

证券代码： 688277

证券简称：天智航

北京天智航医疗科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2025-001

投资者关系活动类别	☐特定对象调研 ☐分析师会议 ☐媒体采访 ☐业绩说明会 ☐新闻发布会 ☐路演活动 ☒现场交流 ☐其他 电话交流会
参与单位名称	东北证券股份有限公司、诺安基金管理有限公司
时间	2025 年 5 月 23 日
地点	北京天智航办公楼
上市公司接待人员姓名	公司董事会秘书黄军辉、投资者关系负责人薛妍
投资者关系活动主要内容介绍	1. 天智航近年营收情况？ 2024 年度公司实现营业收入 1.79 亿元。其中主营业务收入主要由机器人设备、配套设备及耗材、技术服务收入三部分构成。这三部分收入分别为 7430 万元，同比下降 47.39%；配套设备及耗材收入 5486 万元，同比增幅 28.52%；技术服务收入 4296 万元，同比增幅 104.26%。机器人设备销售收入因宏观环境影响下滑，更具稳定性的产品配套设备、耗材、技术服务等持续性收入增长更为明显。 2025 年一季度天智航实现营业收入 5858.38 万元，较 2024 年同期 2894 万元的营业收入，同比业绩增长超 102.40%。 2. 天智航的产品使用情况如何？ 近年来，天智航骨科手术机器人产品的手术量应用呈加速增长的态势。2024 年，天玑系列骨科手术机器人全年手术量超 3.9

	万例，较 2023 年全年超 2.4 万例手术量有较快增长。2022 年，天玑系列骨科手术机器人全年手术量为超 1.2 万例。2025 年一季度手术量已完成超 1.1 万例。目前公司骨科手术机器人产品已进入全国 31 个省、自治区和直辖市的 200 余家医疗机构，累计手术量已突破 11 万例。 骨科手术机器人手术量是最能体现骨科手术机器人公司的产品力、商业能力、服务能力、可持续发展能力的综合指标。公司坚持以市场需求为导向，强化以临床支持服务为抓手，提升医生在临床手术中的获得感，以及患者的获益，以此带动设备使用量的提升。 3. 天智航的产品可否应用于远程手术？ 在机器人远程手术应用方面，早在 2006 年突破了远程规划、机器人操作、安全监控等技术，完成了我国首例骨科机器人远程手术，北京专家通过远程骨科机器人辅助手术系统，为延安市的一名患者实施了胫骨骨折内固定术。2019 年在国际上率先开展 5G 骨科机器人多中心远程手术(北京、山东烟台、浙江嘉兴)，至今已积累了 1000 余例远程骨科机器人手术实操经验。 机器人远程手术可以充分发挥上级医院的专家经验，帮助基层医生快速地掌握骨科手术机器人的操作技术，开展更广泛的手术应用，助力优质医疗资源下沉。 4. 天智航的研发人才背景情况？ 手术机器人行业属于技术密集型行业，机器人技术、计算机网络控制技术、数字图像处理技术、虚拟现实技术和医用外科技术的结合对于手术机器人产业十分重要，同时要注重与人机工程学、机械设计、软件控制、动力学等多学科技术交叉。 公司拥有一支专业结构完整的高素质协同创新团队，覆盖机械、控制、软件、临床等医疗机器人研发相关专业，对涉及医用机器人产品标准制订、注册检测、临床试验和质量管理等医疗机器人产品研制与产业转化的各个环节具有丰富的实践经
--	---

	验。公司共有员工 307 人，拥有博士、硕士学历的人员 90 人。公司主要技术以自主研发为主，公司研发人员 123 人，占员工总数的 40.07%，主要研发人员均来自境内外著名大学、科研院所、知名医院和医疗器械生产企业。
关于本次活动是否涉及应当披露重大信息的说明	不涉及