用	
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.46%	576,500			576,500	不适用	
UBS AG	境外法人	0.45%	572,157			572,157	不适用	
刘明峰	境内自然人	0.39%	488,000			488,000	不适用	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的声明。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	无							
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
王凝宇			9,017,453	人民币普通股	9,017,453			
北京章泓私募基金管理有限公司—章泓精选1号私募证券投资基金			6,352,300	人民币普通股	6,352,300			
张智慧			3,294,857	人民币普通股	3,294,857			
叶建立			899,987	人民币普通股	899,987			
谷金土			771,600	人民币普通股	771,600			
中国建设银行股份有限公司—长城消费增值混合型证券投资基金			700,000	人民币普通股	700,000			
蒋锡才			602,900	人民币普通股	602,900			
BARCLAYS BANK PLC			576,500	人民币普通股	576,500			
UBS AG			572,157	人民币普通股	572,157			

刘明峰	488,000	人民币普通股	488,000
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	未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的声明。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王凝宇	中国	否
主要职业及职务	本公司董事长	
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

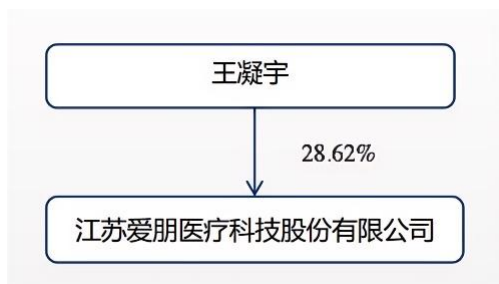
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王凝宇	本人	中国	否
主要职业及职务	本公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 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	2026 年 04 月 23 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审〔2026〕9619 号
注册会计师姓名	沈佳盈，闫志勇

审计报告正文

审 计 报 告

天健审〔2026〕9619 号

江苏爱朋医疗科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏爱朋医疗科技股份有限公司（以下简称爱朋医疗）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了爱朋医疗 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于爱朋医疗，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五（25）、七（36）及十七（1）。

爱朋医疗的营业收入主要来自于疼痛管理领域与鼻腔护理领域用医疗器械产品的销售。2025 年度，爱朋医疗营业收入金额为 34,201.75 万元，其中疼痛管理产品与鼻腔及上气道产品的营业收入为 31,827.45 万元，占营业收入的 93.06%。

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

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法、确认时点是否适当；

（3）以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售出库单、物流记录、客户收货记录、记账凭证、回款单据、销售发票等；

（4）对营业收入及毛利率按月度、产品等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（5）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

（6）对重要或异常的客户进行访谈，核查销售收入的真实性；

（7）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）销售费用的确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注七（39）。

2025 年度，爱朋医疗销售费用为 15,305.04 万元，占营业收入的 44.75%，由于销售费用对财务报表有重大影响，因此，我们将销售费用的确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对销售费用的确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与销售费用确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 计算分析销售费用总额、主要项目金额变动以及占营业收入的比率变动，并与同行业可比上市公司的变动情况进行比较，判断变动的合理性；

(3) 选择重要或异常的销售费用项目，检查至相关合同协议等支持性文件，复核开支标准和授权审批是否符合公司规定，开支内容是否真实、合理；

(4) 结合预付账款函证，向主要服务提供商函证本期费用发生额；

(5) 对资产负债表日前后确认的销售费用实施截止测试，检查销售费用是否在恰当期间确认。

(6) 检查与销售费用相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

爱朋医疗治理层（以下简称治理层）负责监督爱朋医疗的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：沈佳盈
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：闫志勇

二〇二六年四月二十三日

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：江苏爱朋医疗科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	164,603,445.52	201,635,257.87
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		1,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	2,866,322.11	2,387,653.52
应收账款	139,728,054.87	156,838,960.88
应收款项融资	3,555,687.88	1,455,390.45
预付款项	13,170,230.16	19,228,725.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,159,891.24	4,571,535.48
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	57,288,938.67	62,708,822.95
其中：数据资源		
合同资产		1,573,728.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	11,186,277.58	7,036,693.96
流动资产合计	396,558,848.03	458,436,768.88
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	66,162,629.07	52,393,867.86
其他权益工具投资	58,800,000.00	28,800,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	144,018,031.82	153,939,285.84

在建工程	21,713,890.29	20,270,049.31
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,079,615.71	28,620,156.95
无形资产	52,967,996.42	36,304,957.83
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	68,704,299.40	54,705,759.84
长期待摊费用	9,256,215.58	12,826,313.69
递延所得税资产	16,424,203.25	16,822,874.30
其他非流动资产	1,020,126.00	365,200.00
非流动资产合计	463,147,007.54	405,048,465.62
资产总计	859,705,855.57	863,485,234.50
流动负债：		
短期借款	88,663,974.17	48,444,832.64
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		
应付账款	13,544,264.95	21,816,588.71
预收款项		
合同负债	10,339,578.64	16,158,130.10
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	16,789,771.31	17,772,346.44
应交税费	4,842,849.82	8,204,635.92
其他应付款	9,778,831.11	6,868,108.28
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	4,782,284.95	5,245,305.01
其他流动负债	4,540,208.28	1,110,025.93
流动负债合计	153,281,763.23	125,619,973.03
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		

应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	25,141,680.25	28,270,913.19
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,603,901.94	1,703,901.94
递延所得税负债	7,576.40	27,340.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,753,158.59	30,002,155.18
负债合计	180,034,921.82	155,622,128.21
所有者权益：		
股本	126,048,000.00	126,048,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	330,753,828.41	330,753,828.41
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	53,956,672.90	52,824,668.27
一般风险准备		
未分配利润	156,687,142.62	190,032,945.68
归属于母公司所有者权益合计	667,445,643.93	699,659,442.36
少数股东权益	12,225,289.82	8,203,663.93
所有者权益合计	679,670,933.75	707,863,106.29
负债和所有者权益总计	859,705,855.57	863,485,234.50

法定代表人：王凝宇

主管会计工作负责人：袁栋麒

会计机构负责人：施燕飞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	116,555,892.50	135,259,327.93
交易性金融资产		1,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	346,235,178.01	332,187,932.74
应收款项融资	3,555,687.88	1,419,071.25
预付款项	7,011,348.84	3,526,517.51
其他应收款	8,143,058.22	4,031,525.69
其中：应收利息		
应收股利		
存货	30,829,683.82	41,845,947.56
其中：数据资源		

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,399,969.62	
流动资产合计	514,730,818.89	519,270,322.68
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	301,626,292.56	293,541,118.86
其他权益工具投资	41,000,000.00	11,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	117,327,071.56	125,433,438.69
在建工程	21,315,660.20	20,110,757.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,272,393.38	24,925,678.27
无形资产	27,855,312.27	28,332,019.69
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	9,233,354.25	10,798,290.11
递延所得税资产	2,092,845.54	1,540,007.23
其他非流动资产	854,626.00	184,600.00
非流动资产合计	541,577,555.76	515,865,910.12
资产总计	1,056,308,374.65	1,035,136,232.80
流动负债：		
短期借款	88,663,974.17	48,444,832.64
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	44,448,550.97	48,033,479.73
预收款项		
合同负债	2,407,794.16	13,386,973.65
应付职工薪酬	10,288,248.63	11,649,228.59
应交税费	1,552,885.37	6,431,987.36
其他应付款	4,549,640.95	3,987,452.90
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	2,931,093.60	3,204,705.28
其他流动负债	3,177,024.81	749,775.60
流动负债合计	158,019,212.66	135,888,435.75
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	22,424,966.77	26,410,528.10
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,603,901.94	1,703,901.94
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	24,028,868.71	28,114,430.04
负债合计	182,048,081.37	164,002,865.79
所有者权益：		
股本	126,048,000.00	126,048,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	329,905,485.79	329,905,485.79
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	53,956,672.90	52,824,668.27
未分配利润	364,350,134.59	362,355,212.95
所有者权益合计	874,260,293.28	871,133,367.01
负债和所有者权益总计	1,056,308,374.65	1,035,136,232.80

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	342,017,501.52	403,802,245.57
其中：营业收入	342,017,501.52	403,802,245.57
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	383,256,597.40	398,548,720.03
其中：营业成本	107,944,429.14	127,529,963.71
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	4,086,538.44	4,989,594.26
销售费用	153,050,417.44	154,030,675.93
管理费用	74,796,465.71	77,580,543.56
研发费用	40,557,741.83	33,277,595.24
财务费用	2,821,004.84	1,140,347.33
其中：利息费用	3,258,134.21	3,066,381.22
利息收入	497,514.97	1,982,976.77
加：其他收益	12,532,425.40	22,443,958.12
投资收益（损失以“-”号填列）	1,545,267.93	-1,384,285.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,353,162.01	-1,498,606.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,677,246.32	-5,830,218.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,607,262.04	-585,189.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	121,071.36	3,589,227.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-26,970,346.91	23,487,018.28
加：营业外收入	1,925,853.59	345.65
减：营业外支出	1,039,591.89	2,320,325.06
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-26,084,085.21	21,167,038.87
减：所得税费用	747,369.68	10,272,207.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-26,831,454.89	10,894,831.73
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-26,831,454.89	10,894,831.73
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	-24,020,678.42	10,800,733.83
2.少数股东损益	-2,810,776.47	94,097.90
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	-26,831,454.89	10,894,831.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	-24,020,678.42	10,800,733.83
归属于少数股东的综合收益总额	-2,810,776.47	94,097.90
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1906	0.0857
（二）稀释每股收益	-0.1906	0.0857

法定代表人：王凝宇 主管会计工作负责人：袁栋麒 会计机构负责人：施燕飞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	255,053,362.81	362,106,983.33
减：营业成本	104,484,025.03	124,582,822.28
税金及附加	3,118,766.72	4,017,871.17
销售费用	76,144,512.48	70,303,165.70
管理费用	47,353,049.33	48,600,712.78
研发费用	26,796,267.64	22,636,435.76
财务费用	2,668,958.70	1,155,513.72
其中：利息费用	3,084,091.31	2,897,489.56
利息收入	448,814.25	1,772,565.57
加：其他收益	10,022,262.29	18,600,850.53
投资收益（损失以“-”号填列）	9,388,278.70	-513,141.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,660,173.70	-484,662.26
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	114,628.06	-144,597.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,247,185.85	-1,380.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	57,931.92	-18,473.84
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	11,823,698.03	108,733,719.16
加：营业外收入	9.29	4.96
减：营业外支出	807,264.14	2,125,683.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	11,016,443.18	106,608,041.10
减：所得税费用	-303,603.10	11,177,132.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	11,320,046.28	95,430,909.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	11,320,046.28	95,430,909.10
（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	11,320,046.28	95,430,909.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0898	0.7571
（二）稀释每股收益	0.0898	0.7571

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	387,916,287.94	437,111,391.88
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	8,171,264.39	16,754,598.58
收到其他与经营活动有关的现金	8,070,620.38	10,893,197.53
经营活动现金流入小计	404,158,172.71	464,759,187.99
购买商品、接受劳务支付的现金	119,948,349.62	152,238,581.84
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	124,387,935.57	124,652,243.11
支付的各项税费	33,434,339.57	45,426,896.42
支付其他与经营活动有关的现金	124,054,623.92	126,762,279.92
经营活动现金流出小计	401,825,248.68	449,080,001.29
经营活动产生的现金流量净额	2,332,924.03	15,679,186.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,000,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	200,457.70	6,596,145.25
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	94,958,620.47	92,760,984.67
投资活动现金流入小计	95,159,078.17	100,357,129.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,434,743.01	10,227,186.04
投资支付的现金	42,500,000.00	6,100,000.00

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	13,059,360.97	
支付其他与投资活动有关的现金	92,000,000.00	92,000,000.00
投资活动现金流出小计	155,994,103.98	108,327,186.04
投资活动产生的现金流量净额	-60,835,025.81	-7,970,056.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	865,000.00	90,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	865,000.00	90,000.00
取得借款收到的现金	93,600,000.00	48,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	94,465,000.00	48,490,000.00
偿还债务支付的现金	58,400,000.00	39,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,125,988.01	9,649,369.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	9,453,722.56	6,610,848.07
筹资活动现金流出小计	77,979,710.57	55,460,217.29
筹资活动产生的现金流量净额	16,485,289.43	-6,970,217.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-42,016,812.35	738,913.29
加：期初现金及现金等价物余额	201,634,457.87	200,895,544.58
六、期末现金及现金等价物余额	159,617,645.52	201,634,457.87

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	255,661,020.80	249,999,730.45
收到的税费返还	7,834,216.06	15,313,639.97
收到其他与经营活动有关的现金	4,857,037.37	6,882,030.22
经营活动现金流入小计	268,352,274.23	272,195,400.64
购买商品、接受劳务支付的现金	99,110,306.19	88,347,318.33
支付给职工以及为职工支付的现金	68,543,187.01	68,604,672.55
支付的各项税费	27,162,570.22	34,487,144.42
支付其他与经营活动有关的现金	78,754,753.99	74,964,983.81
经营活动现金流出小计	273,570,817.41	266,404,119.11
经营活动产生的现金流量净额	-5,218,543.18	5,791,281.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	13,500,000.00	
取得投资收益收到的现金	12,000,000.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,000.00	200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	729,792.13	
收到其他与投资活动有关的现金	81,243,424.83	80,313,616.44
投资活动现金流入小计	107,476,216.96	80,313,816.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,401,778.20	6,911,147.38
投资支付的现金	42,000,000.00	12,093,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	13,025,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	80,000,000.00	80,000,000.00
投资活动现金流出小计	141,426,778.20	99,004,147.38
投资活动产生的现金流量净额	-33,950,561.24	-18,690,330.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	93,600,000.00	48,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	93,600,000.00	48,400,000.00

偿还债务支付的现金	58,400,000.00	39,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,125,988.01	9,649,369.22
支付其他与筹资活动有关的现金	4,608,343.00	4,569,876.00
筹资活动现金流出小计	73,134,331.01	53,419,245.22
筹资活动产生的现金流量净额	20,465,668.99	-5,019,245.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-18,703,435.43	-17,918,294.63
加：期初现金及现金等价物余额	135,259,327.93	153,177,622.56
六、期末现金及现金等价物余额	116,555,892.50	135,259,327.93

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	126,048,000.00				330,753,828.41				52,824,668.27		190,032,945.68		699,659,442.36	8,203,663.93	707,863,106.29
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	126,048,000.00				330,753,828.41				52,824,668.27		190,032,945.68		699,659,442.36	8,203,663.93	707,863,106.29
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)								1,132,004.63		-33,345,803.06		-32,213,798.43	4,021,625.89	-28,192,172.54	
(一) 综合收益总额										-24,020,678.42		-24,020,678.42	-2,810,776.47	-26,831,454.89	
(二) 所有者投入和减少资本													865,000.00	865,000.00	
1. 所有者投入的普通股													865,000.00	865,000.00	
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															
4. 其他															
(三) 利润分配								1,132,004.63		-9,325,124.64		-8,193,120.01		-8,193,120.01	
1. 提取盈余公积								1,132,004.63		-1,132,004.63					

加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	126,048,000.00			329,905,485.79			43,281,577.36	196,968,422.76	696,203,485.91	992,341.25	697,195,827.16		
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)			848,342.62			9,543,090.91		-6,935,477.08	3,455,956.45	7,211,322.68	10,667,279.13		
(一) 综合收益总额								10,800,733.83	10,800,733.83	94,097.90	10,894,831.73		
(二) 所有者投入和减少资本										4,590,000.00	4,590,000.00		
1. 所有者投入的普通股										4,590,000.00	4,590,000.00		
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													
4. 其他													
(三) 利润分配						9,543,090.91		-17,736,210.91	-8,193,120.00		-8,193,120.00		
1. 提取盈余公积						9,543,090.91		-9,543,090.91					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配								-8,193,120.00	-8,193,120.00		-8,193,120.00		
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					848,342.62					848,342.62	2,527,224.78	3,375,567.40	
四、本期期末余额	126,048,000.00				330,753,828.41			52,824,668.27		190,032,945.68	699,659,442.36	8,203,663.93	707,863,106.29

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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	126,048,000.00				329,905,485.79				52,824,668.27	362,355,212.95		871,133,367.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	126,048,000.00				329,905,485.79				52,824,668.27	362,355,212.95		871,133,367.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,132,004.63	1,994,921.64		3,126,926.27
（一）综合收益总额										11,320,046.28		11,320,046.28
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配									1,132,004.63	-9,325,124.64		-8,193,120.01
1. 提取盈余公积									1,132,004.63	-1,132,004.63		
2. 对所有者（或股东）的分配										-8,193,120.01		-8,193,120.01
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	126,048,000.00				329,905,485.79				53,956,672.90	364,350,134.59		874,260,293.28

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	126,048,000.00				329,905,485.79				43,281,577.36	284,660,514.76		783,895,577.91
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	126,048,000.00				329,905,485.79				43,281,577.36	284,660,514.76		783,895,577.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									9,543,090.91	77,694,698.19		87,237,789.10

(一) 综合收益总额										95,430,909.10		95,430,909.10
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									9,543,090.91	-17,736,210.91		-8,193,120.00
1. 提取盈余公积									9,543,090.91	-9,543,090.91		
2. 对所有者(或股东)的分配										-8,193,120.00		-8,193,120.00
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	126,048,000.00				329,905,485.79				52,824,668.27	362,355,212.95		871,133,367.01

三、公司基本情况

江苏爱朋医疗科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系在南通爱普医疗器械有限公司基础上采用整体变更方式设立的股份有限公司，于 2016 年 5 月 24 日在南通市工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省南通市。公司现持有统一社会信用代码为 9132062372933999XT 的营业执照，注册资本 12,604.80 万元，股份总数 12,604.80 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 3,815.40 万股；无限售条件的流通股份 8,789.40 万股。公司股票已于 2018 年 12 月 13 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属医疗器械行业。主要经营活动为急慢性疼痛管理、鼻腔及上气道管理领域用医疗器械产品的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 23 日第四届董事会第四次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.1%且金额大于 100 万元的应收账款认定为重要应收账款
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程投资预算超过 1,000 万元的在建工程认定为重要在建工程
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动金额超过 1,000 万元且超过投资活动现金流入或流出总额的 10%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的合营企业、联营企业	公司将对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并净资产的 3%以上且金额大于 2,000 万元，或当期确认的权益法下投资损益占合并净利润的 10%以上的合营企业、联营企业确定为重要的合营企业、联营企业

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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

2. 合并财务报表的编制方法

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

11、应收账款

1. 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款
	预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

应收账款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项，公司按单项计提预期信用损失。

12、其他应收款

1.参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	其他应收款
	预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

其他应收款的账龄自初始确认日起算。

13、合同资产

1.参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2.账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	合同资产
	预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

合同资产的账龄自初始确认日起算。

3.按单项计提预期信用损失的合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

14、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

15、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

本公司终止经营的情况详见本财务报表附注十五(五)之说明。

16、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控

制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

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

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

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

17、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00
专用设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50
运输工具	年限平均法	4	5	23.75

18、在建工程

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

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

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	经初步验收合格，并达到设计或合同要求或预定可使用状态
机器设备	设备经安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

19、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

20、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、软件、商标专用权及专利专有技术等，按成本进行初始计量。

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

项目	使用寿命及确定依据	摊销方法
土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法
商标专用权	按产权登记期限确定使用寿命为 10 年	直线法
专利专有技术	按预期受益期限确定使用寿命为 10 年	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

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

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

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

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

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

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

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

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

(5) 设计费用

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

(6) 装备调试费用与试验费用

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

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

(7) 委托外部研究开发费用

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

(8) 其他费用

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

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

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

21、长期资产减值

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

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

22、长期待摊费用

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

23、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

25、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

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

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

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

2. 收入计量原则

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

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

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

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

3. 收入确认的具体方法

(1) 医疗器械销售业务

公司医疗器械销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在公司已根据合同约定将产品交付给购货方并经购货方验收，且产品销售收入金额已确定，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，产品相关的成本能够可靠地计量时确认收入。

(2) 医疗器械创新孵化业务

公司提供医疗器械创新孵化业务，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益且客户能够控制公司履约过程中的服务，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

26、合同成本

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

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

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

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

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

27、政府补助

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

29、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

(1) 使用权资产

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

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

(2) 租赁负债

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

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

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 □不适用

31、其他

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
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
本公司	15%
爱普科学仪器(江苏)有限公司(以下简称爱普科学公司)	15%
深圳市百士康医疗设备有限公司(以下简称百士康公司)	15%
江苏爱众医惠医疗科技有限公司(以下简称爱众医惠公司)	20%
四川金佳钰医疗器械有限公司(以下简称金佳钰公司)	20%
筋膜学(深圳)科技发展有限公司(以下简称筋膜学公司)	20%
上海小芄科技有限公司(以下简称上海小芄公司)	20%
爱朋医疗科技(湖南)有限公司(以下简称湖南爱朋公司)	20%
爱朋医疗科技(天津)有限公司(以下简称天津爱朋公司)	20%
深圳朋睿脑科学技术有限公司(以下简称深圳朋睿公司)	20%
南通斯兰博医疗科技有限公司(以下简称斯兰博公司)	20%
上海科朋生物科技有限公司(以下简称上海科朋公司)	20%
江苏科朋生物科技有限公司(以下简称江苏科朋公司)	20%
湖南科朋生物科技有限公司(以下简称湖南科朋公司)	20%
南通小诺医疗器械有限公司(以下简称南通小诺公司)	20%
长沙湾诺医疗科技有限公司(以下简称长沙湾诺公司)	20%
爱朋智元脑科学技术(上海)有限公司(以下简称爱朋智元公司)	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 2024 年 11 月 19 日，本公司通过高新技术企业评审，取得编号为 GR202432006976 的高新技术企业证书，有效期三年，在 2024-2026 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

2. 2025 年 11 月 18 日，子公司爱普科学公司通过高新技术企业评审，取得编号为 GR202532002387 的高新技术企业证书，有效期三年，在 2025-2027 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

3. 2025 年 12 月 25 日，子公司百士康公司通过高新技术企业评审，取得编号为 GR202544206718 的高新技术企业证书，有效期三年，在 2025-2027 年减按 15% 的税率计缴企业所得税。

4. 根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号)，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

子公司爱众医惠公司、金佳钰公司、筋膜学公司、上海小芄公司、湖南爱朋公司、天津爱朋公司、深圳朋睿公司、斯兰博公司、上海科朋公司、江苏科朋公司、湖南科朋公司、长沙湾诺公司、南通小诺公司及爱朋智元公司适用本规定。

5. 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)，本公司及子公司爱普科学公司、百士康公司、金佳钰公司销售自行开发的软件产品，按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

6. 根据财政部、国家税务总局《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税〔2016〕52 号)，按照公司实际安置的残疾人数及规定的标准退还缴纳的增值税。根据财政部、国家税务总局《关于安置残疾人就业有关企业所得税优惠政策问题的通知》(财税〔2009〕70 号)，公司支付给残疾人的实际工资可在企业所得税前据实扣除，并按支付给残疾人实际工资的 100% 加计扣除。根据财政部、国家税务总局《关于安置残疾人就业单位城镇土地使用税等政策的通知》(财税〔2010〕121 号)，公司享受免征城镇土地使用税的税收优惠政策。

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	176,910.69	160,639.39
银行存款	160,016,584.25	198,282,232.71
其他货币资金	4,409,950.58	3,192,385.77
合计	164,603,445.52	201,635,257.87

其他说明：

银行存款期末数中包含 ETC 保证金 800.00 元、诉讼冻结资金 498.50 万元，该等货币资金使用受限。

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		1,000,000.00
其中：结构性存款		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,866,322.11	2,387,653.52
合计	2,866,322.11	2,387,653.52

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	2,866,322.11	100.00%			2,866,322.11
其中：银行承兑汇票	2,866,322.11	100.00%			2,866,322.11
合计	2,866,322.11	100.00%			2,866,322.11

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收票据	2,387,653.52	100.00%			2,387,653.52
其中：银行承兑汇票	2,387,653.52	100.00%			2,387,653.52
合计	2,387,653.52	100.00%			2,387,653.52

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	185,955.00	
合计	185,955.00	

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	106,623,040.37	134,869,794.97
1 至 2 年	37,835,682.91	22,097,630.52
2 至 3 年	6,408,131.28	12,606,840.27
3 年以上	3,036,373.80	7,537,257.54
合计	153,903,228.36	177,111,523.30

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,032,000.00	0.67%	1,032,000.00	100.00%	
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	152,871,228.36	99.33%	13,143,173.49	8.60%	139,728,054.87
其中：					
合计	153,903,228.36	100.00%	14,175,173.49	9.21%	139,728,054.87

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
其中：					
按组合计提坏账准备的应收账款	177,111,523.30	100.00%	20,272,562.42	11.45%	156,838,960.88
其中：					
合计	177,111,523.30	100.00%	20,272,562.42	11.45%	156,838,960.88

按单项计提坏账准备：1,032,000.00 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备			1,032,000.00	1,032,000.00	100.00%	
合计			1,032,000.00	1,032,000.00		

按组合计提坏账准备：13,143,173.49 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	106,623,040.37	5,331,152.01	5.00%
1-2年	37,835,682.91	3,783,568.29	10.00%
2-3年	6,262,931.28	1,878,879.39	30.00%
3年以上	2,149,573.80	2,149,573.80	100.00%
合计	152,871,228.36	13,143,173.49	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 □不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		1,032,000.00				1,032,000.00
按组合计提坏账准备	20,272,562.42	-2,693,237.79		4,436,151.14		13,143,173.49
合计	20,272,562.42	-1,661,237.79		4,436,151.14		14,175,173.49

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,436,151.14

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
南通子归医疗器械有限公司	货款	3,580,000.00	公司注销，无法收回	管理层审批	否
合计		3,580,000.00			

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	51,078,887.81		51,078,887.81	33.18%	3,378,185.56
客户二	9,000,561.54		9,000,561.54	5.85%	450,028.08
客户三	8,967,473.01		8,967,473.01	5.83%	1,468,441.35
客户四	8,051,892.10		8,051,892.10	5.23%	690,256.91
客户五	5,415,004.32		5,415,004.32	3.52%	401,366.16
合计	82,513,818.78		82,513,818.78	53.61%	6,388,278.06

5、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
已履约未结算资产				2,421,010.21	847,281.57	1,573,728.64
合计				2,421,010.21	847,281.57	1,573,728.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备						2,421,010.21	100.00%	847,281.57	35.00%	1,573,728.64
合计						2,421,010.21	100.00%	847,281.57	35.00%	1,573,728.64

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 □不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备		847,281.57		
合计		847,281.57		——

6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,555,687.88	1,455,390.45
合计	3,555,687.88	1,455,390.45

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

			额	比例				额	比例	
按组合计提坏账准备	3,555,687.88	100.00%			3,555,687.88	1,455,390.45	100.00%			1,455,390.45
其中：银行承兑汇票	3,555,687.88	100.00%			3,555,687.88	1,455,390.45	100.00%			1,455,390.45
合计	3,555,687.88	100.00%			3,555,687.88	1,455,390.45	100.00%			1,455,390.45

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	35,617,735.00	
合计	35,617,735.00	

(4) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,159,891.24	4,571,535.48
合计	4,159,891.24	4,571,535.48

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,114,518.07	4,215,521.96
应收资产处置款	700,238.99	
应收暂付款	436,318.78	436,176.98
备用金	405,521.28	778,380.08
员工借款		60,000.00
其他	506,147.92	97,907.59
合计	5,162,745.04	5,587,986.61

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
----	--------	--------

1年以内（含1年）	3,204,410.65	1,621,766.93
1至2年	266,763.30	2,582,138.48
2至3年	1,250,877.38	1,009,903.24
3年以上	440,693.71	374,177.96
合计	5,162,745.04	5,587,986.61

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
其中：					
按组合计提坏账准备	5,162,745.04	100.00%	1,002,853.80	19.42%	4,159,891.24
合计	5,162,745.04	100.00%	1,002,853.80	19.42%	4,159,891.24

（续上表）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
其中：					
按组合计提坏账准备	5,587,986.61	100.00%	1,016,451.13	18.19%	4,571,535.48
合计	5,587,986.61	100.00%	1,016,451.13	18.19%	4,571,535.48

按组合计提坏账准备：1,002,853.80 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	3,204,410.65	160,220.54	5.00%
1-2年	266,763.30	26,676.33	10.00%
2-3年	1,250,877.38	375,263.22	30.00%
3年以上	440,693.71	440,693.71	100.00%
合计	5,162,745.04	1,002,853.80	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	81,088.35	258,213.85	677,148.93	1,016,451.13
2025年1月1日余额在本期				
——转入第二阶段	-13,338.17	13,338.17		
——转入第三阶段		-125,087.74	125,087.74	
本期计提	92,470.36	-119,787.95	13,720.26	-13,597.33
2025年12月31日余额	160,220.54	26,676.33	815,956.93	1,002,853.80

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,016,451.13	-13,597.33				1,002,853.80
合计	1,016,451.13	-13,597.33				1,002,853.80

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
湖北巨量引擎科技有限公司	押金保证金	1,000,000.00	2-3 年	19.37%	300,000.00
江苏省如东经济开发区管理委员会	应收资产处置款	700,238.99	1 年以内	13.56%	35,011.95
上海鹏晨联合实业有限公司	押金保证金	692,406.00	1 年以内	13.42%	34,620.30
上海鹏晨联合实业有限公司	押金保证金	17,010.00	3 年以上	0.33%	17,010.00
中国人民解放军南部战区总医院	其他	427,690.00	1 年以内	8.28%	21,384.50
广东精确医疗科技有限公司	押金保证金	250,000.00	1 年以内	4.84%	12,500.00
合计		3,087,344.99		59.80%	420,526.75

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	12,843,717.44	97.52%	18,531,416.65	96.37%
1 至 2 年	160,829.57	1.22%	440,696.55	2.30%
2 至 3 年	34,167.56	0.26%	231,261.93	1.20%
3 年以上	131,515.59	1.00%	25,350.00	0.13%
合计	13,170,230.16		19,228,725.13	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额（元）	占预付款项余额的比例（%）
第一名	1,762,500.00	13.38
第二名	1,592,920.33	12.09
第三名	1,220,940.00	9.27
第四名	1,000,000.00	7.59
第五名	693,251.81	5.26
小计	6,269,612.14	47.59

9、存货

(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	15,400,394.11		15,400,394.11	20,309,807.62		20,309,807.62
在产品	5,840,914.54		5,840,914.54	7,852,323.23		7,852,323.23
库存商品	36,298,723.75	2,323,250.92	33,975,472.83	32,668,241.09	213,006.76	32,455,234.33
包装物	2,072,157.19		2,072,157.19	2,091,457.77		2,091,457.77
合计	59,612,189.59	2,323,250.92	57,288,938.67	62,921,829.71	213,006.76	62,708,822.95

(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	213,006.76	2,454,543.61		344,299.45		2,323,250.92
合计	213,006.76	2,454,543.61		344,299.45		2,323,250.92

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已计提存货跌价准备的存货可变现净值的客观恢复	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
库存商品	36,298,723.75	2,323,250.92	6.40%	32,668,241.09	213,006.76	0.65%
合计	36,298,723.75	2,323,250.92	6.40%	32,668,241.09	213,006.76	0.65%

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	8,642,050.00	6,922,961.03
预缴企业所得税	1,277,233.80	113,732.93
预计退货成本	1,266,993.78	
合计	11,186,277.58	7,036,693.96

11、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他	本期计入其他	本期末累计计入其	本期末累计计入其	本期确认	指定为以公允价值计量

			综合收 益的利 得	综合收 益的损 失	他综合收 益的利得	他综合收 益的损失	的股 利收 入	且其变动计 入其他综合 收益的原因
常州瑞神安医疗 器械有限公司	11,000,000.00	11,000,000.00						
北京天峰扬帆股 权投资合伙企业 (有限合伙)	17,500,000.00	17,500,000.00						
南通朋越医疗科 技有限公司	300,000.00	300,000.00						
爱朋智链云脑(嘉 兴)股权投资合伙 企业	30,000,000.00							
合计	58,800,000.00	28,800,000.00						

其他说明:

1) 公司投资常州瑞神安医疗器械有限公司是基于战略协同，计划长期持有，故公司将对该等公司的投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

2) 公司投资北京天峰扬帆股权投资合伙企业（有限合伙）、南通朋越医疗科技有限公司和爱朋智链云脑(嘉兴)股权投资合伙企业，计划长期持有，故公司将对这些企业的投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价 值)	减 值 准 备 期 初 余 额	本期增减变动							期 末 余 额 (账 面 价 值)	减 值 准 备 期 末 余 额	
			追 加 投 资	减 少 投 资	权 益 法 下 确 认 的 投 资 损 益	其 他 综 合 收 益 调 整	其 他 权 益 变 动	宣 告 发 放 现 金 股 利 或 利 润	计 提 减 值 准 备			其 他
一、合营企业												
二、联营企业												
南通英掘医惠 创业投资中心 (有限合伙)	31,118,118.86				1,735,858.03						32,853,976.89	
南通爱众英掘 投资中心(有 限合伙)	17,201,856.24				127,314.72						17,329,170.96	
南通小诺医疗 器械有限公司	308,079.31				-178,094.91					-129,984.40		
南通朋远医疗 科技有限公司	387,013.05				-279,892.65						107,120.40	
中科立志(常	3,378,800.40				75,350.74						3,454,151.14	

州) 科创发展有限公司											
海南方寸医院管理有限公司			12,000,000.00		-75,684.33						11,924,315.67
爱媿健康科技(杭州)有限公司			500,000.00		-6,105.99						493,894.01
小计	52,393,867.86		12,500,000.00		1,398,745.61					-129,984.40	66,162,629.07
合计	52,393,867.86		12,500,000.00		1,398,745.61					-129,984.40	66,162,629.07

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	144,018,031.82	153,939,285.84
合计	144,018,031.82	153,939,285.84

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	163,657,367.32	14,850,603.71	30,088,660.27	10,288,257.25	218,884,888.55
2.本期增加金额		1,347,009.96	2,249,227.54	107,978.13	3,704,215.63
(1) 购置		1,156,567.68	2,240,081.35	107,978.13	3,504,627.16
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加		190,442.28	9,146.19		199,588.47
3.本期减少金额	659,677.53	484,436.80	368,265.48	478,848.63	1,991,228.44
(1) 处置或报废	659,677.53	484,436.80	368,265.48	478,848.63	1,991,228.44
4.期末余额	162,997,689.79	15,713,176.87	31,969,622.33	9,917,386.75	220,597,875.74
二、累计折旧					
1.期初余额	32,920,589.88	11,233,222.04	12,183,165.56	8,608,625.23	64,945,602.71
2.本期增加金额	7,487,333.88	1,901,169.29	3,004,694.54	436,036.36	12,829,234.07
(1) 计提	7,487,333.88	1,759,509.94	3,000,630.22	436,036.36	12,683,510.40
(2) 企业合并增加		141,659.35	4,064.32		145,723.67
3.本期减少金额	112,282.61	460,076.95	167,727.10	454,906.20	1,194,992.86
(1) 处置或报废	112,282.61	460,076.95	167,727.10	454,906.20	1,194,992.86
4.期末余额	40,295,641.15	12,674,314.38	15,020,133.00	8,589,755.39	76,579,843.92
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					

(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	122,702,048.64	3,038,862.49	16,949,489.33	1,327,631.36	144,018,031.82
2.期初账面价值	130,736,777.44	3,617,381.67	17,905,494.71	1,679,632.02	153,939,285.84

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	21,713,890.29	20,270,049.31
合计	21,713,890.29	20,270,049.31

(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
医疗器械产业园（二期）项目	20,813,974.49		20,813,974.49	20,110,757.27		20,110,757.27
零星项目	899,915.80		899,915.80	159,292.04		159,292.04
合计	21,713,890.29		21,713,890.29	20,270,049.31		20,270,049.31

(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
医疗器械产业园（二期）项目	294,000,000.00	20,110,757.27	703,217.22			20,813,974.49	7.72%	6.10%				募集资金、其他来源
合计	294,000,000.00	20,110,757.27	703,217.22			20,813,974.49						

(3) 在建工程的减值测试情况□适用 不适用**15、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	44,813,586.68	44,813,586.68
2.本期增加金额	2,766,927.84	2,766,927.84
(1) 租入	2,766,927.84	2,766,927.84
3.本期减少金额	2,367,793.74	2,367,793.74
(1) 处置	1,365,437.03	1,365,437.03
(2) 租赁变更	1,002,356.71	1,002,356.71
4.期末余额	45,212,720.78	45,212,720.78
二、累计折旧		
1.期初余额	16,193,429.73	16,193,429.73
2.本期增加金额	5,622,393.92	5,622,393.92
(1) 计提	5,622,393.92	5,622,393.92
3.本期减少金额	682,718.58	682,718.58
(1) 处置	682,718.58	682,718.58
4.期末余额	21,133,105.07	21,133,105.07
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	24,079,615.71	24,079,615.71
2.期初账面价值	28,620,156.95	28,620,156.95

(2) 使用权资产的减值测试情况□适用 不适用**16、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	软件	商标专用权	专利专有技术	销售渠道	合计
一、账面原值						
1.期初余额	30,579,758.20	6,871,627.59	5,360,000.00	7,600,000.00	24,000,000.00	74,411,385.79
2.本期增加金额		16,814.16	6,400.00	19,720,000.00		19,743,214.16
(1) 购置		16,814.16		700,000.00		716,814.16
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加			6,400.00	19,020,000.00		19,026,400.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	30,579,758.20	6,888,441.75	5,366,400.00	27,320,000.00	24,000,000.00	94,154,599.95
二、累计摊销						
1.期初余额	4,290,956.51	2,176,471.45	4,824,000.00	2,815,000.00	24,000,000.00	38,106,427.96
2.本期增加金额	630,724.35	662,219.22	536,160.00	1,251,072.00		3,080,175.57
(1) 计提	630,724.35	662,219.22	536,000.00	775,572.00		2,604,515.57
(2) 企业合并增加			160.00	475,500.00		475,660.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	4,921,680.86	2,838,690.67	5,360,160.00	4,066,072.00	24,000,000.00	41,186,603.53
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	25,658,077.34	4,049,751.08	6,240.00	23,253,928.00		52,967,996.42
2.期初账面价值	26,288,801.69	4,695,156.14	536,000.00	4,785,000.00		36,304,957.83

17、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		
爱普科学公司	16,498,067.05					16,498,067.05
金佳钰公司	17,389,083.55					17,389,083.55
百士康公司	35,518,907.95					35,518,907.95
斯兰博公司	1,464,388.42					1,464,388.42
上海科朋公司		5,321,068.56				5,321,068.56
长沙湾诺公司		7,693,613.53				7,693,613.53
南通小诺公司		983,857.47				983,857.47
合计	70,870,446.97	13,998,539.56				84,868,986.53

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
百士康公司	16,164,687.13					16,164,687.13
合计	16,164,687.13					16,164,687.13

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
爱普科学公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是
金佳钰公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是
百士康公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是
斯兰博公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是
上海科朋公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是
长沙湾诺公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是
南通小诺公司	全部资产、负债	医疗器械研发制造业务	是

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
爱普科学公司	76,637,863.56	87,000,000.00		5年	收入复合增长率：5.32%；利润率：13.14%至14.51%	收入增长率：0%；利润率：14.51%	折现率：12.53%；按加权平均资本成本模型确定
金佳钰公司	36,809,793.61	50,000,000.00		5年	收入复合增长率：11.12%；利润率：31.34%至38.08%	收入增长率：0%；利润率：38.08%	折现率：14.00%；按加权平均资本成本模型确定
百士康公司	30,725,098.25	31,700,000.00		5年	收入复合增长率：17.93%；利润率：4.31%至28.82%	收入增长率：0%；利润率：28.82%	折现率：12.89%；按加权平均资本成本模型确定
斯兰博公司	5,602,170.06	6,744,000.00		5年	收入复合增长率：49.53%；利润率：-16.07%至40.60%	收入增长率：0%；利润率：40.60%	折现率：12.35%；按加权平均资本成本模型确定
上海科朋公司	23,308,335.20	24,220,000.00		5年	收入复合增长率：17.53%；利润率：16.65%至24.79%	收入增长率：0%；利润率：24.79%	折现率：14.99%；按加权平均资本成本模型确定
长沙湾诺公司	9,966,341.60	11,170,000.00		5年	收入复合增长率：63.94%；利润率：-9.58%至21.26%	收入增长率：0%；利润率：21.26%	折现率：14.05%；按加权平均资本成本模型确定
南通小诺公司	4,627,433.33	5,200,000.00		5年	收入复合增长率：48.64%；利润率：-21.89%至	收入增长率：0%；利润率：20.70%	折现率：11.85%；按加权平均资本成本模型确定

					20.70%		
合计	187,677,035.61	216,034,000.00					

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	12,826,313.69	412,634.23	3,982,732.34		9,256,215.58
合计	12,826,313.69	412,634.23	3,982,732.34		9,256,215.58

19、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
可抵扣亏损	48,716,610.23	10,411,005.92	49,224,078.49	10,406,242.96
租赁负债	29,923,965.20	4,717,396.03	33,516,218.20	5,233,590.40
资产减值准备	16,498,424.41	3,483,966.36	21,332,850.75	4,485,939.70
内部销售损益	5,522,603.03	1,115,379.19	5,066,643.24	995,835.48
递延收益	1,603,901.94	240,585.29	1,703,901.94	255,585.29
其他流动负债-预计退货	3,318,459.21	497,768.88		
合计	105,583,964.02	20,466,101.67	110,843,692.62	21,377,193.83

(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
使用权资产	24,079,615.69	3,817,828.34	28,620,156.97	4,506,057.57
固定资产加速折旧	421,574.09	63,236.11	504,013.41	75,602.01
预计退货成本	1,122,735.82	168,410.37		
合计	25,623,925.60	4,049,474.82	29,124,170.38	4,581,659.58

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	4,041,898.42	16,424,203.25	4,554,319.53	16,822,874.30
递延所得税负债	4,041,898.42	7,576.40	4,554,319.53	27,340.05

(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
内部交易未实现损益	12,921,964.57	81,145,129.50
资产减值准备	17,167,540.93	17,181,138.26
可抵扣亏损	81,084,834.54	19,247,941.52
合计	111,174,340.04	117,574,209.28

(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
2026年	6,299,029.67	568,558.77	
2027年	19,814,465.51	6,346,453.08	
2028年	15,562,163.96	6,103,050.04	
2029年	19,106,941.09	5,838,112.67	
2030年	20,302,234.31		
合计	81,084,834.54	18,856,174.56	

20、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及软件款	1,020,126.00		1,020,126.00	365,200.00		365,200.00
合计	1,020,126.00		1,020,126.00	365,200.00		365,200.00

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,985,000.00	4,985,000.00	冻结	贷款纠纷诉讼冻结				
货币资金	800.00	800.00	冻结	ETC 保证金	800.00	800.00	冻结	ETC 保证金
合计	4,985,800.00	4,985,800.00			800.00	800.00		

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
信用借款本金	88,600,000.00	48,400,000.00
信用借款利息	63,974.17	44,832.64
合计	88,663,974.17	48,444,832.64

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	11,630,492.82	18,113,166.39
工程及设备款	163,453.20	1,807,728.47
费用类款项	1,750,318.93	1,895,693.85
合计	13,544,264.95	21,816,588.71

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

无账龄 1 年以上重要的应付账款。

24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	9,778,831.11	6,868,108.28
合计	9,778,831.11	6,868,108.28

(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
应计未付款	3,035,767.42	2,375,303.26
押金保证金	2,967,710.40	2,926,954.40
拆借款	2,210,000.00	
其他	1,565,353.29	1,565,850.62
合计	9,778,831.11	6,868,108.28

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,021,216.14	8,525,917.71
计提返利	318,362.50	7,632,212.39
合计	10,339,578.64	16,158,130.10

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	17,263,143.88	110,282,297.14	111,302,201.22	16,243,239.80
二、离职后福利-设定提存计划	398,266.56	9,710,087.87	9,647,112.92	461,241.51
三、辞退福利	110,936.00	3,210,273.30	3,235,919.30	85,290.00
合计	17,772,346.44	123,202,658.31	124,185,233.44	16,789,771.31

(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	16,110,669.32	96,432,988.81	97,636,393.18	14,907,264.95
2、职工福利费	11,746.00	2,379,431.69	2,374,788.69	16,389.00
3、社会保险费	189,795.89	5,515,052.72	5,479,268.02	225,580.59
其中：医疗保险费	174,667.94	5,137,530.49	5,102,702.86	209,495.57
工伤保险费	4,190.32	357,106.01	356,078.94	5,217.39
生育保险费	10,937.63	20,416.22	20,486.22	10,867.63
4、住房公积金	95,034.21	4,244,895.95	4,219,111.95	120,818.21
5、工会经费和职工教育经费	855,898.46	1,709,927.97	1,592,639.38	973,187.05
合计	17,263,143.88	110,282,297.14	111,302,201.22	16,243,239.80

(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	385,949.83	9,408,551.32	9,347,114.04	447,387.11
2、失业保险费	12,316.73	301,536.55	299,998.88	13,854.40
合计	398,266.56	9,710,087.87	9,647,112.92	461,241.51

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,677,753.74	5,647,014.71
房产税	355,482.64	356,867.96
代扣代缴个人所得税	301,221.80	501,372.34
城市维护建设税	178,183.28	257,404.70
教育费附加	99,052.74	152,478.00
印花税	89,119.95	128,898.99
地方教育附加	66,035.16	101,652.00
企业所得税	63,921.61	1,047,814.22
土地使用税	11,133.00	11,133.00
车船税	660.00	
地方水利建设基金	285.90	
合计	4,842,849.82	8,204,635.92

28、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	4,782,284.95	5,245,305.01
合计	4,782,284.95	5,245,305.01

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预计退货	3,318,459.21	
待转销项税额	1,221,749.07	1,110,025.93
合计	4,540,208.28	1,110,025.93

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付租赁付款额	27,265,498.17	32,063,144.45
未确认融资费用	-2,123,817.92	-3,792,231.26
合计	25,141,680.25	28,270,913.19

31、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	1,703,901.94		100,000.00	1,603,901.94	基建项目补贴
合计	1,703,901.94		100,000.00	1,603,901.94	

其他说明：

根据公司与如东高新技术产业开发区管委会签订的《投资协议书》，公司于 2018 年收到基建项目补贴款 200 万元，作为与资产相关的政府补助，计入递延收益项目，自产业园基建项目完工次月根据相关资产的使用年限进行摊销。

32、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	126,048,000.00						126,048,000.00

33、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）	329,905,485.79			329,905,485.79
其他资本公积	848,342.62			848,342.62

合计	330,753,828.41			330,753,828.41
----	----------------	--	--	----------------

34、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	52,824,668.27	1,132,004.63		53,956,672.90
合计	52,824,668.27	1,132,004.63		53,956,672.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程的规定，公司按母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积 1,132,004.63 元。

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	190,032,945.68	196,968,422.76
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-24,020,678.42	10,800,733.83
减：提取法定盈余公积	1,132,004.63	9,543,090.91
应付普通股股利	8,193,120.01	8,193,120.00
期末未分配利润	156,687,142.62	190,032,945.68

36、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	339,369,209.13	106,733,784.57	402,304,202.18	126,719,628.41
其他业务	2,648,292.39	1,210,644.57	1,498,043.39	810,335.30
合计	342,017,501.52	107,944,429.14	403,802,245.57	127,529,963.71

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	342,017,501.52	扣除前收入	403,802,245.57	扣除前收入
营业收入扣除项目合计金额	2,648,292.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入	1,498,043.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入、设备维修收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.77%		0.37%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资	2,648,292.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入	1,498,043.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入、设备维修收入

产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	2,648,292.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入	1,498,043.39	销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入、设备维修收入
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计				
营业收入扣除后金额	339,369,209.13	扣除销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入	402,304,202.18	扣除销售材料收入、市场服务费收入、技术服务收入、设备维修收入

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期数	
	营业收入	营业成本
业务类型		
其中：		
疼痛管理产品	205,569,777.34	65,169,004.37
鼻腔及上气道产品	112,704,704.34	23,721,829.10
其他产品	23,743,019.84	19,053,595.67
小计	342,017,501.52	107,944,429.14
在某一时点确认收入	340,889,705.86	106,710,477.10
在某一时段内确认收入	1,127,795.66	1,233,952.01
小计	342,017,501.52	107,944,429.14

37、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	1,196,480.00	1,653,332.95
房产税	1,426,086.52	1,381,140.67
教育费附加	703,805.50	981,508.62
地方教育费附加	469,203.67	654,339.06
印花税	236,044.75	262,164.49
土地使用税	44,532.00	45,102.47
车船税	10,386.00	12,006.00
合计	4,086,538.44	4,989,594.26

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,829,702.10	37,028,434.97
业务招待费	12,691,342.43	8,992,472.56
折旧与摊销	11,679,263.95	12,095,980.53
中介机构费	4,856,249.61	4,707,475.13
车辆及交通费	2,070,448.02	2,586,287.42
办公费	1,650,150.55	2,827,235.01
差旅费	1,333,765.67	1,496,923.18
房租及物管费	1,147,185.67	1,413,857.66
其他	5,538,357.71	6,431,877.10

合计	74,796,465.71	77,580,543.56
----	---------------	---------------

39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	42,531,658.29	39,980,496.80
销售服务费	39,171,131.09	32,184,976.91
驱动器维护及耗用	22,168,243.42	34,129,064.46
广告宣传费	25,685,239.38	24,342,123.80
差旅费	8,603,921.16	8,727,341.82
会务费	6,551,758.40	6,753,759.26
其他	8,338,465.70	7,912,912.88
合计	153,050,417.44	154,030,675.93

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,948,469.54	20,750,271.72
折旧与摊销	4,804,067.54	4,765,131.28
直接材料	2,327,733.73	3,176,679.27
委外研发费	1,594,884.91	745,641.51
设计费	894,840.08	402,610.89
检测认证费	676,118.22	1,274,600.67
房租及物管费	362,149.92	343,609.80
其他	2,949,477.89	1,819,050.10
合计	40,557,741.83	33,277,595.24

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-497,514.97	-1,982,976.77
利息费用	3,258,134.21	3,066,381.22
银行手续费	58,955.17	56,978.60
汇兑损益	1,430.43	-35.72
合计	2,821,004.84	1,140,347.33

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	100,000.00	100,000.00
与收益相关的政府补助	11,785,200.99	21,128,307.74
代扣个人所得税手续费返还	83,944.91	65,488.64
增值税加计抵减	563,279.50	1,150,161.74
小计	12,532,425.40	22,443,958.12

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	337,217.88	456,776.31
权益法核算的长期股权投资收益	1,353,162.01	-1,498,965.66
票据贴现利息	-145,111.96	-342,096.17
合计	1,545,267.93	-1,384,285.52

44、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	1,677,246.32	-5,830,218.61
合计	1,677,246.32	-5,830,218.61

45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,454,543.61	-207,822.20
十一、合同资产减值损失	847,281.57	-375,987.03
十二、其他		-1,380.00
合计	-1,607,262.04	-585,189.23

46、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	121,071.36	-7,628.14
持有待售资产处置收益		3,596,856.12
小计	121,071.36	3,589,227.98

47、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿收入	1,797,000.00		1,797,000.00
无需支付款项	128,517.73	131.63	128,517.73
其他	335.86	214.02	335.86
合计	1,925,853.59	345.65	1,925,853.59

48、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
捐赠支出	968,737.67	2,311,671.96	968,737.67

非流动资产毁损报废损失	34,374.41	1,308.91	34,374.41
其他	36,479.81	7,344.19	36,479.81
合计	1,039,591.89	2,320,325.06	1,039,591.89

49、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	368,462.28	4,319,193.47
递延所得税费用	378,907.40	5,953,013.67
合计	747,369.68	10,272,207.14

(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	-26,084,085.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,912,612.79
子公司适用不同税率的影响	-2,197,002.13
调整以前期间所得税的影响	114,048.80
非应税收入的影响	-403,486.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,846,951.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-14,830.52
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	8,408,054.16
权益法确认投资收益的影响	-183,669.04
研发费用加计扣除的影响	-5,256,858.63
安置残疾人员支付的工资加计扣除的影响	-653,225.16
所得税费用	747,369.68

50、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助	3,613,918.78	4,439,214.09
押金保证金	723,305.80	3,140,613.19
银行存款利息收入	497,514.97	1,982,976.77
收备用金	621,687.12	823,729.46
罚没款及违约赔偿收入	1,796,693.48	
其他	817,500.23	506,664.02
合计	8,070,620.38	10,893,197.53

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售费用	79,799,189.17	88,333,858.43
付现管理费用和研发费用	36,556,100.14	34,572,743.68
捐赠支出	818,000.00	2,120,000.00
其他	6,881,334.61	1,735,677.81
合计	124,054,623.92	126,762,279.92

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品及结构性存款本金和利息收入	93,337,217.88	92,456,776.31
取得子公司收到的现金	1,621,402.59	304,208.36
合计	94,958,620.47	92,760,984.67

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品及结构性存款	92,000,000.00	92,000,000.00
合计	92,000,000.00	92,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租金	6,213,722.56	6,610,848.07
归还拆入款	3,240,000.00	
合计	9,453,722.56	6,610,848.07

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

52、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	-26,831,454.89	10,894,831.73
加：资产减值准备	-69,984.28	6,415,407.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,693,095.60	12,696,614.69
使用权资产折旧	5,622,393.92	5,994,982.85
无形资产摊销	3,080,175.57	2,326,443.58
长期待摊费用摊销	3,982,732.34	4,905,421.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益）	-121,071.36	-3,589,227.98

以“-”号填列)		
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	34,374.41	1,308.91
公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)		
财务费用 (收益以“-”号填列)	3,258,134.21	3,066,381.22
投资损失 (收益以“-”号填列)	-1,735,963.49	1,042,189.35
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	398,671.05	5,967,282.60
递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	-19,763.65	-14,268.93
存货的减少 (增加以“-”号填列)	3,501,458.43	-7,228,557.66
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	7,015,486.13	-20,370,752.21
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	-8,475,359.96	-6,428,871.16
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,332,924.03	15,679,186.70
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	159,617,645.52	201,634,457.87
减: 现金的期初余额	201,634,457.87	200,895,544.58
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	-42,016,812.35	738,913.29

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	13,400,000.00
其中:	
长沙湾诺公司	9,500,000.00
南通小诺公司	3,900,000.00
上海科朋公司	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,962,041.62
其中:	
长沙湾诺公司	94,512.10
南通小诺公司	246,126.93
上海科朋公司	1,621,402.59
其中:	
取得子公司支付的现金净额	11,437,958.38

(3) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	159,617,645.52	201,634,457.87

其中：库存现金	176,910.69	160,639.39
可随时用于支付的银行存款	155,030,784.25	198,281,432.71
可随时用于支付的其他货币资金	4,409,950.58	3,192,385.77
三、期末现金及现金等价物余额	159,617,645.52	201,634,457.87

(4) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
银行存款		101,020,472.86	募集资金，使用范围受限但可随时支取
合计		101,020,472.86	

(5) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	4,985,000.00		诉讼冻结资金
银行存款	800.00	800.00	冻结的 ETC 保证金
合计	4,985,800.00	800.00	

(6) 其他重大活动说明

1. 筹资活动相关负债变动情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	48,444,832.64	98,600,000.00	1,952,009.53	60,332,868.00		88,663,974.17
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	33,516,218.20		3,367,327.45	6,213,722.56	745,857.89	29,923,965.20
小计	81,961,050.84	98,600,000.00	5,319,336.98	66,546,590.56	745,857.89	118,587,939.37

2. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	7,103,839.30	10,189,997.83
其中：支付货款	7,103,839.30	10,189,997.83

53、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

1. 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五(29)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	673,873.28	883,139.13
合计	673,873.28	883,139.13

2. 与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1,306,124.68	1,603,210.96
与租赁相关的总现金流出	6,887,595.84	7,493,987.20

3. 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注十二(1)之说明。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,948,469.54	20,750,271.72
折旧与摊销	4,804,067.54	4,765,131.28
直接材料	2,327,733.73	3,176,679.27
委外研发费	1,594,884.91	745,641.51
设计费	894,840.08	402,610.89
检测认证费	676,118.22	1,274,600.67
房租及物管费	362,149.92	343,609.80
其他	2,949,477.89	1,819,050.10
合计	40,557,741.83	33,277,595.24
其中：费用化研发支出	40,557,741.83	33,277,595.24

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
南通小诺公司	2025年09月19日	3,900,000.00	78.95%	股权收购	2025年09月19日	取得控制权		-86,019.48	-79,579.74
长沙湾诺公司	2025年09月26日	9,500,000.00	100.00%	股权收购	2025年09月26日	取得控制权	808,826.89	-190,508.99	336,184.35
上海科朋公司	2025年09月29日	8,800,000.00	58.33%	增资	2025年09月29日	取得控制权	1,115.04	-902,461.82	2,467,847.64

其他说明：

1)2022年6月23日，公司通过出资设立方式取得南通小诺公司21.05%股权，取得成本为80.00万元；2025年9月19日，子公司诺斯清公司以人民币390万元对价受让南通小诺公司78.95%的股权，成为南通小诺公司的控股股东，并于2025年9月23日办妥工商变更登记，本次交易后公司合计持有南通小诺公司100%股权。

2)子公司诺斯清公司以人民币950万元对价受让长沙湾诺公司原股东100%的股权，成为长沙湾诺公司的控股股东，并于2025年9月10日办妥工商变更登记。

3)2016年4月14日，公司通过出资设立方式取得上海科朋公司40.00%股权，取得成本为200.00万元，后公司于2025年9月29日以880万元增资上海科朋公司，取得上海科朋公司18.33%的股权，成为上海科朋公司的控股股东，本次增资后公司合计持有上海科朋公司58.33%股权；并通过上海科朋间接持有其控股子公司江苏科朋公司71.70%股权及其孙公司湖南科朋公司71.70%股权。本次收购属于非同一控制下企业合并，本公司将上海科朋及其控制的全部子公司自购买日起纳入合并财务报表范围。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	上海科朋公司	长沙湾诺公司	南通小诺公司
--现金	8,800,000.00	9,500,000.00	3,900,000.00

--非现金资产的公允价值			
--发行或承担的债务的公允价值			
--发行的权益性证券的公允价值			
--或有对价的公允价值			
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
--其他			130,000.00
合并成本合计	8,800,000.00	9,500,000.00	4,030,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	3,478,931.44	1,806,386.47	3,046,126.93
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	5,321,068.56	7,693,613.53	983,857.47

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	上海科朋公司		长沙湾诺公司		南通小诺公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：						
货币资金	1,621,402.59	1,621,402.59	94,512.10	94,512.10	246,126.93	246,126.93
应收款项			15,940.00	15,940.00		
存货			536,118.05	536,118.05		
无形资产	14,220,000.00		2,006,400.00		2,800,000.00	
预付账款	227,879.23	227,879.23	1,069.99	1,069.99		
其他应收款	9,040.30	9,040.30	3,562.50	3,562.50		
其他流动资产	430,600.18	430,600.18	131,486.49	131,486.49		
固定资产	19,630.00	6,864.47	43,820.00	24,523.41		
长期待摊费用			1,916.67	1,916.67		
负债：						
借款						
应付款项	436,491.50	436,491.50	5,939.33	5,939.33		
递延所得税负债						
应付职工薪酬			22,500.00	22,500.00		
应交税费	3,658.30	3,658.30				
其他应付款	6,642,068.71	6,642,068.71	1,000,000.00	1,000,000.00		
少数股东权益	3,482,110.51	-545,235.52				
净资产	5,964,223.28	-4,241,296.22	1,806,386.47	-219,310.12	3,046,126.93	246,126.93
减：少数股东权益	2,485,291.84	-1,767,348.14				
取得的净资产	3,478,931.44	-2,473,948.09	1,806,386.47	-219,310.12	3,046,126.93	246,126.93

2、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

1.合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	出资比例（%）
爱朋智元公司	设立	2025-08-25	100,000.00	100.00

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产（元）	期初至处置日净利润（元）
朋众医蕙公司	注销	2025-09-30	1,463,701.82	-727,089.69
爱众检测公司	注销	2025-08-12		92,275.54

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
诺斯清公司	50,000,000.00	上海市	上海市	商业	100.00%		设立
爱普科学公司	11,324,962.00	江苏南通	江苏南通	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
爱众医蕙公司	50,000,000.00	江苏南通	江苏南通	科学研究和技术服务业	100.00%		设立
朋众医蕙公司	30,000,000.00	江苏南通	江苏南通	科学研究和技术服务业	100.00%		设立
爱朋科技公司	298,000,000.00	江苏南通	江苏南通	投资管理	100.00%		设立
湖南爱朋公司	2,000,000.00	湖南浏阳	湖南浏阳	制造业	100.00%		设立
上海小芄公司	5,000,000.00	上海市	上海市	科学研究和技术服务业		65.00%	设立
金佳钰公司	1,000,000.00	四川泸州	四川泸州	制造业		60.00%	非同一控制下企业合并
百士康公司	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业		70.00%	非同一控制下企业合并
筋膜学公司	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业		70.00%	非同一控制下企业合并
杭州小清公司	1,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	电商业务		100.00%	设立
爱众检测公司	17,000,000.00	江苏南通	江苏南通	专业技术服务业		100.00%	设立
天津爱朋公司	1,000,000.00	天津市	天津市	科学研究和技术服务业	100.00%		设立
深圳朋睿公司	15,000,000.00	广东深圳	广东深圳	科学研究和技术服务业	55.00%		设立
斯兰博公司	5,765,000.00	江苏南通	江苏南通	科学研究和技术服务业		50.51%	非同一控制下企业合并
上海科朋公司	7,200,000.00	上海市	上海市	科学研究和技术服务业	58.33%		非同一控制下企业合并
江苏科朋公司	12,272,724.00	江苏南通	江苏南通	科学研究和技术服务业		41.82%	非同一控制下企业合并
湖南科朋公司	2,000,000.00	湖南长沙	湖南长沙	科学研究和技术服务业		41.82%	非同一控制下企业合并
南通小诺公司	3,800,000.00	江苏南通	江苏南通	科学研究和技术服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
长沙湾诺公司	1,333,333.00	湖南长沙	湖南长沙	科学研究和技术服务业		100.00%	非同一控制下企业合并
爱朋智元公司	10,000,000.00	上海市	上海市	专业技术服务业	100.00%		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
金佳钰公司	40.00%	1,521,333.06	0.00	3,204,146.33

百世康公司	30.00%	64,557.00	0.00	1,071,866.23
深圳朋睿公司	45.00%	-3,186,511.30	0.00	2,219,692.91
上海科朋公司	41.67%	-376,055.84	0.00	3,560,231.45

(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					
	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
金佳钰公司	9,864,020.48	2,006,412.30	11,870,432.78	1,806,056.40	2,054,010.56	3,860,066.96
百世康公司	6,986,570.10	2,281,669.45	9,268,239.55	5,479,254.33	216,097.79	5,695,352.12
深圳朋睿公司	3,162,570.52	4,748,102.01	7,910,672.53	2,826,315.82	151,705.81	2,978,021.63
上海科朋公司	1,913,079.09	13,881,550.25	15,794,629.34	7,250,757.37		7,250,757.37

(续上表)

子公司名称	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
金佳钰公司	5,389,527.04	728,046.90	6,117,573.94	1,910,540.78		1,910,540.78
百世康公司	7,085,641.91	2,576,295.83	9,661,937.74	5,731,030.84	573,209.46	6,304,240.30
深圳朋睿公司	2,146,906.80	5,778,926.29	7,925,833.09	534,937.77	367,108.20	902,045.97
上海科朋公司						

单位：元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
金佳钰公司	10,044,987.50	3,803,332.66	3,803,332.66	-822,646.84
百世康公司	9,377,412.49	215,189.99	215,189.99	-2,022,695.12
深圳朋睿公司	1,379,596.46	-7,081,136.22	-7,081,136.22	-4,089,287.01
上海科朋公司	1,115.04	-902,461.82	-902,461.82	2,467,847.64

(续上表)

子公司名称	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
金佳钰公司	8,918,855.52	1,494,877.59	1,494,877.59	722,860.10
百世康公司	9,084,620.92	1,419,548.99	1,419,548.99	820,371.88
深圳朋睿公司		-1,601,212.88	-1,601,212.88	-2,366,908.31
上海科朋公司				

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
南通英掘医惠创业投资中心（有限合伙）	江苏南通	江苏南通	技术服务业	66.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

南通英掘医惠创业投资中心（有限合伙）系公司与私募基金管理人、其他合伙人设立的对外投资合伙企业，合伙协议规定该合伙企业设立投资决策委员会作为合伙企业的投资决策机构，投资决策委员会由5名委员组成，本公司委派1名，投资决策委员会作出的决策经3名以上的委员表决通过方可执行。

本公司通过参与投资决策对该合伙企业施加重大影响，因此公司对南通英掘医惠创业投资中心（有限合伙）按照权益法核算。

（2）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	南通英掘医惠创业投资中心 （有限合伙）	南通英掘医惠创业投资中心 （有限合伙）
流动资产	1,116,152.89	20,511,064.96
非流动资产	47,662,600.00	25,637,600.00
资产合计	48,778,752.89	46,148,664.96
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益	16,584,775.98	15,690,546.09
归属于母公司股东权益	32,193,976.89	30,458,118.87
按持股比例计算的净资产份额	32,193,976.89	30,458,118.87
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	660,000.00	660,000.00
对联营企业权益投资的账面价值	32,853,976.89	31,118,118.87
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润	2,630,087.93	-734,336.75
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	2,630,087.93	-734,336.75
本年度收到的来自联营企业的股利		

（3）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	33,308,652.18	21,198,249.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-159,017.50	-809,693.18
--综合收益总额	-159,017.50	-809,693.18

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	1,703,901.94			100,000.00		1,603,901.94	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	11,885,200.99	21,228,307.74

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依

据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

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

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

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

1. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七(3)、七(4)、七(5)、七(6)、七(7)之说明。

2. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项和合同资产

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 53.61%（2024 年 12 月 31 日：40.84%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	88,663,974.17	89,583,268.34	89,583,268.34		
应付账款	13,544,264.95	13,544,264.95	13,544,264.95		
其他应付款	9,778,831.11	9,778,831.11	9,778,831.11		
租赁负债	29,923,965.20	31,805,769.41	6,053,446.52	10,629,305.74	15,123,017.14
小 计	141,911,035.43	144,712,133.81	118,959,810.92	10,629,305.74	15,123,017.14

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	48,444,832.64	49,043,775.69	49,043,775.69		
应付账款	21,816,588.71	21,816,588.71	21,816,588.71		
其他应付款	6,868,108.28	6,868,108.28	6,868,108.28		
租赁负债	33,516,218.20	38,364,577.54	6,301,312.06	11,664,774.05	20,398,491.43
小 计	110,645,747.83	116,093,050.22	84,029,784.74	11,664,774.05	20,398,491.43

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在外币货币性资产和负债。

2、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	具有较高信用的商业银行承兑的银行承兑汇票	1,103,378.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		1,103,378.00		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	1,103,378.00	
合计		1,103,378.00	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资			3,555,687.88	3,555,687.88
（三）其他权益工具投资			58,800,000.00	58,800,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			62,355,687.88	62,355,687.88
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

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

本公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为非上市公司股权。对于非上市的权益工具投资，本公司综合考虑采用市场法和未来现金流折现等方法估计公允价值。对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是王凝宇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏科朋	联营企业上海科朋公司之子公司
湖南科朋	江苏科朋之子公司
南通小诺	联营企业

江苏科朋、湖南科朋、南通小诺 2025 年 1-9 月属于公司联营企业，公司于 2025 年 9 月 30 日将其纳入合并范围。

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏科朋公司	研发服务	566,795.09	61,506.92
南通小诺公司	研发服务		653,773.58

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

江苏科朋公司、南通小诺公司原属于公司联营企业，本期公司通过增资或收购股权方式将其纳入合并范围，表列交易为控股前发生的关联交易。

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,597,122.86	7,329,900.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏科朋公司			5,898,028.00	4,385,600.94
应收账款	南通小诺公司			1,365,000.00	101,850.00
应收账款	湖南科朋公司			221,668.15	22,166.82
小计				7,484,696.15	4,509,617.76
合同资产	江苏科朋公司			502,120.77	79,132.52
小计				502,120.77	79,132.52

十五、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

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项**1、利润分配情况**

拟分配每 10 股派息数（元）	0
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十七、其他重要事项**1、分部信息****(1) 报告分部的确定依据与会计政策****1. 确定报告分部考虑的因素**

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以产品分部为基础确定报告分部。主营业务收入、主营业务成本按产品类别进行划分，因公司原材料、固定资产等存在共同使用的情况，公司尚不能准确地划分直接归属于某一分部的经营资产和负债。

2. 报告分部的财务信息

本公司按产品分类的营业收入及营业成本明细情况详见本财务报表附注七（36）之说明。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	2025 年主营业务收入	2025 年主营业务成本	2024 年主营业务收入	2024 年主营业务成本
疼痛管理产品	205,569,777.34	65,169,004.37	248,425,846.56	73,488,654.56
鼻腔及上气道产品	112,704,704.34	23,721,829.10	123,381,551.94	27,102,340.91
其他	21,094,727.45	17,842,951.10	30,496,803.68	26,128,632.94
小计	339,369,209.13	106,733,784.57	402,304,202.18	126,719,628.41

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**(一) 实际控制人所持本公司股票质押情况**

公司实际控制人王凝宇因其自身资金需求，将其持有本公司的部分股票质押给了浙商证券股份有限公司、广发证券股份有限公司。截至 2025 年 12 月 31 日，王凝宇累计质押本公司股票数为 860 万股，占其持股总数的 23.84%，占公司总股数的 6.82%。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	88,943,749.66	214,547,880.30
1 至 2 年	179,991,980.71	102,908,046.71
2 至 3 年	79,742,810.40	15,671,702.82
3 年以上	786,865.00	2,928,581.51
合计	349,465,405.77	336,056,211.34

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	702,200.00	0.20%	702,200.00	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	348,763,205.77	99.80%	2,528,027.76	0.72%	346,235,178.01
合计	349,465,405.77	100.00%	3,230,227.76	0.92%	346,235,178.01

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	336,056,211.34	100.00%	3,868,278.60	1.15%	332,187,932.74
合计	336,056,211.34	100.00%	3,868,278.60	1.15%	332,187,932.74

按单项计提坏账准备：702,200.00 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备			702,200.00	702,200.00	100.00%	
合计			702,200.00	702,200.00		

按组合计提坏账准备：2,528,027.76 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	32,297,026.46	1,614,851.32	5.00%
1-2 年	3,304,715.39	330,471.54	10.00%
2-3 年	1,176,133.00	352,839.90	30.00%
3 年以上	229,865.00	229,865.00	100.00%
合计	37,007,739.85	2,528,027.76	

按组合计提坏账准备：2

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	311,755,465.92		
账龄组合	37,007,739.85	2,528,027.76	6.83%
合计	348,763,205.77	2,528,027.76	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备		702,200.00				702,200.00
按组合计提坏账准备	3,868,278.60	-694,910.44		645,340.40		2,528,027.76
合计	3,868,278.60	7,289.56		645,340.40		3,230,227.76

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	305,065,217.09		305,065,217.09	87.29%	
客户二	8,701,923.08		8,701,923.08	2.49%	435,096.15
客户三	4,429,606.35		4,429,606.35	1.27%	
客户四	3,342,984.70		3,342,984.70	0.96%	167,149.24
客户五	3,174,140.00		3,174,140.00	0.91%	158,707.00
合计	324,713,871.22		324,713,871.22	92.92%	760,952.39

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,143,058.22	4,031,525.69
合计	8,143,058.22	4,031,525.69

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
关联方资金拆借款	6,000,000.00	3,000,000.00
押金保证金	872,557.09	886,206.89
应收暂付款	213,576.00	258,318.20
应收资产处置款	700,238.99	
备用金		87,000.00
其他	499,430.00	64,662.08
合计	8,285,802.08	4,296,187.17

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,780,826.66	1,579,468.75
1 至 2 年	1,530,663.00	733,137.42
2 至 3 年	519,537.42	692,781.00
3 年以上	1,454,775.00	1,290,800.00
合计	8,285,802.08	4,296,187.17

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	8,285,802.08	100.00%	142,743.86	1.72%	8,143,058.22
合计	8,285,802.08	100.00%	142,743.86	1.72%	8,143,058.22

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	4,296,187.17	100.00%	264,661.48	6.16%	4,031,525.69
合计	4,296,187.17	100.00%	264,661.48	6.16%	4,031,525.69

按组合计提坏账准备：142,743.86 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内	6,000,000.00		
1 年以内	2,240,826.66	112,041.33	5.00%
1-2 年	663.00	66.30	10.00%
2-3 年	19,537.42	5,861.23	30.00%
3 年以上	24,775.00	24,775.00	100.00%
合计	8,285,802.08	142,743.86	

按组合计提坏账准备：142,743.86 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	6,000,000.00		
账龄组合	2,285,802.08	142,743.86	6.24%
合计	8,285,802.08	142,743.86	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	25,473.44	6,953.74	232,234.30	264,661.48
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-33.15	33.15		
--转入第三阶段		-1,953.74	1,953.74	
本期计提	86,601.04	-4,966.85	-203,551.81	-121,917.62
2025 年 12 月 31 日余额	112,041.33	66.30	30,636.23	142,743.86

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备其他应收款	264,661.48	-121,917.62				142,743.86
合计	264,661.48	-121,917.62				142,743.86

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏科朋公司	关联方资金拆借款	3,000,000.00	1 年以内	36.21%	
深圳朋睿公司	关联方资金拆借款	2,000,000.00	1 年以内	24.14%	
百士康公司	关联方资金拆借款	540,000.00	1 年以内	6.52%	
百士康公司	关联方资金拆借款	460,000.00	1-2 年	5.55%	
江苏省如东经济开发区管理委员会	应收资产处置款	700,238.99	1 年以内	8.45%	35,011.95
上海鹏晨联合实	押金保证金	692,406.00	1 年以内	8.36%	34,620.30

业有限公司					
合计		7,392,644.99		89.23%	69,632.25

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	256,848,000.00		256,848,000.00	262,423,000.00		262,423,000.00
对联营、合营企业投资	44,778,292.56		44,778,292.56	31,118,118.86		31,118,118.86
合计	301,626,292.56		301,626,292.56	293,541,118.86		293,541,118.86

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
诺斯清公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
爱普科学公司	66,000,000.00						66,000,000.00	
爱众医惠公司	29,000,000.00			13,500,000.00			15,500,000.00	
朋众医惠公司	5,100,000.00			5,100,000.00				
爱朋科技公司	105,198,000.00						105,198,000.00	
湖南爱朋公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
深圳朋睿公司	4,125,000.00		4,125,000.00				8,250,000.00	
天津爱朋公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
爱朋智元公司			100,000.00				100,000.00	
上海科朋公司			8,800,000.00				8,800,000.00	
合计	262,423,000.00		13,025,000.00	18,600,000.00			256,848,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值		

		初 余 额			收 益 调 整	变 动	现 金 股 利 或 利 润	准 备		末 余 额
二、联营企业										
南通英掘医惠创业投资中心（有限合伙）	31,118,118.86			1,735,858.03						32,853,976.89
海南方寸医院管理有限公司			12,000,000.00	-75,684.33						11,924,315.67
小计	31,118,118.86		12,000,000.00	1,660,173.70						44,778,292.56
合计	31,118,118.86		12,000,000.00	1,660,173.70						44,778,292.56

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

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	252,558,081.51	102,125,928.47	358,413,732.02	121,026,391.20
其他业务	2,495,281.30	2,358,096.56	3,693,251.31	3,556,431.08
合计	255,053,362.81	104,484,025.03	362,106,983.33	124,582,822.28

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	本期数		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
疼痛管理产品	212,927,712.23	85,763,357.39	212,927,712.23	85,763,357.39
鼻腔及上气道产品	38,516,485.68	15,698,561.97	38,516,485.68	15,698,561.97
其他	3,609,164.90	3,022,105.67	3,609,164.90	3,022,105.67
小计	255,053,362.81	104,484,025.03	255,053,362.81	104,484,025.03
在某一时点确认收入	253,788,593.27	103,219,255.50	253,788,593.27	103,219,255.50
在某一时段内确认收入	1,264,769.54	1,264,769.54	1,264,769.54	1,264,769.54
小计	255,053,362.81	104,484,025.03	255,053,362.81	104,484,025.03

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	12,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益	1,660,173.70	-484,662.26
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,370,207.87	
理财产品收益	243,424.83	313,616.44
应收款项融资贴现损失	-145,111.96	-342,096.17
合计	9,388,278.70	-513,141.99

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	86,696.95	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	3,713,918.78	
委托他人投资或管理资产的损益	337,217.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	920,636.11	
减：所得税影响额	832,916.75	
少数股东权益影响额（税后）	79,988.28	
合计	4,145,564.69	--

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	-3.52%	-0.1906	-0.1906
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.12%	-0.2235	-0.2235

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

江苏爱朋医疗科技股份有限公司

2026年4月25日