

南通高硼硅加工生产厂家 高硼硅伏法玻璃

产品名称	南通高硼硅加工生产厂家 高硼硅伏法玻璃
公司名称	南通振华光电有限公司
价格	2.00/片
规格参数	品牌:振华光电 型号:高硼硅玻璃 产地:江苏
公司地址	江苏省南通市海安县曲塘镇双楼路78号
联系电话	19952635536 19952635536

产品详情

高硼硅玻璃的耐火性能好，物理强度高，与普通玻璃相比，其机械性能，热稳定性能，抗水、抗碱、抗酸等性能大大提高。因此，可广泛用于化工、航天、军事、家庭、医院等各个领域，可制成灯具、餐具、标盘、望远镜片、洗衣机观察孔、微波炉盘、太阳能热水器等多种产品，具有良好的推广价值和社会效益。高硼硅玻璃是用来制造烧杯和试管等高耐久性玻璃仪器的重要材料。当然，它的应用远不止这些，其它方面的应用如真空管、水族馆的加热器、手电筒的镜头、专业打火机、烟斗、玻璃球艺术品、高品质的饮料玻璃器皿、太阳能热利用真空管等，同时，在航天领域也得到了应用，例如，航天飞机的绝热瓦上也涂有高硼硅酸盐玻璃。特性高硼硅玻璃具有非常低的热膨胀系数，只有普通玻璃的三分之一左右。这将减少因温度梯度应力造成的影响，从而具有更强的抗断裂性能。由于其形状偏差非常小，这使它成为望远镜、反射镜中必不可少的材料，同时它还可用于处理高放射性核废料。即使温度骤然变化，高硼硅玻璃也不易破碎。当破碎时，高硼硅玻璃会出现大的裂纹，而不是粉碎成颗粒。同时，高硼硅玻璃还具有低色散和相对较低的折射率。