

# 30CrMo圆钢

产品名称	30CrMo圆钢
公司名称	无锡新富昌特钢有限公司
价格	5180.00/吨
规格参数	材质:30CrMoA 型号:30CrMo圆钢 厂家:湘钢 建龙 巨能
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

30CrMo圆钢具有高的强度和韧性，淬透性较高，在油中临界淬透直径15~70mm；钢的热强度性也较好，在500℃以下具有足够的高温强度，但550℃时其强度显著下降；当合金元素在下限时焊接相当好，但接近上限时焊接性中等，并在焊前需预热到175℃以上；钢的可切削性良好，冷变形时塑性中等；热处理时在300~350℃的范围有\*\*类回火脆性；有形成白点的倾向。

30CrMo圆钢-30CrMo合金钢-30CrMo钢材现货-无锡30CrMo圆钢厂家-30CrMo圆钢报价-无锡30CrMo圆钢批发零售-无锡30CrMo棒材零切割下料，江苏30CrMo圆钢供应商-山东30CrMo圆棒-无锡30CrMo圆棒-上海30CrMo圆钢现货-浙江30CrMo圆棒-杭州30CrMo圆钢-苏州30CrMo圆钢-常州30CrMo圆钢-南京30CrMo圆钢-江阴30CrMo圆钢-扬州30CrMo圆钢-盐城30CrMo圆钢，30CrMo圆钢重量的计算方法：直径\*直径\*长（米）\*0.00617（比重）=公斤

无锡新富昌特钢有限公司主要以(现货)的形式经营湘钢、建龙、巨能生产的30CrMo圆钢棒材、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、合金钢的圆钢、方钢、方坯、钢锭、锻件等。可为用户加工生产各种型号的30CrMo热轧圆钢、30CrMo锻造圆钢及30CrMo冷拉圆钢。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，我公司从事30CrMo圆钢批发、30CrMo圆钢零售、30CrMo圆钢报价、30CrMo圆钢发货运输服务。并可定做各种材质各种规格的非标30CrMo圆钢。

无锡新富昌主营30CrMo圆钢、20CrMo圆钢、35CrMo圆钢、42CrMo圆钢、42CrMo4圆钢、4140圆钢、15CrMo圆钢、12Cr1MoV圆钢、38CrMoAl圆钢、27SiMn圆钢；20Cr圆钢、40Cr圆钢；16Mn圆钢、Q355B圆钢、Q355D圆钢、Q355E圆钢；20CrMnTi圆钢、30CrMnTi圆钢、17CrNiMo6圆钢、16MnCr5圆钢、20MnCr5圆钢；30CrMnSiA圆钢、35CrMnSiA圆钢、20CrNiMo圆钢、SAE8620H圆钢、40CrNiMo圆钢，25Cr2MoV圆钢、25Cr2Mo1V圆钢、20Cr1Mo1VNbTiB圆钢、12CrNi3圆钢、18Cr2Ni4WA圆钢、34CrNiMo6圆钢

、20Cr2Ni4圆钢、20CrMnMo圆钢、40CrMnMo圆钢；65Mn弹簧钢、60Si2Mn弹簧钢、60Si2CrVA弹簧钢、50CrVA弹簧钢；GCr15轴承钢、GCr15SiMn轴承钢；Cr12模具钢、Cr12MoV模具钢、H13模具钢、CrWMn模具钢、9CrSi模具钢、3Cr2W8V模具钢、5CrNiMo模具钢、5CrMnMo模具钢；W18Cr4V高速钢（W18高速钢）、W6Mo5Cr4V2高速钢（M2高速钢、简称：W6高速钢或6542高速钢）、W6Mo5Cr4V2Co5高速钢（M35高速钢）、W2Mo9Cr4VCo8（M42高速钢）；1215易切削钢（Y15易切削钢）、Y15pb易切削钢（12L14易切削钢）、1144易切削钢；A3圆钢、Q235圆钢、10#圆钢、20#圆钢、35#圆钢、45#圆钢、55#圆钢、A105圆钢、T10圆钢、40Mn2圆钢、50Mn圆钢等特种钢材。

30CrMo圆钢通常是在调质状态下使用，当含碳量为下限的钢也可用作要求心部强度较高的渗碳钢。在中型机械制造业中主要用于制造截面较大、在高应力条件下工作的调质零件，如轴、主轴以及受高负荷的操纵轮、螺栓、双头螺栓、齿轮等；在化工工业中用来制造焊接零件、板材与管材构成的焊接结构和在含有氮氢介质中工作的温度不超过250 的高压导管；在汽轮机、锅炉制造业中用于制造 450 以下工作的紧固件、 500 以下受高压的法兰和螺母，尤其适于制造300大气压、400 以下工作的导管。

### 30CrMo圆钢化学成分

C：0.26～0.34

Si：0.17～0.37

Mn：0.40～0.70

Cr：0.80～1.10

Mo：0.15～0.25

P：0.035

S：0.035

Ni：0.030

Cu：0.030

### 30CrMo圆钢力学性能

试样毛坯尺寸(mm)：25

热处理：

\*\*次淬火加热温度( )：880；冷却剂：水、油

第二次淬火加热温度( )：-回火加热温度( )：540；冷却剂：水、油

抗拉强度( b/MPa)：930

屈服点( s/MPa)：785

断后伸长率( 5/%)：12

断面收缩率( /%)：50

冲击吸收功(Aku2/J)： 63

布氏硬度(HBS100/3000)(退火或高温回火状态) 229

湘钢30CrMo圆钢|湘钢30CrMo圆钢价格|湘钢30CrMo圆钢现货

【湘钢30CrMo圆钢】湖南华菱湘潭钢铁有限公司

湖南华菱湘潭钢铁有限公司始建于1958年，地处"一代伟人"毛泽东故里—湖南省湘潭市，位于"两型社会"改革试验区长株潭经济圈的中心地带，与京广、浙赣、湘黔、湘桂等贯穿南北的铁路干线相连，紧邻湘江、长江黄金水道。湘钢人秉承"建设好主席家乡"的初心使命，经历60年艰苦奋斗、拼搏发展，湘钢资产总额达到420亿元，营业收入超过600亿元，在岗职工10204人，成为了湖南省单体规模最大、综合实力最强的国有企业，整体竞争力跻身行业前列。

深耕行业，铸就精品

湘钢是南方千万吨级的精品钢材生产基地，具备年产钢1200万吨生产规模，拥有炼焦、烧结、炼铁、炼钢、轧材等全流程的技术装备，主体装备、生产工艺行业领先。产品涵盖宽厚板、线材和棒材三大类400多个品种，其中有33种产品获得国家和部、省级优质产品称号，12种产品获得冶金产品实物质量金杯奖，远销韩国、美国、日本等以及欧洲、南美洲、东南亚、中东等地区，在国际高端市场占有一席之地。

湘钢是全球产能规模最大的宽厚板生产基地，以年产500万吨精品板材生产能力位居行业首位，板材综合品种制造水平稳居行业前三，在造船、工程机械、海洋工程、高建桥梁、压力容器、能源重工等多个行业享有盛誉，产品成功应用于全球单套装置规模最大的煤制油项目—神华宁煤项目、全球最长的跨海大桥—港珠澳大桥、全球最大的液化天然气项目—亚马尔项目、全球最奢华的机场—阿布扎比国际机场、全球最大的购物中心—卡塔尔购物中心等国内外重大项目。

追求卓越，争创一流

湘钢聚焦钢铁主业，坚持"做精做强，成本领先"战略，深入构建以零缺陷质量管理为核心的精益生产、以集成产品研发为基础的销研产一体化攻关和以信息化为支撑的营销服务三大体系，以优异的产品、稳定的质量、好的性价比、超预期的服务在细分市场上占据主动、赢得先机。湘钢先后与卡特彼勒、现代重工、大宇重工、壳牌石油、沙特阿美、中船集团、中建集团、中交集团、兵工集团等一大批世界500强企业建立了战略合作关系。

湘钢坚持多元化发展，打造以资产和钢铁产业链为纽带的产业集群，建立以产权、资源和市场为基础的管控体系，构建了钢材深加工、资源开发与加工、循环经济、仓储物流板、金融贸易、检修工程、机电制造、现代生活服务等八大产业板块，形成优势突出、前景广阔的新效益增长极，实现了多元产业与钢铁主业的优势互补、协同发展。其中，湘钢集团下属子公司—广东阳春新钢铁历经10年建设，已发展为资产总额80亿元、营业收入过100亿元、产量规模超300万吨的现代化中型钢铁联合企业，多次荣获"广东省优秀企业"，跻身"广东省制造业100强"。

湘钢践行"党建政合种一块田，奋斗争先创绩效"的工作理念，充分发挥党建引领优势，多项工作获得国家和省市各级政府的肯定和表彰，企业先后荣获"全国五一劳动奖状""全国先进基层党组织""全国精神文明建设工作先进单位""全国绿化先进集体""全国减排先进单位""湖南省省长质量奖"等称号，领导班子被中共中央组织部、国务院国资委评为全国国有企业创建"四好"班子先进集体。

不忘初心，持续奋斗

展望未来，湘钢将始终高举新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，坚守"建设好主席家乡"的初心，以"富裕员工，回报社会，精品强国"为使命，坚持"说了算，定了办"的作风，大力弘扬"善于学习，不断创新，争创y li ú"的企业精神，践行"以奋斗者为本"的核心价值观，走高质量发展之路，致力于打造一个产品优质、管理精细、产业互补、智能高效、绿色低碳的钢铁示范企业，全力实现"打造世界y li ú的钢材综合服务商"的企业愿景，助力华菱集团进军世界500强。

### 【30CrMo圆钢材采购须知】

我公司免费提供客户所需30CrMo圆钢的咨询服务！但请客户注意以下几点：

- (1)亲爱的买家，30CrMo圆钢为原材料，价格会因行情而变动，详细价格以微信报价为准
- (2)如若咨询规格品种较多，请将所需材料明细表发至微信或QQ，并留下您的联系方式
- (3)为了不耽误您的时间，节假日期间请将需求明细单发至微信
- (4)客户在咨询前，务必告知我公司销售人员选择所用的材料需具备什么性能、化学成分或者用途等，方便选材部门选择合适的钢材

无锡新富昌特钢有限公司常年从事江苏30CrMo钢材价格查询，无锡30CrMo合金钢批发零售，无锡30CrMo圆钢供应商。经营原则：顾客至上、品种齐全、价格合理。我公司销售网络遍及二十多个省市。并以热情的服务，良好的信誉赢得了广大客户的信赖。公司精神：创新超越平凡，实力成就未来！公司宗旨：以质量求生存，以信誉求发展！