

# LOW E玻璃 旭勤玻璃

产品名称	LOW E玻璃 旭勤玻璃
公司名称	天津市北辰区旭勤玻璃制品加工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市北辰柴楼科技园
联系电话	13752117898

## 产品详情

天津旭勤玻璃是一家专业制作热弯玻璃、钢化玻璃、工艺玻璃于一体的玻璃制作厂家，专业制作各式各样玻璃制品，应用于酒店、商场、宾馆、KTV、家庭等各大场所。以下就是天津钢化玻璃厂家为您描述一下玻璃制品的加工工艺。

探讨降低钢化玻璃表明压应力限值的可能性。我国新标准要求其表面应力不应小于90MPa，这比此前老标准中规定的95MPa降低了5MPa，美国标准中规定钢化玻璃的表面应力为大于69MPa，可否将我国钢化玻璃表面压应力降低到与美国标准一致非常值得研究。LOW-E玻璃

如果可行，将极大地降低钢化玻璃的自爆率。降低表面应力值限值可能会造成钢化玻璃碎片偏大，不过即使钢化玻璃表面应力很高，碎片很好，也无法保证碎片都以分裂状态存在，LOW-E玻璃，许多情况下碎片表现为碎而不裂，形成“钢化玻璃被”，其结果与大一点的碎片区别不大，因此可以考虑降低钢化玻璃表面应力值限值。

天津旭勤玻璃是一家专业制作热弯玻璃、钢化玻璃、工艺玻璃于一体的玻璃制作厂家，专业制作各式各样玻璃制品，应用于酒店、商场、宾馆、KTV、家庭等各大场所。以下就是天津钢化玻璃厂家为您描述一下玻璃制品的加工工艺。

说到钢化玻璃，大家的反应的就是硬度大，不易碎。钢化玻璃属于安全玻璃。钢化玻璃其实是一种预应力玻璃，为提高玻璃的强度，通常使用化学或物理的方法，在玻璃表面形成压应力，玻璃承受外力时首先抵消表层应力，从而提高了承载能力，增强玻璃自身抗风压性，寒暑性，冲击性等。钢化玻璃具有抗冲击强度高（比普通平板玻璃高4~5倍）、抗弯强度大（比普通平板玻璃高5倍）、热稳定性好以及光洁、透明、可切割等特点。在遇超冲击破坏时，碎片呈分散细小颗粒状，无尖锐棱角。

钢化玻璃是将玻璃加热到接近玻璃软化点的温度以迅速冷却或用化学方法钢化处理所得的玻璃深加工制品。它具有良好的机械性能玻璃和耐热冲击性能，又称为强化玻璃。LOW-E玻璃

玻璃经处理表面产生了均匀的压应力，它的强度是经过良好退火处理的玻璃的3——10倍，抗冲击性能也大大提高。钢化玻璃破碎时出现网状裂纹，或产生细小碎粒，不会伤人，故又称安全玻璃。钢化玻璃的耐热冲击性能很好，较大的安全工作温度为287.78℃，并能承受204.44℃的温差。故可用来制造高温炉门上的观测窗、辐射式气体加热器和干燥器等。

由于钢化玻璃具有较好的性能，所以，它在汽车工业、建筑工程以及工领域等行业得到了广泛应用。常用作高层建筑的门、窗、幕墙、屏蔽及商店橱窗、军舰与轮船舷窗以及桌面玻璃等。

LOW-E玻璃-旭勤玻璃(推荐商家)由天津市北辰区旭勤玻璃制品加工厂提供。天津市北辰区旭勤玻璃制品加工厂（[www.tjxqbl.com](http://www.tjxqbl.com)）为客户提供“玻璃制作”等业务，公司拥有“旭勤”等品牌。专注于建筑玻璃等行业，在天津天津市有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：冯经理。同时本公司（[www.tjxqgybl.cn](http://www.tjxqgybl.cn)）还是从事天津磨砂玻璃，天津磨砂玻璃厂，天津磨砂玻璃厂家的厂家，欢迎来电咨询。