

证券代码：688570

证券简称：天玛智控

## 北京天玛智控科技股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2025-001

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input checked="" 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"/> 其他（请文字说明其他活动内容） 
参与单位名称及人员	参加 2024 年度业绩说明会的投资者
时间	2025 年 3 月 21 日
地点	上海证券交易所上证路演中心北方基地 (网址: <a href="https://roadshow.sseinfo.com/">https://roadshow.sseinfo.com/</a> )
上市公司接待人员姓名	董事长 刘治国 副总经理（代行总经理职责） 李明忠 独立董事 栾大龙 董事会秘书 王绍儒 总会计师 毕铁映
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>第一部分：</b>李明忠先生介绍公司 2024 年度经营情况、整体业务发展情况及未来发展战略。</p> <p><b>第二部分：</b>预征集问答</p> <p><b>1、公司未来主营业务增长的驱动因素主要来自于哪？</b></p> <p>公司业务未来增长主要来源于 3 个方面：一是增量设备购置需求带来业务增长。我国煤矿生产方式正快速从机械化、自动化向智能化转变。从井工煤矿和工作面数量推测出综采设备需求预计近 4000-5000 套左右，目前智能化工作面比例 20% 多，在增量</p>

智能化工作面的设备购置需求拉动下，公司主营业务还有较大发展空间。二是存量设备更新带来需求。成套系统在应用 1 年后，备件和维修的需求会逐步释放，由公司提供仍在运转的近 500 套系统将带来稳定的备件维修需求。估计全国存量电液控制系统总量有 1000 余套，电控产品在应用 3-5 年后、液压产品在应用 5-8 年后一般会产生更新换代需求。三是新技术转化带来新的市场空间。随着人工智能、大数据、物联网、5G 等技术的不断进步和成熟，依托公司在机电液软控等方面的专业优势，可以提供更多的高附加值产品，为煤炭智能化的不断创新升级注入持续动力。

## 2、公司与山东能源等单位成立合资公司的考虑和运营效果如何？

为加强“产学研用”的协同创新，实现资源优势互补，以资本合作带动业务合作，2024 年 6 月公司与山东能源及兖矿能源共同投资设立合资公司（山东天玛），公司持股比例 49%。成立当年，山东天玛即实现盈利。借助区位优势和客户资源优势，山东天玛持续扩大公司主营产品在山东及华东地区市场的影响力，进一步稳固了该区域的市场，提升了品牌影响力和竞争力。

## 第三部分：互动交流

### 1、如何看待煤炭行业未来发展前景？煤炭智能化市场空间和未来发展趋势？

我国“富煤贫油少气”的能源资源禀赋，决定了煤炭在我国一次能源结构中的主体地位。尽管煤炭在一次能源消费结构中的比重近些年有所下降，但仍保持高位，继续发挥着保障我国能源安全稳定供应的“稳定器”和“压舱石”作用。因新能源发电的随机和不稳定性，火电作为调峰的补充，在能源保供作用中不可替代。国家提出的双碳目标不能简单理解为去煤化，我国能源转型强调立足资源禀赋，坚持先立后破。未来，煤炭作为燃料、原料和材料的价值进一步发挥。

在新一轮科技革命和产业变革影响下，煤炭行业正推进与数

	<p>智技术的深度融合和清洁化利用，促进煤炭产业转型升级。伴随数字技术、人工智能和 5G 通信等先进技术的快速发展，智能化矿山建设将成为未来煤炭行业核心发展方向。煤矿智能化建设进入加快发展、纵深推进新阶段。截至 2024 年 6 月底，全国累计建成的智能化采煤工作面已超过 2200 个，智能化的产能占比 46%，智能化工作面占比刚突破 20%。未来几年仍将是我国煤矿智能化建设的窗口期。预计到 2035 年，煤矿智能化市场累计投入预计在万亿级规模。</p> <p>随着煤矿开采环境的复杂化，煤矿安全开采提质增效减人是刚需，且技术进步的不平衡与这种刚需的矛盾日益凸显，当下煤矿智能化技术仍有很大的发展空间。目前首批智能化示范煤矿大多仍处在初级和中级智能化水平，已建成智能化的煤矿未来仍有向中级和高级升级的空间。全局范围来看，仍存在智能化建设进展不平衡、部分关键核心技术未取得根本性突破、常态化运行难度大等亟需解决的问题。随着煤矿智能化建设的深入推进，智能化采煤工作面将实现量的合理增长和质的有效提升。</p> <p>未来，与人工智能等新兴技术的深度融合及产业链协同升级、商业模式创新都是煤矿智能化发展的趋势方向。天玛智控作为煤矿智能化建设的主力军，将坚定走创新驱动发展道路，助推煤矿智能化又快又好发展，最终实现无人化采煤的梦想。</p> <p><b>2、2024 年应收账款增长过快的主要原因？未来在应收账款管理上有哪些举措避免坏账出现？</b></p> <p>报告期内应收账款账面价值增长主要是煤炭价格波动下行，煤矿企业的利润有所下滑，资金支出收紧，公司应收账款受此影响有所增长。截至 2024 年底，账龄三年期以上应收账款占比较低，已按照会计准则要求计提了坏账准备。</p> <p>下一步，公司将强化营收管理，加强与客户的沟通合作，通过增加对一体化项目和国补资金项目的承揽，优化项目质量，促进回款；优化信用管理，根据市场环境、客户经营变化动态调整信用政策；建立有效的催收机制，加大对一线人员的回款考核力度，提高回款效率，持续采取多种举措加快资金回笼，减少客户欠款对于公司资金的占用，提升资产周转效率，促进公司持续稳</p>
--	---

	<p>健发展。</p> <p><b>3、市值管理纳入国央企考核，公司会开展哪些举措做好市值管理？是否有回购或增持计划？</b></p> <p>公司高度重视市值管理工作，将市值管理纳入年度考核体系。市值管理是一项长期的系统工程，其必须以公司实现高质量发展为前提，公司始终聚焦无人化智能开采主业，强化科技创新，持续优化产品与服务，提升竞争力，增强内在价值。</p> <p>同时，我们积极与投资者互动交流，组织路演和反向路演，传递公司的发展战略和价值理念。今年自愿披露中文和英文版本的ESG报告；第二年继续披露“提质增效重回报”专项行动和方案，强化公司治理，提升信息披露质量。希望通过与投资者的深入交流，进一步宣传公司价值，最终实现公司价值。</p> <p>未来，我们会密切关注宏观经济形势、行业竞争态势、政策法规变化等因素对公司市值的影响，适时评估市值管理工具的适用性，科学决策选择适宜措施，力争为投资者创造更大价值。</p> <p><b>4、国家鼓励开展收并购，请问公司在这块有什么考虑和计划？</b></p> <p>公司在巩固煤炭领域优势的同时，有序拓展非煤领域项目和投资机会，扩大核心技术应用场景和新业务增长路径。设立了专职部门和人员，认真研究新“国九条”“科创八条”和“并购六条”等政策，积极推进项目考察交流，开展了相关案例研究分析，力争通过并购重组实现外延式发展。如有相关安排，将按照规定及时履行信息披露义务。</p> <p><b>5、因天地科技的液压支架不是主力产品，相对于郑煤机和北煤机这些液压支架占优势的厂商的电液控制系统，公司的电液控制系统在配套上的优势在哪？</b></p> <p>电液控制系统是煤矿智能化生产的核心装备。从国内最早引进国外的电液控制系统开始，就作为一个独立的装备出现，它主要控制液压支架的各种动作。天玛智控一直是无人化技术的引领者，同国内各大煤业集团建立了良好的合作关系，也是各大煤业集团的首选供应商。过去一年，天玛智控获得国家奖一项，山东</p>
--	---

	<p>省科技进步特等奖一项，陕西省科技进步一等奖一项，煤炭工业科技进步特等奖一项，这些奖项的获得，充分说明了天玛智控的技术创新能力，在液压支架的配套上优势明显。</p> <p><b>6、公司年报公布新增自研的无人机以及四足机器人，主要的应用场景，是否已经有实际应用，和其他竞争对手相比如何？</b></p> <p>目前公司已有基于轨道的巡检机器人产品广泛应用在智能化开采工作面。2024年新增无人机和足式机器人的5项核心技术，目前已取得阶段性成果，重点攻克了定位、导航和控制等核心技术。正在进行商业应用场景的探索，例如在煤矿井下巷道进行巡检，井下采场环境检测等。公司已在相关技术方面布局多年，从公开渠道获得信息显示，综采领域内公司属于首家开展了相关应用探索的企业。</p>
关于本次活动是否涉及应当披露重大信息的说明	不涉及
附件清单（如有）	无
日期	2025年3月21日