

# ASTM 1060合金钢的正火和调质处理

产品名称	ASTM 1060合金钢的正火和调质处理
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

ASTM 1060是一种高强度中碳钢，具有以下特性和适用范围：

牌号：ASTM 1060

标准：ASTM A29/A 29M-05

ASTM1060特性及应用：ASTM1060特种钢，ASTM1060美国特种钢

ASTM1060化学成分：

碳 C：0.55-0.65;

锰 Mn：0.60-0.90

磷 P：0.040

硫 S：0.050

高强度：ASTM 1060具有较高的强度，适用于需要高强度的应用。冷变形塑性低：ASTM 1060在冷加工过程中的塑性较低，不太适合进行大量冷变形操作。

焊接性能和淬透性较差：ASTM 1060的焊接性能和淬透性相对较差，需要注意选择合适的焊接工艺和淬火工艺来获得理想的焊接和淬火效果。

无回火脆性：ASTM 1060退火后不易出现回火脆性，提供良好的耐热性能。切削性能尚可：ASTM 1060的切削性能还处于可以接受的范围，可以满足一般切削和加工的需求。

ASTM 1060适用于多个领域，包括但不限于以下几个方面：机械制造业：ASTM

1060常被用于制造高强度和耐用性要求较高的机械构件，如轴承、齿轮等。

汽车工业：ASTM 1060可用于制造汽车零部件，如曲轴、传动轴等。建筑业：ASTM 1060适用于建筑工程中的结构零件和连接件。