

天津九安医疗电子股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘毅、主管会计工作负责人秦菲及会计机构负责人（会计主管人员）秦菲声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，并不代表公司对未来年度的盈利预测及对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中详细描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施分配方案的股权登记日的总股本扣除回购专用账户中股数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），送红股 0 股（含税），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	6
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	36
第五节	环境和社会责任	54
第六节	重要事项	56
第七节	股份变动及股东情况	63
第八节	优先股相关情况	71
第九节	债券相关情况	72
第十节	财务报告	73

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (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) 载有董事长签名的 2023 年度报告文本原件。

上述文件备置于公司证券部备查。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司	指	天津九安医疗电子股份有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
三和公司	指	石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）
iHealth 产品	指	本公司开发的可与智能手机相连的移动互联网系列医疗产品
元	指	人民币元
糖尿病诊疗照护“0+0”新模式	指	糖尿病创新服务模式，通过“智能硬件+APP+云平台”实现软件硬件一体化、线下线上一体化、院内院外一体化
核心战略	指	公司糖尿病诊疗照护“0+0”新模式在中国、美国的推广以及爆款产品两大核心战略
iHealth 试剂盒	指	iHealth 抗原家用自测 OTC 试剂盒产品
iHealth 系列产品	指	本公司开发的可与智能手机相连的移动互联网系列医疗产品及 iHealth 试剂盒等
IVD 产品	指	体外诊断产品
FDA EUA 授权	指	美国食品药品监督管理局应急使用授权

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	九安医疗	股票代码	002432
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天津九安医疗电子股份有限公司		
公司的中文简称	九安医疗		
公司的外文名称（如有）	ANDON HEALTH CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ANDON HEALTH		
公司的法定代表人	刘毅		
注册地址	天津市南开区南开工业园雅安道金平路 3 号		
注册地址的邮政编码	300190		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	天津市南开区南开工业园雅安道金平路 3 号		
办公地址的邮政编码	300190		
公司网址	http://www.jiuan.com		
电子信箱	ir@jiuan.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邬彤	李凡
联系地址	天津市南开区南开工业园雅安道金平路 3 号	天津市南开区南开工业园雅安道金平路 3 号
电话	022-87611660-8220	022-87611660-8220
传真	022-87612379	022-87612379
电子信箱	ir@jiuan.com	ir@jiuan.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	911200006008904220
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 9 层
签字会计师姓名	滕忠诚、崔帅帅

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

六、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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	3,231,124,896.50	26,315,360,917.43	-87.72%	2,397,097,777.49
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,251,608,151.75	16,030,169,077.77	-92.19%	908,642,433.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,003,979,202.08	16,360,960,396.32	-93.86%	826,507,512.69
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,770,117,013.72	18,221,682,959.48	-90.29%	293,114,031.60
基本每股收益（元/股）	2.8145	35.1382	-91.99%	1.999
稀释每股收益（元/股）	2.7673	34.2988	-91.93%	1.999
加权平均净资产收益率	6.29%	143.63%	-137.34%	37.36%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
总资产（元）	22,619,116,790.11	21,730,643,774.98	4.09%	3,930,327,210.41
归属于上市公司股东的净资产（元）	19,229,372,817.81	19,554,218,225.76	-1.66%	2,872,576,259.56

本报告期末归属于母公司所有者权益减少的主要原因系本期分红及回购股票所导致。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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、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	1,495,439,073.13	787,313,838.55	462,297,847.35	486,074,137.47
归属于上市公司股东的净利润	601,496,251.76	184,319,992.42	110,916,359.76	354,875,547.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	353,145,033.66	136,850,186.14	195,621,819.89	318,362,162.40
经营活动产生的现金流量净额	774,274,874.97	865,046,255.72	113,067,287.57	17,728,595.46

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

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-31,731,157.16	-19,283,746.17	-1,866,620.98	
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）	3,199,598.81	1,303,459.21	5,741,378.45	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金	322,422,997.43	-270,982,128.20	77,452,793.33	

融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,916,325.26	-41,154,154.79	-1,058,670.76	
减：所得税影响额	31,789,163.38	-1,314,605.46	-766,247.01	
少数股东权益影响额（税后）	12,557,000.77	1,989,354.06	-1,099,793.86	
合计	247,628,949.67	-330,791,318.55	82,134,920.91	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	338,509,947.01	投资活动系公司之子公司 Andon Hong Kong Co., Limited 正常经营业务，发生频率较高且具有持续性。自其经营范围发生变更之日起，公司将其投资业务形成的公允价值变动收益及投资收益作为经常性损益列示。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司所处行业为全球体外诊断（IVD）及家用医疗健康产品领域、互联网医疗领域。2023 年，全球体外诊断（IVD）及家用医疗健康产品领域继续保持增长态势，展现出积极的发展趋势和显著的市场扩张态势。以下是该年度的一些关键数据和发展状况：

（一）IVD 产品领域

1. 全球市场规模：

2023 年全球 IVD 市场规模达到 1062.6 亿美元，其中 Covid 市场份额约占 7.2%（76.6 亿美元），非 Covid IVD 市场规模约为 985.9 亿美元。预计到 2028 年，全球 IVD 市场规模将进一步增长至 1280 亿美元，年复合增长率约为 3.8%。

2. 全球市场份额分布：

发达国家在 2023 年占全球 IVD 市场的份额约为 79%，其中，美国约占 38.43%，占主导地位，发展中国家约占 21%。预计到 2028 年，发展中国家的市场份额将提升至 22%，新兴市场预计将增长 10%-20%。

3. 中国市场方面：

2023 年中国 IVD 市场规模为 58.55 亿美元，占全球市场的 6%。预计到 2028 年，中国 IVD 市场规模将达到 79.6 亿美元，复合增长率约为 6%，高于全球平均水平。

（二）家用医疗健康产品领域

1. 家用医疗器械市场：

2023 年，家用医疗器械市场呈现年轻化趋势，电商平台用户对家用医疗器械的自主购买意愿增强。根据阿里健康研究院、天猫健康发布《诊疗家庭化消费趋势洞察》，报告数据显示，有三分之二的健康电商用户购买过家用医疗器械。

家用医疗器械的需求上涨，尤其是在监测类、康复类和护理类设备方面。与此同时，为了迎合年轻消费者的使用需求，医疗器械品牌商纷纷推出以“智能、便携、小巧”为主的产品品类。

消费者对国产品牌的青睐日益增长，国内品牌在家用血糖仪、血压仪等产品上的市场份额提升。医疗器械行业整体发展呈现“家电化”趋势，商家更加注重整体家用氛围感的营造，降低产品购买时消费者的心理门槛，从“专业设备”到“家用小家电”的转变过程需要更多的技术创新以触达消费者的心智。

2. 技术创新和政策推动：

2023 年，国家出台的如《医疗设备产业高质量发展行动计划（2023-2025 年）》《“健康中国 2030”规划纲要》和《“十四五”医疗装备产业发展规划》等政策推动了家用医疗器械相关服务链的快速发展。

家用医疗器械的智能化水平不断提升，产品功能从单一监测向综合健康管理转变。随着我国医疗器械产业的逐渐成熟，中国的企业正在通过提高自主创新力、竞争力，成功出海。通过新材料、新的技术路线、新的生产工艺，大幅降低成本，在全球市场与国际品牌竞争，并逐步提高国际市场话语权。

综上所述，2023 年全球 IVD 及家用医疗健康产品领域在市场规模、技术创新、政策支持等方面均有显著进步，特别是在中国，市场增长迅速，展现出巨大的发展潜力。随着居民健康意识的提升和老龄化社会的到来，预计未来几年该领域将继续保持强劲的增长势头。

（上述数据来源：艾瑞咨询《2023 年体外诊断 IVD 行业研究报告》系列；Mordor Intelligence《美国体外诊断市场规模和份额分析-增长趋势和预测》；华经产业研究院《2023 年全球及中国体外诊断（IVD）行业发展现状及趋势》系列研究报告；全国卫生产业企业管理协会、中国医疗器械产业协会、上海市实验医学研究院联合主编的《中国体外诊断行业年度报告》（2023 版）；亿欧智库《2023 年家用医疗智能器械商业路径发展报告》；阿里健康研究院、天猫健康发布的《诊疗家庭化消费趋势洞察》）

（三）互联网医疗领域

2023 年，全球数字医疗产业发展迅速，市场规模持续扩大。数字医疗是指将现代信息技术应用于医疗过程的新型医疗服务，包括但不限于人工智能、云计算、物联网、区块链、数字诊断和治疗、远程医疗以及面向消费者的移动健康软件等。

技术发展趋势方面，生成式人工智能在数字医疗领域迅速崛起，开始渗透并改写医疗健康领域。医疗领域的大模型已涵盖医学文本、医学影像、生命组学及蛋白质工程等多种数据形态，未来可在多个医疗场景中发挥作用。数字疗法产品的获批数量呈现加速趋势。2023 年，国内共有 32 款符合数字疗法定义的软件医疗器械获批，与前一年的 35 款基本持平。在全球范围内，数字医疗产业的布局不断加速，专利申请及注册数量持续上涨。中国、美国和韩国等国家在数字医疗专利申请方面领先。各国政府纷纷出台政策支持数字医疗产业的发展，如中国的《“十四五”数字经济发展规划》、日本的《数字医疗健康服务产业培育战略》、欧盟的《健康数据空间计划》等。尽管全球经济形势对资本市场有一定影响，但数字医疗领域的投资仍然活跃。2023 年，全球健康医疗大数据赛道共产生超 200 起融资，其中 14 起融资过亿美元。数字医疗技术在远程医疗、移动健康、医疗服务和数字医疗系统等细分市场得到广泛应用，推动医疗服务更加个性化和智能化。

综上所述，2023 年全球数字医疗产业展现出强劲的发展势头，市场规模显著增长，技术创新不断涌现，政策支持和市场需求共同推动了这一领域的快速增长。预计未来几年，全球数字医疗产业将继续保持较高速的发展态势。

（上述数据来源：北京研精毕智信息咨询《2023 年全球数字医疗行业发展现状及前景分析报告》；动脉网与蛋壳研究院《2023 数字医疗年度创新白皮书》；德勤 Deloitte《2023 年全球医疗行业展望》；前瞻产业研究院《2023-2027 全球数字医疗产业经济发展蓝皮书》）

二、报告期内公司从事的主要业务

公司的业务继续围绕加速推动糖尿病诊疗照护“0+0”（Offline+Online）新模式在中国、美国的落地及爆款产品两大核心战略，集中精力和资源，推动相关业务的加速发展。2023 年度，公司实现营业收入约 32.31 亿元，营业利润约 16.13 亿元，利润总额约 15.80 亿元，归属于上市公司股东的净利润约 12.52 亿元。相关业务具体情况如下：

（一）报告期业务情况介绍

1、IVD 及家用医疗健康产品领域

报告期内，公司的 iHealth 系列产品以其出色的市场表现和盈利能力，为公司收入和利润做出了重要贡献。该系列产品的营业收入达到了 29.12 亿元人民币，展示了其市场竞争力和盈利能力。尽管面临市场整体需求的下滑，公司试剂盒产品依然保持了良好的销量。特别是在亚马逊平台上，在售价较市场同类产品居前列的同时，销量长期位居该品类的 Best Seller，显示了 iHealth 产品的市场认可度和品牌价值。

公司于 2023 年 9 月 21 日获悉，公司 iHealth 美国子公司又一次成功中标美国联邦政府的试剂盒产品采购合同，合同金额为 1.67 亿美元。公司在医疗器械行业深耕近 30 年，已经成功打造了“九安”和“iHealth”两大品牌，它们在国内外市场上享有较高的知名度和良好的口碑。近年来，随着

iHealth 额温计和试剂盒在美国市场的销售，公司的品牌优势不断提升。在报告期内，iHealth 品牌的物联网血压计和额温计等产品受到了消费者的广泛欢迎，在美国亚马逊电商平台上多次蝉联该品类的 Best Seller。

公司拥有一支经验丰富的研发技术团队，持续血糖监测仪（CGMS）项目是公司的重点募投项目之一，也是公司核心战略的重要产品之一。目前，该项目正处于研发阶段。公司不断加大研发投入，致力于提升自主研发能力。在用户体验设计、应用程序开发、用户界面设计等方面，公司的能力持续增强，为产品的长期稳定使用、快速响应和规律的技术升级奠定了良好的基础。

在 IVD 产品领域，公司的三联检产品正在美国 FDA EUA 审核过程中。

在血压监测领域，公司推出了创新的免绑式血压袖带，适配多种血压计型号，使用更加简单舒适，提升了产品的易用性，并获得了外观设计专利。

此外，公司的 Abpm 动态血压监测产品临床测试已接近尾声。这款产品可以随身佩戴，连续 24 小时监测血压数据并上传至云端，为医生提供血压诊断的有力支持，有助于鉴别白大衣性高血压和隐蔽性高血压，评估血压控制疗效。

未来，公司计划利用 iHealth 在美国的品牌优势，根据市场需求，将具有竞争力的技术和产品推向美国市场。

2、互联网医疗领域

公司以糖尿病管理为核心，致力于提供糖尿病的全病程管理，积极推进“互联网+医疗”领域的战略部署，加速推动糖尿病诊疗照护“O+O”新模式在中国和美国的落地。该模式旨在提高治疗效果、降低治疗成本，为糖尿病患者提供持续的医疗服务和生活干预，有效解决患者日常管理难题。在院内，患者将获得全面的医疗诊断、营养咨询和个性化照护方案，包括一对一的患者教育服务。而在院外，公司通过实时的医疗指导、问题解答、健康干预和知识推送，实现对患者饮食、运动、药物和心理的全病程闭环式管理，促进患者行为的积极改变。这种门诊规范治疗与院外管理的结合，显著提升了入组病患的糖化血红蛋白的达标率，从基线的 30%左右提升至 60%左右，不良率降至 5%以下，规范管理率提高至 70%。

此外，公司开发的“与糖”和“共同照护”系统，实现了院外数据的实时上传和医生的即时访问。目前，系统已累积超过 450 万条健康教育和随访记录数据，营养上传和点评超过 700 万条，与照护团队的沟通消息超过 8,000 万条。系统采用三级安全等级保护和先进加密技术，定期进行安全评估，确保健康数据的安全。公司还引入了新技术和新理念，通过线上、线下相结合的方式，建立了糖友社群，增强了患者的归属感，并利用新媒体提供丰富的健康教育内容。得益于国内外对互联网医疗政策的支持，公司的糖尿病照护业务已经开始产生了营业收入。目前，国内已有 122 家合作医院开通了付费模式，付费患者的依从性显著高于免费管理的患者。2023 年，糖尿病照护业务相关收入达到 3,721.04 万元，其中国内约 2,077.24 万元，国外约 1,643.80 万元。公司的糖尿病诊疗照护“O+O”新模式正在全国约 50 个城市、310 余家医院加速推广，照护的病人规模超过 22 万人。在美国，医保已经明确了“互联网+医疗”服务的付费方式，公司的美国子公司已通过新模式与约 60 家诊所合作，形成了良好的口碑，照护病人数约 1.5 万人。2023 年 9 月，公司在美国加州萨克拉门托的新办公室成立，并与北加州医师集团合作，推动了“互联网+医疗”医保解决方案的进程。公司坚信，医疗的核心是医生，最宝贵的资源是医生的时间。通过“O+O”新模式，公司致力于提高医生的看诊质量和诊疗效果，让医生在有限的时间内发挥最大的价值。通过与医疗机构的紧密合作，公司将医疗服务延伸到患者所在之处，以医院和医生为核心，为患者提供更高质量的医疗服务。

3、资产管理业务

公司目前拥有较好的现金储备，这不仅能够为公司加速实施两大核心战略即加速推动糖尿病诊疗照护“O+O”（Offline+Online）新模式在中国、美国的落地及爆款产品战略，提供坚实的资金保障，

同时，也为公司在面对未来不确定性时提供了充足的风险抵御能力。公司秉承稳健经营的理念，致力于资产的保值增值，确保公司能够持续健康地发展，这符合公司和股东的共同利益。为此，公司特别组建了一支专业的资产管理团队，并聘请了在资产管理领域拥有丰富从业经验的专业人员。公司全资子公司九安香港有限公司作为专门的投资子公司，以自有资金从事资产管理业务。此外，公司已经扩大了投资类业务的经营范围，包括以自有资金进行投资活动和投资管理。在追求稳健收益的同时，逐步拓宽了资产配置类别，进行多元化投资，以分散风险并寻求中长期的良好收益。公司致力于寻找全球最优秀的资产管理机构，以实现资产的最优配置。为了应对潜在的市场风险，公司建立了一套体系化的投资决策流程。这包括对投资风险偏好和政策的评估、投资组合的构建、资产配置，以及对管理人的严格筛选。通过这一系列严谨的流程，公司确保了每项投资背后的风险和收益特征都经过了充分的评估和研判，以优化投资组合的安全性和收益。

公司在全球范围内对超过 100 家顶尖的资产管理公司和基金公司进行了深入的调研，这不仅加深了公司对行业发展趋势的理解，也为公司积累了宝贵的第一手资料和市场洞察能力。此外，公司积极参与了超过 300 场与全球一线投资机构相关的专题会议，提升了公司在专业领域的可见度和认知度。目前，公司已与超过 15 家一线资产管理公司建立了投资合作关系，持续提升公司大类资产配置的综合能力。

4、与专业投资者合作共同投资及直投

公司深刻认识到科技创新是推动未来发展的核心动力，并希望在硬科技、医疗大健康、人工智能、生物制造、新能源和新材料等前沿技术领域进行战略性投资布局，以期获取长期投资回报。近年来，公司参与投资了济峰资本、元生创投、鼎峰资本、清智资本、耀途资本、奇绩创坛、砺思投资、九合创投、英诺天使基金等国内优质的创投基金，重点关注基于大模型的新一代人工智能技术，对科技创新领域进行前瞻性布局。公司参与了对国产人工智能大语言模型初创公司月之暗面相关主体的投资，投资额等值于 3000 万美元，这一举措进一步表明了公司在科技创新领域的深度参与和长期关注。

与此同时，为了充分利用高校的丰富资源，公司与天津大学、南开大学等知名高校展开合作，致力于寻找并扶持有潜力的创业团队和项目。公司采取的“投早、投小、投科技”策略，旨在构建一个有活力的科技型企业创业生态系统，通过人才、资金和产业的有效聚集，加速科技成果的转化应用。公司在天开园的投资行动中，参与了规模达 50 亿人民币的天开九安海河海棠科创母基金。该基金旨在通过市场化机制，吸引并筛选全国优质的创投机构，共同打造一个覆盖天使投资、科技创新、成长型企业等不同发展阶段的多元化创投基金集群。该基金群将紧密结合各高校的优势学科，投资于包括但不限于天津高校教师、校友和学生的科技创新项目，引导这些优质项目和科技成果在天开园实现转化和落地。通过这样的基金集群发挥作用，公司期望能够促进技术与产业的深度融合，为天开园的高质量发展注入新动力，同时也为公司带来可持续的投资价值和社会影响力。

(二)主要产品及其用途

在硬件产品开发方面，公司基于对人体生理多参数和多维度生命健康信息的不断探索，已经将研发成果应用于血压监测、血糖管理、体温测量、心电分析、血氧饱和度检测、雾化治疗以及体脂测量等多个医疗健康器械领域。为加强技术研发，公司专门设立了多个基础技术项目研发室，通过跨学科合作和技术创新，构建了一套较为全面的个人健康管理产品线。

公司正在研发的持续血糖监测仪（CGMS）作为募投项目的重要产品之一，目前正处于关键的研发阶段。CGMS 能够提供连续的血糖水平变化数据，对于揭示隐匿性高血糖和低血糖事件具有重要意义。此外，通过血糖图谱的分析，CGMS 可以帮助用户了解生活习惯（如饮食、运动等）对血糖水平的影响，并评估治疗方案的有效性，包括饮食控制、运动干预以及药物治疗等。该产品未来将被整合应用于糖尿病诊疗照护“O+O”新模式中，可加速推动公司核心战略的实施和发展。

在体外诊断（IVD）产品领域，公司的 iHealth 试剂盒产品通过用户自行采集前鼻腔拭子样本进行操作，15 分钟内即可得出检测结果，极大地简化了检测流程，提高检测效率，为个人及家庭提供了快速、便捷的 COVID-19 筛查方式。根据该产品申请美国 FDA 紧急使用授权（EUA）时提交的临床试验数据，其在症状出现前七天内的受试者中，灵敏度（PPA）达到 94.3%，特异性（NPA）高达 98.1%。此外，公司的 Covid 和甲乙流三合一居家抗原自测产品，同样能在 15 分钟内提供检测结果，用于检测人鼻拭子样本中的 Covid 抗原、甲型流感病毒抗原及乙型流感病毒抗原，目前该产品已经在美国的 FDA EUA 审核过程中。

在服务模式创新方面，公司的糖尿病诊疗照护“0+0”新模式，以移动智能医疗设备为接入点，依托移动互联网、物联网技术，将慢性病管理与诊疗服务从传统的院内治疗扩展到院外、从线下延伸至线上。该模式以医生为核心，整合了糖尿病教育者、营养师、运动指导师等专业人员，形成了一个多学科照护团队。通过综合运用移动互联网、物联网、云计算、人工智能等前沿技术，新模式将糖尿病患者的管理和服务从医院内延伸到院外，实现了院内院外、线下线上、软件硬件服务的一体化的全病程规范化管理闭环。这种以患者为中心的服务模式，不仅提升了医疗服务的质量和效率，也为糖尿病的长期管理提供了有效的解决方案，构建了糖尿病诊疗照护“0+0”新模式。

（三）经营模式

采购模式：对于原材料采购，供应商和物料单价由公司资源开发确定，物流部负责确定物料需求计划，从已列入合格供应商名录的厂家处采购。如需采购新的物料品种，先由资源开发寻找新物料的生产厂家，进行选择及评价后，将通过验收的厂家加入合格供应商名录，随后将产品的价格审定单及对应的资料转给物流部。物流部依照物料需求计划和价格审定单采购新物料。

目前公司一般与主要供应商签订框架协议，协议约定采购原材料的品种、价格确定、交货期、结算付款期等条款，但不确定采购数量。公司根据实际需求向供应商下订购单，按付款期、实际采购量结算货款。

生产模式：公司物流部根据销售部门的订单数量确定物料清单，结合库存情况安排生产计划。公司基于精益制造理念同时确保对客户的快速响应，采取“以销定产+安全库存”的生产模式。为保障品质和服务，公司核心生产过程以自主自制生产为主，部分非核心加工工序采用外协加工模式。iHealth 试剂盒产品是通过公司子公司柯顿电子、美国工厂以及外协工厂生产的。

销售模式及服务模式：

1、iHealth、九安等自主品牌销售

iHealth 品牌产品是通过直销模式进行销售。iHealth 美国负责美洲地区的产品销售与推广，iHealth 欧洲负责欧洲市场以及邻近的非洲、中东市场的销售与推广。香港子公司负责欧美以外其他海外地区 iHealth 系列产品销售与推广。九安品牌的国内销售工作由国内业务事业部负责。目前国内的销售模式主要分为线上销售和线下销售。线上销售的主要销售平台包括小米有品、小米商城、京东和天猫，线下销售的销售模式有直营和分销两种，线下渠道已经覆盖近百个城市。

2、ODM/OEM 代工销售

公司的国际贸易综合部负责对接国外客户，销售 ODM/OEM 产品。客户多为知名企业如英国 Lloyds Pharmacy、德国 Beurer、瑞士 B.Well Swiss。客户下订单后开始生产。

3、新零售业务销售

目前公司新零售业务主要是小米专卖店和小米授权店以及小鹏汽车店。小米专卖店、小鹏汽车店为代销模式。供货模式为小米、小鹏主动配货或公司申请提货。小米、小鹏公司根据约定的结算周期按销售收入给予公司一定的返利。专卖店除店长外的员工由公司确定人选并支付其薪酬。小米授权店为买断模式，与小米专卖店的区别在于供货方式。公司一次性买断小米通讯指定的商品进行销售，销售收入归公司所有，公司支付建店费用、日常维护费用及员工薪酬。

4、“糖尿病诊疗照护“O+O”新模式”推广和运营模式

基于多年对互联网医疗探索的积累，公司将加速推动糖尿病诊疗照护“O+O”新模式的落地。在中国、美国多个城市地区，与专业医疗机构合作，在让“信息多跑路，患者少跑路”的同时，提升医护团队的管理效率和照护质量。公司将继续在更多城市与多家医疗机构合作设立照护门诊，签约更多医生，不断提高服务糖尿病患者人数，形成专业的糖尿病照护管理体系，并持续引进优秀专业人才，提高治疗效果、提升慢病管理效率。

三、核心竞争力分析

1、品牌渠道优势

公司自 2010 年在美国硅谷成立子公司 iHealth Labs Inc. 以来，公司以 iHealth 品牌成功推出第一代物联网血压计，并持续扩展产品线，推出了血糖仪、额温计、血氧仪及 iHealth 试剂盒等多样化的物联网家用医疗健康产品。这些产品凭借其创新性、易用性和可靠性，赢得了市场的广泛认可，iHealth 品牌在相关领域的品牌影响力和认知度也随之迅速提升。近年来，随着试剂盒产品在美国被广泛使用，iHealth 品牌在家用医疗健康产品市场的知名度和影响力显著增强。

公司于 2022 年进入全球医疗器械百强榜全球 TOP30。2023 年 5 月，九安医疗荣获“2023 中国品牌价值评价信息”电子电气组 TOP16，并以 176 亿元人民币的品牌价值位列“中国上市公司品牌价值榜”海外榜 TOP29。同年 6 月，公司荣登福布斯《Global 2000》榜单，7 月又成功入选《财富》中国 500 强排行榜，充分彰显了公司的行业地位和品牌实力。“iHealth”品牌的产品已在全球范围内获得了包括欧盟、亚洲、澳大利亚和美洲等众多国家和地区的注册证书，产品于美、欧、亚、非及大洋洲等多个国家和地区的主流市场进行销售，商业网络覆盖广泛，形成了良好的品牌效应。国内外客户对公司品牌的认可度及复购率持续提升，反映了公司在品牌建设方面的积淀。

在国内市场方面，公司积极布局新零售平台和电商渠道，通过小米商城、天猫、京东旗舰店等线上平台进行产品销售，有效拓宽了市场覆盖面。在国际市场，公司通过境外子公司采用“新零售”模式，积极拓展 B2C 端市场，并成功入驻亚马逊等大型电商平台。

公司一贯坚持品质的制造标准和诚信的经营原则，与全球医疗器械进口商及经销商建立了稳固的合作关系，B2B 端的批发、零售、ODM/OEM 网络等销售渠道也较为成熟，为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

2、认证准入优势

美国食品药品监督管理局（FDA）的认证流程严格、复杂，涵盖了从文件编制、临床试验到审批等环节。企业需提交一系列技术文档，包括详尽的产品开发报告、临床试验数据、生产工艺和质量控制文件等，以证实产品的有效性与安全性。FDA 对医疗产品的高标准要求企业持续投入大量资源以确保合规性。公司凭借其长期积累的研发实力和严格的质量控制，已成功获得包括血压计、血糖仪、额温计和血氧仪在内的多项 FDA 认证。

在体外诊断（IVD）产品领域，公司美国子公司 iHealth Labs Inc. 在美国本土组织了临床试验、性能评估和易用性研究，积累了丰富的经验和相关优势。iHealth 试剂盒的推出标志着公司在 IVD 领域的业务拓展，而公司的 Covid 和甲乙流三合一产品也已开始美国 FDA EUA 的审核流程。未来，公司计划利用 iHealth 在美国市场建立的品牌影响力，将具有竞争力的技术和产品推向美国市场。

3、生产、物流管理与资源整合优势

公司在国内拥有占地面积达 18,948.50 平方米、生产区域总面积为 41,000 平方米的先进制造基地，其中包括符合 GMP 标准的 10 万级净化车间。公司配备了超过 1,000 平方米的检测实验中心，内设有几何测量室、环境检测室、盐雾试验室、电器安全实验室、电磁兼容性（EMC）检测室、RoHS 环保检测实

验室、计量室、原材料实验室、成品实验室、防水防尘等级实验室以及电气安全实验室等多个专业实验室，确保了产品质量的全面监控和高标准。

为了满足美国政府对本土采购的需求，公司以“九安速度”再次证明了公司的执行力和战斗力。在短短 2 个月内完成了 13 个备选场地的考察，并在 20 天内完成了在美国的工厂改建工作，通过完成这个艰难的任务，展现了公司的能力。美国工厂在高峰运营期间，日产能达到了 80 万，启用了 4 个生产场地和 11 个仓库，为公司在 2022 年和 2023 年连续获得并成功完成美国政府试剂盒大订单提供了有力支撑，对公司报告期间的业绩做出了重要贡献。在物流运输保障方面，公司已成功经历了 iHealth 额温计和试剂盒两次大规模物流运输的考验，不断突破自我，组建了一支专业、高效、协作的物流团队。公司积累了丰富的物流资源和渠道，形成了独特的物流运输保障优势。公司运输的产品品类较多，面对复杂的报关手续，特别是涉及美国禁运和 301 关税的情况，公司能够深入研究政策，确保货物清关的高效合规。随着 iHealth 品牌知名度的不断提升，公司在行业内的供应链和产品端影响力显著增强，与行业内企业建立了稳固的合作关系，有效整合了产品和供应链资源。这些在渠道、品牌、供应链等方面积累的优势，将有力支持公司进一步拓展包括自测产品在内的家用医疗健康产品的市场，巩固在该领域的地位。

4、糖尿病诊疗照护“0+0”新模式优势

公司致力于向糖尿病患者提供闭环式的全病程照护服务。这一服务模式以医生为核心，协同糖尿病教育者、营养师、运动指导师等专业团队成员，共同为患者提供糖尿病诊疗和管理服务。通过这种多学科团队合作，公司有效减少了患者的无效就诊，显著提升了诊疗效率，同时节约了社会和医疗资源。公司推行的院内院外一体化服务策略，优化了院内就诊流程，通过营养师和卫教师与医生的协作，为患者提供了更加全面和高质量的医疗服务。在院外，公司通过持续的病情监测和实时的专业咨询，确保了照护服务的及时性和持续性。在实现线上线下一体化方面，公司通过线下门诊对患者病情的实时记录，结合线上云平台对个人健康数据和医院就诊记录的智能整合，实现了个性化健康指导的网络推送，极大提升了患者的营养和教育服务体验。公司的软硬件服务一体化模式，通过 iHealth 智能血糖仪的使用，实现了血糖数据的自动同步至云端，使得患者和医护人员能够便捷地通过移动设备访问详尽的历史记录、数据趋势和饮食运动日志，从而提高了慢病管理的效率和便捷性。公司与专业医疗机构的紧密合作，对共同照护管理模式的有效性进行了充分验证。

该模式连续两次被纳入由工业和信息化部、民政部、国家卫生健康委员会联合发布的《智慧健康养老产品及服务推广目录》，并获得中华医学会糖尿病学分会发布的《中国 2 型糖尿病防治指南（2020 年版）》的认可，被明确列为糖尿病自我管理教育和支持的重要实施内容。

5、多年深耕健康物联网形成的综合优势

自 2011 年公司推出首款与智能手机相连的电子血压计以来，我们已经成功研发并推出了一系列创新的家用医疗健康产品，全面覆盖了血压、血糖、体温、血氧、心电、体脂等多个关键生理参数的监测。这些产品以其创新设计屡获殊荣，包括著名的德国红点设计奖和 iF 设计大奖，这不仅证明了公司在产品设计和研发方面的能力，也展示了我们在医疗健康领域探索的阶段性成果。公司凭借长期积累的行业经验和市场洞察力，迅速捕捉市场动态，有效降低产品开发的成本和风险。在研发领域，我们不断增加投入，致力于提升自主研发能力。在用户体验设计、应用程序开发、用户界面设计等方面，我们的技术创新和研发实力也不断得到加强，提升了产品的长期稳定性、快速响应性，以及持续的技术升级能力。目前，公司拥有较好的现金储备，这为我们加速推进两大核心战略即加速推动糖尿病诊疗照护“0+0”（Offline+Online）新模式在中国、美国的落地及爆款产品战略，提供了坚实的资金保障，也能更好的面对未来可能出现的市场不确定性。公司坚持稳健经营的原则，致力于资产的保值和增值，确保公司的长期健康发展。此外，公司积极与专业投资机构合作，共同投资于包括硬科技、医疗大健康、人工智能、生物制造、新能源新材料等领域的前沿技术及其应用。未来，公司将继续围绕医疗健康主业及科技领域

进行战略性布局，以科技创新为核心驱动力，不断探索和拓展新的业务领域，为公司的发展注入源源不断的动力。

6、信息源多样及高效决策的优势

公司秉承审慎的资产管理理念，专注于在复杂多变的全球市场中洞察并把握投资先机。我们的资产管理团队由有丰富从业经验的行业专业人员组成，他们专注于对中美这两大全球经济体的深度分析和市场趋势研究，确保公司能够更好的发现和研判投资机会。

公司通过参与国内优质的创投基金和规模 50 亿人民币的天开九安海河海棠科创母基金，对硬科技、医疗大健康、人工智能、生物制造、新能源和新材料等前沿技术领域进行战略性投资布局，重点关注基于大模型的新一代人工智能技术，对科技创新领域进行前瞻性布局，表明了公司在科技创新领域的深度参与和长期关注跟踪。

公司在包括中国、美国、欧洲等全球多个关键市场的布局，为我们提供了一个多元且丰富的信息网络。这一网络使我们能够实时捕捉国内外市场的变化，并迅速作出响应。公司的目标明确，决策流程高效，不断增强的信息搜集与执行力，使得公司在市场动态的敏感度和前沿信息处理能力方面不断提升。公司通过精心筛选和利用关键信息源，对核心战略的推进进行充分的研究和有效的决策。这种基于信息优势的决策模式，不仅加快了公司核心战略的推进速度，也保证了战略执行的质量，为实现公司的长期战略目标提供了有力的支持。

7、价值观一致的团队凝聚力优势

公司坚定地树立了“让健康更简单、让生活更智慧”的使命，以“做全球互联网医疗及智慧生活的开拓者”为宏伟愿景，并秉承“自我驱动、深度思考、专注极致、勇往直前”的核心价值观。在组织内部，我们致力于打破传统职能部门的壁垒，推行小团队核算制度，专注于发掘具有战略眼光、专业实力和自我驱动能力的人才，逐步塑造了一个目标一致、价值观趋同的高效团队。我们坚持“稳扎稳打、坚实推进”的工作态度，一旦确定目标，便要拿出坚定不移的决心和不屈不挠的勇气，全力以赴的达成目标。公司内部文化真正体现了面对挑战时的团结协作，不去计较个人得失，不推诿责任，勇于担当，共同克服困难，向着既定目标坚定前进。企业价值观的成功实施和深入人心，极大地增强了公司的凝聚力和战斗力。我们坚信，在未来面对新的挑战时，这支经过严格训练、协同一致的团队将继续发挥其凝聚力优势。通过在实战中不断磨炼和提升，我们的团队已经为未来推出更多创新和优质的产品打下了坚实的基础。

四、主营业务分析

1、概述

参见“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

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	3,231,124,896.50	100%	26,315,360,917.43	100%	-87.72%
分行业					

专用设备制造业收入	3,098,783,525.51	95.90%	26,191,970,159.52	99.53%	-88.17%
计算机、通信和其他电子设备制造业收入	13,177,475.23	0.41%	24,430,166.41	0.09%	-46.06%
互联网医疗产品及服务收入	37,210,373.81	1.15%	17,881,346.36	0.07%	108.10%
新零售业务	21,683,631.18	0.67%	32,266,235.67	0.12%	-32.80%
其他收入	60,269,890.77	1.87%	48,813,009.47	0.19%	23.47%
分产品					
iHealth 系列产品	2,912,314,264.54	90.13%	25,952,414,676.48	98.62%	-88.78%
非自主品牌产品	137,572,551.09	4.26%	191,492,795.08	0.73%	-28.16%
传统硬件产品	48,896,709.88	1.51%	48,062,687.96	0.18%	1.74%
互联网医疗产品及服务	37,210,373.81	1.15%	17,881,346.36	0.07%	108.10%
新零售业务	21,683,631.18	0.67%	32,266,235.67	0.12%	-32.80%
其他	73,447,366.00	2.27%	73,243,175.88	0.28%	0.28%
分地区					
国内	249,598,988.36	7.72%	441,835,099.43	1.68%	-43.51%
国外	2,981,525,908.14	92.28%	25,873,525,818.00	98.32%	-88.48%
分销售模式					
线上	989,721,631.71	30.63%	3,303,231,693.08	12.55%	-70.04%
线下	2,241,403,264.79	69.37%	23,012,129,224.35	87.45%	-90.26%

(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						
专用设备制造业收入	3,098,783,525.51	1,074,710,019.19	65.32%	-88.17%	-79.65%	-14.52%
分产品						
iHealth 系列产品	2,912,314,264.54	949,340,562.17	67.40%	-88.78%	-81.40%	-12.93%
分地区						
国外销售	2,981,525,908.13	985,012,699.34	66.96%	-88.48%	-80.84%	-13.17%
分销售模式						
线上	989,721,631.71	221,512,165.74	77.62%	-70.04%	-50.82%	-8.75%
线下	2,241,403,264.79	955,059,699.62	57.39%	-90.26%	-80.58%	-21.24%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
医疗健康	销售量	台/人份	167,399,767	780,078,235	-78.54%
	生产量	台/人份	126,703,988	839,732,088	-84.91%
	库存量	台/人份	54,875,914	110,953,986	-50.54%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

本报告期 iHealth 试剂盒市场需求较去年同期下降。

(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

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
iHealth 试剂盒	美国 DLA	134,451.04	134,451.04	134,451.04	0	是	不适用	134,451.04	134,451.04	已全部回款

已签订的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

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
iHealth 系列产品	营业成本	949,340,562.17	80.69%	5,104,835,742.09	95.11%	-81.40%
非自主品牌产品	营业成本	99,952,474.30	8.50%	150,285,682.33	2.80%	-33.49%
传统硬件产品	营业成本	25,416,982.72	2.16%	25,852,101.78	0.48%	-1.68%
互联网医疗产品及服务	营业成本	24,227,228.15	2.06%	7,674,672.94	0.14%	215.68%
小米小鹏店业务	营业成本	21,437,963.13	1.82%	31,859,191.18	0.59%	-32.71%
其他	营业成本	56,196,654.8	4.78%	46,687,508.6	0.87%	20.37%

		9		3	
--	--	---	--	---	--

说明

公司产品营业成本的主要构成项目包括原材料、人工工资、能源和动力、设备折旧等。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

名称	变更原因
Hian (Hong Kong) Co., Limited	新增投资设立
天津九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立
济南九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立
eDevice	转让

(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）	2,460,239,850.53
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	76.14%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,344,510,360.00	41.61%
2	第二名	842,706,975.35	26.08%
3	第三名	125,363,708.43	3.88%
4	第四名	75,752,025.00	2.34%
5	第五名	71,906,781.74	2.23%
合计	--	2,460,239,850.53	76.14%

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）	247,334,073.30
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.83%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	176,504,036.32	29.85%
2	第二名	21,636,430.66	3.66%

3	第三名	20,810,341.11	3.52%
4	第四名	15,575,760.38	2.63%
5	第五名	12,807,504.83	2.17%
合计	--	247,334,073.30	41.83%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	440,576,824.70	1,055,742,111.19	-58.27%	主要为本报告期内试剂盒销售相关的平台及推广费用等下降导致
管理费用	445,475,029.30	948,483,383.35	-53.03%	主要为本报告期内人员相关费用以及试剂盒存货报废等减少
财务费用	-199,522,430.70	-209,149,065.54	4.60%	
研发费用	278,461,561.39	264,888,760.12	5.12%	
所得税费用	231,112,189.87	1,773,762,987.50	-86.97%	主要为本报告期内试剂盒销量下降导致税前利润减少

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
糖尿病诊疗照护项目	该项目是公司核心战略之一即糖尿病诊疗照护 0+0"新模式的落地，有助于为糖尿病患者提供软件硬件一体化、院内院外一体化、线上线下一体化的照护服务。	推广阶段	通过与国内外专业医疗机构合作，让公司的业务从硬件走向服务，提升糖尿病患者管理服务规模，从而增加相应服务收入。另一方面，入组患者人数的增加也会带动血糖类硬件产品的销售收入。	待模式成熟后有助于提升公司收入
血糖连续监测系统（CGMS）	研发血糖连续监测系统及硬件	研发阶段	血糖连续监测系统及硬件相结合，实现对糖尿病患者血糖的持续检测。	丰富公司产品线，为糖尿病诊疗照护 0+0"新模式提供更丰富的软硬件配套。
Covid 和甲乙流快速检测试剂	该产品主要用于体外快速、定性检测人体前鼻拭子样本中的 Covid 和甲流和乙流病毒	FDA EUA 审核阶段	对人体前鼻拭子样本中的 Covid 和甲流和乙流病毒实现符合相关标准的检出率	有助于提升公司收入

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	528	407	29.73%
研发人员数量占比	28.93%	24.59%	4.34%
研发人员学历结构			
本科	393	249	57.83%
硕士	98	89	10.11%
本科以下	37	69	-46.38%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	198	140	41.43%
30~40 岁	290	239	21.34%
40 岁以上	55	28	42.86%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	292,627,339.57	283,421,967.26	3.25%
研发投入占营业收入比例	9.06%	1.08%	7.98%
研发投入资本化的金额（元）	14,917,469.06	18,533,207.14	-19.51%
资本化研发投入占研发投入的比例	5.10%	6.54%	-1.44%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,669,831,743.27	26,448,131,615.99	-86.12%
经营活动现金流出小计	1,899,714,729.55	8,226,448,656.51	-76.91%
经营活动产生的现金流量净额	1,770,117,013.72	18,221,682,959.48	-90.29%
投资活动现金流入小计	10,453,670,892.39	1,250,439,716.94	736.00%
投资活动现金流出小计	14,639,565,975.13	14,193,816,110.09	3.14%
投资活动产生的现金流量净额	-4,185,895,082.74	-12,943,376,393.15	67.66%
筹资活动现金流入小计	1,553,920,135.79	395,895,116.23	292.51%
筹资活动现金流出小计	2,476,702,253.69	671,710,457.66	268.72%
筹资活动产生的现金流量净额	-922,782,117.90	-275,815,341.43	-234.57%
现金及现金等价物净增加额	-3,269,117,448.21	5,018,293,050.16	-165.14%

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

去年同期，公司 iHealth 试剂盒销售收入大幅提升，本报告期销售收入下降带来销售收款减少导致经营活动产生的现金流量净额减少；本报告期内赎回或交易各类金融资产增加导致投资活动产生的现金流量净额增加；本报告期内分配股利、回购股票及偿还借款增加导致筹资活动产生的现金流量净额减少。

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、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,461,263,082.11	10.88%	5,443,937,803.45	25.05%	-14.17%	主要为本报告期资产配置、股东分红以及回购等资金流出导致
应收账款	117,993,582.32	0.52%	391,761,721.40	1.80%	-1.28%	主要为本报告期收回上期应收账款导致
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	282,895,131.72	1.25%	697,614,358.66	3.21%	-1.96%	主要为本报告期末试剂盒产量下降备料减少以及存货减值导致
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	6,016,247.29	0.03%	4,045,321.15	0.02%	0.01%	
固定资产	339,746,120.78	1.50%	262,284,775.16	1.21%	0.29%	
在建工程	971,586.70	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
使用权资产	36,777,775.33	0.16%	57,416,647.06	0.26%	-0.10%	
短期借款	1,200,000,000.00	5.31%	260,000,000.00	1.20%	4.11%	主要为本报告期内增加短期银行借款导致
合同负债	44,459,840.43	0.20%	87,702,709.38	0.40%	-0.20%	
长期借款	295,000,000.00	1.30%		0.00%	1.30%	
租赁负债	18,592,040.40	0.08%	29,815,052.06	0.14%	-0.06%	
交易性金融资产	8,811,479,836.06	38.96%	6,044,046,377.99	27.81%	11.15%	主要为本报告期配置美国国债等债务工具增加导致

一年内到期的非流动资产	111,142,847.22	0.49%	272,268,925.01	1.25%	-0.76%	主要为本报告期内一年内到期的大额存单及利息到期导致
其他流动资产	101,027,376.10	0.45%	191,050,767.82	0.88%	-0.43%	主要为本报告期内预缴税金减少导致
债权投资	5,211,154,267.56	23.04%	2,826,564,889.65	13.01%	10.03%	主要为报告期内增加投资级债券的固定收益类产品导致
其他权益工具投资	287,985,478.82	1.27%	199,073,613.01	0.92%	0.35%	主要为报告期内小米公司股价增长导致
其他非流动金融资产	4,499,025,167.97	19.89%	3,313,999,020.49	15.25%	4.64%	主要为本报告期内增加另类资产配置导致
其他非流动资产	95,531,207.52	0.42%	1,568,582,831.84	7.22%	-6.80%	主要为本报告期内一年以上到期的定期存款及利息减少导致

境外资产占比较高

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
iHealth Inc 及其子公司	投资设立	15.70 亿元 (该公司报告期末合并净资产)	Cayman	投资	有效的内控措施	2.26 亿元	7.92%	否

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）	6,044,046,378.00	230,066,817.00			9,698,000,349.00	7,893,558,078.00	732,924,370.00	8,811,479,836.00
4. 其他权益工具投资	199,073,613.00		40,687,477.00				3,810,492.00	287,985,479.00
5. 其他非	3,313,999	79,220,88			1,743,746		-	4,499,025

流动金融资产	,020.00	2.00			,559.00		637,941,293.00	,168.00
金融资产小计	9,557,119,011.00	309,287,699.00	40,687,477.00		11,441,746,908.00	7,893,558,078.00	98,793,568.00	13,598,490,483.00
上述合计	9,557,119,011.00	309,287,699.00	40,687,477.00		11,441,746,908.00	7,893,558,078.00	98,793,568.00	13,598,490,483.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

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（元）	受限情况
货币资金	227,261,727.44	履约保证金等，详见本附注注释 1
合计	227,261,727.44	

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
5,829,829,454.75	1,484,695,437.18	292.66%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动	计入权益的累计公	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
------	------	------	--------	--------	--------	----------	----------	--------	--------	-------	--------	--------	------

						损益	允 价 值 变 动						
境内 外股 票	1810. HK	小米 集团- W	247,2 98,00 1.45	公允 价值 计量	199,0 73,61 3.01		40,68 7,477 .37	0.00	0.00	0.00	287,9 85,47 8.82	其他 权益 工具 投资	自有 资金
境内 外股 票	QDEL. O	Quide l	90,45 1,471 .49	公允 价值 计量	65,63 3,205 .93	- 9,277 ,948. 77		0.00	0.00	- 9,277 ,948. 76	57,42 0,812 .53	交易 性金 融资 产	自有 资金
境内 外股 票	XPEV. N	小鹏 汽车	349,2 69,99 3.97	公允 价值 计量	60,09 0,011 .63	- 23,39 0,969 .18		273,7 98,98 7.32	70,47 2,714 .21	11,24 8,034 .18	276,0 68,87 5.03	交易 性金 融资 产	自有 资金
境内 外股 票	LI.O	理想 汽车	141,6 41,88 6.88	公允 价值 计量	84,82 0,470 .48	71,64 3,164 .70		0.00	0.00	71,64 3,164 .70	158,2 67,96 0.22	交易 性金 融资 产	自有 资金
境内 外股 票	NIO.N	蔚来	71,44 9,653 .12	公允 价值 计量	33,95 2,425 .00	- 2,395 ,878. 00		0.00	0.00	- 2,395 ,878. 00	32,12 0,044 .51	交易 性金 融资 产	自有 资金
信托 产品	不适 用	国民 信托	53,91 7,884 .25	公允 价值 计量	176,7 60,20 2.31	7,916 ,704. 13		0.00	125,5 75,12 3.28	12,01 5,101 .63	63,20 0,180 .67	交易 性金 融资 产	自有 资金
债券	不适 用	美国 国债	4,173 ,150, 438.6 9	公允 价值 计量	558,5 70,86 4.33	53,19 3,533 .16		5,004 ,599, 599.5 0	1,533 ,873, 366.3 1	177,1 45,94 0.07	4,199 ,051, 949.1 7	交易 性金 融资 产	自有 资金
合计			5,127 ,179, 329.8 5	--	1,178 ,900, 792.6 9	97,68 8,606 .04	40,68 7,477 .37	5,278 ,398, 586.8 2	1,729 ,921, 203.8 0	260,3 78,41 3.82	5,074 ,115, 300.9 5	--	--
证券投资审批董事会公 告披露日期			2023 年 02 月 01 日										

(2) 衍生品投资情况

□适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年 份	募集方 式	募集资 金总额	募集资 金净额	本期已 使用募	已累计 使用募	报告期 内变更	累计变 更用途	累计变 更用途	尚未使 用募集	尚未使 用募集	闲置两 年以上
----------	----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

				集资金 总额	集资金 总额	用途的 募集资金 总额	的募集 资金总 额	的募集 资金总 额比例	资金总 额	资金用 途及去 向	募集资 金金额
2021 年	非公开 发行股 票	31,600	30,936 .93	5,709. 14	11,950 .94	885.85	885.85	2.80%	20,107 .62	截止 2023 年 12 月 31 日, 尚未使 用的募 集资金 以募集 资金专 户活期 存款、 智能通 知存款 、大额 存单等 方式存 放,公司 对闲置 募集资 金在审 批额度 内按规 定进行 现金管 理。	0
合计	--	31,600	30,936 .93	5,709. 14	11,950 .94	885.85	885.85	2.80%	20,107 .62	--	0
募集资金总体使用情况说明											
根据《天津九安医疗电子股份有限公司募集资金管理制度》的规定,公司对募集资金进行专户管理,对募集资金的使用严格按照规定审批,保证专款专用。本报告期内,投入募集资金 5,709.14 万元。截至报告期末,募集资金累计投入总额为 11,950.94 万元。											

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位:万元

承诺投 资项目 和超募 资金投 向	是否已 变更项 目(含 部分变 更)	募集资 金承诺 投资总 额	调整后 投资总 额(1)	本报 告期投 入金 额	截至期 末累计 投入金 额(2)	截至期 末投资 进度(3) = (2)/(1)	项目达 到预定 可使用 状态日 期	本报 告期实 现的效 益	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										
糖尿病 照护服 务及相 关产品 研发项 目	是	27,300	28,185. 85	5,553.1 8	9,187.9 1	32.60%	2025 年 03 月 05 日		不适用	否
智能化 工厂改 造项目	否	1,600	1,600	58.53	1,611.9 5	100.75%	2023 年 03 月 05 日		不适用	否

新一代智能测温仪项目	是	1,500	1,151.08	97.43	1,151.08	100.00%			不适用	是
智能紫外空气消毒机研发项目	是	1,200	0	0	0				不适用	是
承诺投资项目小计	--	31,600	30,936.93	5,709.14	11,950.94	--	--		--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	31,600	30,936.93	5,709.14	11,950.94	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	募投项目“新一代智能测温仪项目”、“智能紫外空气消毒机研发项目”是基于特定背景立项研发的，目前市场环境已发生变化，预计该项目产品的市场需求空间将大幅下降，后续资金投入和研发成果的达成存在较大的不确定性。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用									
	<p>报告期内发生</p> <p>公司第五届董事会第二十四次会议审议通过了《关于明确募投项目“共同照护中心扩展及系统研发升级项目”资金使用安排的议案》：为了顺利开展业务，将照护服务项目的使用安排明确如下：“糖尿病照护服务及相关产品研发项目”项下的子项目“共同照护中心扩展及系统研发升级项目”，计划使用募集资金额 2.09 亿元，其中由公司直接使用资金额 0.40 亿元，用于天津照护服务开展及研发投入；由公司在北京设立全资子公司使用资金 1.69 亿元，用于北京及其他地区的照护服务投入及研发投入。截至报告期末，北京爱和健康科技服务有限公司已设立完成。</p> <p>2023 年 4 月 28 日，公司召开了第六届董事会第三次会议、第六届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整部分募投项目投资金额及增加实施主体的议案》，为提高募集资金使用效率，保障募集资金投资项目“共同照护中心扩展及系统研发升级项目”的顺利实施，加快推动在更多城市建设“共同照护”中心、服务更多</p>									

	的糖尿病患者的计划，公司增加天津爱健康技术开发有限公司为“共同照护中心扩展及系统研发升级项目”的实施主体，前期审议的各主体投资金额相应变更，由公司、北京爱和健康科技服务有限公司、天津爱健康技术开发有限公司共同使用募集资金。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 本次募集资金实际到位前，本公司先行投入自筹资金 1,537.79 万元，此事项业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）鉴证，并出具《天津九安医疗电子股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（大华核字[2021]006469 号）。本公司第五届董事会第十四次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目和已支付发行费用的自筹资金的议案》，实际置换金额为 1,537.79 万元，置换工作已于 2021 年 6 月实施完毕。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金以募集资金专户活期存款、智能通知存款、大额存单等方式存放，公司对闲置募集资金在审批额度内按规定进行现金管理。
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

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额 (1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额 (2)	截至期末投资进度 (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
糖尿病照护服务及相关产品研发项目	糖尿病照护服务及相关产品研发项	28,185.85	5,553.18	9,187.91	32.60%	2025 年 03 月 05 日		不适用	否

	目、智能紫外空气消毒机研发项目、新一代智能测温仪项目								
合计	--	28,185.85	5,553.18	9,187.91	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明（分具体项目）		2023年4月28日，公司召开了第六届董事会第三次会议、第六届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整部分募投项目投资金额及增加实施主体的议案》，募投项目“新一代智能测温仪项目”、“智能紫外空气消毒机研发项目”是基于特定背景立项研发的，目前市场环境已发生变化，预计该项目产品的市场需求空间将大幅下降，后续资金投入和研发成果的达成存在较大的不确定性。为提高募集资金使用效率、保障主营业务长远发展以维护全体股东利益，公司将“新一代智能测温仪项目”与“智能紫外空气消毒机研发项目”剩余募集资金885.85万元变更用于投入“持续血糖监测系统（CGMS）研发项目”。具体内容详见公司于2023年4月29日披露的《关于调整部分募投项目投资金额及增加实施主体的公告》（公告编号：2023-018）。							
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）		不适用							
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用							

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
iHealth Inc.	子公司	软件技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、技术推广等	160,352,500.00	3,180,181,361.34	1,569,869,198.13	2,884,898,789.08	386,050,031.36	226,057,183.28

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
天津九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立	从事汽车销售服务，对公司整体生产经营和业绩影响较小。
Hian (Hong Kong) Co., Limited	新增投资设立	从事产品采购及销售业务，对公司整体生产经营和业绩影响较小。
济南九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立	从事汽车销售服务，对公司整体生产经营和业绩影响较小。
eDevice	转让	经营状况大幅下滑且经营预期不佳，转让对公司整体生产经营和业绩影响较小。

主要控股参股公司情况说明

公司名称：iHealth Inc. 注册资本：2,550 万美元；注册地：McGrath Tonner Corporate Services Limited, Genesis Building, 5th Floor, Genesis Close, PO Box 446, Cayman Islands, KY1-1106；营业执照注册号：00295567；成立日期：2015 年 1 月 14 日；iHealth Inc. 是公司是与小米公司在移动医疗领域开展战略合作而设立的公司，公司已将 iHealth 全球业务调整至 iHealth Inc. 结构之下。公司持有其 80% 股权，小米投资持有 iHealth Inc. 20% 股权。

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）公司未来发展战略

公司的未来发展战略将深度依托于自身在医疗健康行业的丰富技术积累，紧密对接全球市场的需求。公司确立了两大核心战略方向：加速推动糖尿病诊疗照护“0+0”（Offline+Online）新模式在中国、美国的落地及爆款产品战略，并坚守“让健康更简单、让生活更智慧”的企业使命。在产品开发方面，公司将抓住市场机遇，深化研发，力推 iHealth 品牌在美国市场的影响力，将具有市场竞争力的技术和产品引入美国市场，特别是体外诊断（IVD）产品和物联网健康产品。同时，公司将借助行业发展趋势和政策支持的有利条件，加快“0+0”新模式在中国和美国的实施步伐，以创新的医疗服务模式，提升慢性病管理的效率和质量。公司的战略执行将基于对市场动态的敏锐洞察和对技术革新的不懈追求，致力于通过创新产品和模式，满足并引领市场需求，为全球用户提供更加便捷、高效的医疗健康服务。

（二）公司 2024 年经营计划

2024 年，公司会继续集中精力和资源大力发展核心战略相关业务，利用自身的竞争优势，扩大业务规模，提升公司的综合市场竞争力。公司主要经营计划如下：

1) 拓展家庭自测类和家用医疗健康领域业务：家庭自测类产品方面，近几年，公司在爆款产品战略方向取得了亮眼的成绩，iHealth 额温计、试剂盒是公司在医疗健康和 IVD 领域的重大突破。民众的生活方式和习惯发生了很多变化，更接受和习惯使用 IVD 自测产品就是其中之一，不仅仅是针对 iHealth 试剂盒，公司看好后续家庭自测类产品和家用医疗健康产品的市场机会；家用医疗健康产品方面，为满足全球市场需求，公司除了前期已经推出的 iHealth 试剂盒、额温计、血氧仪等产品，未来公司将充分利用近年来 iHealth 额温计、试剂盒在美国畅销形成的品牌优势，依据市场需求，将中国具有竞争力的技术和产品推向美国市场。

Covid 和甲乙流三合一居家抗原自测产品，用于体外定性检测人鼻拭子样本中的新型冠状病毒抗原、甲型流感病毒抗原及乙型流感病毒抗原，15 分钟可出结果。目前该产品已经在美国的 FDA EUA 审核过程中，公司将加快进度，争取早日推出新品，满足更多用户的测试需求。

持续血糖监测仪（CGMS）项目，该项目是公司的募投项目之一，公司计划在 2024 年继续加大投入，争取提升项目建设进度。该项目的顺利实施将新增公司 CGMS 产能，有利于丰富公司产品线，促进公司在血糖检测领域的产品和技术升级，进一步提升公司的产品研发实力、生产能力和市场竞争力。

智能助听器，公司与“UC Irvine”及“Pacific University”两所大学在听力学与脑神经、听力康复、验配师专业培训、验配流程规划等方面展开深入交流，并达成合作意愿。依托初代产品模型投入实操测试，通过测听、验配、调机的用户追踪，将纸面参数变成实际用户体验，深挖每一个参数背后的意义和价值。

此外，在智能测温产品、血压产品方面，公司也会继续更新升级，从提高产品性价比、易用性以及优化算法和技术入手，解决现有用户痛点。

2) 加速在中美两地推广糖尿病诊疗照护“0+0”新模式：在当前糖尿病患者体量大、增速快的背景下，现行糖尿病诊疗模式中还存在普遍问题，例如：患者看病有效时间短、体验差、院外没人管、不会自我管理，医生和医院没时间患教、没有院外数据、没有院外管理、依从性差、治疗效果差，政府医疗支出大、控制率低、并发症风险大、并发症负担重等。巨大的糖尿病患者规模以及明显的行业痛点将会为糖尿病诊疗产业提供广阔的市场空间。2024 年，公司将以快速提升糖尿病照护患者数量为目标加快推动糖尿病诊疗照护“0+0”新模式在全国范围的落地。公司将投入资金用于项目软硬件设备的采购、产品研发以及员工培训等，计划未来在全国多个城市、地区的医院开设近 600 家“共同照护”中心，从而实现扩大患者照护数量的经营目标。

推动糖尿病管理模式的商业落地，为社区医院提供解决方案，社区医院每月按管理规模付费。

《国务院办公厅关于推进分级诊疗制度建设的指导意见》要求建立“基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动”的分级诊疗制度，合理配置医疗资源、促进基本医疗卫生服务均等化。可以说，基层社区卫生服务机构作为慢病管理和健康教育的最前线，对于开展规范化糖尿病管理服务有着迫切的需求。公司基于糖尿病诊疗照护“0+0”新模式，与多家基层卫生服务机构深度合作，为周边社区糖尿病患者提供线下线上一体化、院内院外一体化、软件硬件服务一体化的全病程规范化管理服务。这一合作一方面大大改善就医体验，提升管理效果，增强社区卫生服务机构健康管理的口碑与影响力；另一方面增强了患者粘性，有利于糖尿病诊疗照护“0+0”新模式的快速推广，服务更多糖尿病患者；同时，助力了基层社区医院完成家庭医生签约，有利于公共卫生工作的开展并且推动了基层慢病管理的标准化和价值医疗导向的发展进程。随着各个社区卫生服务机构之间的口碑传播，这一新型合作形式在信息的联动与共享、服务的绩效与价值等方面开辟了新的思路和探索方向。

在美国，公司的慢病管理用户分为按服务付费模式和按效果付费模式。其中，按服务付费模式，保险针对慢病照护管理和远程患者监测服务可以报销。按效果付费模式，主要服务于血糖或/和血压的管理医疗集团，先根据入组的人数付月费，医疗效果好的每月有额外奖励。该模式主要针对情况复杂不太好管的慢病患者。公司在美国合作的约 50 家诊所遍布 13 个州，iHealth 美国荣获杰出社区服务奖，并与美国华裔医师领袖及萨克拉门托有影响力的医师建立了良好的关系网。

3) 公司将进行以风险较低、收益稳定的固定收益类资产为主的投资理财：公司目前集中精力和资源推进核心战略的发展，这是分阶段实施的，持续稳定的资金储备可以为核心战略的发展提供重要保障。为达到这一目标，公司通过从投资理财中获得稳健的投资收益，从而提高资金的使用效率，实现资产的保值增值，更有利于实现公司和股东收益最大化。科技创新是发展趋势，公司将通过与专业投资机构共同投资，对硬科技、医疗大健康、人工智能、生物制造、新能源新材料等新技术及其应用的优质初创标的进行投资，在支持高科技产业发展的同时，也希望可以给公司带来投资回报。

上述计划并不代表公司对 2024 年度的盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

（三）公司面临的各项风险

1) 试剂盒产品市场需求大幅下降导致的业绩波动风险

公司去年同期业绩增长主要是受 iHealth 试剂盒产品销售大幅增长带动。公司的抗原家用自测试剂盒产品的销售情况与美国市场需求情况直接相关，同时受到当地政策和市场竞争环境等情况影响，上述情况的变化将可能较大幅度的造成试剂盒产品市场需求减少，造成公司业绩波动的风险。

2) 市场竞争环境变化的风险

在医疗健康、物联网消费电子产品方面，公司与大量行业内竞争者同场角逐。如公司产品不能在性能、价格、用户体验上脱颖而出或者产品不能满足市场需求，公司将面临无法收回前期在产品研发投入的风险。为应对上述风险，公司会在新产品的产品定义、使用场景、产品目标人群、市场定位、上市策略和计划等方面严格把关，把以人为本的理念应用到产品研发中，摸准时代的脉搏，精准定义产品，追求设计的最优解，持续打造更多感动人心、价格厚道的好产品。

在互联网医疗方面，公司坚定的从“0到1”打造糖尿病诊疗照护“O+O”新模式，这场互联网浪潮下的医疗行业改革，是机会也是挑战。除了公司，还有众多互联网巨头企业，也在从不同角度、不同方向尝试进入互联网医疗领域。糖尿病乃至慢性病患者基数足够大、市场足够大，目前尚未形成行业竞争的格局，但随着互联网医疗行业细分领域的发展，公司可能面临市场竞争的风险。我们相信凭借在医疗行业发展 20 多年的资源和经验，公司能够比较准确地把握市场动态，在摸索中不断积累宝贵经验。公司已经推出可与手机联网的血压计、血糖仪、血氧仪、体重秤等全系列的健康物联网硬件、打磨出用户体验极佳的 App 和流畅的医患使用云系统，更重要的是共同照护医疗服务模式经过实践验证，真正解决了医生、患者的问题，公司在糖尿病诊疗照护领域经验也在不断丰富积累，可以有效应对竞争风险。

3) 人才风险

公司在互联网医疗和爆款产品研发领域很大程度上依赖于专业人才，尤其是目前公司在向 IVD 领域扩展的情况下，特别需要专业能力突出及经验丰富的核心骨干。在竞争激烈的互联网时代，优秀的人力资源可以成为企业的一种竞争优势，企业要抢占先机就要先招揽专业人才，所以行业内对人才的争夺也比较激烈，能否及时引进适合公司战略发展、理解并契合公司企业文化的人才，并通过更先进更完善的管理机制、激励机制来满足企业快速发展的需求存在一定的挑战。

为应对人才管理的挑战，从短期来看，公司建立了较为全面的内部培训及绩效考核机制，不断优化人员配置、完善制度建设。从长期来看，则需要通过提升企业形象，搭建良好的企业文化和工作氛围，建立激励措施，将个人发展、个人利益与公司的发展和利益紧密结合在一起，共享公司发展成果。2020 年、2021 年、2022 年，公司陆续推出了股票期权激励计划和员工持股计划。这样的激励措施有助于进一步建立、健全公司长效激励机制，充分调动员工的积极性，吸引和留住优秀人才。

4) 管理风险

随着公司经营规模的进一步扩大，一方面国内外分子公司数量众多，对公司的管理能力、人力资源、信息传导机制等提出了更高要求，增加了公司管理与运营难度。在对海外公司的管理方面，可能存在因管理理念、文化差异等因素，导致海外企业不能实现预期的业务拓展、销售目标，进而造成利润损失的风险。同时，公司面临着因管理不善、内部沟通不顺畅，违反公司所在地法律等原因而导致经营失败的风险。公司已经在各公司、各部门全面推行 OKR 管理体系，强化目标与关键成果管理，通过对公司战略、愿景的部门级渗透，制定具体的、可衡量的目标，实现内部的作业协同。另一方面，公司将加速推动互联网+医疗共同照护模式在全球的推广，在国内目前已经拓展到约 50 个城市的 270 余家医院，合作的医院数量大幅增加并将保持这一趋势。不断扩张的业务和团队规模给公司的管理带来了新的挑战，公司将加强共同照护项目人员的培训和相互交流，分享和学习成功经验，对照护模式统一标准、统一要求、加强考核，从而提高管理水平。

5) 资产配置风险

为实现资产的保值增值，合理利用自有资金进行投资理财，公司的投资组合以收益稳定的固定收益类资产作为核心策略，同时也会将其他具有长期收益潜力的各大类资产作为投资组合的重要补充。公司将密切关注全球经济周期、国内外政策、流动性、地缘政治等宏观风险，以及汇率、利率等市场的变化。但投资过程中，仍可能受到国内外宏观经济运行、行业周期、汇率和利率等多种波动因素影响，产生一定的市场风险和信用风险，造成投资理财收益出现阶段性波动。

公司将严格审慎选择投资品种，在股东大会审批通过的额度范围内进行投资。根据经济形势以及市场环境的变化，加强市场分析和调研工作，及时调整投资策略及规模，发现或判断有不利因素，及时采取相应的措施，尽可能规避风险的发生。选择具有合法经营资格、信用资质良好的金融机构进行交易；必要时可聘请外部具有丰富投资管理经验丰富的人员为公司提供咨询服务，保证公司在投资前进行审慎、科学的论证，为决策提供合理可行的建议。此外，公司制定了投资相关制度，对公司委托理财与证券投资的原则、范围、决策权限、资金使用的管理监督、信息披露等方面均作了详细规定，能有效防范投资风险。同时公司将切实执行有关管理制度，配备专人跟踪委托理财与证券投资的投向、进展情况，如发现存在可能影响公司资金安全的风因素，应及时采取相应措施，控制投资风险。公司审计部负责对所进行的投资进行审计监督，并在每个季度末对各项投资进行全面审查。独立董事有权对公司所投产品情况进行监督与检查。

6) 汇率风险

报告期内，公司海外销售占比较高，营业收入主要以美元结算，美元汇率上涨给公司带来积极影响。但不排除未来美元汇率波动的不确定性，公司将采取相应措施防范汇率大幅波动风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年02月21日	公司	实地调研	机构	券商、基金、资产管理公司等机构投资者	公司业务发展、核心战略以及产品销售、生产情况、糖尿病诊疗照护“0+0”新模式推进情况、利润分配计划等	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）002432九安医疗投资者关系活动记录表 20230221
2023年03月02日	公司	实地调研	机构	券商、资产管理公司等机构投资者	公司未来发展战略和资金使用规划、产品研发及销售情况以及糖尿病诊疗照护“0+0”新模式介绍等	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）002432九安医疗调研活动信息 20230303
2023年05月05日	同花顺路演平台	网络平台线上交流	其他	通过网络远程方式参加公司“2022年度及2023年第一季度网上业绩说明会”的广大	公司核心战略业务推进情况、资产管理规划、投资业务情况以及分红方案相关问	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）002432九安医疗业绩说明会、路演活

				投资者	题等	动信息 20230505
2023 年 08 月 30 日	东方财富路演 平台	网络平台线上 交流	其他	通过网络远程 方式参加公司 “2023 年半年 度网上业绩说 明会”的广大 投资者	公司业绩情 况、业务发展 情况、回购方 案解读及资产 管理相关问题 等	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 002432 九安医疗业绩说明会、路演活 动信息 20230830

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》及《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，加强内控体系建设，规范公司运作。不断提高公司信息披露质量，公司内控体系日益健全，治理水平的规范化程度持续提高。股东大会、董事会、监事会与管理层之间权责分明、各司其职、协调运作，依法行使各自的决策权、执行权和监督权，从而保证公司安全、高效运转，保障股东的合法权益。

1、股东大会是公司的最高权力机构。按照《公司法》《公司章程》等法律、法规和规章制度规定的职权范围，对公司经营方针、投资计划、重大交易事项、公司资本变动、任免董事、监事等重大事项进行审议和决策。公司严格按照《公司法》《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定召集和召开股东大会，在股东大会召开前按规定时间发出股东大会的会议通知，股东大会提案及审议符合规定的程序，出席会议人员的资格合法有效。股东大会的召开为中小股东提供网络投票的方式，确保中小股东能充分行使其权利。报告期内，公司共召开 4 次股东大会会议。

2、董事会是公司的日常决策机构。董事会对股东大会负责，落实股东大会的决议，决定公司的经营计划和投资方案，在股东大会授权范围内决定公司对外投资、回购股份、委托理财等事项。公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，现有董事 6 人，其中独立董事 3 名。公司建立了《独立董事制度》；公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求；全体董事能够勤勉尽职，积极维护公司和股东的合法权益。公司严格按照《董事会议事规则》的规定召集和召开董事会，董事会提案及审议符合规定程序。报告期内，公司共召开 7 次董事会会议。

3、公司董事会下设战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，并制定了实施细则。各专门委员会分别就相关业务为董事会提供决策支持功能。公司董事会审计委员会下设置独立机构——审计部。审计部在董事会及审计委员会的直接领导下工作，负责内部控制的检查和监督工作。审计部对监督检查中发现的内部控制重大缺陷，有权直接向董事会及审计委员会报告。

4、监事会是公司的监督机构，对股东大会负责并报告工作。主要对公司运营情况和董事会对股东大会决议的执行情况、董事、高级管理人员的行为进行监督，并就公司重要事项发表意见。公司监事会由 3 名监事组成，包括 1 名股东代表监事和 2 名职工代表监事，其构成符合有关法律法规和《公司章程》的规定。公司监事会由监事会主席召集并主持，所有监事均出席历次会议。公司监事会会议的召集、召开程序、通知时间均符合《公司章程》《监事会议事规则》的规定。全体监事认真履行其对公司的监督职责，勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司共召开 6 次监事会会议。

5、在信息披露和投资者关系管理方面，按照《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，公司制定了《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》，对公司信息披露与投资者关系管理进行了规范，真实、准确、完整、及时、公平地披露信息。公司注重加强公司董事、监事、高管及相关人员的信息披露意识，对公司的生产经营可能产生重大影响、对公司股价有较大影响的信息，公司均会主动、及时、真实地进行披露。公司设立了董事会秘书岗位及专门的证券部门负责信息披露工作，通过接待股东来访、机构调研、回答咨询、联系股东等其他方式来增强信息披露的透明度，做好投资者关系工作。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和规章制度的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，公司具有完全独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务方面

公司所有业务均独立于控股股东和其他关联企业，公司拥有完整、独立的研发、供应、生产和销售系统，具有面向市场独立开展业务的能力，各业务环节不依赖控股股东和其他关联企业。同时，公司所有业务不存在与控股股东、实际控制人同业竞争的情况。

（二）人员方面

公司全员实行劳动合同制，独立于控股股东单位及其控股的企业。公司董事、监事及高级管理人员的选聘，均符合《公司法》《公司章程》的规定，不存在控股股东、实际控制人干涉人事任免决定的现象。公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员和核心技术人员等均在公司专职工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务和领取薪酬。

（三）资产方面

公司拥有独立于控股股东、实际控制人的生产经营场所，拥有完整的资产结构，拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施、土地使用权、房屋所有权、专利等资产权属。公司与控股股东产权关系清晰，合法拥有与经营相关的资产，公司股东及其控制的企业法人不存在非经营性占用公司资金、资产和其他资源的情况。

（四）机构方面

公司建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。董事会、监事会及其他内部机构独立运作，具有决策和经营管理的独立性。

（五）财务方面

公司独立核算、自负盈亏，设置了独立的财务会计部门和财务负责人。本公司财务负责人、财务会计人员均系专职工作人员，不存在在控股股东及其控制的其它企业兼职的情况。公司开设了独立的银行账户，并依法独立纳税。公司独立支配自有资金和资产，不存在控股股东干预公司财务决策和资金使用的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	25.19%	2023 年 02 月 16 日	2023 年 02 月 17 日	详见《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-008）
2022 年年度股东大会	年度股东大会	29.27%	2023 年 05 月 22 日	2023 年 05 月 23 日	详见《2022 年年

大会			日	日	度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-024)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	25.19%	2023 年 07 月 03 日	2023 年 07 月 04 日	详见《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-037)
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	24.50%	2023 年 11 月 16 日	2023 年 11 月 17 日	详见《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-069)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
刘毅	男	57	董事长	现任	2007年06月16日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	
			总经理	现任	2019年12月09日	2025年12月22日						
王湧	男	46	董事	现任	2019年12月09日	2025年12月22日	150,000	0	0	18,750	168,750	股票期权激励计划行权
			副总经理	现任	2020年06月24日	2025年12月22日						
丛明	男	41	副总经理	现任	2020年06月24日	2025年12月22日	150,000	0	0	18,750	168,750	股票期权激励计划行权
			董事	现任	2022年12月22日	2025年12月22日						
姚凯	男	56	监事会主席	现任	2007年12月11日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	

					日	日						
刘志青	女	45	监事	现任	2013年12月27日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	
翟新辉	女	49	监事	现任	2019年12月09日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	
邬彤	男	41	董事会秘书	现任	2017年10月30日	2025年12月22日	50,000	0	0	6,250	56,250	股票期权激励计划行权
孙卫军	男	48	独立董事	现任	2020年08月28日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	
毕晓方	女	46	独立董事	现任	2021年05月18日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	
何曙光	男	49	独立董事	现任	2023年11月16日	2025年12月22日	0	0	0	0	0	
杨艳辉	女	46	独立董事	离任	2019年12月09日	2023年11月16日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	350,000	0	0	43,750	393,750	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

原独立董事杨艳辉女士因个人原因申请辞去公司第六届董事会独立董事职务，并同时辞去所担任的董事会薪酬与考核委员会主任委员、审计委员会委员、提名委员会委员职务。辞职后，杨艳辉女士将不在公司担任任何职务。2023年11月16日，公司召开2023年第三次临时股东大会，补选何曙光先生担任公司独立董事。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
何曙光	独立董事	被选举	2023年11月16日	被选举
杨艳辉	独立董事	离任	2023年11月16日	个人原因辞职

2、任职情况

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

(1) 董事主要经历

刘毅，男，中国国籍，无境外永久居留权，1967年生，分析仪器及工业管理双学士学位，为公司创始人。1995年至2007年担任公司前身柯顿（天津）电工电器有限公司董事长，2007年至今担任公司董事

长。刘毅先生现为公司控股股东三和公司执行事务合伙人，天津市工商联副主席，天津市南开区工商联副会长以及天津市医疗器械商会副会长。

王湧，男，中国国籍，无境外永久居留权，1978 年生。天津大学材料学院焊接工艺及设备专业，本科学历。2002 年入职本公司，历任公司策划部、电商事业部负责人。现任公司副总经理、国内业务事业部负责人。

丛明，男，中国国籍，无境外永久居留权，1983 年生。天津大学自动化专业，本科学历。2007 年入职本公司，历任公司软件工程师、项目负责人、产品线主管，现任公司副总经理、智能产品部总监。

毕晓方，女，中国国籍，无境外永久居留权，1978 年 12 月出生，会计学专业博士，天津财经大学会计学院教授，博士研究生导师。现任公司独立董事。兼任天汽模、津投城开、TCL 中环（该公司拟于 2024 年 5 月召开股东大会换届）独立董事。

孙卫军，男，中国国籍，无境外永久居留权，1976 年 07 月出生。2010 年 12 月毕业于天津大学管理科学与工程专业，博士研究生，正高级工程师职称。2017 年 4 月至今，任职天津新华同力管理咨询有限公司董事长；2022 年 2 月至今，任职天津海棠知本创业科技有限公司董事总经理；2017 年 12 月至今兼任天津市滨海新区企业家俱乐部副理事长秘书长；2022 年 6 月至今兼任天津市企业科技创新促进会法人副会长、秘书长。现任恒银科技独立董事。

何曙光，男，中国国籍，无境外永久居留权，1975 年生，博士研究生。现任天津大学管理与经济学部教授。兼任乐山电力、天津光电聚能（非上市公司）独立董事。

（2）监事主要经历

姚凯，男，中国国籍，无境外永久居留权，1968 年生，EMBA 学历。2004 年至今担任天津新技术产业园区博来科技发展有限公司总经理。2007 年 12 月起任公司监事会主席。

刘志青，女，中国国籍，无境外永久居留权，1979 年生，英语学专业，本科学历。2003 年至今就职于公司。2013 年 12 月起任公司职工监事。现任公司国际贸易综合部总监。

翟新辉，女，中国国籍，无境外永久居留权，1975 年 2 月出生，汉语言文学专业，本科学历。1998 年 4 月至今，历任公司采购部经理、行政人事部经理，现任公司党总支书记、工会主席、监事、行政总监。

（3）高级管理人员主要经历

刘毅：现任本公司总经理，详见董事主要工作经历。

王湧：现任本公司副总经理，详见董事主要工作经历。

丛明：现任本公司副总经理，详见董事主要工作经历。

邬彤：男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居住权，研究生学历。2017 年 10 月至今，担任本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
刘毅	石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	1995 年 05 月 08 日		否
在股东单位任职情况的说明	在公司控股股东担任执行事务合伙人。				

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘毅	天津北洋海棠创业投资管理有限	法定代表人	2019 年 05 月 10 日		否

	公司				
刘毅	天津方源企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年12月29日		否
刘毅	天津方瑞企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年12月29日		否
刘毅	上海烁易企业管理中心	法定代表人	2020年06月18日		否
刘毅	天津华来科技股份有限公司	法定代表人	2022年01月21日		否
刘毅	天津海棠海河企业管理有限公司	法定代表人	2022年06月16日		否
姚凯	天津新技术产业园区博来科技发展有限公司	执行董事	1998年09月01日		是
孙卫军	恒银金融科技科技股份有限公司	独立董事	2018年06月15日		是
孙卫军	天津新华同力管理咨询有限公司	董事长	2017年04月10日		是
孙卫军	天津海棠知本创业科技有限公司	董事总经理	2022年02月11日		否
孙卫军	天津金种子农业科技有限公司	执行董事, 经理	2016年02月29日		否
孙卫军	天津知本创服科技发展合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2021年12月14日		否
孙卫军	同力（天津）教育培训学校有限责任公司	经理	2021年06月15日		否
毕晓方	天津津投城市开发股份有限公司	独立董事	2020年05月21日		是
毕晓方	天津汽车模具股份有限公司	独立董事	2020年05月21日		是
毕晓方	TCL 中环新能源科技股份有限公司	独立董事	2017年11月29日		是
毕晓方	天津和平投资发展集团有限公司	董事	2021年05月21日		是
毕晓方	天津财经大学	教授	2007年07月05日		是
何曙光	乐山电力股份有限公司	独立董事	2021年01月27日		是
何曙光	天津光电聚能通信股份有限公司	独立董事	2022年11月28日		是
何曙光	天津大学	教授	2002年09月05日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（1）报告期内，在公司任职的董事、监事和高级管理人员按其岗位职责，根据公司现行的薪酬制度和业绩考核规定获取薪酬，依据风险、责任、利益相一致的原则，年底根据经

营业绩和个人绩效考核结果确定薪酬。公司严格按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬。

(2) 独立董事津贴为 8 万元/年，其履行职务发生的差旅费、办公费等费用由公司承担。

(3) 外部监事未在公司领取薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘毅	男	57	董事长、总经理	现任	106.96	否
王湧	男	46	董事、副总经理	现任	103.55	否
丛明	男	41	董事、副总经理	现任	80.17	否
姚凯	男	56	监事会主席	现任	0	否
刘志青	女	45	监事	现任	34.81	否
翟新辉	女	49	监事	现任	43.81	否
邬彤	男	41	董事会秘书	现任	40.88	否
孙卫军	男	48	独立董事	现任	8	否
毕晓方	女	46	独立董事	现任	8	否
何曙光	男	49	独立董事	现任	1.33	否
杨艳辉	女	46	独立董事	离任	0	否
合计	--	--	--	--	427.51	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第二次会议	2023 年 01 月 31 日	2023 年 02 月 01 日	详见《第六届董事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2023-004)
第六届董事会第三次会议	2023 年 04 月 28 日	2023 年 04 月 29 日	详见《第六届董事会第三次会议决议公告》(公告编号: 2023-012)
第六届董事会第四次会议	2023 年 06 月 15 日	2023 年 06 月 16 日	详见《第六届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2023-028)
第六届董事会第五次会议	2023 年 08 月 29 日	2023 年 08 月 30 日	详见《第六届董事会第五次会议决议公告》(公告编号: 2023-040)
第六届董事会第六次会议	2023 年 10 月 23 日	2023 年 10 月 24 日	详见《第六届董事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2023-054)
第六届董事会第七次会议	2023 年 10 月 30 日	2023 年 10 月 31 日	详见《第六届董事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2023-060)
第六届董事会第八次会议	2023 年 11 月 20 日	2023 年 11 月 21 日	详见《第六届董事会第八次会议决议公告》(公告编

号：2023-072)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘毅	7	5	2	0	0	否	4
王湧	7	4	3	0	0	否	4
丛明	7	5	2	0	0	否	4
何曙光	1	0	1	0	0	否	1
孙卫军	7	4	3	0	0	否	4
毕晓方	7	4	3	0	0	否	4
杨艳辉	6	4	2	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事根据《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》《董事会议事规则》等法律法规及公司制度的规定，积极出席董事会、股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，根据公司的实际情况，对公司的制度完善和日常经营决策提出了宝贵的专业性意见，有效提高了公司规范运作和科学决策水平，有效维护了广大投资者特别是中小投资者的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	2023年11月16日前：独立董事毕晓方、孙卫军、杨	4	2023年04月28日	审议《2022年度报告及摘要》等议案	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管	听取公司内部审计部门工作汇报，对公司内部审计部门的	无

	艳辉 2023 年 11 月 16 日 后：独立董事毕晓方、孙卫军、何曙光				规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	工作进行了指导。	
			2023 年 08 月 29 日	2023 年半年度报告及摘要相关事项	无	无	无
			2023 年 10 月 30 日	2023 年第三季度报告相关事项	无	无	无
			2023 年 12 月 09 日	审议《2023 年内部审计工作计划》	无	无	无
提名委员会	董事刘毅和独立董事孙卫军、杨艳辉	1	2023 年 10 月 28 日	补选独立董事	推荐独立董事候选人，并审查其任职资格和履历	无	无
薪酬与考核委员会	2023 年 11 月 16 日前：董事丛明和独立董事杨艳辉、毕晓方 2023 年 11 月 16 日后：董事丛明和独立董事何曙光、毕晓方	3	2023 年 06 月 13 日	2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就及注销部分期权	无	无	无
			2023 年 10 月 23 日	2020 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就及注销部分期权	无	无	无
			2023 年 12 月 01 日	2022 年员工持股计划解锁	无	无	无
战略委员会	董事刘毅、王湧和独立董事孙卫军	1	2023 年 04 月 28 日	公司核心战略发展情况	明确公司核心战略方向，讨论核心战略相关业务的推进情况，并提出加强各部门目标与公司发展战略目标一致性的相关措施。	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	932
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	893
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,825
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,825
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	30
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	200
销售人员	213
技术人员	528
财务人员	37
行政人员	32
管理人员	159
其他	656
合计	1,825
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	98
本科	913
专科	502
专科以下	312
合计	1,825

2、薪酬政策

公司已按照《中华人民共和国劳动法》或海外地区相关法律建立了公司与职工的劳动用工制度，实行劳动合同制度。坚持“按劳分配、效率优先、兼顾公平”的分配原则，实行基本工资、绩效工资、津贴福利、奖励相结合的薪酬体系。个人收入与岗位职责、职工技术技能水平以及公司经济效益直接挂钩，体现了以人为本的企业管理原则。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳社保。

3、培训计划

公司管理层对于员工素质提升非常重视，已建立了从入职培训到后续教育的员工培训管理制度，由人力资源部门负责培训计划的制定和执行。培训计划包括，新员工入职培训，帮助新员工了解企业历史文化、熟悉公司制度、了解岗位要求的职能等，要求覆盖率达到 100%。后续教育培训内容涵盖公司管理制度、岗位相关业务知识、质量方针、安全生产、知识讲座等。同时注重管理人员素质水平提升，至少每月举行一次学习例会，交流经营管理经验和心得。员工的培训学习情况将作为年终绩效奖励及岗位或职务调整的依据。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、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》执行利润分配政策。2023年5月22日，公司2022年度股东大会审议通过了公司《关于2022年度利润分配的议案》：以公司现有总股本剔除已回购股份13,602,781.00股后的470,991,991.00股为基数，向全体股东每10股派25元人民币现金、每10股送0股、不以公积金转增股本。公司于2023年6月6日发布了《2022年度权益分派实施公告》，公司2022年度权益分派股权登记日为2023年6月12日，除权除息日为2023年6月13日。公司2022年年度权益分派方案在报告期内按时实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	3
分配预案的股本基数（股）	421,122,585
现金分红金额（元）（含税）	126,336,775.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	999,901,431.23
现金分红总额（含其他方式）（元）	1,126,238,206.73
可分配利润（元）	179,533,361.47
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
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	
<p>以公司现有总股本扣除回购专用账户中股数为基数，向全体股东每10股派发现金红利3.00元（含税），留存收益用于公司生产经营活动，利润分配后公司剩余未分配利润转入下一年度，不转增不送股。</p> <p>若在本利润分配方案实施前公司总股本因股份回购、股权激励行权、再融资、新增股份上市等原因发生变动，公司将按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。同时，董事会提请股东大会授权董事会实施与本次权益分派相关的具体事宜。</p>	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2020年8月27日,公司第五届董事会第六次会议、第五届监事会第五次会议,审议通过了《关于公司〈2020年股票期权激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于公司〈2020年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等相关议案。2020年9月16日,公司召开2020年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。2020年10月14日,公司召开第五届董事会第七次会议和第五届监事会第六次会议审议通过《关于调整2020年股票期权激励计划授予对象名单及股票期权数量的议案》《关于向2020年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》,董事会确定公司股票期权的授权日为2020年10月14日,向199名激励对象授予1,286万份股票期权。本次期权激励计划分为四个行权期,自股票期权授予之日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销之日止,最长不超过60个月,设定了合理的公司层面、个人层面的考核要求。

2021年6月17日,公司召开第五届董事会第十五次会议以及第五届监事会第十三次会议,审议通过了《关于调整公司2020年股票期权激励计划行权价格的议案》。根据公司《2020年股票期权激励计划(草案)》的规定,由于公司2020年度权益分派方案的实施完成,公司2020年股票期权激励计划行权价格由11.59元调整至11.53元。

2021年10月15日,公司第五届董事会第十八次会议与第五届监事会第十五次会议审议通过了《关于注销2020年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于2020年股票期权激励计划授予的股票期权第一个行权期行权条件成就的议案》,董事会决定合计注销尚未行权的528,000份股票期权;董事会认为公司2020年股票期权激励计划授予的股票期权第一个行权期行权条件已满足,同意符合行权条件的187名激励对象在第一个行权期行权,可行权的股票期权共计3,047,000份,行权价格为11.53元/股。

2022年8月29日,公司召开第五届董事会第二十六次会议以及第五届监事会第二十一次会议,审议通过了《关于调整公司股权激励计划股票期权行权价格的议案》。根据公司《2020年股票期权激励计划(草案)》的规定,由于公司2021年度权益分派方案的实施完成,公司2020年股票期权激励计划行权价格由11.53元/股调整至10.87元/股。

2022年10月21日,公司召开第五届董事会第三十次会议以及第五届监事会第二十四次会议,审议通过了《关于注销2020年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于2020年股票期权激励计划授予的股票期权第二个行权期行权条件成就的议案》,董事会决定合计注销尚未行权的230,000份股票期权;董事会认为公司2020年股票期权激励计划授予的股票期权第二个行权期行权条件已满足,同意符合行权条件的185名激励对象在第二个行权期行权,可行权的股票期权共计3,005,000份,行权价格为10.87元/股。

2023年6月15日,公司召开第六届董事会第四次会议以及第六届监事会第四次会议,审议通过了《关于调整公司股权激励计划股票期权行权价格的议案》。根据公司《2020年股票期权激励计划(草案)》的规定,由于公司2022年度权益分派方案的实施完成,公司2020年股票期权激励计划行权价格由10.87元/股调整至8.44元/股。

2023年10月23日,公司召开第六届董事会第六次会议以及第六届监事会第六次会议,审议通过了《关于注销2020年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于2020年股票期权激励计划授予的股票期权第三个行权期行权条件成就的议案》,董事会决定合计注销尚未行权的149,000份股票期权;董事会认为公司2020年股票期权激励计划授予的股票期权第三个行权期行权条件已满足,同意符合行权条件的183名激励对象在第三个行权期行权,可行权的股票期权共计2,931,000份,行权价格为8.44元/股。

公司按照相关估值工具确定授权日股票期权的公允价值，并最终确认本激励计划的股份支付费用，该等费用将在本激励计划的实施过程中按行权比例摊销。由本激励计划产生的激励成本将在经常性损益中列支。公司以目前信息初步估计，在不考虑本激励计划对公司业绩的刺激作用情况下，股票期权费用的摊销对有效期内各年净利润有所影响，从而对业绩考核指标中的净利润增长率指标造成影响，但影响程度不大。若考虑股票期权激励计划对公司发展产生的正向作用，由此激发管理团队的积极性，提高经营效率，降低代理人成本，本激励计划带来的公司业绩提升将远高于因其带来的费用增加。

综上，截至 2023 年 12 月 31 日，2020 年股票期权激励计划累计授予期权 1,286 万份，已注销 907,000 份，本报告期行权 2,188,800 份，累计行权 8,115,600 份。扣除已注销期权份额后，剩余已授出但未行权的股票期权 3,837,400 份。因行权导致股本增加数量为 8,115,600 股。

(2) 2021 年 10 月 28 日，公司第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等相关议案。公司独立董事对上述相关议案发表了同意的独立意见，北京中银律师事务所出具相应法律意见书。详细内容见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）2021 年 10 月 29 日的相关公告。2021 年 11 月 17 日，公司召开 2021 年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。激励对象总人数为 354 人，包括公司公告本激励计划时在公司（含分公司及控股子公司，下同）任职的董事/高管、经理/总监、核心、骨干及突出员工。本激励计划授予的股票期权的行权价格为 6.49 元/股，拟向激励对象授予 738.5 万份股票期权。

2021 年 12 月 9 日，公司第五届董事会第二十一次会议、第五届监事会第十八次会议，审议通过了《关于公司〈2021 年股票期权激励计划（草案二次修订稿）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2021 年股票期权激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等相关议案。公司独立董事对上述相关议案发表了同意的独立意见，北京中银律师事务所出具相应法律意见书。详细内容见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）2021 年 12 月 10 日的相关公告。2021 年 12 月 27 日，公司召开 2021 年第二次临时股东大会审议通过了上述议案。

2022 年 1 月 4 日，公司召开第五届董事会第二十二次会议和第五届监事会第十九次会议审议通过《关于调整 2021 年股票期权激励计划授予对象名单及股票期权数量的议案》《关于向 2021 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对本次股票期权的调整及授予发表了核查意见，北京中银律师事务所出具相应法律意见书。调整后，本次股票期权激励计划授予数量 737 万份，授予人数 353 人，股票期权的行权价格为 6.49 元/股。

2022 年 8 月 29 日，公司召开第五届董事会第二十六次会议以及第五届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于调整公司股权激励计划股票期权行权价格的议案》。根据公司《2021 年股票期权激励计划（草案二次修订稿）》的规定，由于公司 2021 年度权益分派方案的实施完成，公司 2021 年股票期权激励计划行权价格由 6.49 元/股调整至 5.83 元/股。

2023 年 6 月 15 日，公司召开第六届董事会第四次会议以及第六届监事会第四次会议，审议通过了《关于调整公司股权激励计划股票期权行权价格的议案》《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。根据公司《2021 年股票期权激励计划（草案二次修订稿）》的规定，由于公司 2022 年度权益分派方案的实施完成，公司 2021 年股票期权激励计划行权价格由 5.83 元/股调整至 3.40 元/股。董事会决定合计注销尚未行权的 729,250 份股票期权；董事会认为公司 2021 年股票期权激励计划授予的股票期权第一个行权期行权条件已满足，同意符合行权条件的 326 名激励对象在第一个行权期行权，可行权的股票期权共计 1,597,000 份，行权价格为 3.40 元/股。

公司按照相关估值工具确定授权日股票期权的公允价值，并最终确认本激励计划的股份支付费用，该等费用将在本激励计划的实施过程中按行权比例摊销。由本激励计划产生的激励成本将在经常性损益中列支。公司以目前信息初步估计，在不考虑本激励计划对公司业绩的刺激作用情况下，股票期权费用

的摊销对有效期内各年净利润有所影响。若考虑股票期权激励计划对公司发展产生的正向作用，由此激发管理团队的积极性，提高经营效率，降低代理人成本，本激励计划带来的公司业绩提升将远高于因其带来的费用增加。

综上，截至 2023 年 12 月 31 日，2021 年股票期权激励计划累计授予期权 737 万份，已注销 729,250 份，本报告期行权 1,571,000 份，累计行权 1,571,000 份。扣除已注销期权份额后，剩余已授出但未行权的股票期权 5,069,750 份。因行权导致股本增加数量为 1,571,000 股。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
王湧	董事、副总经理	375,000		93,750	18,750	3.40	206,250	37.67	0	0	0	0	0
丛明	董事、副总经理	375,000		93,750	18,750	3.40	206,250	37.67	0	0	0	0	0
邬彤	董事会秘书	125,000		31,250	6,250	3.40	68,750	37.67	0	0	0	0	0
合计	--	875,000	0	218,750	43,750	--	481,250	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了高级管理人员的考评、激励与约束机制，由董事会下设的薪酬与考核委员会制定公司薪酬方案，对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行年终考评，确定其薪酬。通过对高级管理人员的年终考核，有效的激励高级管理人员加强自身管理能力建设，认真履职，最终达成公司年度目标。报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在董事会的指导下积极调整经营思路，不断加强内部控制管理，努力提升公司核心竞争力。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
本员工持股计划的参与对象包括公司高级管理人	702	11,889,900	无	2.44%	公司员工的合法薪资、自筹资金及法律、行政法

员、公司及控股子公司管理人员及核心与骨干技术（业务）人员					规允许的其他方式
------------------------------	--	--	--	--	----------

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
丛明	董事、副总经理	100,000	60,000	0.01%
邬彤	董事会秘书	16,700	10,020	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

2022 年员工持股计划的锁定期于 2023 年 12 月 1 日届满，本持股计划所持有的股份部分解锁。2022 年度，公司合并口径营业收入为 2,631,536.09 万元。本持股计划公司层面归属权益比例为 60%，可归属权益数量为 7,133,940 股，持有人因公司层面业绩考核目标未达成或因个人绩效考核指标未达成而未能归属的部分，其持股计划权益由管理委员会收回，并按照《2022 年员工持股计划（草案）（修订稿）》和《2022 年员工持股计划管理办法（修订稿）》的相关规定执行。

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，公司员工持股计划行使了参加 2022 年度现金分红的股东权利，未参与公司股东大会的表决及行使其他股东权利。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

本员工持股计划标的股票来源为公司回购股份，将按照《企业会计准则第 11 号——股份支付》和公司会计政策的相关规定进行会计处理。

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、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

公司按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《企业内部控制基本规范》等相关法律法规的要求，结合自身生产经营情况及管理需求，已建立一套完整的适合自身发展及管理需求的内部控制制度，并在实际执行过程中不断优化完善，形成了较为科学的决策、执行及监督机制，能对公司的各项业务的正常运行和经营风险的有效控制提供保障。

报告期内公司对自身及子公司财务收支、资产质量、经营绩效以及建设项目的真实性、合法性和效益性进行监督和评价工作，对公司及子公司经营活动中与财务报告和信息披露事务相关的所有环节，包括但不限于对外投资、对外担保、募集资金存放与使用、资产减值测试和信息披露等内部控制情况实施有效管理及控制。

公司将不断推进内部控制建设，规范运作，科学决策，合规经营，保证内控体系设计及运行有效，促进内控管理工作持续提升。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《天津九安医疗电子股份有限公司 2023 年度内部控制自我评价报告》	
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	1、财务报告重大缺陷的迹象包括： (1) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为； (2) 发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报； (3) 已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正； (4) 控制环境无效； (5) 公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。	1、非财务报告重大缺陷的迹象包括： (1) 违反国家法律、法规或规范性文件； (2) 重大决策程序不科学，导致决策失误； (3) 内部控制评价的重大缺陷未得到整改； (4) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效； (5) 其他对公司产生重大负面影响的情形。

	<p>(6) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>2、财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；</p> <p>(3) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>3、一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他缺陷。</p>	<p>2、非财务报告重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 决策程序不科学，导致出现一般性失误；</p> <p>(2) 内部控制评价的重要缺陷未得到整改；</p> <p>(3) 重要业务制度或控制系统存在缺陷；</p> <p>(4) 其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>3、非财务报告一般缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 决策程序效率不高；</p> <p>(2) 内部控制评价的一般缺陷未得到整改；</p> <p>(3) 一般业务制度或控制系统存在缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5%但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认为重要缺陷；如果超过资产总额的 1%，则认为重大缺陷。</p>	非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，九安医疗公司于 2023 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	2024 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会下发的《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告〔2020〕69号）要求与安排，公司及时向公司全体董事、监事、高级管理人员传达了文件精神。

公司本着实事求是的原则，对照所附自查事项，依据《公司法》《证券法》等有关法律、行政法规，以及《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等内部规章制度，对公司治理情况进行自查，经自查，公司治理结构完善，运作规范，不存在对公司经营和业绩有重大影响未披露的事项，也不存在资金占用、违规担保、财务造假等损害中小股东利益等情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极倡导爱护环境、绿色办公，共同创造绿色节能的工作环境。在日常办公中，公司也积极倡导低碳环保的工作方式，公司全面使用信息办公系统，较大程度实现无纸化办公。内部日常管理也推行办公室 6S 管理模式，旨在打造干净整洁高效节能的办公场所。同时公司号召全体员工自觉节水节电，倡导办公用品修旧利废，低碳出行，使每一个员工自觉提高节能意识，让环保观念融入企业文化中。

未披露其他环境信息的原因

公司及下属子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位，公司的生产及运营严格遵守国家环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况，公司坚持向员工宣传环保知识，提高员工环保意识，真正落实节能减排。未来，公司将持续加强环保监督管理，确保企业发展符合环境保护政策法规。

二、社会责任情况

作为股票上市的公众公司，公司积极承担社会责任，充分尊重股东、职工、客户、消费者、代理商、供应商、债权人等利益相关者的合法权利，报告期内采用各种措施维护利益相关者的权益，并且致力于防治污染，加强生态保护，维护社会安全，实现可持续发展。报告期内公司不存在重大环保或其他重大社会安全问题。

（一）公司建立了与股东实时沟通的畅通渠道，通过互联网、电话、邮件等方式让股东深入了解公司和参与公司决策提供便利。

（二）维护职工权益：

2023 年公司及其所属各子公司，在 2022 年的基础上进一步完善劳动制度。以劳动法律法规为准则，制定并实施公开、公平、合理的薪资及绩效考核奖励制度，报送劳动监管单位备案，随时接受劳动督察部门的监督，根据国家及当地政府颁布最新政策及规定，结合同行业及人力资源市场薪资水平的变化适时作出调整；采用电子化自动考勤系统，按月准时发放薪资。依法与基层工会签订《工资集体协商协议书》；给全体员工按国家和地方有关规定参加了职工社会保险；增加必要的福利待遇，更好地维护职工的合法权益、最好的促进和谐稳定的劳动关系。

（三）维护客户、消费者权益：不断研发创新，优化产品质量，提供能满足客户需求并引导市场潮流的新产品。持续优化销售模式，强化售后服务，建立客户服务中心，获得客户热烈反响。持续加强经营管理力度，提高技术水平，降低各项成本分享客户、消费者。为公司所生产销售的产品投保产品责任险，进一步强化对客户和消费者权益的保障。

（四）维护供应商权益：公司与全体供应商友好协商，订立公平合理的交易合同，制定并实施明确的验收标准和程序，依合同约定准时付款。

（五）防治污染，加强生态保护，维护社会安全，实现可持续发展：

公司不属于重污染、排污行业，但公司也会严格以环保的标准要求自身，促进环境保护、资源节约，促进可持续发展。公司号召员工在生产、工作过程中节约资源、优化流程，为促进资源节约型、环境友好型社会尽一份力。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘毅、姚凯	股份限售承诺	除 36 个月锁定期外，在本人作为公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有的可转让公司股份法定额度的 25%；离职后半年内，不转让直接或间接持有的公司股份。	2010 年 06 月 10 日	任职期间内	切实履行
	石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）、刘毅	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1. 无论是否获得天津九安医疗电子股份有限公司（以下简称“九安医疗”）的许可，本人及本人直接或间接投资的公司、企业和其他经济组织目前没有且将来都不会以任何方式从事任何与九安医疗形成或可能形成同业竞争的业务或活动；2. 本人将不向与九安医疗形成或可能形成同业竞争的公司、企业、其他经济组织或个人提供技术、供销渠道（网络）和客户信息等商业秘密；3. 本人	2015 年 10 月 22 日	长期	切实履行

			<p>将不利用作为九安医疗董事长和实际控制人的地位从事或参与从事任何有损于九安医疗及九安医疗其他股东利益的行为；</p> <p>4. 对于不可避免的关联交易，本人将于董事会或股东大会上回避或将促使该关联交易遵循“公平、公正、公开”之原则和正常的商业交易规则和条件进行；</p> <p>5. 不论故意与否，若违背上述承诺及保证，本人愿意依法承担由此所引发的一切法律责任。</p>			
股权激励承诺	丛明、王湧、邬彤、孙喆	股份限售承诺	在 2020 年股票期权激励计划行权后，六个月内不转让本人持有的所有公司股份（含行权所得股份和其他股份）。	2022 年 10 月 24 日	在 2020 年股票期权激励计划行权后六个月内	履行完毕
	丛明、王湧、邬彤	股份限售承诺	在 2021 年股票期权激励计划行权后，六个月内不转让本人持有的所有公司股份（含行权所得股份和其他股份）。	2023 年 06 月 19 日	在 2021 年股票期权激励计划行权后六个月内	履行完毕
	丛明、王湧、邬彤	股份限售承诺	在 2020 年股票期权激励计划行权后，六个月内不转让本人持有的所有公司股份（含行权所得股份和其他股份）。	2023 年 10 月 24 日	在 2020 年股票期权激励计划行权后六个月内	切实履行
承诺是否按时	是					

履行	
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

详见“第十节、五、32 重要会计政策和会计估计变更”之说明。

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

名称	变更原因
Hian (Hong Kong) Co., Limited	新增投资设立
天津九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立
济南九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立
eDevice	转让

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	200
境内会计师事务所审计服务的连续年限	17
境内会计师事务所注册会计师姓名	滕忠诚、崔帅帅
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	滕忠诚 5 年、崔帅帅 1 年

当期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

公司聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度内部控制情况进行审计并出具内部控制审计报告。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况**(1) 委托理财情况**适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
信托理财产品	自有资金	18,143.88	0	0	0
其他类	自有资金	658,155.41	653,904.56	0	0
银行理财产品	自有资金	935,120.3	629,727.62	0	0
券商理财产品	自有资金	37,800.44	17,262.95	0	0
银行理财产品	募集资金	4,000	0	0	0
合计		1,653,220.03	1,300,895.13	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用**(2) 委托贷款情况**适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司目前有较好的现金储备，本着稳健经营的理念，力争使资产保值增值，为公司持续健康的发展提供有力保障。同时，将全资子公司九安香港有限公司作为专门投资子公司。公司增加投资类业务经营范围，即以自有资金从事投资活动、投资管理。此外，因公司业务及发展规划需要，公司新增经营范围项目非居住房地产租赁、保健食品（预包装）销售、个人卫生用品销售、卫生用品和一次性使用医疗用品销售、专用化学产品销售（不含危险化学品）。

2、2023年8月29日，公司召开第六届董事会第五次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份。本次回购的资金总额不低于50,000万元人民币(含)且不超过100,000万元人民币(含)，本次回购股份的价格为不超过人民币49.00元/股（含）。截至2023年11月17日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份数量为27,164,101股，最高成交价为37.99元/股，最低成交价为35.53元/股，成交总金额为人民币999,996,846.14元（含交易费用等）。公司本次回购股份方案已实施完毕，回购实施期限提前届满。本次回购股份资金来源为公司自有资金，回购股份情况符合相关法律法规要求和公司既定的回购方案。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	13,602,781	2.81%	295,311			27,164,101	27,459,412	41,062,193	8.41%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	13,602,781	2.81%	295,311			27,164,101	27,459,412	41,062,193	8.41%
其中：境内法人持股	13,602,781	2.81%				27,164,101	27,164,101	40,766,882	8.35%
境内自然人持股			295,311				295,311	295,311	0.06%
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	470,927,041	97.19%	3,464,489			27,164,101	23,699,612	447,227,429	91.59%
1、人民币普通股	470,927,041	97.19%	3,464,489			27,164,101	23,699,612	447,227,429	91.59%
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	484,529,822	100.00%	3,759,800			0	3,759,800	488,289,622	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

- 1) 公司股票期权激励计划于报告期内达到行权条件，行权导致股本增加 3,759,800 股。
- 2) 报告期内，公司回购股份 27,164,101 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

- 1) 2023 年 10 月 23 日，公司召开第六届董事会第六次会议以及第六届监事会第六次会议，审议通过了《关于注销 2020 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于 2020 年股票期权激励计划授予的股票期权第三个行权期行权条件成就的议案》，董事会决定合计注销尚未行权的 149,000 份股票期权；董事会认为公司 2020 年股票期权激励计划授予的股票期权第三个行权期行权条件已满足，同意符合行权条件的 183 名激励对象在第三个行权期行权，可行权的股票期权共计 2,931,000 份，行权价格为 8.44 元/股。
- 2) 2023 年 6 月 15 日，公司召开第六届董事会第四次会议以及第六届监事会第四次会议，审议通过了《关于调整公司股权激励计划股票期权行权价格的议案》《关于注销 2021 年股票期权激励计划部分股票期权的议案》《关于 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。根据公司《2021 年股票期权激励计划（草案二次修订稿）》的规定，由于公司 2022 年度权益分派方案的实施完成，公司 2021 年股票期权激励计划行权价格由 5.83 元/股调整至 3.40 元/股。董事会决定合计注销尚未行权的 729,250 份股票期权；董事会认为公司 2021 年股票期权激励计划授予的股票期权第一个行权期行权条件已满足，同意符合行权条件的 326 名激励对象在第一个行权期行权，可行权的股票期权共计 1,597,000 份，行权价格为 3.40 元/股。
- 3) 2023 年 8 月 29 日，公司召开第六届董事会第五次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份。本次回购的资金总额不低于 50,000 万元人民币(含)且不超过 100,000 万元人民币(含)，本次回购股份的价格为不超过人民币 49.00 元/股(含)。

股份变动的过户情况

适用 不适用

- 1) 公司 2020 年股票期权激励计划第三个行权期实际可行权期限为 2023 年 10 月 31 日至 2024 年 10 月 18 日止。
- 2) 公司 2021 年股票期权激励计划第一个行权期实际可行权期限为 2023 年 6 月 29 日至 2024 年 5 月 3 日止。

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

公司报告期内由于发行新增股份（股权激励行权），股本由 484,529,822 股增加至 488,289,622 股，但计算每股收益等指标时应扣除公司回购专户上的股份。以上事项对公司基本每股收益、稀释每股收益和

归属于公司普通股股东的每股净资产指标有影响，具体情况参见“第二节 六、主要会计数据和财务指标”以及“第十节 财务报告”相关章节内容。

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

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

报告期内，公司 2020 年、2021 年股票期权激励计划累计实际行权份额为 3,759,800 股，公司总股本相应增加 3,759,800 股。其中计入实收股本 3,759,800 元，其余行权资金扣除发行费用后计入资本公积。公司总股本合计增加 3,759,800 股，由 484,529,822 股增加至 488,289,622 股。公司股份总数变动的具体情况请参见本报告“第七节 股份变动及股东情况”之“股份变动情况”。报告期内，公司资产和负债的变动情况请参照本报告“第三节‘管理层讨论与分析’之资产及负债状况分析”。

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	102,482	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	107,989	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
石河子三和股权投资合伙企业（有限	境内非国有法人	23.87%	116,544,519.00	-1,325,400.00	0	116,544,519.00	不适用	0

合伙)								
天津九安医疗电子股份有限公司—2022 年员工持股计划	其他	2.44%	11,889,900.00	0.00	0	11,889,900.00	不适用	0
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	其他	2.29%	11,193,962.00	6,226,586.00	0	11,193,962.00	不适用	0
周群	境内自然人	0.66%	3,200,000.00	0.00	0	3,200,000.00	不适用	0
冯骏驹	境内自然人	0.65%	3,163,493.00	1,663,407.00	0	3,163,493.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.56%	2,712,824.00	2,712,824.00	0	2,712,824.00	不适用	0
喻荣虎	境内自然人	0.52%	2,531,200.00	2,323,200.00	0	2,531,200.00	不适用	0
招商银行股份有限公司—广发价值核心混合型证券投资基金	其他	0.49%	2,410,255.00	2,410,255.00	0	2,410,255.00	不适用	0
陈德才	境内自然人	0.43%	2,108,800.00	6,400.00	0	2,108,800.00	不适用	0
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.40%	1,949,600.00	1,949,600.00	0	1,949,600.00	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	回购股份 40,766,882 股，占公司总股本比例 8.35%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）	116,544,519.00	人民币普通股	116,544,519.00
天津九安医疗电子股份有限公司—2022 年员工持股计划	11,889,900.00	人民币普通股	11,889,900.00
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	11,193,962.00	人民币普通股	11,193,962.00
周群	3,200,000.00	人民币普通股	3,200,000.00
冯骏驹	3,163,493.00	人民币普通股	3,163,493.00
香港中央结算有限公司	2,712,824.00	人民币普通股	2,712,824.00
喻荣虎	2,531,200.00	人民币普通股	2,531,200.00
招商银行股份有限公司—广发价值核心混合型证券投资基金	2,410,255.00	人民币普通股	2,410,255.00
陈德才	2,108,800.00	人民币普通股	2,108,800.00
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	1,949,600.00	人民币普通股	1,949,600.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	喻荣虎通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 2,469,600 股，通过普通证券账户持有本公司股票 61,600 股，合计持有本公司股票 2,531,200 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	4,967,376	1.03%	1,380,800	0.28%	11,193,962.00	2.29%	417,500	0.09%

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
香港中央结算有限公司	新增	0	0.00%	2,712,824.00	0.56%
喻荣虎	新增	0	0.00%	2,531,200.00	0.52%
招商银行股份有限公司—广发价值核心混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	2,410,255.00	0.49%
中国农业银行股份有限公司—中证500交易型开放式指数证券投资基金	新增	0	0.00%	1,949,600.00	0.40%
廖方红	退出	0	0.00%	0	0.00%
谢玉娟	退出	0	0.00%	0	0.00%
田书彦	退出	0	0.00%	1,349,200	0.28%
华泰证券股份有限公司	退出	0	0.00%	413,435	0.08%

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：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）	刘毅	1995年05月08日	916590016006876432	从事对非上市企业的股权投资，通过认购非公开发行股票或者受让股权等方式持有上市公司股份以及相关咨询服务。
控股股东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
刘毅	本人	中国	否
主要职业及职务	天津九安医疗电子股份有限公司董事长兼总经理，天津市工商联副主席、天津市医疗器械商会副会长、天津大学天津校友会会长、天津大学宣怀学院院长。		
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

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2023年08月30日	若按回购资金总额上限和回购股份价格上限进行测算，预计可回购股份数量约为20,408,100股；按回购资金总额下限和回购股份价格上限测算，预计可回购股份数量约为10,204,000股。具体回购数量以回购期限届满时实际回购的股份数量为准。	5.57%	本次回购的资金总额不低于50,000万元人民币(含)且不超过100,000万元人民币(含)。	本次回购股份主要用于维护公司价值及股东权益，回购金额不低于3亿元人民币，该部分股份回购实施期限为自公司董事会审议通过最终回购股份方案之日起不超过3个月；其余部分用于员工持股计划，回购金额不高于3亿元人民币，该部分股份回购实施期限为自公司董事会审议通过回购方案之日起不超过12个月。	维护公司价值及股东权益而出售、员工持股计划	27,164,101	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 26 日
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	大华审字[2024]0011008170 号
注册会计师姓名	滕忠诚、崔帅帅

审计报告正文

天津九安医疗电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了天津九安医疗电子股份有限公司（以下简称九安医疗公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了九安医疗公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于九安医疗公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认

2. 金融工具公允价值的评估

（一）收入确认事项

1. 事项描述

九安医疗公司与收入确认相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三、（三十二）收入和附注五、注释 40. 营业收入和营业成本所述。2023 年度，九安医疗公司合并口径营业收入为 323,112.49 万元，较 2022 年度下降 87.72%。

由于营业收入是九安医疗公司的关键绩效指标之一，且其涉及各种不同的销售模式、不同国家的客户、不同类别的产品服务，以及管理层的判断，使得收入存在可能被确认于不正确的期间或被操控以达到目标或预期水平的固有风险。因此，我们将九安医疗公司收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认这一关键事项所实施的重要审计程序包括：

（1）了解、评估了管理层在销售流程中的内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性；

（2）了解销售业务流程并选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价九安医疗公司确认营业收入的政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对营业收入有关的重要指标执行分析程序，通过前后年度、不同月份、不同客户间的比较分析，评价九安医疗公司营业规模及毛利率变动是否合理，并识别出异常波动的项目；

（4）对重要客户的业务发生情况实施函证程序，检查相关业务的真实性及交易的合理性；

（5）执行细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包括合同、订单、出库单、发票、运输单、签收单以及外销模式下的报关单、提单等重要单据；

（6）针对资产负债表日前后一定期间内的营业收入抽取样本进行检查，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

（7）评价管理层对营业收入的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在收入确认方面不存在重大错报风险。

（二）金融工具公允价值评估事项

1. 事项描述

九安医疗公司与金融工具公允价值的评估相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三、（十二）金融工具以及附注五、注释 2. 交易性金融资产、注释 12. 其他权益工具投资、注释 13. 其他非流动金融资产和附注十一、公允价值所述。截至 2023 年 12 月 31 日，九安医疗公司交易性金融资产期末余额为 881,147.98 万元、其他权益工具投资期末余额为 28,798.55 万元、其他非流动金融资产期末余额为 449,902.52 万元，上述以公允价值计量的金融工具合计占九安医疗公司资产总额的 60.12%。

以公允价值计量的金融工具金额重大，是九安医疗公司资产负债表的重要组成部分，金融工具公允价值变动会影响损益或其他综合收益。以公允价值计量的金融工具的估值以市场数据和估值模型为基础，其中估值模型通常需要大量的参数输入。大部分输入值来源于能够可靠获取的数据，尤其是第一层次和第二层次公允价值计量的金融工具，其估值模型采用的参数分别是市场报价和可观察参数。当可观察的输入值无法可靠获取时，即属于第三层次公允价值计量的情形下，不可观察输入值的确定会使用到管理层估计，这当中会涉及较多的管理层判断。由于金额重大，公允价值的估值技术较为复杂，且在确定估值模型使用的输入值时涉及管理层重要判断，我们将金融工具公允价值的评估识别为关键审计事项。

2. 审计应对

（1）了解并评价管理层与金融工具公允价值评估相关的内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性；

（2）选取第一层次公允价值计量的金融工具，通过比较九安医疗公司采用的公允价值与可获取的公开市场数据，评价第一层次公允价值计量的金融工具的估值；

（3）选取第二层次和第三层次公允价值计量的金融工具，查询投资协议、了解相关投资条款，并识别与金融工具估值相关的条件。评价九安医疗公司用于第二层次和第三层次公允价值计量的金融工具估值方法的适当性；

（4）对于以公允价值计量的金融工具期末公允价值实施函证程序，获取管理人提供的金融工具估值报告，并将上述获取的资料与九安医疗公司管理层的估值依据进行比较，测试公允价值评估过程中关键输入值的合理性、适当性以及计算的准确性；

（5）评价与金融工具公允价值的评估相关的财务报表信息披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在对金融工具公允价值评估的过程中采用的判断和方法是合理的。

四、其他信息

九安医疗公司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

九安医疗公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，九安医疗公司管理层负责评估九安医疗公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算九安医疗公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督九安医疗公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对九安医疗公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致九安医疗公司不能持续经营。

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

6. 就九安医疗公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

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：天津九安医疗电子股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
----	------------------	----------------

流动资产：		
货币资金	2,461,263,082.11	5,443,937,803.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	8,811,479,836.06	6,044,046,377.99
衍生金融资产		
应收票据	1,769,407.29	3,071,020.14
应收账款	117,993,582.32	391,761,721.40
应收款项融资		
预付款项	14,007,110.29	124,229,414.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	86,027,162.18	26,996,836.48
其中：应收利息	71,068,162.83	3,717,619.91
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	282,895,131.72	697,614,358.66
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	111,142,847.22	272,268,925.01
其他流动资产	101,027,376.10	191,050,767.82
流动资产合计	11,987,605,535.29	13,194,977,225.32
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	5,211,154,267.56	2,826,564,889.65
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,016,247.29	4,045,321.15
其他权益工具投资	287,985,478.82	199,073,613.01
其他非流动金融资产	4,499,025,167.97	3,313,999,020.49
投资性房地产		
固定资产	339,746,120.78	262,284,775.16
在建工程	971,586.70	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	36,777,775.33	57,416,647.06
无形资产	76,617,030.70	144,512,351.93
开发支出	18,086,514.55	9,134,592.67
商誉	0.00	93,555,173.13
长期待摊费用	4,577,047.27	3,975,507.49
递延所得税资产	55,022,810.33	52,521,826.08

其他非流动资产	95,531,207.52	1,568,582,831.84
非流动资产合计	10,631,511,254.82	8,535,666,549.66
资产总计	22,619,116,790.11	21,730,643,774.98
流动负债：		
短期借款	1,200,000,000.00	260,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	104,378,189.87	311,971,798.77
预收款项		
合同负债	44,459,840.43	87,702,709.38
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	56,457,715.96	58,340,491.90
应交税费	38,033,269.15	41,269,406.08
其他应付款	8,970,211.35	10,446,629.07
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	64,339,917.36	27,936,315.82
其他流动负债	571,178.37	1,107,884.88
流动负债合计	1,517,210,322.49	798,775,235.90
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	295,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	18,592,040.40	29,815,052.06
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	13,340,638.85	18,217,448.65
递延所得税负债	950,562,680.00	859,134,669.85
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,277,495,359.25	907,167,170.56

负债合计	2,794,705,681.74	1,705,942,406.46
所有者权益：		
股本	488,289,622.00	484,529,822.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,043,259,747.04	1,815,102,076.76
减：库存股	1,106,635,383.25	106,638,537.11
其他综合收益	1,000,559,927.98	631,454,134.32
专项储备		
盈余公积	189,910,161.10	179,471,845.00
一般风险准备		
未分配利润	16,613,988,742.94	16,550,298,884.79
归属于母公司所有者权益合计	19,229,372,817.81	19,554,218,225.76
少数股东权益	595,038,290.56	470,483,142.76
所有者权益合计	19,824,411,108.37	20,024,701,368.52
负债和所有者权益总计	22,619,116,790.11	21,730,643,774.98

法定代表人：刘毅 主管会计工作负责人：秦菲 会计机构负责人：秦菲

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	635,327,205.35	895,385,096.29
交易性金融资产	215,683,183.49	436,891,780.26
衍生金融资产		
应收票据	1,769,407.29	3,071,020.14
应收账款	558,469,365.20	505,242,550.56
应收款项融资		
预付款项	5,110,365.49	81,386,339.84
其他应收款	223,583,108.98	343,567,246.34
其中：应收利息		
应收股利		
存货	39,360,039.66	82,875,635.37
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	111,142,847.22	272,268,925.01
其他流动资产	23,922,253.53	33,037,498.60
流动资产合计	1,814,367,776.21	2,653,726,092.41
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	926,877,283.73	801,473,984.36
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	328,810,762.40	236,143,372.94

投资性房地产		
固定资产	31,398,478.84	33,118,872.90
在建工程	971,586.70	0.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	0.00	36,946.11
无形资产	34,231,706.10	68,696,176.24
开发支出	18,086,514.55	6,151,470.08
商誉		
长期待摊费用	2,653,801.39	659,975.76
递延所得税资产	44,764,217.28	46,614,294.65
其他非流动资产	93,058,978.09	108,293,965.31
非流动资产合计	1,480,853,329.08	1,301,189,058.35
资产总计	3,295,221,105.29	3,954,915,150.76
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,200,000,000.00	260,000,000.00
应付账款	8,997,586.80	64,691,690.55
预收款项		
合同负债	21,331,753.87	66,413,808.06
应付职工薪酬	19,260,243.31	23,173,125.19
应交税费	18,717,382.18	5,211,390.66
其他应付款	960,500.44	3,600,843.46
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	45,244,722.22	0.00
其他流动负债	459,613.37	917,260.15
流动负债合计	1,314,971,802.19	424,008,118.07
非流动负债：		
长期借款	295,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	99,166.66	1,829,694.04
递延所得税负债		

其他非流动负债		
非流动负债合计	295,099,166.66	1,829,694.04
负债合计	1,610,070,968.85	425,837,812.11
所有者权益：		
股本	488,289,622.00	484,529,822.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,934,053,292.99	1,708,646,632.60
减：库存股	1,106,635,383.25	106,638,537.11
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	189,909,243.23	179,470,927.13
未分配利润	179,533,361.47	1,263,068,494.03
所有者权益合计	1,685,150,136.44	3,529,077,338.65
负债和所有者权益总计	3,295,221,105.29	3,954,915,150.76

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	3,231,124,896.50	26,315,360,917.43
其中：营业收入	3,231,124,896.50	26,315,360,917.43
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,186,310,997.65	7,434,730,192.24
其中：营业成本	1,176,571,865.36	5,367,194,898.95
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	44,748,147.60	7,570,104.17
销售费用	440,576,824.70	1,055,742,111.19
管理费用	445,475,029.30	948,483,383.35
研发费用	278,461,561.39	264,888,760.12
财务费用	-199,522,430.70	-209,149,065.54
其中：利息费用	12,428,897.32	4,753,503.33
利息收入	174,620,095.75	180,619,524.42
加：其他收益	6,345,881.23	4,727,453.19
投资收益（损失以“－”号填列）	560,738,183.17	93,483,041.66

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,679,073.86	-1,266,403.51
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）	309,287,699.25	-326,401,291.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,673,365.46	-12,586,154.44
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-309,867,138.43	-321,558,529.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-501,210.96	-6,426,353.46
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,613,490,678.57	18,311,868,890.96
加：营业外收入	3,773,576.08	665,937.71
减：营业外支出	36,919,847.54	54,677,485.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,580,344,407.11	18,257,857,343.46
减：所得税费用	231,112,189.87	1,773,762,987.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,349,232,217.24	16,484,094,355.96
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,349,232,217.24	16,484,094,355.96
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,251,608,151.75	16,030,169,077.77
2.少数股东损益	97,624,065.49	453,925,278.19
六、其他综合收益的税后净额	386,951,677.67	697,100,185.75
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	379,432,177.22	685,530,332.80
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	83,182,196.48	-43,560,979.28
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	83,182,196.48	-43,560,979.28
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	296,249,980.74	729,091,312.08
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	296,249,980.74	729,091,312.08
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	7,519,500.45	11,569,852.95
七、综合收益总额	1,736,183,894.91	17,181,194,541.71
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,631,040,328.97	16,715,699,410.57
归属于少数股东的综合收益总额	105,143,565.94	465,495,131.14
八、每股收益		
（一）基本每股收益	2.8145	35.1382
（二）稀释每股收益	2.7673	34.2988

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
法定代表人：刘毅 主管会计工作负责人：秦菲 会计机构负责人：秦菲

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	1,032,005,941.66	4,657,823,543.17
减：营业成本	609,704,472.18	2,653,840,012.67
税金及附加	42,573,575.41	2,237,643.76
销售费用	94,869,507.93	74,078,415.09
管理费用	131,828,391.43	168,535,934.06
研发费用	114,699,057.95	140,460,783.67
财务费用	-71,364,146.91	-78,996,387.06
其中：利息费用	2,990,371.41	372,694.82
利息收入	54,183,297.97	27,555,193.64
加：其他收益	2,985,216.96	781,825.61
投资收益（损失以“-”号填列）	5,075,352.44	4,324,840.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,679,073.86	-1,266,403.51
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）	8,586,208.41	10,629,508.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,726,052.00	-1,498,434.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-68,521,492.30	-83,657,415.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-5,857.80	-4,185,152.91
二、营业利润（亏损以“-”号填	59,540,563.38	1,624,062,313.30

列)		
加：营业外收入	47,805,251.45	463,243.03
减：营业外支出	2,024,680.59	33,782,018.12
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	105,321,134.24	1,590,743,538.21
减：所得税费用	937,973.20	204,668,382.36
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	104,383,161.04	1,386,075,155.85
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	104,383,161.04	1,386,075,155.85
（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	104,383,161.04	1,386,075,155.85
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,221,447,193.31	25,635,560,360.73
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	87,763,707.50	358,528,804.19
收到其他与经营活动有关的现金	360,620,842.46	454,042,451.07
经营活动现金流入小计	3,669,831,743.27	26,448,131,615.99
购买商品、接受劳务支付的现金	1,002,340,241.71	5,665,060,606.87
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	428,782,467.84	648,928,763.98
支付的各项税费	128,620,444.52	1,367,875,463.76
支付其他与经营活动有关的现金	339,971,575.48	544,583,821.90
经营活动现金流出小计	1,899,714,729.55	8,226,448,656.51
经营活动产生的现金流量净额	1,770,117,013.72	18,221,682,959.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	10,205,629,626.93	1,183,788,634.48
取得投资收益收到的现金	247,459,770.72	59,288,288.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	581,494.74	462,794.00
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	0.00	6,900,000.00
投资活动现金流入小计	10,453,670,892.39	1,250,439,716.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	212,653,113.39	211,898,013.78
投资支付的现金	14,419,603,527.47	13,981,839,015.19
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	7,309,334.27	79,081.12
投资活动现金流出小计	14,639,565,975.13	14,193,816,110.09
投资活动产生的现金流量净额	-4,185,895,082.74	-12,943,376,393.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,529,484,888.80	256,751,185.96
收到其他与筹资活动有关的现金	24,435,246.99	139,143,930.27
筹资活动现金流入小计	1,553,920,135.79	395,895,116.23
偿还债务支付的现金	260,000,000.00	318,427,353.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,186,685,533.07	322,032,092.57
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	1,030,016,720.62	31,251,011.96
筹资活动现金流出小计	2,476,702,253.69	671,710,457.66
筹资活动产生的现金流量净额	-922,782,117.90	-275,815,341.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	69,442,738.71	15,801,825.26

五、现金及现金等价物净增加额	-3,269,117,448.21	5,018,293,050.16
加：期初现金及现金等价物余额	5,559,119,565.81	540,826,515.65
六、期末现金及现金等价物余额	2,290,002,117.60	5,559,119,565.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,060,339,734.33	4,580,024,984.28
收到的税费返还	81,378,405.41	302,391,550.82
收到其他与经营活动有关的现金	304,996,210.00	340,957,976.79
经营活动现金流入小计	1,446,714,349.74	5,223,374,511.89
购买商品、接受劳务支付的现金	962,882,768.11	3,047,596,570.62
支付给职工以及为职工支付的现金	123,938,197.48	138,401,198.49
支付的各项税费	46,292,295.14	297,672,685.36
支付其他与经营活动有关的现金	153,807,483.85	180,803,189.21
经营活动现金流出小计	1,286,920,744.58	3,664,473,643.68
经营活动产生的现金流量净额	159,793,605.16	1,558,900,868.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	591,476,725.78	558,000,000.00
取得投资收益收到的现金	10,172,702.98	14,137,489.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	35,201.14	150,515.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	6,900,000.00
投资活动现金流入小计	601,684,629.90	579,188,004.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,910,371.10	9,686,614.27
投资支付的现金	621,880,341.01	915,853,350.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	630,790,712.11	925,539,964.27
投资活动产生的现金流量净额	-29,106,082.21	-346,351,960.24
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	340,000,000.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,146,936,378.80	138,989,438.00
筹资活动现金流入小计	1,486,936,378.80	138,989,438.00
偿还债务支付的现金		114,893,724.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,186,685,533.07	321,680,442.41
支付其他与筹资活动有关的现金	999,996,846.14	112,717.91
筹资活动现金流出小计	2,186,682,379.21	436,686,884.74
筹资活动产生的现金流量净额	-699,746,000.41	-297,697,446.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	34,458,338.66	23,069,636.24
五、现金及现金等价物净增加额	-534,600,138.80	937,921,097.47
加：期初现金及现金等价物余额	1,055,569,664.97	117,648,567.50
六、期末现金及现金等价物余额	520,969,526.17	1,055,569,664.97

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	484,529,822.00				1,815,102,076.76	106,638,537.11	631,454,134.32		179,471,845.00		16,550,298,884.79		19,554,218,225.76	470,483,142.76	20,024,701,368.52
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	484,529,822.00				1,815,102,076.76	106,638,537.11	631,454,134.32		179,471,845.00		16,550,298,884.79		19,554,218,225.76	470,483,142.76	20,024,701,368.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,759,800.00				228,157,670.28	999,996,846.14	369,105,793.66		10,438,316.10		63,689,858.15		-324,845,407.95	124,555,147.80	-200,290,260.15
（一）综合收益总额							379,431,493.63				1,251,608,151.75		1,631,039,645.38	105,144,249.53	1,736,183,894.91
（二）所有者投入和减少资本	3,759,800.00				238,483,646.00	999,996,846.14							-757,753,400.14	10,213,599.87	-747,539,800.27

1. 所有者投入的普通股	3,759,800.00				20,212,900.50								23,972,700.50		23,972,700.50
2. 其他权益工具持有者投入资本															0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					228,435.030.57								228,435.030.57		228,435.030.57
4. 其他					-10,164,285.07	999,996,846.14							-1,010,161,131.21	10,213,599.87	-999,947,531.34
(三) 利润分配								10,438,316.10		-1,177,918,293.60			-1,177,479,977.50		-1,177,479,977.50
1. 提取盈余公积								10,438,316.10		-10,438,316.10			0.00		0.00
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-1,177,479,977.50			-1,177,479,977.50		-1,177,479,977.50
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						-	-							-	9,19	-		
						10,3	10,3							20,6	7,29	11,4		

他					25,975.72		25,699.97						51,675.69	8.40	54,377.29
四、本期期末余额	488,289,622.00				2,043,259,747.04	1,106,635,383.25	1,000,559,927.98		189,910,161.10		16,613,988,742.94		19,229,372,817.81	595,038,290.56	19,824,411,108.37

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末余额	481,373,622.00				1,626,342,926.24	199,835,880.92	-54,076,198.48		40,863,411.55		977,908,379.17		2,872,576,259.56	-36,389,998.34	2,836,186,261.22
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	481,373,622.00				1,626,342,926.24	199,835,880.92	-54,076,198.48		40,863,411.55		977,908,379.17		2,872,576,259.56	-36,389,998.34	2,836,186,261.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,156,200.00				188,759,150.52	-93,197,343.81	685,530,332.80		138,608,433.45		15,572,390,502.2		16,681,641,966.20	506,873,141.10	17,188,515,107.30
（一）综合收益总额							685,530,332.80				16,030,169,077.77		16,715,699,410.57	465,495,131.13	17,181,194,541.71
（二）	3,156,200.00				206,759,150.52	-93,197,343.81							302,666,200.00	26,873,141.10	329,539,341.10

所有者投入和减少资本	6,200.00				321,377.60	93,197,343.81						674,921.41	91,525.72	566,447.12
1.所有者投入的普通股	3,156,200.00				42,635,894.19							45,792,094.19		45,792,094.19
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					190,417,038.76	-93,197,343.81						283,614,382.57		283,614,382.57
4.其他					-26,731,555.35							-26,731,555.35	26,891,525.72	159,970.36
(三)利润分配								138,608,433.45		-457,778,572.15		-319,170,138.70		-319,170,138.70
1.提取盈余公积								138,608,433.45		-138,608,433.45				
2.提取一般风险准备														
3.对所有者(或股东)的分配										-319,170,138.70		-319,170,138.70		-319,170,138.70

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					- 17,5 62,2 27.0 8							- 17,5 62,2 27.0 8	14,4 86,4 84.2 5	- 3,07 5,74 2.83	
四、本期期末余额	484, 529, 822. 00				1,81 5,10 2,07 6.76	106, 638, 537. 11	631, 454, 134. 32		179, 471, 845. 00		16,5 50,2 98,8 84.7 9	19,5 54,2 18,2 25.7 6	470, 483, 142. 76	20,0 24,7 01,3 68.5 2	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	484,529,822.00				1,708,646,632.60	106,638,537.11			179,470,927.13	1,263,068,494.03		3,529,077,338.65
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	484,529,822.00				1,708,646,632.60	106,638,537.11			179,470,927.13	1,263,068,494.03		3,529,077,338.65
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,759,800.00				225,406.66 0.39	999,996.84 6.14			10,438,316.10	- 1,083,535,132.56		- 1,843,927,202.21

(一) 综合收益总额										104,383,161.04		104,383,161.04
(二) 所有者投入和减少资本	3,759,800.00				229,339,395.43	999,996,846.14						-766,897,650.71
1. 所有者投入的普通股	3,759,800.00				20,212,900.50							23,972,700.50
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					209,126,494.93							209,126,494.93
4. 其他						999,996,846.14						-999,996,846.14
(三) 利润分配								10,438,316.10	-1,187,918,293.60			-1,177,479,977.50
1. 提取盈余公积								10,438,316.10	-10,438,316.10			
2. 对所有者(或股东)的分配									-1,177,479,977.50			-1,177,479,977.50
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					- 3,932 ,735. 04							- 3,932 ,735. 04
四、本期期末余额	488,289,622.00				1,934,053,292.99	1,106,635,383.25			189,909,243.23	179,533,361.47		1,685,150,136.44

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	481,373,622.00				1,478,669,442.48	199,835,880.92			40,863,411.55	334,770,992.46		2,135,841,587.57
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	481,373,622.00				1,478,669,442.48	199,835,880.92			40,863,411.55	334,770,992.46		2,135,841,587.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,156,200.00				229,977,190.12	-93,197,343.81			138,607,515.58	928,297,501.57		1,393,235,751.08
（一）综合收益总额										1,386,075,155.85		1,386,075,155.85
（二）所有者	3,156,200.00				233,052,932.95	-93,197,343.81						329,406,476.76

投入和减少资本						.81						
1. 所有者投入的普通股	3,156,200.00				42,635,894.19							45,792,094.19
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					190,417,038.76	-93,197,343.81						283,614,382.57
4. 其他												
(三) 利润分配									138,607,515.58	-457,777,654.28		-319,170,138.70
1. 提取盈余公积									138,607,515.58	-138,607,515.58		
2. 对所有者(或股东)的分配										-319,170,138.70		-319,170,138.70
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					- 3,075 ,742. 83							- 3,075 ,742. 83
四、 本期 期末 余额	484,5 29,82 2.00				1,708 ,646, 632.6 0	106,6 38,53 7.11			179,4 70,92 7.13	1,263 ,068, 494.0 3		3,529 ,077, 338.6 5

三、公司基本情况

天津九安医疗电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经中华人民共和国商务部于 2007 年 11 月 21 日以商资批[2007]1928 号文批准，由本公司前身柯顿（天津）电工电器有限公司整体变更设立的股份有限公司。本公司注册资本人民币 9,300 万元，本公司发起人以其各自拥有的柯顿（天津）电工电器有限公司截至 2007 年 7 月 31 日止经审计的净资产 93,840,917.72 元作为出资，折合股本总额为人民币 9,300 万元。本公司于 2007 年 11 月 26 日取得中华人民共和国商务部商外资资审字[2007]0442 号中华人民共和国外商投资企业批准证书，并于 2007 年 12 月 27 日领取了天津市工商行政管理局颁发的注册号为 120000400004825 的企业法人营业执照。

根据本公司 2008 年度股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2010]651 号文《关于核准天津九安医疗电子股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，本公司于 2010 年 5 月公开发行人民币普通股（A 股）3100 万股，每股面值 1 元，发行后的股本变更为 12400 万股。本次注册资本变更事项业经天津市商务委员会于 2010 年 8 月 27 日以津商务资管审[2010]144 号文批准，2010 年 9 月 6 日，本公司换领了变更后的企业法人营业执照。

本公司股票于 2010 年 6 月 10 日在深圳证券交易所挂牌交易（股票简称：九安医疗，股票代码：002432）。

根据本公司 2010 年度股东大会通过的利润分配决议，本公司以 2010 年 12 月 31 日公司总股本 12,400 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 10 股，合计转增股本 12,400 万股。经上述转增后，公司总股本增至 24,800 万股。

根据本公司 2012 年度股东大会通过的资本公积转增股本决议，本公司以 2012 年 12 月 31 日股本 24,800 万股为基数，按每 10 股由资本公积金转增 5 股，共计转增 12,400 股，并于 2013 年 5 月实施。转增后，总股本增至人民币 37,200 万元。

2015 年 10 月 9 日，本公司召开 2015 年度第一次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司非公开发行股票预案（修正案）〉的议案》等议案，同意向特定投资者发行不超过 7,300 万股人民币普通股，拟募集资金总额不超过 92,425 万元（含）。经中国证监会证监许可[2016]810 号文审核批准，本公司于 2016 年 6 月向 4 名特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）60,805,921 股。此次发行后，公司总股本增至人民币 432,805,921 元。

2020 年 12 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]3324 号《关于核准天津九安医疗电子股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司向 5 名投资者发行人民币普通股（A 股）45,797,101 股，每股面值人民币 1.00 元，本次发行后总股本增至人民币 478,603,022 元。

2020 年 10 月，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了 2020 年股票期权激励计划的授予登记，本激励计划的股票来源为向激励对象定向发行公司 A 股普通股。

2021 年 10 月，公司 2020 年股票期权激励计划第一个行权期等待期满，符合第一个行权期行权条件的股票期权共 3,047,000 份，此次行权后，公司总股本增至 481,650,022 元。

2022 年 10 月，公司 2020 年股票期权激励计划第二个行权期等待期满，符合第二个行权期行权条件的股票期权中已有 2,879,800 份完成行权，公司总股本增至 484,529,822 元。

2023 年 6 月，公司 2021 年股票期权激励计划第一个行权期等待期满，符合第一个行权期行权条件的股票期权中已有 1,571,000 份完成行权；2023 年 10 月，公司 2020 年股票期权激励计划第三个行权期等待期满，符合第三个行权期行权条件的股票期权中已有 2,188,800 份完成行权。

完成上述行权后，公司总股本增至 488,289,622 元，其中 2,149,300 份已行权的股票期权相关工商变更登记手续尚未办理完成。

本公司法定代表人：刘毅；本公司注册地址：天津市南开区雅安道金平路 3 号；本公司总部地址：天津市南开区雅安道金平路 3 号。

（二）公司业务性质和主要经营活动

主要经营范围：开发、生产、销售电子产品、医疗器械产品（以医疗器械生产企业许可证核准产品范围为准）；仪器仪表制造；仪器仪表销售；可穿戴智能设备制造；可穿戴智能设备销售；信息技术咨询服务；健康咨询服务（不含诊疗服务）；以自有资金从事投资活动。

本公司属医疗器械生产行业，主要产品为电子血压计、血糖仪、体外诊断试剂等医疗设备。

（三）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 40 户，详见附注八、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 3 户，减少 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注七、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

（一）本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注五(17)）、应收款项坏账准备计提的方法（附注五(11)、(12)、(13)、(14)、(15)）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注五(24)、(29)）、收入的确认时点（附注五(37)）等。

（二）本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

1) 应收账款和其他应收款坏账准备。管理层根据其判断的应收账款和其他应收款的预期信用损失，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

2) 存货减值的估计。在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果管理层对估计售价及完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

3) 长期资产减值的估计。管理层在判断长期资产是否存在减值时，主要从以下方面进行评估和分析：(1)影响资产减值的事项是否已经发生；(2)资产继续使用或处置而预期可获得的现金流量现值是否低于资产的账面价值；以及(3)预期未来现金流量现值中使用的重要假设是否适当。

公司所采用的用于确定减值的相关假设，如未来现金流量现值方法中所采用的盈利状况、折现率及增长率假设发生变化，可能会对减值测试中所使用的现值产生重大影响，并导致公司的上述长期资产出现减值。

4) 固定资产的预计使用寿命与预计净残值。固定资产的预计使用寿命与预计净残值的估计是将性质和功能类似的固定资产过往的实际使用寿命与实际净残值作为基础。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命与预计净残值产生较大影响。如果固定资产使用寿命与净残值的预计数与原先估计数有差异，管理层将对其进行适当调整。

5) 金融资产的公允价值。本公司对没有活跃市场的金融工具，采用包括现金流量折现法等在内的各种估值技术确定其公允价值。对于法律明令限制本公司在特定期间内处置的金融资产，其公允价值是以市场报价为基础并根据该工具的特征进行调整。在估值时，本公司需对诸如自身和交易对手的信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，这些相关因素假设的变化会对金融工具的公允价值产生影响。

6) 递延所得税资产和递延所得税负债。

7) 所得税。在正常的经营活动中，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提所得税时需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

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

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	单项金额超过资产总额的 1%或者绝对金额超过 2,000 万元
重要的债权投资	单项金额超过资产总额的 1%或者绝对金额超过 2,000 万元
重要的应收款项	重要的单项计提坏账准备的应收款项、应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的、本期重要的应收款项核销均适用：单项金额超过资产总额的 1%或者绝对金额超过 500 万元
重要的应付款项	单项金额超过资产总额的 1%或者绝对金额超过 500 万元
重要的非全资子公司	重要的非全资子公司的主要财务信息按少数股东权益 5,000 万元以上披露

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

(二) 同一控制下的企业合并

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

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

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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（三）非同一控制下的企业合并

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

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

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

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

（四）为合并发生的相关费用

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（一）控制的判断标准

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

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

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

（二）合并范围

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

（三）合并程序

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

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

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

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

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

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

1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

②分步处置子公司

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

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

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

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（一）合营安排的分类

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

（二）共同经营会计处理方法

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

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

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务

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

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

入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(二) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

(一) 金融资产的分类、确认和计量

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

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

①嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

（二）金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

①能够消除或显著减少会计错配。

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

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

2) 其他金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

（三）金融资产和金融负债的终止确认

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

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

②该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

（四）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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

1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

（五）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

（六）金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ①债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ②债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

③作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

④债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

⑤本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

2) 已发生信用减值的金融资产

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

①发行方或债务人发生重大财务困难；

②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

④债务人很可能破产或进行其他财务重组；

⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

3) 预期信用损失的确定

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

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合、逾期账龄组合、合并范围内应收款项等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

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

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

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

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

4) 减记金融资产

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

(七) 金融资产及金融负债的抵销

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

1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

2) 本公司计划以净额结算, 或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十一)6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	承兑人具有较高的信用评级, 历史上未发生票据违约, 信用损失风险极低, 在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
商业承兑汇票组合	商业承兑汇票风险特征实质上与同类合同的应收账款相类似	参照应收账款预期信用损失的计提方法

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十一)6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方应收账款组合	合并范围内的关联方之间的应收款项回收风险较低	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期计算预期信用损失
逾期账龄组合: 出口外销应收账款	以逾期天数作为信用风险特征	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, 按逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表计算预期信用损失
账龄组合: 境外销售应收账款	以账龄作为信用风险特征	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, 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计算预期信用损失
账龄组合: 境内销售应收账款		

1) 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表, 如下:

逾期天数	应收账款预期信用损失率(%)
------	----------------

逾期天数	应收账款预期信用损失率(%)
信用期内	0
逾期 3 个月以内	50
逾期 3 个月及以上	100

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

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内	5
1-2 年	30
2-3 年	50
3 年以上	100

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款, 自初始确认日起到期限在一年内(含一年)的, 列示为应收款项融资; 自初始确认日起到期限在一年以上的, 列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注(十一)。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十一)6.金融工具减值。

15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十一)6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	合并范围内的关联方之间的应收款项回收风险较低	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期计算预期信用损失
备用金、押金组合	以账龄作为信用风险特征	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期计算预期信用损失
其他往来组合		

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，如下：

信用风险组合	账龄	其他应收款预期信用损失率(%)
备用金、押金组合	1年以内	5
	1-2年	30
	2年以上	100
其他往来组合	1年以内	10
	1-2年	50
	2年以上	100

16、合同资产

17、存货

（一）存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）存货类别

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在途物资、委托加工物资、在产品、产成品（库存商品）等。

（2）存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

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

（二）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

18、持有待售资产

不适用

19、债权投资

本公司对债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

（一）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（二）后续计量及损益确认

1) 成本法

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

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

2) 权益法

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

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

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

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

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

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

（三）长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非

同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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

3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

4) 成本法转权益法

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

5) 成本法转公允价值计量

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

(四) 长期股权投资的处置

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

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

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资

收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(五) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋及建筑物	年限平均法	20-40	10	4.5-2.25
机器设备	年限平均法	5、10	10	18、9
运输设备	年限平均法	5、10	10	18、9
其他设备	年限平均法	5	10	18
土地		-	-	-

不适用

25、在建工程

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

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十）长期资产减值。

26、借款费用

（一）借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

（二）借款费用资本化期间

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

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

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

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

（三）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可

销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（四）借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、专有技术等。

（一）无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

（二）无形资产的后继计量

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

1) 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	38、50	产权证剩余年限
办公软件	5	估计使用寿命
专有技术	5	估计使用寿命

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

2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十）长期资产减值。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(一) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(二) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

内部研究开发支出的资本化时点：在研发项目转入实质性的开发阶段时开始资本化。

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

30、长期资产减值

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

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

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

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

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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

31、长期待摊费用

32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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

（2）离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

(一) 预计负债的确认标准

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

(二) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

35、股份支付

（一）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（二）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

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

（三）确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

（四）会计处理方法

（1）权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

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

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

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

（3）股份支付取消的会计处理

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

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- （1）销售商品
- （2）提供劳务

（一）收入确认的一般原则

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

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品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，本公司考虑下列迹象：

- (1) 本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) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；
- (3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- (4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- (5) 客户已接受该商品；
- (6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

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

(二) 收入确认的具体方法

产品/业务类型	销售渠道及模式	收入确认时点
iHealth 系列产品、传统硬件产品	境内销售：买断模式	由本公司负责送货至客户仓库或客户自提，以客户签收作为产品控制权转移时点，公司在货物送达或自提且客户签收后，于签收日确认收入。
	境内销售：代销模式	在产品已销售给最终客户，且取得代理方提供的销售清单后，于取得代销清单日确认收入的实现。
	境内销售：直营专卖模式	由本公司自行经营销售，主要为个人零散客户，现款现货，于每笔业务实际销售时确认收入。

产品/业务类型	销售渠道及模式	收入确认时点
	境外销售	<p>主要为网站自营和客户买断两种模式。其中：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 亚马逊网站自营：公司根据历史销量将货物送至亚马逊仓库备货，亚马逊根据终端客户订单发货并结算，公司根据亚马逊提供的销售报表中的实际销售日确认收入。 • 官网自营：终端客户通过公司官网下单，由公司负责发货，客户收货后在官网确认签收，公司于终端客户签收时确认收入。 • 客户买断：由公司委托第三方物流送货至客户指定地点，出货完成后，公司开具 invoice 并传至客户后确认收入。
ODM/OEM 产品	出口外销	<p>主要采用 FOB 的贸易条款，“货物越过船舷”即标志着已将产品控制权转移给购货方，货物装船后货运公司即出具提单。对于外销收入，公司在货物报关出口，且取得船运公司出具的提单后，于提单日期确认收入的实现。</p>
新零售业务	委托代销业务	<p>产品已销售给最终客户，且给委托方提供销售清单经双方确认后，于双方确认销售清单日确认代理费收入的实现。</p>

38、合同成本

（一）合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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

（二）合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

（三）合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

（四）合同成本减值

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

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

（一）类型

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

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

（二）政府补助的确认

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

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（三）会计处理方法

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

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

(一) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

(二) 确认递延所得税负债的依据

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

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

(一) 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

(二) 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

(三) 本公司作为承租人的会计处理

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

短期租赁和低价值资产租赁

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

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

(一) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

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

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(二) 对融资租赁的会计处理

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

(三) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

(一) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

- (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。

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在利润表中列示。

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计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，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

(二) 回购本公司股份

本公司股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

本公司转让库存股时，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。本公司注销库存股时，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。	递延所得税资产、递延所得税负债	8,612,497.06
本公司自 2023 年 10 月 25 日起执行财政部 2023 年发布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回的会计处理”	执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。	

(一) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免

的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

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

根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

项目	2022 年 1 月 1 日 原列报金额（元）	累积影响金额（元）	2022 年 1 月 1 日 调整后列报金额（元）
递延所得税资产	75,882,734.67	8,249,173.19	84,131,907.86
递延所得税负债	3,166,335.05	8,249,173.19	11,415,508.24

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

根据解释 16 号的规定，本公司对资产负债表相关项目调整如下：

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前（元）	累计影响金额（元）	变更后（元）
递延所得税资产	57,567,099.06	8,612,497.06	66,179,596.12
递延所得税负债	864,179,942.83	8,612,497.06	872,792,439.89

注：递延所得税资产及递延所得税负债以净额列示，列示影响为 0。

根据解释 16 号的规定，对本公司损益表相关项目影响较小，未予调整。

（二）执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2023 年 10 月 25 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。

执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；	13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下方（二）说明
法国增值税	法国境内销售收入	20%
教育税及附加	实缴流转税税额	3%
地方教育税及附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	-

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%*a
柯顿（天津）电子医疗器械有限公司(以下简称“柯顿公司”)	25%
Andon Holdings Co., Ltd (BVI)(以下简称“九安控股”)	*b
iHealth Inc.	*b
iHealth Labs Inc(以下简称“iHealth 美国”)、iHealth Manufacturing Inc	联邦所得税：21% 各州州立企业所得税税率不同
iHealth(Singapore) Labs Pte.Ltd.	17%
iHealth (Hong Kong) labs. Limited	*c
Andon Hong Kong Co., Limited	*c
Hian (Hong Kong) Co., Limited	*c
iHealthLabs Europe(以下简称“iHealth 欧洲”)、eDevice	25%
北京爱和健康科技有限公司	15% *d
北京爱和健康科技服务有限公司	25%
其余境内公司	*e

2、税收优惠

*a 2023 年 11 月 6 日，本公司取得了天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局共同核发的编号为 GR202312000125 的高新技术企业证书，证书有效期三年。本公司在有效期内享受 15% 的企业所得税税率。

*b 九安控股注册地为维京群岛，iHealth Inc.注册地为开曼群岛，根据上述当地税收法规，企业所得税为 0。

*c 依《香港法例》第 112 章“税务条例”，香港利得税税率为 16.5%。2018 年 4 月 1 日之后实施利得税二级制，利润总额小于 200 万港元的，适用利得税税率 8.25%；利润总额超过 200 万港元的，适用利得税税率 16.50%。

*d 2022 年 12 月 30 日，北京爱和健康科技有限公司取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局共同核发的编号为 GR202211008036 的高新技术企业证书，证书有效期三年，有效期内享受 15% 的企业所得税税率。

*e 根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）“自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）：自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	52,954.61	69,278.51
银行存款	2,385,402,863.26	5,388,069,487.55
其他货币资金	75,807,264.24	55,799,037.39
合计	2,461,263,082.11	5,443,937,803.45
其中：存放在境外的款项总额	1,786,010,686.25	4,379,140,990.01

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额（元）	期初余额（元）
用于担保的定期存款或通知存款	212,481,000.00	-
履约保证金	14,779,938.14	38,789,651.21
其他	789.30	1,782,514.66
合计	227,261,727.44	40,572,165.87

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	8,811,479,836.06	6,044,046,377.99

益的金融资产		
其中：		
债务工具投资	7,551,921,841.41	4,298,621,024.53
权益工具投资	670,862,210.44	244,541,908.55
其他	588,695,784.21	1,500,883,444.91
其中：		
合计	8,811,479,836.06	6,044,046,377.99

其他说明：

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将上述金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、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	1,769,407.29	3,071,020.14
合计	1,769,407.29	3,071,020.14

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、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）	118,257,118.91	403,149,190.91
1 至 2 年	6,580,897.70	28,029,232.25
2 至 3 年	18,562,657.91	2,052,311.12
3 年以上	7,289,635.20	6,936,887.11
3 至 4 年	659,552.05	6,936,887.11
4 至 5 年	6,630,083.15	
合计	150,690,309.72	440,167,621.39

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	16,415,773.87	10.89%	16,415,773.87	100.00%		15,775,643.33	3.58%	15,775,643.33	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	134,274,535.85	89.11%	16,280,953.53	12.13%	117,993,582.32	424,391,978.06	96.42%	32,630,256.66	7.69%	391,761,721.40
其中：										
出口外销应收账款组合	10,273,461.09	6.82%	1,180,438.14	11.49%	9,093,022.95	5,566,495.94	1.26%	1,889,477.58	33.94%	3,677,018.36
境外销售应收账款组合	98,287,452.20	65.22%	10,769,668.28	10.96%	87,517,783.92	355,066,868.25	80.67%	24,754,533.12	6.97%	330,312,335.13
境内销售应收账款组合	25,713,622.56	17.06%	4,330,847.11	16.84%	21,382,775.45	63,758,613.87	14.49%	5,986,245.96	9.39%	57,772,367.91
合计	150,690,309.72	100.00%	32,696,727.40	21.70%	117,993,582.32	440,167,621.39	100.00%	48,405,899.99	11.00%	391,761,721.40

按单项计提坏账准备：16,415,773.87 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
客户一	10,890,728.79	10,890,728.79	11,530,859.33	11,530,859.33	100.00%	预计无法收回
客户二	4,884,914.54	4,884,914.54	4,884,914.54	4,884,914.54	100.00%	预计无法收回
合计	15,775,643.33	15,775,643.33	16,415,773.87	16,415,773.87		

按组合计提坏账准备：出口外销应收账款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用期内	9,093,022.95		
逾期 3 个月内			
逾期 3 个月及以上	1,180,438.14	1,180,438.14	100.00%
合计	10,273,461.09	1,180,438.14	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：境外销售应收账款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	87,408,257.49	4,370,412.90	5.00%
1-2年	6,155,420.49	1,846,626.13	30.00%
2-3年	342,289.94	171,144.97	50.00%
3年以上	4,381,484.28	4,381,484.28	100.00%
合计	98,287,452.20	10,769,668.28	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：境内销售应收账款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	21,755,838.47	1,087,791.89	5.00%
1-2年	425,477.21	127,643.16	30.00%
2-3年	833,789.65	416,894.83	50.00%
3年以上	2,698,517.23	2,698,517.23	100.00%
合计	25,713,622.56	4,330,847.11	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	15,775,643.33				640,130.54	16,415,773.87
出口外销应收账款组合	1,889,477.58	-352,548.67		356,490.77		1,180,438.14
境外销售应收账款组合	24,754,533.12	7,005,941.05		6,678,742.68	-300,181.11	10,769,668.28
境内销售应收账款组合	5,986,245.96	1,655,398.85				4,330,847.11
合计	48,405,899.99	9,013,888.57		7,035,233.45	339,949.43	32,696,727.40

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提
------	---------	------	------	-----------

				比例的依据及其合理性
--	--	--	--	------------

其他变动系本期处置子公司 eDevice 导致应收账款及相应的坏账准备减少以及汇率变动。

(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	7,035,233.45

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
期末余额前五名应收账款汇总	79,227,740.01	0.00	79,227,740.01	52.58%	19,556,372.18
合计	79,227,740.01	0.00	79,227,740.01	52.58%	19,556,372.18

6、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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、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
----	------	------

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

单位：元

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

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	71,068,162.83	3,717,619.91
其他应收款	14,958,999.35	23,279,216.57
合计	86,027,162.18	26,996,836.48

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
债券投资	71,068,162.83	3,717,619.91
合计	71,068,162.83	3,717,619.91

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金、押金	38,005,515.57	40,357,628.92
其他往来款	5,235,308.22	3,639,830.64
合计	43,240,823.79	43,997,459.56

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)	11,064,300.17	15,479,525.41
1至2年	6,496,929.61	12,387,487.75
2至3年	11,811,834.45	16,130,446.40
3年以上	13,867,759.56	
3至4年	13,867,759.56	

合计	43,240,823.79	43,997,459.56
----	---------------	---------------

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	43,240,823.79	100.00%	28,281,824.44	65.41%	14,958,999.35	43,997,459.56	100.00%	20,718,242.99	47.09%	23,279,216.57
其中：										
备用金、押金组合	38,005,515.57	87.89%	24,516,331.20	64.51%	13,489,184.37	40,357,628.92	91.73%	18,156,626.77	44.99%	22,201,002.15
其他往来组合	5,235,308.22	12.11%	3,765,493.24	71.92%	1,469,814.98	3,639,830.64	8.27%	2,561,616.22	70.38%	1,078,214.42
合计	43,240,823.79	100.00%	28,281,824.44	65.41%	14,958,999.35	43,997,459.56	100.00%	20,718,242.99	47.09%	23,279,216.57

按组合计提坏账准备：备用金、押金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	9,482,143.70	474,107.24	5.00%
1-2年	6,401,639.94	1,920,492.02	30.00%
2年以上	22,121,731.93	22,121,731.94	100.00%
合计	38,005,515.57	24,516,331.20	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：其他往来组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,582,156.46	158,215.65	10.00%
1-2年	91,748.33	45,874.16	50.00%
2年以上	3,561,403.43	3,561,403.43	100.00%
合计	5,235,308.22	3,765,493.24	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失（未发生信用减值）	损失（已发生信用减值）	
2023年1月1日余额	18,323,840.29	2,394,402.70		20,718,242.99
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	7,889,695.12	-159,246.88		7,730,448.24
其他变动	-166,866.79			-166,866.79
2023年12月31日余额	26,046,668.62	2,235,155.82		28,281,824.44

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

其他变动系本期处置子公司 eDevice 导致其他应收款及坏账准备减少。

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	
备用金、押金	18,156,626.77	6,359,704.43				24,516,331.20
其他往来款	2,561,616.22	1,203,877.02				3,765,493.24
合计	20,718,242.99	7,563,581.45				28,281,824.44

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	16,840,481.39	1年以内 3,787,684.80; 其余1年以上	38.95%	12,938,612.86
第二名	押金	3,400,000.00	1年以内 2,800,000.00; 其余1年以上	7.86%	320,000.00
第三名	押金	2,292,463.39	1-2年	5.30%	687,739.02
第四名	押金	1,598,322.75	2年以上	3.70%	1,598,322.75
第五名	押金	1,535,679.74	2年以上	3.55%	1,535,679.74
合计		25,666,947.27		59.36%	17,080,354.37

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	13,928,270.38	99.44%	121,412,086.49	97.73%
1至2年			2,768,487.97	2.23%
2至3年	30,000.00	0.21%	48,839.91	0.04%
3年以上	48,839.91	0.35%		
合计	14,007,110.29		124,229,414.37	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	4,471,760.83	31.93

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	144,873,197.12	56,915,335.72	87,957,861.40	217,414,894.47	13,501,930.17	203,912,964.30
在产品	11,851,942.60		11,851,942.60	49,156,252.43		49,156,252.43
库存商品	242,123,442.40	132,857,296.40	109,266,146.00	464,622,551.36	111,844,653.65	352,777,897.71
发出商品	40,595,837.93		40,595,837.93			
在途物资	29,917,531.48		29,917,531.48	139,258,526.99	49,923,681.50	89,334,845.49
委托加工物资	3,305,812.31		3,305,812.31	2,432,398.73		2,432,398.73
合计	472,667,763.84	189,772,632.12	282,895,131.72	872,884,623.98	175,270,265.32	697,614,358.66

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,501,930.17	44,998,035.63		1,584,630.08		56,915,335.72
库存商品	111,844,653.65	58,186,837.88	49,923,681.50	87,097,876.63		132,857,296.40
在途物资	49,923,681.50				49,923,681.50	
合计	175,270,265.32	103,184,873.51	49,923,681.50	88,682,506.71	49,923,681.50	189,772,632.12

存货跌价准备说明：

其他系期初在途物资在本期完成入库后重分类至库存商品，对应跌价准备同步重分类。

可变现净值的具体依据：相关产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值；本期转销存货跌价准备的原因：本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出/报废。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末	期初
------	----	----

	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
--	------	------	----------	------	------	----------

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额存单及利息	111,142,847.22	272,268,925.01
合计	111,142,847.22	272,268,925.01

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	55,794,735.02	151,997,626.63
增值税留抵扣额	18,355,688.46	28,323,002.98
应收出口退税	11,380,795.61	10,730,138.21
待摊销融资手续费等	15,496,157.01	
合计	101,027,376.10	191,050,767.82

其他说明：

待摊销融资手续费主要系银行承兑汇票及信用证贴现费用，在融资期限内摊销。

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
债权投资	5,211,154,267.56		5,211,154,267.56	2,826,564,889.65		2,826,564,889.65
合计	5,211,154,267.56		5,211,154,267.56	2,826,564,889.65		2,826,564,889.65

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
固定票 息票据 1	708,270,000.00	4.30%	4.30%	2025年 08月31 日		708,270,000.00	4.30%	4.30%	2025年 08月31 日	
固定票 息票据 2	708,270,000.00	4.25%	4.25%	2025年 08月25 日		708,270,000.00	4.25%	4.25%	2025年 08月25 日	
固定票 息票据 3	354,135,000.00	4.25%	4.25%	2025年 08月30 日		354,135,000.00	4.25%	4.25%	2025年 08月30 日	
固定票 息票据 4	354,135,000.00	4.42%	4.42%	2025年 09月06 日		354,135,000.00	4.42%	4.42%	2025年 09月06 日	
固定票 息票据 5	354,135,000.00	5.00%	5.00%	2025年 07月05 日		354,135,000.00	5.00%	5.00%	2025年 07月05 日	
固定票 息票据 6	354,135,000.00	5.20%	5.20%	2025年 01月08 日		354,135,000.00	5.20%	5.20%	2025年 01月08 日	
债券组 合 1	708,270,000.00	4.07%	5.74%	2027年 04月12 日						
债券组 合 2	708,270,000.00	4.41%	5.37%	2028年 10月11 日						
债券组 合 3	708,270,000.00	3.81%	5.43%	2026年 03月21 日						
合计	4,957,890,000.00					2,833,080,000.00				

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将上述金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。上述债券组合包含若干债券，票面利率及实际利率采用加权平均数。

于 2023 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的债权投资不存在重大的信用风险，不会因债务人违约而产生重大损失。

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
小米集团-W	287,985,478.82	199,073,613.01	88,911,865.81		40,687,477.37			长期持有的战略投资
合计	287,985,478.82	199,073,613.01	88,911,865.81		40,687,477.37			

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、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												
中科云健康科技(北京)有限公司		4,117,836.47										4,117,836.47
诚鼎医疗科技(南	2,896,160.81				-731,676.83							2,164,483.98

京)有限公司												
北京鱼饼无限科技有限公司	1,149,160.34		3,650,000.00		-947,397.03						3,851,763.31	
小计	4,045,321.15	4,117,836.47	3,650,000.00		-1,679,073.86						6,016,247.29	4,117,836.47
合计	4,045,321.15	4,117,836.47	3,650,000.00		-1,679,073.86						6,016,247.29	4,117,836.47

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
债务工具投资	680,930,778.00	1,347,162,578.00
权益工具投资	233,935,269.99	163,143,372.94
其他	3,584,159,119.98	1,803,693,069.55
合计	4,499,025,167.97	3,313,999,020.49

其他说明：

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将上述金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，上述金融资产自资产负债表日起超过一年到期且公司预期持有将超过一年。

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	339,746,120.78	262,284,775.16
固定资产清理		
合计	339,746,120.78	262,284,775.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	土地*1	房屋及建筑物*1	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额		180,302,504.76	232,408,370.90	19,010,294.44	35,945,805.77	467,666,975.87
2. 本期增加金额	105,566,597.95	37,314,078.80	13,970,092.91	13,542,546.05	24,912,642.25	195,305,957.96
(1) 购置	105,030,023.27	37,124,418.52	11,860,870.76	13,409,503.45	24,488,936.21	191,913,752.21
(2) 在建工程转入			1,000,000.00			1,000,000.00
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差额	536,574.68	189,660.28	1,109,222.15	133,042.60	423,706.04	2,392,205.75
3. 本期减少金额			28,233,648.24	2,465,258.63	12,141,912.38	42,840,819.25

(1) 处置或报废			28,233,648.2 4	2,465,258.63	1,582,193.55	32,281,100.4 2
(2) 处置子 公司					10,559,718.8 3	10,559,718.8 3
4. 期末余 额	105,566,597. 95	217,616,583. 56	218,144,815. 57	30,087,581.8 6	48,716,535.6 4	620,132,114. 58
二、累计折旧						
1. 期初余 额		80,708,208.6 3	55,999,315.3 3	6,371,249.05	28,101,789.7 0	171,180,562. 71
2. 本期增 加金额		9,042,386.32	20,390,731.7 0	2,613,725.72	3,845,754.35	35,892,598.0 9
(1) 计提		9,039,954.78	20,291,403.5 6	2,604,751.53	3,578,861.17	35,514,971.0 4
(2) 外币报 表折算差额		2,431.54	99,328.14	8,974.19	266,893.18	377,627.05
3. 本期减 少金额			5,016,329.92	357,557.09	9,723,285.99	15,097,173.0 0
(1) 处置或报废			5,016,329.92	357,557.09	1,320,889.01	6,694,776.02
(2) 处置子 公司					8,402,396.98	8,402,396.98
4. 期末余 额		89,750,594.9 5	71,373,717.1 1	8,627,417.68	22,224,258.0 6	191,975,987. 80
三、减值准备						
1. 期初余 额			34,201,638.0 0			34,201,638.0 0
2. 本期增 加金额			54,035,042.7 8	8,037.42	165,287.80	54,208,368.0 0
(1) 计提			53,966,134.3 3	8,037.42	165,287.80	54,139,459.5 5
(2) 外币报 表折算差额			68,908.45			68,908.45
3. 本期减 少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余 额			88,236,680.7 8	8,037.42	165,287.80	88,410,006.0 0
四、账面价值						
1. 期末账 面价值	105,566,597. 95	127,865,988. 61	58,534,417.6 8	21,452,126.7 6	26,326,989.7 8	339,746,120. 78
2. 期初账 面价值		99,594,296.1 3	142,207,417. 57	12,639,045.3 9	7,844,016.07	262,284,775. 16

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	95,966,018.52	9,319,900.44	86,646,118.08		

运输设备	75,532.53	67,495.11	8,037.42		
其他设备	4,688,697.07	2,932,846.65	1,755,850.42		
合计	100,730,248.12	12,320,242.20	88,410,005.92		

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	7,245,362.91	企业自行建造的办公楼及变电站

其他说明：

*2023 年 5 月，本公司之子公司 iHealth 美国购买一处位于美国加利福尼亚州的土地及地上附着物作为办公场所，合计支付价款折合人民币 1.62 亿元，iHealth 美国拥有土地永久产权，将其在固定资产中核算。

(5) 固定资产的减值测试情况适用 不适用**(6) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	971,586.70	0.00
合计	971,586.70	0.00

(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

iHealth 试剂盒生产设备	49,000,000.00	49,000,000.00				
持续血糖监测系统生产线	971,586.70		971,586.70			
合计	49,971,586.70	49,000,000.00	971,586.70			0.00

(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
iHealth 试剂盒生产设备			50,000,000.00	1,000,000.00		49,000,000.00						
持续血糖监测系统生产线			971,586.70			971,586.70						
合计			50,971,586.70	1,000,000.00		49,971,586.70						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
iHealth 试剂盒生产设备		49,000,000.00		49,000,000.00	尚未达到预定使用状态且该设备对应产品的市场需求发生变化使得可收回金额低于账面余额
合计		49,000,000.00		49,000,000.00	--

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、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	81,703,267.40	81,703,267.40
2. 本期增加金额	9,260,247.20	9,260,247.20
(1) 租赁	8,103,189.52	8,103,189.52
(2) 外币报表折算差额	1,157,057.68	1,157,057.68
3. 本期减少金额	11,389,290.47	11,389,290.47
(1) 租赁到期	7,863,242.13	7,863,242.13
(2) 处置子公司	2,160,063.13	2,160,063.13
(3) 其他减少	1,365,985.21	1,365,985.21
4. 期末余额	79,574,224.13	79,574,224.13
二、累计折旧		
1. 期初余额	24,286,620.34	24,286,620.34
2. 本期增加金额	29,060,011.16	29,060,011.16
(1) 计提	28,755,278.89	28,755,278.89
(2) 外币报表折算差额	304,732.27	304,732.27

3. 本期减少金额	10,550,182.70	10,550,182.70
(1) 处置	1,920,056.14	1,920,056.14
(2) 租赁到期	7,863,242.14	7,863,242.14
(3) 其他减少	766,884.42	766,884.42
4. 期末余额	42,796,448.80	42,796,448.80
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	36,777,775.33	36,777,775.33
2. 期初账面价值	57,416,647.06	57,416,647.06

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专有技术	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	35,665,000.00			60,345,576.68	302,810,335.47	398,820,912.15
2. 本期增加金额				7,362,731.35	1,753,569.17	9,116,300.52
(1) 购置				6,403,173.71		6,403,173.71
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算差异				959,557.64	1,753,569.17	2,713,126.81
3. 本期减少金额				26,539,795.96	26,737,763.49	53,277,559.45
(1)				26,539,795.9		26,539,795.9

处置				6		6
(2) 处置子公司					26,737,763.49	26,737,763.49
4. 期末余额	35,665,000.00			41,168,512.07	277,826,141.15	354,659,653.22
二、累计摊销						
1. 期初余额	12,746,092.49			39,957,700.67	201,024,164.00	253,727,957.16
2. 本期增加金额	903,489.17			4,640,309.66	37,408,354.56	42,952,153.39
(1) 计提	903,489.17			4,162,265.09	35,836,183.16	40,901,937.42
(2) 外币报表折算差异				478,044.57	1,572,171.40	2,050,215.97
3. 本期减少金额				11,255,393.53	26,737,763.49	37,993,157.02
(1) 处置				11,255,393.53		11,255,393.53
(2) 处置子公司					26,737,763.49	26,737,763.49
4. 期末余额	13,649,581.66			33,342,616.80	211,694,755.07	258,686,953.53
三、减值准备						
1. 期初余额					580,603.06	580,603.06
2. 本期增加金额				1,534,998.13	17,240,067.80	18,775,065.93
(1) 计提				1,534,998.13	17,240,067.80	18,775,065.93
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				1,534,998.13	17,820,670.86	19,355,668.99
四、账面价值						
1. 期末账面价值	22,015,418.34			6,290,897.14	48,310,715.22	76,617,030.70
2. 期初账面价值	22,918,907.51			20,387,876.01	101,205,568.41	144,512,351.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 86.72%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、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	汇率变动	处置		
非同一控制下合并 eDevice	492,775,311.07		28,419,769.99	521,195,081.06		
合计	492,775,311.07		28,419,769.99	521,195,081.06		

(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	汇率变动	处置		
非同一控制下合并 eDevice	399,220,137.94	89,501,625.72	27,414,655.49	516,136,419.15		
合计	399,220,137.94	89,501,625.72	27,414,655.49	516,136,419.15		

(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
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

注：本期增加商誉减值准备系根据北京天健兴业资产评估有限公司《天兴评报字(2023)第 1451 号》对 eDevice 公司资产组组合采用收益法进行评估，评估基准日 2023 年 6 月 30 日。本公司根据评估结果 303.29 万欧元与商誉资产组账面价值 1,499.22 万欧元的差额，计提商誉减值准备，折合人民币 8,950.16 万元。

商誉账面原值及商誉减值准备本期减少系 2023 年 8 月公司将持有的 eDevice 全部股权予以转让所致，详见本附注九、合并范围的变更（一）处置子公司。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、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	3,579,032.14	2,915,426.72	1,976,227.44		4,518,231.42
其他费用	396,475.35	134,513.27	472,172.77		58,815.85
合计	3,975,507.49	3,049,939.99	2,448,400.21		4,577,047.27

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	174,445,088.02	26,796,957.68	106,306,287.93	15,945,943.19
内部交易未实现利润	68,204,436.91	10,230,665.54	38,825,135.19	5,823,770.28
股权激励	154,487,104.76	25,156,910.66	190,105,429.20	28,515,814.38
资产计提折旧摊销年限差异	45,966,886.51	7,748,637.71	46,155,706.31	6,923,355.95
租赁负债	37,687,235.54	6,742,816.88	57,416,647.07	8,612,497.06
政府补助	99,166.66	14,875.00	1,829,694.04	274,454.11
预提费用	1,296,132.47	272,187.86	398,862.64	83,761.15
合计	482,186,050.87	76,963,051.33	441,037,762.38	66,179,596.12

(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
境外子公司拟汇回利润	3,801,128,482.08	950,282,120.52	3,436,538,679.40	859,134,669.85
公允价值变动	80,365,901.76	15,750,275.67	33,635,153.20	5,045,272.98
使用权资产	36,777,775.33	6,470,524.81	57,416,647.07	8,612,497.06
合计	3,918,272,159.17	972,502,921.00	3,527,590,479.67	872,792,439.89

(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	21,940,241.00	55,022,810.33	13,657,770.04	52,521,826.08
递延所得税负债	21,940,241.00	950,562,680.00	13,657,770.04	859,134,669.85

(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

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

30、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
一年以上定期存款及未到期应收利息				1,415,095,286.40		1,415,095,286.40
一年以上大额存单及未到期应收利息	91,957,805.56		91,957,805.56	107,099,965.31		107,099,965.31
预付设备采购款	3,573,401.96		3,573,401.96	46,387,580.13		46,387,580.13
合计	95,531,207.52		95,531,207.52	1,568,582,831.84		1,568,582,831.84

其他说明：

31、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	227,261,727.44	227,261,727.44	使用受限	用于担保的定期存款或通知存款、履约保证金	40,572,165.87	40,572,165.87	使用受限	用于担保的定期存款或通知存款、履约保证金
合计	227,261,727.44	227,261,727.44			40,572,165.87	40,572,165.87		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,200,000,000.00	260,000,000.00
合计	1,200,000,000.00	260,000,000.00

短期借款分类的说明：

公司质押借款系无法终止确认的银行承兑汇票及信用证贴现形成。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	94,837,228.06	310,651,867.80
1—2 年	8,818,192.98	961,625.97
2—3 年	680,010.75	49,527.59
3 年以上	42,758.08	308,777.41
合计	104,378,189.87	311,971,798.77

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	7,165,283.14	截至本报告期末尚未达到结算条件，2024 年 3 月已支付
合计	7,165,283.14	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	8,970,211.35	10,446,629.07
合计	8,970,211.35	10,446,629.07

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	4,348,814.58	5,938,749.75
1—2 年	133,016.80	3,851,069.73
2—3 年	3,862,507.33	561,165.73
3 年以上	625,872.64	95,643.86
合计	8,970,211.35	10,446,629.07

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	44,459,840.43	87,702,709.38
合计	44,459,840.43	87,702,709.38

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
客户 1	-34,823,000.00	2023 年履行履约义务，本期已确认收入
客户 2	-11,099,343.80	2023 年履行履约义务，本期已确认收入
客户 3	6,822,148.91	2023 年尚未履行履约义务，本期收款后尚未发货
客户 4	-3,544,598.14	2023 年履行履约义务，本期已确认收入
合计	-42,644,793.03	——

40、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	57,738,078.83	417,522,639.60	419,515,298.31	55,745,420.12
二、离职后福利-设定提存计划	602,413.07	35,311,315.76	35,211,914.24	701,814.59
三、辞退福利		1,226,072.45	1,215,591.20	10,481.25
合计	58,340,491.90	454,060,027.81	455,942,803.75	56,457,715.96

(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	56,000,376.42	348,161,718.48	350,052,164.63	54,109,930.27
2、职工福利费		8,361,253.24	8,361,253.24	
3、社会保险费	1,082,015.08	41,805,966.46	42,101,165.07	786,816.47
其中：医疗保险	1,040,608.79	39,455,086.72	39,762,504.09	733,191.42

费				
工伤保险费	40,191.24	784,518.77	771,084.96	53,625.05
生育保险费	1,215.05	579,135.17	580,350.22	
补充医疗保险		987,225.80	987,225.80	
4、住房公积金	26,130.00	16,553,717.52	16,280,749.52	299,098.00
5、工会经费和职工教育经费	629,557.33	2,639,983.90	2,719,965.85	549,575.38
合计	57,738,078.83	417,522,639.60	419,515,298.31	55,745,420.12

(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	419,970.88	33,466,447.36	33,202,392.11	684,026.13
2、失业保险费	94,022.02	1,084,809.31	1,161,042.87	17,788.46
3、退休后医疗保险费	88,420.17	760,059.09	848,479.26	
合计	602,413.07	35,311,315.76	35,211,914.24	701,814.59

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	443,705.56	18,543,999.04
企业所得税	14,180,635.04	6,810,547.86
个人所得税	17,183,438.80	5,188,504.93
城市维护建设税	1,056,006.58	2,573.70
欧洲其他税费	2,111,930.12	2,781,955.51
美国其他税费	2,006,510.78	7,416,321.17
教育费附加	754,303.77	1,823.66
其他	296,738.50	523,680.21
合计	38,033,269.15	41,269,406.08

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	45,244,722.22	
一年内到期的租赁负债	19,095,195.14	27,936,315.82
合计	64,339,917.36	27,936,315.82

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	571,178.37	1,107,884.88
合计	571,178.37	1,107,884.88

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	340,000,000.00	
未到期应付利息	244,722.22	
减：一年内到期的长期借款	-45,244,722.22	
合计	295,000,000.00	

长期借款分类的说明：

2023年9月，本公司与招商银行股份有限公司天津分行签订《授信协议》，截至本报告期末，实际取得借款2亿元。

2023年10月，本公司与中国工商银行股份有限公司天津国信支行签订《流动资金借款合同》，截至本报告期末，实际取得借款1.4亿元。

上述借款分别于 2024 年和 2025 年到期。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	20,097,991.51	29,618,438.18
1-2 年	8,046,780.20	17,333,514.47

2-3 年	7,931,365.19	5,313,459.66
3-4 年	1,353,412.76	5,168,717.77
4-5 年	548,022.02	1,309,560.13
5 年以上	1,644,066.02	2,070,395.25
减：未确认融资费用	-1,934,402.16	-3,062,717.58
减：一年内到期的租赁负债	-19,095,195.14	-27,936,315.82
合计	18,592,040.40	29,815,052.06

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 1,756,296.56 元。

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	18,217,448.65		4,876,809.80	13,340,638.85	
合计	18,217,448.65		4,876,809.80	13,340,638.85	--

其他说明：

本公司政府补助详见附注十一、政府补助（2）涉及政府补助的负债项目。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	484,529,822.00	3,759,800.00				3,759,800.00	488,289,622.00

其他说明：

如附注一所述，本期因员工股票期权行权增加股本 3,759,800 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	1,643,223,014.87	258,693,232.16		1,901,916,247.03
其他资本公积	171,879,061.89	231,288,403.09	261,823,964.97	141,343,500.01
合计	1,815,102,076.76	489,981,635.25	261,823,964.97	2,043,259,747.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

一、资本溢价（股本溢价）本期变动：

(1) 如附注一所述，本期员工股票期权实际行权 3,759,800 股，行权价格与每股面值差额增加资本溢价（股本溢价）20,212,900.50 元；

(2) 转销等待期内因确认股份支付费用所形成的其他资本公积 238,480,331.66 元，增加资本公积-资本溢价（股本溢价）；

二、其他资本公积本期变动：

(1) 本期增加系股票期权等待期确认的股份支付费用；

(2) 本期减少系股权激励产生的税会暂时性差异影响及少数股东权益变动影响。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	106,638,537.11	999,996,846.14		1,106,635,383.25
合计	106,638,537.11	999,996,846.14		1,106,635,383.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2023 年 8 月 29 日召开第六届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司回购股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，主要用于维护公司价值及股东权

益和员工持股计划。截至 2023 年 11 月 17 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 27,164,101 股，平均回购价 36.81 元/股，支付的资金总额为人民币 999,996,846.14 元。如未能在股份回购实施完成之后 36 个月内使用完毕已回购股份，尚未使用的已回购股份将予以注销。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 40,112,47 2.22	83,182,19 6.48				83,182,19 6.48	1,919,177 .84	43,069,72 4.26
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 40,112,47 2.22	83,182,19 6.48				83,182,19 6.48	1,919,177 .84	43,069,72 4.26
二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益	671,566,6 06.54	296,249,2 97.15	10,325,69 9.97			285,923,5 97.18	5,601,006 .20	957,490,2 03.72
外币 财务报表 折算差额	671,566,6 06.54	296,249,2 97.15	10,325,69 9.97			285,923,5 97.18	5,601,006 .20	957,490,2 03.72
其他综合 收益合计	631,454,1 34.32	379,431,4 93.63	10,325,69 9.97			369,105,7 93.66	7,520,184 .04	1,000,559 ,927.98

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	179,471,845.00	10,438,316.10		189,910,161.10

合计	179,471,845.00	10,438,316.10	189,910,161.10
----	----------------	---------------	----------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	16,550,298,884.79	977,908,379.17
调整后期初未分配利润	16,550,298,884.79	977,908,379.17
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,251,608,151.75	16,030,169,077.77
减：提取法定盈余公积	10,438,316.10	138,608,433.45
应付普通股股利	1,177,479,977.50	319,170,138.70
期末未分配利润	16,613,988,742.94	16,550,298,884.79

调整期初未分配利润明细：

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

61、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	3,172,467,598.05	1,125,487,411.41	26,264,850,207.30	5,326,221,192.97
其他业务	58,657,298.45	51,084,453.95	50,510,710.13	40,973,705.98
合计	3,231,124,896.50	1,176,571,865.36	26,315,360,917.43	5,367,194,898.95

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客								

户类型									
其中:									
合同类型									
其中:									
按商品转让的时间分类									
其中:									
按合同期限分类									
其中:									
按销售渠道分类									
其中:									
合计									

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,220,906,405.43 元,其中,1,133,029,208.30 元预计将于 2024 年度确认收入,87,877,197.13 元预计将于 2025 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

营业收入本期较上期下降 87.72%, 主要系报告期内公司 iHealth 试剂盒销售额下降所致。

62、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	24,674,859.33	1,702,818.69
教育费附加	17,234,468.16	1,216,448.41

房产税	1,302,194.15	1,297,047.62
土地使用税	49,548.36	49,548.36
印花税	1,458,587.71	3,288,488.50
其他	28,489.89	15,752.59
合计	44,748,147.60	7,570,104.17

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪资及员工保险费*1	187,539,385.15	356,666,248.24
股份支付费用	98,334,345.38	74,567,455.49
存货报废及盘亏损失*2	30,238,983.65	357,165,707.37
服务咨询费	27,106,750.79	19,114,210.36
租金*3	24,542,325.47	42,122,000.41
折旧	23,170,063.95	25,985,636.45
各项摊销	22,765,869.21	25,411,457.59
办公费	13,661,168.36	15,591,049.34
业务招待费	5,423,660.51	6,017,064.01
差旅费	3,851,661.81	3,110,302.25
工会经费、职工教育经费	2,593,876.08	3,294,108.13
解除劳动关系补偿金	1,211,285.15	663,585.57
其他	5,035,653.79	18,774,558.14
合计	445,475,029.30	948,483,383.35

其他说明：

*1 薪资及员工保险费较上期减少原因同销售费用说明*2；

*2 存货报废及盘亏损失本期较上期下降 91.53%，主要系上期公司将已过有效期无法销售的 iHealth 试剂盒报废所致；

*3 租金本期较上期减少 41.74%，主要系报告期 iHealth 试剂盒销售额下降，公司为其租赁仓库数量下降所致，这些租赁中因租赁期不固定应用简化处理部分以及可变租赁付款额部分在本科目核算。

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
电商平台服务费*1	250,737,775.25	796,873,331.18
薪资及员工保险费*2	56,982,281.29	80,136,460.77
广告宣传费	52,547,052.77	44,009,565.40
促销费	30,221,221.38	26,374,596.49
股份支付费用*	23,230,222.94	20,637,552.16
佣金	14,205,182.84	16,270,574.36
办公费、车辆费	2,816,987.50	2,058,405.54
差旅费	1,356,816.66	2,564,360.12
折旧	948,791.28	11,755,386.34

业务招待费	912,966.26	707,587.70
租赁费	140,835.34	1,544,886.82
欧洲小米店费用*3		36,487,521.10
其他	6,476,691.19	16,321,883.21
合计	440,576,824.70	1,055,742,111.19

其他说明：

销售费用本期较上期下降 58.27%，主要系报告期内公司营业收入下降、销售费用同步下降所致，具体明细变动如下：

- *1 电商平台服务费本期下降主要系子公司 iHealth 美国通过 Amazon 电商平台的销售额下降所致；
- *2 薪资及员工保险费本期下降主要系报告期内公司业绩下降、销售员工资及奖金同步下降所致；
- *3 欧洲小米店费用及折旧费用本期下降主要系子公司 iHealth 欧洲上年关闭剩余小米店，本期不再发生相关费用所致。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	108,205,348.74	83,264,836.54
股份支付费用	92,200,044.51	90,117,648.61
外协费用	46,596,808.82	56,224,398.16
折旧摊销	14,772,009.36	17,934,847.66
物料投入	3,568,740.34	8,959,567.60
其他费用	13,118,609.62	8,387,461.55
合计	278,461,561.39	264,888,760.12

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,428,897.32	4,753,503.33
减：利息收入	-174,620,095.75	-180,619,524.42
汇兑损益	-40,132,263.63	-35,262,347.03
银行手续费及其他	2,801,031.36	1,979,302.58
合计	-199,522,430.70	-209,149,065.54

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,345,881.23	4,727,453.19

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	309,287,699.25	-326,401,291.62
合计	309,287,699.25	-326,401,291.62

其他说明：

公允价值变动收益较去年大幅上升，主要系公司持有的自二级市场购买的股票本期盈利以及投资的其他金融产品升值导致。

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,679,073.86	-1,266,403.51
处置长期股权投资产生的投资收益	-21,589,943.80	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	271,875,220.54	51,308,908.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	101,359,968.45	4,110,254.63
债权投资持有期间的投资收益	210,772,011.84	39,330,281.75
合计	560,738,183.17	93,483,041.66

其他说明：

投资收益本期较上期增加 499.83%，主要系公司投资的固息票据、债券等在本期取得较大收益。

本期处置长期股权投资产生的投资收益主要系处置 eDevice 公司产生，详见本附注九、合并范围的变更（一）处置子公司。

71、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	2,673,365.46	-12,586,154.44
合计	2,673,365.46	-12,586,154.44

其他说明：

72、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	-98,450,987.23	-162,199,469.73
四、固定资产减值损失	-54,139,459.55	-34,096,153.84
六、在建工程减值损失	-49,000,000.00	
九、无形资产减值损失	-18,775,065.93	
十、商誉减值损失	-89,501,625.72	-125,262,905.99
合计	-309,867,138.43	-321,558,529.56

其他说明：

*1 商誉减值损失说明详见本附注注释 27.商誉；

*2 在建工程减值损失说明详见本附注注释 22.在建工程。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-438,022.86	-9,293,989.72
使用权资产处置利得或损失	-63,188.10	2,867,636.26

74、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
违约赔偿收入	3,168,359.01	445,854.59	3,168,359.01
其他	605,217.07	220,083.12	605,217.07
合计	3,773,576.08	665,937.71	3,773,576.08

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,998,318.54	40,104,467.50	2,998,318.54
非流动资产毁损报废损失	31,229,946.20	12,857,392.71	31,229,946.20
其他	2,691,582.80	1,715,625.00	2,691,582.80
合计	36,919,847.54	54,677,485.21	36,919,847.54

其他说明：

76、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	143,263,818.10	896,606,852.21
递延所得税费用	87,848,371.77	877,156,135.29
合计	231,112,189.87	1,773,762,987.50

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	1,580,344,407.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	215,188,167.74
子公司适用不同税率的影响	-68,941,806.64
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,902,488.60
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	119,644,912.38
加计扣除项目的影响	-36,681,572.21
所得税费用	231,112,189.87

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七（57）。

78、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
受托代销款	146,199,365.50	140,582,942.55
押金退回	44,270,646.53	156,652,645.73
利息收入	163,814,857.11	151,381,092.45
政府（行业）补助	1,523,881.11	1,123,976.45
其他	4,812,092.21	4,301,793.89
合计	360,620,842.46	454,042,451.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	165,519,200.24	344,467,026.14
受托代销款	152,405,122.61	141,859,736.40
各类押金保证金	18,119,816.50	25,256,825.30
手续费	1,906,780.75	1,597,285.03
对外捐赠	1,581,288.77	30,000,000.00
其他	439,366.61	1,402,949.03
合计	339,971,575.48	544,583,821.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行衍生产品保证金		6,900,000.00
合计	0.00	6,900,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
债务工具投资	3,219,124,883.44	119,051,970.00
权益工具投资		45,151,645.10
银行理财等	6,986,504,743.49	1,019,585,019.39
合计	10,205,629,626.93	1,183,788,634.49

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买股票手续费	105,700.50	79,081.12
处置子公司	7,203,633.77	
合计	7,309,334.27	79,081.12

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
债务工具投资	7,519,939,539.76	7,884,923,403.10
权益工具投资	227,983,690.00	646,470,241.03
银行理财等	6,671,680,297.71	5,450,445,371.07
购买不动产	162,074,100.00	
合计	14,581,677,627.47	13,981,839,015.20

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
员工持股计划认缴款		104,631,120.00
股票期权激励计划行权款	24,435,246.99	34,512,810.27
合计	24,435,246.99	139,143,930.27

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	30,019,874.48	31,251,011.96
回购股票所支付的款项	999,996,846.14	
合计	1,030,016,720.62	31,251,011.96

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	260,000,000.00	1,189,484,888.80	18,238,277.88	267,723,166.68		1,200,000,000.00
其他应付款-应付股利			1,177,454,977.50	1,177,454,977.50		
长期借款（含1年内到期）		340,000,000.00	1,752,111.11	1,507,388.89		340,244,722.22
租赁负债（含1年内到期）	57,751,367.88		11,298,339.94	30,019,874.67	1,342,597.64	37,687,235.51
合计	317,751,367.88	1,529,484,888.80	1,208,743,706.43	1,476,705,407.74	1,342,597.64	1,577,931,957.73

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,349,232,217.24	16,484,094,355.96
加：资产减值准备	307,193,772.97	334,144,684.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,514,971.04	30,147,611.47
使用权资产折旧	28,755,278.89	31,870,226.29
无形资产摊销	40,901,937.42	44,031,307.00
长期待摊费用摊销	2,448,400.21	36,952,566.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	501,210.96	6,426,353.46
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	31,229,946.20	12,857,392.71
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-309,287,699.25	326,401,291.62
财务费用（收益以“-”号填列）	12,428,897.32	4,753,503.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-560,738,183.17	-93,483,041.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,500,984.25	23,270,316.37
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	91,428,010.15	859,134,669.85
存货的减少（增加以“-”号填列）	400,216,860.14	-220,915,598.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	401,757,864.37	353,292,530.09
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-279,880,720.60	-196,617,865.93
其他	220,915,234.08	185,322,656.26
经营活动产生的现金流量净额	1,770,117,013.72	18,221,682,959.48
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	2,190,002,117.60	5,397,152,482.47
减：现金的期初余额	5,397,152,482.47	540,826,515.65
加：现金等价物的期末余额	100,000,000.00	161,967,083.34

减：现金等价物的期初余额	161,967,083.34	
现金及现金等价物净增加额	-3,269,117,448.21	5,018,293,050.16

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	76,425.00
其中：	
eDevice	76,425.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	7,280,058.77
其中：	
eDevice	7,280,058.77
其中：	
处置子公司收到的现金净额	-7,203,633.77

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,190,002,117.60	5,397,152,482.47
其中：库存现金	52,954.61	69,278.51
可随时用于支付的银行存款	2,168,411,050.82	5,382,027,321.68
可随时用于支付的其他货币资金	21,538,112.17	15,055,882.28
二、现金等价物	100,000,000.00	161,967,083.34
三个月内到期的大额存单	100,000,000.00	161,967,083.34
三、期末现金及现金等价物余额	2,290,002,117.60	5,559,119,565.81

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
货币资金	227,261,727.44	40,572,165.87	履约保证金等，详见本附注注释 1
合计	227,261,727.44	40,572,165.87	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2,387,470,066.47
其中：美元	332,888,882.12	7.0827	2,357,753,466.35
欧元	3,589,340.71	7.8592	28,209,346.55
港币	1,534,496.08	0.9064	1,390,924.90
新加坡元	20,941.13	5.3772	112,604.64
其他币种	411.90	9.0411	3,724.03
应收账款			120,935,870.79
其中：美元	14,334,573.17	7.0827	101,527,481.13
欧元	2,469,003.67	7.8592	19,404,393.65
港币			
新加坡元	743.14	5.3772	3,996.01
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
交易性金融资产		—	8,595,796,652.57
其中：美元	1,213,632,746.35	7.0827	8,595,796,652.57

其他应收款		---	13,201,839.91
其中：美元	840,958.41	7.0827	5,956,256.10
欧元	919,719.70	7.8592	7,228,261.05
新加坡元	3,221.52	5.3772	17,322.76
债权投资		---	5,211,154,267.56
其中：美元	735,758,152.62	7.0827	5,211,154,267.56
其他非流动金融资产		---	4,169,786,501.56
其中：美元	588,728,380.64	7.0827	4,169,786,501.56
应付账款		---	52,412,429.09
其中：美元	6,532,589.53	7.0827	46,268,371.86
欧元	780,634.69	7.8592	6,135,164.15
新加坡元	1,653.85	5.3772	8,893.08
其他应付款		---	7,051,406.16
其中：美元	421,734.23	7.0827	2,987,017.03
欧元	517,150.49	7.8592	4,064,389.13

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

本公司重要的境外经营实体 iHealth 美国、iHealth Manufacturing Inc，其经营地为美国，记账本位币为美元；

本公司重要的境外经营实体 Andon Hong Kong Co.,Limited，其经营地为香港，记账本位币为美元；

本公司境外经营实体 iHealth 欧洲，其经营地为法国，记账本位币为欧元。

82、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

1)可变租赁付款额

承租人房屋及建筑物租赁中仓库及零售店铺涉及可变租赁付款额，其中：仓库租金根据每月货物实际仓储数量收取、零售店铺租金根据营业收入一定比例收取，报告期公司支付的可变租赁付款额条款对承租人影响较小。

2)续租选择权

本公司租赁无续租选择权约定。

3)终止租赁选择权

本公司租赁无终止租赁选择权约定。

4)余值担保

本公司租赁无余值担保约定。

5)承租人已承诺但尚未开始的租赁

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在承租人已承诺但尚未开始的租赁。

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

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见注释 25、注释 47 和注释 78。本公司作为承租人，计入损益情况如下：

项目	本期发生额（元）	上期发生额（元）
租赁负债的利息	1,756,296.56	2,445,028.00
短期及低价值资产租赁费用	20,819,218.72	41,347,032.24

本公司作为承租人其他信息如下：

1) 租赁活动

本公司作为承租人，主要租赁活动为房屋及建筑物租赁。房屋及建筑物主要系日常生产和经营所需的厂房、仓库、新零售店铺及办公场所，租赁期限通常为 1-10 年，条款安排及条件参照行业惯例，在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

2) 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

对于租期不超过 1 年的租赁，本公司将其作为短期租赁处理，不确认使用权资产和租赁负债，而是在租赁费用发生的当期计入成本或费用。

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
办公场所租赁	168,979.87	
合计	168,979.87	

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

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	112,063,188.07	96,499,100.69
股份支付费用	99,175,904.93	95,212,032.04
物料投入	4,073,803.53	9,110,467.35
折旧摊销	14,864,989.50	17,982,350.61
外协费用	48,836,202.91	55,908,814.78
其他费用	13,613,250.63	8,709,201.79
合计	292,627,339.57	283,421,967.26
其中：费用化研发支出	277,709,870.51	264,888,760.12
资本化研发支出	14,917,469.06	18,533,207.14

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	计入当期损益	确认为无形资产	转入当期损益		
iHealth 项目	6,151,470.08	12,686,735.35		751,690.88			18,086,514.55	
其他软件	2,983,122.59	2,230,733.71			5,213,856.30			
合计	9,134,592.67	14,917,469.06		751,690.88	5,213,856.30		18,086,514.55	

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

--	--

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收	合并当期期初至合并日被合并方的净	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

					入	利润		
--	--	--	--	--	---	----	--	--

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
eDevice	78,510.00	80.00%	转让	2023年08月25日	工商变更完成、收到股权对价款	-17,271,955.04	0.00%	0.00	0.00	0.00	0	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

名称	变更原因
Hian (Hong Kong) Co., Limited	新增投资设立
天津九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立
济南九鹏汽车销售服务有限公司	新增投资设立

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
柯顿（天津）电子医疗器械有限公司	81,600,000.00	天津	天津	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
泰安九德电子科技有限公司	3,000,000.00	泰安	泰安	贸易	100.00%		投资设立
德州九德电子科技有限公司	3,000,000.00	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
枣庄九德电子科技有限公司	3,000,000.00	枣庄	枣庄	贸易	100.00%		投资设立
昌邑九德电子科技有限公司	3,000,000.00	潍坊	潍坊	贸易	100.00%		投资设立
高唐县九德电子科技有限公司	500,000.00	聊城	聊城	贸易	100.00%		投资设立
德州九诚电子科技有限公司	3,000,000.00	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
德州九旺电子科技有限公司	3,000,000.00	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
宁津九诚电子科技有限公司	500,000.00	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
天津九庆电子科技有限公司	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九旺电子科技有限公司	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九德电子科技有限公司	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九品电子科技有限公司	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九源电	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立

子科技有限公司	00						
济南九品电子科技有限公司	3,000,000.00	济南	济南	贸易	100.00%		投资设立
济南九诚电子科技有限公司	3,000,000.00	济南	济南	贸易	100.00%		投资设立
天津九盛电子科技有限公司	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九诚电子科技有限公司	1,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
济南九盛电子科技有限公司	3,000,000.00	济南	济南	贸易	100.00%		投资设立
泰安九信电子科技有限公司	3,000,000.00	泰安	泰安	贸易	100.00%		投资设立
枣庄九鹏汽车销售服务有限公司	5,000,000.00	枣庄	枣庄	贸易	100.00%		投资设立
天津九鹏汽车销售服务有限公司	10,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
济南九鹏汽车销售服务有限公司	10,000,000.00	济南	济南	贸易	100.00%		投资设立
北京爱和健康科技服务有限公司	20,000,000.00	北京	北京	服务	100.00%		投资设立
天旭(天津)检测技术服务有限公司	5,000,000.00	天津	天津	服务	100.00%		投资设立
天津九安健康科技有限公司	10,000,000.00	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津爱健康技术开发有限公司	10,000,000.00	天津	天津	服务	100.00%		投资设立
Andon Holdings Co., Ltd (BVI)	350,775.55	-	英属维尔京群岛	控股公司	100.00%		投资设立
Andon Hong Kong Co., Limited	71,132.00	-	香港	投资		100.00%	投资设立
Hian (Hong Kong) Co., Limited	70,827.00	-	香港	贸易		100.00%	投资设立
iCess Labs Inc	0.00	美国	美国加利福尼亚州	贸易		100.00%	投资设立
iHealth Inc.	160,352,500.00	-	开曼群岛	控股公司		80.00%	投资设立

iHealth Labs Inc	27,255,122.66	美国	美国加利福尼亚州	贸易		68.19%	投资设立
iHealth Manufacturing Inc	70,547,000.00	美国	美国加利福尼亚州	制造业		68.19%	投资设立
iHealth (Singapore) Labs Pte. Ltd.	2,056,095.25	新加坡	新加坡	贸易		80.00%	投资设立
iHealth (Hong Kong) labs.Limited	12,595,540.00	香港	香港	贸易		80.00%	投资设立
iHealthLabs Europe	389,037,665.88	欧洲	法国	贸易		80.00%	投资设立
北京爱和健康科技有限公司	2,172,250.17	北京	北京	贸易		80.00%	投资设立
爱合健康科技(上海)有限公司	2,000,000.00	上海	上海	服务		80.00%	投资设立
深圳市爱合健康科技有限公司	2,000,000.00	深圳	深圳	服务		80.00%	投资设立

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
iHealth Inc. 及其子公司	20.00%	97,624,065.49		595,038,290.56

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
iHealth Inc. 及其子公司	2,866,904,005.30	313,277,356.04	3,180,181,361.34	1,595,976,370.76	14,335,792.45	1,610,312,163.21	2,594,988,101.94	313,951,650.17	2,908,939,752.11	1,582,340,037.14	27,608,708.03	1,609,948,745.17

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
iHealth Inc. 及其子公司	2,884,898,789.08	226,057,183.27	226,831,197.78	1,261,631,431.60	25,890,251,391.79	1,407,679,140.57	1,424,792,629.30	597,994,986.83

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

详见附注七、注释 55.资本公积说明。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	iHealth 美国
购买成本/处置对价	
--现金	49,314.80

—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	49,314.80
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	10,213,599.87
差额	-10,164,285.07
其中：调整资本公积	-10,164,285.07
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对合营企业权益投资的账面价值		

存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	6,016,247.29	4,045,321.15
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,679,073.86	-1,266,403.51
--综合收益总额	-1,679,073.86	-1,266,403.51

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
天津港保税区管理委员会设备补贴收入	12,148,314.56			2,021,419.50		10,126,895.06	与资产相关
天津市财政局设备补贴	4,239,440.05			1,124,862.92		3,114,577.13	与资产相关
南开区科委动态血压监测分析系统补助	1,500,000.00			1,500,000.00			与收益相关
九安智慧健康众创空间专业化众创服务平台项目	229,694.04			130,527.38		99,166.66	与资产相关
知识产权资助项目	100,000.00			100,000.00			与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销：天津市财政局设备补贴	3,146,282.42	3,423,993.98
递延收益结项：动态血压监测分析系统	1,500,000.00	
欧洲政府补助		301,741.05
失业保险、稳岗返还补贴	101,138.07	590,607.77
递延收益结项：知识产权资助项目	100,000.00	
递延收益摊销：九安智慧健康众创空间专业化众创服务平台项目	130,527.38	179,482.76
其他各项补助	1,367,933.36	231,627.63

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理按照董事会批准的政策开展，公司其他业务部门紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）金融工具产生的各类风险

（1）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会

采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用款项性质结合信用期及账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，款项性质结合信用期及账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

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

项目	账面余额（元）	减值准备（元）
应收票据	1,769,407.29	-
应收账款	150,690,309.72	32,696,727.40
其他应收款	43,240,823.79	28,281,824.44
债权投资	5,211,154,267.56	-
合计	5,406,854,808.36	60,978,551.84

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无对外提供财务担保，无财务担保相关预期信用损失。

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 52.58%（2022 年 12 月 31 日：75.13%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

（2）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持，本公司拥有国内多家银行提供的银行授信额度。截至 2023 年 12 月 31 日，已使用授信金额为 154,000 万元。

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

项目	期末余额（元）			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
非衍生金融负债				
短期借款	1,200,000,000.00	-	-	1,200,000,000.00
应付账款	104,378,189.87	-	-	104,378,189.87
其他应付款	8,970,211.35	-	-	8,970,211.35
长期借款	45,244,722.22	295,000,000.00		340,244,722.22
租赁负债	20,097,991.51	17,879,580.17	1,644,066.02	39,621,637.70
非衍生金融负债小计	1,378,691,114.95	312,879,580.17	1,644,066.02	1,693,214,761.14
合计	1,378,691,114.95	312,879,580.17	1,644,066.02	1,693,214,761.14

（3）市场风险

1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避汇率风险的目的。

①本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

②截至 2023 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额（元）		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	2,357,753,466.35	29,716,600.12	2,387,470,066.47
交易性金融资产	8,595,796,652.57	-	8,595,796,652.57

项目	期末余额（元）		
	美元项目	其他外币项目	合计
应收账款	101,527,481.13	19,408,389.66	120,935,870.79
其他应收款	5,956,256.10	7,245,583.81	13,201,839.91
债权投资	5,211,154,267.56	-	5,211,154,267.56
其他非流动金融资产	4,169,786,501.56	-	4,169,786,501.56
小计	20,441,974,625.27	56,370,573.59	20,498,345,198.86
外币金融负债：			
应付账款	46,268,371.86	6,144,057.23	52,412,429.09
其他应付款	2,987,017.03	4,064,389.13	7,051,406.16
小计	49,255,388.89	10,208,446.36	59,463,835.25

③敏感性分析：

截至 2023 年 12 月 31 日，对于本公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净资产约 185,388.36 万元（2022 年度约 153,454.80 万元）。

2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

①本年度公司无利率互换安排。

②截至 2023 年 12 月 31 日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为 34,000.00 万元，详见附注七、注释 45。

③敏感性分析：

截至 2023 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 144.50 万元（2022 年度无以浮动利率计算的借款）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

3) 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值	--	--	--	--

计量				
(一) 交易性金融资产	4,722,929,641.46	3,387,002,662.57	701,547,532.03	8,811,479,836.06
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,722,929,641.46	3,387,002,662.57	701,547,532.03	8,811,479,836.06
(1) 债务工具投资	4,199,051,949.17	2,651,322,360.21	701,547,532.03	7,551,921,841.41
(2) 权益工具投资	523,877,692.29	146,984,518.15		670,862,210.44
其他		588,695,784.21		588,695,784.21
(三) 其他权益工具投资	287,985,478.82			287,985,478.82
其他非流动金融资产			4,499,025,167.97	4,499,025,167.97
持续以公允价值计量的资产总额	5,010,915,120.28	3,387,002,662.57	5,200,572,700.00	13,598,490,482.85
二、非持续的公允价值计量	---	---	---	---

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持有的债务工具投资及权益工具投资分别为公开市场的债券及股票，期末公允价值按活跃市场上取得的未经调整的报价确定。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司采用第二层次估值的金融资产系自金融机构购买的债务工具投资以及理财产品等，2023 年 12 月 31 日公允价值根据金融机构提供的参考估值确定。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

本公司采用第三层次估值的金融资产主要系以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券、结构性票据、基金投资和非上市权益工具投资。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券、结构性票据、基金投资 2023 年 12 月 31 日公允价值根据管理人提供的估值确定。

(2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的非上市权益工具投资，本公司以被投资单位期末净资产作为评估其公允价值的重要参考依据。对被投资单位期末净资产基本能体现其公允价值的，以其净资产作为评估公允价值的基数，对被投资单位期末净资产不能体现其公允价值的，在考虑市场参与者对相关资产或负债定价时所使用的假设的基础上进行调整。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“石河子三和企业”）	新疆石河子开发区	从事对非上市企业的股权投资，通过认购非公开发行股票或者受让股权等方式持有上市公司股份以及相关咨询服务。	14.9901 万元	23.87%	23.87%

本企业的母公司情况的说明

截至 2023 年 12 月 31 日，刘毅持有石河子三和企业 94.48% 的合伙份额，是其执行事务合伙人。刘毅通过石河子三和企业间接控制本公司股份 11,654.45 万股，占本公司总股本比例为 23.87%，系本公司实际控制人。

本企业最终控制方是刘毅。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（一）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十（三）在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
诚鼎医疗科技(南京)有限公司	本公司联营企业

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
天津华来科技股份有限公司	关联人（与公司同一实际控制人）
Psync Labs, Inc.	关联人天津华来科技股份有限公司全资子公司

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
天津华来科技股份有限公司	购买商品			否	3,690.27
天津华来科技股份有限公司	购建固定资产			否	20,597.35

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
诚鼎医疗科技(南京)有限公司	销售商品	89,925.13	99,975.40
天津华来科技股份有限公司	提供服务	72,826.42	200,691.51
天津华来科技股份有限公司	销售商品	16,813.27	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

					据	收益
--	--	--	--	--	---	----

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
Psync Labs, Inc.	房屋租赁	76,104.36	

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,275,126.77	6,546,415.09

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	诚鼎医疗科技(南京)有限公司	3,024.00	151.20		
其他应付款	Psync Labs, Inc.	25,497.72			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事/高管、经理/总监、核心、骨干及突出员工(不包括独立董事、监事)	4,876,000.00	64,939,850.39	3,759,800.00	23,972,700.50	4,667,232.00	41,071,641.60	7,640,923.00	66,552,822.40
合计	4,876,000.00	64,939,850.39	3,759,800.00	23,972,700.50	4,667,232.00	41,071,641.60	7,640,923.00	66,552,822.40

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
董事/高管、经理/总监/主管、核心技术/管理人员、骨干员工	8.44	18 个月		
董事/高管、经理/总监、核心、骨干及突出员工	3.40	36 个月		

其他说明：

公司股份支付包括四部分，具体如下：

1) 2020 年 10 月 14 日，根据董事会、股东大会决议以及股票期权议案，公司授予 199 名激励对象股票期权 1,286 万份，行权安排为自授权登记完成之日起 12 个月后、24 个月后、36 个月后、48 个月后分别可行权授予总数量的 25%，因公司 2020 年度、2021 年度及 2022 年度权益分派方案的实施完成，该股票期权激励计划行权价格调整至 8.44 元/股。

2) 2022 年 1 月 4 日，公司召开第五届董事会第二十二次会议，会议审议通过了《关于向 2021 年股票期权激励计划激励对象授予股票期权的议案》。根据公司《2021 年股票期权激励计划（草案二次修订稿）》的规定和 2021 年第二次临时股东大会授权，董事会确定公司股票期权的授权日为 2022 年 1 月 4 日，向 353 名激励对象授予 737 万份股票期权，行权安排为自授权登记完成之日起 16 个月后、28 个月后、40 个月后、52 个月后分别可行权授予总数量的 25%。因公司 2021 年度及 2022 年度权益分派方案的实施完成，该股票期权激励计划行权价格调整至 3.4 元/股。

3) 公司 2022 年 9 月 28 日召开第五届董事会第二十九次会议、2022 年 10 月 10 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈天津九安医疗电子股份有限公司 2022 年员工持股计划草案（修订稿）〉及其摘要（修订稿）的议案》（以下简称“草案”）、《关于〈天津九安医疗电子股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法（修订稿）〉的议案》，根据会议决议及草案规定，此次员工持股计

划认购份数为 11,889,900 股，受让价格为 8.80 元/股。本持股计划锁定期已于 2023 年 12 月 1 日届满，本持股计划业绩考核目标完成部分 466.72 万股已解锁。

4) 根据经批准的 iHealth 美国股权激励方案，本期授予 63 名员工共 487.6 万股，公允价值依据评估确认为 1.89 美元/股，行权安排为自授权登记完成之日起 12 个月后、24 个月后、36 个月后、48 个月后分别可行权授予总数量的 25%。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型、授予日收盘价与受让价格差额、评估确认
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无重大差异
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	430,074,597.04
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	228,435,029.53

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
董事/高管、经理/总监、核心、骨干及突出员工(不包括独立董事、监事)	228,435,029.53	
合计	228,435,029.53	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

截至本报告期末，已签订投资合同，但未执行完毕情况如下：

资产名称	单位	合同总额	合同签订日	累计已支付金额	资产负债表日后支付
武汉济峰股权投资合伙企业（有限合伙）	人民币 万元	10,000.00	2022-11-11	3,000.00	-
苏州工业园区新建元四期股权投资合伙企业（有限合伙）	人民币 万元	10,000.00	2022-10-10	4,000.00	3,000.00
嘉善鼎峰创业投资合伙企业（有限合伙）	人民币 万元	7,000.00	2022-10-19	2,100.00	-
苏州耀途股权投资合伙企业（有限合伙）	人民币 万元	5,000.00	2022-10-25	3,500.00	1,500.00
北京奇绩创坛二期创业投资中心（有限合伙）	人民币 万元	4,000.00	2023-11-23	2,000.00	-
境外委托理财	万美元	55,500.00	-	4,616.01	21,352.21

除存在上述承诺事项外，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1) 对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在为关联方以及非关联方单位提供担保的情况。

2) 开出保函、信用证

截至 2023 年 12 月 31 日，公司已开立未到期的信用证为 80,000 万元，受益人为本公司。

除存在上述或有事项外，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响	无法估计影响数的原因
----	----	---------------	------------

		响数	
--	--	----	--

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	3
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	<p>2024 年 4 月 26 日，经第六届董事会第十一次会议决议，公司 2023 年度利润分配预案为：以公司现有总股本扣除回购专用账户中股数股，即按 421,122,585 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），合计派发现金股利人民币 126,336,775.50 元（含税），留存收益用于公司生产经营活动，利润分配后公司剩余未分配利润转入下一年度，不转增不送股。</p> <p>若在本利润分配方案实施前公司总股本因股份回购、股权激励行权、再融资、新增股份上市等原因发生变动，公司将按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。同时，董事会提请股东大会授权董事会实施与本次权益分派相关的具体事宜。本次利润分配预案需经股东大会审议通过后方可实施。</p>

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

2024 年 1 月 16 日，公司召开第六届董事会第九次会议审议通过了《关于与专业投资机构共同投资的议案》，同意公司全资子公司 Andon Hong Kong Co., Limited（以下简称“九安香港”）使用自有资金，与天津海棠创业投资管理中心（有限合伙）共同设立天津九棠创业投资合伙企业（有限合伙）。九棠创投及海棠创投将共同设立天津九棠一号管理咨询合伙企业（有限合伙）。九棠一号设立完成后，将做为出资主体向天津天开九安海河海棠股权投资基金合伙企业（有限合伙）进行出资。天开九安海河海棠基金首期协议认缴总规模不超过人民币 12.51 亿元，预计九棠一号首批认缴出资为 8.75 亿元，根据合伙协议，该基金首次出资比例为上述 12.51 亿元的 40%（即不超过 5.004 亿元），九棠一号相应首次出资不超过 3.5 亿元，后续资金计划四年内完成实缴。结合出资规模、出资进度来看，不会对公司现金流带来重大影响。天开九安海河海棠基金目标募集规模为人民币 50.01 亿元，九安香港整体出资规模不超过 356,000 万元人民币或等值美元，董事会授权管理层签署相关合同及办理出资相关手续。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	452,185,565.09	396,443,392.08
1 至 2 年	60,335,473.25	48,618,635.62
2 至 3 年	19,690,884.38	63,476,606.12
3 年以上	30,446,741.17	2,797,301.73
3 至 4 年	28,039,153.08	2,797,301.73
4 至 5 年	2,407,588.09	
合计	562,658,663.89	511,335,935.55

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	562,658,663.89	100.00%	4,189,298.69	0.74%	558,469,365.20	511,335,935.55	100.00%	6,093,384.99	1.19%	505,242,550.56
其中：										
合并范围内关联方应	532,936,405.63	94.72%			532,936,405.63	453,512,525.13	88.69%			453,512,525.13

应收账款组合										
出口外销应收账款组合	9,305,135.59	1.65%	212,112.64	2.28%	9,093,022.95	4,386,692.71	0.86%	709,674.34	16.18%	3,677,018.37
境内销售应收账款组合	20,417,122.67	3.63%	3,977,186.05	19.48%	16,439,936.62	53,436,717.71	10.45%	5,383,710.65	10.07%	48,053,007.06
合计	562,658,663.89	100.00%	4,189,298.69	0.74%	558,469,365.20	511,335,935.55	100.00%	6,093,384.99	1.19%	505,242,550.56

按组合计提坏账准备：（1）合并范围内关联方应收账款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

此组合系合并范围内的关联往来，不计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：（2）出口外销应收账款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用期内	9,093,022.95		
逾期3个月内			
逾期3个月及以上	212,112.64	212,112.64	100.00%
合计	9,305,135.59	212,112.64	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：（3）境内销售组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	16,698,776.58	834,938.83	5.00%
1-2年	231,677.21	69,503.16	30.00%
2-3年	827,849.65	413,924.83	50.00%
3年以上	2,658,819.23	2,658,819.23	100.00%
合计	20,417,122.67	3,977,186.05	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**（3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
出口外销应收账款组合	709,674.34	-141,070.93		356,490.77		212,112.64
境内销售应收账款组合	5,383,710.65	- 1,406,524.60				3,977,186.05
合计	6,093,384.99	- 1,547,595.53		356,490.77		4,189,298.69

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	356,490.77

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
客户 1	货款	356,490.77	预计无法收回	管理层审批	否
合计		356,490.77			

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
期末余额前五名应收账款汇总	510,842,255.26		510,842,255.26	90.79%	
合计	510,842,255.26		510,842,255.26	90.79%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	223,583,108.98	343,567,246.34
合计	223,583,108.98	343,567,246.34

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方	219,578,958.39	340,729,701.72
备用金、押金	3,684,381.79	3,021,336.50
其他往来款	3,265,466.58	2,940,362.37
合计	226,528,806.76	346,691,400.59

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）	201,455,565.13	279,976,513.58
1 至 2 年	18,498,767.64	20,053,138.53
2 至 3 年	2,610,058.94	46,661,748.48
3 年以上	3,964,415.05	
3 至 4 年	3,964,415.05	
合计	226,528,806.76	346,691,400.59

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	226,528,806.76	100.00%	2,945,697.78	1.30%	223,583,108.98	346,691,400.59	100.00%	3,124,154.25	0.90%	343,567,246.34
其中：										
合并范围内关联方组合	219,578,958.39	96.93%			219,578,958.39	340,729,701.72	98.28%			340,729,701.72
备用金、押金组合	3,684,381.79	1.63%	602,483.80	16.35%	3,081,897.99	3,021,336.50	0.87%	670,655.58	22.20%	2,350,680.92
其他往来组合	3,265,466.58	1.44%	2,343,213.98	71.76%	922,252.60	2,940,362.37	0.85%	2,453,498.67	83.44%	486,863.70
合计	226,528,806.76	100.00%	2,945,697.78	1.30%	223,583,108.98	346,691,400.59	100.00%	3,124,154.25	0.90%	343,567,246.34

按组合计提坏账准备：（1）合并范围内关联方应收账款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

此组合系合并范围内的关联往来，不计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：（2）备用金、押金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	3,028,649.76	151,432.49	5.00%
1—2 年	292,401.03	87,720.31	30.00%
2 年以上	363,331.00	363,331.00	100.00%
合计	3,684,381.79	602,483.80	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：（3）其他往来组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,017,743.05	101,774.31	10.00%
1—2 年	12,567.71	6,283.85	50.00%
2 年以上	2,235,155.82	2,235,155.82	100.00%
合计	3,265,466.58	2,343,213.98	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	729,751.55	2,394,402.70		3,124,154.25
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-19,209.59	-159,246.88		-178,456.47
2023 年 12 月 31 日余额	710,541.96	2,235,155.82		2,945,697.78

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	
备用金、押金组合	670,655.58	-68,171.78				602,483.80
其他往来组合	2,453,498.67	-110,284.69				2,343,213.98
合计	3,124,154.25	-178,456.47				2,945,697.78

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内的关联方往来	117,817,303.68	1 年以内	52.01%	
第二名	合并范围内的关联方往来	33,365,596.37	1 年以内： 31,350,000.00， 其余 1 年以上	14.73%	
第三名	合并范围内的关联方往来	26,856,318.00	1 年以内： 18,360,000.00， 其余 1 年以上	11.86%	
第四名	合并范围内的关	17,652,993.94	1 年以内：	7.79%	

	关联方往来		7,627,598.84, 其余 1 年以上		
第五名	合并范围内的关联方往来	4,409,560.94	1 年以内	1.95%	
合计		200,101,772.93		88.34%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	920,861,036.44		920,861,036.44	797,428,663.21		797,428,663.21
对联营、合营企业投资	10,134,083.76	4,117,836.47	6,016,247.29	8,163,157.62	4,117,836.47	4,045,321.15
合计	930,995,120.20	4,117,836.47	926,877,283.73	805,591,820.83	4,117,836.47	801,473,984.36

(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		
柯顿公司	340,898,315.55		22,866,931.89				363,765,247.44	
九安控股	456,530,347.66		100,565,441.34				557,095,789.00	
合计	797,428,663.21		123,432,373.23				920,861,036.44	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

二、联营企业											
中科云健康科技（北京）有限公司		4,117,836.47									4,117,836.47
诚鼎医疗科技（南京）有限公司	2,896,160.81				-731,676.83						2,164,483.98
北京鱼饼无限科技有限公司	1,149,160.34		3,650,000.00		-947,397.03						3,851,763.31
小计	4,045,321.15	4,117,836.47	3,650,000.00		-1,679,073.86						6,016,247.29
合计	4,045,321.15	4,117,836.47	3,650,000.00		-1,679,073.86						6,016,247.29

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	880,724,773.74	487,785,307.83	4,423,344,154.54	2,442,140,911.21
其他业务	151,281,167.92	121,919,164.35	234,479,388.63	211,699,101.46

合计	1,032,005,941.66	609,704,472.18	4,657,823,543.17	2,653,840,012.67
----	------------------	----------------	------------------	------------------

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 21,331,753.87 元，其中，21,331,753.87 元预计将于 2024 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,679,073.86	-1,266,403.51
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-912,553.98	2,252,054.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,666,980.28	3,339,189.19
合计	5,075,352.44	4,324,840.47

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-31,731,157.16	
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）	3,199,598.81	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	322,422,997.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,916,325.26	
减：所得税影响额	31,789,163.38	
少数股东权益影响额（税后）	12,557,000.77	
合计	247,628,949.67	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	338,509,947.01	投资活动系公司之子公司 Andon Hong Kong Co., Limited 正常经营业务，发生频率较高且具有持续性。自其经营范围发生变更之日起，公司将其投资业务形成的公允价值变动收益及投资收益作为经常性损益列示。

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	6.29%	2.8145	2.7673
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.05%	2.2577	2.2198

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

4、其他

天津九安医疗电子股份有限公司

法定代表人：刘毅

2024 年 4 月 26 日