

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：2017-06-001

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"/> 一对一沟通 <input type="checkbox"/> 其他 _____
参与单位名称	国金证券
时间	2017年06月07日
地点	公司
上市公司接待人员	董事会秘书助理、投资者关系管理代表
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1、目前接单情况较好，综合来看，一季度净利润增速放缓主要是：新厂区的投入、设备折旧、产品结构变化、售价下降、原材料价格提升等原因。制冷行业相对旺季在二、三季度。</p> <p>2、传统中央空调市场行业趋向成熟，未来发展方向往低温、高温应用领域。目前冷链物流我们主要用在冷库和加工端。</p> <p>3、公司从2016年开始推高温热泵产品，主要用于替代燃煤锅炉、煤改电项目。目前市场上可以生产高温热泵压缩机的企业基本都是以小型为主。高温热泵机组目前主要由全资子公司上海柯茂对外销售，现有产能基本可满足，日后看市场情况再扩产能。目前此类煤改电项目地方政府支持力度比较大，很多城市都出台的相关政策。目前空气源热泵产品主要还是以市场验证为主。部分设备已运行了一两年，今年已有较多订单在洽谈中。最初公司研发此类产品技术方向是走低温，后来逐渐往高温发展。超低环温空气热泵可以在零下35度环境温度下正常运行。热泵与螺杆膨胀发电技术结合可以实现热电联产，提升发电厂效率，节省发电厂成本。</p> <p>4、空压产品目前订单较好，主要是机械、基建等传统行业都在复苏，带动整体需求。因2016年推出中低端小型机，所以平均售价有所下降，综合毛利也有下降。 无油涡旋空压机的市场方向：技术升级，替代有油涡旋空压机市场；进口替代，替代日本岩田产品。公司相对更注重行业中高端产品的技术研发。</p> <p>5、离心机未来发展方向主要是以磁悬浮变频离心机为主，目前市场处于培育阶段，相对售价较高，但能效表现比较优秀。新产品对市场主要考量点是：稳定性、服务、交期、价格等。公司未来的明星产品之一，主要竞争对手是丹佛斯。</p> <p>6、目前市场上真空泵主要是油泵居多，之前公司销售的产品主要是干泵，属于高端市场，现在逐渐向中下游发展；真空泵主要竞争对手：阿尔卡特、爱德华。</p> <p>7、燃料电池产业链是未来发展方向，产业链中涉及的设备也是公司未来技术发展方向。</p>
附件清单	无
日期	2017-06-07