

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：2022-07-002

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：线上会议
活动参与人员	国盛证券、天弘基金、邦德资管、中银证券、磐厚资本、禅龙资产、财信证券自营、华创证券自营、鹏华基金、玄元投资
时间	2022年7月11日、2022年7月12日、2022年7月13日
地点	线上
上市公司接待人员	产品部经理、证券事务代表、投资者关系管理员
交流内容及具体问答记录	<p><b>一、基本情况简介</b></p> <p>根据公司披露的一季度报告内容，2022年一季度营业收入5.95亿元，同比增长2.67%，归属于上市公司股东的净利润0.91亿元，同比增长22.67%。</p> <p><b>二、产品情况</b></p> <p><b>（一）压缩机组</b></p> <p>1、公司制冷压缩机和空气压缩机统称为压缩机（组）。</p> <p>2、制冷产品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。随着公司离心式中央空调产品的系列化不断完善，离心式压缩机将逐步成长。</p> <p>4、公司制冷空调压缩机主要用于工商用，不涉及家用压缩机。</p> <p>5、制冷空调压缩机受商业地产、公共建筑（如地铁、医院、体育场馆、图书馆等）基建投入的影响较大。</p> <p>6、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。从整体行业需求观察，冷冻冷藏压缩机的市场增长空间预计会大于商用中央空调的市场增长空间。</p> <p>7、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。随着国家节能减排相关政策的陆续出台，相关细则不断完善，公司热泵产品的知名度不断扩大。待相关政策完全落地落实后，预计未来几年热泵市场的成长空间会比较大。</p> <p>8、公司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</p>

	<p>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>9、除传统的有油空压机产品外，公司还着重推广无油空压机的高端应用市场。目前公司在无油空压机市场占比还较低，未来有较大的替代进口市场的空间。</p> <p>10、空气压缩机产品作为通用机械，其行业的发展跟工业制造业的景气度息息相关。</p> <p><b>(二) 真空产品</b></p> <p>1、公司真空产品目前用于光伏和半导体行业，其中光伏行业主要在拉晶和电池片环节，拉晶环节占比较多，其次是电池片环节。</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。在 TOPCon 工艺的真空泵出货量有所增加。在 HJT 工艺技术环节，目前在配合客户测试阶段。电池片环节的主要对手有日本荏原、韩国 LOT 等。</p> <p>3、在半导体行业，公司与国内部分机台商、晶圆厂都已有合作，目前有一定的小批量出货。客户一般根据自身需求选择直接购买或搭配机台商采购。</p> <p>4、公司半导体真空泵主要为螺杆式，与爪式泵在不同制程工艺中各有优劣。</p> <p>5、公司真空泵在半导体各制程都已有不同数量的泵在使用或测试。</p> <p>6、真空泵的维保周期，视产品应用制程不同，维保周期、维保程度及价格会有所不同。随着公司真空泵在市场保有量的不断增多，未来真空产品维修保养业务也将会逐步放量。</p> <p>7、受益光伏行业的发展成长，同时公司在电池片行业的逐渐导入，以及在半导体市场的逐步渗透，使得公司真空泵产品整体增速较好。</p> <p>8、根据下游行业发展情况以及订单交付节奏，公司将会逐步提升真空泵产品的产能。</p> <p>9、公司真空泵除了在光伏和半导体的应用外，同时还可用于锂电、医药、化工等行业。</p> <p><b>三、其他情况</b></p> <p>1、上海厂三期工厂预计 2023 年第一季度可初步投入使用。同时公司台中厂三期扩建产能 2022 年一季度已初步投入使用。</p> <p>2、基于原材料价格的变化，公司已酌情对下游客户价格进行相应调整，降低公司因原材料价格变化造成的压力。同时公司自身通过优化产品结构、改进生产工艺、严格控制用料成本等节省开支、降低成本的方式进行自我消化与控制。</p> <p>3、公司各产线的产能可通过加工设备的弹性协调来进行调整生产。</p> <p>4、公司各个产品板块都有自身的研发项目，从不同的应用领域、技术路线等多维度进行深入研发及创新。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重</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>

大信息的说明	
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）	无