

证券代码：002158

证券简称：汉钟精机

上海汉钟精机股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-01-004

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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他：
活动参与人员	挚盟资本、弘毅远方基金、中欧基金、歌汝私募、巨曦资产
时间	2022年1月18日
地点	公司
上市公司接待人员	产品部经理、证券事务代表、投资者关系管理
交流内容及具体问答记录	<p>一、简单介绍公司基本情况</p> <p>二、产品及市场交流</p> <p>（一）压缩机组</p> <p>1、压缩机（组）包含制冷压缩机和空气压缩机</p> <p>2、制冷产品为公司主导产品，其包含商用中央空调用压缩机、冷冻冷藏压缩机、热泵压缩机等。</p> <p>3、中央空调用压缩机已占有一定市场比例，整个行业市场每年的变动比较平稳。</p> <p>4、冷冻冷藏压缩机产品应用范围较广，可应用于农产品保鲜、渔船速冻、食品速冻隧道等行业。</p> <p>5、公司制冷压缩机以氟机为主，其他为辅。</p> <p>6、离心机产品主要用于大型中央空调市场，多用于酒店、数据中心、学校、医院等领域。</p> <p>7、热泵压缩机产品，主要用于提供热水、蒸汽、烘干等，多用于像集中供暖、工业锅炉替代等相对大型项目。</p> <p>8、ORC 项目集成及设备单独销售都有涉及，目前主要以设备销售为主，有部分EMC项目。</p> <p>9、空气压缩机产品主要用于工程机械等气源动力行业，下游业务领域广泛。如医药、化工、电子、激光切割、制氧制氮、公路养护注入、煤矿机械的地下输送等。</p> <p>10、空压产品包含机体与机组产品，其中机体的收入占比相对机组占比较高。</p>

	<p>11、前三季度制冷产品与空压产品收入均有成长。</p> <p>(二) 真空产品</p> <p>2、公司真空产品可用于光伏、锂电、半导体、医药化工等行业。</p> <p>2、在光伏行业的拉晶环节已经有一定市占率，电池片环节市占率相对拉晶市占较低，还有替代空间。</p> <p>3、依据客户使用的制程领域不同，真空泵的维修周期也会有不同。</p> <p>4、公司真空产品在 TOPCON、HJT 都在推广使用。</p> <p>5、半导体领域用的真空泵，不同客户不同制程的验证周期会有所不同。</p> <p>6、目前公司真空泵在半导体行业有小批量出货。</p> <p>7、在半导体行业，目前国产品牌真空泵市场份额相对较低，主要为传统欧美日品牌，公司有一定的替代和成长空间</p> <p>三、工厂参观</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>本次调研活动期间，公司不存在透露任何未公开重大信息的情形。</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>