

## 1.4011钢板成分

产品名称	1.4011钢板成分
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	轧制工艺:锻造 冷轧 热轧 形态:圆钢 环件 板材 其他 化学成分:Ni、Cr、C等
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

铝合金1.4011成份原材料号：1.4011型号：GX12Cr12规范：DIN

17400 特点及运用：奥氏体铸钢件 成分：碳 C： 0.15硅 Si： 1.00锰 Mn： 1.00磷 P： 0.035硫 S： 0.025铬 Cr：11.50~13.50钼 Mo： 0.50镍 Ni： 1.00氮 N：-1.4011成份厚钢板 凯冶牌1.4011铝合金,质量B证,品质扎实,大量有关1.4011成分、特性、抗压强度,规格型号可咨询热线:陆小姐

上海市凯冶金属制造公司是一家以仓储物流、剪裁生产加工、市场销售派送特殊铝合金（镍及镍基高温合金、双相钢、非常低合金钢、进口低合金钢及配套设施焊接材料）为关键业务流程的经营公司。通过这么多年发展趋势，已发展为特殊铝合金库存量贸易公司生产厂家之一。凯冶供货的高品质铝合金已广泛运用于高、精、行业，是火电厂脱硫除尘、石油化工设备武器装备、煤化、化工、生物化工、PTA、航空公司生产制造、环境保护、海水淡化设备、造纸机械、机器设备、热力设备、有机化学、冶金工业、深海服务平台、核能发电、氯碱化工、造船业、混凝土生产制造、复合型、冰醋酸醋酐、产盐、器材、体育文化休闲娱乐及板式热交换器、波纹管膨胀节管道补偿器等领域特殊的特殊原材料经销商。凯冶全部商品按英国ASTM/ASME、法国DIN、日本JIS等规范供货，并可按照顾客给予的技术标准供应，可品形状：板、带、管、棒、铸钢件、线、丝、饼、环、箔、管材、法兰盘、标件和焊接材料等。选特材，要专ye。镍基高温合金，特殊铝合金技术经销商——上海市凯冶。热烈欢迎各客户、生产制造生产厂、规划院致电！上海市凯冶金工业属关键售：不锈钢材料：2205、2507、2520、317L、904l，s31254，s32760，310S、904L、254smo、253ma、316lmod尿素溶液钢等。进高温合金材料：哈氏哈氏合金c276，哈氏合金b，incoloy800，incoloy825，inconel600，inconel601，inconel625，inconel718，hastelloyc-276，hastelloyc4，hastelloyb2，monel400，gh2132，gh3030，gh3039，ns333，ns334，ns335，ns336，alloy20，alloy59，alloy926，n08367、n08926。C-276、C-22、B-2、inconel600、inconel601、inconel625、incoloy800、incoloy800HT、incoloy825、inconel718、monel400、monel k500、Nimonic90、GH90、Invar36、S31254、S30815、0Cr17Ni4Cu4Nb、11Cr17、S17400、F6NM不锈钢板、A286铝合金、S21800(Nitronic60)、S35750、S32760、ASTMA815UNSS31803、UNSS32750、UNSS32760、F50,S31200、F51、2205、F53、F54、S39274、F55,F57、S39277、F59、S32520、F904L、No8904.Monel 400,Inconel 600, Inconel 800、Inconel 825,Inconel 600、Alloy 20cb3,No6600,Inconel600,,NO6601、No6690,Inconel 690,N10001,Hastelloy B,Hastelloy B2,Hastelloy C、N10276,No6455,Hastelloy C4,No6625,Inconel 625, Inconel 718、Incoloy 800、Incoloy 800H、Incoloy 825、Hastelloy C276、GH90等。

## 【交货情况】

热锻造、热轧、淬火、正火、回火、及依据用户的规定

一般以热处理工艺情况交货，其热处理工艺类型在合同书中注明；未注明者，按不热处理工艺情况交货。

## 【表层】

黑皮肤、抛光、精车、镗孔、及依据用户的规定

## 【冶炼厂加工工艺】

中频炉，（非）真空感应炉 LF炉、VD炉，VOD炉、电渣重熔、真空泵自耗炉

## 【产品质量检测】

从冶炼厂逐渐，每一个道次都开展检测，保下一个道次商品达标；制成品通过十几种检验方式（规格外观设计，表层，物理性能，应力腐蚀，无损探伤，使用性能，晶粒度这些），保商品符合标准及顾客的规定。

1.4011在中国归属于哪一种不锈钢板，1.4011在国又是啥称呼？1.4011海外级别相匹配从中国又是啥型号？1.4011等同于哪些材料？1.4011带有好多个镍、1.4011价格如何？1.4011销售市场上有多大的规格型号、1.4011成分含量是也是？请允许我三两句：

优先选择掌握规格：

不锈钢棒规格型号：1.4011园钢/不锈钢棒直径12mm至200mm长短6米之内

板材规格：1.4011不锈钢厚度6mm-200mm总宽710mm之内 长短6米之内

原产地生产厂家：1.4011中国、进口（关键法国，M国，日本等我国）

1.4011热处理回火温度务必好铝合金中的增碳铬充足融解。时效处理实际效果与增碳铬融解彻底是否成对应关系。铝合金高温时晶体成长速率迟缓，对环境温度和隔热保温时间不比较敏感，容许在较宽范畴变化。为使增碳铬遍布有效，时效处理时要迅速制冷。耐热钢铸件之有关，热处理工艺中的四把火提及耐热钢铸件，就不能不提及热处理工艺领域；提及热处理工艺，就不能不提及工业生产四把火，淬火、正火、热处理、淬火。今天，大家就来谈一谈他们的差别。

不锈钢棒的形式多样：表层形状：车光圆、拉光圆、黑毛皮圆 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。是使用软性打磨抛光专用工具和耐磨材料颗粒物或别的打磨抛光物质对产品工件表层开展的装饰生产加工 2、黑皮肤：在钢材铸造件外表产生的一层氧化皮，别名黑皮肤。 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。这类钢通常抗压强度、强度和屈服极限较高，但可塑性和延展性较弱。GH901是以Fe-43Ni-12Cr为基，添加钛、铝及相同加强因素的马氏体型时效性硬底化高温合金，并带有少量的硼和较低的碳，经亚稳的  $[Ni_3(Ti, Al)]$ 相弥漫加强，少量的铝可向  $-Ni_3Ti$ 相的转换。铝合金在650 下列具备较高的抗拉强度和长久抗压强度，760 下列抗氧化优良，应用机构。