

厂家常规黄色亚克力板 PMMA有机玻璃颜色板定做

产品名称	厂家常规黄色亚克力板 PMMA有机玻璃颜色板定做
公司名称	江西孺子牛新材料科技有限公司
价格	21.00/kg
规格参数	尺寸:1220*1830/2440mm, 可定做 颜色:可定制 厚度:可定制
公司地址	樟木头南博商业写字楼
联系电话	0769-82986900 15382882909

产品详情

亚克力挤出板

亚克力挤出板：与浇铸板相比，挤出板分子量较低，机械性能稍弱。然而，这一特点有利于折弯和热成型加工，在处理尺寸较大的板材时，有利于快速真空吸塑成型。同时，挤出板的厚度公差比浇铸板小。由于挤板是大批量自动化生产，颜色和规格不便调整，所以产品规格多样性受到一定的限制。

亚克力板材质分类在国内主要分为三大类：一是进口板；二是台资板；三是国产板。它们的区别在于所采用的原材料的产地和（MMA）纯度上。这也是决定板材的质量与价位的关键。

国内进口的亚克力板有日本的**三菱**（日本三菱化工）和德国的德固赛两种品牌。

所谓的台资板是指采用英国璐彩特的（MMA）纯原材料与台湾的技术、工艺制成的板材。而生产板材的模具大部分用的是英国和德国制造的。生产出的亚克力板色泽匀，无水痕，薄厚度误差小；市场上常见的有：**华帅特**

、瑞昌、申美，千色，大崎锦等品牌，其中华帅特品牌在市场上认可度较高，市场价格在26-28元/kg（它的价格是随着石油的升降而浮动）；还有一部分品牌如汤臣、创亚、绿川、新顺等品牌，也都是所谓的台资板，但采用原材料是MMA的新料，品质也不错。市场价格20—24元/kg。经过在彩韵平板机上的使用效果相当不错。

国产板是指生产板材所用的原材料一种是国产的，另一种是各种亚克力板的回收料（PMMA）进行的二次加工生成的。但缺点是表面水痕明显，薄厚不匀，易泛黄，不适于吸塑成形，只适用于雕刻。优点是价位低。经过在平板机上的实验证明。喷出的效果与进口有一定差距。

特点：

耐候及耐酸碱性能好，不会因长年累月的日晒雨淋，而产生泛黄及水解的现象

寿命长，与其它材料制品相比，寿命长三年以上

透光性佳，可达92%以上，所需的灯光强度较小，节省电能

抗冲击力强，是普通玻璃的十六倍，适合安装在特别需要安全的地带

绝缘性能优良，适合各种电器设备

自重轻，比普通玻璃轻一半，建筑物及支架承受的负荷小

色彩艳丽、高亮度，是其他材料不能媲美的

可塑性强，造型变化大，加工成型容易

可回收率高，为日渐加强的环保意识所认同