

光学石英镜片 玻璃镜片 诺立光学石英玻璃

产品名称	光学石英镜片 玻璃镜片 诺立光学石英玻璃
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

硬水盐和其他无机化合物一样，是常见的反应污秽。如果玻璃用含有无机化合物的水冲洗，JGS1光学玻璃镜片，在干燥或深加工(如镀膜或钢化)前，玻璃镜片，光学镜片必须小心地用脱矿物质水漂洗玻璃表面。这样可防止硬水盐堆积对玻璃成品造成可见的缺陷。如果允许硬水在玻璃表面干燥，要用酸性溶液进行离线清洗，除去玻璃表面上的盐。但这种做法可能在生产中不安全，对环境不利或经济上不可行。

光学玻璃的光学系统常识

每一品种光学玻璃对不同波长光线都有规定的标准折射率数值，作为光学设计者设计光学系统的依据。所以工厂生产的光学玻璃的光学常数必须在这些数值一定的容许偏差范围以内，光学石英镜片，否则将使实际的成象质量与设计时预期的结果不符而影响光学仪器的质量。同时由于同批仪器往往采用同批光学玻璃制造，为了便于仪器的统一校正，同批玻璃的折射率容许偏差要较它们与标准值的偏差更加严格。

光学玻璃的原料是什么呢？

光学玻璃是用高纯度硅、硼、钠、钾、锌、铅、镁、钙、钡等的氧化物按特定配方混合，在白金坩埚中高温融化，用超声波搅拌均匀，去气泡；然后经长时间缓慢地降温，以免玻璃块产生内应力。冷却后的玻璃块，必须经过光学仪器测量，检验纯度、透明度、均匀度、折射率和色散率是否合格。合格的玻璃块经过加热锻压，成光学透镜毛坯。

由于稀土具有高的折射率，低的色散和良好的化学稳定性，可生产光学玻璃，用于制造照相机、摄像机、望远镜等光学仪器的镜头。光学玻璃可用于制造光学仪器中的透镜、棱镜、反射镜及窗

口等。由光学玻璃构成的部件是光学仪器中的关键性元件。

光学石英镜片-玻璃镜片-诺立光学石英玻璃由昆山诺立光学有限公司提供。行路致远，砥砺前行。昆山诺立光学有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为建筑玻璃具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!