

证券代码：002236

证券简称：大华股份

浙江大华技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2018-9-12

<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 checked="" type="checkbox"/>其他（<u>电话会议</u>） </p>	
<p>参与单位名称及 人员姓名</p>	<p>wellington 东兴证券 Jarislowsky Fraser 行健资产 Artisan</p>	<p>Lee Keen、Tommy Wong 岳鹏 Elvin Cheung 罗伟业 Ian Chua、杨志琳</p>
<p>时 间</p>	<p>2018年9月12日 - 9月14日</p>	
<p>地 点</p>	<p>公司会议室</p>	
<p>上市公司接待 人员姓名</p>	<p>凌琳、相良</p>	
<p>投资者关系活动 主要内容介绍</p>	<p>1. 公司目前人工智能领域的技术进展如何？</p> <p>2018上半年，公司在人工智能方面针对人脸、交通、行为分析、物品识别、新业务等领域持续投入，并取得显著的成果，尤其在人脸、车辆大数据、视频解析、人群态势、海外车辆、周界管理、X光机识别、AGV、工业巡检领域均取得突破，并持续快速拓展行业应用领域，覆盖公安、交通、金融、楼宇、民用等各个行业。</p> <p>上半年公司在人工智能领域获得多个奖项，目标检测领域，获得KITTI VISION (2D object Detection Evaluation)车辆类排行榜第一、KITTI 2D Object Detection (Pedestrian)竞赛人体目标检测排行榜第一，基于深度学习技术研发的目标分割技术，刷新了KITTI Road/Lane Detection (UM_ROAD)竞赛的全球最好成绩，取得了道路场景下目标分割排行榜第一名；目标跟踪领域，获得MOT (multiple object tracking) 行人多目标跟踪排行榜第一。在学术研究方面，2018年在人工智能EI级会议上发表10</p>	

余篇核心技术论文。

未来，公司将持续增加在人工智能领域的投入，在核心人工智能算法上保持领先性和丰富性，并深入理解价值行业和价值客户的业务，加速行业应用的升级。

2. 在新零售领域，公司是否有推出相应的行业解决方案？具体方案是怎样的？

公司面向零售领域客户，也有推出大华智慧零售解决方案。该方案以视频为核心，融合人工智能和零售管理实践，采用智能感知设备+云服务+移动客户端相结合的架构，为零售客户提供一站式、低投入、零运维、可迭代的视频综合应用方案。方案整合客流统计、人脸识别、视频云等大华核心的产品和技术，帮助实体零售减少商品损耗、提升管理效率、实现精准营销，最终帮助实体零售实现降本增效。

大华智慧零售解决方案可实现多种功用：①云端巡店：通过零售云，管理者可随时随地进行远程视频巡店，解决人工巡店工作量大、巡店成本高的问题。②智能防损：人脸智能分析，帮助解决开放性购物、消费场景下的损耗，对于“惯偷”等特殊人群，快速捕捉动态人脸信息，准确识别，异常信息及时报警推送，便于门店及时采取措施，将损失降到最低。

③精准营销：通过客流分析、热度分析、人脸识别，采集线下商业客流数据、群体画像数据，精准定位消费群体，量化消费群体的活跃度，为连锁企业的经营管理、市场运营提供数据的支撑，提升消费体验，促进业绩增长。

3. 今年政府去杠杆和 PPP 项目清理是否对公司国内市场造成影响？

目前公司视频监控行业解决方案已覆盖公安、智能楼宇、文教卫、金融等 9 大领域，100 多个子行业，各领域都表现出较好的成长性。国家今年清理部分 PPP 项目，也是对 PPP 项目市场的规范化治理，长远来看，有助于 PPP 项目市场未来更加健康有序地发展，PPP 项目占公司营收的比例也很小。

今年经济去杠杆，对各行各业都会有一定的影响，政府投资会更加理

	<p>性，审批趋严。但是安防占政府财政支出的比例比较小，而且需求相对刚醒。对公司来说，只有始终以客户需求为导向，在不断洞察和理解客户业务的基础上，持续为客户创造价值，才是公司成长的不竭动力。</p> <p>4. 公司机器人业务的进展如何？</p> <p>公司机器人团队组建于 2017 年，经过一年多的发展，目前已经形成了三大机器人产品线及解决方案：1) 面向智能制造的 AGV 产品及其解决方案；2) 面向行业巡检的机器人产品及其解决方案；3) 面向安保巡逻的机器人产品及其解决方案，广泛应用于仓储物流、电力、石油石化、公安等各个行业。</p> <p>5. 公司无人机现在有哪些产品推出？主要应用在什么场景？</p> <p>子公司华飞智能继承了公司十多年的音视频技术积累，并融入先进的导航飞控、云台增稳、动力系统、空地通信、显控一体、主动安全等多项核心技术，已经推出了四旋翼、六旋翼和八旋翼的多款工业级无人机产品，并且，结合实际应用场景，每款无人机均可以搭载云台相机、可视喊话器、可视抛投器、气体分析仪等不同物品，实现日常巡逻、路况侦查、应急救援、辅助决策等多种用途。</p> <p>目前华飞智能的无人机产品已广泛应用于公安、交通、消防、林业、电力、环境监测等多个领域。</p>
附件清单	无
日期	2018 年 9 月 12 日 - 9 月 14 日