

证券代码：688777

证券简称：中控技术

## 中控技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2024-013

<b>投资者关系 活动类别</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input checked="" type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input checked="" type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 其他（_____）
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	<p><b>1、9月10日</b></p> <p>第一场：券商策略会</p> <p>天风证券、南方基金、海富通基金、国寿安保基金、国新投资、兴业基金、德邦基金、彤源发展、长江资管、诺德基金、中银国际、诚旸投资、星石投资、国金基金、数法私募基金、华泰自营、海通资管、路博迈基金、国泰君安自营、浦银安盛基金、国泰基金、上海承珞、龙全投资、观富资产、南银理财、国泰君安资管、阿杏投资、璟镕私募基金、舜沂投资、泽娴投资、睿亿投资、晟盟资产、海宸投资、翊安投资、安信基金、Schroders 共 39 人</p> <p>第二场：券商策略会</p> <p>天风证券、富国基金 共 2 人</p> <p><b>2、9月11日</b></p> <p>第一场：路演活动</p> <p>兴业证券、银河基金 共 2 人</p> <p>第二场：路演活动</p> <p>兴业证券、申万菱信基金 共 3 人</p>

第三场：路演活动

兴业证券、华泰资产 共 2 人

第四场：路演活动

兴业证券、中欧基金 共 2 人

第五场：路演活动

兴业证券、东方资管 共 2 人

第六场：路演活动

兴业证券、博道基金、朱雀基金、嘉合基金、兴业基金、浙商资管、诺德基金、国投瑞银基金 共 8 人

### **3、9月12日**

第一场：路演活动

兴业证券、人保资产 共 3 人

第二场：路演活动

兴业证券、长江养老 共 5 人

第三场：路演活动

兴业证券、农银汇理基金 共 2 人

第四场：路演活动

兴业证券、平安养老 共 3 人

第五场：路演活动

兴业证券、国联安基金 共 3 人

	<p><b>4、9月13日</b></p> <p>第一场：现场调研</p> <p>财通证券、中泰证券、泉果基金、东方阿尔法基金、西部利得基金 共6人</p> <p><b>5、9月19日</b></p> <p>第一场：现场调研</p> <p>民生证券、银华基金 共2人</p> <p><b>6、9月20日</b></p> <p>第一场：现场调研</p> <p>海通证券、嘉实基金 共11人</p>
<b>时间</b>	2024年9月10日-9月20日
<b>地点</b>	<p>线上：电话会议</p> <p>线下：浙江省杭州市滨江区六和路309号中控科技园会议室</p>
<b>上市公司接待人员姓名</b>	<p>副总裁、董事会秘书、财务负责人：房永生；</p> <p>证券部副总经理：钟菲；</p> <p>高级证券事务经理：王帆。</p>
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	<p><b>问答环节：</b></p> <p><b>1、公司如何展望未来在工业AI领域的发展前景？</b></p> <p><b>答：</b>公司深耕流程工业自动化、数字化、智能化等领域30余年，始终以创新驱动持续高速增长。依托在行业 Know-how、大数据、应用场景和专业算法等关键领域的深厚积淀，公司搭建了业内领先的“1+2+N”智能工厂新架构，以 AiPlant 构建 Industrial AI 产品体系，以“4 大数据基座+1 个智能引擎+2 个 AI 应用”的创新技术成果驱动工业 AI 快速发展。</p>

同时，中控技术正在基于“5S店+PlantMart”开创并构建 PLANTMATE 一站式工业服务新模式，特别是通过订阅制软件会员模式降低使用门槛，加速工业软件普及，为客户带来当年投资大幅降低、回报率指数级增长、运维升级零成本、软件使用零限制、完全自主可控等突破行业传统的全新价值。

未来，公司将秉承“成为全球工业 AI 领先企业，用 AI 推动工业可持续发展”的发展愿景，全面助力流程工业企业从“智能工厂”跨越到“智慧工厂”的变革式发展。

## **2、公司“AI+机器人”领域布局情况如何？有什么新进展？**

**答：**公司聚焦流程工业领域细分场景的机器人应用，针对流程工业巡检环境复杂恶劣、缺乏统一调度、安全隐患及工作量大等难题，打造“Plantbot”机器人解决方案，从预防性维护、数字化运营、预测性维护全方位重塑智能工厂时代工业安全。

公司的机器人具备三大核心创新点，包括基于 AI 的多传感器融合和建模、基于多机复杂任务协同的安全闭环控制、覆盖“PA+BA”全域综合调度管理与决策。目前，公司“AI+机器人”产品已在沙特阿美、三菱化学、扬子石化等多个海内外头部企业得到成功应用。

此外，由公司作为单一最大股东投资入股的浙江人形机器人创新中心有限公司，目前已研发出具有精确技能作业能力的人形机器人“领航者 2 号 NAVIAI”，未来将应用于危险作业、无人储运、无人产线等场景。

## **3、公司在工业 AI 领域已取得了哪些进展？**

**答：**今年以来，公司正式确立了“成为工业 AI 全球领先企业，用 AI 推动工业可持续发展”的发展愿景，并取得了自动化控制及工业 AI 领域的重大突破。公司于今年 6 月推出了自主研发的流程工业首款时序大模型 TPT，基于“自主监督”、“自主优化”两大原生应用，能够帮助客户实现“提人效、稳运行、增收益”的

目标，目前已在氯碱、热电、石化等装置上取得了突破性应用。相较于传统控制，TPT 能实现系统自控率达到 95%以上，氮氧化物含量下降 5%，吨蒸汽煤耗能耗下降 3.1%以上。

此外，公司融合大语言模型（LLM）与智能体（AI Agent）等前沿技术，自主研发出面向 BA 领域的智能应用软件中控智问，基于专业问答、智能运营及 AI 工具三大场景构建核心能力。目前中控智问已在万华化学、镇海炼化、上海华谊、东方雨虹、日本 KDDI 等 10 余家客户实现部署或 SAAS 应用，全方位赋能企业管理创新和卓越运营。

#### 4、公司 5S 店和 S2B 线上平台运营情况如何？

**答：**公司通过在国内构建“区域+行业+产品”的组织架构，积极打造以客户为中心的 5S 线下门店+S2B 线上平台的一站式工业服务新模式，5S 线下门店将公司销售前移，扩大工业客户服务半径，贴近客户，敏捷掌握、响应客户需求；S2B 数智化服务平台基于 1 个智慧中枢(融合云计算、人工智能、物联网、大数据等技术)，构建 3 种创新业务“数智商城”、“数智解决方案”、“数智服务”，为客户提供工业生产全生命周期工业品、技术与服务，构建线上线下联动的数智供应链体系，打造工业服务新模式。

截至 2024 年 6 月末，公司已累计建设完成 195 家 5S 店（含海外），覆盖全国 663 家化工园区，并在沙特阿拉伯、泰国建立海外 5S 店。公司不断深化 5S 店的卓越运营能力体系建设，全面落地 5S 店合伙制，实现自主运营、独立核算、利益共享，激发 5S 店经营活力，持续突破高端战略合作客户、大项目，市场规模稳定增长。公司与国家管网、中国能源建设、东明石化、华润、万华化学、湖北兴发、华友钴业、晋能控股、中国中化、五粮液、泸州老窖、三峡集团、天新药业等众多企业深化战略合作，为客户提供工业领域“安全、高效、便捷”的专业服务。

S2B 业务方面，公司全面部署线上+线下全生命周期服务，构建线上线下联动的数智供应链体系，进一步扩展物流网络建设及

	<p>流程精细化管理，2024 年继续大规模推广 500 多家大型客户的联储联储合作，无缝衔接客户采购系统，助力客户数字化采购转型。</p> <p><b>5、中控技术未来的战略及业务展望有哪些重点？</b></p> <p><b>答：</b>公司在服务全球 3 万多家客户的基础上，依托在行业知识、数据积累、应用场景和专业算法等领域的优势，积极加快向工业 AI 公司的战略转型，探索工业 AI 发展之路——中控技术构建了业内领先的“1+2+N”智能工厂新架构，即 1 个工厂操作系统+2 个自动化（生产过程自动化 PA 和企业运营自动化 BA）+N 个工业 APPs。</p> <p>公司深度打造“AI+数据”核心能力，推出以运行数据基座、设备数据基座、质量数据基座和模拟数据基座为支撑的“4 大数据基座+1 个智能引擎”的核心产品体系，形成面向“AI+安全”“AI+质量”“AI+低碳”“AI+效益”的智能化解决方案；基于安全、可靠、可信的工业级 AI，公司自主研发了全球首款通用控制系统 UCS、流程工业首款时序大模型 TPT 等。</p> <p>面向公司下游客户最关注的安全、质量、低碳、效益四大目标，中控技术始终致力于为流程行业自动化与智能化的发展、为企业全新竞争力的打造注入“中控力量”，以不懈努力与卓越创新，充分展示了 AI 技术深度融入工业生产各个环节的巨大价值与广阔前景，为全球客户提供我们敏捷、高效、创新的产品与服务。</p> <p>接待过程中，公司与投资者进行了充分的交流与沟通，并严格按照《投资者关系管理制度》等规定，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。没有出现未公开重大信息泄露等情况，同时要求签署调研《承诺书》。</p>
附件清单	无
日期	2024 年 9 月 10 日-9 月 20 日