

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：2017-08-001

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	西部证券自营、哈平投资
时间	2017年08月30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、目前处于行业销售旺季阶段，接单情况较好，综合来看，上半年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。</p> <p>2、原材料价格上涨对制造业影响比较大，对工业产品来说，成本转嫁下游的可能性相对较小。</p> <p>3、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。目前冷链物流主要用在冷库和加工端。</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，平均售价有所下降，产品毛利有所下降。</p> <p>5、目前干式真空泵订单较好，主要应用是锂电和光伏行业。真空泵主要竞争对手：阿尔卡特、爱德华。</p> <p>6、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。去年市场热泵产品基本以小型家用为主，公司的热泵产品主要是工商用，比如集体采暖、替代工业锅炉等相对大型项目。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。目前大型空气源热泵产品主要还是以市场验证为主。公司部分设备已运行了一两年，今年已有较多订单在洽谈中。超低环温空气源热泵可以在零下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，提升效率，节省成本。</p> <p>7、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，能效表现优秀。回收期周期一般在2年。市场对新产品的主要考量是：稳定性、服务、交期、价格等。磁悬浮变频离心机是公司未来的明星产品之一，在负荷变化较大时能效表现相对更优秀，目前主要竞争对手是丹佛斯。磁悬浮轴承的合作伙伴是SKF。磁悬浮业务主要客户来源节能改造需求、替换旧设备需求，一般市场会用磁悬浮离心压缩机和传统压缩机搭配使用，按需求协调使用。</p> <p>8、今年ORC销售情况较好，会搭配其他产品一起应用。目前业务划分在子公司柯茂。</p>
附件清单	无
日期	2017-08-30