

证券代码：830879

证券简称：基康仪器

公告编号：2025-022

基康仪器股份有限公司

投资者关系活动记录表

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、 投资者关系活动类别

☐ 特定对象调研

☐ 业绩说明会

☐ 媒体采访

☐ 现场参观

☐ 新闻发布会

☒ 分析师会议

☐ 路演活动

☐ 其他

二、 投资者关系活动情况

（一）活动时间、地点

活动时间：2025 年 3 月 31 日

活动地点：公司通过进门财经网络交流平台以网络电话形式交流

（二）参会单位及人员

由华源证券赵昊先生主持的电话会议，线上参与单位有：华源证券、广发基金、中信建投基金、东兴基金、西部证券、渤海证券、联储证券、开源证券、长江证券、中山证券、第一创业证券、民生证券、鸿运私募基金管理(海南)有限公司、粤港澳大湾区共同家园发展基金管理有限公司、上海汇瑾资产管理有限公司、中烨正企(北京)国际投资有限公司、陕西趋势投资管理有限公司、江苏苏豪投资

集团有限公司。（以上排名不分先后）

上市公司接待人员：副总经理赵鹏先生、副总经理兼董事会秘书吴玉琼女士、证券事务代表房婷婷女士

三、 投资者关系活动主要内容

问题 1、公司 2024 年业绩表现并分析一下增长驱动因素？

回答：2024 年公司全年实现收入 3.57 亿元，同比增长 8.57%；归母净利润 7701.79 万元（2024 年发生股份支付费用 876.11 万元），同比增长 5.99%，净利润连续第七年实现正增长。2024 年，公司在水利、能源方面营业收入稳步增长为公司业绩增长核心驱动因素，公司抓住了国家骨干水网建设、小型水库雨水情测报和大坝安全监测设施建设、抽水蓄能电站建设、核电站建设、公路高边坡监测系统建设等细分行业机遇。2024 年，公司智能监测终端出货量增长，收入达到 2.88 亿元；安全监测物联网解决方案及服务收入增速达到 23%。

问题 2、安全监测解决方案毛利率提升 7.62pct 至 33.95%，终端产品毛利稳中有升，提升 1.1pct 至 61.37%，原因是什么？

回答：安全监测解决方案毛利提升，主要因为公司实施的项目中公司自产产品占比有所提高，且毛利率相对较高的抽蓄自动化监测项目收入占比提高，如山东文登抽蓄、厦门抽蓄等；终端产品方面，毛利率略有上升。2024 年，公司综合毛利率达到 56.06%，与 2022 年和 2023 年相比，分别提升 5.35pct 和 1.59pct。

问题 3、2024 年，公司在手订单及行业分布情况如何？

回答：截至报告期末，公司在手订单充足，以能源和水利为主，还包括一些公路高边坡监测订单等。另外，公司正在跟进交通和地质灾害领域的潜在项目，力争提升交通和地质灾害板块的市场份额。

问题 4、2025 年，公司在水利、能源和交通行业的前景怎样？

回答：2025 年，预计水利、能源和交通安全监测市场需求将持续释放，行业发展动能强劲。

水利方面，公司仍将紧密围绕国家水网建设主赛道，重点关注国家水网建设项目、数字孪生水利工程项目、病险水库除险加固项目、“十五五”重要堤防和大中型水闸安全监测实施项目，稳抓重点水利工作，持续扩大水利行业市场份额，确保公司在水利行业业绩稳步增长。根据水利部文件，2025 年将推进防洪安全体系和能力现代化，全面提升洪涝灾害防御能力：加快大江大河大湖治理，开展堤防达标建设提升行动，确保七大江河重要堤防特别是干流堤防 2025 年底前全部达标；深入推动长江经济带建设、黄河流域生态保护和高质量发展。根据《全国病险水库除险加固实施方案（2025-2027 年）》，将实施 200 余座大中型水库和 4800 余座小型水库除险加固，预计投资 350 余亿元。根据蓄滞洪区建设管理三年行动，要加快蓄洪工程建设，明确近三年消除存量工程安全隐患、推动安全设施建设，加快蓄滞洪区达标。水利部印发的《关于编制“十五五”重要堤防安全监测实施方案和大中型水闸安全监测实施方案》，对高精度变形监测和智能巡检技术、“天空地水工”一体化监测感知技术的应用提出了新要求，这也将催生新型智能监测技术的市场需求。

能源方面，根据《2030 年前碳达峰行动方案》，未来我国将积极推进金沙江上游、澜沧江上游、雅砻江中游和黄河上游等水电基地建设，“十四五”、“十五五”期间将分别新增水电装机容量 4000 万千瓦左右。特别是“十四五”规划和 2035 年远景目标的建议中明确提出的“实施雅鲁藏布江下游水电开发”，已获得核准。同时，根据《抽水蓄能中长期发展规划（2021-2035 年）》，到 2025 年，抽水蓄能投产总规模 6200 万千瓦以上，到 2030 年投产总规模 1.2 亿千瓦左右。按照中国水电发展的远景规划，到 2030 年，水电装机容量预计将达到约 5.2 亿千瓦。另外，2024 年，我国核电在运在建规模世界第一。核电安全运行业绩继续保持国际先进水平。江苏徐圩等 5 个项目、11 台机组获得核准，全国在运和核准在建核电机组 102 台、装机 1.13 亿千瓦。这些在役运行机组的监测业务包括原有反应堆厂房的永久性监测系统的运行与维护、现有结构监测系统的年度评价、维修与备品备件更新、监测系统向智能化、智慧化转型与升级以及其他电厂运行安全监测业务。在建机组的监测业务包括反应堆厂房的永久性监测系统、近海厂址的风冷却塔结构监测系统、近海厂址的取排水管线监测系统以及其他电厂在建结构安全监测业务。随着核电事业的不断发展，核电监测市场也将呈现出新的趋势。

监测技术将不断向智能化、智慧化方向发展，通过引入先进的传感器技术、大数据分析等技术，实现对核电站的实时、精准监测和故障预警。

交通方面，交通运输部制定出台了《加快建设交通强国重大工程和重大项目（2025 年版）》，包括 20 个左右重大工程包、40 个左右单体重大项目，都将在 2025 年启动或者有序推进实施。主要包括立体交通骨干联通工程、长江经济带交通网完善工程、西部陆海新通道建设工程、内河水运联通工程、沿海港口提升工程等；力争形成“建成一批、续建一批、新开一批、谋划一批”的良性互动。公路高边坡监测市场方面，根据交通运输部全国公路风险边坡监测工作实施方案的要求，在 2027 年底前全国公路风险边坡的监测体系基本建立，并在 2025 年 6 月底前出台技术规范，公路边坡监测的需求有望快速增长。

问题 5、2024 年研发投入增长 23.84%，具体成果和应用前景如何？

回答：公司 2024 年研发费用达到 3076 万元，连续六年扩大研发投入规模。

2024 年，公司天空地多参数监测系统研究、基于 MEMS 的低功耗三维姿态监测系统研究、视频位移监测系统关键研发项目已完成。天空地多参数监测系统通过集成实现了卫星导航 GNSS 变形接收机和传感器的联动，公司 GNSS 接收机获得了工业和信息化部电子第五研究所出具的“单北斗终端检测证书”，并在小型水库和地质灾害行业项目的监测方面取得了很好的效果。公司研发团队针对交通公路高边坡和桥梁监测需求，优化采集频率和报警模式，推出基于 MEMS 的低功耗三维姿态倾斜振动监测仪。公司研发的新一代光纤光栅传感器，攻克了传感器高精度、高可靠性与高稳定性的技术难题，在精度和长期稳定性方面取得了突破性的进展。公司新推出的机器视觉变形监测系统逐步获得了市场的认可，已在水利、能源、交通等行业取得了应用业绩，获得了用户的好评。

基康仪器股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 1 日