

证券代码：600560

证券简称：金自天正

北京金自天正智能控制股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2025-001

时间	2025年2月13日 10:00-11:00
地点	金自天正 828 会议室
投资者关系活动形式	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <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"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 一对一沟通 <input type="checkbox"/> 其他（网络会议）
参与单位名称	华创证券
公司接待人员及职务	董事会秘书 高佐庭 证券事务代表 单梦鹤
资料清单	无
投资者关系活动主要内容	<p>一、公司目前经营情况介绍</p> <p>公司近年来围绕“智能化、绿色化”的战略目标，加速转型创新发展，在完善冶金全流程三电控制系统的基础上实施智能驱动，研究推广冶金全流程集控和智能化系统、流程精益化系统、能效绿色化系统，加速智能化、绿色化产业转型。</p> <p>中国钢铁行业是中国工业发展的支柱产业，具有体量大、涉及面广的特点，公司将继续以钢铁行业为主，深耕钢铁存量市场，以钢铁行业转型升级为契机，持续促进科技创新成果转化应用，力争突破关键技术短板，重点围绕“智能化、绿色化”战略目标加大创新资源投入，发挥资本赋能作用，强链补链，努力提升核心竞争力，实现公司高质量发展。</p> <p>二、互动问答</p> <p>1、目前公司下游客户钢铁行业市场形势较为严峻，对公司经营情况是否会有不利影响？</p> <p>答：虽然近年来钢铁行业收入规模及经营业绩有所下降，但钢铁行业仍是国民经济的重要支柱产业之一，随着钢材下游消费</p>

结构发生变化，新能源、高端装备、电动汽车、船舶等制造领域用钢需求不断上升，供给侧，国内钢企减量发展的同时，也在积极优化产能，调整产品结构。《钢铁行业数字化转型实施指南》指出，到2026年，钢铁行业数字化整体水平显著提升，新一代信息技术与钢铁工业深度融合，行业数字生态体系持续完善，基本实现由单点、局部向系统性、全局性的数字化发展转变。同时，近年来国家陆续出台各项产业政策，引导钢铁行业在工业节能、绿色发展等方面转型，鼓励钢铁行业转型升级、增加能源利用效率，这也为钢铁行业的绿色发展提供了良好的政策环境。在这样的市场背景下，公司将继续围绕“智能化、绿色化、高端化”发展方向，加快开展技术研发，全面推进高端工业控制系统的发展，抓紧下游客户转型升级的契机，为钢铁行业提供更多数字化、智慧化综合解决方案，从而提升公司盈利能力，提高股东回报率。

2、2024年公司业务模式有什么变化吗？

答：为了更好推动智能化产品发展，公司在2024年承接了部分EPC总承包合同，这样不仅有利于实现规模效应，更有利于在整线设计中嵌入公司的智能化产品，推动智能化业务发展。

3、能否介绍一下公司目前正在应用的智能化、绿色化技术这两年的发展情况？

答：公司目前代表性的智能化、绿色化技术主要为数智化车间系统、智慧能源管理系统、工业烟气脱硫脱硝。

数智化车间系统以横向融合+纵向管理的一体化集控系统实现对企业生产、能源、设备、质量、工艺、安全、环保、物流、计量多维度、立体化管理，促进企业绿色化、智能化、数字化可持续发展，近年来有多个项目已经完成投产，进入验收阶段。

	<p>智慧能源管理系统基于“三流一态”技术理念，运用工业互联网技术，向制造企业提供能源统计分析应用、能耗优化服务及平衡调度应用三大应用功能，帮助企业实现能源集中化管理与调度，能耗精益化动态管控、持续降低电耗、燃耗、水耗及汽耗等，减少制造企业碳排放，迈向绿色制造。目前已有 40 余个大中型企业成功案例，客户企业中既有国有大中型企业也有民营企业，全面覆盖钢铁、有色、化工、建材等制造流程重点能耗企业。</p> <p>工业烟气脱硫脱硝技术可适用于烟气工况相对复杂，温度窗口不稳定、高腐蚀、高含尘量的苛刻工况，采用多种污染物高效协同脱除集成系统技术，达到超低排放标准。2024 年，公司圆满完成在钢铁行业的首个烟气脱硫项目，实现了从玻璃行业向钢铁行业的拓展。</p>
日期	2025 年 2 月 14 日