

# pc板生产厂家 无锡pc板 苏州迪创塑业

产品名称	pc板生产厂家 无锡pc板 苏州迪创塑业
公司名称	苏州迪创塑业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州高新区金枫路655号A3幢
联系电话	18013190798

## 产品详情

### PC耐力板的抗冲击能力到底有多强

PC(聚碳酸酯)板是一种新型的高强度、隔热、透光，轻便建筑材料，被广泛应用于灯箱制作、车蓬采光、公路护栏、采光天幕、工业厂房、温室大棚、观察窗、声屏障、展览采光等、PC板分两种——实心为耐力板，空心为中空板或阳光板。实心耐力板其厚度一般从1mm到18mm不等。由于聚碳酸酯这种材料本身的特性，使得耐力板除了阻燃、透明、温度适应性等优势外，还有一个相比其他采光板材更独特的优势，抗冲击能力强。

在这里我们不禁要问，PC耐力板的抗冲击能力到底有多强呢?我们首先来看一组数据：pc耐力板的抗冲击强度是普通玻璃的250-300倍，是同等厚度亚克力板的30倍，是钢化玻璃的2-20倍。数据很华丽，那是什么概念呢?我们将同样厚度的普通玻璃、亚克力板、钢化玻璃放到地面上，用不同重量的锤子在离地两米下落，玻璃能承受的锤子重量在0.02斤，亚克力板能承受的重量在0.2斤，钢化玻璃能承受的重量是3斤重，而PC耐力板的承受力在6斤也就是3kg，相当于半个铅球从两米高空落下。当然我们没有做过实验，但是不可否认的是在需要抗压环境下的采光应用中，PC耐力板时较好的选择。》》产品推荐：建筑用耐力板

结合以上所说，PC耐力板可以应用在以下环境中，高速公路隔音墙、篮球板、加上磨砂可以用作学校黑板、甚至是大型水族世界的透明挡水罩等等。当然除了抗压能力，pc耐力板的阻燃特性、温度适用性、耐候性、材质轻、可弯曲等等特性也为耐力板的应用提供无限可能。加上特有些防滑材料，可以想到的是，在未来PC耐力板将会走进每个领域。

### 选择耐力板的哪些错误方法一定要避免

随着科技的不断发展，耐力板在生活中的应用也越来越广泛，人们对它的关注度也在逐渐增加，但很多人都会不会怎么挑选耐力板的，下面就由耐力板厂家-塔夫龙小编就和大家说说下错误选择耐力板的方法吧。

错误一：质地优劣仅凭感官

大部分的人在挑选耐力板的时候都会用手捏和掂一下重量等方法来辨别，这其实是一个很错误的方法了。耐力板的承载量与厚度和硬度都是有关的，也是和生产原料和工艺有关的。对此，不能光靠厚度和硬度就可以判断耐力板的质量好坏问题。

#### 错误二：用手去捏耐力板

不是耐力板硬就是高的，这只能说明它的比重足，强度好。但是透光度是更加重要的，耐力板的表面是否平整，是否有气泡和颗粒。如果是颗粒和气泡比较大，就说明耐力板的所用的原材料质量很差，不好的板。如果颗粒和气泡比较小，就是用到比较好的原材料了。

#### 错误三：配件便宜用，pc板哪家好，钉子直接安装

好的铝合金配件可以让安装后具有防漏的效果，pc板厂家，好的胶条能让整个结构安全无声的。

#### 错误四：越厚就越结实

耐力板的板材原料和加工工艺跟耐力板的使用寿命有很大的关系。

#### 错误五：只相信质保

很多的耐力板厂家都是打着质保的招牌，有些人没有看清耐力板的质量、使用年限等问题，无锡pc板，就放心购买。

现在我们知道，在挑选耐力板时候遇到的错误的方法，应该要避免这些错误的方法，要挑选质量好，使用时间久的耐力板。

现在很多人都用pc类的材料做雨棚或者停车场等等，这些室外遮挡风雨爆晒的PC耐力板雨棚，还有常年在室外使用的PC耐力板像隔音屏障耐力板、PC耐力板雨棚等不可避免的会受到类似于暴风雨的强自然天气，客户在定购时不免就要担心，PC耐力板的抗风雨能力到底如何，它能否承受这样的冲击?PC耐力板抗冲击性能真如宣传的那么好吗?

从数据上来讲，PC耐力板的防撞击强度是普通玻璃的250-300倍，是同等厚度亚克力板的30倍，是钢化玻璃的5-20倍，pc板生产厂家，用3kg的铁锤在两米高度下落都不会出现裂痕，有“不碎玻璃”和“响钢”美称。因此，除非板材本身的质量问题，我们无需担心PC耐力板的抗风雨能力。

但是不是我们就能高枕无忧呢?答案是错的!大家都知道同样厚度的纸，当它的表面积足够大而没有东西支撑时，也许普通的一阵风就能吹破。同样的道理，PC板材的整体抗风雨能力更多的体现在整个应用项目的抗风雨能力。这就要求在我们项目设计之初就要充分考虑到项目骨架的风载能力，不锈钢方管或者镀锌方管的厚度是不是应该要求更高。

但再好的板材也需要支撑和支持，因此建议大家配件也要尽量选择质量好的，否则也会影响耐力板实际使用效果的。

pc板生产厂家-无锡pc板-苏州迪创塑业(查看)由苏州迪创塑业有限公司提供。“塑胶材料,pc耐力板,聚碳酸酯pc板生产加工,亚克力板”就选苏州迪创塑业有限公司(www.pcpmma.com)，公司位于：苏州高新区金枫路655号A3幢，多年来，迪创塑业坚持为客户提供好的服务，联系人：顾经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。迪创塑业期待成为您的长期合作伙伴！