

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：2022-02-005

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：电话会议
活动参与人员	T. RowePrice
时间	2022年2月21日
地点	公司
上市公司接待人员	董事会秘书、产品部经理、证券事务代表、投资者关系管理员
交流内容及具体问答记录	<p>一、公司基本情况介绍</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。其中商用中央空调压缩机营收占比相对较大，其次为冷冻冷藏压缩机，热泵压缩机占比相对较小。</p> <p>3、公司中央空调用压缩机为螺杆及离心式，与转子、涡旋等其他技术的产品适用领域各有不同。</p> <p>4、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>5、热泵压缩机产品，主要可用于提供热水、蒸汽、烘干等领域。多用于像集中供暖、工业锅炉替代等相对大型项目。目前国家有节能减排的相关政策出台，待实施细则完全落地落实后，预计未来几年市场的成长空间会比较大。</p> <p>6、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。行业的发展跟工业制造景气状况息息相关。</p> <p>（二）真空产品</p> <p>1、公司真空产品可用于光伏、锂电、半导体、医药化工等行业。目前用于光伏</p>

	<p>行业的比较多，主要用在光伏行业中的拉晶和电池片环节。</p> <p>2、在电池片环节，公司真空泵目前泵主要应用于 Perc 工艺环节。TOPCON、HJT 工艺技术环节，公司的真空泵已在配合测试推广使用。</p> <p>3、光伏电池片环节原先选用的泵基本都是进口品牌，公司作为国产品牌进入并批量替代进口品牌的时间较短，所以目前市占率相较拉晶的市占率较低，但在国产替代的大背景下，未来有望进一步提升自身的市占率。</p> <p>4、在半导体行业的真空泵，公司目前有一定的小批量的出货。</p> <p>5、目前公司半导体真空泵可用于拉晶、LL、Etching、CVD、ALD、封装、测试等清洁或严苛制程环节，不同制程对泵的需求不同。</p> <p>6、视真空泵使用的不同的工作环境及工艺制程，泵的维修周期及金额会有所不同。</p> <p>（二）公司氢能源用产品主要为车用的空气泵及回收泵，不涉及加氢站设备。目前该产品还处于研发、测试阶段。</p> <p>（三）公司制冷、空压、真空等产品以螺杆为核心主导技术。根据市场及应用不同，同时发展离心、涡旋等其他类型的压缩机。</p> <p>（四）在市场销售分工上，台湾厂主要负责海外市场。</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>