

证券代码：002698

证券简称：博实股份

哈尔滨博实自动化股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2019-013

<p>投资者关系活动类别</p>	<p><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"/>其他（电话会议）</p>
<p>参与单位名称及 人员姓名</p>	<p>杭州汇升投资管理有限公司            许先扬  中信建投证券股份有限公司            秦基粟</p>
<p>时间</p>	<p>2019年9月2日 11:20至12:10</p>
<p>地点</p>	<p>公司二楼202会议室</p>
<p>上市公司接待人员姓名</p>	<p>董事、财务总监兼董事会秘书陈博</p>
<p>投资者关系活动主要内容介绍</p>	<p>交流主要内容：  1问：想了解公司的产品和服务内容？  答：公司主要产品包括大型智能成套装备领域与环保工艺装备领域。  大型智能成套装备领域：公司研发、设计、生产和销售大型智能成套装备产品，并向客户提供产品服务。大型智能成套装备主要分为粉粒料全自动包装码垛成套设备、合成橡胶后处理成套设备、以（高温）炉前作业机器人和智能货运移栽设备（全自动装车机）为代表的战略性新产品，以及与上述智能成套装备相关的产品服务四大类。产品服务是公司面向大型智能成套装备应用领域产品客户，提供的产品备品备件销售、设备检维修改造、设备保运服务、生产一体化托管运营服务等综合产品服务。  环保工艺装备领域：公司控股子公司博奥环境及其全资子公司（P&amp;P公司，注册于奥地利格拉茨）目前主要从事设计、生产、销售以工业废酸再生工艺及装备为代表的节能减排环保工艺装备。工业废酸再生工艺及装备通过对客户化工生产中的工业废硫酸、含硫的酸性气体进行收集、处理，生成高纯度硫酸用于循环生产，并释放热能，实现节能、减排、循环利用、经济、环保的效果。  2问：想了解公司主要的经营模式？  答：公司作为大型智能成套装备供应商，由于行业特有的客户群体及其差异化的需求，产品销售通常采取投标、议标的方式实现。公司智能装备类产品以销定产，根据与用户签订的产品销售合同，组织设计、采购、生产制造、组装、整机调试等。公司将检验合格的产品运输到客户现场进行安装调试，由客户验收合格后，公司确认销售收入；产品服务通常以月度或季度为单位，在服务履约或阶段性完成后，根据与客户确认一致的结算依据，确认收入；环保工艺装备业务依据与用户签订的合同，组织工艺设计及环保装备生产、安装、交付。用户对环保工艺、装备运行各项指标检测、验收合格后，公司对应确认收入。</p>

	<p>3 问：公司与哈工大是怎样的关系？</p> <p>答：哈尔滨工业大学通过哈尔滨工业大学资产投资经营有限责任公司持有公司 24.11%的股份，是公司单一最大股东，哈尔滨工业大学和哈尔滨工业大学资产投资经营有限责任公司不参与公司的生产经营活动。</p> <p>4 问：请介绍一下公司在研发的主要项目情况？</p> <p>答：公司在 2019 年半年度报告中对一些主要的研发项目有介绍，如多晶硅成品车间智能化包装转运成套设备、智能物流系统、水泥回转式全自动包装（FFS）码垛套膜成套设备、（FFS）聚氯乙烯（PVC）全自动包装码垛成套设备以及高纯度轮胎添加剂智能成型工艺及自动化装备等，这些项目的基本情况及进展情况在公司《2019 年半年度报告》中“第三节 三、核心竞争力分析”部分有较详细的说明。这些研发项目如研发成功，对拓展公司的产品应用领域将有非常积极的作用。</p> <p>5 问：能否介绍一下公司的主要竞争对手？</p> <p>答：在公司传统智能装备应用的国内石化化工领域，公司处绝对竞争优势地位，没有同体量规模的竞争对手。</p> <p>6 问：公司预收账款增长的主要原因是什么？</p> <p>答：公司的产品，以销定产，从签订合同到最终确认收入，通常的实施周期在 6-12 个月左右，有的合同要 18 个月左右或更长。公司 2019 年上半年末预收款项较期初增长，主要是尚未达到确认收入标准的合同预收款项较期初增加。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2019 年 9 月 3 日