

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：2022-030

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 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 checked="" type="checkbox"/> 其他：线上会议
参与单位名称及人员姓名	详见附件
时间	2022年12月5日-2022年12月9日
地点	线上会议
公司接待人员姓名	董事、财务总监、董事会秘书：陈朝晖 证券事务代表：江成全
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、供暖开始后，公司是不是就没有新的业务了？</p> <p>答：供暖季开始后，各热力公司主要的工作任务就是全力保障居民供暖，因此老旧小区供热改造类业务将全面停止。但新建小区的业务依然可以继续实施。</p> <p>2、新建项目和改造项目的比例一般是多少？</p> <p>答：根据以往的经验数据，新建项目的占比一般在40%左右，老旧小区改造类项目一般占60%左右。</p>

3、行业的竞争格局是怎样的？

答：目前行业竞争格局依然在具备提供供热节能整体解决方案的企业、集成商、单纯产品生产商之间展开，但具备提供供热节能整体解决方案以及研发技术实力雄厚的大型企业可以更好地满足供热企业及终端用户多样化和个性化的价值需求，将引领行业升级及发展。

4、热力公司最看中供应商什么能力？

答：经过长期的供热运营，供热各级管网及供热设备设施已逐步老化且效率低下，传统供热信息化、智能化水平低，供热调节手段缺乏、供热调节较慢，过量供热与供热不足现象频发，进而引发系统性事故频发、系统水力失调严重、老百姓满意度低等一系列问题。

同时，冬季供暖期产生的大气污染较非供暖期严重很多，伴随着我国城镇化进程的加快和人们对冬季供暖需求的提升，碳排放量和环境污染会进一步加剧，叠加热源严重不足，供热系统能源利用率较低，供热浪费等问题严重。

因此，拥有先进的智慧供热技术和整体解决方案的能力，能够为热力公司实现动态供需平衡、按需供热，提升供热管控能力，大幅度降低热力公司供热成本及政府财政负担的供应商将成为热力公司的首选。

5、公司产品与热力公司采购其他厂家产品的之间的兼容性如何？

答：公司依靠丰富的产品线，能为客户提供覆盖热源、热网、热力站和热用户等供热核心环节的产品，满足客户差异化、定制化产品需求，减少客户因采购不同厂商产品而出现的兼容难、通讯难、协调难等问题，能为客户提供真实、可靠的运行数据，有效降低因多类产品分散采购而形成的采购成本、维护成本、技术

	<p>对接成本等。</p> <p>同时，公司软、硬件产品能够实现与不同厂家、不同型号产品之间的兼容，确保热力公司各设备设施正常运行。</p>
附件清单（如有）	有
日期	2022 年 12 月 9 日

附件：

参与单位名称及人员姓名

序号	单位名称	姓名	序号	单位名称	姓名
1	华安基金	杨明、雷蒙	8	嘉实基金	谢泽林
2	西南证券	邓文鑫	9	兴证资管	王正
3	东证自营	王树娟	10	拾贝投资	杨立
4	新华资产	朱战宇	11	上投摩根基金	李昂
5	亚太财险	程永宾	12	东兴资管	王建辉
6	彤源投资	谷玺	13	西部研发	赵宇阳
7	睿郡资产	陆士杰	14	中金证券	卓德麟、王倩蕾