

证券代码：300666

证券简称：江丰电子

债券代码：123123

债券简称：江丰转债

宁波江丰电子材料股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2022-014

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 type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及 人员姓名	参会投资机构：瀚川投资、申万宏源、源乐晟资产、太平资产、彼得明奇、泰信基金、国泰基金、光证资管、汐泰投资、淳厚基金、太平养老保险、东亚前海证券、南土资产、永赢基金、东北证券、清和泉资本、明澄投资、人保资管、上研科领资本、合远基金、思悦投资、长城证券、华源恒基资管、浙江四叶草资产、广州富途投研、杭州绿汀投资、中国基金报、乾灵投资、佳岳私募、中银国际证券、银河证券、上海高毅资产、甬兴证券、菲洛资产、金科控股、西藏东财基金、财通证券、上海乾瞻资产、信达证券、光大证券、深圳达昊、沃赋资本
时间	2022年9月26日
地点	公司会议室

<p>上市公司 接待人员姓名</p>	<p>董事会秘书兼投资总监蒋云霞</p>
<p>投资者关系活动 主要内容介绍</p>	<p>投资者参观了公司的产品展厅及智能生产线，并在公司会议室与董事会秘书进行问答交流，交流内容如下：</p> <p>1、公司靶材产品的原材料价格是否受到普通金属价格波动的影响？关联度如何？</p> <p>回复：超高纯金属相对于普通金属具有较高的附加值，超高纯金属与普通金属价格的关联度相对较小。</p> <p>2、公司钽靶和钽环的应用？</p> <p>回复：在先端的铜制程超大规模集成电路芯片中，超高纯钽是阻挡层薄膜材料，应用于 90-5nm 的技术节点中，钽环的主要作用是辅助钽靶完成溅射过程。</p> <p>3、半导体零部件的市场需求？零部件的金属表面处理难度较大，公司是否面临技术瓶颈？零部件的产能情况如何？</p> <p>回复：半导体零部件的客户主要有两大类，一类是半导体设备制造厂商，设备制造需要配备零部件；另一类是晶圆制造企业，芯片生产过程中需要消耗零部件。零部件的市场空间很大。</p> <p>半导体零部件主要有大量金属类零部件，如特种铝合金、不锈钢、钛合金等；以及非金属类零部件，如硅、石英、高分子材料等。公司在高纯溅射靶材领域深耕十余年，凭借着丰富的技术积累和产业经验，已经形成强大的金属精密加工能力、表面处理能力，此外公司还拥有服务于半导体行业的精细化管理能力和客户应对能力，能够为零部件客户提供高效的技术支持和服务。</p> <p>公司及时把握零部件市场发展趋势，积极响应客户国产替代的需求，通过整合多方资源已经提前布局该领域，实现</p>

了多品种、大批量、高品质的零部件量产。

4、公司对于高纯金属原材料国产化的进程如何？

回复：近年来，公司通过股权投资、商业合作等方式建立国内稳定安全的供应链体系，正在按计划有步骤地推进原材料的国产化。

5、公司平板显示器用靶材的发展情况如何？

回复：公司通过可转债募投项目的实施，在广东惠州和湖北武汉建设平板显示用靶材及部件生产基地，将就近为平板显示器制造商供应靶材及机台相关部件，从而进一步扩大平板显示用高纯金属溅射靶材及相关机台部件的生产能力，目前上述项目正在按计划积极推进。同时，公司致力于高端平板显示器用靶材的研发和生产，不断提高公司的核心竞争力。

6、相比于半导体靶材，半导体零部件对于原材料的要求有什么不同？

回复：在溅射靶材应用领域中，半导体芯片对溅射靶材的金属材料纯度、内部微观结构等方面都设定了极其苛刻的标准，其中金属材料的纯度通常要求达到 99.9995%（5N5）以上，而半导体零部件的原材料主要以不锈钢、铝合金、钛合金等金属或者陶瓷、石英、硅、高分子材料等非金属为主。

7、公司中长期的战略规划如何？未来希望发展到什么样的高度？

回复：公司的发展战略如下：（1）扎根在超高纯金属及溅射靶材领域，完善半导体设备精密零部件的横向布局，服务于芯片及面板产业；（2）垂直整合生产体系，延伸布局产业链上下游；（3）构建关键生产装备研发能力，加大研发投入

	入，形成核心竞争力；（4）加强人才培养和引进，建设覆盖全球的生产、研发及销售基地；（5）建立以客户为中心、以奋斗者为本、长期艰苦奋斗的企业文化。公司的愿景是“成为世界一流的半导体材料企业”。
附件清单(如有)	无
日期	2022年9月26日