

1

前沿研发微流控芯片辅助设计及加工服务

2

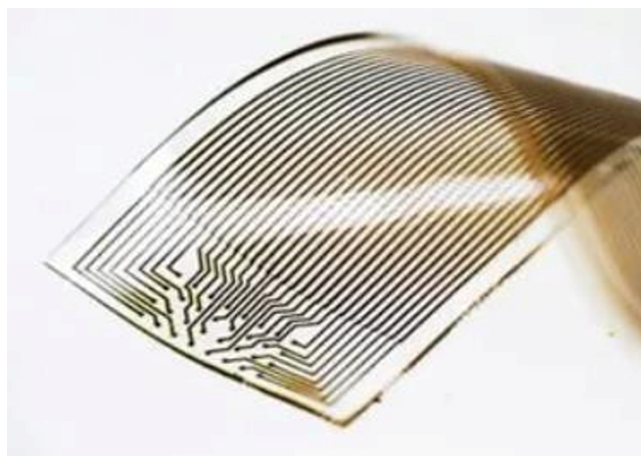
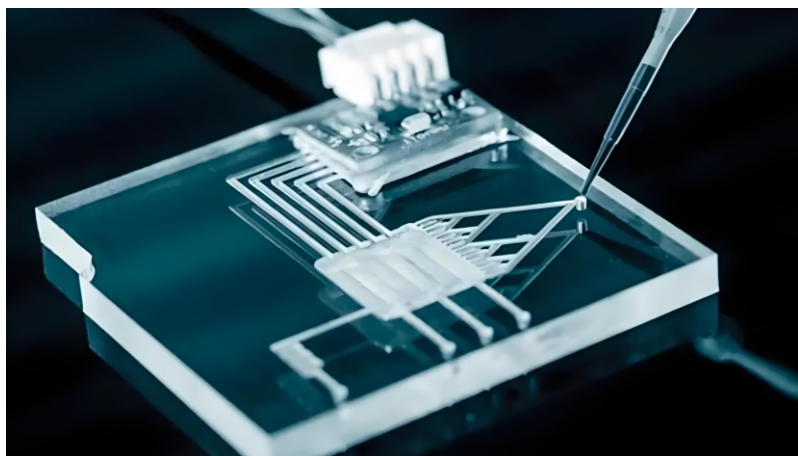
实验室PDMS芯片转注塑芯片测试验证服务

3

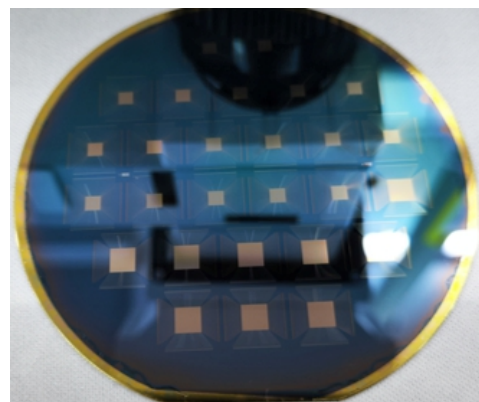
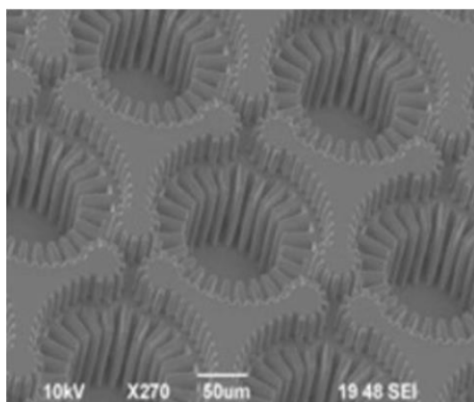
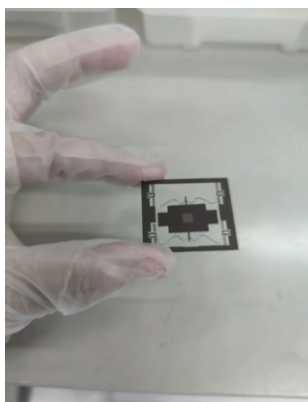
精密微注塑及表面修饰咨询及技术服务

4

微流控实验室组建设备选型咨询及打包服务

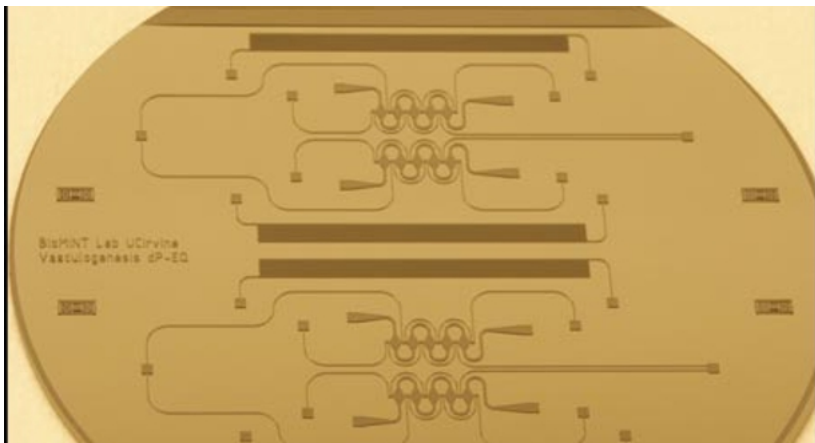
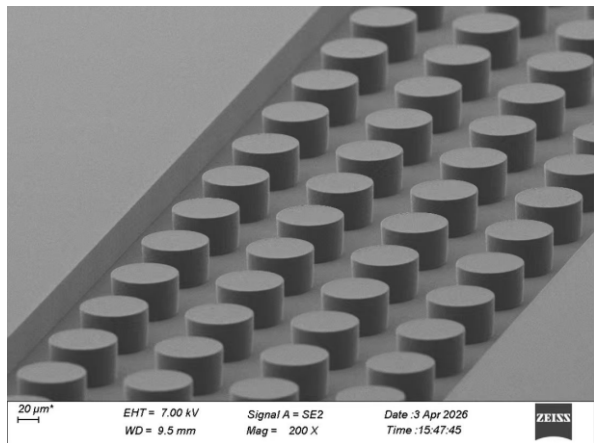


芯片类型: PDMS芯片 (多层对准/阀结构/电极结构)、玻璃芯片、氮化硅芯片;



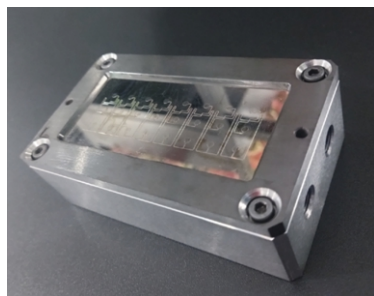
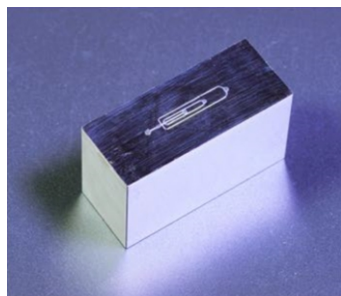
2、实验室芯片转产测试验证服务

无需开模注塑 加工COC/COP/PMMA/PS等热塑性材料基底验证芯片；弥补科研论文仅实验室PDMS芯片测试数据缺陷，为企业研发前期转产提供更经济快速的验证途径；

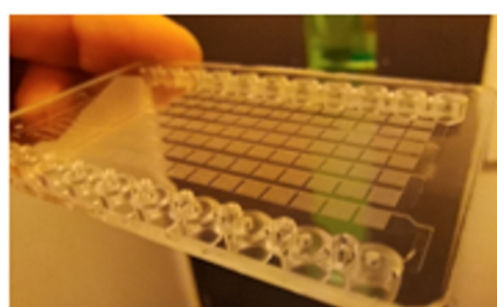
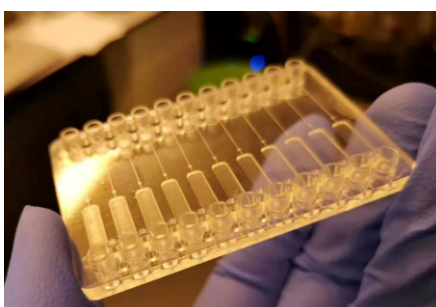
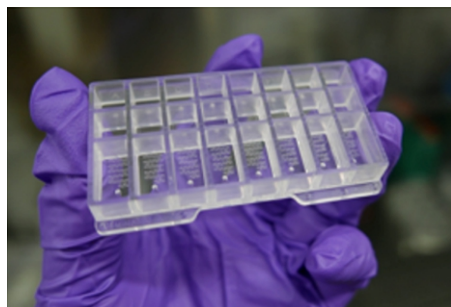


3、精密微注塑及表面修饰咨询服务

微尺寸精密芯片加工方案咨询服务：高精密模芯加工含100μm以下微尺寸模芯加工方案；



精密微注塑咨询服务：小批量实验模/大批量生产模，具备ISO9001/ISO13485认证企业，洁净间厂房；表面修饰：根据客户需求对聚合物/玻璃芯片表面功能化涂层，如疏水、亲水、醛基、氨基和蛋白涂层，可量产。



4、微流控实验室组建设备选型咨询服务

依托微流控领域行业资源及多年从业经验，为您提供微流控实验室设备选型参考比对（同类型设备不同厂家性能参数对比服务，为预算匹配最优选择）及打包方案。我们坚信：适合的才是最好的，而对比是发现“适合”的最佳途径。



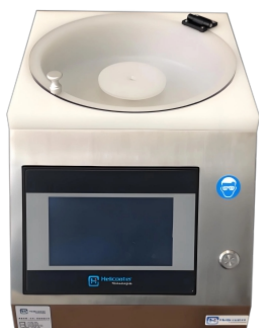
光刻机



等离子清洗机



烘胶机



匀胶机



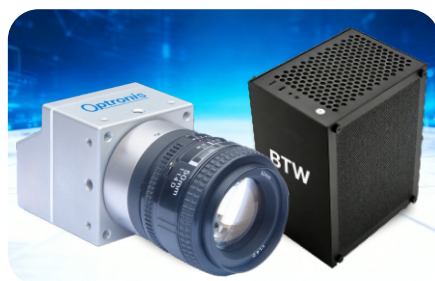
注射泵



压力泵



常规相机



高速相机（高通量场景）



生物显微镜