

美标H型钢材质

产品名称	美标H型钢材质
公司名称	河南钢达贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市管城区东大街185号1号楼2单元15层67号
联系电话	86-37155629180 18239910304

产品详情

美标H型钢(American Standard H-beam)是一种常见的型钢，也称为宽翼梁钢。其材质标准根据不同的牌号和规范可能有所差异，

美标H型钢的材质标准通常使用ASTM A992(美国材料和试验协会标准A992)。

ASTM A992是一种高强度低合金结构钢标准，比ASTM A36和ASTM A572具有更高的屈服强度和抗拉强度。它通常用于大型建筑、桥梁等重要结构。它具有以下主要特点：

化学成分：ASTM A992要求硫含量低于0.05%，磷含量低于0.04%。化学成分的确切要求可在ASTM A992标准中找到。

强度性能：ASTM A992要求小屈服强度为345 MPa(50 ksi)，小抗拉强度为450 MPa(65 ksi)。

可焊性：ASTM A992具有良好的可焊性，适合各种常见的焊接方法。

使用范围：ASTM A992常用于建筑结构、桥梁、船舶等领域，具有较高的强度和良好的耐久性。

需要注意的是，美国标准协会(ASTM)的标准可能因时间而有所更改，请在实际应用中参考新的标准规范。