

证券代码：002171

证券简称：楚江新材

债券代码：128109

债券简称：楚江转债

安徽楚江科技新材料股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-013

投资者关系活动类别	<input 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（电话会议）
参与单位名称及人员姓名	兴银基金：石 亮、高 鹏、蔡国亮、张世略、劳开骏 国泰君安：于嘉懿
时间	2022 年 4 月 21 日
地点	电话
上市公司接待人员姓名	公司财务总监：黎明亮 公司财务部长：李健 公司证券事务代表：姜鸿文
投资者关系活动主要内容介绍	一、投资者交流概要： 1. 公司铜箔的生产工艺是什么？主要应用在哪些领域？ 回复： 铜箔按生产方式可分为电解铜箔和压延铜箔，公司以压延加工方式生产的高精度铜合金带箔材产品广泛用于 LED、电子连接器、接插件等领域。 2. 天鸟 2021 年利润增速不及规模增速，主要原因是什么？ 回复： 天鸟募投项目一、二期，分别于 2021 年上半年、2022 年年初投产，产能仍处于爬坡阶段，尚未完全达产，人工、折旧等成本相对较高。并且天鸟募投项目以民品为主，民品毛利

	<p>率不及军品。故此，净利润增速不及营收增速。</p> <p>3. 碳基复合材料除了在光伏领域外，公司还比较看好碳材料在哪些行业的应用？</p> <p>回复：未来比较看好碳基复合材料在刹车领域的应用。碳刹车相比于传统的粉冶刹车，制动性能更好，重量更轻，使用寿命更长，目前已在航空航天领域得到广泛应用，在民品领域的应用还处于起步阶段。未来随着下游客户对提速、减重、安全性等各方面需求的不断提高，碳刹车将可能在高铁、新能源汽车、重卡等领域得到更充分得应用。</p> <p>4. 公司研发费用的主要投向是哪一块？其中的材料费用指的是什么？</p> <p>回复：公司军工碳材料板块研发投入约占营收的 10%左右，先进铜基材料板块研发投入约占营收的 3%左右。近年来，公司为了提高铜基材料产品品质，加大了在新产品尤其是多元化合金产品方向的投入。在研发试制过程中，由于试验产生的废料中掺杂了铁、钴、镍等其他金属元素，不能作为正常原料再利用，对外出售价值大幅下降，研发费用中的材料费用就是指试制过程中产生的上述价值消耗。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2022 年 4 月 22 日