

公司代码：688580

公司简称：伟思医疗

VISHEE 伟思

南京伟思医疗科技股份有限公司
2022 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，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。

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、天衡会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人王志愚、主管会计工作负责人陈莉莉及会计机构负责人（会计主管人员）姚文菁声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2022年利润分配预案为：

1、公司拟以实施2022年度分红派息股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每10股派发现金红利6.876元（含税）。截至目前，公司总股本为68,623,867股，公司通过上海证券交易所集中竞价交易方式累计回购公司股份401,448股，因此公司参与分配的股本总数为68,222,419股，预计派发现金红利总额为人民币46,909,735.30元（含税）。

根据《上市公司股份回购规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第7号——回购股份》等规定，上市公司以现金为对价，采用集中竞价方式、要约方式回购股份的，当年已实施的股份回购金额视同现金分红，纳入该年度现金分红的相关比例计算。截至2022年12月31日，公司回购已支付的资金总额为人民币14,857,813.39元。

因此，2022年度累计现金分红金额为61,767,548.69元，占2022年度归属于上市公司股东的净利润的比例为65.83%。

2、公司不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转至以后年度。

在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

上述利润分配预案已经公司第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议审议通过，尚需提交公司2022年年度股东大会审议。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	11
第四节	公司治理.....	53
第五节	环境、社会责任和其他公司治理.....	76
第六节	重要事项.....	80
第七节	股份变动及股东情况.....	125
第八节	优先股相关情况.....	132
第九节	债券相关情况.....	132
第十节	财务报告.....	132

备查文件目录	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
	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
	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文及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
伟思医疗、公司或本公司	指	南京伟思医疗科技股份有限公司
控股股东及实际控制人	指	王志愚
志达投资	指	南京志达投资管理咨询中心（有限合伙），于 2022 年 12 月 16 日更名为“南京志达创业投资中心（有限合伙）”，系公司股东
志明达投资	指	南京志明达企业管理咨询中心（有限合伙），于 2021 年 4 月 26 日更名为“南京志明达创业投资中心（有限合伙）”，系公司股东
阳和投资	指	深圳市阳和生物医药产业投资有限公司，系公司股东
好乐医疗	指	南京好乐医疗科技有限公司，系公司全资子公司
好翼电子	指	南京伟思好翼电子科技有限公司，系公司全资子公司
伟思研创	指	南京伟思企业管理有限公司，于 2021 年 4 月 16 日成立，2021 年 9 月 1 日更名为“南京伟思研创信息科技有限公司”，系公司全资子公司
长沙瑞行	指	长沙瑞行医疗科技有限公司，系公司全资子公司，于 2021 年 2 月 24 日成立
中科伟思	指	江苏中科伟思智能机器人科技有限公司，系公司全资子公司
科瑞达	指	合肥大族科瑞达激光设备有限公司，系公司于 2022 年 11 月收购的全资子公司
瑞翼电子	指	南京伟思瑞翼电子科技有限公司，系公司全资子公司，已于 2018 年 1 月注销
好乐电子	指	南京好乐电子科技有限公司，系好乐医疗全资子公司，已于 2017 年 6 月注销
心翼电子	指	南京伟思心翼电子科技有限公司，系公司全资子公司，已于 2016 年 3 月注销
好心瑞	指	南京好心瑞投资管理咨询有限公司，系公司参股子公司，已于 2017 年 10 月注销
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
元/万元/亿元	指	人民币元/人民币万元/人民币亿元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	《南京伟思医疗科技股份有限公司章程》
Frost&Sullivan	指	弗若斯特沙利文公司，创建于 1961 年，一家世界领先的成长咨询公司
康复医学	指	一门通过物理治疗、作业治疗、言语治疗、心理治疗、康复工程和传统中医康复治疗等多种手段消除和减轻人的功能障碍、弥补和重建人的功能缺失、设法改善和提升人的各方面身体机能，帮助人体将身体力量、认知能力以及机动性能恢复到最佳水平的学科
康复医疗器械	指	在康复医疗中用于评测、训练与治疗，能够帮助患者评估并提高身体机能、恢复身体力量、弥补功能缺陷的医疗器

		具
电刺激类康复医疗器械	指	将电刺激技术运用于康复治疗或评估的医疗器械,包括主设备电刺激仪及配套的电极耗材等
电生理类康复医疗器械	指	将电生理技术运用于康复治疗或评估的医疗器械
磁刺激类康复医疗器械	指	将磁刺激技术运用于康复治疗或评估的医疗器械,包括主设备磁刺激仪以及配套的刺激线圈等
康复机器人	指	融合康复医学、机械学、电子学、控制学、计算机科学以及机器人技术等诸多学科为一体,可以实现替代/辅助康复治疗师的职能,帮助病患重塑中枢神经系统,协助患者完成肢体动作的医疗器械
电刺激治疗	指	利用特定参数的脉冲电流,刺激神经组织,使之产生动作电位,实现肌肉收缩、镇痛等效果,从而完成康复治疗的技术
盆底及产后康复	指	针对妇女产后出现的尿失禁、尿潴留、盆底痛、泌乳不足、子宫脱垂、妊娠纹、产后疲劳、产后抑郁等症状进行康复训练和治疗,使产妇在分娩后身体和精神状况得到快速、全面的健康恢复
精神康复	指	针对抑郁、焦虑、失眠等精神疾病患者进行康复训练和治疗,减缓患者的精神衰退,恢复其社会功能及认知功能,提高患者的生活质量
神经康复	指	针对脑卒中等神经系统疾病所致的运动、感觉等功能障碍进行康复训练和治疗,减轻疾病或损伤所致的残损、残疾和残障程度,提高患者生存质量
盆底表面肌电定量评估	指	为盆底肌肉活动的测量提供了一种固定的方案,也为正常人及伴有盆底肌肉功能障碍的人群提供了一种盆底表面肌电的参考值
神经肌肉电刺激	指	一种应用低频电流通过电极刺激特定肌肉群使其抽搐或者收缩,继而达到功能恢复的技术
肌电触发电刺激	指	一种能够根据患者实时肌电值是否达到阈值,确定是否给予电刺激的技术,该技术可以通过提升康复过程中患者的主动参与,来促进恢复的效果
脑卒中	指	由于脑部血管突然破裂或因血管阻塞导致血液不能流入大脑而引起脑组织损伤的一组急性脑血管疾病,包括缺血性和出血性卒中
对侧控制电刺激技术	指	一种通过识别患者健侧的肌电值来镜像触发患侧的电刺激,从而完成功能性动作的技术
抑郁症	指	以显著而持久的心境低落为主要临床特征的疾病
脑卒中后遗症	指	指脑卒中发病后所致的偏瘫、肌萎缩、肌力低下、站立障碍、步行障碍、手功能障碍等症状
盆底功能障碍	指	盆底支持结构缺陷、损伤及功能障碍造成的疾患,包括尿失禁、盆腔器官脱垂、排便障碍、性功能障碍、慢性盆腔痛等
表面肌电	指	神经肌肉系统在进行随意性和非随意性活动时产生的生物电变化经表面电极引导、放大、显示和记录所获得的一维电压时间序列信号
盆腔脏器脱垂	指	一类由各种原因导致的盆底支持组织薄弱,造成盆腔器官下降移位引发器官的位置及功能异常,以外阴部块物脱出为主要症状,伴或不伴有排尿、排便异常、外阴部出血、炎症等,程度不等地影响患者的生活质量
腹直肌分离	指	女性在妊娠期间,随着胎儿在宫内生长,盆腔脏器发生移

		位，腹壁所承受的机械性压力逐渐增大，腹白线拉伸并变得薄弱，腹直肌松垮，腹直肌间距离增大，导致产后半年腹直肌仍然不能回到原先位置的一种疾病，主要危害包括肌肉损伤、酸痛、内部器官移位、下垂、压迫膀胱、尿失禁等
废用性肌萎缩	指	各种疾病(如瘫痪、心脑血管疾病、肌肉拉伤)等引起的，或因治疗措施(如骨折固定)等要求下，患者在长时间的卧床、固定、制动之后出现的肌肉萎缩、肌力下降等情况
经颅磁刺激	指	一种无痛、无创的绿色治疗技术，利用置于颅骨外的磁场对脑组织施加刺激，选择性地影响相应脑区，完成调控作用，简称 TMS (Transcranial Magnetic Stimulation)
盆底功能磁刺激	指	通过磁场产生的感应电流使神经纤维去极化，进而引起神经纤维支配的肌肉收缩，增强肌肉力量、促进血液循环，达到改善盆底肌群功能的治疗技术
新生儿脑损伤	指	新生儿临床常见疾病，包括缺氧缺血性脑病(HIE)、早产儿脑损伤、感染性脑损伤、低血糖脑损伤和代谢性脑损伤等，由围产期窒息、缺氧、出血、早产、感染、休克、严重的高胆红素血症、低血糖等不同病因引起
认知功能障碍	指	与学习、记忆、思维、判断有关的大脑高级智能加工过程出现异常，从而引起严重学习、记忆障碍，同时伴有失语、失用、失认或失行等改变的功能障碍
压力性尿失禁	指	因喷嚏或咳嗽等腹压增高时出现不自主的尿液自尿道外口渗漏的一种症状
诱发电位	指	机体的自发电活动可以为直接的或外界的确定性刺激(电、光、声等刺激)所影响，产生另一种局部化的电位变化
MEP	指	运动诱发电位，是刺激运动皮质在对侧靶肌记录到的肌肉运动复合电位，检查运动神经从皮质到肌肉的传递、传导通路的整体同步性和完整性
TMS	指	Transcranial Magnetic Stimulation，即经颅磁刺激仪
MyOnyx	指	MyOnyx 系列产品是公司内部称谓，在其医疗器械注册证上的正式名称均为“生物刺激反馈仪”，对外销售时的名称为伟思生物刺激反馈仪
PCT	指	《专利合作条约》(Patent Cooperation Treaty)，是有关专利的国际条约。根据 PCT 的规定，专利申请人可以通过 PCT 途径递交国际专利申请，向多个国家申请专利

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	南京伟思医疗科技股份有限公司
公司的中文简称	伟思医疗
公司的外文名称	Nanjing Vishee Medical Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	VISHEE
公司的法定代表人	王志愚
公司注册地址	南京市雨花台区宁双路19号9栋

公司注册地址的历史变更情况	1、2001年1月10日 南京市江宁经济技术开发区胜利新村10号2、2001年3月28日 南京市玄武区龙蟠中路168号江苏软件园2号馆C307室3、2005年3月31日 南京市玄武区龙蟠中路168号江苏软件园2号馆3层C30座4、2006年3月7日 南京市雨花台区凤台南路38号5、2006年12月13日 南京市江东中路303号宋都奥体名座E座1105室6、2011年3月20日 南京市雨花台区软件大道48号（苏豪国际广场A幢二层B区）7、2017年4月25日 南京市雨花台区宁双路28号汇智大厦4楼4018、2018年10月24日 南京市雨花台区宁双路19号9栋
公司办公地址	南京市雨花台区宁双路19号9栋
公司办公地址的邮政编码	210012
公司网址	www.vishee.com
电子信箱	ir@vishee.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	钟益群	沈亚鹏
联系地址	南京市雨花台区宁双路19号9栋	南京市雨花台区宁双路19号9栋
电话	025-69670036	025-69670036
传真	025-69670037	025-69670037
电子信箱	ir@vishee.com	ir@vishee.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》（ https://www.cnstock.com/ ） 《中国证券报》（ https://www.cs.com.cn/ ） 《证券时报》（ http://www.stcn.com/ ） 《证券日报》（ http://www.zqrb.cn/ ）
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站（ http://www.sse.com.cn/ ）
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	伟思医疗	688580	无

(二) 公司存托凭证简况

适用 不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	南京市建邺区江东中路106号万达广场商务楼B座19-20楼
	签字会计师姓名	吴霆、史灿灿
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	长江证券承销保荐有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道

		1198 号 28 层
	签字的保荐代表人姓名	梁彬圣、张俊青
	持续督导的期间	2020 年 7 月 21 日至 2023 年 12 月 31 日

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
营业收入	321,621,418.85	430,044,459.65	-25.21	378,367,273.31
归属于上市公司股东的净利润	93,825,897.99	177,811,885.55	-47.23	143,659,347.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	76,590,650.79	150,144,023.66	-48.99	128,349,702.79
经营活动产生的现金流量净额	86,168,338.86	157,367,012.60	-45.24	120,763,254.71
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	1,528,547,226.43	1,533,062,870.88	-0.29	1,406,015,537.73
总资产	1,684,216,383.26	1,638,742,744.28	2.77	1,540,443,686.03

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
基本每股收益 (元 / 股)	1.3739	2.6016	-47.19	2.4608
稀释每股收益 (元 / 股)	1.3731	2.5942	-47.07	2.4608
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	1.1215	2.1968	-48.95	2.1985
加权平均净资产收益率 (%)	6.13	12.15	减少6.02个百分点	19.66
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	5.01	10.26	减少5.25个百分点	17.56
研发投入占营业收入的比例 (%)	19.07	14.77	增加4.30个百分点	9.06

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司资产总额 168,421.64 万元，归属于上市公司股东的净资产 152,854.72 万元。

公司实现营业总收入 32,162.14 万元，同比下降 25.21%；归属于上市公司股东的净利润 9,382.59

万元，同比下降 47.23%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,659.07 万元，同比下降 48.99%。

2022 年公司实施“限制性股票激励计划”产生的股份支付费用税后影响金额为-48.85 万元，2021 年的影响额是 1,816.50 万元；在不考虑股份支付费用影响下，公司 2022 年实现归属于上市公司股东的净利润为 9,333.74 万元，同比下降 52.37%。2022 年实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 7,610.22 万元，同比下降 54.78%。

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	54,107,297.63	80,017,998.20	82,454,129.32	105,041,993.70
归属于上市公司股东的净利润	17,009,682.26	21,247,124.21	23,912,001.81	31,657,089.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,101,425.65	17,943,542.53	20,853,561.74	28,692,120.87
经营活动产生的现金流量净额	-4,026,720.88	4,881,619.89	14,162,289.89	71,151,149.96

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-13,772.76		-7,272.76	44,532.32
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,888,249.00		9,246,652.95	3,405,021.48

委托他人投资或管理资产的损益	16,010,934.58		20,555,523.46	13,425,322.58
个税手续费返还	207,273.16		232,948.86	176,414.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,397,425.82		2,708,603.65	1,224,225.74
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-244,581.73		-172,984.79	-197,088.46
减：所得税影响额	3,010,280.87		4,869,096.55	2,539,559.92
少数股东权益影响额（税后）			26,512.93	229,223.29
合计	17,235,247.20		27,667,861.89	15,309,644.45

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
退税收入	11,443,665.47	根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发【2011】4号）和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税【2011】100号）规定，本公司享受销售自行开发生产的软件产品按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，即计税软件销售收入缴纳税款超过3%的部分，按照规定可以申请退税。公司收到的软件收入退税款与主营业务密切相关，金额可确定，且能够持续取得，体现公司的正常的经营业绩和盈利能力，因此属于经常性损益。

十、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十一、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022年，公司积极应对市场变化，采取各项措施克服不利因素，始终坚持以研发创新作为发展核心驱动力，持续投入在电刺激、磁刺激、电生理、康复机器人、射频以及激光等平台技术，推动新品研发和产品迭代，丰富产品管线，提高科室覆盖。

公司致力于在磁刺激领域成为全球领先供应商，在康复领域和医美领域成为中国领先供应商，正在积极探索海外市场以及TMS治疗抑郁症技术及创新模式。

报告期末，公司资产总额 168,421.64 万元，归属于上市公司股东的净资产 152,854.72 万元。公司实现营业总收入 32,162.14 万元，同比下降 25.21%；归属于上市公司股东的净利润 9,382.59 万元，同比下降 47.23%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,659.07 万元，同比下降 48.99%。

（一）坚持研发创新驱动，丰富产品管线，打造公司长期可持续发展

报告期内，公司持续加码研发投入并推动创新成果的有效转化，合计提交专利申请 98 项，其中发明专利 28 项；获批授权专利 95 项，其中发明专利 24 项；积极扩充研发人员队伍，期末研发人员总数 186 人，同比增长 16%。

公司持续扩展产品管线，报告期内磁刺激产品、康复机器人产品、电生理产品、射频、皮秒激光等产品均取得预期进展。其中，二代盆底功能磁刺激仪、二代经颅磁刺激仪、二代团体生物反馈仪顺利取证，实现迭代升级，康复机器人平台的上下肢和床边主被动康复训练系统取得注册证，上肢运动康复训练系统注册进展到最后阶段，并于 2023 年 1 月取得注册证。激光、射频等能量源产品有序推进研发进度，陆续进入注册申报阶段。

根据江苏省工业和信息化厅 2022 年 8 月 8 日发布的《关于江苏省第四批专精特新“小巨人”企业和第一批专精特新“小巨人”复核通过企业名单的公示》，公司入选 2022 年国家级“第四批专精特新‘小巨人’企业公示名单”，截至本报告披露日，入选名单的公示期已结束。

1、新产品研发进展顺利

康复机器人技术平台：上下肢主被动康复训练系统取得二类医疗器械注册证，并在 2022 年年中完成产品的转产上市；床边主被动康复训练系统取得二类医疗器械注册证，并进入试产转产阶段；上肢运动康复训练系统注册进展到最后阶段，并于 2023 年 1 月份取得二类医疗器械注册证。上下肢主被动康复训练系统、下肢步行外骨骼辅助训练装置荣获 2022 德国红点产品设计大奖；未来康复机器人业务将持续致力于为临床提供智能化、标准化、效果可评估的应用解决方案，提高康复效率和效果，从而不断提升公司在康复市场中高端产品和方案的整体竞争力。

磁技术平台：在盆底功能磁和经颅磁两大磁刺激仪产品外，磁刺激平台延展的新品塑形磁产品项目正在研发过程中。其拥有独特的腹部双面线圈和臀部专属线圈设计，可实时反馈治疗过程中肌肉收缩状态，从而实现精准化治疗，产品已按计划完成型式检测，并进入临床研究阶段。

激光射频技术平台：高频电灼仪注册进展到最后阶段，并于 2023 年 2 月份取得二类医疗器械注册证。皮秒激光、射频等项目亦在有序推进过程中，已陆续完成设计开发和型式检测，进入产品注册阶段。

2、原有产品线迭代升级

磁刺激产品：公司第二代盆底功能磁于 7 月取得医疗注册证，在产后康复及医美市场成功上市，将生物反馈与被动刺激完美融合，为客户提供一键自动双靶点、实时坐姿监测，实现神经、肌肉康复的生物反馈磁产品。第二代经颅磁刺激仪（精康专用）10 月份取得医疗注册证，可为客户提供 4 通道一键切换的多种专用线圈、变频混冷技术支持 TBS 无限输出的中枢+外周四拍联动

设备，目前已在在精神、康复市场取得良好市场反馈。此外完成全新工业设计磁刺激仪（抑郁症）功能样机的开发，运动阈值自动检测算法的开发与验证，自动重复定位机器人的自动跟随功能以及定位精度的验证。

电刺激/电生理产品：实现了中低频的多刺激波形的电刺激输出，区别于市场产品的常规波形，提供更加广泛的治疗；第二代团体生物反馈仪产品 6 月取得注册证，9 月完成上市，相对上一代产品工作量减少 20%以上，效率提升 40%以上。

康复机器人产品：康复减重步行训练车，完成产品的迭代升级和变更注册，升级产品功能，丰富产品型号；下肢步行外骨骼辅助训练装置，完成步态算法的迭代优化；并开始下一代产品的预研。

其他：第二代认知功能障碍评估与训练软件获批上市，它是国内首家具有信息安全等级保护三级的认知治疗软件，是面向精神科、康复科、神经内科和老年科的，改善认知功能的非药物数字疗法，支持病房、门诊、社区、居家多元化治疗场景，全面开启认知功能障碍智慧医疗云时代。

（二）聚焦康复为基石业务，同时着力培养新兴业务

报告期内，公司致力于通过磁刺激、电刺激、电生理以及康复机器人等产品，打造康复器械全场景，积极布局康复赛道的主流和高端品类，构建覆盖盆底及产后康复、神经康复、精神康复、运动康复等领域领先的康复器械产品矩阵。

与此同时，公司以收购科瑞达激光为契机，进一步提升泌尿相关科室拓展及激光技术自主研发能力；持续加码投入医美能量源市场主流的皮秒激光、射频、塑形磁产品，对标国际标杆，助力国产替代进口。

1、以主流及前沿技术满足康复市场需求

四大技术平台：公司从创立初始就建立了以技术实现康复的发展理念，经历了电生理、电刺激、磁刺激和康复机器人技术平台的建设。公司上市后，根据市场需求的发展又迅速布局了射频和激光技术平台。截至本报告期末，公司已经建成磁刺激、电刺激/电生理、机器人、激光射频四大技术平台，形成了专业化、可拓展的底层技术平台，为各产品线和业务线提供了坚实的支撑。在磁刺激领域，公司一直致力于在盆底治疗效率提升、靶点定位及精准治疗、抑郁症的加速治疗、以及磁刺激新适应症的探索等行业痛点和难点形成技术及临床突破，不断提高技术壁垒和应用范围，致力于在磁刺激领域成为全球领先的供应商。本报告期内，磁技术平台下的盆底功能磁、经颅磁刺激仪，电生理技术平台下的团体生物反馈皆完成了更新迭代，机器人技术平台下的多个运动康复系统也获批注册证；激光、射频、电刺激平台下多个产品处于研发阶段，均有重点项目在研，并已经取得较大的进展。

三大康复领域：公司致力于为盆底及产后康复、精神康复、神经康复提供市场领先且具有高临床价值的产品。在盆底及产后康复领域，伴随 2017 年盆底磁刺激上市，公司持续开展盆底磁刺激的规范化培训、临床医学研究和学术交流，“磁电联合”已经成为盆底及产后康复市场获得广泛认可的标准配置，也成功纳入《盆腔器官脱垂的中国诊治指南（2020 年版）》。报告期内，公

司二代盆底功能磁产品顺利拿证上市，将生物反馈与被动刺激高效融合，有望打造继“Glazer 评估”与“磁电联合治疗”之后，盆底康复治疗领域第三次产品革命。在精神康复领域，2016 年公司推出了经颅磁刺激仪，具有无创、无痛、非侵入式的特性，用于抑郁、失眠等精神康复治疗，应用于精神科、精神卫生中心等科室。本报告期内，公司经颅磁刺激仪完成了迭代升级，二代经颅磁刺激仪（精康专用）具备多通道、深浅自由组合等多项竞争优势，治疗效果和精准性提升显著。在神经康复领域，公司的运动康复机器人产品线符合神经康复智能化、标准化的康复需求，二代经颅磁刺激仪（康复专用）为神经康复提供了国际前沿的无创神经调控治疗手段，满足了个性化、精准化的康复需求。

2、以并购和孵化，培育新兴业务

报告期内，公司成功完成了对科瑞达激光的收购事宜，此次收购是公司从技术到业务的战略布局上迈出的重要一步，与公司主营业务形成良好的协同效应。科瑞达激光拥有十余年的泌尿科医疗激光领域业务积累，已有稳定客户来源和持续订单需求；公司原有的盆底电刺激、磁刺激产品也已在前列腺炎、神经源性膀胱、膀胱过度活动、女性压力性尿失禁等疾病或症状的治疗中使用；本次收购完成后，将有利于加强公司对泌尿等科室的进一步覆盖和延伸，带来可靠的渠道拓展机会，打造新的业务增长点。与此同时，科瑞达激光在医用激光领域丰富的管理经验和技术研发积累将有助于提升公司在激光技术方面的自主研发能力，进一步促进公司激光能量平台建设、发展和迭代，从而不断改进和完善公司现有在研激光相关产品质量和性能。

瞄准世界级主流产品，全面布局医美能量源市场。公司能量源设备产品矩阵丰富，覆盖妇产科、皮肤科、医疗美容、生活美容等场景下，盆底、女性健康、形体和皮肤等多元化需求。公司对标世界级主流技术和产品，全面布局塑形磁、皮秒激光和射频（私密、溶脂、抗衰），其中，塑形磁可解决塑形、减脂等需求，射频可用于盆底、抗衰和溶脂等需求，皮秒激光可实现祛除纹身及治疗皮肤色素类疾病等功能，公司将抓住国产替代进口的窗口期，在国内充分考虑临床需求和解决方案，通过产品性能、成本、渠道推广、学术和服务等综合优势帮助公司打开医疗美容行业这一消费驱动的成熟市场，目标成为中国医美能量源市场的一线品牌。

（三）完善激励机制，促发企业活力

公司高度重视人才资源储备，经过多年的内部培养及外部引进，建立了一支专业化、多层次的研发、营销、服务及管理团队。公司通过“英才计划”的实施，持续优化多层次培训体系，健全和完善了创新奖励机制，积极提升和培养专业人才及管理人才，为公司持续健康发展提供坚实的人才保障。同时，公司持续推出股权激励计划，建立健全对核心员工的激励体系，加大对各类核心骨干人才的长效激励机制，提高研发、营销等核心人员的待遇，提高团队稳定性，强化公司凝聚力。

（四）完善组织架构，加强团队编制与能力建设

为适应新业务的发展需要，报告期内公司持续优化营销体系，增加销售人员编制，提升公司销售团队的战斗力。重点推进营销及服务属地化管理建设，增强营销快速反应能力，加快当地客

户需求的响应速度；建设以细分业务为导向的营销团队，提升营销和服务的专业性，增强客户粘性，提高终端市场渗透率。

研发中心为满足公司战略发展，积极进行组织变革，在原有研发体系的基础上，以项目为核心要素组建 BU 团队开展研发工作，同步推进新产品研发及老产品迭代同步，快速满足市场和公司战略需求。

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司主要从事医疗器械的研发、生产和销售，以研发创新为发展驱动力，持续投入在电刺激、磁刺激、电生理、康复机器人以及医美能量源等方向的先进技术研发，并完善产品布局。公司致力于在磁刺激领域成为全球领先供应商，在康复领域和医美领域成为中国领先供应商，正在探索海外市场以及 TMS 治疗抑郁症技术及创新模式。主要产品具体情况如下：

电刺激类产品主要包括 MyOnyx 生物刺激反馈仪、瑞翼生物刺激反馈仪等，主要应用于妇产相关科室（如妇产科、儿保科、盆底/产后康复中心、月子会所等）、康复科、肛肠科及泌尿科等科室及专业机构，用于各类盆底功能障碍疾病（尿失禁、盆腔脏器脱垂、排便障碍等）、产后常见问题（子宫复旧、乳腺疏通、腹直肌分离及腰背痛等）及运动功能障碍、脊髓损伤、废用性肌萎缩等疾病或症状的治疗及训练。

磁刺激类产品主要包括经颅磁刺激仪、盆底磁刺激仪、脉冲磁场治疗仪、脉冲磁恢复仪、脉冲磁塑形仪等。经颅磁刺激仪主要应用于精神科、心理科、睡眠中心、康复科、神经内科等科室；盆底磁刺激仪、脉冲磁场治疗仪主要应用于妇产科、盆底康复中心、泌尿科、肛肠科及医疗美容医院等科室及专业机构；脉冲磁恢复仪及脉冲磁塑形仪主要应用于产后恢复中心、月子会所、生活美容等非医疗机构。磁刺激仪可用于神经电生理检查，心境低落、焦虑、失眠等症状的辅助治疗，以及尿失禁、盆腔器官脱垂、便秘、脑卒中后遗症等疾病或症状的辅助治疗，其中脉冲磁塑形仪还可用于增肌塑形，治疗腹直肌分离等。

电生理类产品主要包括多参数生物反馈仪、团体生物反馈仪、表面肌电分析系统、新生儿脑电测量仪。多参数生物反馈仪和团体生物反馈仪应用于精神、心理、儿童保健等科室，适用于焦虑症、儿童多动症等精神疾病或症状的生物反馈治疗。表面肌电分析系统应用于神经、康复等科室，适用于神经、肌肉功能评估。新生儿脑电测量仪应用于新生儿科的门诊与各类住院（新生儿重症监护病房、新生儿神经重症监护病房、母婴同室病房等），适用于新生儿脑损伤筛查、脑功能监护和脑发育评估。

康复机器人分为 X-walk 和 X-locom 两个系列多款产品，覆盖人体上下肢的全周期康复评估和训练，应用于康复科、康复专科医院、骨科、神经科等，协助截瘫、偏瘫等患者恢复站立行走能力，协助术后或者其它运动功能障碍患者进行康复训练。X-walk100 康复减重步行训练车、X-walk200/300 下肢步行外骨骼辅助训练装置已于 2022 年启动上市销售，X-walk400 已经进入注册

阶段。X-locom100 上下肢主被动康复训练系统已于 2022 年上半年顺利取得医疗器械产品注册证并进入批量生产阶段；X-locom200 床边主被动康复训练系统已于 2022 年下半年顺利取得医疗器械产品注册证并完成小批试产；X-Loocom300 上肢运动康复训练系统已经进入注册阶段尾期，正在筹备上市。

激光射频类产品目前主要包括科瑞达钦激光治疗机，主要应用于泌尿外科、皮肤科、耳鼻喉科、妇科等科室，主要适应症涵盖了泌尿系结石、前列腺增生、膀胱肿瘤等泌尿外科主要手术。

耗材及配件主要包括阴道电极、直肠电极、盆底训练探头和盆底肌肉康复器。阴道电极、直肠电极、盆底训练探头，应用于妇产科、妇幼保健院、盆底康复中心、产后康复中心、肛肠科、泌尿科以及月子会所等科室及专业机构，配套电刺激或肌电生物反馈类主机使用，传递主机发出的电刺激电流或传导盆底肌电信号至主机。盆底肌肉康复器，应用于妇产科、妇幼保健院、盆底康复中心、产后康复中心以及家庭训练等，帮助分娩后或阴道肌力下降的女性锻炼阴道肌肉，提高盆底肌肉收缩能力。

其他产品主要包括认知功能障碍治疗软件和伟思云等。认知功能障碍治疗软件应用于精神科、心理科、老年科、康复科、神经内科、儿保科等，用于轻度认知功能障碍的辅助治疗。伟思云用于帮助实现产品整体解决方案，提供设备互联、信息共享、规范化临床诊疗路径、预约排班等功能；在整体功能进行架构上的优化，使安装、运行、维护更简单便捷。同时更快捷的满足客户功能定制化和数据交互的需求。

(二) 主要经营模式

1、研发模式

公司以产品的研发、设计为重心，主要负责产品的软件开发、硬件整体方案和系统组件设计。公司的研发过程分为产品需求定义、设计输入、设计开发、设计验证、上市计划及确认、设计转移、设计确认及产品发布等多个阶段，研发完成后产品就进入量产阶段并在市场上进行销售。

2、采购模式

公司采用“以销定购”的采购模式。计划物流部结合销售预测、库存情况、产品变更或退上市计划等因素，制定主生产计划，并根据主生产计划输出月度采购计划及采购需求。采购部依据采购需求完成采购订单的下达，并将订单下达至供应商，完成物料采购。

3、生产模式

公司生产主要负责产品的组装（包含软件烧录）、调试、检验。公司采取“以销定产，适当备货”的自主生产模式。营销部门结合公司销售目标、市场需求的变化，定期制定未来几个月的销售预测；计划物流部结合销售预测、库存情况、产品变更或退上市计划等因素，制定主生产计划，并根据主生产计划，输出月度采购计划，采购部依据采购计划完成定制件、委外件等物料采购订单的下达，物料到货后由质量检验部完成物料的检验；生产部门根据主生产计划，输出月度

生产计划、日生产计划，完成产品的组装、调试、检验。此外，公司会生产部分通用半成品或成品作为库存，以确保客户订单突然增加时能及时交付。

4、销售模式

公司产品的销售采取“以经销为主，直销为辅”的销售模式。公司对经销商均采用买断式销售模式，原则上采取先款后货的结算方式，同时根据客户的采购规模及品类、历史回款情况和合作时间等因素，给予部分客户一定预收货款的比例折扣。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 公司所处行业及其基本特点

根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司属于专用设备制造业（分类代码 C35）；按照国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司属于专用设备制造业（分类代码 C35）中的医疗仪器设备及器械制造（分类代码 C358）。

医疗器械行业与生命健康息息相关，医疗器械行业的需求属于刚性需求，行业抗风险能力较强，因此行业的周期性特征并不明显。医疗器械产品的供给特点之一就是小批量多品种，以满足不同等级医疗机构、不同类型医疗场景的多样化需求。

(2) 我国医疗器械行业发展情况

随着经济的快速发展和医疗保障水平逐年提高，广大人民群众支付能力不断增强，我国医疗器械行业取得了长足进步，已经成为全球第二大市场。中国药品监督管理研究会、社会科学文献出版社共同发布的《医疗器械蓝皮书：中国医疗器械行业发展报告（2021）》指出，未来，我国医疗器械行业发展机遇远大于挑战，仍处于“黄金发展期”，前景广阔。近年来，党中央国务院高度重视医疗器械行业的健康快速发展，鼓励医疗器械创新发展的政策已经出台并将继续出台，这给我国医疗器械行业健康快速发展注入了巨大动力；新版《医疗器械监督管理条例》的颁布实施，为我国医疗器械行业的健康发展提供了新的制度条件；随着我国医疗保险事业的快速发展，医疗保险水平将进一步提高，医疗卫生机构特别是基层医疗卫生机构对医疗器械的需求必将不断增长；随着一些高端医疗器械“卡脖子”问题逐步得到解决，高端医疗器械的国产化进程也将进一步加速。

(3) 康复医疗器械

康复医疗器械指在康复医疗中用于评测、训练与治疗，能够帮助患者评估并提高身体机能、恢复身体力量、弥补功能缺陷的医疗器具，康复医疗与预防医学、临床医学和保健医学一并被世界卫生组织称为“四大医学”。作为现代医学的重要组成部分，康复医疗服务及康复医疗器械能够帮助患者加快身体机能恢复、降低复发率、减少并发症，并可节约总体治疗费用，在医疗体系中发挥了越来越重要的医学、经济和社会价值。

从需求上看，我国拥有庞大的产妇、精神残疾患者、神经系统疾病患者、骨关节肌肉疾病患者、老年人等需要康复的人群，衍生了巨大的康复医疗服务及康复医疗器械需求。随着我国三级康复医疗体系的日渐完善，产业政策对康复医疗支持的力度不断加大，居民对康复医疗认知度的逐渐提升，同时受人口老龄化日益严峻、慢性病人口数量增加、二胎政策放开后产妇数量的增加及其他因素的推动，我国康复医疗服务及康复医疗器械需求还将持续增长。

公司康复类产品主要聚焦于电刺激类、磁刺激类、电生理类和康复机器人，这4个前沿领域是康复医疗器械行业的重要组成部分，是近年来成长较快的领域。

1) 电刺激类康复医疗器械

电刺激治疗技术已经历了超过50年的快速发展，为患者提供了一种有效的康复途径，被广泛应用于盆底及产后康复、神经康复和精神康复等领域，其中以盆底及产后康复和神经康复最为主要。

电刺激康复器械领域中中低端产品市场竞争激烈，同质化严重，其电流强度、波长、波频及电极波波形等的控制都是电刺激器械生产研发过程中的技术壁垒，而临床方案有效性、精准可控度及客户体验感等方面有利于增加行业壁垒。

近年来，中国电刺激康复医疗器械市场处于良性发展中，市场规模稳步增长。

2) 磁刺激类康复医疗器械

磁刺激技术是继电刺激技术之后发展起来并逐步得到应用的新型康复医疗技术。在中国，磁刺激康复医疗器械市场起步较晚，2016年前后才逐步规模化推广，产品以经颅磁刺激仪、盆底功能磁刺激仪为主，临床主要应用于精神康复、神经康复和盆底及产后康复领域。

磁刺激作为新一代的康复治疗技术，设备制造要求精准复杂。经颅磁刺激的定位是诊断与治疗过程中的关键步骤，如何实现精准定位是TMS未来规范化应用发展的必备条件之一，也是TMS市场发展的主要挑战与技术壁垒之一。此外，磁刺激属于高强度能量刺激，磁刺激线圈在工作过程中会产生大量的热量，特别是磁刺激盆底肌肉常用到50Hz高频脉冲磁场输出，而经颅磁刺激高频通常仅用到10Hz，因此磁刺激应用于盆底的输出功率更高，散热问题极大的影响了磁刺激在盆底的临床应用，也是进入该细分领域主要面临的技术难题。

3) 电生理类康复医疗器械

伴随计算机技术、微电子技术的进步以及医学信号处理技术的发展，电生理技术的精确性、可信度大大提高，电生理类技术在医疗器械中的应用愈发广泛，电生理类医疗器械行业进入成熟发展时期。电生理医疗器械的产品种类繁多，主要包括表面肌电分析、新生儿脑电分析及生物反馈仪等，被广泛应用于神经康复、精神康复、新生儿科等领域。

电生理器械是一种涉及多学科技术综合应用的综合康复医疗器械，涉及医学、化学、生物学、材料学、电子学，以及机械、软件和图像处理等技术，各类应用物理学和统计学等多种学科，一项成功的电生理产品研发过程还要经历工程学研究，临床前研究，临床研究和注册审评，对研发和生产都有较高的要求。

电生理器械的应用领域广泛，肌电、诱发电位和脑电等电生理检查在对疾病和损伤的预防以及对康复过程的评价中被越来越广泛地使用；通过肌电反馈仪等把电生理学的知识和电刺激技术有效结合运用将会成为未来主要的康复手段，使得其在评估和治疗两个领域都能占据较大市场。

4) 康复机器人器械

康复机器人是近几年发展起来的高端康复医疗技术，是机器人技术与医疗技术结合的产物，可以实现替代/辅助康复治疗师的职能。目前，国内对于康复机器人的市场尚处于初期探索阶段，大部分康复治疗机构主要提供下肢康复机器人产品，拥有成套自主研发系统并已获得研发成果的企业较少。虽然目前业内市场仍处于发展初期，对生产厂商而言，今后各厂家能否拥有自主研发体系并进行商业规模生产制造，结合有效的学术推广，抢先占据国内市场高地，是未来在康复机器人市场的关键成功因素。

康复机器人技术是集康复医学、机械学、计算机科学以及机器人技术等诸多学科为一体的新型交叉研究领域，所涉及的学科广泛，技术高度密集且门槛要求高，因此康复机器人的发展有赖于多个学科的创新同步推进。进入康复机器人医疗器械市场需要在核心技术上有所集成积累，拥有综合的技术整合能力，同时具备丰厚资源可以投入相关领域研究，使用完整的体系解决实际生产研发中的问题，才可以真正突破康复机器人医疗器械市场的技术碎片化的技术壁垒。康复机器人在生物智能融合于人工智能的多平台协同技术亦存在诸多挑战。此外，康复机器人的便携舒适性、反馈控制方案、能源持续性使用方案以及全新的材料和制造方案都将成为康复机器人市场发展的重要技术壁垒。

(4) 医疗激光器械

激光医学是激光技术和医学相结合的一门学科。由于激光具有定向发光、亮度极高、能量密度极大等特性，其在临床上可用于切割、分离、汽化、融解、烧灼、止血、凝固、封闭、碎石、局部照射等。从应用科室来看，激光诊疗设备已广泛进入到普外科、泌尿科、皮肤科、耳鼻喉科、口腔科、妇科、骨科、心血管科、神经外科以及肿瘤科等各个临床科室。

公司目前所涉及医疗激光主要为科瑞达钬激光设备，在泌尿外科应用最为成熟，主要适应症涵盖了泌尿系结石、前列腺增生、膀胱肿瘤等泌尿外科主要手术。

根据 2014 年版《中国泌尿外科疾病诊断治疗指南》，泌尿系结石是泌尿外科的常见病之一，在泌尿外科住院病人中占居首位，我国泌尿系结石发病率为 1%-5%，南方高达 5%-10%；年新发病率约为 150—200/10 万人，其中 25% 的患者需住院治疗，患者基数越发庞大。近年来伴随人们生活水平提高，高脂、高嘌呤饮食等不良生活习惯逐渐增加，导致泌尿系统结石发病率长期处于高发状态，我国已成为世界上 3 大结石高发区之一，泌尿系结石临床需求日益凸显。

钬激光设备在泌尿碎石手术中具有较高的地位和独特的优势：钬激光是高能脉冲式激光，利用结石中水分子对激光能量的吸收，导致结石表面和内部含有的水分在瞬间吸能高度汽化膨胀，造成无数连续的微小爆破，并且这些微爆破又产生二次冲击波。由此一来，患者体内的结石在钬激光作用下被层层爆破瓦解，在碎石时间、排净率等方面均具备明显优势。其光波可以经由氧化

硅石英光纤传导，这种光纤是可曲性的，因此非常适合在内镜下进行治疗。结合腔镜技术，对于阻碍结石排出的远端输尿管狭窄或炎性息肉包裹，可以在碎石时一并用钬激光予以处理，大大提高了结石治疗的一次成功率。同时，钬激光具有良好的方向性，能量的 95% 被周围的水递质吸收，对周围组织热损伤极小，使用起来非常安全。

经过在泌尿碎石领域多年的应用和发展，钬激光已成为泌尿外科必不可少的设备，且得益于其良好的汽化和切割能力，钬激光在泌尿外科中的应用也在不断向前列腺剜除、膀胱肿瘤等适应症拓展，未来发展前景广阔。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

康复医疗器械产品种类繁多，厂商数量众多，行业呈现中小企业林立的局面，市场集中度较低。公司是中国康复医疗器械行业的技术创新驱动型企业，凭借多年来对于市场的理解和投入，坚持以研发创新为发展驱动力，保持了较高的盈利能力和市场占有率。目前公司产品已在国内上万家医疗及专业机构得到广泛应用，在国内盆底及产后康复、神经康复、精神康复等细分市场占据了重要地位。

公司致力于通过磁刺激、电刺激、电生理以及康复机器人等技术领域，打造康复器械全场景，积极布局康复赛道的主流和高端品类，构建全面领先的产品矩阵，将细分市场从盆底及产后康复、神经康复、精神康复，战略升级至康复全场景以及医美能量源器械两个优质赛道。

公司于报告期内收购的科瑞达激光公司，是国内首批取得钬激光治疗机三类医疗器械注册证的企业，具有稳定的研发生产能力、良好的市场口碑和广泛的客户基础，可有效提升公司激光领域技术储备与研发实力，拓宽泌尿市场和产品管线。

未来，公司将继续坚持以研发创新为发展驱动力，紧跟客户需求和科技演变趋势，利用当前技术平台及客户资源等优势，不断拓展新领域的技术研发和产品布局，提升公司综合竞争力，在康复领域力争成为中国领先供应商。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

（1）盆底及产后康复领域

1) 从适用人群来看，我国拥有庞大的产妇人群和中老年女性盆底疾病患者。

对于产妇人群而言，主要是指针对妇女产后这一特殊时期的心理和生理变化进行主动的、系统的康复指导和训练，包括对产妇心理以及产后子宫、阴道、盆底、乳房、形体、内分泌、营养等内容的咨询、指导和调整，具体指盆底康复、体形恢复、子宫恢复、骨骼恢复和心理康复等，使产妇在分娩后身体和精神状况得到快速、全面的健康恢复。主要可以预防并治疗的病症包括生产后出现的尿失禁、产后尿潴留、盆底痛、泌乳不足、子宫脱垂、妊娠纹、产后疲劳、产后抑郁等，根据形成原因及影响，产后并发症主要为：女性盆底功能障碍性疾病（female pelvic floor dysfunction, PFD）和腹直肌分离。WHO 研究报告显示，如果缺乏及时正确的盆底及产后康复，产妇的体型体质将不易恢复。

女性盆底功能障碍是一种中老年妇女常见疾病，2018 年北京大学人民医院发表于《中国妇产科临床杂志》的《北京市社区中老年泌尿生殖及盆底功能障碍性疾病相关因素分析》中明确指出年龄为（53.61±7.06）岁的中老年女性盆底疾病患病率为 65.24%。目前康复治疗项目以产妇为主，中老年患者群体较少，而未来随着中老年女性对于盆底健康意识的提升以及对于盆底疾病的高度重视，越来越多的中老年女性中有明确尿失禁、盆腔器官脱垂、便秘、慢性盆腔疼痛等盆底疾病的患者寻求医院盆底康复治疗。

2) 从终端机构来看，近年来，盆底及产后康复有从三级医院为主向二级医院、专业康复医院、非医疗机构、社区医院下沉的趋势。此外，民营的非医疗机构也是盆底及产后康复服务的重要提供者。优质康复资源下沉、基层康复的服务能力的提升，将逐步完善现有的康复医疗服务网络体系。

3) 从治疗方法来看，从传统的电刺激技术发展到了磁刺激技术，磁刺激技术与电刺激技术相互结合补充，通过磁电联合来提高临床疾病治疗效率，患者体验感更佳、依从性更高。

(2) 康复机器人领域

康复机器人主要适用于具有运动功能障碍患者的康复治疗，脑卒中是目前造成中国成年人残疾及运动功能障碍的首要因素。康复机器人的临床应用优势主要在于 3 个方面：替代康复治疗医师的机械重复操作、精准控制康复治疗过程、结合反馈系统和交互式设计。

报告期内及未来康复机器人市场主要驱动因素如下：

1) 康复机器人技术革新，促进整体市场规模扩大。目前中国的计算机技术和机器人控制技术总体处于世界先进水平，已为康复机器人的未来发展作好铺垫。同时，康复医学理论的丰富发展，为康复机器人的发展提供潜力，催生出功能更强的康复机器人。而康复机器人医疗器械的临床实践效果将持续检验康复理论的正确性并推动理论的发展。

2) 国内政策环境长期良好，引导康复机器人市场规模持续增长。《中国制造 2025》文件于 2015 年发布，明确提出我国要提高医疗器械的创新能力和产业化水平，重点发展医用机器人等高性能诊疗设备等，积极鼓励国内医疗器械的创新。2021 年 12 月，工信部等十部门印发《“十四五”医疗装备产业发展规划》，强调发展基于机器人、智能视觉与语音交互、脑-机接口、人-机-电融合与智能控制技术的新型护理康复装备，攻关智能康复机器人、智能助行系统、多模态康复轮椅、外骨骼机器人系统等智能化装备。纲领性政策发布从国家顶层设计的层面上为康复机器人规划了整体方向，多地地方配套政策同步推进，中国康复机器人产业规划政策已具备良好态势。

3) 国民收入增长带动整体康复医疗行业发展，居民医疗保健意识继续提高，医疗卫生支出呈持续增长，康复机器人市场规模将进一步扩大。

4) 康复机器人市场刚性需求存在供应缺口，潜在市场增长空间巨大。康复机器人市场刚需主要来自患者治疗需求以及康复医师劳动力替代需求两个方面。一是社会人口结构呈老龄化趋势，脑卒中发病率及致残率持续增长，未来患者治疗需求存在供应缺口；二是康复医师劳动力替

代需求，康复机器人因其易于进行繁重反复训练操作的优势，可以填补康复医师劳动力的供应缺口，存在较大市场增长潜力。

(3) 医疗激光领域

1) 从市场环境看，随着激光诊疗技术的发展与应用促进了医用激光设备的产业化，国际上已经形成较为完善的医用激光设备产业。但与发达国家相比，我国激光医疗产业在规模、核心技术、推广应用等方面均存在一定的差距，国产医疗激光渗透率仍然较低。

目前我国的激光医疗设备以进口为主，关键设备的国产化比例较小，如国外企业基本垄断了高端眼科治疗设备。国产激光医疗设备以 CO₂ 激光器、Nd:YAG 激光器、半导体激光器为主体，主要应用方向包括皮肤外科、通用外科手术、泌尿科、心血管疾病等，仍缺乏眼科激光设备、检测与诊断类设备。在皮肤和泌尿外科方向，相关国产设备已有所应用，但企业规模较小、产品线相对单一。

2) 从政策环境看，相关政策不断出台，国产替代的大背景为医疗激光企业发展奠定了坚实基础。自 2006 年我国发布《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020 年）》并首次将激光技术列为我国重点发展的前沿技术开始，我国对于激光产业发展的支持政策逐渐出台。例如 2012 年《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》、2017 年《“十三五”先进制造技术领域科技创新专项规划》、2021 年《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》等重点政策文件均对激光行业技术进步、产业发展等作出重要指示。

国家将医疗器械行业发展置于战略高度，出台各类政策扶持自主研发和“进口替代”。在政策的不断推动下，越来越多优质的国产医疗激光器械走向市场，国产品牌的市场份额也不断扩大。近年来我国激光技术医疗应用方面的基础研究和技术创新发展迅速，一批国产医用激光器企业注重技术研发，不同层次激光功率、稳定性、准确性等方面的关键性技术取得突破，激光医疗器械的国产化进程稳步加速。此外，国产医用激光器在功率和核心零部件的研发方面也取得显著进展，伴随我国科技创新能力的持续增强和激光关键技术整体性突破，我国医用激光器具有广阔的应用前景。

(四) 核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司聚焦医疗器械市场，持续对标各细分领域国际领先企业的技术发展方向，不断实现技术突破，加快公司先进技术的成果转化速度。

(1) 磁刺激领域

在磁刺激领域，公司是国内少数完全自主研发的企业。公司自主研发的小型化高压医用电源，使磁刺激产品能够满足连续 100Hz 高脉冲频率、6Tesla 高磁场强度的输出要求；自主研发的高效风冷技术和变频控制技术，使磁刺激产品能够满足 24 小时不停歇的使用需要；自主研发的无线双通道 MEP 技术以及无线磁触发技术，利用磁场输出同步触发进行肌电诱发电位采集，使磁刺激产

品在低于 100 μ s 触发延时的情形下有效减小工频干扰的影响，保证肌电诱发电位的实时性采集；此外，公司拥有高强度磁体线圈设计技术、小型化磁刺激平台等磁刺激核心技术。同时，基于临床需求公司正在致力于研究专病专用的刺激线圈以及主被动触发磁刺激技术，以期获得更佳的临床治疗效果。随着脑深部磁刺激技术和精确定位技术成为未来发展趋势，公司也正在研发磁聚焦技术、自动控制跟踪技术、基于影像的导航定位技术。此外，公司拓展磁刺激设备应用于人体塑形和减脂等医美领域，独特腹部线圈和臀部线圈设计，满足不同人群不同部位治疗需求；采用实时肌肉状态监测模块，实时反馈治疗过程中肌肉收缩状态，实现精准化治疗，解决产后康复、塑形、减脂等需求。

(2) 康复机器人领域

在康复机器人领域，公司目前已经形成了覆盖下肢、上肢的全周期康复训练和评估的运动康复系列机器人产品，包括 X-walk 系列和 X-locom 两个产品系列，将于 2022 年陆续完成全部上市。通过多年的积累，公司已经形成了包括外骨骼，高精度传感器，实时力反馈，主被动多模态控制，力矩轨迹混合控制，智能动态减重等核心技术。前后授权受理 40 余项发明专利，并获得多项红点设计大奖。公司致力于建设患者步态数据库、打造康复机器人专用硬件和算法控制平台、开发适合康复训练的 3D 虚拟交互场景，并在这些技术和平台的基础上形成了 BOGT、镜像和对侧控制训练、iCIMT 等多种创新的临床训练方案，有望提高临床训练效果，升级康复科的训练范式，降低一线医疗人员工作强度。公司的机器人产品同时支持把康复的理念向前延伸到早期多科室床边康复，向后覆盖家庭康复，从而不断扩大市场空间。公司在当前机器人产品线上市的同时，还致力于机械机构、硬件和软件平台的不断优化和跨产品共用化，产品核心部件的国产化和自研，提高系统稳定性、不断降低成本，从而保持持续竞争力。

(3) 激光射频领域

在激光治疗领域，激光输出脉冲越窄，在病患处的创伤越小，患者痛感越低、红肿越小、误工期越短；同时，单脉冲能量越大，在皮肤上形成的爆破深度越深，在精确的能量控制下，适应症越广。基于此，公司率先推出了具有脉冲宽度 350ps、单脉冲能量 500mJ 的皮秒激光治疗仪。在业界率先推出了电动手柄控制方案及控制技术。具备了治疗方案管理、手柄类别自动识别、方案一键设定、用户 IC 卡授权管理等控制技术。截至目前，已经申请 4 项专利，其中 1 项外观专利授权，1 项发明专利已进入实质审查阶段。

在射频治疗领域，公司打造了射频治疗仪硬件平台，自主研发了射频发生器，使得射频产品可以持续稳定的输出射频能量；自主研发的自动阻抗匹配技术，使得射频治疗产品能够根据实时采集到的靶组织阻抗自动进行匹配，即保证了治疗时的升温速度，同时也保证了能量输出的效率；针对私密抗衰领域，自主研发了智能温度控制技术，结合高精度传感器、PENNES 生物传热模型和温度阻抗即时反馈技术，实现了靶组织在 40s 内即可升至目标温度，并且温度误差控制在 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 之内，既保证了治疗效果，缩短了治疗时间，同时提高了治疗时的安全性，有效的避免了治疗时发生的烫伤风险；针对皮肤抗衰和皮下脂肪减少领域，自主研发了静音负压系统，保证了在治疗过

程中患者的体验感；同时结合不同靶组织的特性研发了皮肤抗衰治疗电极和减脂治疗电极，保证了对目标靶组织的精确治疗，确保了产品治疗时的有效性；截至目前，已经申请了 21 项专利，其中 2 项专利已获得授权，2 项发明专利已进入实质审查阶段。

（4）电刺激领域

在电刺激领域，公司将盆底表面肌电定量评估、生物反馈、神经肌肉电刺激、肌电触发电刺激等治疗技术整合运用于盆底及产后康复和神经康复领域，开发出了应用于脑卒中康复治疗的对侧控制电刺激技术。此外，公司拥有肌电触发电刺激自动阈值技术、多通道时序电刺激控制技术、双向对称波刺激技术、传感器触发电刺激技术等核心技术，围绕以上技术形成的各项功能为低频电刺激的临床应用提供了全面支撑。目前已基本实现平台一体化、功能模块化、波形多样化、体积便携化的中低频电刺激技术。同时，公司还在积极研究功能性电刺激和智能电刺激技术，进一步拓展主被动结合的电刺激康复领域，同时研究加密算法等多种技术。

（5）电生理领域

在电生理领域，公司基于穿戴式传感器和无线传输技术，在业内率先推出了第一代团体生物反馈技术，可支持超过 20 个患者同时进行治疗。在新生儿脑功能监护及筛查领域，公司拥有视频脑电信号同步技术、多导脑电帽自动识别技术，以及脑电的背景自动识别、睡眠觉醒周期自动判别、爆发抑制和惊厥识别等基于大数据的多种电生理数据自动分析处理算法，进一步提高了算法的准确性，初步开发了多导的脑功能平台、新型一次性脑电帽耗材等，围绕以上技术形成的各项功能为公司新生儿脑电测量仪在新生儿脑功能监护及筛查领域的应用提供了全面支撑。公司在新生儿脑电领域不断积累数据，应用人工智能的方法，提高背景识别、惊厥等算法的准确性，并积极开发临床上急需的其它新智能算法。同时，公司也在持续推进基于 AI 的生理指标分析、临床方案智能推荐、新型穿戴式传感器设计及生物反馈技术研究。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新“小巨人”企业	2022 年度	/

2. 报告期内获得的研发成果

截至 2022 年 12 月 31 日，公司及其子公司拥有授权专利 196 项（其中发明专利 42 项）、软件著作权 92 项、第一类医疗器械产品备案凭证 4 项、国内第二类医疗器械注册证 21 项、国内第三类医疗器械注册证 2 项、进口医疗器械产品注册证 1 项。其中，报告期内，新增授权专利 95 项；新增软件著作权 34 项；新增国内第二类医疗器械注册证 9 项、国内第三类医疗器械注册证 2 项。

（1）报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）

发明专利	28	24	114	42
实用新型专利	38	46	126	103
外观设计专利	29	25	60	51
软件著作权	15	15	92	92
其他	3	0	5	0
合计	113	110	397	288

注：

① “其他”是指“PCT 国际专利”；

②报告期内新增的 28 项授权专利、19 项软件著作权、1 项国内第二类医疗器械注册证、1 项国内第三类医疗器械注册证为收购科瑞达获得。

(2) 报告期内新增注册证或备案凭证整体情况

注册分类	期初数	新增数	失效数	期末数
第一类医疗器械产品备案凭证	4	0	0	4
国内第二类医疗器械注册证	14	9	2	21
国内第三类医疗器械注册证	0	2	0	2
进口医疗器械产品注册证	2	0	1	1

3. 研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	43,733,061.68	63,519,526.79	-31.15
资本化研发投入	17,610,602.30	0	0
研发投入合计	61,343,663.98	63,519,526.79	-3.43
研发投入总额占营业收入比例 (%)	19.07	14.77	4.30
研发投入资本化的比重 (%)	28.71	0	28.71

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

结合医疗器械行业特性及本公司研发经验，本公司对于需要临床试验的研发项目，如不需要临床批件情况下以项目通过临床试验单位或者指定的医疗机构的伦理委员会审核并取得《伦理审查批件》为资本化时点；需要临床批件情况下以取得临床批件为资本化时点。另外其他项目在项目研究阶段结束后，经鉴定，其实验数据可达到预期要求并经公司审批，出具项目无技术风险的评审报告作为资本化开始时点。

2022 年研发费用 4,373.31 万元，较 2021 年同期 6,351.95 万元比较，同比下降 31.15%，下降主要是因为股份支付费用的影响；剔除股份支付的影响，2022 年研发费用为 4,524.68 万元，与 2021 年同期研发费用 5,068.84 万元比较，下降 10.73%；2022 年研发投入总额为 6,134.37 万元，其中研发费用 4,373.31 万元，资本化支出 1,761.06 万元，与 2021 年研发投入 6,351.95 万元相当；剔除股份支付的影响，2022 年研发投入总额为 6,285.75 万元，与 2021 年研发投入 5,068.84 万元比较，增长 24.01%。

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	磁刺激类	5,264.14	2,093.65	4,144.67	1、二代盆底磁设备完成产康及医美市场的上市（FMSII）；2、完成全新工业设计磁刺激仪（抑郁症）功能样机的开发，完成运动阈值自动检测算法的开发与验证，完成自动重复定位机器人的自动跟随功能以及定位精度的验证；3、磁刺激仪（精康）的1/2/4通道型号已实现转产，并开始市场推广。4、塑形磁设备完成多轮塑形线圈的开发及体验，结合腹部等治疗部位的肌肉脂肪分布规律在线圈尺寸、磁场分布、治疗参数等技术方面完成了相关的预研工作；独特腹部双面线圈和臀部专	1、多通道线圈无需手动切换，刺激靶点自动跟踪实现精准输出，优化治疗效果；基于临床需求研究出专病专用的刺激线圈以及压力触发磁刺激技术，以获得更佳的临床治疗效果；2、拓展磁刺激设备应用于人体塑形和减脂等医美领域。3、国内首家支持液冷双通道同步刺激功能；线圈自适应功能，实现不同的线圈通道随意切换；4、根据临	1、专利双体位治疗椅实现了盆底刺激与骶神经刺激一键切换，实现评估、反馈、治疗一体功能。形成了变频液冷技术，无线磁触发双通道 MEP 技术，高强度磁体线圈设计技术和小型化磁刺激平台技术；取得 II 类医疗器械注册证；2、自动重复定位机器人技术属同行业首创；运动阈值自动检测算法属同行业首创；多通道线圈快速切换技术行业内首创；3、塑形磁线圈自动识别；独特腹部双面线圈和臀部专属线圈设计；自定义模块、RMM 肌肉监测模块、肌肉状态评估模块等；线圈自动识别、腹部模块、臀部模块、自定义模块、训练记录、治疗评估报告等。	1、下一代盆底磁产品应用于妇产科、医疗美容机构、非医疗机构以及泌尿、肝肠、康复科用于中枢神经和外周神经刺激，用于神经电生理检查，用于心境低落、焦虑、失眠、性症状、神经损伤性疾病、腰骶神经功能障碍、尿失禁、盆腔器官脱垂、盆底痛的辅助治疗。2、下一代经颅磁产品应用于精神科疾病的精准靶点治疗，预期取得更好的临床治疗效果，如难治性抑郁症的治疗；应用于康复科、精神科以及神经内科对神经功能的检测与评定，以及相关疾病的治疗，如抑郁症、帕金森、焦虑症、失眠、脑卒中后运动功能恢复、强迫症等；3、塑形磁产品应用于妇产科、康复科、非医疗机构，通过塑形磁产品，解决产康、塑形、减脂等需求

					属线圈设计，满足不同人群不同部位治疗需求；采用 RMM 肌肉状态监测模块，实时反馈治疗过程中肌肉收缩状态，实现精准化治疗；完成医美市场的上市。	床实验的数据算法，实现实现“一人一方案，能量自调节”功能，达到安全、舒适、有效。		
2	康复机器人	6,745.00	1,897.79	5,044.60	1、2022 年下半年机器人产品线的 X-walk100 和 X-walk200 产品处于上市后维护阶段。X-walk100 一代改进完成需求收集及样机打样，并取得注册变更证；X-walk200 一代改进完成需求收集及产品的 Demo 设计，待测试验证。2、脑卒中康复机器人系统集成与应用-上下肢主被动运动康复训练机器人产品开发项目已顺利取得医疗器械产品注册证并完成批量生产，并启动迭代产品的开发预研；3、脑卒中康复机器人系统集成和应用-上肢运	“通过一系列康复机器人产品的开发和上市，形成伟思运动康复产品线。为临床提供智能化、标准化的运动康复产品，提高公司在康复市场的整体竞争力。”	1、国内领先水平，部分核心技术和产品设计达到国际领先水平；2、X-walk100 实现双向智能自动跟踪，提供基于 BOGT 的阶梯式康复训练和评估方案。目前国内还没有同类产品；3、X-walk200 创新的推出下肢外骨骼镜像训练模式，具有较高临床价值；4、X-locom100 使用高精度传感器硬件，在业界首推了基于 3D 互动场景的 iCIMT 训练方案，提高产品智能和临床效果；5、X-locom300 采用桌面二维上肢训练方式，结合毫秒级响应信号采集卡、末端抓握反馈传感器、运动控制评估系统，提升产品临床效果。	“康复机器人将应用于康复科、康复专科医院、骨科、神经科等，协助截瘫患者、偏瘫患者、脑外伤患者恢复步行能力；协助术后或者其它运动功能障碍患者进行康复训练。”

					动康复训练机器人产品开发项目已进入注册申报尾声阶段；4、Xlocom 床边主被动项目已顺利取得医疗器械产品注册证并完成小批试产。			
3	激光射频类	3,630.00	1,062.81	1,505.86	<p>1、皮秒激光治疗仪于 9 月完成型式检验，并完成临床样机的生产。11 月完成组长单位临床立项，等待伦理会的召开。2、射频完成了全功能样机的检测并获取医疗器械检验所检验报告，同时进行了一系列离体试验和动物试验，获取治疗量效关系并根据试验结果得出温度控制模型。下一阶段旨在研究每种治疗电极的临床作用原理和治疗效果，同时改善产品的使用体验。3、半导体激光在注册发补阶段，已完成动物试验。4、一次性光纤在注册审评阶</p>	<p>1、皮秒激光项目预计 2023 年取得注册证；降低激光器和内部电源的开发成本；实现电动调焦及嵌入式菜单设定方法；实现手柄识别和界面智能切换技术。2、拓展公司能量类技术平台，扩大公司产品线和市场范围；实现集高精度的阻抗检测与自动阻抗匹配技术、实时功率监测技术、实时高精度温度采集与控制技</p>	<p>1、较赛诺龙 PicoWay 激光具有更加窄的输出脉冲和更加大的输出能量，具有更小的痛感、更加舒适的用户体验和更加广泛的适应症适用空间；2、首创的电动调焦技术和嵌入式菜单设定方法；3、半导体激光 1470nm 波长、大功率的应用技术达到国内领先水平。</p>	<p>应用于皮肤科、激光科、整形美容科、妇科、产科、医疗美容机构及非医疗机构。半导体激光、光纤应用于泌尿外科、妇科等</p>

					段。	术、高精度图形图像识别算法与智能运动技术于一体的高端医疗器械产品。3、半导体激光、一次性光纤预计2023年取得注册证并转产上市，增加在组织汽化、切割方面的应用，拓宽公司泌尿产品线。		
4	电生理类	594.00	428.97	619.96	1、生物反馈仪（心越II）已于2022年7月正式上市。2、二代脑功能产品完成技术预研及概念样机，技术参数测试满足预期。	1、生物反馈仪（心越II）正式上市，相对上一代产品工作量减少20%以上，效率提升40%以上。2、二代脑功能产品拟达到国际领先水平。	1、脑电分析和肌电、心率相结合提高识别准确率；人脸识别综合识别准确率大于90%以上，提高工作效率40%以上。2、国际领先水平。	1、生物反馈仪（心越II）应用于脑科医院精神科及外部精神康复机构,适用于焦虑症神经精神疾病的生物反馈治疗。2、二代脑功能产品应用于新生儿科重症监护室、用于辅助筛查新生儿缺氧性脑病、出院随访。
5	其他类	1,707.00	651.15	1,556.64	1、认知功能障碍治疗软件II代产品开发验证已完成，准备在民营市场正式上市；2、智慧云产品完成5家医院设备的信息	1、认知功能障碍治疗软件II代产品在产品架构上进行的优化，使安装、运行、维护更	1、在定制架构优化后，更方便且有优势；2、针对单机设备和内网系统引入到院内信息系统，方便维护，为更新到全云平台架构做铺垫；运用云平台主	1、认知功能障碍治疗软件II代应用于精神科、康复科、老年科、神经内科等用于轻度认知功能障碍的辅助治疗；2、智慧云产品应用于妇产科、康复科、精神科、老年科、非医疗

					化定制，形成信息化定制的标准流程；院外系统完成对接两大客户的定制开发，完成平台规范，三类新设备的接入；3、智能平衡训练系统称重准确性攻关取得阶段性成果，待临床测试验证	简单便捷。同时更快捷的满足客户功能定制化和数据交互的需求，保证系统运营稳定。2、优化产品功能，提高用户使用粘性，改变上门维护的现状，降低运维成本；3、智能平衡训练系统产品开发项目拟达到国内领先水平	流技术和互联网行业的运营模式，融入医疗行业，颠覆传统运营模式；3、达到国内领先水平。	机构及个人；3、智能平衡训练系统用于健康人群步态监测、平衡能力评估；
合计	/	17,940.14	6,134.37	12,871.72	/	/	/	/

情况说明

各在研项目包含多个子项目，新项目立项及子项目结项，会导致预计总投资规模和投入金额的变动。

5. 研发人员情况

单位:元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	186	161
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	27.11	28.00
研发人员薪酬合计	47,039,869.13	37,093,037.04
研发人员平均薪酬	276,705.11	241,911.11

注:平均薪酬的人员数量=各月领薪员工数量之和/12

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生	37
本科	121
专科	26
高中及以下	2
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	45
30-40岁(含30岁,不含40岁)	112
40-50岁(含40岁,不含50岁)	26
50-60岁(含50岁,不含60岁)	3
60岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面:

1. 完备的产品技术平台和研发管理体系

经过多年的积累和发展,公司已建立了磁刺激、电刺激/电生理、机器人、激光射频四大技术平台,积累掌握多项具有自主知识产权的关键核心技术,形成了专业化、可拓展的底层技术平台,并基于此形成了丰富的产品管线。先后承担多项国家、省、市各级科研项目,在研发和科技成果转化方面做出了突出贡献,根据江苏省工业和信息化厅2022年8月8日发布的《关于江苏省第四批专精特新“小巨人”企业和第一批专精特新“小巨人”复核通过企业名单的公示》,公司入选2022年国家级“第四批专精特新‘小巨人’企业公示名单”,截至本报告披露日,入选名单的公示期已结束。

公司坚持创新驱动的战略，保持产品市场竞争力的同时，持续扩展产品管线，帮助公司拓展全新的增长空间。凭借技术平台的优势，公司得以围绕具体的细分市场应用领域，不断快速推出适用的新产品和升级技术，保持公司产品较强的市场竞争力和快速的市场响应能力。多平台的技术积累，也保障了公司能够提供多元化、多领域的产品解决方案，进一步提升公司产品的市场竞争力。

公司建立有完善的研发设计与开发控制流程体系，对产品需求定义、设计输入、设计开发、设计验证、上市计划及确认、设计转移、设计确认及产品发布等多个阶段进行严格把控。公司拥有一支多学科、多层次、结构合理的研发和技术团队，能够依据项目需要，配备专业的项目经理、项目系统工程师及跨部门的项目团队，保证项目的可靠运行。通过跨部门协作，从源头上保证公司的产品研发以市场实际需求为导向，结合行业最新的技术动态、终端用户的反馈、竞争产品的情况等，确定公司的产品开发策略。同时，公司采取选、用、育、留相结合的人才发展策略，持续不断地对研发进行投入，保证公司研发体系的高效运行。

2. 学术引领的营销与渠道体系

公司凭借多年来对于市场的理解和投入，打造了良好的品牌形象与系统立体的学术推广培训体系，针对产品销售的不同阶段、产品使用者的不同对象、产品治疗功能的不同领域，通过专题工作坊、学术沙龙、科室会等多种形式进行推广。公司每年召开多场省级学术推广会议，同时与中国知名医生和国内外学术组织进行合作，持续开展灵活丰富的线上线下学术交流推广活动，推动新技术在医疗机构的普及和应用，树立了专业的学术口碑与号召力。

公司长期坚持用学术的力量引领营销与渠道体系建设，目前公司已形成了具备专业临床应用知识、产品知识和营销知识的专业营销支持团队，提供全程医学支持、市场专业推广、多级多元培训、临床运营指导、客户体验回访、售后客服等服务，构建了专业化的营销及支持系统，为公司健全服务体系、促进产品销售、保障产品治疗效果和形成良好市场口碑提供强大的基础支撑。与此同时，公司已建立了一套以核心经销商为主体的、覆盖全国的销售网络体系，目前公司与全国数百家经销商形成了广泛而稳固的合作伙伴关系，搭建起成熟完善的产品营销网络体系，不断铺设并完善分层分级营销网络，扩大销售范围、拓展销售深度。公司产品终端销售已覆盖国内 31 个省份、直辖市及自治区，覆盖的终端医疗及专业机构过万家，并建立了良好的市场和品牌形象，为产品系列的拓展、市场份额的扩大奠定了渠道基础，具备强大的产品商业化能力。此外收购的科瑞达激光在全国范围内超过 1500 家机构客户，通过与科瑞达共享渠道资源与品牌影响力，将进一步扩大公司电刺激和磁刺激设备的应用空间，推动伟思电、磁产品进入泌尿等科室，实现渠道拓展。

3. 数字化运营体系与高效售后服务体系

公司持续加强运营管理体系数字化，借助 CRM 客户关系管理平台、销售订单管理平台和电子数据监控系统等信息化体系，对生产制造、质量监督、销售流通、客户服务等进行全周期流程管

控，以保证生产质量、成本控制、产品交付和售后服务四大方面的专业性，让每个环节的管理可视化、标准化、可溯源。

公司始终坚持以客户满意度为中心，致力于为终端客户提供优质产品和全方位周到服务，持续提升终端体验与服务质量，目前已经形成了成熟完善的售后服务体系，受到市场广泛认可。同时，公司着力推进服务属地化管理建设，增强营销快速反应能力，第一时间响应当地客户需求。周期性主动巡检维护，主动预防故障发生，构建“预防性”服务体系，借助主动巡检维护，不断提高客户粘性，发现客户的潜在设备需求，助力形成新的订单。

4. 先进的组织架构与激励机制

公司通过建立完善的组织架构和体系并引进优秀的人才，支持公司的快速发展。根据多年积累的业务经验，公司建立了以电磁、其他能量源、机器人等几大平台技术为核心的研发中心；经过持续组织优化调整，形成了以细分业务和科室领域为导向的营销组织架构，主要包括盆底、精康两大营销中心以及医美事业部，为公司各业务线的营销拓展形成专业的体系支撑；此外组建了运营、职能、财管等专业化业务支持中心，能够协同高效地开展研发、生产和销售等业务活动，保证公司业务稳健发展。

在面向市场服务客户的目标指导下，公司设计了预算管理体系、关键绩效指标管理体系、培训体系等运行体系，以保证公司运营目标的顺利实现。同时，公司通过员工持股平台以及连续多期股权激励计划，形成了体系化的人才管理和激励机制，为公司未来发展及战略实现提供人才保障。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

公司是中国康复医疗器械行业的技术创新驱动型企业，行业技术创新和市场推广应用的竞争，要求公司不断地进行技术升级迭代，如果公司未来不能持续跟踪行业技术和产品的发展趋势，并针对下游市场应用需求及时进行技术升级迭代，可能会导致公司技术和产品的竞争力下降，从而对公司未来业绩增长产生不利影响；如果公司的研发投入不能取得预期的技术成果并形成产品，或者新产品由于生产工艺、原材料供应等原因无法实现产业化，或者新产品无法顺利完成注册，

或者新产品不能得到市场认可并顺利导入市场，则公司的研发投入可能达不到预期的效益，公司存在一定的转化风险。

针对上述风险，公司将持续密切关注行业发展趋势，确保公司的产品研发以市场需求为研发创新导向，持续完善设计开发控制流程，审慎应对研发过程中可能的各种风险。

(四) 经营风险

适用 不适用

公司根据行业特点和自身生产经营的实际情况，采取以“以经销为主，直销为辅”的销售模式。随着公司经营规模的扩大和经销商数量的增加，公司对经销商的管理难度也在不断加大。如果公司未来对经销商管理不当，可能会出现经销商市场推广活动与公司的目标不一致的情形，或者经销商出现自身管理混乱、违法违规的情形，或者经销商与公司、终端客户发生纠纷等情形，从而导致经销商无法有效进行市场推广和终端客户服务，使公司的品牌和声誉受损，并对公司产品的市场销售产生不利影响。

针对上述风险，公司将继续优化营销渠道，强化经销商管理及考核机制，完善相关内控制度，不断提升经销商的合规与风控意识，有效防范经销管理风险。

(五) 财务风险

适用 不适用

(六) 行业风险

适用 不适用

国家对医疗器械行业实行严格的分类管理和生产许可制度，医疗器械行业是国家重点支持发展的行业，但是行业相关的监管政策仍在不断完善、调整。如果未来国家产业政策、行业准入政策、监管规定以及相关标准发生对公司不利的变化，而公司不能在经营上及时调整以适应相关政策的变化，将会对公司的经营产生不利影响。

针对上述风险，公司持续关注并研究行业政策，做好战略布局，积极应对行业监管政策变化带来的风险。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司资产总额 168,421.64 万元，归属于上市公司股东的净资产 152,854.72 万元。公司实现营业总收入 32,162.14 万元，同比下降 25.21%；归属于上市公司股东的净利润 9,382.59 万元，同比下降 47.23%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 7,659.07 万元，同比下降 48.99%。

2022 年公司实施“限制性股票激励计划”产生的股份支付费用税后影响金额为-48.85 万元，2021 年的影响额是 1,816.50 万元；在不考虑股份支付费用影响下，公司 2022 年实现归属于上市公司股东的净利润为 9,333.74 万元，同比下降 52.37%。2022 年实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 7,610.22 万元，同比下降 54.78%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	321,621,418.85	430,044,459.65	-25.21
营业成本	88,517,194.07	108,453,520.13	-18.38
销售费用	91,537,120.47	78,099,267.18	17.21
管理费用	38,169,586.50	37,980,895.10	0.50
财务费用	-18,903,592.13	-16,573,461.79	14.06
研发费用	43,733,061.68	63,519,526.79	-31.15
经营活动产生的现金流量净额	86,168,338.86	157,367,012.60	-45.24
投资活动产生的现金流量净额	-104,798,832.17	-76,788,968.30	36.48
筹资活动产生的现金流量净额	-95,011,518.45	-80,990,893.23	17.31

营业收入变动原因说明：因疫情不断反复，对公司造成了需求延后或需求减少的不利影响，同时，市场销售推广活动有不同程度的推迟或取消，整体收入情况未及预期。

营业成本变动原因说明：主要系本期营业收入下降，营业成本同比下降。

销售费用变动原因说明：主要是职工薪酬的增加所致。

管理费用变动原因说明：基本持平。

财务费用变动原因说明：主要系本期利息收入的增加所致。

研发费用变动原因说明：2022 年研发费用 4,373.31 万元，较 2021 年同期 6,351.95 万元比较，同比下降 31.15%，下降主要是因为股份支付费用的影响；剔除股份支付的影响，2022 年研发费用为 4,524.68 万元，与 2021 年同期研发费用 5,068.84 万元比较，下降 10.73%。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期销售商品收到的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系伟思医疗总部研发经济园投入增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期支付股利较上期增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司实现主营业务收入 31,967.08 万元，较上年同期下降 10,905.91 万元，同比下降 25.44%；公司发生的主营业务成本 8,831.07 万元，较上年同期下降 1,981.72 万元，同比下降 18.33%，主营业务毛利率下降 2.41 个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
医疗器械	285,729,336.69	76,919,247.30	73.08	-22.59	-14.82	减少 2.46 个百分点
其他	33,941,455.04	11,391,495.91	66.44	-43.06	-36.10	减少 3.66 个百分点
合计	319,670,791.73	88,310,743.21	72.37	-25.44	-18.33	减少 2.41 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
磁刺激类	136,122,704.69	29,457,669.97	78.36	-19.54	-6.32	减少 3.05 个百分点
电刺激类	58,931,306.46	17,540,589.05	70.24	-53.99	-52.70	减少 0.81 个百分点
电生理类	49,578,495.85	13,988,449.36	71.79	-16.55	-8.90	减少 2.37 个百分点
耗材及配件	58,290,265.19	20,551,391.80	64.74	-2.33	0.71	减少 1.06 个百分点
激光射频类	6,475,221.23	2,865,532.91	55.75			
其他	10,272,798.31	3,907,110.12	61.97	-17.00	1.90	减少 7.05 个百分点
合计	319,670,791.73	88,310,743.21	72.37	-25.44	-18.33	减少 2.41 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

华东	107,045,313.01	30,441,410.42	71.56	-18.49	-12.53	减少 1.94 个百分点
华中	59,797,208.54	15,788,356.61	73.60	-28.39	-24.09	减少 1.50 个百分点
华南	51,208,970.15	13,534,125.53	73.57	-28.17	-24.20	减少 1.39 个百分点
西南	42,524,222.94	12,222,066.47	71.26	-15.68	-7.12	减少 2.65 个百分点
华北	27,712,085.67	7,656,275.18	72.37	-35.96	-26.45	减少 3.57 个百分点
西北	18,531,055.40	4,797,628.80	74.11	-41.60	-32.69	减少 3.43 个百分点
东北	12,851,936.02	3,870,880.20	69.88	-25.11	-2.69	减少 6.94 个百分点
合计	319,670,791.73	88,310,743.21	72.37	-25.44	-18.33	减少 2.41 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减 (%)	营业成本 比上年增 减 (%)	毛利率比 上年增减 (%)
经销	314,996,654.98	87,342,254.86	72.27	-25.98	-18.78	减少 2.46 个百分点
直销	4,674,136.75	968,488.35	79.28	47.34	65.10	减少 2.23 个百分点
合计	319,670,791.73	88,310,743.21	72.37	-25.44	-18.33	减少 2.41 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

2022年分行业中其他类产品营业收入较2021年下降43.06%，主要是院外非医疗的收入下降。

2022年主营业务收入31,967.08万元，较上年同期下降10,905.91万元，同比下降25.44%；其中：磁刺激类产品收入13,612.27万元，较上年同期下降19.54%，磁刺激系列产品单价略有下降。电生理类产品较上年同期下降16.55%。电刺激产品受市场、产品升级转型的影响，较上年同期下降53.99%，激光射频类产品为收购科瑞达公司的主营产品钿激光收入。

公司采用“以经销为主，直销为辅”的销售模式，经销收入占比保持稳定，比例超98%。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
电刺激	台	1,746	1,748	78	-44.39	-49.45	-55.93
磁刺激	台	1,079	1,183	38	-17.70	-5.28	-82.33
电生理	台	412	481	34	-32.57	-23.04	-71.43

产销量情况说明

公司采用以销定产的生产模式，生产量稳定、库存量在合理区间，库存管理有效。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
医疗器械	材料成本	62,866,481.86	81.73	79,359,822.87	87.88	-20.78	
医疗器械	人工成本	7,894,969.85	10.26	6,208,735.46	6.88	27.16	
医疗器械	间接费用	6,157,795.59	8.01	4,731,309.73	5.24	30.15	
医疗器械	成本合计	76,919,247.30	100.00	90,299,868.06	100.00	-14.82	
其他	材料成本	9,063,057.60	79.56	14,373,288.74	80.62	-36.95	
其他	人工成本	1,846,755.93	16.21	2,138,527.68	12.00	-13.64	
其他	间接费用	481,682.38	4.23	1,316,227.06	7.38	-63.40	
其他	成本合计	11,391,495.91	100.00	17,828,043.48	100.00	-36.10	
合计	材料成本	71,929,539.46	81.45	93,733,111.61	86.69	-23.26	
合计	人工成本	9,741,725.78	11.03	8,347,263.14	7.72	16.71	
合计	间接费用	6,639,477.97	7.52	6,047,536.79	5.59	9.79	
合计	成本合计	88,310,743.21	100.00	108,127,911.54	100.00	-18.33	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
磁刺激类	材料成本	24,406,077.82	82.85	26,632,037.21	84.70	-8.36	
磁刺激类	人工成本	3,090,892.44	10.49	2,826,321.43	8.99	9.36	
磁刺激类	间接费用	1,960,699.71	6.66	1,985,177.58	6.31	-1.23	
磁刺激类	成本合计	29,457,669.97	100.00	31,443,536.22	100.00	-6.32	
电刺激类	材料成本	14,007,500.37	79.86	33,538,679.88	90.43	-58.23	
电刺激类	人工成本	1,038,056.13	5.92	1,569,245.72	4.23	-33.85	
电刺激类	间接费用	2,495,032.55	14.22	1,978,926.61	5.34	26.08	
电刺激类	成本合计	17,540,589.05	100.00	37,086,852.21	100.00	-52.70	

电生理类	材料成本	11,869,245.51	84.85	13,511,942.50	87.99	-12.16	
电生理类	人工成本	1,315,790.96	9.41	950,367.48	6.19	38.45	
电生理类	间接费用	803,412.89	5.74	893,558.39	5.82	-10.09	
电生理类	成本合计	13,988,449.36	100.00	15,355,868.37	100.00	-8.90	
耗材及配件	材料成本	15,334,979.67	74.62	16,357,273.31	80.15	-6.25	
耗材及配件	人工成本	3,998,284.04	19.46	2,927,027.69	14.34	36.60	
耗材及配件	间接费用	1,218,128.09	5.93	1,123,183.91	5.50	8.45	
耗材及配件	成本合计	20,551,391.80	100.00	20,407,484.91	100.00	0.71	
激光射频类	材料成本	2,629,355.88	91.76				
激光射频类	人工成本	150,018.22	5.24				
激光射频类	间接费用	86,158.81	3.01				
激光射频类	成本合计	2,865,532.91	100.00				
其他	材料成本	3,682,380.21	94.25	3,693,178.71	96.32	-0.29	
其他	人工成本	148,683.99	3.81	74,300.82	1.94	100.11	
其他	间接费用	76,045.92	1.95	66,690.30	1.74	14.03	
其他	成本合计	3,907,110.12	100.00	3,834,169.83	100.00	1.90	
合计	材料成本	71,929,539.46	81.45	93,733,111.61	86.69	-23.26	
合计	人工成本	9,741,725.78	11.03	8,347,263.14	7.72	16.71	
合计	间接费用	6,639,477.97	7.52	6,047,536.79	5.59	9.79	
合计	成本合计	88,310,743.21	100.00	108,127,911.54	100.00	-18.33	

成本分析其他情况说明

2022 年主营业务成本结构略有变化，材料成本受产品结构影响变化略有变化，人工成本和间接费用因产量下降而实际单位人工及制费上升占比升高。

2022 年间接费用总额 663.95 万元，由制造费用、物流和装机费用构成，制造费用总额 367.61 万元，占主营业务成本 4.16%。物流费用和装机费用共计 296.34 万，占主营业务成本 3.36%。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 3,611.98 万元，占年度销售总额 11.23%；其中前五名客户销售额中关联

方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

公司前五名客户

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	1,028.17	3.20	否
2	第二名	858.82	2.67	否
3	第三名	593.60	1.85	否
4	第四名	573.94	1.78	否
5	第五名	557.45	1.73	否
合计	/	3,611.98	11.23	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 2,439.59 万元，占年度采购总额 33.72%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	第一名	711.19	9.83	/
2	第二名	465.82	6.44	/
3	第三名	455.90	6.30	/
4	第四名	406.61	5.62	/
5	第五名	400.07	5.53	/
合计	/	2,439.59	33.72	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年	2021 年	本期比上年同期增减 (%)
销售费用	91,537,120.47	78,099,267.18	17.21
管理费用	38,169,586.50	37,980,895.10	0.50

研发费用	43,733,061.68	63,519,526.79	-31.15
财务费用	-18,903,592.13	-16,573,461.79	14.06

4. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年	2021 年	本期比上年同期增减 (%)
经营活动现金流入小计	380,466,875.88	492,169,034.91	-22.70
经营活动现金流出小计	294,298,537.02	334,802,022.31	-12.10
经营活动产生的现金流量净额	86,168,338.86	157,367,012.60	-45.24
投资活动现金流入小计	3,673,010,934.58	4,284,555,523.46	-14.27
投资活动现金流出小计	3,777,809,766.75	4,361,344,491.76	-13.38
投资活动产生的现金流量净额	-104,798,832.17	-76,788,968.30	36.48
筹资活动现金流入小计	10,791,090.00	0.00	
筹资活动现金流出小计	105,802,608.45	80,990,893.23	30.64
筹资活动产生的现金流量净额	-95,011,518.45	-80,990,893.23	17.31
现金及现金等价物净增加额	-113,642,011.76	-412,848.93	27,426.29

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
预付款项	3,067,615.64	0.18	1,820,939.90	0.11	68.46	主要系预付与经营相关的费用所致。
其他流动资产	4,314,861.19	0.26	1,176,001.12	0.07	266.91	主要系增值税留抵税额增加所致
在建工程	70,441,742.07	4.18	2,513,217.41	0.15	2,702.85	主要系“伟思医疗总部研发

						经济园项目”建设投入增加所致
使用权资产	1,786,108.55	0.11	2,975,736.71	0.18	-39.98	主要系支付租金所致
无形资产	88,868,830.27	5.28	18,755,951.66	1.14	373.82	主要系上年期末“其他非流动资产”金额转入所致
开发支出	17,610,602.30	1.05				主要系公司部门项目研发资本化所致。
商誉	69,306,067.79	4.12				主要系本期收购瑞达公司形成的
长期待摊费用	2,627,125.62	0.16	768,772.47	0.05	241.73	主要系今年新增待摊项目所致。
递延所得税资产	7,914,130.12	0.47	12,739,757.39	0.78	-37.88	主要系股权激励 2021 年授予的行权及 2022 年期末未达到行权条件冲回“股份支付”减少递延所得税资产。
其他非流动资产	6,139,546.87	0.36	71,882,199.88	4.39	-91.46	主要系上年期末金额

						转出至“无形资产”所致
应付账款	19,715,753.17	1.17	9,279,529.62	0.57	112.47	主要系应付供应商待付款金额增加所致
合同负债	11,890,296.69	0.71	31,730,194.86	1.94	-62.53	主要系本报告期末未履约合同金额减少所致
应付职工薪酬	24,459,305.35	1.45	18,148,002.99	1.11	34.78	主要系2022年人员增加,应付职工薪酬增加所致
其他应付款	48,751,701.28	2.89	12,635,607.30	0.77	285.83	主要系增加的应付伟思医疗总部研发经济园的工程款及待支付的收购的股权转款所致
其他流动负债	493,479.82	0.03		0.00		主要系已签订合同,但未实际发货开票所致
长期应付款	25,874,792.27	1.54	0.00	0.00		主要系待支付收购的股东转款所致
递延所得税负债	550,724.95	0.03	0.00	0.00		主要系增加收

						交割 日账面 净资产 评估增 值所致
--	--	--	--	--	--	--------------------------------

其他说明
无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
89,879,101.94	0	不适用

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
科瑞达	激光设备及相关光机电的生产与销售	收购	89,879,101.94	100%	自筹	根据股权转让协议，公司向科瑞达的自然人股东王必战、黄恒、杨爱春、徐庆丰收购其持有的科瑞达激光 70% 的股权；同时按照协议约定，公司同意最迟不晚于 2025 年 12 月 31 日前收购科瑞达激光剩余 30% 的股权，但收购时点公司有选择权，收购价格以股权转让协议约定为准。	2,327,280.40	具体内容详见公司于 2022 年 11 月 2 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于自愿披露对外投资暨收购科瑞达激光的公告》（公告编号：2022-077）
合计	/	/	89,879,101.94	/	/	/	2,327,280.40	/

注：根据股权转让协议，公司向科瑞达的自然人股东王必战、黄恒、杨爱春、徐庆丰收购其持有的科瑞达 70%的股权；同时按照协议约定，公司同意最迟不晚于 2025 年 12 月 31 日前收购科瑞达激光剩余 30%的股权，但收购时点公司有选择权，收购价格以股权转让协议约定为准。

根据《会计监管协调会（2017 年 12 月）—具体会计问题监管口径》规定：“收购协议约定收购方取得被收购方控制权后，收购标的公司剩余股权，应首先考虑是否构成一揽子交易。收购方在取得控制权的协议中，明确有义务按约定的价格收购剩余股权时，符合企业会计准则关于一揽子交易的认定标准，应作为一揽子交易将剩余股权的支付义务全额确认为负债，并按合计股权收购份额确认商誉”。公司分两步购买科瑞达激光 100.00%股权的交易行为，构成一揽子交易。

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
好翼电子	公司产品的生产与销售	500,000.00	100%	22,105,077.75	12,487,943.77	38,972,059.37	-3,401,687.96
好乐医疗	公司产品的销售	5,000,000.00	100%	12,938,055.16	11,132,131.24	1,510,783.06	-80,832.15
中科伟思	机器人项目的研发、销售	30,000,000.00	100%	25,797,967.63	25,321,644.06	4,058,407.22	1,113,808.14
伟思研创	工程项目的开发	84,860,000.00	100%	186,446,804.95	90,419,161.73	249,999.99	639,470.37
长沙瑞行	机器人项目的研发	500,000.00	100%	282,525.93	282,525.93	0.00	80,380.86
科瑞达	激光设备及相关光机电的生产与销售	6,000,000.00	100%	30,782,521.06	22,900,314.55	7,482,345.41	2,327,280.40

注：根据股权转让协议，公司向科瑞达的自然人股东王必战、黄恒、杨爱春、徐庆丰收购其持有的科瑞达激光 70%的股权；同时按照协议约定，公司同意最迟不晚于 2025 年 12 月 31 日前收购科瑞达激光剩余 30%的股权，但收购时点公司有选择权，收购价格以股权转让协议约定为准。

根据《会计监管协调会（2017 年 12 月）—具体会计问题监管口径》规定：“收购协议约定收购方取得被收购方控制权后，收购标的公司剩余股权，应首先考虑是否构成一揽子交易。收购方在取得控制权的协议中，明确有义务按约定的价格收购剩余股权时，符合企业会计准则关于一揽子交易的认定标准，应作为一揽子交易将剩余股权的支付义务全额确认为负债，并按合计股权收购份额确认商誉”。公司分两步购买科瑞达激光 100.00%股权的交易行为，构成一揽子交易。

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

纵观整体医疗器械行业：随着经济生活水平不断提高，居民健康意识逐渐增强，人口老龄化现象日趋严重以及国家对于医疗器械行业的支持和鼓励，这些趋势推动对医疗器械需求不断发展，也促成了中国医疗器械行业高速增长。展望未来，我国医疗器械行业整体处于“黄金发展期”，整体发展前景广阔，行业国产化、高端化、品牌化、产业链生态化、全球化趋势将进一步深化。

聚焦到康复医疗器械行业：近年来国家持续加大对康复医疗行业的政策支持力度，积极探索建立三级康复医疗服务体系，规定二级及以上综合医院设立康复医学科、鼓励民营资本进入康复医院、支持二级综合医院转变为康复专科医院、鼓励康复外科的早期介入等，切实增加康复医疗服务供给，满足群众多样化康复医疗服务需求，无疑对康复医疗行业的建设形成重大利好。此外随着中国人口老龄化的加剧、康复医院数量的增多以及康复医疗体系的不断完善，康复医院万元以上的康复设备呈快速增长趋势。在市场需求和国家政策推动下，康复医疗器械行业有望进一步加速发展，行业整体高端化趋势初显。

公司已在盆底康复、精神康复、神经康复、运动康复领域形成了较为完善的产品布局，能够为医疗及专业机构提供安全、有效的康复产品及整体解决方案，目前公司所涉及的康复医疗器械主要领域呈现出以下大的趋势：

1、传统康复治疗技术不断升级

传统康复包括运动康复、作业康复、理疗、牵引、言语、中医等治疗方法，治疗设备主要包括光、电、声、磁、热、冷、机械等物理因子治疗相关设备，以及站立床、吊床、双杠、拉力器、功率车等简单的运动康复训练设备和肌力训练设备，技术含量较低。近年来，随着科技水平的不断提高，传统的康复医疗技术也在不断升级，治疗效果不断提高。

例如，在电刺激治疗领域，出现了多种波形和调制方法、功能性电刺激技术、对侧控制镜像电刺激技术、新型人体工程学设计和无菌化的耗材设计、大数据和人工智能技术、人工智能辅助评估和方案推荐等多种新技术，有效提高了电刺激产品的治疗效果。在电生理领域，近年来结合机器人视觉、虚拟现实等技术实现三维空间的虚拟训练，极大地提高了患者的沉浸感。

2、新型康复治疗技术逐步被研发并商业化应用

随着科技的不断发展进步，许多新型康复治疗技术逐渐被研发并商业化应用，其中最具代表性的就是经颅磁刺激技术、康复机器人技术和人工智能技术与康复医疗领域的融合。

经颅磁刺激技术具有高强度、高穿透性、非侵入性、无痛刺激等优势，已成为治疗精神疾病和神经系统疾病的一种重要技术，2008年美国FDA首先批准了磁刺激用于抑郁症的治疗。近年来，随着磁场深度和聚焦、导航定位等新技术的应用，经颅磁刺激在抑郁症、帕金森病等疾病的治疗效果不断提高。影像辅助的导航定位、刺激线圈的机械臂自动跟踪等新技术的应用有利于提高对脑部靶点治疗定位的精准性，从而提高临床疗效。

磁刺激技术是继电刺激技术之后发展起来并逐步得到应用的新型康复医疗技术。在中国，磁刺激康复医疗器械市场起步较晚，2016 年前后才逐步规模化推广，产品以经颅磁刺激仪、盆底功能磁刺激仪为主，临床主要应用于精神康复、神经康复和盆底及产后康复领域。

根据 Frost&Sullivan 数据显示，2014~2018 年，中国磁刺激康复医疗器械市场规模从 0.4 亿元增长至 2018 年 2.2 亿元，年复合增长率达 53.1%。但整体而言，目前磁刺激康复治疗在国内的治疗渗透率仍较低。伴随适应症患者人群不断增长、康复治疗意识的提升、盆底磁刺激等新的临床运用的积极拓宽、行业规范化以及治疗标准化等有利因素的推动，中国磁刺激康复医疗器械市场将继续保持快速增长，预计将以 52.0% 的年复合增长率增长至 2023 年 17.8 亿元。

康复机器人是近几年才发展起来的高端康复医疗技术，是机器人技术与医疗技术结合的产物，帮助残疾患者重新恢复运动功能，带来回归社会的希望。康复机器人的临床应用优势主要在于：

（1）机器人更适合执行长时间简单重复的运动任务，能够保证康复训练的强度、效果与精度，且具有良好的运动一致性；（2）康复机器人具备可编程能力，可针对患者的损伤程度和康复程度，提供不同强度和模式的个性化训练，增强患者的主动参与意识；（3）康复机器人通常集成了多种传感器，并且具有强大的信息处理能力，可以有效监测和记录整个康复训练过程中人体运动学与生理学等数据，对患者的康复进度给予实时反馈，并可对患者的康复进展作出量化评价，为医生改进康复治疗方案提供依据。和全球市场相比，中国康复机器人发展起步较晚，当前中国康复机器人市场发展尚不成熟，未来市场规模增长潜力较大。根据 Frost&Sullivan 数据显示，中国康复机器人自 2017 年起步以来，2018 年市场规模已达到 2.1 亿元，预计将以 57.5% 的年复合增长率增长至 2023 年的 20.4 亿元。

3、康复政策加速推进，引导市场规模持续增长

自 2021 年 6 月起，康复相关政策的推出呈现出加速的态势：6 月 17 日卫健委、医保局等国家八部委出台《关于印发加快推进康复医疗工作发展意见的通知》，对康复医院学科建设以及医疗队伍人才储备给出了具体的指导意见；10 月 27 日国家卫健委发布《关于开展康复医疗服务试点工作的通知》，确定北京市等 15 个省份作为康复医疗服务试点地区，加快推动全国康复医疗服务发展；12 月 21 日工信部、卫健委等国家十部门印发《“十四五”医疗装备产业发展规划》，聚焦妇幼健康装备、保健康复装备等 7 个重点领域，推进医疗装备产业发展目标的实现。同时，国家医保支付范围扩大，提升医保在康复领域保障水平，减轻患者负担，也将推动行业发展。

4、市场需求向二级医院、基层医院、民营医院、社区家庭等领域下沉

近年来国家加大了在康复医疗领域的政策支持力度，积极探索建立三级康复医疗服务体系，陆续出台了规定二级及以上综合医院应设立康复医学科、鼓励民营资本直接投入康复医院、支持二级综合医院转变为康复专科医院、加大医保报销对康复项目的覆盖范围等措施，有力推动了公立医院及社会资本投资康复医疗机构的积极性，使康复医疗器械的市场需求由三级医院为主逐步向二级医院、专业康复医院、社区医院等全面延伸，未来更是逐渐走向家庭和社会康复。

5、康复医学覆盖人群广泛、涵盖病种日益多样

传统康复主要是神经康复、骨科康复等，主要是面对脑卒中、截瘫、骨科术后等患者。随着人民生活水平的提高和医疗服务能力的提升，新兴的热点不断出现，例如盆底康复开始关怀中老年人漏尿和便秘等问题，提供以评估、电刺激、磁刺激为核心的康复方案；产后康复综合关注产后妇女的盆底功能、形体、肌肉、乳腺等问题，帮助产妇全面恢复身体机能；心肺康复针对心脏和肺功能进行评估和针对性康复训练治疗，提高心脏病和肺病患者基础循环功能；精神康复针对抑郁、焦虑、失眠等精神疾病患者进行康复训练和治疗，减缓患者的精神衰退，恢复社会功能；儿童康复针对脑瘫等患者，提高运动、言语、认知等能力，提高生活质量。

6、康复医疗器械逐渐向智能化、品质化方向发展

2017年，科学技术部印发《“十三五”医疗器械科技创新专项规划》，提出重点推进五大类重大产品开发，引领科技创新重点向高端产品转移，形成具有市场竞争力的自主品牌。2021年6月，国家卫健委发布《关于加快推进康复医疗工作发展的意见》对康复医疗器械行业的发展方向提出明确要求：积极支持研发和创新一批高智能、高科技、高品质的康复辅助器具产品和康复治疗设备等，逐步满足人民群众的健康需求。生物工程技术、电子信息技术、计算机科学技术的快速发展，与康复医疗器械行业的进一步深度融合，将催生出更多多样化、智能化、高效化的康复医疗器械，预计未来康复医疗器械企业会逐步走上以质取胜、高端创新的发展路线。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1、聚焦康复为基石业务，同时着力培养新兴业务

公司致力于通过磁刺激、电刺激、电生理以及康复机器人等产品，打造康复器械全场景，积极布局康复赛道的主流和高端品类，构建覆盖盆底及产后康复、神经康复、精神康复、运动康复等领域领先的康复器械产品矩阵，在康复领域成为中国领先供应商，在磁刺激领域力争成为全球领先供应商。

与此同时，公司以收购科瑞达激光为契机，进一步提升泌尿相关科室拓展及激光技术自主研发能力；持续加码投入医美能量源市场主流的皮秒激光、射频、塑形磁产品，对标国际标杆，助力国产替代进口，目标成为中国医美能量源市场的一线品牌。

2、坚持前沿科技，对标全球标杆

公司将持续对标全球标杆企业的技术和产品发展，不断实现技术突破与产品创新，加快成果转化，通过电刺激、磁刺激、电生理、康复机器人、激光以及射频等技术平台，推动产品创新和迭代升级，打造全面而领先的产品布局。

坚持以研发创新为核心，以产品技术为支撑，以行业发展为导向，不断引领康复技术创新发展，持续推出符合临床和市场需求的高质量产品，助力推动国产康复医疗器械向产业链、价值链高端不断攀升，最终完成国产化替代并走上国际舞台。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2023 年，公司将持续加码发展康复基石业务，提升市场占有率，同时大力培养激光、射频等新兴能量源业务，拓展公司发展空间。

始终坚持研发创新为核心驱动力，全面加强产品开发、市场营销、投资合作等多方面综合能力，有序推进公司的战略规划和业务布局，优化生产以及管理效率，以期营业收入和经营业绩保持稳健良好增长态势，具体经营计划如下：

1、研发创新计划

公司将坚持以研发创新为发展驱动力，不断实现技术突破，加快公司先进技术的成果转化速度，并坚持定位高端、高成长市场，瞄准产业技术前沿，不断推动产品的技术和性能升级，拓宽应用领域和适应症范围。

其中磁刺激、电生理等领域积极布局精准靶点治疗抑郁症、焦虑等临床应用，建立上游国际市场团队，逐步拓展国际市场，完成盆底磁及塑形磁的 FDA 的 510K，启动 CE 注册，精康磁启动 FDA 注册；

电刺激领域，深入研究电刺激产品临床应用，推进电刺激产品技术全面升级，开发更符合临床应用的下一代电刺激产品。

康复机器人产品线全系列产品将进一步加快上市节奏，并在保证质量的条件下，持续推进降本工作，助力公司拓展全新的增长空间。

加快推进其他能量源设备的开发进展，完成盆底射频和塑形磁取证上市，推进其他射频和激光产品展开临床研究。

2、营销推广计划

自我国分级诊疗制度不断深化，分级诊疗的政策引导将使更多产后女性、中老年女性进行盆底筛查和治疗转移到基层医疗机构，未来社区和低等级卫生医疗机构将承载更多的盆底及产后康复的治疗需求。随着政策的导向及等级医院市场盆底电刺激产品的竞争加剧，公司将进一步优化全国销售网络布局，不断铺设并完善分层分级营销网络，扩大销售范围、拓展销售深度。在提升等级医院市场的电刺激产品增购复购的同时，加速布局基层及民营医疗市场，加强销售渠道的拓展和妇科、肛肠泌尿等科室的开发，深入理解基层和民营医院的差异化需求，从产品解决方案、学术交流培训、终端运营和售后服务等各方面为基层和民营医院客户提供整体解决方案，保证现有市场、增补空白市场，强化学术营销体系建设，持续投入中老年女性盆底教育，力争在新渠道、新科室取得新的销售突破，逐步提高公司产品在基层医疗机构覆盖率，迎来更广阔的增长空间。

公司将充分发挥磁刺激产品的核心技术优势，在盆底及产后康复市场，将以二代盆底功能磁迭代上市为契机，依托其将生物反馈与被动刺激高效融合的先进性能和治疗理念、进一步提高市场份额，在电刺激实现规模稳定的基础上，逐步扩大磁刺激产品的渗透覆盖比例，稳固市场头部地位，引领盆底市场产品和方案升级。

在精神康复、神经康复市场，持续加大学术推广力度，开展更为广泛的临床研究与适应症拓展，全面提升学术品牌影响力；深化对神经内科、儿童精神心理科等科室持续开拓，以客户需求为导向，定制化提供符合医院康复中心组织架构的专属产品组合方案；整合推进公司神经康复与运动康复协同发展，提供面向脑卒中等广大患者的伟思康复整体解决方案，助力患者回归健康生活。

营销推广计划要匹配宏观政策导向、行业格局变化、院端客户的架构和需求变化、患者临床需求变化，公司将细化销售渠道，建立属地化的营销团队，重点地区加大服务，提高响应效率，强化磁刺激等核心产品线推广，提升产品覆盖率，建立品牌护城河。

3、投资并购计划

在投资并购方面，自 2020 年上市以来，公司围绕发展战略，进行了对上游供应商核心零部件相关无形资产的并购，和对泌尿科医疗器械公司的并购项目，一方面构建以研发为驱动的核心竞争力，另一方面在技术和科室方面积极进行延伸，加快了公司的战略布局速度，提高了公司的业务拓展效率。

公司将吸取过往产业并购的经验，逐步建立并购和整合的能力，通过具备战略前瞻性的投资并购交易，整合全球范围内的前沿技术，提升现有基石业务在中高端市场的综合竞争力，加大新兴业务的市场份额，同时在新业务领域进行不断探索，为公司积蓄长期而持续的增长动能。

公司将充分发挥上市公司平台优势，在内生性发展的同时，积极借助资本市场的投融资功能，通过控股和参股型投资、合资合作、基金投资等多样化的方式，巩固并提升基石业务，储备和培育新兴业务，进一步丰富并完善公司业务布局，为公司提供外延性的增长动力，使公司存量业务与增量业务协同发展，进一步提升规模和核心竞争力。

4、运营管理及人力资源计划

公司将持续提升在售产品的质量和售后服务水平，利用先发优势，整合上下游资源，积极引入更先进的产品制造工艺，优化生产流程及制造成本，提高产品的品质和新产品的转产能力。持续推进公司生产管理、质量控制、产品交付、售后服务等各方面的智能化建设，进一步提高企业信息化管理水平和管理效率。

保持组织架构的先进性和科学性，在此基础上重视研发、营销、运营、职能等各个中心和部门人力资源的引进、培育和提升。在研发方面，建立一只以项目为导向的，且拥有专业技能水平的研发队伍，保证了各技术平台有持续、高效、创新的研发项目产出。在营销方面，加强营销队伍建设，提高营销人员的素质和技能，不断扩大营销人员队伍，保持营销队伍的适当结构和人员规模。

公司持续推进“英才计划”，每年通过“英才计划”培养管理团队及研发、医学等专业人才。同时建立有效、持续的股权激励措施，通过持续完善、定期推出股权激励计划，进一步完善公司治理结构，将公司目标与个人目标相统一，激发员工的持续创新能力与工作积极性，推动公司长期稳定发展。

(四) 其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》和《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规和中国证监会、上海证券交易所的监管要求，结合自身实际情况，持续完善公司治理结构，严格执行三会运作、内部控制、信息披露、投资者关系管理等方面相关法律、法规和《公司章程》及其他制度，加强信息披露管理工作，不断提升公司治理水平。

(一) 股东大会运行情况

报告期内，公司共召开 3 次股东大会，各次股东大会均按照《公司法》《公司章程》及《股东大会议事规则》的相关规定规范运作，在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

(二) 董事会运行情况

报告期内，公司共召开 9 次董事会会议。董事会会议在召集方式、出席情况、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》的规定，董事会依法忠实履行了《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》赋予的权利和义务。独立董事均出席历次董事会并按相关规定发表独立审核意见。公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会。公司董事会各专门委员会自设立以来，按照相关法规及公司相关制度的规定履行职责，在规范公司治理，加强日常经营管理及重大事项决策等方面发挥了重要作用。

(三) 监事会运行情况

报告期内，公司共召开 8 次监事会会议。监事会会议通知方式、召开方式、表决方式符合《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》的规定，监事会依法忠实履行了《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》赋予的权利和义务。

(四) 独立董事履职情况

公司独立董事按照《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》《公司章程》《独立董事工作制度》等要求，履行独立董事的职责。本公司独立董事积极出席公司董事会会议，参与讨论决策有关重大事项；以其丰富的专业知识和经验，就公司规范运作和有关经营工作提出意见。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021年年度股东大会	2022年5月19日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/)	2022年5月20日	审议通过如下议案： (1)《关于公司2021年度董事会工作报告的议案》 (2)《关于公司2021年度监事会工作报告的议案》 (3)《关于公司2021年度财务决算报告的议案》 (4)《关于公司2022年度财务预算报告的议案》 (5)《关于公司2021年年度报告及其摘要的议案》 (6)《关于2021年度利润分配预案的议案》 (7)《关于续聘会计师事务所的议案》 (8)《关于公司董事2022年度薪酬方案的议案》 (9)《关于公司监事2022年度薪酬方案的议案》 (10)《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》 (11)《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》
2022年第一次临时股东大会	2022年7月1日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/)	2022年7月2日	审议通过如下议案： (1)《关于部分募集资金投资项目变更、延期的议案》
2022年第二次临时股东大会	2022年7月13日	上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/)	2022年7月14日	审议通过如下议案： (1)《关于〈公司2022年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》 (2)《关于〈公司2022年限制

大会				性股票激励计划实施考核管理办法》的议案》 (3)《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》
----	--	--	--	---

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

股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的议案全部审议通过，不存在否决议案的情况。

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

□适用 √不适用

五、红筹架构公司治理情况

□适用 √不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
王志愚	董事长、总经理、董事、核心技术人员	男	55	2021年11月	2024年11月	26,961,547	26,961,547	0	/	172.83	否
黎晓明	董事	男	40	2021年11月	2024年11月	172,990	172,990	0	/	0.00	是
许金国	董事、副总经理(离任)	男	45	2021年11月	2024年11月	0	0	0	/	4.81	是
陈莉莉	董事、财务总监	女	42	2021年11月	2024年11月	0	12,500	12,500	2021年限制性股票激励计划股份归属	71.13	否
肖俊方	独立董事	男	56	2021年11月	2024年11月	0	0	0	/	6.00	否

何益民	独立董事	男	57	2021年11月	2024年11月	0	0	0	/	6.00	否
蔡卫华	独立董事	男	42	2021年11月	2024年11月	0	0	0	/	6.00	否
胡平	监事会主席	男	53	2021年11月	2024年11月	11,227,132	11,227,132	0	/	0.00	是
杨慧琴	职工代表监事、人力资源专员	女	28	2021年11月	2024年11月	0	0	0	/	7.64	否
顾颖	监事、财务部会计	女	38	2021年11月	2024年11月	0	0	0	/	12.11	否
钟益群	董事会秘书、副总经理	女	52	2021年11月	2024年11月	0	12,500	12,500	2021年限制性股票激励计划股份归属	69.37	否
张辉	首席运营官	男	41	2021年11月	2024年11月	0	15,000	15,000	2021年限制性股票激励计划股份归属	65.19	否
仇凯	副总经理、核心技术人员	男	37	2021年11月	2024年11月	0	20,000	20,000	2021年限制性股票激励计划股份归属	67.00	否
高飞	研发部总监、核心技术人员	男	36	2015年6月	/	0	3,125	3,125	2021年限制性股票激励计划股份归属 12,500股,报告期内减持	56.70	否

									9,375 股		
刘文龙	产品部总监、核心技术人员	男	34	2017 年 6 月	/	0	4,000	4,000	2021 年限制性股票激励计划股份归属	54.88	否
伍夏	副总经理(离任)	男	41	2021 年 11 月	2022 年 12 月	0	0	0	/	116.32	否
黄河	首席轮值技术官(离任)、核心技术人员(离任)	男	49	2021 年 11 月	2022 年 12 月	0	25,000	25,000	2021 年限制性股票激励计划股份归属	96.35	否
合计	/	/	/	/	/	38,361,669	38,453,794	92,125	/	812.32	/

注：上述表格中数据若有尾差，为四舍五入所致。

姓名	主要工作经历
王志愚	王志愚，男，1967 年出生，中国国籍，拥有加拿大永久居留权。本科毕业于南京大学数学专业，硕士毕业于南京大学工商管理专业。历任心翼电子总经理、执行董事，瑞翼电子经理、执行董事，好乐电子执行董事兼总经理，好翼电子执行董事兼总经理。现任好乐医疗执行董事兼总经理，志达投资执行事务合伙人，中科伟思董事长。2001 年 1 月起任伟思有限执行董事兼总经理，现任伟思医疗董事长兼总经理。
黎晓明	黎晓明，男，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2009 年 4 月至 2014 年 9 月任职于广州宝莱特医用科技股份有限公司，历任总经理助理、董事会秘书兼副总经理，2020 年 5 月至今任董事；2012 年 6 月至 2018 年 4 月，任天津市挚信鸿达医疗器械开发有限公司董事；2013 年 12 月至今，任天津宝莱特医用科技有限公司董事；2014 年 3 月至 2017 年 7 月，任深圳智友阁资产管理有限公司董事；2014 年 10 月至今，历任阳和投资总经理、董事长；2015 年 12 月至 2021 年 7 月，任深圳市益康泰来科技有限公司董事；2017 年 4 月至 2022 年 12 月，任深圳市嘉华医院管理有限公司董事；2019 年 8 月至今，任广州欧欧医疗科技有限责任公司董事；2019 年 7 月至今，任广州良医信息科技有限公司董事；2021 年 11 月至今，任公司董事。
许金国	许金国，男，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任心翼电子董事、经理；好乐医疗董事；瑞翼电子董事；志达投资执行事务合伙人。2001 年 5 月至今，历任公司市场专员、销售员、大区经理、销售总监、副总经理，现任公司董事，志明达投资

	执行事务合伙人，好翼电子执行董事兼总经理。2022年3月至今，担任南京沃高医疗科技有限公司总经理；2022年9月起担任南京沃途企业管理咨询中心（有限合伙）执行事务合伙人。
陈莉莉	陈莉莉，女，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师。历任好心瑞监事。2009年9月至今，历任公司成本主管、预算部经理、财务部经理；现任公司财务总监、董事，中科伟思财务负责人。2021年4月至2021年8月担任南京伟思企业管理有限公司监事；2021年9月至今担任伟思研创监事。
肖俊方	肖俊方，男，1966年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级经济师。2007年11月至2014年1月，任江苏亨佳健康管理有限公司董事长；2007年11月至今，任江苏亨佳企业管理有限公司执行董事兼总经理；2011年9月至今，任南京优品茂电子商务有限公司执行董事；2013年11月至今，任江苏盛得拍卖有限公司监事；2014年1月至今，任江苏亨佳健康科技股份有限公司董事长；2015年5月至今，任南京老人佳智能科技有限公司董事；2016年1月至今，任江苏亨悦生活科技发展有限公司执行董事、总经理；2019年5月至今，任南京禾博尔信息科技有限公司执行董事；2019年5月至今，任南京爱格瑞信息科技有限公司执行董事；2019年5月至今，任南京凯尔特信息科技有限公司执行董事；2019年6月至今，任安徽云佳智能医疗器械制造有限公司执行董事；2019年6月至2022年5月，任北京麻小勺科技发展有限公司董事；2019年9月至今，任南京市九超信息科技有限公司执行董事；2019年9月至今，任南京唯立特信息科技有限公司执行董事；2020年3月至今，任南京安佳信息科技有限公司执行董事、总经理；2020年4月至今，任南京云佳互动科技有限公司执行董事；2021年11月至今，任宿迁安健仕食品科技有限公司执行董事；2022年8月至今，任南京斐特维尔信息科技有限公司执行董事、总经理；2021年11月至今，任公司独立董事。
何益民	何益民，男，1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。2002年1月至今任江苏苏中药业集团股份有限公司副总经理，曾任南京金丝利抗癌生物技术开发有限公司总经理；2017年6月至今，任公司独立董事。
蔡卫华	蔡卫华，男，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，注册会计师。2007年6月至2018年1月，历任天衡会计师事务所（特殊普通合伙）项目经理、高级经理、授薪合伙人；2017年2月至2023年2月，任江苏立霸实业股份有限公司独立董事；2017年10月至今，任江苏迈信林航空科技股份有限公司独立董事；2018年1月至今，任中天运会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人；2019年11月至今，任江苏泰慕士针纺科技股份有限公司独立董事；2019年8月至今，任公司独立董事。
胡平	胡平，男，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，高级工程师。2003年5月至今，任南京巴特科技实业有限公司董事长；曾任南京智略营销有限责任公司监事；2009年1月至今，兼任好乐医疗监事；2010年10月至2016年3月，兼任心翼电子监事；2010年10月至2017年6月，兼任好乐电子监事；2010年10月至2018年1月，兼任瑞翼电子监事；2013年9月至今，兼任好翼电子监事；2015年5月至2017年12月，任南京学冠文化咨询有限公司董事。2015年9月至今，任南京翰府教育科技有限公司董事；2017年1月至今任南京美中教育咨询有限公司董事。2001年1月至2015年10月，任伟思有限监事；2015年11月至今，任公司监事会主席。
杨慧琴	杨慧琴，女，1994年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2017年7月至2019年4月，任南京医药国药有限公司人事专员；2019年7月至今，任公司人力资源专员；2021年11月至今，任公司职工代表监事。
顾颖	顾颖，女，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2005年5月至2007年11月，任南京福中集团有限公司出纳；2007年11月至2015年11月，任江苏康缘药业有限公司销售会计；2015年11月至2018年3月，任江苏奥赛康药业股份有限公司销售会

	计；2018年3月至今，任公司财务部会计；2021年11月至今，任公司监事。
钟益群	钟益群，女，1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，注册会计师。历任好心瑞执行董事兼总经理，心翼电子董事，瑞翼电子董事，好乐医疗董事，公司财务负责人；2006年4月至今，历任公司财务经理、财务总监、董事，现任副总经理、董事会秘书、中科伟思监事；2021年4月至2021年8月，任南京伟思企业管理有限公司法定代表人、执行董事；2021年9月至今，任伟思研创法定代表人、执行董事。
张辉	张辉，男，1981年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004年8月至2008年12月，任深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司研发工程师；2009年1月至2016年2月，任南京迈瑞生物医疗电子有限公司生产部经理；2016年3月至2017年12月，任维怡医疗科技在限公司运营总监；2022年11月至今，任科瑞达法定代表人、执行董事兼总经理；2018年1月至今，历任公司运营中心负责人，现任首席运营官。
仇凯	仇凯，男，1985年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2008年本科毕业于南京工业大学电子信息工程专业，2016年硕士毕业于东南大学生物医学工程专业。2008年7月至今，历任公司硬件工程师、软件工程师、项目经理、研发经理、研发部经理、高级研发总监；2021年2月至今，任长沙瑞行监事；现任公司副总经理。
高飞	高飞，男，1986年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2007年本科毕业于东南大学生物医学工程专业，2010年硕士毕业于华中科技大学生物医学工程专业。2010年12月至今，历任公司硬件工程师、硬件部经理、研发经理；现任公司研发总监。
刘文龙	刘文龙，男，1988年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2011年本科毕业于河南大学应用心理学专业，2014年硕士毕业于武汉体育学院应用心理学专业。2014年7月至今，历任好翼电子产品经理、产品管理部经理；现任公司产品部总监。
伍夏 (离任)	伍夏，男，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任瑞翼电子董事、经理；2008年1月至2022年12月，历任公司渠道经理、大区经理、董事兼副总经理、副总经理，中科伟思董事。
黄河 (离任)	黄河，男，1973年出生，中国国籍，无境外永久居留权，兰州大学有机化学专业硕士，美国克利夫兰州立大学计算机专业硕士。2001年7月至2005年8月，任美国克利夫兰诊所神经外科软件工程师；2005年9月至2009年10月，任美国威斯康辛大学研究员；2009年11月至2012年9月，任美国阿拉巴马大学神经外科科学家；2012年10月至2016年8月，任美国FHC, Inc. 神经调控研发中心资深科学家；2016年9月至2022年12月，历任公司产品部总监、研发总监、首席轮值技术官；2017年5月至今，任中科伟思总经理兼董事；2021年2月至今，任长沙瑞行执行董事、经理。

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 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
王志愚	志达投资	执行事务合伙人	2016年12月	至今
黎晓明	阳和投资	历任：总经理、董事兼 总经理；现任：董事长 兼总经理	2014年10月	至今
许金国	志明达投资	执行事务合伙人	2017年5月	至今
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 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
王志愚	好乐医疗	历任：执行董事兼 总经理、董事长、董事 长兼总经理，现任： 执行董事兼总经理	2009年1月	至今
	中科伟思	董事长	2017年5月	至今
黎晓明	天津宝莱特医用科 技有限公司	董事	2013年12月	至今
	深圳市嘉华医院管 理有限公司	董事	2017年4月	2022年12月
	广州欧欧医疗科技 有限责任公司	董事	2019年8月	至今
	广州良医信息科技 有限公司	董事	2019年7月	至今
	广东宝莱特医用科 技股份有限公司公 司	董事	2020年5月	至今
许金国	好翼电子	执行董事兼总经理	2019年4月	至今
	南京沃高医疗科技 有限公司	总经理	2022年3月	至今
	南京沃途企业管 理咨询中心（有限合 伙）	执行事务合伙人	2022年9月	至今
陈莉莉	中科伟思	财务负责人	2017年5月	至今
	伟思研创	监事	2021年4月	至今
肖俊方	江苏享佳企业管 理有限公司	执行董事兼总经理	2007年11月	至今
	南京优品茂电子商 务有限公司	执行董事	2011年9月	至今
	江苏盛得拍卖有限 公司	监事	2013年11月	至今
	南京老人佳智能科 技有限公司	董事	2015年5月	至今
	江苏享悦生活科技	执行董事, 总经理	2016年1月	至今

	发展有限公司			
	南京禾博尔信息科技有限公司	执行董事	2019年5月	至今
	南京爱格瑞信息科技有限公司	执行董事	2019年5月	至今
	南京凯尔特信息科技有限公司	执行董事	2019年5月	至今
	安徽云佳智能医疗器械制造有限公司	执行董事	2019年6月	至今
	北京麻小勺科技发展有限公司	董事	2019年6月	2022年5月
	南京市九超信息科技有限公司	执行董事	2019年9月	至今
	南京唯立特信息科技有限公司	执行董事	2019年9月	至今
	南京安佳信息科技有限公司	执行董事, 总经理	2020年3月	至今
	南京云佳互动科技有限公司	执行董事	2020年4月	至今
	宿迁安健仕食品科技有限公司	执行董事	2021年11月	至今
	南京斐特维尔信息科技有限公司	执行董事, 总经理	2022年8月	至今
	江苏享佳健康科技股份有限公司	董事长	2014年1月	至今
何益民	江苏苏中药业集团股份有限公司	副总经理	2002年1月	至今
蔡卫华	中天运会计师事务所江苏分所	合伙人	2018年1月	至今
	江苏立霸实业股份有限公司	独立董事	2017年2月	2023年2月
	江苏迈信林航空科技股份有限公司	独立董事	2017年10月	至今
	江苏泰慕士针纺科技股份有限公司	独立董事	2019年11月	至今
胡平	好乐医疗	监事	2009年1月	至今
	好翼电子	监事	2013年9月	至今
	南京巴特科技实业有限公司	董事长	2003年5月	至今
	南京翰府教育科技有限公司	董事	2015年9月	至今
	南京美中教育咨询有限公司	董事	2017年1月	至今
钟益群	中科伟思	监事	2017年5月	至今
	伟思研创	法定代表人、执行董事	2021年4月	至今
张辉	科瑞达	法定代表人、执行董事兼总经理	2022年11月	至今
仇凯	长沙瑞行	监事	2021年2月	至今

伍夏（离任）	中科伟思	董事	2017年5月	至今
黄河（离任）	中科伟思	董事、总经理	2017年5月	至今
	长沙瑞行	执行董事、经理	2021年2月	至今
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定公司董事及高级管理人员的考核标准并进行考核，负责制定、审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与方案。公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司担任工作职务的董事、监事、高级管理人员薪酬的确定依据主要是公司人力资源部相关考核制度；未在公司担任除董事以外其他职务的非独立董事不在公司领取报酬；未在公司内部担任除监事以外其他职务的监事，不在公司领取薪酬；独立董事报酬参考同行业标准，由公司支付。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司发放的董事、监事和高级管理人员薪酬符合公司薪酬体系及其岗位职责完成考核的相关规定，不存在违反公司薪酬管理制度的情形。详情参见本节“六、董事、监事和高级管理人员的情况”之“（一）现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	700.75
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	447.75

(四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
许金国	副总经理	离任	因个人原因辞职
伍夏	副总经理	离任	因个人原因辞职
黄河	首席轮值技术官、核心技术人员	离任	因个人原因辞职

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二次会议	2022年4月6日	审议通过如下议案： 1、《关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的议案》

第三届董事会 第三次会议	2022 年 4 月 11 日	审议通过如下议案： 1、《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》
第三届董事会 第四次会议	2022 年 4 月 27 日	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2021 年度总经理工作报告的议案》 2、《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》 3、《关于公司董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告的议案》 4、《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2022 年度财务预算报告的议案》 6、《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》 7、《关于 2021 年度利润分配预案的议案》 8、《关于续聘会计师事务所的议案》 9、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》 10、《关于 2021 年度募集资金存放和实际使用情况的专项报告的议案》 11、《关于公司董事 2022 年度薪酬方案的议案》 12、《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案》 13、《关于修订〈募集资金管理制度〉的议案》 14、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》 15、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》 16、《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》 17、《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》 18、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》 19、《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》 20、《关于提请召开 2021 年年度股东大会的议案》
第三届董事会 第五次会议	2022 年 6 月 13 日	审议通过如下议案： 1、《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金及部分募投项目延期的议案》 2、《关于变更公司注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》 3、《关于提请召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》
第三届董事会 第六次会议	2022 年 6 月 21 日	审议通过如下议案： 1、《关于 2022 年第一次临时股东大会取消部分议案并增加临时提案暨延期召开的议案》 2、《关于部分募集资金投资项目变更、延期的议案》 3、《关于全资子公司设立募集资金专项账户并签订募集资金专户存储四方监管协议的议案》
第三届董事会 第七次会议	2022 年 6 月 27 日	审议通过如下议案： 1、《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 2、《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》

		3、《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》 4、《关于提请召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》
第三届董事会第八次会议	2022 年 8 月 26 日	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、《关于使用募集资金向全资子公司增资以实施募投项目的议案》 4、《关于变更部分募集资金专项账户的议案》 5、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》
第三届董事会第九次会议	2022 年 10 月 28 日	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》 2、《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》
第三届董事会第十次会议	2022 年 11 月 17 日	审议通过如下议案： 1、《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》 2、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
王志愚	否	9	9	3	0	0	否	3
黎晓明	否	9	9	9	0	0	否	3
许金国	否	9	9	9	0	0	否	3
陈莉莉	否	9	9	0	0	0	否	3
肖俊方	是	9	9	8	0	0	否	3
何益民	是	9	9	9	0	0	否	3
蔡卫华	是	9	9	9	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

九、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	蔡卫华、肖俊方、陈莉莉
提名委员会	何益民、肖俊方、王志愚
薪酬与考核委员会	肖俊方、蔡卫华、黎晓明
战略委员会	王志愚、何益民、许金国

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 14 日	第三届审计委员会第一次会议	审议通过如下议案： 1、《关于公司董事会审计委员会 2021 年度履职情况报告的议案》 2、《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》 3、《关于公司 2022 年度财务预算报告的议案》 4、《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》 5、《关于 2021 年度利润分配预案的议案》 6、《关于续聘会计师事务所的议案》 7、《关于公司 2021 年度内部控制评价报告的议案》 8、《关于 2021 年度募集资金存放和实际使用情况的专项报告的议案》 9、《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》 10、《关于公司 2021 年度募集资金存放和实际使用情况的内部审计报告的议案》 11、《关于公司 2022 年第一季度募集资金存放与实际使用情况的内部审计报告的议案》 12、《关于公司 2021 年第四季度内部审计报告的议案》 13、《关于公司 2022 年第一季度内部审计报告的议案》	/
2022 年 8 月 15 日	第三届审计委员会第二次会议	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3、《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的内部审计报告的议案》	/

		4、《关于公司 2022 年第二季度内部审计报告的议案》	
2022 年 10 月 24 日	第三届审计委员会第三次会议	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》 2、《关于公司 2022 年第三季度内部审计报告的议案》	/
2022 年 12 月 30 日	第三届审计委员会第四次会议	审议通过如下议案： 1、《关于公司 2022 年度内部审计工作总结及 2023 年度内部审计工作计划的议案》	/

(3). 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 14 日	第三届提名委员会第一次会议	审议通过如下议案： 1、《关于定期讨论公司董事会规模和构成的议案》	/

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 14 日	第三届薪酬与考核委员会第一次会议	审议通过如下议案： 1、《关于公司董事 2022 年度薪酬方案的议案》 2、《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案》	/
2022 年 6 月 23 日	第三届薪酬与考核委员会第二次会议	审议通过如下议案： 1、《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》 2、《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》 3、《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》	/
2022 年 8 月 15 日	第三届薪酬与考核委员会第三次会议	审议通过如下议案： 1、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》	/
2022 年 10 月 24 日	第三届薪酬与考核委员会第四次会议	审议通过如下议案： 1、《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》	/

(5). 报告期内战略委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 3 月 31 日	第三届战略委员会第一次会议	审议通过如下议案： 1、《关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的议案》	/

2022 年 4 月 14 日	第三届战略委员会第二次会议	审议通过如下议案： 1、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》 2、《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》	/
-----------------	---------------	---	---

(6). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	575
主要子公司在职员工的数量	111
在职员工的数量合计	686
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
管理及行政人员	85
生产人员	79
研发人员	186
客服及工程师	85
学术培训人员	75
销售渠道人员	176
合计	686
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生	69
本科	382
专科	201
高中及以下	34
合计	686

注：公司与销售相关的人员包括销售渠道人员、学术培训人员、客服及工程师三类，其中销售渠道人员负责具体的产品销售，学术培训人员负责学术推广及培训，客服及工程师负责产品安装及售后服务，三类人员的薪酬均计入销售费用。

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

根据公司整体发展战略，结合公司职位特性，及公司支付能力等因素，确定公司薪酬市场定位。通过建立以岗位价值和绩效考评为导向的薪酬分配体系，形成责权利相统一，报酬、贡献及风险相对称的激励约束机制，持续提升员工福利，提高员工的工作积极性，促进员工工作业绩与

素质的提高，实现公司长期战略发展目标。同时，公司为员工提供带薪假期等其他节假日福利或补助待遇，为公司吸引人才和留住人才，提供持续保障。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司基于“英才计划”的人才选拔及培养机制，围绕公司发展战略，实施有效且规范的人才评级与培养体系，实现公司与员工的共同成长。通过专家、资深、高级等专业职级体系建立和管理人才晋升通道的建立，为公司的可持续发展提供人才资源支持。以公司战略目标为导向，结合人力资源规划，建立了新员工培训、通用技能培训、专业技能提升培训、管理提升培训等培训培养计划。对人才培养的全过程进行跟踪、记录、考核及反馈，确保培训效果和培养质量。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十二、 利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、公司上市后未来三年的具体股东回报规划

(1) 利润分配的形式

公司股利分配的形式主要包括现金、股票以及现金与股票相结合三种。

(2) 利润分配的期限间隔

公司在符合《公司章程》规定的利润分配条件时，应当采取现金方式分配股利，在有条件的情况下，公司可以进行中期现金分红。

(3) 现金分红比例

公司当年实现盈利，在依法提取法定公积金、盈余公积金后，如无重大投资计划或重大现金支出，每年度现金分红金额不低于当年实现的可供分配利润（不含年初未分配利润）的10%；上市后未来三年公司以现金方式累计分配的利润不少于上市后最近三年实现的年均可供分配利润的30%。

重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：1) 公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的30%，且超过5,000万元；2) 公司未来十二个月拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的20%。

(4) 股票股利

如果公司当年现金分红的利润已超过当年实现的可供分配利润的10%或在利润分配方案中拟通过现金方式分配的利润超过当年实现的可供分配利润的10%，对于超过当年实现的可供分配利润的10%的部分，公司可以采取股票方式进行利润分配。

(5) 分红政策

公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

2、公司 2022 年利润分配预案为：

(1) 公司拟以实施 2022 年度分红派息股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6.876 元（含税）。截至目前，公司总股本为 68,623,867 股，公司通过上海证券交易所集中竞价交易方式累计回购公司股份 401,448 股，因此公司参与分配的股本总数为 68,222,419 股，预计派发现金红利总额为人民币 46,909,735.30 元（含税）。

根据《上市公司股份回购规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——回购股份》等规定，上市公司以现金为对价，采用集中竞价方式、要约方式回购股份的，当年已实施的股份回购金额视同现金分红，纳入该年度现金分红的相关比例计算。截至 2022 年 12 月 31 日，公司回购已支付的资金总额为人民币 14,857,813.39 元。

因此，2022 年度累计现金分红金额为 61,767,548.69 元，占 2022 年度归属于上市公司股东的净利润的比例为 65.83%。

(2) 公司不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转至以后年度。

在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

上述利润分配预案已经公司第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议审议通过，尚需提交公司 2022 年年度股东大会审议。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
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 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正, 但未提出现金利润分配方案预案的, 公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 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

单位:元 币种:人民币

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	6.876
每 10 股转增数 (股)	0
现金分红金额 (含税)	46,909,735.30
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	93,825,897.99
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	50.00
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	14,857,813.39
合计分红金额 (含税)	61,767,548.69
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	65.83

十三、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

1. 报告期内股权激励计划方案

单位:元 币种:人民币

计划名称	激励方式	标的股票数量	标的股票数量占比 (%)	激励对象人数	激励对象人数占比 (%)	授予标的股票价格
2021 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	1,073,100	1.57	100	18.25	37.65
2022 年限制性股票激励计划	第二类限制性股票	366,250	0.53	30	5.22	26.34

2. 报告期内股权激励实施进展

适用 不适用

单位:股

计划名称	年初已授予股权激励数量	报告期新授予股权激励数量	报告期内可归属/行权/解锁数量	报告期内已归属/行权/解锁数量	授予价格/行权价格 (元)	期末已获授予股权激励数量	期末已获归属/行权/解锁股份数量
2021 年限制性股票激励计划	867,500	0	286,700	277,200	37.65	346,000	277,200
2022 年限制性股票激励计划	0	329,000	0	0	26.34	329,000	0

注: 2021 年限制性股票授予价格因 2020 年年度权益分派、2021 年年度权益分派进行了调整, 调整后的授予价格为 37.65 元/股。

3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

计划名称	报告期内公司层面考核指标完成情况	报告期确认的股份支付费用
2021 年限制性股票激励计划	1、第一期归属: 2021 年公司实施《2021 年限制性股票激励计划》产生的股份支付费用税后影响金额为 1,816.50 万元, 在不考虑股份支付费用影响下, 2021 年实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为 16,830.90 万元, 同比增长 31.13%, 符合归属条件, 公司层面归属比例为 100% 2、第二期归属: 公司层面未完成考核指标, 不予归属	-3, 328, 414. 37
2022 年限制性股票激励计划	1、第一期归属: 公司层面未完成考核指标, 不予归属 2、第二期归属: 待 2023 年年报披露后确定	502, 993. 56
合计	/	-2, 825, 420. 81

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2022 年 4 月 27 日, 公司召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议, 审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》和《关于作废 2021 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》。公司独立董事对前述议案发表了独立意见, 监事会对归属条件进行核实并发表了核查意见。	详见公司 2022 年 4 月 28 日披露于上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/) 的《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》(公告编号: 2022-024)、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的公告》(公告编号: 2022-026)《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》(公告编号: 2022-026), 以及 2022 年 5 月 12 日披露的《2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》(公告编号: 2022-030)
2022 年 6 月 27 日, 公司召开第三届董事会第七次会议, 会议审议通过《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《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》等议案。公司独立董事就本激励计划相关议案发表了独立意见。同日, 公司召开第三届监事会第六次会议, 会议审议通过《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核	详见公司 2022 年 6 月 28 日披露于上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/) 的《2022 年限制性股票激励计划(草案)》及《2022 年限制性股票激励计划(草案)摘要公告》(公告编号: 2022-046)、《第三届董事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2022-047)、《第三届监事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2022-048)、《2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》、《2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单》

<p>管理办法》的议案》以及《关于核实〈公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。</p>	
<p>2022 年 7 月 13 日，公司召开 2022 年第二次临时股东大会，会议审议通过《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《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》。</p>	<p>详见公司 2022 年 7 月 14 日披露于上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/) 的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-055）</p>
<p>2022 年 8 月 26 日，公司召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对前述议案发表了独立意见，监事会对前述事项进行核实并发表了核查意见。</p>	<p>详见公司 2022 年 8 月 29 日披露于上海证券交易所网站 (http://www.sse.com.cn/) 的《关于向激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2022-063）</p>
<p>2022 年 10 月 28 日，公司召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。公司独立董事对前述议案发表了独立意见，监事会对前述事项进行核实并发表了核查意见。</p>	<p>详见公司 2022 年 10 月 31 日披露于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的公告》（公告编号：2022-073）</p>
<p>2022 年 11 月 17 日，公司召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》和《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》。公司独立董事对前述议案发表了独立意见，监事会对归属条件进行核实并发表了核查意见。</p>	<p>详见公司 2022 年 11 月 18 日披露于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 的《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》（公告编号：2022-081）、《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的公告》（公告编号：2022-082），以及 2022 年 12 月 15 日披露的《2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2022-086）</p>

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	年初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	报告期内可归属数量	报告期内已归属数量	期末已获授予限制性股票数量	报告期末市价(元)
钟益群	副总经理、董事会秘书	25,000	0	/	12,500	12,500	12,500	53.20
许金国	董事、副总经理(离任)	30,000	0	/	0	0	0	53.20
伍夏	副总经理(离任)	30,000	40,000	26.34	0	0	0	53.20
陈莉莉	董事、财务总监	25,000	0	/	12,500	12,500	12,500	53.20
张辉	首席运营官	30,000	0	/	15,000	15,000	15,000	53.20
黄河	首席轮值技术官(离任)、核心技术人员(离任)	50,000	0	/	25,000	25,000	0	53.20
仇凯	副总经理、核心技术人员	40,000	30,000	26.34	20,000	20,000	50,000	53.20
高飞	研发部总监、核心技术人员	25,000	0	/	12,500	12,500	12,500	53.20
刘文龙	产品部总监、核心技术人员	20,000	0	/	4,000	4,000	10,000	53.20
合计	/	275,000		/	101,500	101,500	112,500	/

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制, 以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司针对高级管理人员建立了全覆盖的考核评价机制，根据公司的年度规划目标及分解的关键活动项目，设置合理的目标及考评机制，聚焦目标实现的过程管理，并将结果与高级管理人员的调薪、年终奖金兑现及评优等激励机制关联，推动员工层面绩效与公司层面绩效的一致与统一。

十四、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等有关法律法规及《公司章程》的规定，制订了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事工作制度》《董事会秘书工作细则》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《重大投资决策管理制度》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》《募集资金管理制度》等一系列重大规章制度，以保证公司规范运作，促进公司健康发展。同时，公司已制定了涵盖公司日常生产运营、技术研发、人力资源、行政管理、财务管理等整个生产经营过程的一系列内部管理制度，确保各项工作有章可循，管理有序，形成了规范的内部管理体系。

公司将继续完善内部控制制度，规范内部控制的执行，加强对公司内部控制的监督和评估，并针对出现的新问题、新情况及内部控制执行中的薄弱环节，及时修正或改进，促进公司有序、健康发展。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十五、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

具体内容详见公司 2023 年 4 月 26 日披露于上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn/>)的《南京伟思医疗科技股份有限公司 2022 年度内部控制审计报告》[天衡专字（2023）【00844】号]。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十七、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十八、 其他

适用 不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、董事会有关 ESG 情况的声明

报告期内，在公司治理方面，公司完善了公司治理结构，促进公司规范运作；加强投资者关系管理，保持良性互动；合理分配利润，持续回报股东。在环境保护方面，公司不属于国家规定的重污染行业，严格遵守国家环保方面相关的法律法规，规范生产运营，符合环保方面的相关规定。同时，公司积极履行社会责任，重视平衡员工、公司、股东、环境和社会等多方的利益。

二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否
不适用。

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用。

(三) 资源能耗及排放物信息

适用 不适用

1. 温室气体排放情况

适用 不适用

2. 能源资源消耗情况

适用 不适用

3. 废弃物与污染物排放情况

适用 不适用

公司生产主要包括整机装配、调试、检验等环节，除日常办公大楼人员的洗漱及冲厕废水、餐厨废水等生活废水，生活垃圾、废包装等固体废物外，无其他主要环境污染物。生活废水排入园区统一规划设计的雨污分流系统，进入专业污水处理厂；固定废物进行垃圾分类，在园区物业的监督管理下，投放至其指定的分类集中地点，后由园区指定的单位清运。

公司环保管理制度等情况

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	不适用

具体说明

适用 不适用

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

适用 不适用

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

三、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

请参阅第三节“管理层讨论与分析”。

(二) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠	0	不适用
其中：资金（万元）	0	不适用
物资折款（万元）	0	不适用
公益项目	0	不适用
其中：资金（万元）	0	不适用
救助人数（人）	0	不适用
乡村振兴	0	不适用
其中：资金（万元）	0	不适用
物资折款（万元）	0	不适用
帮助就业人数（人）	0	不适用

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

(三) 股东和债权人权益保护情况

公司根据《公司法》《证券法》等相关规定的要求，建立了规范的股东大会、董事会和监事会等内部治理结构。股东大会、董事会、监事会依据制度规定规范运行，各股东、董事、监事和高级管理人员尽职尽责，按制度规定切实地行使权利、履行义务，公司三会的召集、召开、表决程序均符合相关规定。

报告期内，公司严格履行信息披露义务，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东、债权人能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过电话、电子邮箱和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动，提高了公司的透明度和诚信度。

(四)职工权益保护情况

公司始终把员工的权益保障作为构建和谐公司的重要举措，通过多种途径和渠道保障员工的各项权益，促进员工的价值实现和全面发展。公司严格遵守《劳动合同法》及相关法律法规的规定，完善工作制度、调整作息时间，与员工签订《劳动合同》，办理医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险和公积金，为员工提供良好的工作环境，切实维护员工的合法利益。在忙碌的工作之余，公司组织丰富多彩的文体活动，如羽毛球、篮球、团队旅游等，提高了员工整体文化素养，增强了员工凝聚力。

员工持股情况

员工持股人数（人）	75
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	10.93%
员工持股数量（万股）	233.48
员工持股数量占总股本比例（%）	3.40%

注：

- 1、公司于 2022 年度完成了 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分、预留授予部分第一个归属期的股份登记工作，向 70 名激励对象共计归属限制性股票数量 277,200 股；
- 2、公司部分员工通过志达投资、志明达投资间接持有公司股份合计 2,057,600 股（不含截至 2022 年 12 月 31 日已离职员工持股数据）；
- 3、上述数据不包含员工从二级市场自行购入的公司股份；
- 4、上述数据不包含公司控股股东间接、直接持有公司股份数量。

(五)供应商、客户和消费者权益保护情况

公司本着互惠互利合作共赢的商业原则与供应商、客户建立长期稳定的合作关系，努力维护供应商、客户的权益。公司严格控制产品质量，将医疗器械质量放在首要位置，建立并严格执行采购和质量控制管理相关制度，严格供应商准入和退出机制，充分保障供应商、客户和消费者的合法权益。

(六)产品安全保障情况

公司全面贯彻和推行质量控制体系，建立起科学、规范、持续改进的质量管理机制，确保质量方针的贯彻落实和质量目标的全面实现，维护质量管理体系的有效运行，从而全面提升生产和质量管理水平，为客户提供安全、优质的产品。

(七)在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

四、其他公司治理情况**(一)党建情况**

适用 不适用

公司于 2020 年 4 月获批成立中共南京伟思医疗科技股份有限公司支部委员会，公司的党建工作以学习贯彻新时代中国特色社会主义思想、加强基层党组织建设为抓手，不断加强组织建设和思想政治工作。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	1、公司于 2022 年 5 月 11 日在上证路演中心 (http://roadshow.sseinfo.com) 以网络互动的方式召开 2021 年度暨 2022 年第一季度业绩说明会； 2、公司于 2022 年 9 月 5 日在上证路演中心 (http://roadshow.sseinfo.com) 以网络互动的方式召开 2022 年半年度业绩说明会； 3、公司于 2022 年 11 月 11 日在上证路演中心 (http://roadshow.sseinfo.com) 以网络互动的方式召开 2022 年第三季度业绩说明会。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	/	公司已开通微信公众号“伟思医疗”，发布公司相关信息
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	详见公司官网 http://www.vishee.com/ 投资者关系专栏

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司高度重视投资者关系管理工作，安排专人负责开展投资者关系管理日常工作。公司通过业绩说明会、上证 e 互动、投资者专线咨询电话、投资者电子邮箱、线上或现场调研等多种方式与投资者进行互动交流，保证投资者与公司的良性互动，积极维护公司与投资者的良好关系。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

(三) 信息披露透明度

适用 不适用

公司高度重视信息披露工作，依照相关法律、法规和《公司章程》的有关规定，真实、准确、完整、及时地披露公司重大信息，确保投资者及时、准确、公平地了解公司情况，不断提升公司信息披露透明度。

(四) 知识产权及信息安全保护

适用 不适用

公司高度重视知识产权及信息安全保护，采取了与核心技术人员签订保密协议、申请专利技术保护等措施。截至 2022 年 12 月 31 日，公司及其子公司拥有授权专利 196 项（其中发明专利 42 项）、软件著作权 92 项。

(五) 机构投资者参与公司治理情况

适用 不适用

报告期内，公司积极听取投资者对公司提出的意见和建议，不断完善公司的法人治理结构。

(六) 其他公司治理情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	持有公司 5%以上股份的股东、监事胡平	详见备注 1	2020 年 3 月 2 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东、监事石玉岭、韩卓	详见备注 2	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东、核心技术人员仇凯、高飞、黄河、刘文龙	详见备注 3	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东阳和投资、志明达投资	详见备注 4	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东张展、苏彩龙、黎晓明、石壮平、谭飞、杨崇祥、杨育琴、周东耀、郑桂华	详见备注 5	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 6	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 7	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	公司董事和高级管理人员许金国、伍夏（已离任、钟益群、陈莉莉	详见备注 8	2019 年 12 月 10 日；约定期限内	是	是	不适用	不适用

其他	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 9	2019 年 12 月 10 日；自锁定期届满之日起 24 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 10	2019 年 12 月 10 日；自锁定期届满之日起 24 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	持有公司 5%以上股份的股东、监事胡平	详见备注 11	2019 年 12 月 10 日；自锁定期届满之日起 24 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	持有公司 5%以上股份的股东阳和投资	详见备注 12	2019 年 12 月 10 日；自锁定期届满之日起 24 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	阳和投资的一致行动人苏彩龙、黎晓明（公司董事）、石壮平、谭飞、杨崇祥、周东耀、郑桂华、连庆明	详见备注 13	2019 年 12 月 10 日；自锁定期届满之日起 24 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	伟思医疗	详见备注 14	2019 年 12 月 10 日；公司上市后三年内	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人、董事（不含独立董事）、高级管理人员王志愚、钟益群、许金国、伍夏、陈莉莉、连庆明（已离任）	详见备注 15	2019 年 12 月 10 日；公司上市后三年内	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 16	2019 年 12 月 10 日；公司上市后三年内	是	是	不适用	不适用
其他	伟思医疗	详见备注 17	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用

其他	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 18	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 19	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	伟思医疗	详见备注 20	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 21	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 22	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	伟思医疗	详见备注 23	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 24	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司董事、高级管理人员（除王志愚外）	详见备注 25	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 26	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 27	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 28	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	持有公司 5%以上股份的股东、监事胡平	详见备注 29	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	持有公司 5%以上股份的股东阳和投资	详见备注 30	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
解决关联交易	阳和投资的一致行动人苏彩龙、黎晓明、石壮平、谭飞、杨崇祥、周东耀、郑桂华	详见备注 31	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用

解决关联交易	公司董事连庆明（阳和投资的一致行动人；已离任）、钟益群（已离任）、伍夏（已离任）、梅东（已离任）、何益民、蔡卫华，监事韩卓（已离任）、石玉岭（已离任）和高级管理人员钟益群、伍夏（已离任）、许金国（已离任）、陈莉莉	详见备注 32	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	伟思医疗	详见备注 33	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人、公司董事、监事和高级管理人员	详见备注 34	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 35	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	伟思医疗	详见备注 36	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 37	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 38	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司董事、监事和高级管理人员伍夏（已离任）、连庆明（已离任）、许金国、钟益群、陈莉莉、蔡卫华、何益民、梅东（已离任）、胡平、石玉岭	详见备注 39	2019 年 12 月 10 日；长期	否	是	不适用	不适用

		(已离任)、韩卓(已离任)						
	解决同业竞争	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 40	2019 年 12 月 10 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资	详见备注 41	2019 年 12 月 10 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	解决土地等产权瑕疵	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 42	2019 年 12 月 10 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	解决土地等产权瑕疵	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 43	2020 年 3 月 18 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	其他	控股股东及实际控制人王志愚	详见备注 44	2019 年 11 月 25 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	分红	伟思医疗	详见备注 45	2019 年 12 月 10 日; 长期	否	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	股份限售	公司 2021 年限制性股票激励计划的激励对象	详见备注 46	2021 年 1 月 26 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注 47	2021 年 1 月 26 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司 2021 年限制性股票激励计划的激励对象	详见备注 48	2021 年 1 月 26 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	股份限售	公司 2022 年限制性股票激励计划的激励对象	详见备注 49	2022 年 6 月 28 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注 50	2022 年 6 月 28 日; 长期	否	是	不适用	不适用
	其他	公司 2022 年限制性股票激励计划的激励对象	详见备注 51	2022 年 6 月 28 日; 长期	否	是	不适用	不适用

注:

1、公司于 2021 年 11 月 12 日召开 2021 年第二次临时股东大会和职工代表大会，分别选举产生了第三届董事会董事、第三届监事会非职工代表监事和第三届监事会职工代表监事，共同组成了公司第三届董事会、第三届监事会，任期自 2021 年第二次临时股东大会通过之日起三年。其中钟益群女士、伍夏先生、连庆明先生不再担任公司董事，梅东先生不再担任公司独立董事，石玉岭先生、韩卓女士不再担任公司监事。

2、许金国先生于 2022 年 2 月申请辞去公司副总经理职务，辞职后许金国先生仍担任公司董事；伍夏先生于 2022 年 12 月申请辞去公司副总经理职务；黄河先生于 2022 年 12 月申请辞去公司首席轮值技术官职务。

备注 1:

持有公司 5%以上股份的股东、监事胡平关于股份锁定的承诺如下:

(1) 自公司首次公开发行股票并上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

(2) 在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的本人的股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

(3) 公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

(4) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本人将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 2:

公司股东、监事石玉岭、韩卓关于股份锁定的承诺如下：

(1) 自公司首次公开发行股票并上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

(2) 在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的本人的股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

(3) 公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

(4) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本人将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 3：**公司股东、核心技术人员仇凯、高飞、黄河、刘文龙关于股份锁定的承诺如下：**

(1) 本人自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不得转让或委托他人管理本人间接持有的本公司首发前已取得的股份。

(2) 本人自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

(3) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本人将严格遵守我国法律法规关于核心技术人员持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行相关义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚。

备注 4:

公司股东阳和投资、志明达投资关于股份锁定的承诺如下:

自公司首次公开发行股票并上市之日起 12 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，本企业仍将遵守上述承诺。

本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本企业将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本企业将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 5:

公司股东张展、苏彩龙、黎晓明、石壮平、谭飞、杨崇祥、杨育琴、周东耀、郑桂华关于股份锁定的承诺如下:

自公司首次公开发行股票并上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本人将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 6:

控股股东及实际控制人王志愚关于股份锁定和延长锁定期的承诺如下：

(1) 自公司首次公开发行股票并上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

(2) 本人直接或间接持有公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期将自动延长至少 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

(3) 在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的本人的股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

(4) 本人在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。

(5) 公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

(6) 本人自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持公司首发前股份总数的 25%，减持比例可以累积使用。

(7) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本人将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 7：**控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于股份锁定和延长锁定期的承诺如下：**

(1) 自公司首次公开发行股票并上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，本企业仍将遵守上述承诺。

(2) 本企业直接或间接所持有公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业直接或间接持有股票的锁定期限将自动延长至少 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

(3) 本企业在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。

(4) 公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本企业承诺不减持公司股份。

(5) 本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本企业将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本企业将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 8:

公司董事和高级管理人员许金国、伍夏（已离任）、钟益群、陈莉莉关于股份锁定和延长锁定期限的承诺如下:

(1) 自公司首次公开发行股票并上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该等股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。

(2) 本人直接或间接所持有公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日非交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有股票的锁定期限将自动延长至少 6 个月。如果公司上市后，发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述发行价将为除权除息后的价格。

(3) 在本人担任公司董事、监事和高级管理人员期间，本人将向公司申报所持有的本人的股份及其变动情况，本人每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后六个月内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

(4) 公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人承诺不减持公司股份。

(5) 本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规的相关规定。

本人将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。如违反有关股份锁定承诺擅自违规减持所持有的公司股份，因减持股份所获得的收益归公司所有，且自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件规定的处罚；如因未履行关于锁定股份以及减持之承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

备注 9:

控股股东及实际控制人王志愚关于持股意向及减持意向的承诺如下:

(1) 本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。

(2) 自锁定期届满之日起 24 个月内，在遵守本次发行上市其他各项承诺的前提下，若本人拟减持本人在本次发行上市前已持有的公司股份，则本人的减持价格应不低于公司的股票发行价格。若在本人减持前述股票前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本人的减持价格应不低于公司股票发行价格经相应调整后的价格，减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。

(3) 本人在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如相关法律、法规、规范性文件、中国证监会、上海证券交易所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足证券监管机构的相关要求时，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。

(4) 如因本人未履行上述承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，本人将依法予以赔偿；如本人因未履行上述承诺而取得不当收益的，该等收益全部归公司所有。

备注 10:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于持股意向及减持意向的承诺如下:

(1) 本企业持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。

(2) 自锁定期届满之日起 24 个月内，在遵守本次发行上市其他各项承诺的前提下，若本企业拟减持本企业在本次发行上市前持有的公司股份，则本企业的减持价格应不低于公司的股票发行价格。若在本企业减持前述股票前，公司已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则本企业的减持价格应不低于公司股票发行价格经相应调整后的价格，减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。

(3) 本企业在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如相关法律、法规、规范性文件、中国证监会、上海证券交易所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足证券监管机构的相关要求时，本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。

(4) 如因本企业未履行上述承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，本企业将依法予以赔偿；如本企业因未履行上述承诺而取得不当收益的，该等收益全部归公司所有。

备注 11:

持有公司 5%以上股份的股东、监事胡平关于持股意向及减持意向的承诺如下:

(1) 本人持续看好公司业务前景，全力支持公司发展，拟长期持有公司股票。

(2) 自锁定期届满之日起 24 个月内，在遵守本次发行上市其他各项承诺的前提下，若本人拟减持本人在本次发行上市前持有的公司股份，减持数量不超过本人持有公司股份的 100%。本人减持公司股份的减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。

(3) 本人在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如相关法律、法规、规范性文件、中国证监会、上海证券交易所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足证券监管机构的相关要求时，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。

(4) 如因本人未履行上述承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，本人将依法予以赔偿；如本人因未履行上述承诺而取得不当收益的，该等收益全部归公司所有。

备注 12:

持有公司 5%以上股份的股东阳和投资关于持股意向及减持意向的承诺如下:

(1) 自锁定期届满之日起 24 个月内，在遵守本次发行上市其他各项承诺的前提下，若本企业拟减持本企业在本次发行上市前已持有的公司股份，减持数量不超过本企业持有公司股份的 100%。本企业减持公司股份的减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。

(2) 本企业在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如相关法律、法规、规范性文件、中国证监会、上海证券交易所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足证券监管机构的相关要求时，本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。

(3) 如因本企业未履行上述承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，本企业将依法予以赔偿；如本企业因未履行上述承诺而取得不当收益的，该等收益全部归公司所有。

备注 13:

阳和投资的一致行动人苏彩龙、黎晓明（公司董事）、石壮平、谭飞、杨崇祥、周东耀、郑桂华、连庆明关于持股意向及减持意向的承诺如下:

(1) 自锁定期届满之日起 24 个月内，在遵守本次发行上市其他各项承诺的前提下，若本人拟减持本人在本次发行上市前持有的公司股份，减持数量不超过本人持有公司股份的 100%。本人减持公司股份的减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的规定的方式。

(2) 本人在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》及《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律、法规、规范性文件关于股份减持及信息披露的规定。如相关法律、法规、规范性文件、中国证监会、上海证券交易所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足证券监管机构的相关要求时，本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的要求。

(3) 如因本人未履行上述承诺导致公司或其投资者遭受经济损失的，本人将依法予以赔偿；如本人因未履行上述承诺而取得不当收益的，该等收益全部归公司所有。

备注 14:

伟思医疗关于稳定公司股价的承诺如下:

本公司将严格按照《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后三年内稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行本公司的各项义务和责任；同时，本公司将敦促其他相关方严格按照《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后三年内稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。

备注 15:

控股股东、实际控制人、董事（不含独立董事）、高级管理人员王志愚、钟益群、许金国、伍夏、陈莉莉、连庆明（已离任）关于稳定公司股价的承诺如下:

本人将严格按照《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后三年内稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任；同时，本人将敦促其他相关方严格按照《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后三年内稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。

备注 16:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于稳定公司股价的承诺如下:

本企业将严格参照《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后三年内稳定股价预案》中规定的控股股东各项义务和责任，全面且有效地履行各项义务和责任；同时，本企业将敦促其他相关方严格按照《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后三年内稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。

备注 17:

伟思医疗关于股份回购和股份购回的承诺如下:

(1) 公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）；公司将督促公司的控股股东购回其已转让的限售股股份，购回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）和购回公告前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。

备注 18:

控股股东及实际控制人王志愚关于股份回购和股份购回的承诺如下:

(1) 公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

(2) 若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行

的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。

（3）若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法购回已转让的限售股股份，购回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）和购回公告前 30 个交易日发行人股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。

备注 19:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于股份回购和股份购回的承诺如下:

（1）公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本企业对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

（2）若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。

（3）若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本企业将依法购回已转让的限售股股份，购回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）和购回公告前 30 个交易日发行人股票每日加权平均价的算术平均值孰高者确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。

备注 20:

伟思医疗关于对欺诈发行上市的股份购回的承诺如下:

（1）保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 21:

控股股东及实际控制人王志愚关于对欺诈发行上市的股份购回的承诺如下:

(1) 保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 22:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于对欺诈发行上市的股份购回的承诺如下:

(1) 保证公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形。

(2) 如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本企业将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。

备注 23:

伟思医疗关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺如下:

为贯彻执行《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31 号）等相关规定和文件精神，为保护中小投资者的合法权益，南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“伟思医疗”或“公司”）将采取如下措施填补因本次发行被摊薄的股东回报：

(1) 加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益

本次募集资金投资项目紧密围绕公司现有主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司的持续盈利能力及市场竞争力。公司董事会对募集资金投资项目进行了充分的论证，募集资金项目具有良好的市场前景和经济效益。随着项目逐步进入回收期后，公司的盈利能力和经营业绩将会显著提

升，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。本次发行募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，增强以后年度的股东回报，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。

(2) 加强募集资金的管理，提高资金使用效率，提升经营效率和盈利能力

为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金的使用规范、安全、高效，公司制定了《募集资金管理制度》。本次发行股票结束后，募集资金将按照制度要求存放于董事会指定的专项账户中，以保证募集资金合理规范使用，防范募集资金使用风险。公司未来将努力提高资金的使用效率，完善并强化投资决策程序，设计更合理的资金使用方案，合理运用各种融资工具和渠道，控制资金成本，提升资金使用效率，节省公司的各项费用支出，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。

(3) 严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的要求，公司进一步完善和细化了利润分配政策。公司在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长与发展的基础上，对公司上市后适用的《公司章程（草案）》中有关利润分配的条款内容进行了细化。同时公司结合自身实际情况制订了股东回报规划。上述制度的制订完善，进一步明确了公司分红的决策程序、机制和具体分红比例，将有效地保障全体股东的合理投资回报。未来，公司将继续严格执行公司分红政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。

(4) 其他方式

公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。

上述各项措施为公司为本次发行募集资金有效使用的保障措施及防范本次发行摊薄即期回报风险的措施，不代表公司对未来利润做出的保证。

备注 24:

控股股东及实际控制人王志愚关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺如下:

为贯彻执行《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31号）等相关规定和文件精神，为保护中小投资者的合法权益，本人作为南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）的控股股东及实际控制人，承诺如下：

（1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

（2）本人承诺对自身的职务消费行为进行约束；

（3）本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；

（4）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

（5）若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

（6）本人承诺不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司的利益；

（7）自本承诺出具日至公司本次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

（8）作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并自愿接受证券交易所、上市公司协会的自律监管措施，以及中国证监会作出的监管措施。若本人违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 25:

公司董事、高级管理人员（除王志愚外）关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺如下：

为贯彻执行《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31号）等相关规定和文件精神，为保护中小投资者的合法权益，作为南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）的董事、高级管理人员，本人作出如下承诺：

(1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

(2) 本人承诺对自身的职务消费行为进行约束；

(3) 本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；

(4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(5) 若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(6) 自本承诺出具日至公司本次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

(7) 作为填补回报措施相关责任主体之一，本人承诺将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并自愿接受证券交易所、上市公司协会的自律监管措施，以及中国证监会作出的监管措施。若本人违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 26:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺如下:

为贯彻执行《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17号）、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31号）等相关规定和文件精神，为保护中小投资者的合法权益，本企业作为南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）的股东，承诺如下：

(1) 本企业承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

(2) 本企业承诺不越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司的利益；

(3) 自本承诺出具日至公司本次公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本企业承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

(4) 作为填补回报措施相关责任主体之一，本企业承诺将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。本企业若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本企业同意将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并自愿接受证券交易所、上市公司协会的自律监管措施，以及中国证监会作出的监管措施。若本企业违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本企业愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 27:

控股股东及实际控制人王志愚关于规范和减少关联交易的承诺如下:

(1) 本人及本人所控制的其他任何企业将继续减少和避免与公司及其子公司的关联交易。对于必要的关联交易，本人将督促公司严格依照法律、法规及公司章程及专门制度中关于关联交易公允决策的权限和程序进行决策，确保关联交易公允进行，不使公司及其子公司的合法权益受到损害。

(2) 本人承诺严格遵守法律、法规和公司章程及关联交易决策制度的规定，在董事会和股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

(3) 本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资的企业，同受本承诺函的约束。

(4) 本人承诺本人及本人所控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其下属子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来。

(5) 本人不利用自身对公司的控制地位，谋求公司及其下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人控制的其他企业优于市场第三方的权利；亦不会谋求与公司及其下属子公司达成交易的优先权利。

(6) 本人承诺在作为公司控股股东及实际控制人或担任董事、监事、高级管理人员期间，信守以上承诺。

(7) 本人承诺以上关于本人的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本人将承担一切法律责任。

备注 28:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于规范和减少关联交易的承诺如下:

(1) 本企业及本企业所控制的其他任何企业将继续减少和避免与公司及其子公司的关联交易。对于必要的关联交易，本企业将督促公司严格依照法律、法规及公司章程及专门制度中关于关联交易公允决策的权限和程序进行决策，确保关联交易公允进行，不使公司及其子公司的合法权益受到损害。

(2) 本企业承诺严格遵守法律、法规和公司章程及关联交易决策制度的规定，在董事会和股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

(3) 本企业承诺本企业及本企业所控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其下属子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来。

(4) 本企业不谋求公司及其下属子公司在业务合作等方面给予本企业及本企业控制的其他企业优于市场第三方的权利；亦不会谋求与公司及其下属子公司达成交易的优先权利。

(5) 本企业承诺在作为公司控股股东及实际控制人一致行动人或者持股 5%以上股东期间，信守以上承诺。

(6) 本企业承诺以上关于本企业的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本企业将承担一切法律责任。

(7) 本企业承诺以上关于本企业的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本企业将承担一切法律责任。

备注 29:

持有公司 5%以上股份的股东、监事胡平关于规范和减少关联交易的承诺如下:

(1) 本人及本人所控制的其他任何企业将继续减少和避免与公司及其子公司的关联交易。对于必要的关联交易，本人将督促公司严格依照法律、法规及公司章程及专门制度中关于关联交易公允决策的权限和程序进行决策，确保关联交易公允进行，不使公司及其子公司的合法权益受到损害。

(2) 本人承诺严格遵守法律、法规和公司章程及关联交易决策制度的规定，在董事会和股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

(3) 本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资的企业，同受本承诺函的约束。

(4) 本人承诺本人及本人所控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其下属子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来。

(5) 本人不谋求公司及其下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人控制的其他企业优于市场第三方的权利；亦不会谋求与公司及其下属子公司达成交易的优先权利。

(6) 本人承诺在作为持股 5%以上股东或担任董事、监事、高级管理人员期间，信守以上承诺。

(7) 本人承诺以上关于本人的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本人将承担一切法律责任。

备注 30:

持有公司 5%以上股份的股东阳和投资关于规范和减少关联交易的承诺如下:

(1) 本企业及本企业所控制的其他任何企业将继续减少和避免与公司及其子公司的关联交易。对于必要的关联交易，本企业将督促公司严格依照法律、法规及公司章程及专门制度中关于关联交易公允决策的权限和程序进行决策，确保关联交易公允进行，不使公司及其子公司的合法权益受到损害。

(2) 本企业承诺严格遵守法律、法规和公司章程及关联交易决策制度的规定，在董事会和股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

(3) 本企业承诺本企业及本企业所控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其下属子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来。

(4) 本企业不谋求公司及其下属子公司在业务合作等方面给予本企业及本企业控制的其他企业优于市场第三方的权利；亦不会谋求与公司及其下属子公司达成交易的优先权利。

(5) 本企业承诺在作为持股 5%以上股东期间，信守以上承诺。

(6) 本企业承诺以上关于本企业的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本企业将承担一切法律责任。

备注 31:

阳和投资的一致行动人苏彩龙、黎晓明、石壮平、谭飞、杨崇祥、周东耀、郑桂华关于规范和减少关联交易的承诺如下：

(1) 本人及本人所控制的其他任何企业将继续减少和避免与公司及其子公司的关联交易。对于必要的关联交易，本人将督促公司严格依照法律、法规及公司章程及专门制度中关于关联交易公允决策的权限和程序进行决策，确保关联交易公允进行，不使公司及其子公司的合法权益受到损害。

(2) 本人承诺严格遵守法律、法规和公司章程及关联交易决策制度的规定，在董事会和股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

(3) 本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资的企业，同受本承诺函的约束。

(4) 本人承诺本人及本人所控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其下属子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来。

(5) 本人不谋求公司及其下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人控制的其他企业优于市场第三方的权利；亦不会谋求与公司及其下属子公司达成交易的优先权利。

(6) 本人承诺在作为深圳市阳和生物医药产业投资有限公司一致行动人期间，信守以上承诺。

(7) 本人承诺以上关于本人的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本人将承担一切法律责任。

备注 32：

公司董事连庆明（阳和投资的一致行动人；已离任）、钟益群（已离任）、伍夏（已离任）、梅东（已离任）、何益民、蔡卫华，监事韩卓（已离任）、石玉岭（已离任）和高级管理人员钟益群、伍夏（已离任）、许金国（已离任）、陈莉莉关于规范和减少关联交易的承诺如下：

(1) 本人及本人所控制的其他任何企业将继续减少和避免与公司及其子公司的关联交易。对于必要的关联交易，本人将督促公司严格依照法律、法规及公司章程及专门制度中关于关联交易公允决策的权限和程序进行决策，确保关联交易公允进行，不使公司及其子公司的合法权益受到损害。

(2) 本人承诺严格遵守法律、法规和公司章程及关联交易决策制度的规定，在董事会和股东大会进行关联交易决策时履行相应的回避程序。

(3) 本人将督促本人的配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、成年子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶、子女配偶的父母，以及本人投资的企业，同受本承诺函的约束。

(4) 本人承诺本人及本人所控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司及其下属子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来。

(5) 本人不谋求公司及其下属子公司在业务合作等方面给予本人及本人控制的其他企业优于市场第三方的权利；亦不会谋求与公司及其下属子公司达成交易的优先权利。

(6) 本人承诺在担任董事、监事、高级管理人员期间，信守以上承诺。

(7) 本人承诺以上关于本人的信息及承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，本人将承担一切法律责任。

备注 33:

伟思医疗关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺如下:

(1) 公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。

备注 34:

控股股东及实际控制人、公司董事、监事和高级管理人员关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺如下:

(1) 公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。

备注 35:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺如下:

(1) 公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本企业对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 若公司向中国证监会、上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。

备注 36:

伟思医疗关于未能履行承诺的约束措施如下:

(1) 如公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:

1) 公司应当在股东大会及中国证监会指定的信息披露媒体上及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;

2) 对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴;

3) 不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更;

4) 公司违反相关承诺给投资者造成损失的，公司将依法承担赔偿责任。

(2) 如公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、《公司章程》的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:

1) 在股东大会及证券监管部门指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;

2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 37:

控股股东及实际控制人王志愚关于未能履行承诺的约束措施如下:

(1) 如非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:

1) 本人将在公司股东大会及中国证监会指定的信息披露媒体上公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

2) 如果因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；

3) 给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；

4) 本人如果未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，本人不得以任何方式要求公司增加薪资或津贴，亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴，且其持有的公司股份锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至其完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日。

(2) 如因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1) 在股东大会及证券监管部门指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 38:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于未能履行承诺的约束措施如下：

(1) 如非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1) 本企业将在公司股东大会及中国证监会指定的信息披露媒体上公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

2) 如果因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；

3) 给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；

4) 本企业如果未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本企业所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，本企业持有的公司股份锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至其完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日。

(2) 如因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- 1) 在股东大会及证券监管部门指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- 2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 39：

公司董事、监事和高级管理人员伍夏（已离任）、连庆明（已离任）、许金国、钟益群、陈莉莉、蔡卫华、何益民、梅东（已离任）、胡平、石玉岭（已离任）、韩卓（已离任）关于未能履行承诺的约束措施如下：

(1) 如非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1) 本人将在公司股东大会及中国证监会指定的信息披露媒体上公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

2) 如果因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；

3) 本人可以职务变更但不得主动要求离职；

4) 给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；

5) 本人如果未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，本人不得以任何方式要求公司增加薪资或津贴，亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴，且其持有的公司股份锁定期除被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转让的情形外，自动延长至其完全消除因未履行相关承诺事项所导致的所有不利影响之日。

(2) 如因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

1) 在股东大会及证券监管部门指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；

2) 尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。

备注 40：

控股股东及实际控制人王志愚关于避免同业竞争的承诺如下：

(1) 截至本承诺函签署之日，本人及本人直接或间接控制的下属企业未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与公司及其下属企业相竞争的业务，包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司（企业、单位），发展、经营或协助经营、参与、从事。

(2) 自本承诺函签署之日起，本人及本人直接或间接控制的下属企业承诺将不会在中国境内或境外：1) 单独或与第三方，以任何形式直接或间接从事与公司及其下属企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；2) 不会直接或间接投资、收购竞争企业，拥有从事与公司及其下属企业可能产生同业竞争企业的任何股份、股权，或在任何竞争企业有任何权益；3) 不会以任何方式为竞争企业提供业务上、财务上等其他方面的帮助。

(3) 自本承诺函签署之日起，凡本人及本人直接或间接控制的下属企业有任何商业机会可发展、经营或协助经营、参与、从事可能会与公司及其下属企业目前及未来的主营业务构成同业竞争的业务，本人及本人直接或间接控制的下属企业会将该等商业机会让予公司。

(4) 如违反以上承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。

(5) 本承诺函在本人作为公司的控股股东及实际控制人期间内持续有效且不可变更或撤销。

(6) “下属企业”就本承诺函的任何一方而言，指由其①持有或控制 50%或以上已发行的股本或享有 50%或以上的投票权（如适用），或②有权享有 50%或以上的税后利润，或③有权控制董事会之组成或以其他形式控制的任何其他企业或实体（无论是否具有法人资格），以及该其他企业或实体的下属企业。

备注 41:

控股股东及实际控制人的一致行动人志达投资关于避免同业竞争的承诺如下:

(1) 截至本承诺函签署之日，本企业及本企业直接或间接控制的下属企业未在中国境内或境外以任何方式直接或间接从事与公司及其下属企业相竞争的业务，包括但不限于未单独或连同、代表任何人士、商号或公司（企业、单位），发展、经营或协助经营、参与、从事。

(2) 自本承诺函签署之日起，本企业及本企业直接或间接控制的下属企业承诺将不会在中国境内或境外：①单独或与第三方，以任何形式直接或间接从事与公司及其下属企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；②不会直接或间接投资、收购竞争企业，拥有从事与公司及其下属企业可能产生同业竞争企业的任何股份、股权，或在任何竞争企业有任何权益；③不会以任何方式为竞争企业提供业务上、财务上等其他方面的帮助。

(3) 自本承诺函签署之日起，凡本企业及本企业直接或间接控制的下属企业有任何商业机会可发展、经营或协助经营、参与、从事可能会与公司及其下属企业目前及未来的主营业务构成同业竞争的业务，本企业及本企业直接或间接控制的下属企业会将该等商业机会让予公司。

(4) 如违反以上承诺，本企业愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。

(5) 本承诺函在本企业作为公司的控股股东及实际控制人一致行动人期间内持续有效且不可变更或撤销。

(6) “下属企业”就本承诺函的任何一方而言，指由其①持有或控制 50%或以上已发行的股本或享有 50%或以上的投票权（如适用），或②有权享有 50%或以上的税后利润，或③有权控制董事会之组成或以其他形式控制的任何其他企业或实体（无论是否具有法人资格），以及该其他企业或实体的下属企业。

备注 42:

控股股东及实际控制人王志愚承诺如下:

南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“伟思医疗”）现有一项不动产，坐落于雨花台区宁双路 19 号 9 幢，用途为科教用地（科技研发）/科研、实验、其他辅助设施、车库。伟思医疗在该栋大楼内开展日常办公、科技研发、组装调试等活动，并且该栋大楼也是伟思医疗本次发行上市募投项目的实施地点。

作为伟思医疗的控股股东及实际控制人，现本人作出如下确认并承诺:

(1) 前述不动产的取得合法合规，不存在权利瑕疵。

(2) 如监管部门认为伟思医疗在前述不动产开展组装调试、募投项目实施等活动改变了土地用途的、不符合城市规划相关要求，导致伟思医疗无法继续在前述不动产中开展前述活动且必须搬迁时，本人将协助伟思医疗在相关区域内找到替代性的合法合规场所，本人愿意且有能力对伟思医疗因此遭受的经济损失给予全额补偿。

(3) 本承诺不可撤销。

备注 43:

控股股东及实际控制人王志愚承诺如下:

鉴于南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）拟申请上市，本人作为公司控股股东、实际控制人，现做出承诺如下:

若公司及其控股子公司因其自有和/或租赁的土地和/或房屋存在不规范情形（包括但不限于存在产权瑕疵、实际使用用途与规划用途不一致、未办理租赁合同备案登记手续等），并影响相关主体使用该等土地和/或房屋以从事正常业务经营，本人将积极采取有效措施（包括但不限于协助安排提供相同或相似条件的土地和/或房屋供相关企业经营使用等），促使相关主体业务经营持续正常进行，以减轻或消除不利影响。

若公司及其控股子公司、因其自有和/或租赁的土地和/或房屋不符合相关的法律、法规，而被有关政府主管部门要求收回土地和/或房屋、责令搬迁、处以任何形式的处罚或承担任何形式的法律责任，或因土地和/或房屋瑕疵的整改而发生的任何损失或支出，本人对公司及其控股子公司因此而导致、遭受、承担的任何损失、损害、索赔、成本和费用予以全额补偿，使发行人及其控股子公司/分支机构免受损失。

以上承诺，真实有效！

备注 44:

控股股东及实际控制人王志愚关于依法为员工缴纳社会保险和住房公积金相关事宜的承诺如下：

（1）发行人本次发行并上市后，若应有权部门的要求或决定，发行人及其子公司需为职工补缴社会保险费用、或发行人及其子公司因未为职工缴纳社会保险费用而承担任何罚款或损失，本人愿意在毋须发行人支付对价的情况下承担所有补缴金额和相关所有费用及/或相关的经济赔偿责任。

（2）发行人本次发行并上市后，若应有权部门的要求或决定，发行人及其子公司需为职工补缴住房公积金、或发行人及其子公司因未为职工缴纳住房公积金而承担任何罚款或损失，本人愿意在毋须发行人支付对价的情况下承担所有补缴金额和相关所有费用及/或相关的经济赔偿责任。

备注 45:

伟思医疗关于利润分配的承诺如下：

为建立和健全南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”）股东回报机制，增加利润分配政策决策透明度和可操作性，切实保护公众投资者合法权益，根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》及《公司章程》等相关规定，综合考虑公司盈利能力、经营发展规划、股东回报、社会资金成本以及外部融资环境等因素，制定《南京伟思医疗科技股份有限公司上市后未来三年股东分红回报规划》（以下简称“本规划”），公司特承诺如下：

（1）公司制定本规划主要考虑的因素

公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应当重视对投资者的合理回报并兼顾公司的可持续发展，根据公司利润和现金流量状况、生产经营发展需要，结合对投资者的合理回报、股东对利润分配的要求和意愿、社会资金成本、外部融资环境等情况，在累计可分配利润范围内制定当年的利润分配方案。

（2）本规划的制定原则

公司股东回报规划结合公司实际情况，并通过多种渠道充分考虑和听取股东（特别是中小股东）、独立董事和监事的意见，实行持续、稳定的利润分配政策。

（3）公司上市后未来三年的具体股东回报规划

1) 利润分配的形式

公司股利分配的形式主要包括现金、股票以及现金与股票相结合三种。

2) 利润分配的期限间隔

公司在符合《公司章程》规定的利润分配条件时，应当采取现金方式分配股利，在有条件的情况下，公司可以进行中期现金分红。

3) 现金分红比例

公司当年实现盈利，在依法提取法定公积金、盈余公积金后，如无重大投资计划或重大现金支出，每年度现金分红金额不低于当年实现的可供分配利润（不含年初未分配利润）的 10%；上市后未来三年公司以现金方式累计分配的利润不少于上市后最近三年实现的年均可供分配利润的 30%。

重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：①公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 30%，且超过 5,000 万元；②公司未来十二个月拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 20%。

4) 股票股利

如果公司当年现金分红的利润已超过当年实现的可供分配利润的 10%或在利润分配方案中拟通过现金方式分配的利润超过当年实现的可供分配利润的 10%，对于超过当年实现的可供分配利润的 10%的部分，公司可以采取股票方式进行利润分配。

5) 公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

- ①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
 - ②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
 - ③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；
- 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

（4）未来股东回报规划的相关决策机制

1) 公司的利润分配方案由公司董事会根据法律法规及规范性文件的规定，结合公司盈利情况、资金需求及股东回报规划，制定利润分配方案并对利润分配方案的合理性进行充分讨论，独立董事发表独立意见，形成专项决议后提交股东大会审议。

公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

公司董事会在有有关利润分配方案的决策和论证过程中，可以通过电话、传真、信函、电子邮件、公司网站上的投资者关系互动平台等方式，与中小股东进行沟通和交流，充分听取其意见和诉求，及时答复其关心的问题。

2) 公司至少每三年重新审阅一次《未来三年股东回报规划》，并通过多种渠道充分考虑和听取股东（特别是中小股东）、独立董事和监事的意见，对公司正在实施的股利分配政策作出适当调整，以确定该时段的股东回报规划。

3) 公司年度盈利但未提出现金利润分配预案的，公司董事会应在定期报告中披露不实施利润分配或利润分配的方案中不含现金分配方式的理由以及留存资金的具体用途，公司独立董事应对此发表独立意见。

4) 因国家法律法规和证券监管部门对上市公司的分红政策颁布新的规定或现行利润分配政策确实与公司生产经营情况、投资规划和长期发展目标不符的，可以调整利润分配政策。调整利润分配政策的提案中应详细说明调整利润分配政策的原因，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和上海证券交易所的有关规定。调整利润分配政策的相关议案由公司董事会提出，经公司监事会审议通过后提交公司股东大会审议批准。

公司董事会对利润分配政策或其调整事项作出决议，必须经全体董事的过半数，且二分之一以上独立董事表决同意通过。独立董事应当对利润分配政策发表独立意见。

公司监事会对利润分配政策或其调整事项作出决议，必须经全体监事的过半数通过。

公司股东大会对利润分配政策或其调整事项作出决议，必须经出席会议的股东所持表决权过半数通过，如调整或变更公司章程（草案）及本规划确定的现金分红政策的，应经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。公司股东大会审议利润分配政策调整事项时，应当安排通过网络投票系统等方式为中小投资者参加股东大会提供便利。

备注 46:

公司 2021 年限制性股票激励计划的激励对象关于股份限售的承诺如下:

激励对象通过 2021 年限制性股票激励计划获授的限制性股票归属后不额外设置禁售期，禁售规定按照《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》执行，具体内容如下:

(1) 激励对象为公司董事和高级管理人员的，其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份；

(2) 激励对象为公司董事、高级管理人员及其配偶、父母、子女的，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益；

(3) 在 2021 年限制性股票激励计划的有效期内，如果《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》中对公司董事和高级管理人员持有股份转让的有关规定发生了变化，则这部分激励对象转让其所持有的公司股票应当在转让时符合修改后的《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定。

备注 47:

公司关于 2021 年限制性股票激励计划的承诺如下:

(1) 本公司不为 2021 年限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保；

(2) 2021 年限制性股票激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

备注 48:

公司 2021 年限制性股票激励计划的激励对象关于相关信息披露文件的承诺如下:

若公司因 2021 年限制性股票激励计划相关信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

备注 49:

公司 2022 年限制性股票激励计划的激励对象关于股份限售的承诺如下:

激励对象通过 2022 年限制性股票激励计划获授的限制性股票归属后不额外设置禁售期，禁售规定按照《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》执行，具体内容如下:

(1) 激励对象为公司董事和高级管理人员的，其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%；在离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份；

(2) 激励对象为公司董事、高级管理人员及其配偶、父母、子女的，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归本公司所有，本公司董事会将收回其所得收益；

(3) 在 2022 年限制性股票激励计划的有效期内，如果《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》中对公司董事和高级管理人员持有股份转让的有关规定发生了变化，则这部分激励对象转让其所持有的公司股票应当在转让时符合修改后的《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定。

备注 50:

公司关于 2022 年限制性股票激励计划的承诺如下:

(1) 本公司不为 2022 年限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保；

(2) 2022 年限制性股票激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

备注 51:

公司 2022 年限制性股票激励计划的激励对象关于信息披露文件的承诺如下:

若公司因 2022 年限制性股票激励计划相关信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

根据公司与科瑞达原股东签署的股权转让协议，科瑞达 2022 年经审计实现净利润需达到 700 万元，实际科瑞达经审计净利润为 841 万元，达到协议约定的 2022 年业绩承诺要求，不对相关商誉减值测试造成影响。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	650,000
境内会计师事务所审计年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴霆、史灿灿
境内会计师事务所注册会计师审计年限	1
境外会计师事务所名称	/
境外会计师事务所报酬	/
境外会计师事务所审计年限	/
境外会计师事务所注册会计师姓名	/
境外会计师事务所注册会计师审计年限	/

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）	150,000
财务顾问	/	/
保荐人	长江证券承销保荐有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	自有资金	547,000,000	0	0
银行理财	募集资金	806,675,400	204,748,450.16	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首次公开发行股票	1,154,716,955.86	1,062,986,960.68	1,062,986,960.68	1,067,904,771.10	557,677,941.78	52.22	287,971,331.48	26.97

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	是否涉及变更投向	募集资金来源	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余的金额及形成原因
研发中心建设项目	不适用	首次公开发行股票	197,250,000.00	197,250,000.00	80,458,031.13	40.79	2023年9月	否	否	详见备注	不适用	否	不适用
信息化建设项目	不适用	首次公开发行股票	44,750,000.00	44,750,000.00	2,843,632.49	6.35	2023年9月	否	否	详见备注	不适用	否	不适用

康复设备组装调试项目	变更后	首次公开发行股票	74,860,000.00	79,777,810.42	19,524,469.95	24.47	2024年12月	否	否	详见备注	不适用	否	不适用
营销服务及品牌建设储备资金	不适用	首次公开发行股票	150,000,000.00	150,000,000.00	97,175,631.81	64.78	不适用	否	是	不适用	不适用	否	不适用
超募资金	不适用	首次公开发行股票	596,126,960.68	596,126,960.68	357,676,176.40	60.00	不适用	否	是	不适用	不适用	否	不适用

1. 研发中心建设项目：在项目实施过程中，现有产品的性能升级以及新产品研发进展顺利，多项核心技术研发也取得了突破性进展。公司根据项目的实际推进情况，考虑近两年所面临的内外部环境变化，在项目的整体实施进度上，适度放缓了投资节奏，导致项目实际的资金投入进度较原计划有所延迟。

2. 信息化建设项目：面对客户不断提高的各项要求和公司产品的不断更新迭代，为了保证公司设计的一系列运营体系能够更好的提升公司运营服务水平，考虑到新冠疫情的影响以及公司“伟思医疗总部研发经济园项目”的建设，公司适度放缓了信息化建设项目的整体实施进度，导致项目实际的资金投入进度较原计划有所延迟。

3. 康复设备组装调试项目：公司新建设的“伟思医疗总部研发经济园”项目，通过购地方式新建，用地面积近 2.4 万平方米，总建筑面积近 7 万平方米，计划总投资约 5 亿元，集合研发、生产、办公等多种用途，其中与研发相关的办公面积约 10,000 平方米，投资金额约 1.25 亿元；与生产及相关办公的面积约 9,000 平方米，投资金额约 1.37 亿元。该项目已于 2022 年 4 月开始动工建设，预计 2024 年末正式投入使用。“伟思医疗总部研发经济园”项目的建设内容，涵盖了“康复设备组装调试项目”的建设内容，由于“伟思医疗总部研发经济园”建设周期较长，“康复设备组装调试项目”预定可使用状态日期由 2022 年 7 月延期至 2024 年 12 月。

(三) 报告期内募投变更情况

√适用 □不适用

变更前项目名称	变更后项目名称	变更原因	决策程序及信息披露情况说明
康复设备组装调试项目	康复设备组装调试项目	<p>“康复设备组装调试项目”原计划投入募集资金7,486.00万元，利用自有场地进行装修改造，购置用于自动组装调试、软件装机、监视测量与检验测试相关的设备，以及办公及其他辅助设备，购置自动化组装调试所需配套软件，提升公司产品自主组装和快速供给能力，满足公司主营业务不断增长对产品供应能力的要求。截至2022年5月31日，本项目尚未进行投资，剩余募集资金为7,486.00万元（不包括募集资金利息收入及理财收益）。综合考虑自2020年以来的新冠疫情持续反复以及国内外经济环境和市场的变化，结合“伟思医疗总部研发经济园”项目的建设规划，公司原计划对“康复设备组装调试项目”进行终止，但经过公司再次讨论后，为了充分发挥募集资金的作用，认为“伟思医疗总部研发经济园”项目能够涵盖“康复设备组装调试项目”的建设内容，项目具有延续性，对“康复设备组装调试项目”进行变更和延期更有利于提高募集资金的使用效率，因此经过公司内部讨论并再次履行决策程序，对“康复设备组装调试项目”进行变更和延期。</p>	<p>公司于2022年6月21日召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于部分募集资金投资项目变更、延期的议案》，该事项已于2022年7月1日经公司2022年第一次临时股东大会审议通过，保荐机构已就该事项出具核查意见。具体情况详见公司于2022年6月22日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金及部分募投项目延期的更正公告》（公告编号：2022-043）</p>

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

公司于 2021 年 5 月 28 日召开了第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和使用的情况下，使用最高不超过人民币 85,400 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、具有合法经营资格的金融机构销售的有保本约定的理财产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单等）。上述额度自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在决议有效期内，资金可以滚动使用，并于到期后归还至募集资金专项账户。

公司于 2022 年 4 月 27 日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和使用的情况下，使用最高不超过人民币 83,000.00 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好、具有合法经营资格的金融机构销售的有保本约定的理财产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单等）。上述额度自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在决议有效期内，资金可以滚动使用，并于到期后归还至募集资金专项账户。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 27 日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目实施及募集资金使用的情况下，使用部分超募资金人民币 178,838,088.20 元永久补充流动资金。本次使用超募资金永久补充流动资金不会影响募投项目建设的资金需求，在补充流动资金后的十二个月内不进行高风险投资以及为他人提供财务资助。该事项已于 2022 年 5 月 19 日经公司 2021 年年度股东大会审议通过，保荐机构已就该事项出具核查意见。

5、 其他

适用 不适用**十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**适用 不适用

公司于 2020 年 12 月 15 日召开第二届董事会第十三次会议、第二届监事会第十一次会议审议通过了《关于公司拟签订项目投资协议的议案》，同意公司与中国（南京）软件谷管理委员会签订《项目投资协议》，计划在中国（南京）软件谷南园打造伟思医疗总部研发经济园项目，项目计划总投资金额为人民币 5 亿元。

伟思医疗总部研发经济园项目建设主体为公司全资子公司南京伟思研创信息科技有限公司，用地面积近 2.4 万平方米，总建筑面积近 7 万平方米，计划总投资约 5 亿元，集合研发、生产、办公等多种用途。

该项目于 2021 年 10 月取得中国（南京）软件谷管理委员会核发的《江苏省投资项目备案证》（备案证号：宁谷管委备〔2021〕107 号）；2022 年 2 月取得不动产权证书，编号为苏（2022）宁雨不动产权第 0004830 号；2022 年 4 月取得《建筑工程施工许可证》（编号 320114202204131101），许可内容为伟思医疗总部研发经济园项目基坑支护工程，正式动工开建。

2022 年 11 月 16 日取得江苏省房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件审查合格书，编号：10021（2022）第 0436 号，施工图审查合格。

2022 年 11 月 22 日取得中华人民共和国建筑工程施工许可证，编号 230114202211221101，许可内容为建筑工程符合施工条件，准予施工。

截至 2022 年 12 月 31 日，该项目基坑土方挖运基本完成；地下室基础底板施工完成 80%。项目建筑概念方案及扩初设计、建筑施工图设计已完成所有设计工作并通过施工图审查，幕墙已完成全套招标图设计，景观及室内方案设计正在推进中。

项目具体推进进度及项目预算使用情况如下：

项目	项目完成情况	预计总投资金额 (万元)	本期投入金额 (万元)	累计投入金额 (万元)
土地报批及前期	已完成包括土地出让合同，项目备案，不动产证办理等前期工作，《江苏省投资项目备案证》（备案证号：宁谷管委备〔2021〕107 号）；已完成环评、交评、水土保持等前期工作，取得《建设工程规划许可证》（建字第 320114202200198）、《建筑施工图设计文件审核合格书》（编号：10021（2022）第 0436 号）、《建筑工程施工许可证》（编号 230114202211221101）	6,630.00	1,566.37	5,369.45

设计	①已完建筑概念方案及扩初设计、建筑施工图设计工作，施工图审查合格并取得《建筑施工图设计文件审核合格书》（同上述）；②已完成幕墙全套招标图设计；③已完成景观、室内概念设计，方案设计全面推进中。	3,296.00	1,718.40	1,974.20
基建	①获得基坑支护许可，《建筑工程施工许可证》（编号320114202204131101），基坑支护施工已完成。②获得建筑工程许可，《建筑工程施工许可证》（编号230114202211221101），项目全面开工，基坑土方挖运基本完成；地下室基础底板施工完成80%。	22,000.00	3,202.15	3,202.15
安装及装修	完成电梯采购招标流程	19,007.00	0.00	0.00
项目估算		50,933.00	6,486.92	10,545.80

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	44,540,088	65.1679				-683,466	-683,466	43,856,622	63.9087
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	44,540,088	65.1679				-683,466	-683,466	43,856,622	63.9087
其中：境内非国有法人持股	6,351,409	9.2929				-683,466	-683,466	5,667,943	8.2594
境内自然人持股	38,188,679	55.8750						38,188,679	55.6493
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	23,806,579	34.8321	277,200			683,466	960,666	24,767,245	36.0913
1、人民币普通股	23,806,579	34.8321	277,200			683,466	960,666	24,767,245	36.0913
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	68,346,667	100.00	277,200			0	277,200	68,623,867	100.00
--------	------------	--------	---------	--	--	---	---------	------------	--------

注：上述表格中数据若有尾差，为四舍五入所致。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

公司于2022年5月12日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2022-030），公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期满足归属条件的70名激励对象中68名已实际行权，新增股份272,700股，2022年5月10日已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕新增股份的登记手续，变更后公司的总股本由68,346,667股增加至68,619,367股。

公司于2022年12月15日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2022-086），公司2021年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期满足归属条件的2名激励对象已实际行权，新增股份4,500股，2022年12月13日已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕新增股份的登记手续，变更后公司的总股本由68,619,367股增加至68,623,867股。

2022年7月21日公司首次公开发行战略配售股683,466股上市流通，详情请查阅公司于2022年7月13日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《首次公开发行部分限售股上市流通公告》（公告编号：2022-054）。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分、预留授予部分第一个归属期归属股数合计277,200股，公司股本总数由68,346,667股增加至68,623,867股，股份变动对最近一年的每股收益及每股净资产相应摊薄，不会对公司最近一期财务状况和经营成果构成重大影响。

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
长江证券创新投资（湖北）有限公司	683,466	683,466	0	0	首次公开发行战略配售股	2022年7月21日
合计	683,466	683,466	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司于 2022 年 5 月 12 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2022-030），公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期满足归属条件的 70 名激励对象中 68 名已实际行权，新增股份 272,700 股，2022 年 5 月 10 日已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕新增股份的登记手续，变更后公司的总股本由 68,346,667 股增加至 68,619,367 股。

公司于 2022 年 12 月 15 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属结果暨股份上市公告》（公告编号：2022-086），公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期满足归属条件的 2 名激励对象已实际行权，新增股份 4,500 股，2022 年 12 月 13 日已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕新增股份的登记手续，变更后公司的总股本由 68,619,367 股增加至 68,623,867 股。

公司资产和负债结构的变动情况详见“第三节 管理层讨论与分析”之“五、报告期内主要经营情况”之“（三）资产、负债情况分析”。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	5,064
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	5,080
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	包含转融 通借出股 份的限售	质押、标记或冻 结情况	股东 性质

					股份数量	股份状态	数量	
王志愚	0	26,961,547	39.29	26,961,547	26,961,547	无	0	境内自然人
胡平	0	11,227,132	16.36	11,227,132	11,227,132	无	0	境内自然人
志达投资	0	5,667,943	8.26	5,667,943	5,667,943	无	0	境内非国有法人
阳和投资	-10,500	2,995,186	4.36	0	0	无	0	境内非国有法人
中国工商银行股份有限公司—融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金	2,474,080	2,474,080	3.61	0	0	无	0	其他
志明达投资	-160,076	768,897	1.12	0	0	无	0	境内非国有法人
赵光明	230,855	467,162	0.68	0	0	无	0	境内自然人
苏彩龙	0	444,896	0.65	0	0	质押	350,000	境内自然人
连庆明	0	391,993	0.57	0	0	无	0	境内自然人
胡君	149,400	377,000	0.55	0	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称		持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
			种类	数量				
阳和投资		2,995,186	人民币普通股	2,995,186				
中国工商银行股份有限公司—融通健康产业灵活配置混合型证券投资基金		2,474,080	人民币普通股	2,474,080				
志明达投资		768,897	人民币普通股	768,897				
赵光明		467,162	人民币普通股	467,162				
苏彩龙		444,896	人民币普通股	444,896				
连庆明		391,993	人民币普通股	391,993				
胡君		377,000	人民币普通股	377,000				
余风华		333,500	人民币普通股	333,500				
南京伟思医疗科技股份有限公司回购专用证券账户		323,448	人民币普通股	323,448				

丰丽霞	258,581	人民币普通股	258,581
前十名股东中回购专户情况说明	公司前十名无限售条件股东中有南京伟思医疗科技股份有限公司回购专用证券账户，截至报告期末持有公司股份 323,448 股，占公司总股本的比例为 0.47%		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	王志愚与胡平签署了《委托投票协议》		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、王志愚与胡平签署了《委托投票协议》； 2、王志愚为志达投资的执行事务合伙人、普通合伙人。志达投资与王志愚签署了一致行动人协议； 3、苏彩龙为阳和投资董事； 4、阳和投资、连庆明、苏彩龙等人签订了《一致行动人承诺函》。除上述说明外，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	王志愚	26,961,547	2023/7/21	0	自上市之日起 36 个月
2	胡平	11,227,132	2023/7/21	0	自上市之日起 36 个月
3	志达投资	5,667,943	2023/7/21	0	自上市之日起 36 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1、王志愚与胡平签署了《委托投票协议》； 2、王志愚为志达投资的执行事务合伙人、普通合伙人。志达投资与王志愚签署了一致行动人协议。			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

□适用 √不适用

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
长江证券创新投资(湖北)有限公司	保荐机构母公司设立子公司	683,466	2022年7月21日	-611,802	71,664

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	王志愚
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	董事长兼总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

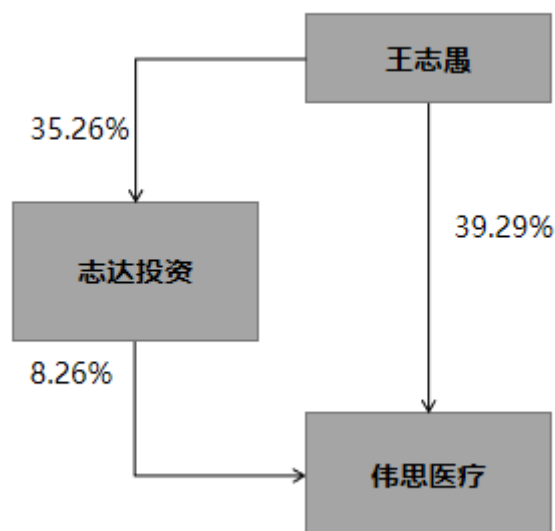
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况**1 法人**

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	王志愚
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	董事长兼总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

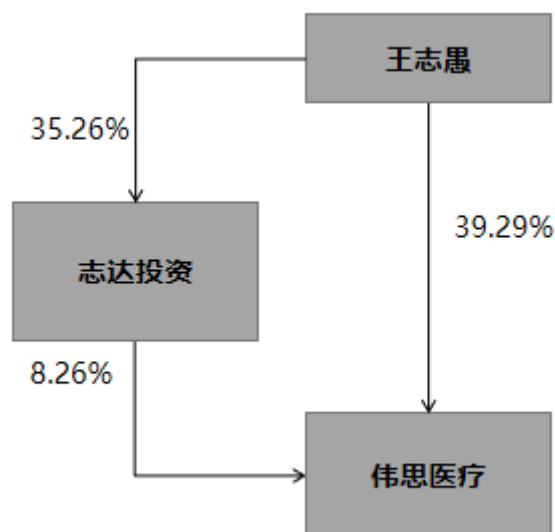
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

**6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、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%以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

回购股份方案名称	以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2022年4月12日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	0.29-0.59
拟回购金额	不低于人民币2,000万元(含)，不超过人民币4,000万元(含)
拟回购期间	自董事会审议通过本次回购股份方案之日起12个月内
回购用途	本次回购的股份拟在未来适宜时机全部用于股权激励，并在股份回购结果暨股份变动公告日后三年内予以转让；若公司未能在股份回购结果暨股份变动公告日后三年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。
已回购数量(股)	323,448
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)	98.31
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况**一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具**

□适用 √不适用

二、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第十节 财务报告**一、审计报告**

√适用 □不适用

天衡审字(2023)01710号

南京伟思医疗科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“伟思医疗”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了伟思医疗 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本次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。

收入确认

1、事项描述

如财务报表附注五、31 所述，2022 年度伟思医疗确认的主营业务收入为 31,967.08 万元。伟思医疗对于产品销售收入是在客户取得相关商品控制权时确认，收入确认的具体原则参见财务报表附注三、29。

由于收入是伟思医疗的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，为此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

- (1) 了解和测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计的合理性和运行的有效性；
- (2) 与管理层访谈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，评价伟思医疗的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- (3) 对记录的收入交易选取样本，对销售订单、销售发票、出库单、客户签收记录、装机确认单等与收入确认相关的支持性文件进行复核，评价相关收入确认是否符合伟思医疗收入确认的会计政策；
- (4) 结合对应收账款、预收账款和合同负债的审计，选择主要客户函证报告期交易额和往来余额，并检查期后回款情况，核实收入和应收账款、预收账款、合同负债是否准确；

(5) 对销售收入进行截止性测试, 选取资产负债表日前后样本, 对销售订单、销售发票、出库单、客户签收记录、装机确认单等与收入确认相关的支持性文件进行复核, 评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

伟思医疗管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括 2022 年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督伟思医疗的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(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，就可能导致对伟思医疗持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致伟思医疗不能持续经营。

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

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

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

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

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

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·南京

2023 年 4 月 25 日

中国注册会计师：吴霆

（项目合伙人）

中国注册会计师：史灿灿

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：南京伟思医疗科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	1,248,127,080.91	1,365,976,578.10
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	21,109,272.25	24,307,755.69
应收款项融资			
预付款项	五、3	3,067,615.64	1,820,939.90
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	7,755,487.17	10,613,224.18
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	34,835,234.85	30,440,433.57
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	4,314,861.19	1,176,001.12
流动资产合计		1,319,209,552.01	1,434,334,932.56
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、7	100,312,677.66	94,772,176.20
在建工程	五、8	70,441,742.07	2,513,217.41
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、9	1,786,108.55	2,975,736.71
无形资产	五、10	88,868,830.27	18,755,951.66
开发支出	五、11	17,610,602.30	
商誉	五、12	69,306,067.79	

长期待摊费用	五、13	2,627,125.62	768,772.47
递延所得税资产	五、14	7,914,130.12	12,739,757.39
其他非流动资产	五、15	6,139,546.87	71,882,199.88
非流动资产合计		365,006,831.25	204,407,811.72
资产总计		1,684,216,383.26	1,638,742,744.28
流动负债：			
短期借款			
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	五、16	19,715,753.17	9,279,529.62
预收款项	五、17	1,602,813.87	1,560,984.21
合同负债	五、18	11,890,296.69	31,730,194.86
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	五、19	24,459,305.35	18,148,002.99
应交税费	五、20	21,135,933.04	29,336,250.28
其他应付款	五、21	48,751,701.28	12,635,607.30
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	五、22	1,194,356.39	1,175,004.46
其他流动负债	五、23	493,479.82	
流动负债合计		129,243,639.61	103,865,573.72
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、24		1,814,299.68
长期应付款	五、25	25,874,792.27	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、14	550,724.95	
其他非流动负债			
非流动负债合计		26,425,517.22	1,814,299.68
负债合计		155,669,156.83	105,679,873.40
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	五、26	68,623,867.00	68,346,667.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、27	1,091,408,270.30	1,086,246,452.29
减：库存股	五、28	14,872,933.20	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、29	34,311,933.50	34,173,333.50
一般风险准备			
未分配利润	五、30	349,076,088.83	344,296,418.09
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		1,528,547,226.43	1,533,062,870.88
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		1,528,547,226.43	1,533,062,870.88
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		1,684,216,383.26	1,638,742,744.28

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：南京伟思医疗科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,126,527,546.08	1,310,570,794.69
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	20,097,462.16	38,231,468.26
应收款项融资			
预付款项		2,507,152.31	1,820,883.98
其他应收款	十四、2	88,323,055.89	50,338,656.60
其中：应收利息			
应收股利			
存货		31,530,475.50	27,476,638.15
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		941,109.50	469,924.10
流动资产合计		1,269,926,801.44	1,428,908,365.78
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	十四、3	219,623,127.57	49,966,215.21
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		97,645,337.37	94,513,517.30
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,786,108.55	2,975,736.71
无形资产		43,178,226.52	13,230,036.28
开发支出		17,610,602.30	
商誉			
长期待摊费用		2,627,125.62	768,772.47
递延所得税资产		278,794.30	6,118,202.61
其他非流动资产		1,043,591.77	33,983,625.26
非流动资产合计		383,792,914.00	201,556,105.84
资产总计		1,653,719,715.44	1,630,464,471.62
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			
应付账款		18,325,926.32	8,891,164.66
预收款项		1,575,579.77	1,142,339.63
合同负债		7,895,517.98	29,657,560.80
应付职工薪酬		21,244,882.05	16,425,223.59
应交税费		19,570,670.31	29,135,016.68
其他应付款		32,535,399.20	11,018,029.24
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		1,194,356.39	1,175,004.46
其他流动负债		147,426.69	
流动负债合计		102,489,758.71	97,444,339.06
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			1,814,299.68
长期应付款		25,874,792.27	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		25,874,792.27	1,814,299.68
负债合计		128,364,550.98	99,258,638.74
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		68,623,867.00	68,346,667.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,098,007,831.40	1,092,846,013.39
减：库存股		14,872,933.20	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		34,311,933.50	34,173,333.50
未分配利润		339,284,465.76	335,839,818.99
所有者权益（或股东权益）合计		1,525,355,164.46	1,531,205,832.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,653,719,715.44	1,630,464,471.62

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		321,621,418.85	430,044,459.65
其中：营业收入	五、31	321,621,418.85	430,044,459.65
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		247,035,627.06	276,915,536.28
其中：营业成本	五、31	88,517,194.07	108,453,520.13
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、32	3,982,256.47	5,435,788.87
销售费用	五、33	91,537,120.47	78,099,267.18
管理费用	五、34	38,169,586.50	37,980,895.10
研发费用	五、35	43,733,061.68	63,519,526.79
财务费用	五、36	-18,903,592.13	-16,573,461.79
其中：利息费用		334,045.42	184,697.78
利息收入		19,280,126.46	16,799,108.18
加：其他收益	五、37	14,539,187.63	21,885,660.55
投资收益（损失以“-”号填列）	五、38	16,010,934.58	20,555,523.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-

汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、39	-679,572.03	-890,858.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		104,456,341.97	194,679,248.40
加：营业外收入	五、40	1,428,025.82	2,750,569.03
减：营业外支出	五、41	44,372.76	49,238.14
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		105,839,995.03	197,380,579.29
减：所得税费用	五、42	12,014,097.04	19,843,988.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		93,825,897.99	177,536,590.33
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		93,825,897.99	177,536,590.33
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（净亏损以“-”号填列）		93,825,897.99	177,811,885.55
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-	-275,295.22
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		93,825,897.99	177,536,590.33
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		93,825,897.99	177,811,885.55
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	-275,295.22
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.3739	2.6016
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.3731	2.5942

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十四、4	304,502,879.29	419,334,034.85
减：营业成本	十四、4	84,598,522.20	106,426,028.97
税金及附加		3,722,785.84	5,238,331.85
销售费用		82,192,968.79	67,428,779.49
管理费用		37,090,373.60	37,385,566.24
研发费用		38,922,122.56	58,986,824.78
财务费用		-17,716,718.56	-16,198,946.90
其中：利息费用		334,045.42	184,697.78
利息收入		18,079,215.10	16,417,660.38
加：其他收益		13,157,999.78	21,347,938.92
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	15,605,421.28	20,180,961.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-430,072.15	-575,479.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		104,026,173.77	201,020,871.48
加：营业外收入		1,246,141.72	2,444,630.55
减：营业外支出		44,372.76	44,422.65
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		105,227,942.73	203,421,079.38
减：所得税费用		12,737,068.71	24,666,401.25
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		92,490,874.02	178,754,678.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		92,490,874.02	178,754,678.13
（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			
（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		92,490,874.02	178,754,678.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

合并现金流量表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		341,178,939.72	447,319,642.70
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		7,018,711.15	12,406,058.74
收到其他与经营活动有关的现金	五、43(1)	32,269,225.01	32,443,333.47
经营活动现金流入小计		380,466,875.88	492,169,034.91
购买商品、接受劳务支付的现金		75,531,829.46	111,910,314.36
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			
支付给职工及为职工支付的现金		121,516,222.85	108,522,388.32
支付的各项税费		47,143,008.55	62,928,919.51
支付其他与经营活动有关的现金	五、43(2)	50,107,476.16	51,440,400.12
经营活动现金流出小计		294,298,537.02	334,802,022.31
经营活动产生的现金流量净额	五、44	86,168,338.86	157,367,012.60
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,648,000,000.00	4,264,000,000.00
取得投资收益收到的现金		16,010,934.58	20,555,523.46

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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	五、43(3)	9,000,000.00	
投资活动现金流入小计		3,673,010,934.58	4,284,555,523.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		95,614,845.62	87,344,491.76
投资支付的现金		3,648,000,000.00	4,264,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	五、44	34,194,921.13	
支付其他与投资活动有关的现金	五、43(4)		10,000,000.00
投资活动现金流出小计		3,777,809,766.75	4,361,344,491.76
投资活动产生的现金流量净额		-104,798,832.17	-76,788,968.30
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		10,791,090.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,791,090.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,907,627.25	71,832,348.03
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	五、43(5)	16,894,981.20	9,158,545.20
筹资活动现金流出小计		105,802,608.45	80,990,893.23
筹资活动产生的现金流量净额		-95,011,518.45	-80,990,893.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额	五、44	-113,642,011.76	-412,848.93
加：期初现金及现金等价物余额	五、44	1,361,314,661.94	1,361,727,510.87
六、期末现金及现金等价物余额			
加：期初现金及现金等价物余额	五、44	1,247,672,650.18	1,361,314,661.94

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

母公司现金流量表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		334,401,404.81	416,854,162.45
收到的税费返还		6,404,800.11	12,181,414.90
收到其他与经营活动有关的现金		30,464,559.19	30,437,869.40
经营活动现金流入小计		371,270,764.11	459,473,446.75
购买商品、接受劳务支付的现金		82,836,796.49	106,552,839.61
支付给职工及为职工支付的现金		109,804,001.80	96,574,019.33
支付的各项税费		45,073,403.94	61,216,956.74
支付其他与经营活动有关的现金		84,982,942.77	45,440,398.50
经营活动现金流出小计		322,697,145.00	309,784,214.18
经营活动产生的现金流量净额		48,573,619.11	149,689,232.57
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		3,505,500,000.00	4,182,000,000.00
取得投资收益收到的现金		15,605,421.28	20,180,961.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		8,000,000.00	
投资活动现金流入小计		3,529,105,421.28	4,202,180,961.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,125,474.70	86,639,192.51
投资支付的现金		3,629,377,810.42	4,200,044,700.00
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			10,000,000.00
投资活动现金流出小计		3,662,503,285.12	4,296,683,892.51
投资活动产生的现金流量净额		-133,397,863.84	-94,502,931.24
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		10,791,090.00	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		10,791,090.00	
偿还债务支付的现金			

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		88,907,627.25	71,832,348.03
支付其他与筹资活动有关的现金		16,894,981.20	1,613,845.20
筹资活动现金流出小计		105,802,608.45	73,446,193.23
筹资活动产生的现金流量净额		-95,011,518.45	-73,446,193.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-179,835,763.18	-18,259,891.90
加：期初现金及现金等价物余额		1,305,908,878.53	1,324,168,770.43
六、期末现金及现金等价物余额		1,126,073,115.35	1,305,908,878.53

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

合并所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度												少数 股东 权益	所有者权益合 计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资 本(或股 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、上年年末余额	68,346,667.00				1,086,246,452.29					34,173,333.50		344,296,418.09	1,533,062,870.88		1,533,062,870.88
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	68,346,667.00				1,086,246,452.29					34,173,333.50		344,296,418.09	1,533,062,870.88		1,533,062,870.88
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	277,200.00				5,161,818.01	14,872,933.20				138,600.00		4,779,670.74	-4,515,644.45		-4,515,644.45
(一) 综合收益总额												93,825,897.99	93,825,897.99		93,825,897.99
(二) 所有者投入和减少资本	277,200.00				5,161,818.01	14,872,933.20							-9,433,915.19		-9,433,915.19
1. 所有者投入的普通股	277,200.00				10,513,890.00	14,872,933.20							-4,081,843.20		-4,081,843.20
2. 其他权益工具持有者投入资本															

2022 年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额					-5,352,071.99								-5,352,071.99			-5,352,071.99	
4. 其他																	
(三) 利润分配																	
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配																	
4. 其他																	
(四) 所有者权益内部结转																	
1. 资本公积转增资本（或股本）																	
2. 盈余公积转增资本（或股本）																	
3. 盈余公积弥补亏损																	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																	
5. 其他综合收益结转留存收益																	
6. 其他																	
(五) 专项储备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
(六) 其他																	
四、本期期末余额	68,623,867.00				1,091,408,270.30	14,872,933.20				34,311,933.50			349,076,088.83			1,528,547,226.43	1,528,547,226.43

项目	2021 年度															
----	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2022 年年度报告

	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	68,346,667.00				1,065,178,656.66				34,173,333.50		238,316,880.57		1,406,015,537.73	4,974,578.95	1,410,990,116.68
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	68,346,667.00				1,065,178,656.66				34,173,333.50		238,316,880.57		1,406,015,537.73	4,974,578.95	1,410,990,116.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					21,067,795.63						105,979,537.52		127,047,333.15	-	122,072,754.20
（一）综合收益总额											177,811,885.55		177,811,885.55	-275,295.22	177,536,590.33
（二）所有者投入和减少资本					21,067,795.63								21,067,795.63	-	16,368,511.90
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					23,913,211.90								23,913,211.90		23,913,211.90

2022 年年度报告

4. 其他					-2,845,416.27							-2,845,416.27	-	-7,544,700.00
(三) 利润分配													4,699,283.73	
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														-71,832,348.03
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	68,346,667.00				1,086,246,452.29			34,173,333.50		344,296,418.09		1,533,062,870.88		1,533,062,870.88

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年年末余额	68,346,667.00				1,092,846,013.39				34,173,333.50	335,839,818.99	1,531,205,832.88
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	68,346,667.00				1,092,846,013.39				34,173,333.50	335,839,818.99	1,531,205,832.88
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	277,200.00				5,161,818.01	14,872,933.20			138,600.00	3,444,646.77	-5,850,668.42
(一) 综合收益总额										92,490,874.02	92,490,874.02
(二) 所有者投入和减少资本	277,200.00				5,161,818.01	14,872,933.20					-9,433,915.19
1. 所有者投入的普通股	277,200.00				10,513,890.00	14,872,933.20					-4,081,843.20
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-5,352,071.99						-5,352,071.99
4. 其他											
(三) 利润分配									138,600.00	-89,046,227.25	-88,907,627.25
1. 提取盈余公积									138,600.00	-138,600.00	
2. 对所有者(或股东)的分配										-88,907,627.25	-88,907,627.25
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	68,623,867.00				1,098,007,831.40	14,872,933.20			34,311,933.50	339,284,465.76	1,525,355,164.46

项目	2021 年度										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	68,346,667.00				1,068,932,801.49				34,173,333.50	228,917,488.89	1,400,370,290.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	68,346,667.00				1,068,932,801.49				34,173,333.50	228,917,488.89	1,400,370,290.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					23,913,211.90					106,922,330.10	130,835,542.00
（一）综合收益总额										178,754,678.13	178,754,678.13
（二）所有者投入和减少资本					23,913,211.90						23,913,211.90
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					23,913,211.90						23,913,211.90
4. 其他											

2022 年年度报告

(三) 利润分配										-71,832,348.03	-71,832,348.03	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-71,832,348.03	-71,832,348.03	
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	68,346,667.00				1,092,846,013.39					34,173,333.50	335,839,818.99	1,531,205,832.88

公司负责人：王志愚

主管会计工作负责人：陈莉莉

会计机构负责人：姚文菁

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

南京伟思医疗科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由南京伟思医疗科技有限责任公司（以下简称“南京伟思”）整体变更设立的股份有限公司，南京伟思成立于 2001 年 1 月 10 日。

2020 年 6 月 23 日经中国证券监督管理委员会批准，公司向社会公开发行股票，并于 2020 年 7 月 21 日在上海证券交易所挂牌交易。

统一社会信用代码：913201007217994654

经营范围：主要为医疗器械生产、经营。公司总部位于南京市雨花台区宁双路 19 号 9 栋。

本财务报表经本公司第三届董事会第十二次会议于 2023 年 4 月 25 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 6 户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。报告期内合并范围的变动详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2022 年 12 月 31 日止的财务报表。

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：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认制定了具体会计政策和会计估计，详见本附注 38“收入”描述。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

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

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方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，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、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为基础，进行相关会计处理。合并方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（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及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。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

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的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

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，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、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。

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，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，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，表明应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。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）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；

（二）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；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）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。

合营方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，应当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符合《企业会计准则第 8 号-资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方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，应当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。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号-资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

(2) 金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本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，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 金融资产的初始计量：

金融资产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资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司将部分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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可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。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

（4）金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

1）金融负债的初始计量

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，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2）金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（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。

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，公允价值变动计入当期损益。

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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；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。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

（6）金融工具的公允价值确定

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

（7）金融工具减值（不含应收款项）

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司应收款项主要包括应收账款和其他应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下，如果逾期超过 30 日，则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司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；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

除单独评估信用风险的应收款项外，本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

单独评估信用风险的应收款项，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
政府及事业单位应收款项	本组合为政府及事业单位应收款项。
合并范围内关联方款项	本组合为合并范围内关联方款项。

对于划分为账龄组合的应收款项，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，编制应收款项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	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
一年以内	5%	5%
一至二年	10%	10%
二至三年	50%	50%
三年以上	100%	100%

对于政府及事业单位应收款项和合并范围内关联方款项，不计提预期信用损失。

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与 12、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 本公司存货包括原材料、自制半成品、在产品、库存商品、发出商品、委托加工物资和低值易耗品等。

(2) 存货在取得时，按实际成本进行初始计量。

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，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。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(5) 低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

√适用 □不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注 12 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

(二) 出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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

18. 债权投资**(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

19. 其他债权投资**(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

20. 长期应收款**(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。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。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方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》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应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③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，应当按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》确定的原持有股权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。原持有的股权投资分类为其他权益工具

投资的，其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当转入改按权益法核算的留存收益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于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，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

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

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资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《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，应当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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，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重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	直线法	10~40	0%~5%	2.375~10.00%
运输设备	直线法	5	5%	19.00%
生产及研发设备	直线法	3~5	5%	19.00~31.66%
出租产品	直线法	2	0%	50.00%
周转机	直线法	2	0%	50.00%
办公及其他设备	直线法	3~5	5%	19.00~31.66%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号—收入》、《企业会计准则第 1 号—存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内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。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

（1）无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

（2）无形资产的摊销方法

① 对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命
土地使用权	50年
专利及专有技术	5~10年
办公软件	10年
其他	10年

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指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一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

③研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第14号—收入》、《企业会计准则第1号—存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

结合医疗器械行业特性及本公司研发经验，本公司对于需要临床试验的研发项目，如不需要临床批件情况下以项目通过临床试验单位或者指定的医疗机构的伦理委员会审核并取得《伦理审查批件》为资本化时点；需要临床批件情况下以取得临床批件为资本化时点。另外其他项目在项目研究阶段结束后，经鉴定，其实验数据可达到预期要求并经公司审批，出具项目无技术风险的评审报告作为资本化开始时点。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

项 目	受益期
字库使用权	3 年
房屋装修费	5 年
咨询费	2 年

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

(1) 股份支付的种类

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期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，相应增加负债。

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) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，如果由于修改延长或缩短了等待期，按照修改后的等待期进行会计处理，无需考虑不利修改的有关会计处理规定。

在等待期内，如果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。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

公司收入主要来源于商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司收入确认的具体会计政策：对于合同约定需要安装的产品，公司以终端客户验收报告签署时作为商品的控制权转移时点并确认收入。对于合同约定不需要安装的产品，以货物发出后，经销商或经销商指定的终端客户等签收时，作为商品的控制权转移时点并确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

(2) 履行合同的成本

本公司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，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应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。

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。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。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：

(1) 企业能够满足政府补助所附条件；

(2) 企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。递延收益在相关资产使用寿命内平均分配分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据可抵扣暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税，但初始确认资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）除外。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

(1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

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。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(3) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

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

(4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注 28 及附注 34。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
1、财政部于 2021 年 12 月发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》（财会[2021]35 号），该解释对“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”、“关于资金集中管理相关列报”的内容进行了规范说明。	经第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议于 2023 年 4 月 25 日决议通过	该项会计政策变更对公司财务报表无影响
2、财政部于 2022 年 11 月发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会[2022]31 号），其中规定了“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”、“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”等内容。	经第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议于 2023 年 4 月 25 日决议通过	该项会计政策变更对公司财务报表无重大影响

其他说明

不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税税额	7%
教育费附加	应纳流转税税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%

公司提供其他服务收入适用 6% 的增值税税率。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
南京伟思医疗科技股份有限公司	15
南京伟思好翼电子科技有限责任公司	20
南京好乐医疗科技有限公司	20
江苏中科伟思智能机器人科技有限公司	20
南京伟思研创信息科技有限公司	25
长沙瑞行医疗科技有限公司	20
合肥大族科瑞达激光设备有限公司	20

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、增值税

本公司及子公司-南京伟思好翼电子科技有限责任公司、江苏中科伟思智能机器人科技有限公司、合肥大族科瑞达激光设备有限公司软件产品享受增值税即征即退税收优惠，即按法定税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退。

2、企业所得税

(1) 本公司（母公司）于 2022 年 10 月 12 日通过高新复审，取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号 GR202232002240），有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的有关规定，公司报告期内享受企业所得税税率 15% 的优惠政策。

(2) 本公司子公司-南京伟思好翼电子科技有限责任公司、南京好乐医疗科技有限公司、江苏中科伟思智能机器人科技有限公司、长沙瑞行医疗科技有限公司、合肥大族科瑞达激光设备有限公司符合《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）和《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）的有关规定，企业所得税享受小微企业税收优惠政策，即年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，

按 20% 的税率缴纳企业所得税；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、其他税种

根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 10 号）的有关规定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司子公司-南京伟思好翼电子科技有限责任公司、南京好乐医疗科技有限公司、江苏中科伟思智能机器人科技有限公司、南京伟思研创信息科技有限公司、合肥大族科瑞达激光设备有限公司符合上述规定，本期享受上述优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行存款	1,232,509,784.12	1,361,314,661.94
其他货币资金	15,162,866.06	-
银行存款应收利息	454,430.73	4,661,916.16
合计	1,248,127,080.91	1,365,976,578.10

其他说明

货币资金期末余额中无抵押、冻结等对变现有限制或存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	17,178,652.87
1 年以内小计	17,178,652.87
1 至 2 年	4,555,357.80
2 至 3 年	1,379,460.00
3 年以上	422,180.59
合计	23,535,651.26

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额				账面 价值	期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
	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										
其中:										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	23,535,651.26	100.00	2,426,379.01	10.31	21,109,272.25	25,970,101.84	100.00	1,662,346.15	6.40	24,307,755.69
其中:										
账 龄 组 合	23,535,651.26	100.00	2,426,379.01	10.31	21,109,272.25	25,970,101.84	100.00	1,662,346.15	6.40	24,307,755.69
合 计	23,535,651.26	100.00	2,426,379.01	10.31	21,109,272.25	25,970,101.84	100.00	1,662,346.15	6.40	24,307,755.69

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	17,178,652.87	858,932.64	5.00
一至二年	4,555,357.80	455,535.78	10.00
二至三年	1,379,460.00	689,730.00	50.00
三年以上	422,180.59	422,180.59	100.00
合计	23,535,651.26	2,426,379.01	10.31

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	1,662,346.15	517,837.86	6,000.00	200.00	240,395.00	2,426,379.01
合计	1,662,346.15	517,837.86	6,000.00	200.00	240,395.00	2,426,379.01

注：其他变动系本期合并范围增加所致。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	200.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	2,535,000.00	10.77	206,750.00
第二名	1,638,009.87	6.96	81,900.49
第三名	985,000.00	4.19	49,250.00
第四名	889,000.00	3.78	44,450.00
第五名	811,500.00	3.45	405,750.00
合计	6,858,509.87	29.14	788,100.49

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

6、 应收款项融资

适用 不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,602,496.64	84.84	1,803,670.05	99.05
1 至 2 年	465,119.00	15.16	17,269.85	0.95
合计	3,067,615.64	100.00	1,820,939.90	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	445,119.00	14.51
第二名	402,551.55	13.12
第三名	359,400.00	11.72
第四名	174,645.60	5.69
第五名	164,000.00	5.35
合计	1,545,716.15	50.39

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

8、 其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,755,487.17	10,613,224.18
合计	7,755,487.17	10,613,224.18

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	5,659,965.58
1 年以内小计	5,659,965.58
1 至 2 年	2,015,621.00
2 至 3 年	214,070.00
3 年以上	221,275.78
合计	8,110,932.36

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,480,830.78	10,283,416.78
其他代垫及应收款	581,582.25	469,506.07
应收增值税退税款	5,048,519.33	-
合计	8,110,932.36	10,752,922.85

(9). 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	139,698.67	-	-	139,698.67
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	161,734.17	-	-	161,734.17
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	54,012.35	-	-	54,012.35
2022年12月31日余额	355,445.19	-	-	355,445.19

注：其他变动系本期合并范围增加所致。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	139,698.67	161,734.17	-	-	54,012.35	355,445.19
其中：账龄组合	139,698.67	161,734.17	-	-	54,012.35	355,445.19
合计	139,698.67	161,734.17	-	-	54,012.35	355,445.19

注：其他变动系本期合并范围增加所致。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	应收增值税退税款	4,178,515.53	一年以内	51.52	-
第二名	保证金及押金	2,000,000.00	一至二年	24.66	-
第三名	应收增值税退税款	870,003.80	一年以内	10.73	-
第四名	其他代垫及应收款	273,930.56	一年以内	3.38	13,696.53
第五名	保证金及押金	202,205.00	二至三年	2.49	101,102.50
合计	/	7,524,654.89	/	92.78	114,799.03

(13). 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
第一名	应收增值税退税款	4,178,515.53	一年以内	2023年1-6月
第三名	应收增值税退税款	870,003.80	一年以内	2023年1-6月

其他说明

无

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	18,760,151.75	-	18,760,151.75	9,591,821.33	-	9,591,821.33
库存商品	5,177,154.24	-	5,177,154.24	2,455,158.77	-	2,455,158.77
发出商品	2,798,287.85	-	2,798,287.85	9,735,481.53	-	9,735,481.53
半成品	5,558,888.85	-	5,558,888.85	7,229,809.14	-	7,229,809.14
委托加工物资	8,616.27	-	8,616.27	168,489.32	-	168,489.32
在产品	2,480,759.45	-	2,480,759.45	1,072,208.64	-	1,072,208.64
合同履约成本	51,376.44	-	51,376.44	187,464.84	-	187,464.84
合计	34,835,234.85	-	34,835,234.85	30,440,433.57	-	30,440,433.57

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	2,982,849.23	657,142.17
服务费	788,630.12	357,840.36
待摊房租物业费	230,050.36	5,923.96
预缴所得税	170,489.60	48.21
其他	132,794.71	106,159.78
待认证进项税	10,047.17	48,886.64
合计	4,314,861.19	1,176,001.12

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、 长期股权投资

适用 不适用

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、 其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	100,312,677.66	94,772,176.20
固定资产清理	-	-
合计	100,312,677.66	94,772,176.20

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输设备	生产及研发设备	出租产品	周转机	办公及其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	96,387,282.36	2,185,179.76	8,572,933.63	134,969.10	-	12,050,604.26	119,330,969.11
2. 本期增加金额	-1,178.30	3,402,363.72	7,577,441.94	15,048.78	3,690,921.83	796,315.66	15,480,913.63
(1) 购置	-	3,085,663.72	6,694,735.82	-	-	600,005.08	10,380,404.62
(2) 在建工程转入	-1,178.30	-	-	-	-	-	-1,178.30
(3) 存货转入	-	-	-	15,048.78	2,731,042.39	-	2,746,091.17

(4) 企业合并增加	-	316,700.00	882,706.12	-	959,879.44	196,310.58	2,355,596.14
3. 本期减少金额	-	-	153,091.81	150,017.88	-	39,291.28	342,400.97
(1) 处置或报废	-	-	153,091.81	150,017.88	-	39,291.28	342,400.97
4. 期末余额	96,386,104.06	5,587,543.48	15,997,283.76	-	3,690,921.83	12,807,628.64	134,469,481.77
二、累计折旧							
1. 期初余额	13,162,468.89	1,379,050.93	3,365,335.92	14,044.46	-	6,637,892.71	24,558,792.91
2. 本期增加金额	4,299,619.77	644,300.35	1,836,953.93	30,962.22	671,331.44	2,338,460.50	9,821,628.21
(1) 计提	4,299,619.77	644,300.35	1,836,953.93	30,962.22	671,331.44	2,338,460.50	9,821,628.21
3. 本期减少金额	-	-	143,907.39	45,006.68	-	34,702.94	223,617.01
(1) 处置或报废	-	-	143,907.39	45,006.68	-	34,702.94	223,617.01
4. 期末余额	17,462,088.66	2,023,351.28	5,058,382.46	-	671,331.44	8,941,650.27	34,156,804.11
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							

3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	78,924,015.40	3,564,192.20	10,938,901.30	-	3,019,590.39	3,865,978.37	100,312,677.66
2. 期初账面价值	83,224,813.47	806,128.83	5,207,597.71	120,924.64	-	5,412,711.55	94,772,176.20

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	70,441,742.07	2,513,217.41
工程物资	-	-
合计	70,441,742.07	2,513,217.41

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
伟思医疗总部研发经济园项目	70,441,742.07	-	70,441,742.07	2,513,217.41	-	2,513,217.41
合计	70,441,742.07	-	70,441,742.07	2,513,217.41	-	2,513,217.41

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
伟思医疗总部研发经济园项目	500,000,000.00	2,513,217.41	67,928,524.66	-	-	70,441,742.07	14.09	14.09				自筹+募集资金
总部大楼（决算调整）	-	-	-1,178.30	-1,178.30	-	-	-	-				自筹
合计	500,000,000.00	2,513,217.41	67,927,346.36	-1,178.30	-	70,441,742.07	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

□适用 √不适用

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). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,165,364.87	4,165,364.87
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	4,165,364.87	4,165,364.87
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,189,628.16	1,189,628.16
2. 本期增加金额	1,189,628.16	1,189,628.16
(1) 计提	1,189,628.16	1,189,628.16
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	2,379,256.32	2,379,256.32
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	1,786,108.55	1,786,108.55
2. 期初账面价值	2,975,736.71	2,975,736.71

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利及专有技术	软件	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	11,204,340.00	10,014,150.95	5,496,040.12	-	26,714,531.07
2. 本期增加金额	39,035,396.32	35,986,161.36	1,212,252.29	12,000.00	76,245,809.97
(1) 购置	39,035,396.32	32,786,161.36	1,212,252.29	-	73,033,809.97
(2) 企业合并增加	-	3,200,000.00	-	12,000.00	3,212,000.00
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-	-
4. 期末余额	50,239,736.32	46,000,312.31	6,708,292.41	12,000.00	102,960,341.04
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,803,898.80	4,489,645.85	1,665,034.76	-	7,958,579.41
2. 本期增加金额	1,157,610.94	4,395,399.46	579,720.96	200.00	6,132,931.36
(1) 计提	1,157,610.94	4,395,399.46	579,720.96	200.00	6,132,931.36
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,961,509.74	8,885,045.31	2,244,755.72	200.00	14,091,510.77
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	47,278,226.58	37,115,267.00	4,463,536.69	11,800.00	88,868,830.27
2. 期初账面价值	9,400,441.20	5,524,505.10	3,831,005.36	-	18,755,951.66

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 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
项目 1	-	7,240,260.43	-	-	-	7,240,260.43
项目 2	-	6,985,269.31	-	-	-	6,985,269.31
项目 3	-	3,385,072.56	-	-	-	3,385,072.56
合计		17,610,602.30	-	-	-	17,610,602.30

其他说明

无

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
合肥大族科瑞达激光设备有限公司	-	69,306,067.79	-	-	-	69,306,067.79
合计		69,306,067.79	-	-	-	69,306,067.79

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合的构成	合肥大族科瑞达激光设备有限公司
资产组或资产组组合的账面价值	5,391,077.57
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值	69,306,067.79
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	74,697,145.36
归属少数股东权益商誉调整值	0.00
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

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

适用 不适用

项目	预测期使用的折现率
合肥大族科瑞达激光设备有限公司	11.74%

预测期以后的现金流量根据稳定期增长率 0 %推断得出。

公司在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至相关的资产组。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。其资产组包括与合并商誉相关的经营性长期资产（包括固定资产、无形资产）。包含分摊的商誉的资产组可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司提供的未来 5 年的经营预算为基础，预测期以后的现金流量保持稳定，现金流量预测使用的税前折现率为企业的加权平均资本成本。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
字库使用权	37,439.12	340,818.17	107,006.64		271,250.65
房屋装修费	731,333.35	694,867.31	320,325.66		1,105,875.00
咨询费	-	2,500,000.00	1,250,000.03		1,249,999.97
合计	768,772.47	3,535,685.48	1,677,332.33		2,627,125.62

其他说明：

无

30、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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应收款项坏账准备	2,781,824.20	377,849.06	1,802,044.82	243,671.04
销售返利	33,256.50	4,988.48	1,038,310.00	154,669.00
可抵扣亏损	29,043,796.62	5,934,881.30	22,156,177.72	4,872,741.10
股权激励	605,553.52	90,833.03	38,321,249.47	5,748,187.42
内部交易未实现利润	10,628,940.62	1,594,341.08	11,401,416.28	1,710,212.44
租赁负债	1,194,356.39	179,153.46		
使用权资产累计折旧	-	-	68,509.24	10,276.39
合计	44,287,727.85	8,182,046.41	74,787,707.53	12,739,757.39

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	3,671,499.67	550,724.95	-	-
使用权资产	1,786,108.55	267,916.29		
合计	5,457,608.22	818,641.24		

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	267,916.29	7,914,130.12		12,739,757.39
递延所得税负债	267,916.29	550,724.95		-

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	217,474.07	297,854.93
合计	217,474.07	297,854.93

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	217,474.07	297,854.93	
合计	217,474.07	297,854.93	/

其他说明：

√适用 □不适用

期末未确认递延所得税资产的可抵扣亏损为子公司-长沙瑞行医疗科技有限公司可抵扣亏损，将于 2026 年到期

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购建长期资产款项	6,139,546.87		6,139,546.87	71,882,199.88		71,882,199.88
合计	6,139,546.87		6,139,546.87	71,882,199.88		71,882,199.88

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

□适用 √不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	19,715,753.17	9,279,529.62
合计	19,715,753.17	9,279,529.62

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,602,813.87	1,560,984.21
合计	1,602,813.87	1,560,984.21

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,857,040.19	30,691,884.86
销售返利	33,256.50	1,038,310.00
合计	11,890,296.69	31,730,194.86

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
预收货款	-18,834,844.67	未履约合同金额减少
销售返利	-1,005,053.50	使用返利
合计	-19,839,898.17	/

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	企业合并增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	18,062,410.49	133,234,346.85	1,550,113.08	128,755,443.98	24,091,426.44
二、离职后福利-设定提存计划	-	5,764,758.41	40,206.31	5,804,964.72	-
三、辞退福利	85,592.50	1,168,522.74	-	886,236.33	367,878.91
合计	18,148,002.99	140,167,628.00	1,590,319.39	135,446,645.03	24,459,305.35

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	企业合并增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	18,062,410.49	122,783,307.21	1,536,720.70	118,301,516.25	24,080,922.15
二、职工福利费	-	3,480,741.03	-	3,480,741.03	-
三、社会保险费	-	3,347,983.83	12,103.01	3,360,086.84	-
其中：医疗保险费	-	2,876,206.54	10,571.54	2,886,778.08	-
工伤保险	-	471,777.29	1,531.47	473,308.76	-
四、住房公积金	-	3,513,207.92	900.00	3,513,207.92	900.00
五、工会经费和职工教育经费	-	109,106.86	389.37	99,891.94	9,604.29
合计	18,062,410.49	133,234,346.85	1,550,113.08	128,755,443.98	24,091,426.44

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	企业合并增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	5,586,116.14	38,987.70	5,625,103.84	-
2、失业保险费	-	178,642.27	1,218.61	179,860.88	-

合计	-	5,764,758.41	40,206.31	5,804,964.72	-
----	---	--------------	-----------	--------------	---

其他说明:

适用 不适用

40、 应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,984,165.97	7,295,542.12
企业所得税	4,626,468.57	16,233,688.96
个人所得税	5,050,389.86	4,652,741.80
城市维护建设税	667,786.80	510,687.96
教育费附加	476,990.66	364,777.12
房产税	253,572.34	249,158.45
其他税金	76,558.84	29,653.87
合计	21,135,933.04	29,336,250.28

其他说明:

无

41、 其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	48,751,701.28	12,635,607.30
合计	48,751,701.28	12,635,607.30

其他说明:

适用 不适用

上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(2). 分类列示

适用 不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付工程款	15,080,967.67	1,647,338.17
保证金及押金	12,226,033.40	10,009,403.40
应付股权转让款	20,107,542.84	-
其他暂收及应付款	1,337,157.37	978,865.73
合计	48,751,701.28	12,635,607.30

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末余额中一年以上的款项金额为 2,137,457.08 元，未偿还的原因主要为工程款尚未结算。

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	1,194,356.39	1,175,004.46
合计	1,194,356.39	1,175,004.46

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税金	493,479.82	-
合计	493,479.82	-

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,194,356.39	2,989,304.14
减：一年内到期的租赁负债	1,194,356.39	1,175,004.46
合计	-	1,814,299.68

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	25,874,792.27	-
专项应付款	-	-
合计	25,874,792.27	-

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股权转让款	29,736,000.00	-
减：未确认融资费用	3,861,207.73	-
合计	25,874,792.27	-

其他说明：

无

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	68,346,667.00	277,200.00	-	-	-	277,200.00	68,623,867.00

其他说明：

根据《关于<公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》的相关规定和公司 2021 年第一次临时股东大会授权，分别于 2021 年 3 月 15 日、2021 年 11 月 12 日召开董事会、监事会审议通过授予计划，累计向 102 名激励对象授予 86.75 万份股票期权。

截至 2022 年 12 月 31 日，因限制性股票激励计划首次授予和预留授予部分第一个归属期符合归属条件，共计 27.72 万股于报告期完成归属，并收到激励对象实际出资款 10,791,090.00 元，其中，增加股本 277,200.00 元，增加资本公积 10,513,890.00 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

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,062,333,240.39	28,556,092.66	-	1,090,889,333.05
其他资本公积	23,913,211.90	-	23,394,274.65	518,937.25
合计	1,086,246,452.29	28,556,092.66	23,394,274.65	1,091,408,270.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1：股本溢价本期增加系公司限制性股票激励计划首次授予和预留授予部分第一个归属期于报告期完成归属，增加资本公积-股本溢价 10,513,890.00 元，详见五、财务报表主要项目注释“26、股本”；因前述已归属股份在等待期内已累计确认的其他资本公积转入股本溢价 18,042,202.66 元。

2：其他资本公积本期减少包括：

（1）上述注 1 限制性股票激励计划于报告期完成归属，导致其他资本公积减少 18,042,202.66 元；

（2）公司实施限制性股票激励计划，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日权益工具的公允价值将当期取得服务金额计入当期损益并同时确认其他资本公积-2,825,420.81 元；根据期末的股票价格估计未来可税前抵扣金额，预计未来期间可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用部分形成的递延所得税资产 15,943.70 元（上年末形成递延所得税资产 2,542,594.88 元），减少其他资本公积 2,526,651.18 元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	-	14,872,933.20	-	14,872,933.20
合计	-	14,872,933.20	-	14,872,933.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2022 年 4 月 11 日，公司召开第三届董事会第三次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司通过集中竞价交易方式回购公司已发行的人民币普通股(A 股)，回购股份的资金总额不低于人民币 2,000 万元(含)，不超过人民币 4,000 万元(含)，回购股份的价格不超过人民币 100 元/股(含)，回购股份的期限自董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内(即 2022 年 4 月 11 日至 2023 年 4 月 10 日)。截至本报告期末，公司通过集中竞价交易方式回购股份数量 323,448 股，支付的总金额 14,872,933.20 元(含交易费用)。

57、其他综合收益

适用 不适用

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	34,173,333.50	138,600.00	-	34,311,933.50
合计	34,173,333.50	138,600.00	-	34,311,933.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	344,296,418.09	238,316,880.57
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-	
调整后期初未分配利润	344,296,418.09	238,316,880.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	93,825,897.99	177,811,885.55
减：提取法定盈余公积	138,600.00	
分配现金股利	88,907,627.25	71,832,348.03
期末未分配利润	349,076,088.83	344,296,418.09

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。

4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。

5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	319,670,791.73	88,310,743.21	428,729,882.94	108,127,911.54
其他业务	1,950,627.12	206,450.86	1,314,576.71	325,608.59
合计	321,621,418.85	88,517,194.07	430,044,459.65	108,453,520.13

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

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 13,787,015.19 元，其中：

13,787,015.19 元预计将于 2023 年度确认收入

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,577,709.27	2,534,153.34
教育费附加	1,126,881.18	1,810,109.51
房产税	1,014,289.36	970,543.45
其他	263,376.66	120,982.57
合计	3,982,256.47	5,435,788.87

其他说明：

无

63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	62,692,750.95	47,989,557.47
市场推广费	11,152,657.50	12,213,311.48
交通差旅费	8,879,854.82	6,470,956.07
售后费用	3,642,994.56	2,540,993.97
业务招待费	2,582,697.31	2,235,612.63
物流费	906,437.16	859,685.23
股份支付费用	-1,045,379.46	3,183,163.55
其他	2,725,107.63	2,605,986.78
合计	91,537,120.47	78,099,267.18

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,862,143.12	16,412,201.06
办公费	1,919,643.57	1,711,995.48
水电物业费	1,959,998.09	2,132,050.44
折旧及摊销	6,565,014.42	6,301,871.09
业务招待费	1,085,497.22	1,148,317.04
咨询及服务费用	3,753,349.23	2,627,328.67
租赁费	504,863.79	453,407.85
交通差旅费	272,123.05	275,441.64
招聘培训费	1,623,334.00	686,184.34
股份支付费用	-266,246.96	5,356,301.00
其他	889,866.97	875,796.49
合计	38,169,586.50	37,980,895.10

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,376,738.62	37,093,037.04
折旧及摊销	3,247,026.20	3,125,226.40
材料能源费	4,945,255.12	6,478,050.27
试验、认证、评审费	1,886,565.41	2,051,439.36
差旅费	437,675.12	721,388.48
股份支付费用	-1,513,794.39	12,831,152.47
其他	1,353,595.60	1,219,232.77
合计	43,733,061.68	63,519,526.79

其他说明：

1、2022 年研发费用 4,373.31 万元，较 2021 年同期 6,351.95 万元比较，同比下降 31.15%，下降主要是因为股份支付费用的影响；剔除股份支付的影响，2022 年研发费用为 4,524.68 万元，与 2021 年同期研发费用 5,068.84 万元比较，下降 10.74%

2、2022 年研发投入总额为 6,134.37 万元，其中研发费用 4,373.31 万元，资本化支出 1,761.06 万元，与 2021 年研发投入 6,351.95 万元相当；剔除股份支付的影响，2022 年研发投入总额为 6,285.75 万元，与 2021 年研发投入 5,068.84 万元比较，增长 24.01%。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	334,045.42	184,697.78
利息收入	-19,280,126.46	-16,799,108.18
手续费	35,617.43	40,948.61
其他	6,871.48	-
合计	-18,903,592.13	-16,573,461.79

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助-增值税退税收入	11,443,665.47	12,406,058.74
其他政府补助	2,888,249.00	9,246,652.95
个税手续费返还	207,273.16	232,948.86
合计	14,539,187.63	21,885,660.55

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财取得的收益	16,010,934.58	20,555,523.46
合计	16,010,934.58	20,555,523.46

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收款项坏账准备	-679,572.03	-890,858.98
合计	-679,572.03	-890,858.98

其他说明：

无

72、资产减值损失

□适用 √不适用

73、资产处置收益

□适用 √不适用

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
没收保证金	1,185,000.00	2,653,880.00	1,185,000.00
赔偿收入	54,125.19	14,577.72	54,125.19
其他	188,900.63	82,111.31	188,900.63
合计	1,428,025.82	2,750,569.03	1,428,025.82

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
捐赠支出	600.00	40,000.00	600.00

滞纳金及罚款	-	1,965.38	-
其他	43,772.76	7,272.76	43,772.76
合计	44,372.76	49,238.14	44,372.76

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,681,461.17	27,939,171.48
递延所得税费用	2,332,635.87	-8,095,182.52
合计	12,014,097.04	19,843,988.96

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	105,839,995.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,875,999.26
子公司适用不同税率的影响	-542,676.20
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,994,567.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	46,176.26
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	-20,095.22
研发费用加计扣除的影响	-6,436,181.02
残疾人员费用加计扣除	-4,926.07
其他	101,232.76
所得税费用	12,014,097.04

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的保证金、押金	5,606,050.00	6,769,368.00

收到的利息收入	23,487,611.89	16,873,892.58
收到的政府补助	2,725,264.14	8,470,435.00
其他	450,298.98	329,637.89
合计	32,269,225.01	32,443,333.47

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用	47,969,192.16	48,530,584.12
支付的保证金、押金	2,138,284.00	2,909,816.00
合计	50,107,476.16	51,440,400.12

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回购买土地使用权支付的保证金	8,000,000.00	-
收到在建工程履约保证金	1,000,000.00	-
合计	9,000,000.00	-

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买土地使用权支付的保证金	-	10,000,000.00
合计	-	10,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的上市发行费用	-	265,813.20
购买子公司少数股东股权支付的现金	-	7,544,700.00
回购股份	14,872,933.20	-
支付使用权资产的租赁费用	2,022,048.00	1,348,032.00
合计	16,894,981.20	9,158,545.20

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	93,825,897.99	177,536,590.33
加：资产减值准备		
信用减值损失	679,572.03	890,858.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,821,628.21	8,076,229.94
使用权资产摊销	1,189,628.16	1,189,628.16
无形资产摊销	6,132,931.36	1,815,991.06
长期待摊费用摊销	1,677,332.33	382,044.12
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	13,772.76	7,272.76
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	334,045.42	184,697.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-16,010,934.58	-20,555,523.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,367,584.92	-8,095,182.52
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-34,949.05	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,806,632.18	6,667,788.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	7,317,600.27	-13,141,143.12
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-20,126,982.33	-18,962,856.58
其他	-2,825,420.81	21,370,617.02
经营活动产生的现金流量净额	86,168,338.86	157,367,012.60
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	1,247,672,650.18	1,361,314,661.94
减: 现金的期初余额	1,361,314,661.94	1,361,727,510.87
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-113,642,011.76	-412,848.93

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	44,100,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	9,905,078.87
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	-
取得子公司支付的现金净额	34,194,921.13

其他说明:

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,247,672,650.18	1,361,314,661.94
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,232,509,784.12	1,361,314,661.94
可随时用于支付的其他货币资金	15,162,866.06	-
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,247,672,650.18	1,361,314,661.94
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

□适用 √不适用

(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

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税退税收入	11,443,665.47	其他收益	11,443,665.47
雨花台区企业资本市场培育计划-企业经济贡献增长奖励	1,646,254.14	其他收益	1,646,254.14
支持中国声谷创新发展若干政策补助资金	635,000.00	其他收益、递延收益	162,984.86
2022年南京市工业和信息化发展专项资金项目及资金计划-2021年省级专精特新“小巨人”	500,000.00	其他收益	500,000.00
2022年南京市工业和信息化发展专项资金项目及资金计划-稳规工业企业奖励	400,000.00	其他收益	400,000.00
2022年度雨花台区软件产业发展专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
其他	79,010.00	其他收益	79,010.00
合计	14,803,929.61		14,331,914.47

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
合肥大族科瑞达激光设备有限公司	2022年11月	89,879,101.94	100.00	收购	2022年11月	取得控制	7,482,345.41	2,327,280.40

其他说明：

注：根据股权转让协议，公司向科瑞达的自然人股东王必战、黄恒、杨爱春、徐庆丰收购其持有的科瑞达激光 70% 的股权；同时按照协议约定，公司同意最迟不晚于 2025 年 12 月 31 日前收购科瑞达激光剩余 30% 的股权，但收购时点公司有选择权，收购价格以股权转让协议约定为准。

根据《会计监管协调会（2017 年 12 月）—具体会计问题监管口径》规定：“收购协议约定收购方取得被收购方控制权后，收购标的公司剩余股权，应首先考虑是否构成一揽子交易。收购方在取得控制权的协议中，明确有义务按约定的价格收购剩余股权时，符合企业会计准则关于一揽子交易的认定标准，应作为一揽子交易将剩余股权的支付义务全额确认为负债，并按合计股权收购份额确认商誉”。公司分两步购买科瑞达激光 100.00% 股权的交易行为，构成一揽子交易。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	合肥大族科瑞达激光设备公司
—现金	44,100,000.00
—非现金资产的公允价值	—
—发行或承担的债务的公允价值	45,779,101.94
—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	89,879,101.94
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	20,573,034.15
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	69,306,067.79

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

公司与科瑞达激光在客户资源及技术研发上具备协同性。通过本次股权收购，有利于加强公司原有业务对泌尿科、皮肤科等科室的覆盖和延伸，带来可靠的新科室拓展机会，打造新的业务增长点，提升盈利能力。另一方面，科瑞达激光在医用激光领域丰富的管理经验和技术研发积累，有助于提升公司在激光技术方面的自主研发能力，促进公司激光能量平台建设发展和迭代，从而不断改进和完善公司现有的在研激光相关产品质量和性能，符合公司长远发展规划，对公司的运营管理具有积极影响。

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	合肥大族科瑞达激光设备有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	26,228,884.81	22,324,391.47
货币资金	9,905,078.87	9,905,078.87
应收款项	1,903,605.00	1,903,605.00
预付账款	1,475,771.55	1,475,771.55
其他应收款	936,301.36	936,301.36
存货	6,201,433.46	6,045,300.82
其他流动资产	170,489.60	170,489.60
固定资产	2,355,596.14	1,788,402.24
无形资产	3,212,000.00	30,833.20
递延所得税资产	68,608.83	68,608.83
负债：	5,655,850.66	5,070,176.66
应付账款	589,599.90	589,599.90
预收账款	518,624.78	518,624.78
应付职工薪酬	1,590,319.39	1,590,319.39
应交税费	693,623.88	693,623.88
其他应付款	1,515,023.85	1,515,023.85
递延收益	162,984.86	162,984.86
递延所得税负债	585,674.00	-
净资产	20,573,034.15	17,254,214.81

减：少数股东权益	-	-
取得的净资产	20,573,034.15	17,254,214.81

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

可辨认资产、负债公允价值以经审计的账面价值为基础，分析评估后确定。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(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

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

3、 反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
好翼电子	南京市	南京市雨花台区宁双路19号9栋508室	公司产品的生产与销售	100.00	-	同一控制下企业合并
好乐医疗	南京市	南京市雨花台区宁双路19号9栋301室、807室、809室	公司产品的销售	100.00	-	同一控制下企业合并
中科伟思	南京市	南京市雨花台区宁双路19号9栋5层	机器人项目的研发	100.00	-	设立
伟思研创	南京市	南京市雨花台区宁双路19号9栋1016室	工程项目的开发	100.00	-	设立
长沙瑞行	长沙市	长沙市雨花区振华路816号智庭园12栋805房	机器人项目的研发	100.00	-	设立
科瑞达	合肥市	安徽省合肥市高新区科学大道106号F10幢三层、四层	激光设备及相关光机电的生产与销售	100.00	-	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款、长期借款及银行存款等，相关金融工具详情已于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、信用风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

1、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险和其他价格风险。

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具，如某些贷款承诺。本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

2、信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项等。

(1) 本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

(2) 对于应收款项，为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的余额进行持续监控，分析应收账款账龄并审核每一单项应收账款的回收情况，以确保就无法收回的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

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。

3、流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司对客户的收款政策主要为预收模式，各报告期末扣除预收款项后的流动负债远小于流动资产，各报告期经营活动产生的现金流量净额均为正数，故本公司流动风险较小，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

十一、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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
许金国（注）	其他

其他说明

注：本公司董事兼副总经理许金国先生于 2022 年 2 月 28 日辞去本公司副总经理职务，辞职后许金国先生仍为本公司董事。

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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
许金国	提供培训服务	2.95	不适用	否	0

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	700.75	762.81

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	329,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	277,200.00
公司本期失效的各项权益工具总额	577,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	参见其他说明
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用

其他说明

(1) 公司于 2022 年 4 月 27 日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》

《关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，确认公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为 282,200 股，同意公司按照相关规定为符合条件的 70 名激励对象办理归属相关事宜。报告期内，70 名激励对象中，68 名已实际行权，2 名激励对象放弃本期限限制性股票归属权利，合计作废 9,500 股限制性股票，本期实际归属限制性股票 272,700 股。另外，报告期内 9 名激励对象离职，其持有 34,000 股限制性股票作废。

公司于 2022 年 11 月 17 日召开第三届董事会第十次会议、第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》和《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》，确认公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为 4,500 股，同意公司按照本激励计划的相关规定为符合条件的 2 名激励对象办理归属相关事宜。报告期内，2 名激励对象已实际行权，本期实际归属限制性股票 4,500 股。

2022 年度，由于公司层面的业绩考核未达标，2021 年限制性股票激励计划首次授予部分和预留授予部分共计失效 317,000 股。

(2) 公司于 2022 年 6 月 27 日召开第三届董事会第七次会议、第三届监事会第六次会议，会议审议通过《关于〈公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈公司

2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案》等相关议案，以从二级市场回购的本公司人民币 A 股普通股股票或向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票为标的股票来源，每股面值人民币 1.00 元，授予价格为每股 26.34 元，拟授予激励对象的限制性股票（第二类限制性股票）数量为 366,250 股。其中，首次授予限制性股票 293,000 股，预留 73,250 股。上述议案已经公司于 2022 年 7 月 13 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过。

公司于 2022 年 8 月 26 日召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，确定 2022 年 8 月 26 日为本激励计划首次授予日，以 26.34 元/股的授予价格向 30 名激励对象授予 293,000 股限制性股票。

公司于 2022 年 10 月 28 日召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定 2022 年 10 月 28 日为本激励计划预留授予日，以 26.34 元/股的授予价格向 3 名激励对象授予 36,000 股限制性股票。

本激励计划的有效期限为自限制性股票授予之日起至激励对象获授的限制性股票全部归属或作废失效之日止，最长不超过 48 个月。

首次授予的限制性股票在授权完成日起满 12 个月后分两期归属，每期归属的比例分别为 50%、50%；预留的限制性股票在预留授予日起满 12 个月后分两期归属，每期归属的比例分别为 50%、50%。该激励计划业绩考核指标分为两个层次，分别为公司层面的业绩考核和激励对象个人层面的绩效考核。激励计划在 2022 年-2023 年会计年度中，分年度对公司的业绩指标进行考核，以达到业绩考核目标作为激励对象当年度的归属条件之一。

2022 年度，由于公司层面的业绩考核未达标及激励对象离职或降职，2022 年限制性股票激励计划首次授予部分和预留授予部分共计失效 216,500 股。

(3) 综合以上，截止 2022 年 12 月 31 日，预计可归属的限制性股票数量为 112,500 股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权人数变动情况进行估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	18,561,139.91
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-2,825,420.81

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	46,909,735.30
经审议批准宣告发放的利润或股利	46,909,735.30

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

2023年4月4日，公司第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第十次会议分别审议通过了《关于公司参与认购投资基金份额的议案》。同意公司在确保公司主营业务运作正常情况下，以自有资金5,000万元认购常州济峰股权投资合伙企业（有限合伙）份额、自有资金2,000万元认购苏州旻昀曜盛创业投资合伙企业（有限合伙），均为分期出资。

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	17,643,846.29
1 年以内小计	17,643,846.29

1 至 2 年	2,853,357.80
2 至 3 年	859,360.00
3 年以上	237,413.00
合计	21,593,977.09

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	21,593,977.09	100.00	1,496,514.93	6.93	20,097,462.16	39,474,166.66	100.00	1,242,698.40	3.15	38,231,468.26
其中：										
账龄组合	14,831,853.80	68.69	1,496,514.93	10.09	13,335,338.87	20,103,331.00	50.93	1,242,698.40	6.18	18,860,632.60

合并范围内关联方款项	6,762,123.29	31.31	-	-	6,762,123.29	19,370,835.66	49.07	-	-	19,370,835.66
合计	21,593,977.09	100.00	1,496,514.93	6.93	20,097,462.16	39,474,166.66	100.00	1,242,698.40	3.15	38,231,468.26

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
一年以内	10,881,723.00	544,086.15	5.00
一至二年	2,853,357.80	285,335.78	10.00
二至三年	859,360.00	429,680.00	50.00
三年以上	237,413.00	237,413.00	100.00
合计	14,831,853.80	1,496,514.93	10.09

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按组合计提坏账准备	1,242,698.40	253,816.53	-	-		1,496,514.93
合计	1,242,698.40	253,816.53	-	-		1,496,514.93

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	6,762,123.29	31.31	-
第二名	985,000.00	4.56	49,250.00
第三名	691,500.00	3.20	34,575.00
第四名	660,000.00	3.06	33,000.00
第五名	602,800.00	2.79	30,140.00
合计	9,701,423.29	44.93	146,965.00

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	88,323,055.89	50,338,656.60
合计	88,323,055.89	50,338,656.60

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	46,482,192.94
1 年以内小计	46,482,192.94
1 至 2 年	41,758,123.06
2 至 3 年	214,070.00
3 年以上	183,725.78
合计	88,638,111.78

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,343,280.78	10,283,416.78
合并范围内关联方款项	81,742,502.06	39,742,502.06
应收增值税退税款	4,027,532.73	
其他代垫及应收款	524,796.21	451,538.03
合计	88,638,111.78	50,477,456.87

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	138,800.27	-	-	138,800.27
2022年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	176,255.62	-	-	176,255.62
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	315,055.89	-	-	315,055.89

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	138,800.27	176,255.62	-	-		315,055.89
其中：账龄组合	138,800.27	176,255.62	-	-		315,055.89
合计	138,800.27	176,255.62	-	-		315,055.89

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	合并范围内关联方款项	81,742,502.06	一年以内 42,000,000.00 一至二年 39,742,502.06	92.22	-
第二名	应收增值税退税款	4,027,532.73	一年以内	4.54	-
第三名	保证金及押金	2,000,000.00	一至二年	2.26	-
第四名	其他代垫及应收款	259,744.52	一年以内	0.29	12,987.23
第五名	保证金及押金	202,205.00	二至三年	0.23	101,102.50
合计	/	88,231,984.31	/	99.54	114,089.73

(7). 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
第二名	应收增值税退税款	4,027,532.73	一年以内	2023年1月至6月

其他说明

无

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	219,623,127.57	-	219,623,127.57	49,966,215.21	-	49,966,215.21
对联营、合营企业投资						
合计	219,623,127.57	-	219,623,127.57	49,966,215.21	-	49,966,215.21

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
好翼电子	500,000.00	-	-	500,000.00		
好乐医疗	8,430,815.21	-	-	8,430,815.21		
中科伟思	30,535,400.00	-	-	30,535,400.00		
伟思研创	10,000,000.00	79,777,810.42	-	89,777,810.42		
长沙瑞行	500,000.00	-	-	500,000.00		
科瑞达	-	89,879,101.94	-	89,879,101.94		
合计	49,966,215.21	169,656,912.36	-	219,623,127.57		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	300,443,493.85	82,650,392.13	416,095,977.92	105,753,419.05
其他业务	4,059,385.44	1,948,130.07	3,238,056.93	672,609.92
合计	304,502,879.29	84,598,522.20	419,334,034.85	106,426,028.97

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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 9,571,971.00 元，其中：

9,571,971.00 元预计将于 2023 年度确认收入

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财取得的收益	15,605,421.28	20,180,961.27
合计	15,605,421.28	20,180,961.27

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-13,772.76	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,888,249.00	
委托他人投资或管理资产的损益	16,010,934.58	
个税手续费返还	207,273.16	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,397,425.82	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-244,581.73	
减：所得税影响额	3,010,280.87	
少数股东权益影响额		
合计	17,235,247.20	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
退税收入	11,443,665.47	根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发【2011】4号和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税【2011】100号）规定，本公司享受销售自行开发生产的软件产品按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策，即计税软件销售收入

		缴纳税款超过 3%的部分，按照规定可以申请退税。公司收到的软件收入退税款与主营业务密切相关，金额可确定，且能够持续取得，体现公司的正常的经营业绩和盈利能力，因此属于经常性损益。
--	--	--

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.13	1.3739	1.3731
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.01	1.1215	1.1208

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：王志愚

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用