

# 中山彩钢板|中山彩钢板工程|中山彩钢板隔墙

产品名称	中山彩钢板 中山彩钢板工程 中山彩钢板隔墙
公司名称	中山市讯安净化设备工程有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	
公司地址	中山市石岐区南华街7号
联系电话	86-076088307256 13702526047

## 产品详情

### 彩钢板

#### 一、彩钢板英文名：Color plate

，是指彩涂钢板，彩涂钢板是一种带有有机涂层的钢板。彩钢具有几大特点：

- A、重量轻：10-14千克/平方米，相当于砖墙的1/30。
- B、隔热保温：芯材导热系数： $\leq 0.041w/mk$ 。
- C、强度高：可作天花围护结构板材承重，抗弯抗压；一般房屋不用梁柱。
- D、色泽鲜艳：无须表面装饰，彩色镀锌钢板防腐层保持期在10-15年。
- E、安装灵活快捷：施工周期可缩短40%以上。

二、彩钢板净化工程洁净室洁净等级划分：十级、百级、千级、万级、十万级、三十万级等静态。联邦209E标准：每立方英尺空间内粒径为0.5um的粒子不超过多少个。

#### 三、彩钢板净化工程构成相关：

- 1、天花板系统：包括吊杆、纲梁、天花板格子梁，天花采用50mm厚，容重为12Kg/m<sup>3</sup>的聚苯乙烯夹芯彩钢板天花吊顶，彩钢板厚度为0.327mm、0.426mm、0.476mm等可选。
- 2、彩钢板隔墙板：包括窗户、门、墙可选彩钢板厚度为0.327mm、0.426mm、0.476mm等。

3、空调系统：包括风管、过滤器净化系统、新风系统等。

4、地板：包括高架地板或防静电地板与自流坪地板等。

5、照明系统：包括净化灯、消防、杀菌灯等。

#### 四、彩钢板净化工程三尘原则：

A、禁尘。即指整个无尘洁净室内禁止有尘埃，而且还明文规定在多少范围内的气流多少。

B、带尘。禁止人员带尘进入无尘洁净室，任何进入无尘洁净室的人员全部能过风淋室缓冲通道吹淋后方可进入。（风淋室是员工进入洁净室或无尘车间必备的净化设备之一，它可以最大限度地减少员工进出洁净室所带来的污染问题，对进入无尘洁净室车间中起到很大作用。）

C、产尘。禁止无尘洁净室车间内部产尘，四周禁止有尘埃死角盲区，全部采用内、外圆弧收边

#### 五、彩钢板使用场所

新型复合板材主要应用于钢结构厂房的外墙、屋顶，体育馆的轻质屋顶，洁净厂房的内部隔断、洁净区顶板，冷库的箱体或分隔板材，建筑工地的办公和建筑工人集体宿舍，抗震救灾临时安置房，一些单位还将复合材料用于车间、办公、客房甚至手术室的隔断。现在实施建筑节能标准后，泡沫复合板材还被广泛应用于建筑外墙保温层。新型复合材料在建筑的使用面非常广，使用量也很大，其燃烧性能与耐火等级对建筑的消防安全状况影响很大。