

深圳AG玻璃厂 蚀刻工艺AG玻璃 高端AG玻璃

产品名称	深圳AG玻璃厂 蚀刻工艺AG玻璃 高端AG玻璃
公司名称	东莞市旭鹏玻璃有限公司
价格	2.60/片
规格参数	品牌:旭鹏 型号:XP-5211 产地:广东东莞
公司地址	松山湖沁园路17号北大光电科技园1栋
联系电话	0769-26620829 13632975770

产品详情

防眩光（AG），就是防反射光对我们人眼视力的影响。防眩玻璃（Anti-glare glass），又称无反射玻璃或减反玻璃，与普通玻璃相比具有较低的反射比，光的反射率由8%降低到1%以下。我们看手机屏幕都有这样的经历，在太阳光下不易看清手机屏幕，而在树荫下或室内则无问题，这是因为在太阳光下，手机屏幕反射的太阳光线太强烈，入射到我们人眼，严重干扰了我们的视觉所致，而在树荫下，光线弱了，反射光大幅减少，我们就能看清屏幕了。防眩玻璃还具有提高显示画面的可视角度和亮度，让图像更清晰、色彩更艳丽、颜色更饱和，从而显著改善画面显示效果的作用。

如何防止眩光？有两种方法：

（1）增透：即通过真空镀膜等表面处理方式，使尽可能多的光线透过玻璃或被玻璃吸收，以大幅减少反射光入射到眼睛对我们视线的干扰。（2）漫反射：即对玻璃表面进行特殊加工，使表面凹凸不平，将原表面的镜面反射变为漫反射，让反射光线在玻璃表面发散，而不是集中反射到我们眼睛里，这也能帮助我们看清屏幕（如图3）。传统加工方法是將玻璃在氢氟酸中浸泡，进行蚀刻，将镜面变为粗糙面，但这种方法对环境污染很大，而且产品良率很难提升。另有一种喷涂法，将特制药水喷涂在玻璃表面，经过热固化后即可形成漫反射表面。该方法环保，且良品率高。