

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：20230601

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	中金资管、国寿安保、太平养老保险、互兴基金、德邦基金、前海辰星、歌斐资产、永赢基金、泰信基金、长江证券、国信证券、万家基金、嘉合基金。
上市公司接待人员姓名	副总经理、董事会秘书：赵小婷 证券事务代表：朱峻瑶
时间	2023年6月1日星期四
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、请问卫星互联网的发展态势，公司在该领域的进展如何？</p> <p>答：卫星互联网属于新基建中的信息基础设施，通过在低轨道部署一定数量的卫星形成规模组网，构建具备实时信息处理的卫星系统，发展卫星互联网可以解决尚未实现宽带网络覆盖的问题，与地面通信形成优势互补，同时频谱及地球低轨资源十分有限，卫星通信因此更具重大的战略及经济意义。</p> <p>公司布局卫星互联网方面业务较早，在行业内领先推出星载和地面用卫星互联网相控阵 T/R 芯片全套解决方案，研制的多通道多波束幅相多功能芯片为代表的 T/R 芯</p>

片，在关键性能上具备一定的领先优势，为进一步扩大市场份额奠定坚实基础。公司已进入主要客户核心供应商名录，与科研院所及优势企业开展合作，产品已进入量产阶段并持续交付中，形成公司新的业务增长点。

2、公司地面领域发展迅速，星载领域是否能保持快速发展，未来公司产品结构如何？

答：基于公司的技术积累和行业口碑的建立，与客户合作关系日渐巩固，更有效地推进了产品应用领域的拓展，公司前期参与的多个地面领域研制项目已经陆续进入量产阶段，产品线逐渐丰富，新产品 GaN 功率放大器芯片已实现规模应用，应用于各类型地面相控阵雷达装备，为公司营收提供了有力的支撑。

星载方面，公司不仅拓展了在星载领域产品应用的卫星型号数量，同时在开发新客户新型号上也取得良好成果，另外卫星互联网用相控阵 T/R 芯片也已进入量产阶段，机载、舰载等应用领域的产品数量亦有所增长，随着产品线逐渐丰富，产品结构总体将趋于稳定。

3、随着公司不断拓展应用领域，后续的毛利率情况如何？

答：公司主营的相控阵 T/R 芯片产品为相控阵雷达的重要组成部分，不同应用领域产品需求不同，毛利率存在一定差异。早期公司星载相控阵 T/R 芯片销售占比较高，该领域具有系统复杂、发射成本高、技术难度高、可靠性要求高和不可维护等特征，定型产品需能够覆盖各类探测需求，对产品的性能等要求极高，也相应地具有高附加值的特点。随着公司前期布局的各领域项目逐步量产，地面等领域产品快速起量，产品线逐渐丰富，综合毛利率有一定的波动。

4、可以看到公司的研发投入逐年上升，布局上如何安排？

答：公司结合行业技术特点建立了科学、灵活的研发体系，围绕产品功能设置研发中心组织架构，依靠研发中心各职能部门的内部协作，整合不同项目下具有共性的研发需求，实现研发效率最大化。

公司在研发投入的布局上主要分为两个方面，一方面结合客户对芯片产品的功能和性能等需求，依托积累的技术与经验，持续迭代升级已有产品系列，不断提升性能、保持产品的技术先进性及成本优势，为下游应用提供更全面、完整的产品解决方案；另一方面公司坚持技术引领方向，重点把握市场发展趋势，在前瞻性技术应用领域进行布局，加强技术预研产品的开发，提升产品应用性能等。

5、请介绍下公司在手的研发项目及进度？

答：近年来公司相继承担多项重点型号的研制任务、国家“核高基”重大专项任务、国家重点研发计划项目，得到了客户的高度认可，为公司开拓市场和树立企业品牌起到了推进作用，持续不断的积累了大量的项目资源和客户资源，目前在手研发项目涵盖星载、地面、机载等领域，各项目分别处于方案、试样、定型、批产等不同阶段。各个项目的应用场景、体量、难易度不同，批产进度存在一定差异。随着下游需求不断增加，客户生产计划节奏加快，作为元器件配套商，公司的平均项目周期也相比缩短。

6、公司所处行业壁垒较高，请介绍公司的核心竞争优势？

答：相控阵 T/R 芯片行业本身存在着极高的技术、资质及经验壁垒，公司在相控阵 T/R 芯片领域深耕多年，市场定位高度聚焦，技术路径清晰，形成多项经过重大型号装

	<p>备验证的关键核心技术,是国内少数能够提供相控阵 T/R 芯片完整解决方案的企业之一, 具有技术先发优势和丰富的产品应用经验, 目前公司已形成几百种产品, 这些产品成为公司保持与客户长期稳定合作的重要基础。另外公司具备对客户需求的快速响应、快速反馈和快速解决的优势, 在客户中形成了较高的知名度和认可度。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>无</p>
<p>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)</p>	<p>无</p>