

## 企业介绍

星奇（上海）半导体有限公司成立于2021年11月，专注聚焦在集成电路制程技术领域的工艺流控部件、电控部件等开发与制造，核心产品已重复批量应用于CVD、ALD、ETCH、PVD、IMP、DIFF、RTP、WET等制程工艺，已全面覆盖了国内头部半导体设备企业和头部Fab客户，属于国家重点支持的战略性新兴产业。公司一期、二期、三期研发与生产基地陆续建成投产，同时围绕11个技术研发方向，持续丰富产品线构建工艺流控部件产品平台化布局。



## 项目介绍

星奇集成电路用高精度压力控制器的研究开发项目，围绕高精度多功能压力传感器，进行技术攻关与产业化。该产品市场主要被美、日少数厂商垄断，星奇半导体配置了数十人的开发团队，针对材料选型、结构设计、洁净制造工艺、焊接工艺等技术方向进行攻关，实现在压力精度、密封性、耐腐蚀性、洁净度、多型号等方面的高性能指标，满足不同制程工艺需求。

