

证券代码：300802

证券简称：矩子科技

上海矩子科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2020-012

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"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	易方达基金 李荣耀 太平洋证券 崔文娟 中金公司 张梓丁 华安基金 刘畅畅 中银国际证券 赵琦 凯基证券 郭亮亮 智尔投资 付建庭 中电光谷 邵帅
时间	2020年9月15日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书 刘阳 证券事务代表 葛燕雯
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、公司基本情况</p> <p>矩子科技是业内领先的中高端机器视觉设备供应商，主要产品包括机器视觉设备、控制线缆组件、控制单元及设备，产品已成功实现进口替代或远销海外。</p> <p>公司累计已服务超过 700 家海内外知名客户，目前已成为苹果、华为、小米、OPPO、VIVO 等知名企业或其代工厂商的重要机器视觉设备供应商。未来也将持续大力开拓海内外市场，并进一步把握我国产业转型升级、制造业提质增效的机遇，</p>

加强国内大中型新增客户的开发,进一步提高产品的进口替代率。

二、公司 2020 年上半年经营情况

2020 年上半年新冠肺炎疫情爆发对公司造成了短期不利影响。但公司积极应对、积极推进各项生产经营工作,持续推进技术创新,推出具有竞争力的新产品,并大力进行市场开拓和行业拓展。

经过多年的研发和多次迭代优化,公司高端 3D 检测设备 3D AOI、3D SPI 技术性能及指标已达到国际先进水平,能够与 Koh Young、德律等海外知名公司竞争,并在客户开拓上不断取得突破,打破国外垄断实现了进口替代,获得诸如和硕集团、比亚迪、京东方等行业标杆客户的高度认可,目前在手订单充足。

在新行业拓展上,公司产品已成功地导入了 mini LED 行业。

三、3D 检测业务情况

3D 检测技术难度较高,市场主要由海外知名公司垄断。公司在多年前即布局进入 3D 检测领域。公司 3D 检测设备采用 3D 数字光栅投影技术与摩尔条纹相位差软件算法,从核心的 3D 光学成像系统到 3D 软件算法均为自主开发。

3D 检测是未来机器视觉的发展方向。3D AOI 在国内尚处于逐渐导入及成长的阶段,随着终端产品对可靠性要求变高,3D AOI 具有巨大的市场发展潜力和前景。而 3D SPI 则已成为电子产品生产线配置的主要品质检测设备之一,在电子装配制造领域有广泛的应用,但目前市场仍由进口品牌占据,存在较大的进口替代空间,并且其客户与公司原有产品的客户高度重叠。

另一方面,由于公司的 3D AOI 产品具有较强的通用性,未来基于自主研发的 3D AOI,公司将能够在更多新的领域例

	<p>如半导体封装测试等应用领域推出更多具有很强竞争力的机器视觉产品。</p> <p>四、公司技术研发情况</p> <p>公司自创立之初即专注于技术门槛较高的通用性机器视觉设备的开发与制造。</p> <p>机器视觉系统是多领域技术的结合，涉及机械、电子、光学系统、自动控制系统、图像处理和模式识别、人工智能等诸多领域。公司经过多年的技术沉淀，自主掌握并融合了上述多领域的关键技术。从机器视觉软件及其底层算法、光学系统及其核心部件、运动控制器及其底层技术到精密机械结构等等均为公司自主开发并生产制造。公司每年会对产品的软件及硬件进行优化和迭代，提升产品性能，保持公司的持续竞争优势。</p> <p>同时，公司始终坚持核心技术的积累和持续的技术创新，近两年公司的技术研发上取得了跨越式进展：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 成功实现了从 2D 机器视觉技术到 3D 机器视觉技术的跨越。 2) 通过技术迭代优化实现了检测分辨率的进一步提升，从满足 PCBA 的检测要求，提升到了满足 mini LED 的检测要求，进一步提升到了满足半导体后端制程的检测要求。 <p>公司在技术研发方面取得的上述进展进一步提升了公司的核心竞争力，并使得公司具备了向更多新领域拓展的能力。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2020 年 9 月 16 日