

# 南京玻璃 玻璃制品 南京桃园玻璃

产品名称	南京玻璃 玻璃制品 南京桃园玻璃
公司名称	南京桃园玻璃有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市雨花台区西善桥街道古遗井村
联系电话	13951027193

## 产品详情

当玻璃钢化加热时，玻璃内部板芯温度约620℃，所有的硫化镍都处于高温态的 $\gamma$ -NiS相。随后，玻璃进入风栅急冷，玻璃中的硫化镍在379℃发生相变。与浮法退火窑不同的是，钢化急冷时间很短，来不及转变成低温态 $\beta$ -NiS而以高温态硫化镍相被“冻结”在玻璃中。快速急冷使玻璃得以钢化，形成外压内张的应力统一平衡体。

在已经钢化了的玻璃中硫化镍相变低速持续地进行着，体积不断膨胀扩张，对其周围玻璃的作用力随之增大。钢化玻璃板芯本身就是张应力层，位于张应力层内的硫化镍发生相变时体积膨胀也形成张应力，这两种张应力叠加在一起，足以引发钢化玻璃的破裂即自爆。

### 超白玻璃的优点

#### 1、玻璃的自爆率低

由于超白玻璃原材料中一般含有的NiS等杂质较少，在原料熔化过程中控制的精细，使得超白玻璃相对普通玻璃具有更加均一的成分，其内部杂质更少，玻璃加工价，从而大大降低了钢化后可能自爆的几率。

#### 2、颜色一致性

由于原料中的含铁量仅为普通玻璃的1/10甚至更低，超白玻璃相对普通玻璃对可见光中的绿色波段吸收较少，确保了玻璃颜色的一致性。

#### 3、可见光透过率高，通透性好

大于91.5%的可见光透过率，具有晶莹剔透的水晶般品质，让展示品更显清晰，更能突显展品的真实原貌

#### 4、紫外线透过率低

相对于普通玻璃，超白玻璃对紫外波段的吸收更低，应用于防紫外线的场所，如博物馆等地区，可有效降低紫外线的通过，减缓展柜内的各种展品的褪色和老化，尤其对文化保护效果更加明显。

#### 5、市场大，技术含量高，具有较强获利能力

超白玻璃科技含量相对较高，生产控制难度大，具有相对普通玻璃较强的获利能力。较高的品质决定了其不菲的价格，目前超白玻璃售价是普通玻璃1~2倍，成本相对普通玻璃提高不多，但技术壁垒相对较高，具有较高的附加值。

随着玻璃生产技术的更新换代，南京玻璃，预计未来几年建筑节能玻璃和光伏玻璃等将大行其道，高附加值玻璃将成为玻璃企业摆脱困境，升级产品的出路。

目前国内建筑节能玻璃已经开始有规模化生产的趋势，但光伏玻璃在技术上尚未成熟，难以满足市场需求。在玻璃设备制造方面，玻璃商家，目前公司在不断进行技术探索，但取得实质性成果的尚未出现。由于玻璃行业产能“结构性过剩”，高附加值玻璃的技术成熟尚需时日，因此我们对玻璃市场持较谨慎态度。

随着高附加值玻璃需求的趋势性增大，玻璃镀膜产品的市场将迅速扩大，通过提升光电转化率进而节省成本的重要特性将是玻璃镀膜成为应用主流。

南京玻璃-玻璃制品-南京桃园玻璃(推荐商家)由南京桃园玻璃有限公司提供。南京桃园玻璃有限公司(njt aoyuan.tz1288.com)是一家从事“玻璃及玻璃制品,塑钢门窗加工,销售,安装”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“桃园玻璃”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先,用户至上”的原则,使南京桃园玻璃在建筑玻璃中赢得了众的客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！