

## 316H美标耐热不锈钢价格

产品名称	316H美标耐热不锈钢价格
公司名称	上海钜备金属材料有限公司
价格	78.00/千克
规格参数	规格:10-300 密度:8.1 产地:上海
公司地址	上海市松江区泗泾工业区九干路243号
联系电话	021-67898366 17321273906

## 产品详情

316h材质其实就是奥氏体不锈钢,其含碳量一般都比较高,并且抗脱碳性也非常高,还具有良好的耐热性,同时还具有较强的可塑性和韧性,因此被广泛用于高温环境下,不过其焊接性能一般都比较差,强度也不高,并且抗晶间腐蚀也比较差。

316H属于美标高碳型奥氏体耐热不锈钢，执行标准：ASTM A959-2004

316H焊接性能差，抗晶间腐蚀差，具有高韧性和塑性，但强度较低，不可能通过相变使之强化，仅能通过冷加工进行强化。因添加Mo元素，使其耐蚀性、和高温强度有较大的提高，耐高温可达到1200-1300度，可在苛刻的条件下使用。在重工业、轻工业、生活用品行业以及建筑装饰等行业中获广泛的应用。

316H化学成分如下图：

