

# 激光保护镜片 激光石英保护镜片 诺立光学石英

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 激光保护镜片 激光石英保护镜片 诺立光学石英 |
| 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

影响光学玻璃清洗的因素有哪些呢？下面具体看看：

A，清洗工艺的技术关键：光学玻璃经过清洗后能否达到表面不留任何油污，激光保护镜片，污迹，表面光滑，水膜完好！

B，影响清洗后光学玻璃质量的因素及相应的解决方法：

（1）玻璃本身的质量螺旋送料机及被污染的情况，主要为：表面有霉点，气泡，划伤等，在机械处理中，如：研磨，搽试，测应力时，人为导致的污染情况不一；

（2）清洗剂的选择其能及温度，水质；我们采用非ODS的水类碱性清洗剂，主要由水，碱，表面活性剂，防锈材料组成，化学式C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>，具有侧链的环状烯烃，具有较强的溶油能力；特点：低毒，不燃，清洗成本低等特点；

（3）溶液的浓度直接影响清洗度的大小；通常清洗液的PH值一般在8.5-12之间，若PH值大于箱式变电站10，侧表面活性物质作用要削弱，当PH值大于12时，侧清洁度下降。

（4）溶液温度及浸泡时间也同高温循环风机样影响去污效率；当温度上升，溶液的反应速度也上升，污染物的粘度下降，便于污染物脱离，但溶液的稳定性下降。若温度过高，激光石英保护镜片，会在玻璃边角上产生花纹。

（5）在清洗过程中，还应注意必须使用纯水或去离子水，若使用自来水等硬水侧很难除去玻璃上的油污，且水中所含的Ca，Na离子等杂质会在烘干后的玻璃表面形成一层白色雾状膜，污染玻璃；

（6）光学玻璃经清洗后需漂洗，漂洗后的清洁度，激光石英保护镜片报价，除与清洁剂的漂洗性和清洗液中的清洁剂浓度有关外，还与漂洗工序的多少，漂洗供水量的大小，温度及循环使用的纯水是否干净有关；

(7) 清洗环境的清洁程度；

(8) 清洗后的干燥工艺及温度：应尽量保证玻璃垂直，可在玻璃下垫陶瓷柱，避免烘干后玻璃下沿有水印；烘箱温度控制在70度左右，时间在20分钟左右。若温度过高，会在玻璃边角上产生花纹。

## 常见的光学玻璃清洗

### 洁净剂及使用范围

常用的洁净剂是肥皂，肥皂液，洗衣粉，去污粉，洗液等。

肥皂，肥皂液，洗衣粉，去污粉，用于可以用刷子直接刷洗的仪器，如烧杯，三角瓶，试剂瓶等；洗液多用于不便于刷子洗刷的仪器，如滴定管，移液管，容量瓶，石英激光保护镜片，蒸馏器等特殊形状的仪器，也用于洗涤长久不用的杯皿器具和刷子刷不下的结垢。用洗液洗涤仪器，是利用洗液本身与污物起化学反应的作用，将污物去除。因此需要浸泡一定的机会充分作用；剂是针对污物属于某种类型的油腻性，而借助溶剂能溶解油脂的作用洗除之，或借助某些机溶剂能与水混合而又发挥快的特殊性，冲洗一下带水的仪器将不洗去。

### 光学玻璃和其它玻璃的不同之点在于哪些方面呢

光学玻璃用于制造光学仪器或机械系统的透镜、棱镜、反射镜、窗口等的玻璃材料。包括无色光学玻璃(通常简称光学玻璃)、有色光学玻璃、耐辐射光学玻璃、防辐射玻璃和光学石英玻璃等。光学玻璃具有高度的透明性、化学及物理学(结构和性能)上的高度均匀性，具有特定和精确的光学常数。

光学玻璃和其它玻璃的不同之点在于它作为光学系统的一个组成部分，必须满足光学成象的要求。因此，光学玻璃质量的判定也包括某些特殊的和较严格的指标。

激光保护镜片-激光石英保护镜片-诺立光学石英由昆山诺立光学有限公司提供。昆山诺立光学有限公司是从事“光学石英玻璃镜片，各种窗口片，棱镜，透镜等光学元件”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：谢倩。