

# N6镍合金材料

产品名称	N6镍合金材料
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	.00/个
规格参数	化学成分:Ni、Cr、C等 探伤等级: 级 材质:N6
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

不锈钢板N6原材料镍原材料(N6)的特性 纯镍是一种黑色金属材料，因为具备良好的耐腐蚀性，较高的电真空泵特性和电磁感应操纵特性，广泛运用于化工厂.机械自动化，食品类等层面。纯镍具备优良的激光焊接特性和生产特性。镍及镍基合金可生产加工成管棒拖线带箔材商品。 N6是工业生产上运用普遍的原材，它有着不错的物理性能，在很多浸蚀自然环境中都具有良好的耐腐蚀性能，尤其耐氢氧化钠的浸蚀。N6的成分（GB5235 - 85）原素%Ni Co? 99.5；Cu 0.06；?Fe 0.10；?Mn 0.05；C 0.10；?Si? 0.10；S 0.005????????N6的工艺性能熔点1435 - 1446 比例8.89?传热系数0.61（100 ）卡/公分·秒·定压比热0.109（20 ）卡/克/ 电阻器指数9.5（20 ）微欧母·公分热导率360 镍的抗腐蚀性能 镍在室外下镍表层产生极高密度和牢固的防护膜。在有二yang化硫和硫hua氢的空气中.镍的浸蚀速率为0.001~0.001mm/年，在深海空气下以0.0001~0.00013mm/年，在农村地域为0.00003~0.00013mm/年，在淡水中为0.003mm/年，在海面中为0.13mm/年。蒸汽凝结水对镍的危害不大。但凝结水被气体和二yang化碳饱和状态时(30%气体和70%CO2)，在120 浸蚀速率达到0.22mm/年。强氧化剂，尤其是硝suan和亚xi ao酸，对镍的功效极明显。碳suan盐，硝suan盐，硫suan盐，氯hua物和醋suan的偏碱和中性溶液对镍危害很小，腐蚀深度为0.013mm/年，但这种酸盐的酸性溶液与镍反映明显，做到1mm/年。在苛性碱水溶液中，因为镍表层产生坚硬的防护膜，乃至在持续高温下也极平稳(0.01~0.003mm/年)? 镍在没有水二氧化氮中不浸蚀，在10%之上的浓an水溶液中含有气体存有的前提下，镍的浸蚀明显。N6原材料镍基合金『N6』上海市凯冶金工业属([www.shhkyjs.com](http://www.shhkyjs.com))给予N6的下列详尽主要参数,热烈欢迎浏览:  
N6是啥原材料/N6是啥材料 N6是啥价钱...

德标水管钢材型号：G-X20CrNi248 G-X30CrNi28 10 G-X40CrNi27-4 G-X8CrNi26-7 GX6CrNiN27-6 X5CrNi18 X 1 CrNiSi 2 CrNiN 23.4 X5CrNiMo1712 G-X2CrNiMo18-10 G-X5CrNiMo16-5 GX4CrNiMo16-5-1 G-X5CrNiMo13 4 GX7CrNiMo12-1 GX5CrNiMo19-11-2 GX2CrNiMo19-11-2 G-X10CrNiMo18-9 GX4CrNiMo16-5-2 GX5CrNiMo19-11-3 G-X3CrNiMo13 4 G-X4CrNiMo13 4 GX2NiCrMoN25-20-5 GX2CrNiMoN25-7-3 X4CrNiMo16-5 X2CrNiMoN1812 X2CrNiMo18 14 3 X5CrNiMo17 13 3 X2CrNiMo17-13-3 G-X3CrNiMoN17-13-9 G-X2CrNiMoN17-13-4 GX2CrNiMoN17-13-4 G-X6CrNiMo17-13 X 5 CrNiMo 17.13 GX2CrNiMo28-20-2 X8CrNiMo27-5 X 3 CrNiMoN 27.5.2 X 2 CrNiMoN 22.5.3 G-X6CrNiMo24-8-2 G-X40CrNiMo27 G-X2CrNiMoN25-25 X2CrNiMoN2522 GX2CrNiMoN22-6-3 GX2CrNiMoN26-7-4 GX2CrNiMoN22-5-3G-X7NiCrMoCuNb2520 X 2 CrNiMoCuWN 25.7.4 X 4 NiCrMoCuNb 20.18.2

X2CrNiMoN17 13.3 X 2 CrNiMoCuN 25.6.3 X6CrTi17 GX2CrNiMoCuN25-6-3-3 GX5CrNiCu16-4  
GX4NiCrCuMo30-20-4 G-X2NiCrMoCuN20-18 G-X2NiCrMoCuN25-20 G-X4CrNiCuNb16-4 X6CrNiTi1810  
X5 CrNiCuNb 16.4 X5 CrNiCuNb 16.4 X6CrNiNb1810 G-X5CrNiNb18-9 GX5CrNiNb19-11 X 2  
CrNiMnMoNbN 25.18.5.4 X 7 CrNiAl 17.7 X6CrNiMoTi17122 X 3 CrNiMoTi 25.25 X6CrNiMoNb17122 G-  
X5CrNiMoNb18-10 GX5CrNiMoNb19-11-2 X 10 CrNiMoNb 18.12 G-X10CrNiMoNb18-12  
GX2NiCrMoCu25-20-5 G-X7CrNiMoCuNb18-18 GX2NiCrMoCuN29-25-5 GX2NiCrMoCuN25-20-53  
GX2NiCrMoCuN20-18-65 GX30CrSi6 X 10 CrAl 7 X45CrSi93 GX40CrSi13 GX40CrSi177Y-E X10CrAl18  
GX40CrSi23 X 18 CrN 28 X80CrNiSi20 X10CrAl24

1.系列产品规格型号：直径 1- 50，

1.1棒料一般指截面样子为环形.正方形.棒料六角形.八角形等简单图形.长短相对性截面规格而言较为大而且一般全是以直条形给予的一种原材料商品。棒料一般都可以开展机械加工制造。

2.表层形状：车光圆.拉光圆.黑毛皮圆

2.1打磨抛光就是指运用机械设备.有机化学或电化学的作用，使产品工件外表粗糙度减少，以得到明亮.整平表层的生产加工方式。是运用软性打磨抛光方法和耐磨材料颗粒物或别的打磨抛光媒介对产品工件表层实现的装饰生产加工

2.2黑皮肤：在钢材铸造件外表层生成的一层氧化皮，别名黑皮肤

2.3冷拉光圆，即冷拉光园钢，就是指根据冷拉生产加工而成的园钢。这类钢一般抗压强度.强度和屈服极限较高，但塑性变形和延展性较弱。

3.价钱方式：零售，批發1吨起按厂家批发市场销售

3.1范畴上而言零售价包含了零售价和零售价零售价的界定范畴针对数目较少或是小于批發总数的销售业务的售价零售价的界定范畴能够系统分区域，分总数，分地区代理等级。

4.主要用途：广泛的运用于航空航天.电力工程.有机化工.船只.机械设备.电子器件.环境保护等各种领域。

N6不锈钢板材信息内容：

【N6坯料国别】：国内.進口(日本.德国.韩国.巴西.中国台湾等)全部商品合乎中国GB.mei国ASTM.日本JIS等标准,

【N6原装汇报】：都是有ROHS命令的SGS汇报和材料证实。

【N6发货情况】：锻造.铸态.淬火态.热处理回火态.时效性态；

【N6外型情况】：黑皮肤态.车光态.抛光态.酸洗钝化态；

【N6规格规格型号】：公称尺寸.尺寸公差范畴.距管.不确定尺.标准尺寸；

N6相匹配棒料网上咨询；N6的别称是啥

N6cct曲线图在哪儿；N6抗压强度如何

N6阀座材料 详尽讲解；N6物理性能必读

N6金相分析浸蚀精粹；N6应用温度免费咨询

N6相匹配我国型号；N6是非晶原材料吗查看更多

N6材料镍基高温合金是超合金中运用/广.抗压强度/高的原材料。超合金之名字即源于于原材料特点，包含：(1)特性超出色：高温下可保持高韧性，且具备良好的抗潜变.机械设备特性，和耐腐蚀特点与优良的塑性变形和焊接性。

2.镇定厚钢板是由一般碳素钢镇静钢热轧做成的厚钢板。镇静钢是脱氮彻底的钢，钢液在脱模前要锰铁.硅铁和铝等开展完全脱氮，钢液氧气含量低（一般为0.002-0.003%），钢液在钢锭模中较宁静，不发生燃烧状况，镇静钢从而而出名。在一切正常实际操作标准下，镇静钢中没有汽泡，机构匀称高密度；因为溶氧低，钢中非金属氧化物参杂较少，纯度较高，脆性断裂和时效性趋向小；与此同时，镇静钢缩松较小，特性更匀称，品质较高。镇静钢的不足之处是有集中化缩松，成才率低，价钱较高。因而，镇定不锈钢板材主要用以超低温下承担冲击性的预制构件.电焊焊接构造以及他规定硬度较高的预制构件。全方位浸蚀：是用于形容在全部金属表层内以较为均匀的方法所造成的浸蚀情况的术语。当产生全方位浸蚀时，材料因为浸蚀而慢慢变软，乃至原材料浸蚀无效。不锈钢板在强碱和强酸中很有可能展现全方位浸蚀。全方位浸蚀所造成的无效难题并不太难以相信，由于，这类浸蚀一般能够经过简洁的泡浸实验或查看浸蚀层面的参考文献而预测分析它。