

上海耐力板生产加工厂家

产品名称	上海耐力板生产加工厂家
公司名称	上海耿耿塑胶科技有限公司
价格	23.00/公斤
规格参数	品牌:耿耿 规格:1.22*2.44 产地:上海奉贤
公司地址	上海市奉贤区金汇镇金钱公路385号
联系电话	021-57485263 13331903183

产品详情

耿耿耐力板加工，耐力板生产，上海耐力板生产加工厂家，上海地区专业聚碳酸酯耐力板生产加工定制，各种规格、颜色、厚度、形状均可按客户要求定做生产，关于产品详情欢迎来电咨询：13761611088 021-60481126 王经理。

耐力板加工工艺介绍:耿耿公司可按客户的要求来样加工，按图纸加工，或者按客户的想法设计加工等。提供的加工主要有：耐力板折弯加工，耐力板雕刻加工，耐力板热弯加工，耐力板热成型加工，耐力板抛光加工，耐力板丝印加工，耐力板粘接加工，耐力板切割加工，耐力板铣槽加工，耐力板成型加工等，保持特定的角度和形状，满足客户的要求。

耿耿耐力板性能及特点：

- 1、质轻：比重仅为一般玻璃的一半，且不易击碎，搬运安装省时省力，尤其适合高大建筑物使用。
- 2、透光性：无色透明阳光板可提供极佳的透明度和表面光泽度，着色板能阻挡太阳光中最强的部分，使透过的光线柔和。透光率高达92%。
- 3、隔音性能：能有效降低噪音，在国际上是高速公路隔音屏障的首选材料。

4、传热性：有更低于普通玻璃和其它塑料的热导率（K值），从而使热量损失大大降低，用于有暖设备的建筑，属环保材料。

5、抗冲击性：pc是热塑性塑料中抗冲击性最佳的一种，由pc制成的阳光板更能在相当宽的温度范围内长时间保持良好的抗冲击性能,有“不碎玻璃”和“响钢”的美称。

6、防结露：在通常情况下，当室外温度为0℃，室内温度为23℃，只要室内相对湿度低于80%，材料的表面就不会结露。

7、阻燃、防火：有良好的防火性，经国家防火建筑材料监督中心测试，按GB8624——1997标准，达到难燃B1级。板材自身燃点630℃，燃烧过程不会产生有毒气体，不会助长火势蔓延，离火后自熄。

8、抗化学性：在室温下能耐各种有机酸、无机酸、植物油、中性盐溶液、脂肪烃以及酒精的侵蚀。阳光板溶于氯代烷烃，稍溶于芳香烃和酮，能被碱破坏，在天那水、甲醇中会溶胀。（详细看说明）

9、冷弯曲安装，耐热、耐寒，在-40到120摄氏度长期保持物理性能稳定。

10、共挤UV层，能吸收98%有害人体的紫外线；

11、电绝缘性佳，成型及热加工性能

耐力板技术参数：

(Cacteristics)性能	(Unit) 单位	(Data of pc solid sheet pc) 耐力板参数	(pc embossed sheet pc) 颗粒板参数
透光度	%	20-88	60-70

冲击强度	J/m	50	35
热膨胀系数	mm/m.	0.065	0.065
传热系数	W/m.	0.21	0.21
可耐温度		-40 ---+120	-40 ---+120
抗拉强度	N/mm	60	60
弯曲强度	N/mm	100	100
弹性模量	Mpa	2400	2400
断裂拉伸应力	Mpa	130	
断裂拉伸率	%	130	
隔音效果	db	6mm实心板减少35分贝	3mm颗粒板减少28分贝

耐力板规格：1.22*2.44m 1.25*1.85m 1*2m 2.05*3.05m 0.61*1m可定做

耐力板厚度：0.25-100mm 可定做

耐力板颜色：透明、白色、黑色、茶色、红色、绿色、蓝色、灰色、可定做

耐力板用途：

- 1、办公大楼、百货大楼、宾馆、别墅、学校、医院、体育场馆、娱乐中心及公用设施的采光顶棚。
- 2、高速公路、铁路及城市高架路隔音屏障。
- 3、现代植物温室及室内泳池的天幕。
- 4、地铁出入口、车站、停车场、商场、凉亭、休息厅、走廊的雨棚。
- 5、飞机场、工厂的安全采光材料。
- 6、广告灯箱的面板，广告展示牌。
- 7、家居、办公室的室内间隔，人行通道、护栏、阳台、淋浴房的拉门。
- 8、仪器仪表配件、显示屏幕及军事工业。
- 9、园林、游艺场所奇异装饰及休息场所的廊亭。
- 10、商业建筑的内外装饰、现代城市楼房的幕墙。
- 11、航空透明集装箱、摩托车前风挡、飞机、火车、轮船、汽车、汽艇、潜艇及玻璃军警盾牌。
- 12、农业温室及养殖大棚。
- 13、现代生态餐厅顶棚。
- 14、所有单位或小区内自行车棚、阳台遮阳雨棚及屋顶休息亭棚。