

光刻胶厂家 江苏光刻胶 北京赛米莱德

产品名称	光刻胶厂家 江苏光刻胶 北京赛米莱德
公司名称	北京赛米莱德贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市北京经济技术开发区博兴九路2号院5号楼2层208
联系电话	15201255285 15201255285

产品详情

下游发展趋势

光刻胶的质量和性能是影响集成电路性能、成品率及可靠性的关键因素。光刻工艺的成本约为整个芯片制造工艺的35%，并且耗费时间约占整个芯片工艺的40%到50%。光刻胶材料约占IC制造材料总成本的4%，市场巨大。因此光刻胶是半导体集成电路制造的核心材料。2016年全球半导体用光刻胶及配套材料市场分别达到14.5亿美元和19.1亿美元，分别较2015年同比增长9.0%和8.0%。预计2017和2018年全球半导体用光刻胶市场将分别达到15.3亿美元和15.7亿美元。随着12寸先进技术节点生产线的兴建和多次曝光工艺的大量应用，193nm及其它先进光刻胶的需求量将快速增加

PR1-1000A1光刻胶光刻胶

5，显影液

在已经曝光的硅衬底胶面喷淋显影液，或将其浸泡在显影液中，正胶是曝光区、而负胶是非曝光区的胶膜溶入显影液，胶膜中的潜影显现出来，形成三维图像。

显影完成后通常进行工艺线的显影检验，江苏光刻胶，通常是在显微镜下观察显影效果，显影是否彻底

、光刻胶图形是否完好。

影响显影的效果主要因素：

1, 光刻胶厂家, 曝光时间, 2前烘温度和时间, 光刻胶供应商, 3光刻胶膜厚, 4显影液浓度温度, 5显影液的搅动情况。

提供先进化学技术的多样化解决方案

成立于1985年, 总部设在美国新泽西州, 富兰克林市, 光刻胶哪家好, 高速成长并超过20年连续盈利的跨国公司

公司业务覆盖范围包括北美, 亚太以及欧洲

基于多样化的技术

应用领域: 微电子、光电子、LED、太阳能光伏、微机电系统、生物芯片、微流体、平面印刷

解决方案: 高性能的光刻胶、掺杂涂层、平坦化涂层、旋制氧化硅(spin-on-glass)。阻挡层(Barrier Layer)、湿法制程

客户: 从财富100强到以风险投资为背景的设备研发及制造公司

使命

目标

提供特殊化学品和全新工艺来增加客户的产能

策略

提供独特的产品来优化生产制程, 以提高设备能效

领先的技术提升生产过程中的整体性价比

工艺步骤的减少降低了成本和产生瑕疵的可能

增加客户的产能和生产的效率

工艺减化

非同寻常的显微构造、金属及介电层上的图形转换、光刻、平坦化、掺杂、蚀刻、邦定

在生产过程中，不含有害溶剂

支持所有客户的需要，与客户共创成功

光刻胶厂家-江苏光刻胶-北京赛米莱德由北京赛米莱德贸易有限公司提供。北京赛米莱德贸易有限公司（www.semild.com）位于北京市北京经济技术开发区博兴九路2号院5号楼2层208。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前赛米莱德在工业制品中享有良好的声誉。赛米莱德取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。赛米莱德全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。