**韦尔股份：2019年市值翻5倍**

2019年，韦尔股份股价涨幅达到456%。截止2019年年底，韦尔股份市值增至1408亿元，是年初的5倍。除市场的追捧外，还得益于成功收购美国芯片巨头豪威科技，进一步夯实了公司在芯片领域发展的基础。

作为国内快速成长IC设计分销领导者，上海韦尔半导体有限公司(简称“韦尔股份”)是一家以自主研发、销售服务为主体的半导体器件设计和销售公司，公司成立于2007年5月，总部坐落于上海张江高科技园区，在深圳、中国台湾、中国香港等地设立办事。

公司主营产品在手机、电脑、电视、通讯、安防、车载、穿戴、医疗等领域得到广泛应用。目前，公司自行研发设计的半导体产品已进入华为、小米、VIVO、酷派、魅族、联想、摩托罗拉、三星、海信、中兴、波导等国内知名手机品牌的供应链。同时，公司作为国内主要半导体产品分销商之一，拥有成熟的技术支持团队和完善的供应链管理体系。公司与全球主要半导体供应商紧密合作，为国内OEM厂商、ODM厂商和EMS厂商及终端客户提供针对客户需求的新产品推介、快速样品、应用咨询、方案设计支持、开发环境、售后及物流等方面的半导体产品综合解决方案。

表1:韦尔股份分销产品分类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品领域 | 细分产品 | 主要代理原厂 | 应用领域 |
| 被动件 | 电阻、电容、电感等 | 松下、乾坤、国巨、三星、AVX、LIZ、WALSIN、HEC 等 | 移动通信、家用电 器、安防电子、数 码产品、智能穿戴、 金融支付、工业设 备、电力设备、电 机控制、电源、仪 器仪表、汽车及部 件、消防、照明、 轨道交通等 |
| 结构器件 | 连接器、卡座、卡托、PCB 等 | Molex、松下、南亚等 |
| 分立器件 | 光电半导体器件、晶振、半 导体等 | 光宝、TXC、VISHAY、WILL 等 |
| 集成电路 | 芯片、Sensor、Memory、Flash 等 | WILL、光宝、江波龙、XMC、Zetta、 ISSI、OV、Superpix 等 |
| 射频器件 | 滤波器等 | 松下、ACX等 |
| 显示屏模组 | PMOLED、LCM、AIT 等 | 智晶、LGD等 | 车载市场 |

数据来源：公司2019年半年报

**加大研发投入，深耕半导体领域**

韦尔股份一直非常重视技术研发工作，本部业务也不断加大研发投入，从射频IC到模拟IC再到功率IC，2019年上半年，公司研发投入0.91亿元，比上年同期增长38.45%,半导体设计业务研发投入占半导体设计业务销售收入比例为15.89%，拥有专利67项，集成电路布图设计权75项，软件著作权84项。

同时韦尔股份也非常重视研发团队的建设，招纳了一批具有海外背景的科研人员，同时也吸引了全国各地优秀高校学子的加盟。公司核心研发团队均有着国内外重点院校相关专业硕士及以上学历，曾在上海先进半导体、上海贝岭、美国高通、美国TI、美国INTERSIL等知名半导体设计公司担任重要职位。

**多个细分产品确立技术优势**

韦尔股份在分立器件行业的核心技术能力主要体现在对器件结构和工艺流程的技术储备。公司储备多项分立器件的工艺平台，并通过长期技术积累，掌握多模多频功率放大器技术、SOI开关技术、Trench （深槽）技术、多层外延技术、背面减薄技术和芯片倒装技术等多项核心专利技术，基于核心技术开发的多款产品可有效解决高集成度、低功耗等消费电子领域面临的主要课题，在业内处于领先水平。

**加快产业优质资源有效整合**

公司于2019年12月17日发布公告，拟通过境外全资子公司使用自有资金共计5000万美元，参与投资由璞华资本管理的境外半导体基金，该基金总认缴规模为2亿美元，将重点参与境内外集成电路领域的并购整合，对有核心竞争力的公司进行投资。公司拟通过参与该基金，加强公司在国内外集成电路产业的布局，加快产业优质资源的有效整合，进一步提升公司的综合实力。