

# 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：2023-022

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 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	上海证券：吴婷婷；国元证券：耿军军；瀚伦投资：刘旸；申万菱信：梁国柱；星元投资：姜国平；荣丰泰投资：郑金鹏；中嘉科技：黄溪；国商信合：刘建伟；北京资翼：卜毅；蜂投基金：陈正标；聚贝堂投资：杨晨；中金银海：雍心
时间	2023年11月17日
地点	公司会议室及线上会议
上市公司接待人员姓名	董事、财务总监、董事会秘书：陈朝晖 证券事务代表：江成全 信息披露主管：金鹏
投资者关系活动主要内容介绍	一、公司软、硬件产品中有哪些是自己生产，哪些是外购的？ 答：公司软、硬件产品均为自主研发、自主生产、拥有自主知识产权，因此，我们能够确保软、硬件产品对各种数据源进行精确可靠的采集，保证相关运行数据的质量和精准度，拥有可靠且精准的运行数据是实现精

准供热、按需供热的关键。

## 二、订单每年的转化率及结算周期是多少？

答：除2022年因特殊情况影响外，其他年份在订单转换率是65%-70%；绝大部分项目当年完工验收后能在当年年底回款60-90%，余款做为质保金需要2个采暖季内分期支付。

## 三、2023年度毛利率是否会有较大波动？

答：我们预计2023年度公司的综合毛利率水平依然会保持稳定不会有太大的波动。

## 四、公司即将进入淡季，淡季时公司项目实施人员主要做什么工作？

答：在北方供热期间，公司部分项目实施人员将会主动配合供热公司为其提供供热保障的相关服务工作，项目实施人员也可以借此机会掌握到公司软、硬件产品的实际运行情况并反馈到公司，为公司软、硬件产品的升级迭代提供数据支撑。

## 五、竞争对手是否会在短时间突破贵司的技术壁垒？

答：由于智慧供热节能领域涉及到的产品技术专业较多，需要建立专业完备的规模化研发团队，并经历较长时间的实践才能建立起全方位的核心竞争力及具备整体解决方案能力，这需要一定时间。

## 六、公司智慧供热大模型主要和哪些公司合作？

答：公司除了STORM AI智能控制器是与比利时法兰德斯技术研究院（简称“VITO”）合作之外，公司已拥有的8个大类，50种以上AI智能模型均为自主研发、拥有自主知识产权。

附件清单（如有）	无
日期	2023年11月17日