

耐候钢板定制 公园景区户外告示牌景观墙耐候板 景画雕刻耐候钢板

产品名称	耐候钢板定制 公园景区户外告示牌景观墙耐候板 景画雕刻耐候钢板
公司名称	山东辰艾亚金属材料有限公司
价格	210.00/平方米
规格参数	山钢:2mm-40mm SPA-H:2mm-40mm 山东:2mm-40mm
公司地址	聊城嘉铭25号
联系电话	17706350081 17706350081

产品详情

耐候钢，也称为Corten钢，拥有良好的耐大气腐蚀能力，自然发生的腐蚀不仅可以延长耐候钢结构的寿命，而且节省了时间，降低了涂漆、保养的费用。与耐腐蚀钢不同，耐候性钢的腐蚀并不表示劣化。

耐候钢也可用于在现代城市建筑中，可以用来制造各种尺寸的容器。由于一些钢建筑长时间地暴露在空气中，这就要求钢要有特别强的耐腐蚀性。在钢中添加微量元素(例如磷，铜，铬和镍)后，钢材料表面形成致密且高度附着的保护膜，可以有效地防止内部的腐蚀，而且还可以保护下方的基材，减缓腐蚀速度。锈层和基体之间形成50um-100um厚的非晶氧化物层，正是因为由于这种致密的氧化膜的存在，才可以有效地防止大气中的氧气和水渗透到母材中，减耐候钢内部的腐蚀。