

证券代码：001270

证券简称：铖昌科技

浙江铖昌科技股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：20221118

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 type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
活动参与单位	易方达基金、东方阿尔法基金、富国基金、银华基金、方正基金、长信基金、中信建投、广发证券、光大证券、民生证券、方正证券、汐泰投资、远策投资。
上市公司接待人员姓名	副总经理：杨坤 副总经理、董事会秘书：赵小婷 证券事务代表：朱峻瑶
时间	2022年11月17日、2022年11月18日
地点	公司会议室
形式	现场调研
交流内容及具体问答记录	<p>一、问答环节</p> <p>1、公司主营业务与技术紧密结合，如何保持技术优势？</p> <p>答：公司经过多年技术与行业积累，掌握了实现低功耗、高效率、低成本、高集成度的相控阵 T/R 芯片的核心技术。在技术创新方面，公司始终坚持以市场为导向，通过与客户充分沟通交流，密切关注、跟进客户的最新科研需求，鼓励和安排研发技术人员参与各类前沿技术分享、行业会议交流等，保证研发人员技术水平与行业前沿接轨，根据产品技术发展趋势及未来潜在的市场需求，组织</p>

研发团队进行新产品和新技术的研发，进一步提升公司的盈利能力和成长能力。

2、随着公司快速发展，对核心团队有什么相关激励？

答：核心的研发及管理团队是公司技术创新、持续发展的重要保障，公司建立了一系列吸引和稳定核心人员的激励措施，核心团队已参与公司员工持股平台计划，人员覆盖广，有效地将股东、公司和员工的利益结合在一起，各方共同关注公司的长远发展，进一步提升员工的积极性以及团队的稳定性。

3、随着公司不断拓展产品应用领域，毛利率会有波动吗？

答：目前公司产品结构相较早期有些调整，早期公司星载相控阵 T/R 芯片销售占比较高，产品具有高性能、高附加值的特点。自今年开始，前期布局的多个地面领域项目逐步量产，其中氮化镓的新产品也已规模出货，整个地面领域占比有所提升，相比星载产品毛利率会有一些差异。随着公司产品应用领域的拓展，公司产品线逐渐丰富，星载、地面等相控阵雷达及卫星互联网等领域需求量的扩大，综合毛利率会有一些波动，但总体趋于稳定。

4、请介绍卫星互联网的概况及公司的进展？

答：卫星互联网是基于卫星通信的互联网，通过在低轨道部署一定数量的卫星形成规模组网，提供宽带互联网接入等通信服务，具备传输延时小、链路损耗低、发射灵活等优点，且可通过增加卫星数量提高系统容量。由于轨道和频谱资源有限，卫星通信具有重大的战略及经济意义。随着卫

星互联网产业快速发展，其增量市场迎来全新机遇。

公司已与多家科研院所及优势企业开展合作，进入下游客户主要供应商名录，卫星互联网用相控阵 T/R 芯片产品进入批量生产阶段。

5、简要介绍下公司在卫星互联网领域产品优势？

答：相控阵 T/R 芯片是卫星载荷系统中天线分系统的重要组成部分，随着卫星向着高通量方向发展，多点波束技术成为提升卫星通信能力的重要手段。

公司率先完成了星载及地面用模拟波束赋形芯片的迭代定型，成功推出全套解决方案，研制的多通道多波束幅相多功能芯片为代表的 T/R 芯片，集成度、功耗等关键性能具备领先优势。

6、随着下游需求增加，产能上是否可以满足需求？

答：公司将自主研发设计的集成电路版图交由晶圆流片厂进行晶圆流片，经公司测试后再由划片厂进行划片，最后公司测试通过，完成生产环节。目前公司已与国内主流流片厂建立了合作关系，公司产品需求数量占比流片厂商产能极低，同时流片厂商也在不断扩充产能，更有利于公司稳定供货及原材料成本控制。

公司在自身产能扩张上相对灵活，近年来已加大研发测试设备的采购，同时加大研发投入，扩充研发测试人员，为后续的产能扩充做了充足的准备。

7、请结合公司项目情况介绍下相控阵天线发展前景？

答：相控阵天线具有体积小、质量轻、损耗少，同时满足多点波束、敏捷波束、波束重构和宽角扫描等特点，且通过电路控制波束指向，使得相控阵天线成为主流技术趋势。

	<p>目前下游装备数量需求在不断增加，相控阵雷达的渗透率逐步提升，公司在手项目充足，涵盖星载、地面、机载等多个领域，各项目分别处于方案、试样、定型、批产等不同阶段，随着布局的多个项目逐步量产，将为公司营收提供有力支撑。</p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	无
活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有，可作为附件）	无