证券代码：300613 证券简称：富瀚微

上海富瀚微电子股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2019-001

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系活动类别 | 🗹特定对象调研 □分析师会议□媒体采访 □业绩说明会□新闻发布会 □路演活动□现场参观 □其他  |
| 参与单位名称及人员姓名 | 民生证券：王达婷 上海证券：袁威津 华泰证券：彭茜兴业证券：陈永亮 西南证券：吴海宁 中信证券：晏磊 何信平安证券：韩允健 华创证券：陈弘毅 申万宏源：施鑫展光证资管：王宇 华泰瑞联基金：荣子光 永丰金证券：杨礼嘉兴全基金：孟灿 拓璞投资：张钧华金证券：胡朗 中泰证券：张欣 Delaware / Macquarie Joe Devine Thomas PakDecker & CO Mark DeckerChamplain Russel HossDGC Capital Melvin Tan |
| 时间 | 2019年4月3日 |
| 地点 | 公司会议室 |
| 上市公司接待人员姓名 | 公司董事、高级运营副总裁谢煜璋先生公司董事会秘书、财务总监冯小军女士 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | **Q：公司去年研发费用大幅增长，重点投入在哪些方面?**A：公司2018年研发投入较上年增长86.49%，主要体现在人力资源投入增大，研发团队人数同比增长66.43%，其中包括成本较高的算法、AI人才；同时随着芯片工艺提升，流片费用上升；以及必要的技术预研、IP采购均需持续较大投入。**Q：公司去年出货量下降原因？****A：**去年公司总体出货量约6325万片，较上年6651万片下降4.9%。去年下半年以来下游客户采购节奏放缓，受经济不确定性、贸易摩擦等影响去年三、四季度客户备货较往年减少。**Q：公司汽车电子产品销售情况如何？****A:** 今年以来汽车电子产品月均销售量较同期有所增长，公司产品较好地契合市场需求，如倒车、360环视、流媒体后视镜等，将继续与品牌厂商、方案代理商紧密合作积极开拓该市场。**Q：公司4K高清芯片出货占比如何？**A：视频图像高清化趋势是不变的，市场基于存储成本等因素，目前出货仍以主流经济性产品为主，完全向超高清过渡还有待技术成熟让存储成本降下来。Q**：公司认为目前安防AI产品会规模化增长吗？**A：公司已有带视频分析功能的产品，如人形检测、人脸检测/识别、特征区分、异常报警、移动侦测、车辆监测等。随着前端算力不断增强，将可以完成更为复杂的视觉计算功能，可按需将高质量结构化数据及分析结果传输至后端，减少漏检、误检，减少后端存储压力，提升后端智能分析的准确性与高效性。从目前来看AI产品成本仍较高，市场是否愿意为此买单、什么是必备的AI功能，仍需要市场印证，我们认为规模化应用尚需要时间。**Q：公司与AI算法公司有什么差异?****A:** 芯片公司解决AI硬件加速算力问题，算法公司解决AI应用问题。公司会将自身开发的算法与芯片产品相结合，为客户提供产品及完整解决方案。Q：**目前内生增长还是收并购性价比更高？****A：**内生增长当然是公司必须做且一直在做的；目前由于行业以及AI的热度，收并购企业的要价非常之高。同时由于芯片行业高投入、高风险、回报周期长的特点，上市公司财务压力大，公司可能选择与产业资本合作等方式来投资。 **Q：对今年行业预期如何？****A：**集成电路属朝阳行业，得到政府大力扶持，作为国内芯片企业面临很好的发展契机；同时公司在视频多媒体处理芯片这个细分行业，视频作为“设备之眼”，是电子设备最重要的数据入口，我们围绕视频这个核心，有很多事情可以做；在智能化发展的背景下，产品形态越来越丰富，市场需求更加旺盛，公司产品应用领域不断拓宽，视频应用相关都是公司可以耕耘的市场，市场增长前景是值得期待的。 |
| 附件清单（如有） | 无 |
| 日期 | 2019年4月4日 |