

A105元钢 A105圆棒 A105碳元

产品名称	A105元钢 A105圆棒 A105碳元
公司名称	无锡新富昌特钢有限公司
价格	4380.00/吨
规格参数	品名:A105碳元 规格:A105圆棒规格全 生产厂家:常州中天 淮钢 莱钢
公司地址	无锡市城南路32-1号B区326室
联系电话	13961787468 13961787468

产品详情

A105元钢-A105圆棒-A105碳元-A105元钢用途-A105元钢性能-A105元钢切割-A105元棒零切-A105元棒按需零割，江苏A105元钢-山东A105元棒-无锡A105元棒-上海A105元钢现货-浙江A105元棒-杭州A105元钢-苏州A105元钢-常州A105元钢-南京A105元钢-江阴A105元钢-扬州A105元钢-盐城A105元钢，A105元钢重量的计算方法：长（米）*宽（米）*厚*7.85（比重）=公斤

无锡新富昌特钢有限公司主要以(现货)的形式经营淮钢、常州中天、莱钢、永钢、长强生产的A105元钢棒材、合结钢、模具钢、弹簧钢、轴承钢、齿轮钢、高速钢、碳结钢、碳工钢、合工钢、碳素钢、易切削钢、合金钢的元钢、方钢、方坯、钢锭、锻件等。可为用户加工生产各种型号的A105热轧元钢、A105锻造元钢及A105冷拉元钢。可根据客户需要的材质、规格切割成不同的尺寸数控零割下料，我公司提供A105元钢批发、A105元钢零售、A105元钢报价、A105元钢发货运输服务。并可定做各种材质各种规格的非标A105元钢。

A105圆钢是美国ASTM A105/A105M标准《管道部件用碳素钢锻件》，A代表的是普通碳素结构钢。广泛用于高压容器及石化管件、阀门、法兰的制造生产。因为这个标准里只规定了一种碳钢锻件，A105也就算一种锻件碳钢牌号，A105是一种低碳钢锻件，与20#钢类似。其标准有两个，一是美国标准《ASTMA105/A105M管道元件用碳钢锻件》，二是中国标准《GB/T12228-2006通用阀门碳素钢锻件技术条件》。

标准名：管道部件用碳素钢锻件。因为这个标准里只规定了一种碳钢锻件，A105也就算一种锻件碳钢牌号。A105也是一种材质代号,属于特殊钢材，是一种冷锻钢。A105是一种低碳钢锻件，与20钢类似。其标准有两个，一是美国标准《ASTMA105/A105M管道元件用碳钢锻件》，二是中国标准《GB/T12228-2006通用阀门碳素钢锻件技术条件》。材料牌号:A105标准：ASTMA105管系部件用碳素钢锻件国家与地区：

USA钢组：结构钢对照：1.0402EuropeanUnion/EN比较1.0406EuropeanUnion/EN比较1.0477EuropeanUnion/EN比较1.0478EuropeanUnion/EN比较1.0501EuropeanUnion/EN比较

A105与A105N在材料成分上无任何区别。只是在标准中规定，在订单对热处理有辅助要求时在A105后加字母区分，字母分别表示为：A-退火、N-正火、NT - 正火加回火、QT - 淬火加回火。

A105圆钢化学成分

C: 0.35

Si: 0.35

Mn:0.6-1.05

S: 0.050

P: 0.040 ,

Cu 0.4

Ni 0.4

Mo 0.12

V 0.08

Cr 0.3

A105圆钢机械性能

A105圆钢机械性能介于20#锻钢与16Mn锻钢之间。

抗拉强度:(b) 485Mpa

屈服强度(s) 250Mpa

后伸长率() 22%

断面收缩率() 30%

硬度 HB187

注意：管道体系中，一般A105可以代替20#钢，但20#钢不能完全代替A105，因为强度差异还是较大的。但A105耐应力腐蚀开裂(SCC)性比20#钢稍差。

优质A105元钢/A105棒材一站式供应商选择无锡新富昌4大优势

10年钢材贸易行业经验-公司实力雄厚

集钢材贸易和物流运输为一体的综合性流通企业；

专注钢材贸易达10年之久，与十几家钢材厂家保持长期稳定的合作关系。

规格齐全-价格优惠

小到一支元钢一张板，大到几百吨，价格优惠；

产品齐全，规格型号达400多种，销往全国各地；

大批量采购，且做到一张起轧，大大降低了您的原材料采购成本。

充足的钢材货源保障-交货周期快

年保持库存1万吨以上，年销售额几亿元，货源稳定；

无论您要的东西多杂多乱，我们都当一车齐整的板耐心报价，从洽谈

我公司服务理念：品质至上 顾客!

我公司独有优势：库存现货充足，自配车队，随订随发货。凡二次与本公司合作，免吊装费，近地区运输费等小额度费用。