

# 河南新乡耐候钢板刻字 耐候钢幕墙加工 锈蚀板景墙造型定制

产品名称	河南新乡耐候钢板刻字 耐候钢幕墙加工 锈蚀板景墙造型定制
公司名称	山东辰艾亚金属材料有限公司
价格	270.00/平方米
规格参数	山钢:2mm-40mm SPA-H:2mm-40mm 山东:3mm
公司地址	聊城嘉铭25号
联系电话	17706350081 17706350081

## 产品详情

引起耐候钢板焊接冷裂纹的主要因素包括三个方面：

1.钢的硬化倾向：2.焊接拉应力：3.焊接接头的氢含量和分布。

针对以上三个因素，可以采取的主要措施有：

（1）使用碱性低氢电极和助焊剂。碱性低氢电极和焊剂焊接接头具有较低的氢含量，良好的脱硫和脱磷性能，耐候钢制造商以及较高的冲击韧性。使用前，需在350-420C下干燥1-2小时。目的是有效去除其中的水分，从而降低焊接接头的氧含量并降低接头的

（2）焊接备件在配对之前必须进行检查。耐候钢不宜用力配对，以免装配应力过大。（3）应当仔细清洁要焊接的钢制零件，并且每个钢制零件之间的距离不得超过20毫米，以清除杂物，例如水分，铁锈和油渍。（4）合理安排焊接耐候钢顺序。原理是设法使大多数焊缝在低刚度条件下可焊，从而进一步降低

焊接应力。