

# 康宁石英玻璃 昆山诺立光学石英 石英玻璃

产品名称	康宁石英玻璃 昆山诺立光学石英 石英玻璃
公司名称	昆山诺立光学有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市千灯镇宏信路198号5号楼
联系电话	18018501557

## 产品详情

### 光学镜片的清洁保护方法

有热解膜的玻璃，由于膜的耐久性可当无膜玻璃对待，用前面所述的清洗设备清洗。镀膜玻璃不能用磨蚀性的清洗装置。磁控溅射真空沉积工艺镀的膜没有热解膜牢固，新的低辐射膜敏感。

清洗液温度和pH值是相关联的。较低的pH值(呈酸性)下，提高温度会加速酸的破坏反应。应在相同的生产温度下作洗涤液的检测。如果清洗无膜的玻璃，水温不能高于140。F(60 )。

### 光学玻璃的表面清洁度的检验标准作个讲解。

玻璃表面进行清洗前，必须检验玻璃表面清洁度，石英玻璃，以此为根据来选择清洗方法。常用的检验方法有：

#### (1) 玻璃表面与液体的接触角法

往洁净的玻璃表面倒上水和乙醇，都能扩展而完全润湿，接触角几乎等于零。如玻璃表面有污染，水和酒精就不能完全润湿，呈明显而较大的接触角。

#### (2) 呵痕试验法

用洁净(经过滤)、潮湿的空气吹向玻璃表面(呵气)，放在黑色背景前，如玻璃为洁净的，就呈现黑色、细薄、均匀的湿气膜，称为黑色呵痕。如玻璃表面有污染，康宁石英玻璃，水气就凝集成不均匀的水滴，称为灰色呵痕。水滴在灰色呵痕上，有明显的接触角，而黑色呵痕中水的接触角接近于零值。这是检查玻璃表面清洁度常用的简便而有效的方法。

### (3) 玻璃表面的静摩擦系数法

测量固体与玻璃的静摩擦系数是检查玻璃表面清洁度的一种灵敏的方法。清洁表面具有很高的摩擦系数，接近于1。玻璃表面如粘有油脂或有吸附膜存在，静摩擦系数减少，如玻璃吸附硬脂酸层时，静摩擦系数仅为0.3。

### 特种光学玻璃如何提高退火温度及提高强度

控制边部厚度厚玻璃的退火利弊和玻璃的厚度曲线密切相干，退火改良改良厚度曲线。出格是玻璃板的边部厚度，个体要求厚度曲线要保证边子25毫米处的厚度比平匀厚度薄约1毫米。以往的生产中我经常做不到这一点，首要是边部太薄降低负载，以降低钢化应力厚玻璃生产由于厚度的增添，光学石英玻璃镜片，导致热量在玻璃体内的贯穿连接时辰耽误，若是在高负载下生产厚玻璃会导致玻璃体内的钢化应力增加，给后面的切割和客户的改切带来困难，也会使退火造成麻烦，炸裂增加，降低成品率。因此必须降低负载，以满足合适的钢化应力在A区增加煤气喷枪和在清洗机后增加冷冻水如前所述，光学石英玻璃，边部应力的利弊直接影响纵切的利害，这就要求玻璃在退火窑的A区和B区尽量前进边部的温度，因为在退火窑的进口处已加了间隙喷枪，是以在A区加一对煤气喷枪是一个不错的抉择，以前进玻璃边部的张应力。同理在清洗机后增加冷冻水也异常能提高边部的权且张应力，达到改善纵切的目的

康宁石英玻璃-昆山诺立光学石英-石英玻璃由昆山诺立光学有限公司提供。康宁石英玻璃-昆山诺立光学石英-石英玻璃是昆山诺立光学有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：谢倩。