

# Nitronic50超氮不锈钢材材质锻件

产品名称	Nitronic50超氮不锈钢材材质锻件
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	硬度状态:软态、硬态 尺寸:可按要求生产 交货状态:光亮 黑皮
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

Nitronic50

园钢:每米净重(KG)=0.00617 × 孔径 × 直径(注:螺纹钢材和园钢同样)

镀锌扁钢:每米净重(KG)=0.00785 × 薄厚 × 边宽

管件:每米净重(KG)=0.02466 × 厚度 × (直径-厚度)

板才:每米净重(KG)=0.785 × 薄厚棒材板才

Nitronic50成分碳 0.030-0.050% 锰 4.00-5.50% 磷 0.040% 下列硫 0.20-0.60% 铬 20.50-22.00% 镍 11.75-13.00% 钼 2.00-2.50% 铜 0.75% 下列氮 0.24-0.30% 钛 0.020% 下列铝 0.020% 下列硼 0.0008-0.0025% 钴 0.12-0.20% 钽 0.10% 下列锡 0.030% 下列钒 0.10-0.30%, 钨 0.15% 下列

供应形式有：板、管、棒、焊接材料、管材、铸钢件等。关键品种有：NS3201 NS321 NS143(NS1403) NS322 (NS3202) NS322 NS3202 NS1403 NS1402 NS1404 NS144(NS1404) NS323(NS3203) NS3203 NS323 NS144 NS333 NS3303 NS333(NS3303) NS334 NS112 NS334(NS3304) NS3304 NS111 NS1101 GH90 GH600 GH3600 H36000 GH605 GH4145 GH145(GH4145) GH188(GH5188) GH188 GH2136 H41450 GH145 GH4033 GH33 GH33(GH4033) GH3128 GH128 GH128(GH3128) GH738(GH4738) GH706(GH2706) GH2706 GH706 GH901 GH90(GH2901) GH2901 GH230 GH26 GH4738 GH3044 GH3039 GH39(GH3039) GH39 GH2132 GH4169 GH80A GH4080A GH169(GH4169) H41690 GH4049 GH536 GH5188 GH141 GH3030 GH30(GH3030) GH30 GH169 GH15 GH1015 GH3625 GH20 GH825 GH3536 GH536(GH3536) GH22 GH739 H36250 GH159 GH1140 GH131 GH1131 GH131(GH1131) GH132 GH1132 GH132(GH1132) GH36(GH3036) GH36 GH3036 GH136(GH1136) GH136 GH1136 H11400 4J29 Invar36 4J42 4J36 4J32 Hastelloy B HX双相不锈钢 HB-2 HC-4 HC-22 HC276 HC-276 HG-30 Hastelloy B-2 Hastelloy C-4 HastelloyC-22 C276 C-276 Hastelloy C-276 HastelloyX

HastelloyC Hastelloy 2000 Hastelloy G-30 UNS N08367、Inconel 600/601/625/690/X-750/718 UNS N07718 镍Ni201/Ni200、双相不锈钢C-276/C-22/C-2000/C-4/B-3/G-30 Incoloy825/800/800L/800H/800HT/840/20 蒙乃尔合金、MONEL 400/K-500 (2.4668)等高镍合金。钛及钛合金、双相钢、非常低合金钢、双相不锈钢、MONEL 铝合金、INCOLOY 铝合金、INCONEL 铝合金、镍材等相关材料，会有不同的抗腐蚀特点，为化工机械设备领域独特工作状况自然环境需求设计，为化工装备业广泛采用的原材料。我公司长期供货之上特材。化工厂生产工艺流程的多元性取决于化工机械设备选料的丰富性，如持续高温、高腐蚀环境、独特混和物质。恰当采用适宜工作状况的原材料，不但zui多方面地降低成本，而且能够降低选料不合理导致安全隐患。常见脱Liu烟气脱硝特材有：254SMO、AL-6XN、Cronifer 1925hMo (1.4529)、INCONEL 690、双相不锈钢 HASTELLOY C-276、HASTELLOY C-22... 发电厂烟尘脱Liu 脱硝设备是火力发电站的附加机器设备，能有效管理环境污染。原煤火力发电设备在工作中，会产生大量带有环境污染氟化物。在氯离子浓度超出 10,000ppm 的环境中，应用 6Mo 超级不锈钢及高抗腐蚀镍基合金（如双相不锈钢）定制的烟尘脱Liu设备，能降低避免环境污染，降低机器设备浸蚀消耗，延长使用寿命。

Nitronic50市场行情铸钢件 凯冶牌Nitronic50铝合金,质量B证,质量不错,想要了解更多关于Nitronic50成分、特性、抗压强度,规格型号可咨询热线:15000 098 陆小姐

Nitronic50双相钢生产加工特性：

1、热成形：一般建议成型应尽可能在600 ° F环境温度下列开展。在开展热成形操作时,全部产品工件应总体遇热,需在1750 ° F到2250 ° F温度范围内进行，Nitronic50双相钢在这里条件下十分绵软。假如温度太高，Nitronic50双相钢便于热撕破。假如小于此环境温度,马氏体也会发生破裂。小于1700 ° F时,因为温度与弯曲产生的影响,金属材料间相聚迅速产生。热成形开展完了,应该马上并对在zui低爲1900 ° F的条件下开展固熔淬火,然后进行热处理来复原其相位差均衡、延展性及耐腐蚀水平。大家不推荐开展应力消除,那如果务必这么做,原材料需在zui低爲1900 ° F的条件下开展固熔淬火,然后迅速制冷,开展水热处理。

2、冷成形：Nitronic50双相钢能够进行切割和冷成形。但是,因为Nitronic50双相钢本身高强度及强度,比马氏体钢材更应该开展冷成形,也正因爲它高强度,要充分考虑到回弹力的影响因素。

3、热处理工艺：Nitronic50双相钢需在zui低爲1900 ° F的条件下开展退火处理,然后迅速制冷,开展水热处理。此项解决用于固熔淬火及地应力消除。地应力消除解决如果在小于1900 ° F的条件下开展,容易造成有影响的金属材料或非金属材料相位差的进行析出。

4、机械设备钻削性：在高速的数控车床上,Nitronic50双相钢的进给率和切削用量和316L是一样的。如果使用碳化刀,切割速度与316L对比减少了大概20%,机械设备以及零部件的特性在这里起到关键的功效。

5、电焊焊接：Nitronic50铝合金的焊接性能非常好。Nitronic50双相钢所需做到性能爲焊接不锈钢和热霉变一部分仍然保持和底材金属材料相同的耐腐蚀水平、强度及延展性。Nitronic50双相钢的电焊焊接比较简单,但需要设计方案其电焊焊接程序流程,便于电焊焊接后,能够保持良好相位差稳定状态,防止有影响的金属材料相位差或非金属材料相位差的进行析出。

Nitronic50是什么材质astm查看；Nitronic50调质处理强度是多少

Nitronic50原材料铁宵价格实惠；Nitronic50相匹配asme材料

Nitronic50生产加工价格；Nitronic50中国取代原材料

Nitronic50进口的和国产的差别查看更多；Nitronic50比钛金属精粹

Nitronic50不锈钢标准怎么样；Nitronic50cct曲线图在哪儿

我们以好产品、\*\*的品质、低价格、完善的服务来感谢新老客户的信任。欢迎您的到来上海市凯冶金属制品有限公司，是一家具备10很多年特种钢材行业经验的公司。做为ISO 9001认证特殊钢材经销商，上海市凯冶金工业属能够帮助与建议这些无法寻找特殊钢材标准，包含英国标准BS970标准与BS EN ISO 4957级别。产品型号范畴:孔径6-500mm,长短0.5-30m；产品型号范畴:薄厚0.5-80mm,长1-6米,宽0.5-3m 产品型号范畴:直径6-530mm，厚度0.5-50mm，长短1-12m；产品型号：铸钢件、棒料、板才、非晶带材、环件、丝材、法兰盘等可根据客户要求生产制造！5、车梁用厚钢板：用英文大写L在型号尾表明，如09MnREL、06TiL、08TiL、10TiL、09SiVL、16MnL、16MnREL等。

Nitronic50内表层根据线形预应力钢筋加工而成的，地应力不会因为时间的流逝和热水功效而减少，好啦铝合金衬塑管的使用寿命，铝合金衬塑管塑料层为合乎国标的PERT,PB,PPR，加上其中表层选用线形预应力钢筋加工而成的，不会因为水力发电和热水功效造成危害，好啦铝合金衬塑管的使用期。铝合金型材衬塑管 铝合金衬塑管选用当前较可信赖的接口方式，专用型管材承插连接，将管材熔为一体，完成彻底止漏。铝合金型材衬塑管产品优势：环境卫生、安全与健康耐溶剂性能优异：铝合金型材衬塑管的管材原材料属于非极性材料，可在绝大多数强酸强碱环境下工作中。