

证券代码：300275

证券简称：梅安森

重庆梅安森科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：20230526

投资者关系活动类别	<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 checked="" 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姓名	东北证券股份有限公司 王宁 上海牧鑫资产管理有限公司 芮振杨 上海掌未资产管理有限公司 李纲 上海承风金萍私募基金管理有限公司 余承 深圳九腾资产管理有限公司 李维杰 上海照友投资管理有限公司 胡宏亮
时间	2023年5月26日 14:30-17:00
地点	公司
上市公司接待人员姓名	董事长马焰先生、董事会秘书冉华周先生
投资者关系活动主要内容介绍	问题一：关于智慧矿山的合作，介绍下智慧矿山与华为的合作情况。目前已有订单对公司的业绩贡献，未来的市场空间，公司在智能化矿山建设领域的发展情况以及优势？ 回复： 1、公司与华为在智能化矿山领域开展的合作情况 一是市场服务。双方技术专家、营销人员针对具体客户的智能化矿山项目共同开展调研、协同设计解决方案，经过招投标过程，如果中标，由双方各自发挥技术优势协同落地

实施。

二是基于华为产品的应用开发。梅安森基于华为盘古大模型,将已有的人工智能应用软件和 AI 应用模块以华为的模型与算力为支撑对现有产品进行训练和优化,并在此基础上开发更多的行业应用。此外,梅安森还基于华为的智能化通信产品和智能化终端产品,根据煤矿客户在煤矿安全生产智能化产品的需求,融合自身相关技术开发符合煤矿安全标准的新产品并申报矿用产品认证。

2、目前已有订单情况

截止目前,公司与华为合作的相关业务在手订单金额为 1,792.47 万元,占公司总体规模比重较小,相关项目正在实施过程中,目前未对公司经营业绩产生重大影响。

3、智能矿山的市场空间

根据《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》等文件的规划,到 2035 年,所有煤矿都将实现智能化。截止 2022 年底,在册的煤矿数量约 4400 座,在册的非煤矿山近四万座,目前,整个智能化矿山建设依然处于起步发展阶段,未来的智能矿山建设市场规模巨大。

4、公司在智能化矿山建设领域的发展情况以及优势

梅安森深耕煤炭安全领域 20 年,在行业内较早开展智能化矿山建设,积累了丰富的经验,在智能化矿山建设领域的综合能力处于头部地位。

公司掌握行业相关关键核心技术,具有成熟的硬件、软件技术开发平台,具备较强的自主配套能力,科学的人才培养机制,以及智能化矿山的快速交付能力及销售服务一体化的支撑优势。

公司已掌握专业化运行于矿山场景的智能传感器技术、智能分站技术、矿用电源技术、基于“4G+5G+wifi+有线”的融合通讯技术、5G 及 F5G 高速网络传输技术、AI 视频分析

技术、智能瓦斯抽采技术、智能通风技术、智能辅助运输技术、人员车辆设备精确定位技术、单基站实现二维精确定位技术(应用于洗煤厂、化工园区、露天矿井等特殊复杂场景)、矿井废水处理技术、综合自动化技术、智能化矿山综合管控平台技术、大数据中台实施技术、矿井灾害预警分析技术等 20 余项核心关键技术。

未来，公司将持续加大研发投入及人才引进力度，打造更具竞争力的产品；同时，加强与 IT 头部企业的合作，全方位的拥抱信息化时代，整合外部资源，调整布局，整合供应链，在保障产品质量的前提下推进成本优化，同时依托智能化矿山建设浪潮，提升公司经营业绩。

问题二：梅安森在智慧矿山和井下提供的什么产品，这类产品的交付周期是多久，哪类矿山是合作的目标，目前还在洽谈的合作方合作意向如何，合作方洽谈中比较在意的点是哪些环节？

回复：

1、公司产品及交付周期情况

梅安森为客户提供软件与硬件产品。其中软件产品包括智能矿山综合管控平台、综合自动化平台、小安易联工业互联网操作系统、精确定位系统、安全监控系统、融合通讯系统、图图约车等。硬件产品包括各种本安型基站、分站、交换机、读卡器、矿灯、动态目标识别器、5G 终端、电源、AI 摄像机以及各种智能传感器等。

智能化矿山建设是一个长周期综合性建设工程，根据矿山规模、地质条件、发展阶段以及客户信息化建设需求等因素影响，不同客户项目建设周期差异较大。小型智能化改造项目建设周期一般在 1-3 个月内；中型智能化项目建设周期一般为 6-12 个月左右；大型智能化项目建设周期为 1-3 年左

右。

2、智能化矿山建设合作情况

经过 20 年的市场沉淀，公司服务了近 1300 座煤矿，根据相关文件的规划，所有煤矿企业在 2035 年前均要实现智能化，因此，公司前期已为大量的客户提供了智能化矿山整体建设方案，未来努力落地、实施。

问题三：政策层面对智慧矿山的支持有哪些？

回复：

目前我国智能化矿山建设涉及的主要政策如下：

1、2020 年 2 月，国家发展改革委、国家能源局、国家矿山安全监察局等八部委印发了《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》，明确提出了煤炭智能化的发展目标与主要任务。

2、2020 年 11 月，国家能源局、国家煤矿安全监察局印发了《关于开展首批智能化示范煤矿建设的通知》，确定了 71 处煤矿为国家首批智能化示范建设煤矿。

3、2021 年 6 月，中国煤炭工业协会印发了《煤矿智能化建设指南》，指导规范智能化煤矿建设。

4、2022 年 2 月，国家矿山安全监察局印发了《关于加强非煤矿山安全生产工作的指导意见》，以推进非煤矿山安全转型升级。

5、2022 年 11 月，财政部、应急部印发了《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，以建立企业安全生产投入长效机制，为矿山安全生产、智能化建设提供资金保障。

6、2022 年 12 月，国家矿山安全监察局印发了《非煤矿山安全监管监察信息化总体发展规划（2022-2024 年）》，明确提出了非煤矿山智能化的发展目标与主要任务。

7、2023 年 1 月，国家发展改革委等部门修订印发了《煤

	<p>矿安全改造中央预算内投资专项管理办法》，发挥中央预算内投资引领带动作用，夯实煤矿安全生产基础，指引煤矿智能化建设，以保障国家能源安全。</p> <p>8、各地方政府陆续出台具体的智能化矿山建设指导意见与落地措施等。</p>
附件清单（如有）	不适用
日期	2023年5月26日