

# 供应氧化硅抛光液

产品名称	供应氧化硅抛光液
公司名称	广东贺利实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市东城区牛山新锡边创业工业区
联系电话	076982292009 13925747449

## 产品详情

我公司系列硅溶胶产品均是以高纯硅粉为原料，经特殊工艺生产的一种高纯度低金属离子型抛光产品，广泛用于多种材料纳米级的高平坦化抛光，如：硅晶圆片、锗片、化合物半导体材料砷化镓、磷化铟，精密光学器件、蓝宝石片等的抛光加工。具有应用领域广、抛光效率高、杂质含量低、抛光后容易清洗等特点。如：硅片、化合物晶体、精密光学器件、宝石等的抛光加工。可生产不同粒度（10~150 nm）的产品满足用户需求。根据pH值的不同可分为酸性抛光液和碱性抛光液。

产品的特点：

1. 高抛光速率，利用大粒径的胶体二氧化硅粒子达到高速抛光的目的（可以生产150 nm）
2. 粒度可控，根据不同需要，可生产不同粒度的产品（10-150 nm）
3. 高纯度（Cu<sup>2+</sup>含量小于50 ppb），有效减小对电子类产品的沾污
- 4.

高平坦度加工，本品抛光是利用SiO<sub>2</sub>的胶体粒子，不会对加工件造成物理损伤，达到高平坦化加工