

瑞纳智能设备股份有限公司

投资者关系活动记录表

股票名称：瑞纳智能

股票代码：301129

编号：2024-002

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姓名	线上参与公司2023年度网上业绩说明会的全体投资者
时间	2024年05月13日 15:00-17:00
地点	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）网络互动
上市公司接待人员姓名	董事长、总经理 于大永 董事、财务总监、董事会秘书 陈朝晖 独立董事 王晓佳 独立董事 田雅雄 独立董事 禹久泓 保荐代表人 徐祖飞 保荐代表人 葛剑锋
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1. 2024年供暖整体新旧改造市场如何？还有今年的业绩目标如何</p> <p>答：尊敬的投资者，您好！2023年以来，国务院、国家发展改革委、住房城乡建设部、国家能源局先后出台多项政策如《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》《加快推动建筑领域节能降碳工作方案》《国家碳达峰试点建设方案》《推进建筑和市政基础设施设备更新工作实施方案》《国家能源局关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》等。相关政策均要求持续推进供热</p>

设施设备更新改造，提升供热等基础设施节能低碳水平；积极推进供热计量改造，按照供热计量有关要求，更新加装计量装置等设备，逐步推动具备条件的居住建筑和公共建筑按热量计量收费。北方各省、市级政府贯彻落实国家各项政策及文件，积极出台各项供热节能改造相关政策及措施，推动当地智慧供热节能改造建设。国家及地方各级政府有关政策及措施，不仅鼓励支持发展智慧供热节能产业，也推动了供热行业高效高质量发展。随着物联网、大数据、AI等新技术全面进入供热领域，供热企业开始逐步对热源、管网、用户等供热系统进行全方位的改造，但整个行业正处在智慧供热初级发展阶段，智能化解决方案渗透率还很低，将供热行业与自动化、信息技术、人工智能等相结合，利用新兴技术替代传统模式，推动供热行业升级改造、实现可持续的智慧供热已成必然趋势。公司积极开拓市场，争取以更好的业绩回报广大投资者。感谢您的关注！

2. 设备以旧换新国家政策对我公司的影响？

答:尊敬的投资者，您好！国务院近日颁布的《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》要求：围绕建设新型城镇化，结合推进城市更新、老旧小区改造，以住宅电梯、供水、供热、供气、污水处理、环卫、城市生命线工程、安防等为重点，分类推进更新改造。有序推进供热计量改造，持续推进供热设施设备更新改造。以外墙保温、门窗、供热装置等为重点，推进存量建筑节能改造。公司将积极抓住国家相关政策和智慧供热产业升级的双重机遇，在持续巩固现有市场的基础上，积极开拓新市场，加大研发投入，不断提升技术水平和产品性能，增强公司核心竞争力，争取以更好的业绩回报广大投资者。感谢您的关注！

3. 公司2023年营收和净利润都有所下滑，请问这一下降的主要原因是什么？公司采取了哪些措施来应对收入下降的情况？预计2024年能否扭亏为盈？

答:尊敬的投资者，您好！2023年营收和净利润下滑主要原因是2023年度，受订单减少影响，公司营业收入出现一定幅度的下滑，并且公司持续进行技术创新，加大研发投入，增加了研发费用开支，使得2023年研发费用较上年度大幅增长。公司将积极抓住国家相关政策的机遇，在持续巩固现有市场的基础上，积极开拓新市场，加大技术研发投入，不断提升技术水平和产品性能，增强公司核心竞争力，争取以更好的业绩回报广大投资者。感谢您的关

注！

4. 看到公司加大研发投入导致研发费用增长，这是否意味着公司有新的技术或产品即将推出？

答:尊敬的投资者，您好！公司根据行业发展需求，设立了智慧软件部与智能硬件部来开展新技术、新产品的研发及推广工作，并不断扩大智慧供热相关专业研发团队，研发实力不断提升。感谢您的关注！

5. 请问公司如何确保在快速变化的市场中维持竞争力，并持续实现技术创新？

答:尊敬的投资者，您好！公司将持续研发城市智慧低碳供热整体解决方案、AI软硬件系列产品，包括热量表、平衡阀、STORM AI控制器、智慧供热平台、从热源到换热站，再到单元和用户等多级人工智能算法的应用，深度挖掘更优的城市智慧低碳供热整体解决方案，为节能减排、助力双碳、社会可持续发展。加大对核心技术的研究和投入，坚持技术创新和技术驱动，通过不断深化研究AI技术和供热行业结合点，加强人工智能应用研究，研究不同人工智能基础算法以及多种基础算法融合在同一场景下的效果，达到适应性强、稳定可靠的最佳运行效果，形成更加合理的云边端方案；同步加强数据中台技术研究，结合供热行业，有效推动供热行业数字化转型，最终实现数字资产管理。感谢您的关注！

6. 你好，请问今年公司的分红计划？是不是会响应国家号召多分一些？

答:尊敬的投资者，您好！公司2023年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，具体利润分配预案为：以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专户的股份余额为基数，公司拟向全体股东每10股派发现金红利人民币1.5元（含税）。截至2023年12月31日，公司总股本为133,902,000股，扣减回购专用账户的股数300,000股，以此计算合计拟派发人民币20,040,300元（含税），占公司2023年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润的29.84%。在利润分配预案实施前，公司股本如发生变动，将按照“现金分红总额固定不变”的原则，对现金分配比例进行调整。具体内容详见公司2024年4月19日披露于巨潮资讯网的《关于公司2023年年度利润分配预案的公告》。感谢您的关注！

7. 可否大概说说公司近几年的发展规划是怎样的

答:尊敬的投资者，您好！1. 公司致力于构建基于源、网、

	<p>荷、储全链条式的基础技术研发，同时辅以大数据、AI智能、数字孪生等互联网+的技术贯穿热力企业的整体流程，全面提升热力企业的生产技术和经营管理水平，提高热力企业供热质量，有效降低能耗，最大限度节约能源，同时保障热用户的供热舒适度，提高用户满意度，从根本上节能降耗低碳供热。2. 公司将专注于碳化硅衬底片、外延片的生产和碳化硅工艺制程相关装备的研发制造。碳化硅衬底属于高度技术密集型行业，具有极高的技术壁垒。技术迭代更新需要长期持续开展大量创新性的工作，同时需要获取海量的技术数据积累，以完成各工艺环节的精准设计，公司力求在这一领域做到精细化和专业化。感谢您的关注！</p> <p>8. 请问在公司业绩下滑的情况下，如何确保能够满足股东的期望，并且不会影响公司的持续经营能力？</p> <p>答:尊敬的投资者，您好！公司将积极抓住国家相关政策的机遇，在持续巩固现有市场的基础上，积极开拓新市场，加大研发投入，不断提升技术水平和产品性能，增强公司核心竞争力，争取以更好的业绩回报广大投资者。感谢您的关注！</p> <p>9. 公司采取多项政策对供热行业的支持，公司将如何利用这些政策来推动业务发展，特别是在智慧供热节能改造建设方面？</p> <p>答:尊敬的投资者，您好！在各项政策背景下，智慧供热行业正面临前所未有的发展机遇。鉴于此，公司计划加大资本投入，通过具有远见的产品规划和产能战略布局，增强产品研发线的投资力度，并已在新的智慧供热生产基地上持续投入，从而构筑竞争优势。感谢您的关注！</p> <p>10. 请问公司是否有意原披露更多 ESG相关信息?我关注了同业的很多公司，想更多的了解公司管理经营的情况。</p> <p>答:尊敬的投资者，您好！公司积极履行社会责任，具体内容请您参阅公司2023年年度报告之第五节环境和社会责任。感谢您的关注！</p>
附件清单（如有）	
日期	2024年05月13日