

证券代码：831832

证券简称：科达自控

公告编号：2023-156

山西科达自控股份有限公司

关于接待机构投资者调研情况的公告

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。

山西科达自控股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年11月28日接待了14家机构的调研，现将主要情况公告如下：

一、 调研情况

调研时间：2023年11月28日

调研形式：网络调研

调研机构：浙商证券、招商基金、幂加和基金、泰康资产、留仁资产、太平基金、汇添富基金、泰康基金、华美国际投资、中华联合、中信建投证券、太平养老、路博迈投资、合远基金（排名不分先后）

上市公司接待人员：董事长付国军先生、董事会秘书任建英女士、财务负责人牛建勤先生、证券事务代表郝富强先生。

二、 调研的主要问题及公司回复概要

问题 1：请教一下公司智慧矿山的下游行业主要涉及到哪些领域？包括哪些应用场景？

回答：尊敬的投资者，您好。智慧矿山主要是为矿山行业提供智能化解决方案，公司在下游业务方面目前主要集中在煤矿，金矿、铁矿、铜矿等非煤矿山占比相对较少。

公司主要从事矿井安全生产环节的无人值守，业务覆盖煤矿生产“采、掘、运、提、排、通、洗、选”等各个关键环节，以及安全监测、人员定位、设备监控等管理环节，为矿山的安全生产和运营管理提供科学的、个性化的解决方案。谢谢。

问题 2：未来清洁能源比重提升对智慧矿山会带来哪些影响？

回答：我国能源结构的特征是“富煤、贫油、少气”，这决定了在中短期内煤炭仍然是主要能源。随着新能源技术的发展，国家能源结构将发生变化，煤炭作为能源的使用比例将逐渐减少，但中短期内产量不会发生大幅变动。同时煤炭也是一种化工原料，随着煤化工技术的不断成熟，煤炭作为化工原材料的使用比例也将会逐渐上升。目前智慧矿山建设仍属于新兴产业，即将进入快速爆发阶段，因此智慧矿山行业仍然有很大的市场发展空间。谢谢。

问题 3：请问一下智慧矿山行业的竞争格局？公司做的业务在矿山整体业务中所占份额能达到多少？

回答：尊敬的投资者，您好。2020 年国家出台《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》，对智能矿山建设有了统一的规划，但由于时间尚短，智慧矿山行业的竞争格局较为分散，几家上市公司作为龙头企业所做业务侧重点也有不同，各有优劣。

我公司主要从事智慧矿山安全生产环节的无人值守，应用系统性的自动化、智能化、信息化等技术，涉及更多的生产工艺、智能设备及安全系统等。矿山智能化建设的主要目的在于提升矿山开采本质安全水平，因此矿山生产环节的无人值守是智慧矿山建设的主要投入点，所占份额在矿山整体份额中可达 80%左右。谢谢。

问题 4：如何理解智能矿山的行业壁垒？

回答：尊敬的投资者，您好。智能矿山相对于普通工业领域，首先其环境更为恶劣，尤其是生产环节时刻处于移动状态，对技术水平要求更高；其次是产品具有特殊性，必须满足防爆要求并取得煤安证方可应用到井下；另外由于自然成煤条件不同，各矿及各工作面差异较大，需根据具体情况设计相对应的智能化解决方案。谢谢。

问题 5：公司与竞争对手相比有哪些优势？

回答：尊敬的投资者，您好。公司深耕智慧矿山领域 20 多年，对行业特殊环境和生产工艺有着深刻的理解，通过长期的技术积累、沉淀与创新，形成具有自主知识产权的工业控制模型、算法；软件及硬件产品皆有；强电、弱电皆通。公司产品能够全面覆盖矿山各环节，是为数不多的可提供全矿井智能化整体解决

方案的公司之一。《国家首批智能化示范煤矿建设名单》矿井为 71 个，公司为其中 22 家矿井提供过服务或产品，在提供煤矿智能化整体解决方案方面具有极强的技术竞争力。

问题 6：通过公司披露的定期报告 120 万吨以下矿山公司所占比例很少，请问一下公司的市场布局是怎样的？

回答：尊敬的投资者，您好。由于大型矿井相对来说资金更雄厚，对系统要求更高，需求更大，因此公司前期项目大多都是针对年产 120 万吨以上矿井，其中年产 500 万吨以上的矿井项目相对较多。随着国家政策不断加码，推动力越来越大，中小型矿井对智能化的需求也随之增大。对公司而言，公司后续将借助丰富的经验，把服务大型煤矿所形成的先进方法以及技术沉淀优化至年产 120 万吨以下煤矿群中，逐步实现不同产量矿井的全覆盖，提升在年产 120 万吨以下矿井的市场占有率以及整体营收规模。所以，公司将主要优势集中于年产 120 万吨以上矿井项目的同时，也在有序地开展年产 120 万吨以下矿井项目的建设。谢谢。

问题 7：请问公司矿山板块省外业务拓展到哪些区域了？未来 2-3 年是否仍会保持良好的增长？

回答：尊敬的投资者，您好。公司省外业务包含陕西、内蒙、新疆、山东等二十余个省份，基本实现对全国产煤省份的全覆盖。

国家的目标是 2035 年实现全矿井的智能化。现阶段智能化矿山建设应该处于技术接近成熟期，还没有进入快速发展期。随着技术不断成熟，进入市场驱动型阶段，智能矿山市场才真正进入爆发阶段。因此未来很长时间内智慧矿山业务都会保持良好的增长态势。谢谢。

问题 8：请问公司完成股权激励指标的信心如何？

回答：尊敬的投资者，您好。公司的股权激励计划分三期，第一期指标已经完成并办理完毕解限售。公司业绩增长态势也符合预期，因此公司对完成股权激励指标充满信心。谢谢。

问题 9：请问公司的信心主要来源于矿山业务的增长吗？

回答：尊敬的投资者，您好。智慧矿山是公司的主营业务，煤矿智能化市场空间广阔，未来增长势头良好，是公司业绩增长的保障；同时公司于 2021 年推出城市立体式新能源充电管理系统。其主要业务模式是以社区充电为主，公共充

电站为辅，换电为补充。截止至今已覆盖全国十余个省份，布设了 80 多万个充电端口，服务了 1 万多个小区，可解决 400 多万用户的充换电补能需求。

据中国自行车协会最新数据显示，2022 年我国电动自行车累计销量约 5000 万辆，社会保有量已达 4 亿辆。随着新能源政策的持续加码，社区民用新能源汽车未来将大幅增加，新能源充电市场广阔，该板块业务有望为公司业绩增长作出更大贡献。谢谢。

问题 10：请问公司的充电桩业务和市场上已有的其他充电有何不同？相比的话优势在哪里？

回答：尊敬的投资者，您好。公司充分研究城市不同层次的充电需求，开发出的城市立体式新能源充电管理系统可满足各类群体需求。公司在国内率先提出在同一个平台上满足城市居民电动两轮车、电动汽车及快递小哥、出租车等运营车辆的不同客户充电需求。在此基础上构建了云端网一体的互联网新能源充电管理系统，实时监测数据自动分析，根据车辆功率大小开发出不同系列的充电设备，包括慢充、快充、换电等终端产品，提出了老旧社区增加新能源充电设施电源不足的解决方案，开发了社区功率平衡智能控制系统。

公司打造了完善的新能源车辆补能体系，既满足了用户不同场景充电需求，又为城市新能源车辆充电管理提供了标准化解方案，市场反响很好。谢谢。

山西科达自控股份有限公司

董事会

2023 年 11 月 29 日