

证券代码：603893

证券简称：瑞芯微

瑞芯微电子股份有限公司
投资者关系活动记录表
（2024年12月）

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 checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>券商策略会、电话会议</u>
参与单位	（排名不分先后）中金公司、西部证券、开源证券、国金证券、中信证券、华泰证券、国泰君安证券、国盛证券、中泰证券、国联证券、华源证券、麦高证券自营、西部证券自营、东方证券自营、国泰君安证券自营、爱建证券资管、易方达基金、华夏基金、长信基金、华泰柏瑞基金、淳厚基金、银华基金、万家基金、中信保诚基金、兴银基金、东方阿尔法基金、鹏扬基金、华安基金、申万菱信基金、天治基金、海富通基金、长安基金、太平基金、中庚基金、华富基金、华泰保兴基金、东海基金、博道基金、中海基金、景顺长城基金、银河基金、信达澳亚基金、蜂巢基金、中金基金、嘉实基金、鹏华基金、汇添富基金、兴全基金、国金基金、光大保德信基金、泰康资产、长江资管、民生通惠资管、交银保险、敦和资产、人保资产、浙商资管、百年人寿、和谐汇一资产、洲和资本、运舟资本、泾溪投资、复胜资产、方以投资、瀛赐私募、仙人掌资产、宏道投资、福泽源私募、华夏未来资本、施罗德基金
时间	2024年12月
地点	现场调研、电话会议
接待人员	证券部经理：陈楚毅（部分场次） 证券部副经理：王家珺 投资者关系：周颀
投资者关系活动主要内容介绍	<p style="text-align: center;">一、公司介绍</p> <p>公司相关接待人员向投资者介绍了公司基本信息、主营业务、AIoT 发展特点、第三季度经营业绩等情况后，进入问答交流环节。</p> <p style="text-align: center;">二、交流环节</p> <p>1、公司今年第三季度业绩表现很好，增长主要是什么原因带来的？</p> <p>回答：2024年第三季度公司营业收入及净利润均实现突破性增长。其中，营业收入 9.11 亿元，同比增长 51.36%、环比增长 29.12%，创单季度营收新高；净利润 1.69 亿元，同比增长 221.68%、环比增长 46.75%。</p>

一方面，AIoT 各产品线需求呈现群体性增长，公司发挥 AIoT SoC 芯片“雁形方阵”布局优势，以 RK3588 系列为旗舰，在各条产品线形成多层次、满足不同需求的产品组合拳，并发挥 NPU 在 AI 算法实现上的优势，促进在 AIoT 多产品线的占有率持续提升，尤其是在汽车电子，以及工业、行业类、消费类等市场的提升；另一方面，叠加第三季度是行业传统旺季，推动公司三季度业绩表现亮眼。

2、公司四季度的市场需求还会保持像三季度一样旺盛吗？

回答：总体来看，电子行业景气度下半年一般会比上半年更好。近三年公司保持高强度研发投入，持续推出 RK3588、RK3576、RK3562、RK3506、RV1106/03、RK2118 等多款新产品，第四季度公司将再接再厉，充分发挥 AIoT SoC 芯片“雁形方阵”布局优势，促进在 AIoT 百行百业中的各产品线持续增长。

3、四大行业协会在今年 12 月 3 日联合呼吁审慎选择美国芯片，这对公司扩大汽车智能座舱市场份额是否有帮助？

回答：目前公司主推的 RK3588M 是国内少数能媲美国外一线产品的智能座舱 SoC 芯片，性能优异，一芯带多屏、端侧 AI 等能力突出，已落地应用于众多头部车厂，量产车型超 10 余款，超 20 款定点车型项目在同步开发中；新产品 RK3576M 也正在客户导入。此外在车载音频领域，新产品 RK2118M 集成了多核高性能 DSP，搭载音频专用 NPU，结合公司自研 AI 降噪、语音交互、人声分离等 AI 音频算法，将给车载音频带来全新的用户体验，目前已有数家头部车企的项目定点。

总体来看，依托于公司智能座舱芯片的产品、方案优势，汽车国产化发展将为公司提供更多的市场导入机会，促进公司进一步扩大公司产品在智能座舱的市场份额。

4、明年是汽车智能化大年，公司产品在智能座舱领域的增长有什么样的规划？

回答：随着当前汽车智能化快速发展，汽车座舱内的显示屏、摄像头、AI 应用、交互功能等越来越丰富，对于智能座舱芯片的性能、算力需求也在持续增长。这将有助于公司现有的 RK3588M 一芯多屏高端座舱域控方案进一步覆盖更为主流的车型，进一步提升在汽车方向的市场份额。

5、公司在研的 AI 协处理器芯片当前进度如何？是采用什么工艺制程？能达到多少算力？

回答：AI 协处理器芯片目前研发进展顺利。工艺制程及产品定义尚未对外公开，请您关注公司后续官网发布的产品信息。

6、RK3576 的产品定位、下游应用和 RK3588 有哪些不同？

回答：从应用的下游终端来看，RK3588 通常应用在各目标方向的产品线中最高端的产品需求，而 RK3576 则适用于中高端更主流档位的产品需求，两者定位不同。一方面，部分高端应用场景下只能适用 RK3588，如高端边缘计算等产品；另一方面，RK3576 在中高端场景下更具有性价比，在同档位产品中具有良好的竞争力；RK3576 的推出完善了公司 AIoT 芯片平台旗舰与中高端产品之间的阶梯序列，促进客户不同档位的终端设备均选用公司产品，实现“1+1>2”的效果。

7、公司芯片有用在机器人上吗？可以承担哪些功能？

回答：机器人也是公司重点发展的产品线之一。公司在 AIoT 领域产品矩阵齐全，已有 SoC 芯片应用在多种形态的机器人产品，如各类工业机器人、服务机器人、仓储物流机器人、陪护机器人、娱乐机器人、清洁相关如除草/铲雪机器人、四足机器人等等。公司的高性能通用处理器芯片能够在机器人中承担数据处理的功能，并具备一定在端侧运行 AI 模型的能力；公司在机器视觉领域的产品能够在机器人中承担视觉感知处理的功能；公司的音频产品能够为机器人提供音频交互的能力。

8、公司产品是否可以应用在 AI 眼镜上？

回答：公司在音频、视频、显示、ISP 等相关技术路线上有长期的积累，RV 系列视觉类芯片依托低功耗方案及自研 ISP 的优势，可应用在 AI 眼镜上。

9、公司下游有哪些端侧应用场景落地生成式 AI 比较快？

回答：公司能够为下游客户及生态伙伴提供从 0.2TOPs 到 6TOPs 的不同算力水平的 AIoT 芯片，其中 RK3588、RK3576 带有 6TOPs NPU 处理单元，能够支持端侧主流的 0.5B~3B 参数级别的模型部署，可通过大语言模型实现翻译、总结、问答等功能，并可实现多模态搜索、识别，有效解决不同 AIoT 场景的痛点，提升产品使用体验。

当前已有多个领域的客户基于瑞芯微主控芯片研发在端侧支持 AI 大模型的新硬件，例如 AI 学习机、词典笔、智能音箱、桌面机器人、算力终端、会议主机等产品。随着 AI 大模型场景专业化不断发展，未来将赋能更多样的边、端侧 AIoT 产品。

	<p>10、近期美国宣布对半导体领域制裁，对贵公司是否有影响？</p> <p>回答：美国商务部工业与安全局（BIS）于当地时间 2024 年 12 月 2 日公布将 136 家中国公司列入“实体清单”，具体名单可查阅公开资料。公司会持续关注相关政策变化，目前相关事项对公司暂未造成影响。</p>
时间	2024 年 12 月 31 日
备注	交流过程中，公司接待人员与投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照有关制度规定，不存在透漏任何未公开重大信息的情形。