

证券代码：002747

证券简称：埃斯顿

南京埃斯顿自动化股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2017011

投资者关系活动类别	☐ 特定对象调研 ☐ 媒体采访 ☐ 新闻发布会 ☐ 现场参观 ☒ 其他（投资者接待日）
参与单位名称及人员姓名	兴业证券、平安养老保险、工银安盛人寿、西南证券、凯基证券、联合基金等机构分析师及其客户共 8 人。
时间	2017 年 07 月 25 日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书、财务总监：袁琴
投资者关系活动主要内容介绍	
1、问：公司计划在 2017 年实现 10 亿销售目标，智能装备核心控制功能部件和工业机器人及智能制造系统这两大业务占比预期是多少？ 答：公司 2016 年伺服增长速度为 43%，机器人增长速度为 167%，预计 2017 年公司核心控制功能部件中的交流伺服系统业务增长幅度不会低于 2016 年，工业机器人及智能制造系统业务预计会成倍增长。 2、问：公司智能制造系统业务中，是否有用到国际四大家的机器人本体？ 答：公司发展智能制造系统业务是以发展工业机器人本体和核心功能部件，进而带动信息化、智能化的发展，实现工业 4.0 为主要目的，所用的机器人本体为公司自产。 3、问：公司目前六轴通用机器人占到 80%以上，机器人产品有哪些后续规划？ 答：公司拥有全系列工业机器人产品，包括六轴通用机器人、四轴码垛机器	

人、SCARA 机器人、DELTA 机器人、冲压直线机器人，其中高端应用的六轴机器人占公司总销量的 80%以上，公司掌握机器人的控制算法、自主核心部件的技术和成本，具有极强的市场竞争力。

产品规划方面除了机器人智能化、安全易用外，公司将在通用机器人的基础上发展细分领域的专用机器人。目前，公司基于在金属成形机床领域多年的应用经验，已成功开发了全球首款六自由度的折弯机器人，该产品处于国际领先技术水平。

4、问：公司为何坚持自主研发、生产机器人本体，因本体的销售额增长应该比系统集成要慢，投资回报期会比较长，是否考虑采购组装国外机器人？

答：我们会继续坚持公司智能制造核心功能部件和机器人本体的研发和销售，因为这两方面的技术进步不仅能为埃斯顿带来发展前景，建立起不同于其他机器人企业的技术竞争能力，更带来了降低中国制造业成本的价值。公司的伺服及其他部分国产品牌目前能与国外品牌相抗衡，进行了进口替代，使得国外品牌不得不减少在中国市场的超额利润进行降价，这对降低中国整个使用伺服的设备行业的成本是有积极意义的；同理，随着国产机器人进口替代性越来越强，国外机器人一定会放弃超额利润，中国制造行业采购国外品牌的成本会大大下降，埃斯顿愿意承担起这一责任，打造国际知名的中国机器人企业品牌，为推动中国的智能制造产业而贡献力量。

公司不考虑采购组装国外公司的机器人，人民网曾引用专业人士评论“5年后，国内机器人企业能剩下 1/5 就不错了，没有核心技术和核心零部件的生产厂家基本没有生存空间”，不论控制系统、伺服系统、核心算法还是集成系统，后续的升级、维护等，将对接口、底层的开放等有很高的要求，有无自主核心技术将成关键。

5、问：请公司介绍下意大利 Euclid 的视觉应用情况？

答：公司与意大利 Euclid 合作的机器人 3D 视觉技术已应用于家电产线，随着智能制造向智能化的方向发展，三维视觉技术会起到越来越重要的作用。

6、问：公司收购 TRIO 后，TRIO 的控制器与埃斯顿的伺服系统的产品融合最新进展如何？

答：TRIO 的控制器能无缝对接埃斯顿 EtherCAT 总线伺服，目前正在打造高竞争力解决方案，已有运动控制完整解决方案在试用。

本次接待过程中，公司与投资者进行了交流与沟通，严格依照信息披露相关管理制度及规定执行，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平，未出现未公开重大信息泄露等情况，同时已按深交所要求，安排调研人员签署了《承诺书》。

附件清单(如有)	无
日期	2017 年 07 月 25 日