

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：2024-010

投资者关系 活动类别	<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 type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 其他（_____）
参与单位名称及人员姓名	<p>1、7月8日 第一场：电话会议 UBS、BNPP AM、Cathaylife、Goldman Sachs Asset Management、Longrising、Manulife、New Silk Road Investment、Protium Capital、PSP Investments、Tenbagger Capital、Ward Ferry 共 17 人</p> <p>2、7月9日 第一场：现场调研 东方财富证券、远海私募基金 共 3 人</p> <p>3、7月11日 第一场：电话会议 美银证券、Abrdn Plc、Ai-Squared Management、AllianceBernstein、Apah Capital、Aspex、Bluecrest Capital、BOCI-Prudential Asset Management、Cathay Life Insurance、China Investment Corporation、Citadel International Equities、D E Shaw、Goldman Sachs Asset Management、Grand Alliance Asset Management、Invesco、Lazard Asset Management、Manulife Investment Management、New Silk Road Investment、Pacific Alliance Investment、Pleiad Investment、</p>

Polymer Capital、Sumitomo Mitsui Ds Asset Management、Taikang Insurance Group 共 24 人

第二场：现场调研

长江证券、光证资管、混沌投资、凯石基金 共 5 人

4、7 月 12 日

第一场：电话会议

中国风险投资 共 1 人

5、7 月 16 日

第一场：电话会议

富达国际 共 2 人

第二场：现场调研

行健资产 共 2 人

6、7 月 18 日

第一场：券商策略会

国联证券、易方达基金、中信自营、汇丰晋信基金、华安基金、合远基金、国华兴益保险、弘尚资产、弘毅远方基金、招商基金、正心谷投资、淳厚基金、碧云资本、西部利得基金 共 14 人

7、7 月 19 日

第一场：电话会议

光大证券 共 2 人

第二场：现场调研

长城证券、民生证券、东方财富证券、财通基金 共 4 人

时间	2024年7月8日-7月19日
地点	线上：电话会议 线下：浙江省杭州市滨江区六和路309号中控科技园会议室
上市公司接待人员姓名	副总裁、董事会秘书、财务负责人：房永生； 投资与证券部副总裁：朱珠； 证券事务代表：钟菲； 高级证券事务经理：王帆。
投资者关系活动主要内容介绍	<p>问答环节：</p> <p>1、公司对外投资的策略是怎样的，主要路径有哪些？</p> <p>答：在投资策略与路径方面，公司的投资策略和业务发展重点始终围绕着公司的核心愿景——“成为工业AI全球领先企业，用AI推动工业可持续发展”展开，着重于寻找与公司主营业务高度协同的目标，通过直接投资、合资、并购等多种方式，旨在增强核心技术实力，补充产品线，丰富营销渠道，最终构建一个拥有强大核心竞争力的生态体系。</p> <p>公司将坚守主营业务相关的主赛道，聚焦数字化和国际化作为主要投资方向，重点关注人工智能、工业软件以及机器人相关的投资机会，通过控股、参股等多种方式助力实现上市公司的战略生态布局，推动公司投资项目落地。同时围绕公司国际化战略和全球业务发展需求，支持海外子公司、工厂、研发中心等的设立，助力公司海外业务拓展；优化海内外控股及参股子公司投后管理和运营，促进被投公司和上市公司的协同增长。</p> <p>2、公司“AI+机器人”目前的应用情况如何？</p> <p>答：机器人作为智能制造转型的重要载体和关键装备，在工厂生产制造、物流搬运、智慧实验室和危险作业等领域具有极大</p>

的应用潜力。面对日益激增的行业需求，中控技术正加快推动“AI+机器人”技术在石化行业、煤炭行业、氯碱行业、造纸行业等领域的落地应用，相关产品及解决方案已被广泛应用在沙特阿美、三菱化学、扬子石化、华谊等多个海内外头部企业。

未来，中控技术将持续结合工业场景实际需求，全方位培育多场景下机器人方向的新业务、新技术，形成满足全流程、多场景工业应用需求的、具有竞争力的整体机器人解决方案。

3、对比传统的 DCS，公司新产品 UCS 有什么差异化优势？

答：中控技术发布的 UCS（Universal Control System）及其首款产品 Nyx 标志着对传统 DCS 的颠覆性创新，旨在满足数字化和智能化时代对工业控制系统的新需求。UCS 采用“云-网-端”极简架构，以控制数据中心为核心，结合全光工业网络和现场智能设备，利用软件定义和通用 IT 基础设施，实现了系统弹性、数据高速传输和设备全数字化信号传输，极大提升了效率并降低了成本。

同时，在开发层面，UCS 从根本上实现了软硬件的解耦，软件系统无需根据硬件专门定制开发，只需采用常用的编程语言即可，极大降低了开发和运维的难度，展现了其开放性和兼容性。

此外，UCS 还融入了工业 AI 技术，首款产品 Nyx 已实现基于强化学习的控制回路优化功能 AI-PID 以及可以通过自然语言或设计文档辅助生成控制算法的 AI 辅助编程，通过 AI-PID 控制回路优化和 AI 辅助编程等功能，Nyx 已展现了在控制效果和工程效率方面的显著提升。

最后，安全性、可靠性仍是中控技术在设计 UCS 时考虑的核心问题，公司采取了关键部件冗余设计、高可靠性超融合技术和零信任安全框架，确保了控制系统的长期稳定运行。

4、中控技术和东方自控合作的 T9100 压缩机控制系统项目有什么重要意义？

	<p>答：在能源领域，大型天然气压缩机组设备作为天然气长输管道的“心脏”，不仅是保障天然气能源大动脉安全、稳定运行的基石，更是推动国家能源战略实施的关键力量。而压缩机控制系统作为机组的“大脑”，其技术水平直接决定了整个压缩机组乃至整条管线的运行效率与安全性。</p> <p>中控技术携手东方自控以 T9100 压缩机控制系统为核心进行深入研发，成功助力东方自控管道压缩机在“天然气管道压缩机组国产化提升项目”中的应用。该项目经权威机构及专家评审，被认定达到了国际同类产品的先进水平，具有显著的经济效益和社会效益。T9100 压缩机控制系统基于中控技术自主开发的等级安全系统，实现了高速、高性能的安全级控制应用，不仅具备卓越的安全性、可靠性及可用性，还具备智能化控制、高能效优化运行、远程监控与故障诊断等多重功能，极大地提高了天然气长输管道的运输效率和安全性。</p> <p>作为推动能源行业技术进步，保障国家能源安全的重要战略举措，天然气管道压缩机控制系统的国产化应用不仅打破了国外技术的垄断，降低了对进口产品的依赖，更为我国能源行业的自主可控发展奠定了坚实基础。</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 7 月 8 日-7 月 19 日