

证券代码：688786

证券简称：悦安新材

江西悦安新材料股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2024-014

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 type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	华夏久盈资产、中欧基金、天风证券
时间	2024年7月23日 15:30-18:00
地点	现场调研
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：李博 投资总监：李婷
投资者关系活动主要内容介绍	<p>双方就进一步了解悦安新材相关情况进行了线上会议沟通，具体内容如下：</p> <p>1、不同的铁粉工艺，对应的产品粒径是多少？</p> <p>答：不同的铁粉制造工艺会生产出具有特定粒径范围的产品，以下是一些常见铁粉工艺及其对应产品平均粒径：</p> <p>（1）还原铁粉：粒径大约 70 微米左右；</p> <p>（2）雾化铁粉：粒径大约 20 到 50 微米；</p> <p>（3）电解铁粉：粒径大约 10 微米左右；</p> <p>（4）羰基铁粉：羰基法生产的铁粉粒径较小，大约 4 微米左右。</p> <p>上述粒径值是大致的范围，实际的粒径可能会因为具体的生产工艺参数和后处理步骤而有所不同。此外，不同应用领域</p>

	<p>对铁粉的粒径要求也有所区别。</p> <p>2、公司的羰基铁粉主流粒径是多少？超细粉末的粒径是多少？</p> <p>答：公司的羰基铁粉主流粒径是 3-5 微米范围内；粒径小于 2 微米的粉末，公司将其划分为超细粉末。</p> <p>3、公司宁夏新工艺项目的成本结构有哪些？</p> <p>答：宁夏新工艺项目的成本主要由以下几部分构成：铁源、一氧化碳消耗、能耗消耗、设备折旧、人工成本、辅料材料费等。</p> <p>4、公司宁夏新工艺项目的原材料和副产品分别是什么，是否已申请专利保护？</p> <p>答：宁夏新工艺项目主要使用矿料作为原材料，这项全球首创的工艺已由公司申请了专利保护。该工艺的副产品是人造金红石。</p> <p>5、公司宁夏新工艺项目一期产能规模？</p> <p>答：公司的“年产 10 万吨金属软磁微纳粉体项目”一期工程目标产能为 3000 吨。</p> <p>6、公司宁夏新工艺项目的定价水平？</p> <p>答：宁夏新工艺项目所产出的产品，由于粒径较现有工艺略粗，得益于原料和能源成本的降低，以及副产品增值带来的项目经济效益的提高，预计新工艺产品定价相对于现有产品将有所降低。</p> <p>7、公司的羰基铁粉在软磁电机中的应用，有哪些优势？</p> <p>答：据了解，公司的羰基铁粉制备成定子，在软磁电机应用中存在以下优势：首先，其高饱和磁感应强度提升了电机效率和能量密度。其次，羰基铁粉的高导热率有利于提高电机散热效果。此外，该材料的高利用率特点降低电机定子制造过程的碳排放。以上优势综合起来不仅提高了电机的性能，还降低了能源消耗，较适用于对重量和效率有高要求的领</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>域。</p> <p>8、公司雾化合金粉在新应用领域还有哪些计划？</p> <p>答：公司计划扩展雾化合金粉的新应用领域，例如在精密零部件领域将其应用于替代传统铸造工艺的五金产品等，以及新兴领域的拓展，如 3D 打印在消费电子的应用，有潜在的增量市场需求。</p> <p>9、公司的吸波材料通常使用哪些粒径的粉末？</p> <p>答：公司生产的吸波材料通常基于 10 微米及以下的粉末进行深加工，利用细粉的性能优势，以确保材料在中高频工况的吸波性能。</p>
关于本次活动是否涉及应当披露重大事项的说明	本次活动不涉及应当披露的重大信息
附件清单	无
日期	2024 年 7 月 23 日