

# 8620H圆钢相当于国内什么材料 齿轮钢批发价格

产品名称	8620H圆钢相当于国内什么材料 齿轮钢批发价格
公司名称	宁波佰顺钢铁科技有限公司
价格	7.30/千克
规格参数	牌号:8620H 品名:圆钢 产地:宝钢
公司地址	浙江省宁波高新区凌云路1588号东环钢贸城第2期3号楼A326 (注册地址)
联系电话	0574 - 87563486 13376887671

## 产品详情

宁波佰顺钢铁科技有限公司，咨询：(1) (3) (3) (7) (6) (8) (8) (7) (6) (7) (1)，主营：易切削钢、军工钢、合金钢、齿轮钢、轴承钢、弹簧钢等特种金属材料。。。

### 8620H合金结构钢

ASTM8620是一种合金。执行标准为ASTM A29/A29M-04。相当于我国的20CrNiMo,是广泛用于渗碳和碳氮共渗的Cr-N i-Mo系表面硬化钢。

化学成份ewfwegweggsf

碳 C	硅 Si	锰 Mn	硫 S	磷 P	铬 Cr
0.10 ~ 0.16	0.17 ~ 0.37	0.30 ~ 0.60	0.035	1.25 ~ 1.65	3.25 ~ 3.65

力学性能

抗拉强度 b	屈服强度 s	伸长率 5 (%)	断面收缩率 (%)	冲击功 Akv (J)	布氏硬度
1080(110)	835(85)	10	50	71	215

用途

8620H常用于制造中小型汽车、拖拉机的发动机和传动系统中的齿轮；亦可代替12CrNi3钢制造要求心部性能较高的渗碳件、氰化件，如石油钻探和冶金露天矿用的牙轮钻头的牙爪和牙轮体。8620因含有钼除了有很好综合性能外还能耐一定温度，因此可用于制造汽轮机的齿轮整转子内燃机连杆汽门截面锻件。