

# 调光玻璃 南京桃园玻璃公司 防水调光玻璃

产品名称	调光玻璃 南京桃园玻璃公司 防水调光玻璃
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

看技术参数——对品质要求严格的客户，有必要对调光玻璃的技术做更细致的了解。

a、品质好的调光玻璃通电时透光率极好，清晰透明、外观漂亮且断电时透光而不透明，可极好地保护隐私。简易测试方法:把手掌放在玻璃背面，断电状态下，从正面去看背面的手掌，虽然可见其模糊的背影，但必须不得看到手掌的指纹。或可把一物体放在据正面玻璃3cm处，在两边光线均衡且非一面背光，一面强光的情况下，从反面看，应看不到该物体较佳。一般品质较好的调光应在78%以上。

b、对应用于卫浴隔断及外里面幕墙及门窗等非室内用途的调光玻璃，应问业者调光玻璃中间膜为EVA层夹层还是PVB层夹层的，购买时可向业者索要中间膜证明书证明是使用EVA膜还是PVB膜(以防商以次充好，用EVA膜却骗消费者是使用PVB膜)，如使用PVB膜，应索要该PVB品牌之产地证明书以判断是否可以应用在相应的领域(对玻璃业较熟悉的朋友都知道国产的PVB膜与进口厂牌PVB膜品质之差别。)。幕墙玻璃及室外应用的夹层玻璃一般不会使用EVA膜作为中间膜，因为EVA在晒或高温高湿的条件下非常容易发黄老化，甚至脱层；且由于EVA先天粘性较差，导致其夹层玻璃成品抗打击强度等安全指数较低，故为一般为幕墙业者所弃用。

c、消费者可根据应用领域对玻璃功能性的要求选择使用相应的玻璃面板，比如对安全系数要求较高的公共建筑及浴室、室外幕墙应用等领域应选用钢化玻璃作为调光玻璃面板，对防火要求很高的客户可选用防火玻璃做面板，应用于需要弯曲的地方需选用弯玻璃做面板等等。

d、如果遇到调光玻璃需要挖空固定的情况下，应事先问厂家看看能否挖孔，因为一般的厂家或新的厂商，大多没办法达到要求，所以事先问看看有无相关经验或可不可以做以避免一些不必要的麻烦和损失。

e、可以根据厂商可提供之玻璃宽度判断其技术实力。生产调光玻璃膜是一项技术含量及难度很高的活。尺寸越大，越难生产。故国内许多厂家对一些宽度超过其大尺寸的订单要求他们分块拼接。众所周知，对调光玻璃而言，如果用宽度很窄的玻璃多片拼接，视觉上是比较难看的，比如，防水调光玻璃，能选择1.4m的宽度，调光玻璃多少一平方，就不要用2块70厘米的玻璃去拼接，这样很容易影响视觉美观度及其实用性(应用做投影幕墙时，多块玻璃拼接的，中间就容易多很多条缝，观感不佳。)。目前全球大尺寸的调光玻璃可做到1500mm x 3300mm。

轻轻一按，空间无限

我隐，我现

时而模糊，时而透明

彼时还四目相对，转瞬即相限于墙

这就是调光玻璃的神奇之处，在电源关闭状态下，电控调光玻璃里面的液晶分子会呈现不规则的散布状态，调光玻璃，此时电控玻璃呈现透光而不透明的外观；通电后，里面的液晶分子呈现整齐排列，光线可以自由穿透，此时电控液晶玻璃呈现透明状态。而调光玻璃的这项性能的应用前景也是十分光明的

什么是调光玻璃：

调光玻璃全名叫电控调光玻璃，即是利用通电来调节光线视线的一种玻璃，其实就是在两层玻璃之间安装高科技液晶膜，经过高温高压加工而成夹层玻璃。

关闭电源时：调光玻璃内的液晶分子呈不规则散布，调光玻璃门，因而光线将无法透过，且玻璃呈乳白色，能够起到保护隐私的作用。

连通电源时：调光玻璃内的液晶分子呈整齐排列，光线是可以射入的，玻璃呈透明状，能够保持室内通透。

调光玻璃-南京桃园玻璃公司-防水调光玻璃由南京桃园玻璃有限公司提供。南京桃园玻璃有限公司（njtaoyuan.tz1288.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！