

2Cr13不锈钢 无锡2Cr13圆钢

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 2Cr13不锈钢 无锡2Cr13圆钢 |
| 公司名称 | 无锡新富昌特钢有限公司 |
| 价格 | 8300.00/吨 |
| 规格参数 | 品名:2Cr13不锈钢 规格:2Cr13圆钢规格全 生产厂家:宝钢 太钢 长城 西宁 |
| 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

[2Cr13不锈钢圆钢](#)

马氏体不锈钢，主要用于机械加工，比正常的不锈钢具有更好的性价比，因此在对耐腐蚀性要求不高的情况下，得到了更为广泛的应用。2Cr13不锈钢经过淬火处理后可以得到更好的机械性能，具有较好的可加工性，组织形态为马氏体型。

2Cr13不锈钢淬火状态下硬度高，耐蚀性良好。很多用于做刀具，是"刃具级"马氏体钢，也用于外科手术刀具，类似布氏高铬钢这种最早的不锈钢，另外也有用作汽轮机叶片等，适用范围很广。

2Cr13不锈钢淬火硬度：一般2Cr13的淬火温度在980~1050℃，取980℃加热油淬时硬度要明显低于1050℃加热油淬，980℃油淬后硬度为45~50HRC，1050℃油淬后硬度要高2HRC。但1050℃淬火后得到的组织晶粒较粗，脆性大。建议使用1000℃加热淬火可以得到较好的组织和硬度。

2Cr13圆钢，无锡2Cr13圆棒，无锡2Cr13钢棒厂家，无锡2Cr13棒材现货

我公司常年供应2Cr13圆钢棒材，提供无锡2Cr13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，四、各大厂家直销价格努力做到质优价廉，五、服务用户热情周到。

无锡新富昌主要以（现货）的方式经营宝钢、太钢、长城特钢、东北特钢、西宁特钢、华新丽华、上海其昌、浙江、江苏、无锡江阴等地生产的优质2Cr13不锈钢圆钢，不锈钢产品主要材质包涵了200系列、300系列、400系列600系列等（201、301、303、304、304L、309、316、316L、316Ti、321、310S、405、410、410S、410L、420、430、430S、430L、430F、430Ti、431、416、444、446、630、2205、2507、17-4PH、15-5PH、F6NM、Z2CN18-10、Z2CN17-12、0Cr18Ni10Ti、0Cr13Ni4Mo）。可按需求生产各种国标、特殊异型非标不锈钢材料。同时厂里发挥炼钢和锻打优势，尤其是在0Cr17Ni4Cu4Nb(17-4PH、630)和1Cr17

Ni2 (431) 及易切销材料Y1Cr18Ni9(303) , Y1Cr13(416) , Y1Cr13(430F)等取得很好的成绩。我公司一直致力于石油化工、核电、航空航天、电站锅炉、汽车船舶、环保海洋、冶金机械制造、模具领域的原料用钢生产需求。公司拥有EF、LF、VD、VOD、AOD、真空电渣炉等先进炼钢设备；拥有电液锤、碾环机、0.75---5吨蒸空两用锤各一台，剥皮机、滚光矫直机、冷拔机、无芯磨床等加工设备；拥有德国进口直读光谱仪，硬度、拉伸、低温冲压试验机；涡流超声探机，水压测试，金相显微镜等先进完善的检测设备。

2Cr13不锈钢化学成分：

碳 C : 0.16 ~ 0.25

硅 Si : 1.00

硫 S : 0.030

磷 p : 0.035

铬 Cr : 12.00 ~ 14.00

镍 Ni : 允许含有 0.60

2Cr13不锈钢机械性能：

抗拉强度 b (Mpa) : 淬火回火 , 635

条件屈服强度 0.2 (Mpa) : 淬火回火 , 440

伸长率 5 (%) : 淬火回火 , 20

断面收缩率 (%) : 淬火回火 , 50

冲击功 Aku2(J) : 淬火回火 , 63

硬度 : 退火 , 223HB ; 淬火回火 , 192HB

热处理规范及金相组织：

热处理规范：1、退火，800~900 缓冷或约750 快冷；2、淬火，920~980 油冷；3)回火，600~750 快冷。

金相组织：组织特征为马氏体型。

交货状态：一般以热处理状态交货，其热处理种类在合同中注明；未注明者，按不热处理状态交货。

2Cr13焊接焊材可以选用：

- 1、抗大气腐蚀选G202、G207，需预热150-300度，焊后回火700-730度；
- 2、耐有机酸并耐热选：G211，需预热150-300度；
- 3、良好塑性：A102、A107、A202、A207、A302、A307，补焊预热，厚大件预热。

对应日本牌号：SUS420J1

对应德国牌号：X20Cr13/1.4021

对应美国牌号：420

东北特钢2Cr13圆钢|东北特钢2Cr13圆钢价格|东北特钢2Cr13圆钢现货

【东北特钢2Cr13不锈钢】东北特殊钢集团有限责任公司

东北特殊钢集团有限责任公司(简称东北特钢集团)由国家原三大骨干特殊钢企业——大连特钢、抚顺特钢、北满特钢重组而成，以生产经营高质量档次、高附加值特殊钢为主营业务，长期以来一直是我国高科技领域所需高档特殊钢材料的主要研发、生产和供应基地，是目前中国特殊钢行业的龙头企业。是中国500强企业和中国制造业500强企业之一。

近年来，东北特钢集团以实现产品的高质量档次、高附加值和生产的环保、绿色、低消耗、低污染为目标，实施新一轮全面技术升级改造。集团内部实施专业化分工，全套引进当今国际zui先进的现代化特种冶金设备和工艺技术，建成了24条世界yiliu的高档特殊钢专业化生产线。形成六大主导产品系列：汽车钢、不锈钢长型材、工模具钢、轴承钢、高温合金、高强钢；十八大支柱产品：特种合金、超高强度钢、不锈钢棒线材、轴承钢棒线材、工模具钢模块、工模具钢圆钢、方扁钢、大异型锻件、辊坯及成品辊、轧制大棒材、银亮材、特殊钢钢丝、汽车用钢、重载高速车轴用钢、高速工具钢、高强建材、管坯、调质材。

长期以来，东北特钢集团坚持以生产精品为经营方针，以善于开发、研制"高、精、尖、急、难、新、特"特钢产品而享誉国内外市场。近年来，为我国"神舟"系列宇宙飞船、"嫦娥"探月工程、"天宫一号"目标飞行器、国产大飞机项目，以及核电事业、风力发电设备、高速铁路、轿车国产化、石油开采用钢更新换代等项目研制和提供了大量特殊钢新材料。东北特钢集团生产的"三大"牌不锈钢棒(线)材和轴承钢热轧棒(线)材在全国同行业shou家获得"中国mingpai产品"称号，铁路用轴承钢、汽车曲轴用钢等20余项产品获得"国家冶金产品实物质量金杯奖"，优质热轧塑料模具扁钢荣获"特优质量奖"。

作为中国特殊钢行业的领军企业，东北特钢集团致力于建设国际化科技型yiliu特钢企业。国家发展改革委、国家振兴东北办2007年发布的《东北地区振兴规划》中明确提出："建设北方精品钢材基地，依托东北特钢建设特殊钢和装备制造业用钢生产基地"。东北特钢全面实施新一轮技术改造，按照国家冶金行业结构调整的总方针，淘汰低档长线产品，专业化开发生产高质量档次的产品和市场急需的空白产品。

"大连基地整体环保搬迁改造"项目选址在大连市金州新区登沙河临港工业区，历时四年建设，2011年7月1日正式建成投产。项目主体设备全部来自当今国内外zui先进的冶金设备制造厂家，全部应用当今世界zui先进的特殊钢冶炼和轧制技术，在消化引进吸收的同时，融合东北特钢集团自身的传统优势工艺和技术诀窍，产品全部定位为高附加值、高技术含量、高效益的特殊钢精品，产品技术性能全部达到当今世界lingxian水平或替代进口同类产品标准。新建成的十条特殊钢精品生产线为：钢水冶炼优化生产线、高合金线材生产线、小型材生产线、大型材生产线、锻造生产线、特殊冶炼生产线、模具宽扁钢生产线、合金钢银亮材生产线、合金钢丝生产线和精密合金生产线。形成年产钢300万吨、钢材255万吨的生产能力。这一项目创造了特钢行业的六项世界之zui：一是总量规模zui大、二是产品性能zui好、三是规格组距zui全、四是工艺技术zui优、五是装备水平zui强、六是环保水平zui高。

抚顺特钢股份公司的百亿技改工程，将建成中国航空航天等高端领域所需特殊钢dì yí 生产基地，zuì 大的精品模具钢生产基地。

北满特钢公司打造500万吨级特殊钢生产基地，将成为中国zuì 大的中高档轴承钢生产基地、汽车用钢生产基地、大异型锻件生产基地。

东北特钢集团在引进国际yí liú 装备"硬件"的基础上，同时全面建设国际yí liú 企业文化，大力倡导"以人为本"的思想，把"实现人与企业的共同发展"、"让员工实现zuì 大价值"作为企业生存发展的根本目的。为此，集团为员工成才和实现人生价值搭建了各种平台和成长渠道，并zhuān zhèng 不同内容、不同层次的各种培训，为员工学习进步提供良好条件。面对世界广揽人才，在选人用人上坚持不唯学历、不唯出身、不唯背景、不唯年龄的"四不唯"原则，建立起公开竞争机制，让每一个员工都能通过公开竞争选择"zuì 适宜发挥自身长处的岗位"。东北特钢集团始终坚持把企业的发展成果zuì 大限度地惠及广大员工，员工工资收入逐年提升，并把关怀员工生活工作制度化，关心员工冷暖，对因病因灾导致生活困难的员工予以定期帮扶。这种以人为本为核心的企业文化真正实现了"企业为人人，人人为企业"，形成了浓厚的"东北特钢是我家，人人都要爱护她"的"家文化"氛围，激励全体员工发挥出zuì 大的潜能。在企业管理上，全面引进世界yí liú 企业管理标准，实行标准化经营管理、标准化操作。近年来，引进了精益六西格玛管理，通过实施精益六西格玛，在提高生产过程和产品质量的稳定性，降低成本，缩短生产节拍，有效利用资源，提高顾客满意度等方面起到了很好的推动作用。

东北特钢集团高度重视国际化合作，除了在技术改造项目中开展与世界yí liú 企业有效合作外，在新技术开发应用、质量管理体系建设、质量等级认证、产品市场拓展等方面也广泛开展了国际合作。目前，东北特钢集团生产的"三大"牌特殊钢产品畅销全国、享誉世界，已通过50多家国际知名大公司、国际著名船级社认证，大量供应美国、德国、意大利、日本、韩国、印度、澳大利亚、新加坡等36个国家和地区市场。