

20#钢圆钢

产品名称	20#钢圆钢
公司名称	无锡新富昌特钢有限公司
价格	4180.00/吨
规格参数	型号:20#圆钢 20#钢厂家:淮钢 莱钢 巨能 质保:质量确保附原始质保证明
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

20#圆钢属于优质低碳碳素钢，冷挤压、渗碳淬硬钢。20#圆钢强度低，韧性、塑性和焊接性均好。抗拉强度为253-500MPa，伸长率 24%。20#圆钢特性与15#圆钢基本相仿，但强度稍高。20#圆钢适用于制造汽车、拖拉机及一般机械制造业中建造不太重要的中小型渗碳碳氮共渗等零件，如汽车上的手刹蹄片、杠杆轴、变速箱速叉、传动被动齿轮及拖拉机上凸轮轴、悬挂均衡器轴、均衡器内外衬套等；在热轧或正火状态下用于制造受力不大，而要求韧性高的各种机械零件；在重、中型机械制造业中，如锻制或压制的拉杆、钩环、杠杆、套筒、夹具等。在汽轮机和锅炉制造业中多用于压力 6N/平方，温度 450 的非腐化介质中工作的管子、法兰、联箱及各种紧固件；在铁路、机车车辆上用于制造十字头、活塞等铸件。正火可促进该钢球化，细化大块状先共析铁素体，改进小于160HBS毛坯的切削性能。

20#圆钢，江苏20#圆钢厂家，无锡20#圆钢价格

我公司常年供应20#圆钢材料，提供无锡20#圆钢价格查询、批发零售等业务；一、订货数量不论多少，二、合同条款说到做到，三、产品质量确保附原始质保证明及复印件。

我公司主要以(库存)的形式经营淮钢、莱钢、巨能、永钢等厂家生产的20#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、易削切钢、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20#热轧圆钢、20#锻造圆钢及20#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20#圆钢批发零售、20#圆钢切割下料、20#圆钢发货运输服务。并可定做各种材质各种规格的非标20#圆钢。

无锡新富昌主营20#圆钢、25#圆钢、35#圆钢、45#圆钢；20CrMo圆钢、30CrMo圆钢、4130圆钢、35CrMo圆钢、42CrMo圆钢、4140圆钢、15CrMo圆钢、12Cr1MoV圆钢、38CrMoAl圆钢、38CrSi圆钢、9Cr2Mo圆钢、27SiMn圆钢；20Cr圆钢、40Cr圆钢；Q355E圆钢、Q355D圆钢、Q355B圆钢、16Mn圆钢、20Mn圆钢

、20Mn2圆钢、40MnB圆钢、40Mn2圆钢、45Mn2圆钢、50Mn圆钢；20CrMnTi圆钢、30CrMnTi圆钢、16MnCr5H圆钢、20MnCr5H圆钢、19CrNi5H圆钢（19CN5H）、20CrMoH圆钢、22CrMoH圆钢、18CrNiMo7-6圆钢（老牌号17CrNiMo6、国标17Cr2Ni2Mo）、SAE4320H圆钢（20CrNi2MoA）、AISI4137H圆钢（37CrMnMoA）、AISI4145H圆钢（45CrMnMoA）；25Cr2MoV圆钢、25Cr2Mo1V圆钢、20Cr1Mo1VTiB圆钢、20Cr1Mo1VNbTiB圆钢、2Cr12NiMo1W1V圆钢、A193B16圆钢（40CrMoV）、31CrMoV9圆钢（31Cr3MoV）、35VB圆钢；20CrNiMo圆钢、SAE8620H圆钢、20CrNi2Mo圆钢、30CrNiMo8圆钢（30Cr2Ni2Mo）、SAE4340圆钢（40CrNi2Mo）、40CrNiMo圆钢、45CrNiMoV圆钢，30CrMnSiNi2A圆钢、30CrMnSiA圆钢、35CrMnSiA圆钢、20CrMnMo圆钢、20CrMnMoH圆钢、40CrMnMo圆钢、12CrNi3圆钢、20Cr2Ni4圆钢、18Cr2Ni4WA圆钢、34CrNiMo6圆钢（34Cr2Ni2MoA）、34CrNi3MoA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、G20CrNi2Mo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）、W9Mo3Cr4V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、F45MnVS圆钢；A105圆钢、T8A圆钢、T10A圆钢、Q235圆钢、10#圆钢、20#圆钢、25#圆钢、35#圆钢、45#圆钢、50#圆钢、55#圆钢、60#圆钢等特种钢材。

我公司销售的各种规格的20#圆钢棒材均为一手货源，现货充足，交货及时，价格低，质量优附原始质保书及复印件，并可提供特种钢、特种规格的代理订购业务。

优质碳素结构钢和普通碳素结构钢相比，硫、磷及其他非金属夹杂物的含量较低。根据含碳量和用途的不同，这类钢大致又分为三类：小于0.25%C为低碳钢，其中尤以含碳低于0.10%的08F，08Al等，由于具有很好的深冲性和焊接性而被广泛地用作深冲件如汽车、制罐……等。20G则是制造普通锅炉的主要材料。此外，低碳钢也广泛地作为渗碳钢，用于机械制造业。0.25~0.60%C为中碳钢，多在调质状态下使用，制作机械制造业的零件。大于0.6%C为高碳钢，多用于制造弹簧、齿轮、轧辊等。根据含锰量的不同，又可分为普通含锰量(0.25~0.8%)和较高含锰量(0.7~1.0%和0.9~1.2%)两钢组。锰能改善钢的淬透性，强化铁素体，提高钢的屈服强度、抗拉强度和耐磨性。通常在含锰高的钢的牌号后附加标记“Mn”，如15Mn、20Mn以区别于正常含锰量的碳素钢。

20#圆钢的20是指含碳量，含碳量为0.2%，属于低碳钢。钢中可分为低碳钢、中碳钢和高碳钢。

20#圆钢化学成分

碳 C：0.17~0.23

硅 Si：0.17~0.37

锰 Mn：0.35~0.65

硫 S：0.035

磷 P：0.035

铬 Cr：0.25

镍 Ni：0.30

铜 Cu : 0.25

20#圆钢机械性能

抗剪强度275~392MPa

抗拉强度为253~500MPa

屈服强度为275MPa

延伸率为25%

20#圆钢许用应力

20#圆钢在225 °C 下的许用应力：(16-36mm)111-124MPa之间，(6-16mm)之间117-131MPa

20#圆钢在100 °C 下的许用应力：150 °C 时，20#钢钢管的许用应力为130 MPa，20#钢锻件的许用应力为108MPa

20#圆钢交货状态及硬度 未热处理态，硬度 156HBS。

无锡新富昌特钢有限公司经过多年的不懈努力，形成以资源保市场、以服务得市场、以新产品开拓市场的强大销售服务网络，现销售网络客户群遍及上海、江苏、浙江、河南、山东、安徽等多个省市和地区。我公司自备有仓库占地数十亩，可以进行切割、下料等加工。规格齐全提货便利，常备现货库存5000吨。公司有合理的机构设置、健全的销售网络、先进的管理模式、优质的服务。使无锡新富昌特钢有限公司多年雄踞华东地区优特钢销售的前茅，公司主要经营国内知名优特钢为主体。

【20#圆钢材料退货须知】

- 1.退换货原则：材料出库后7天内标准范围内如有质量问题未经生产加工的材料我们将无条件换货处理！（注：材料未出现人为造成的变形、损坏，表面刮伤现象！）若因客方因素出错，在我厂能力范围内帮忙改进。
- 2.发票制度说明：采购钢材时，请将您单位的开票资料、发票邮寄地址及收件人姓名及手机号码提供给销售人员，发票将由我公司以快递方式送达（快递费用将由我方承担）