

Incoloy 926镍板Incoloy 926产品介绍

产品名称	Incoloy 926镍板Incoloy 926产品介绍
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/吨
规格参数	指标:含镍量 性能:抗腐蚀 型号:Incoloy 926
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

产品详情

Incoloy 926 不锈钢退火效果好吗性能，Incoloy 926相当于什么牌号，Incoloy 926经过热处理后，镍金属和镍合金关于材质的知识汇总情况 经常有石油化工设备制造企业、炼化企业咨询使用情况、焊接问题和国内库存情况。今天，上海凯冶为大家介绍这款新型合金材料。

，一种镍铬铁合金，板材执行ASTM B463、ASME

SB463标准。各生产厂家叫法也各不相同：美国SMC为合金。长期以来，不少人士一直在争论：材料是不锈钢还是镍合金？一般来说，叫镍合金是没有任何问题的，但归为镍基合金（Ni-Based Alloy）又是不太适合的。争论并不影响它的腐蚀性能。具有优异的抗应力腐蚀开裂能力，良好的耐局部腐蚀能力，在很多化工工艺介质中有满意的耐蚀特性，各种介质，酸性液体、海水和盐水等。同时，耐氧化—还原性复合介质腐蚀，常用于硫//酸环境及含有卤族离子及金属离子的硫//酸溶液中应用，如湿法冶金及硫//酸工业装置。此外，含有铌，抗敏化和晶间腐蚀性能得到较好提升。

Incoloy 926 为什么部件的材料怎么办镍板

Incoloy 926上海凯冶金属（www.shhkyjs.com）提供化学成分、硬度、密度、价格、性能，详细解答到底是什么材料、是什么价格。合金管生产工艺可以分为冷拔与热轧两种，热轧合金无缝钢管的交货状态一般是热轧状态经过热处理后进行交货。冷轧合金无缝钢管的生产流程一般要比热轧要复杂，管坯首先要进行三辊连轧，挤压后要进行定径测试，如果表面没有响应裂纹后圆管要经过割机进行切割，切割成长度约一米的坯料。然后进入退火流程，退火要用酸性液体进行酸洗，酸洗时要注意表面是否有大量的起泡产生，如果有大量的起泡产生说明钢管的质量达不到相应的标准。圆管坯 加热 穿孔 三辊斜轧、连轧或挤压 脱管 定径（或减径） 冷却 矫直 水压试验（或探伤） 标记 入库 无缝钢管是用钢锭或实心管坯经穿孔制成毛管，然后经热轧、冷轧或冷拔制成。无缝钢管的规格用外径*壁厚毫米数表示。不锈钢有很多牌号但是我们按化学成份可分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢、铬锰氮不锈钢、铬镍钼不锈钢以及超低碳不锈钢、高钼不锈钢、高纯不锈钢等；

下面看下这款不锈钢的化学成份：Incoloy 926，1.4529，mo6Incoloy 926的化学成分:合金 % 镍 铬 铁 碳 锰 硅 铜 钼 氮 钛 磷 硫926 最小 24 19 余量 0.5 6.0 0.15 26 21 0.02 2 0.5 1.5 7.0 0.25 0.03 0.01Incoloy 926

的物理性能:密度 8.1 g/cm³熔点 1320-1390 Incoloy 926 在常温下合金的机械性能的最小值:合金和状态
抗拉强度Rm N/mm² 屈服强度RP0.2N/mm² 延伸率A5 %926 650 295 35此合金具有以下特性:1.在卤化物介
质和含有H₂S的酸性介质中具有很高的抗点腐蚀和缝隙腐蚀性能2.在实际应用中能有效地抗氯离子应力腐
蚀开裂3.在通常的氧化、还原环境中对各种腐蚀都有优秀的抗蚀能力4.机械性能较Cronifer 1925 LC-Alloy
904 L 有较大提升5.较同系列的镍含量18%的合金的冶金稳定性有较大提高6.具有应用于压力容器制造相关
认证 (VdTUV-196 ~ 400 及ASME 认证)

上海凯冶【kaiye】Incoloy 926[不锈钢规格说明:

圆棒,圆钢\锻圆,小圆棒,锻打圆棒圆钢,板材,板料,板块上海凯冶【kaiye】Incoloy
926[不锈钢价格说明:

价格,批发价格,模具钢价格,不锈钢价格,批发价,厂家直销价上海凯冶【kaiye】Incoloy

926[主要别称:合金结构钢,结构钢,不锈钢,模具钢,模具材料,上海凯冶【kaiye】Incoloy 926[不锈
钢厂产家:瑞典一胜百、德国克虏伯、美国芬可乐、日本大同、日本日立、奥国/奥地利,宝钢/上钢五
厂,东特/东北特钢,长钢/长城特钢;请客户放心的与上海凯冶合作,本公司现已成为不锈钢网络商家。

关于Incoloy 926材质的知识汇总情况经常有石油化工设备制造企业、炼化企业咨询使用情况、焊接问题
和国内库存情况。今天,上海凯冶就为大家介绍这款新型合金材料。一种镍铬铁合金,板材执行AST
M B463、ASME SB463标准。各生产厂家叫法也各不相同:美国SMC为合金。长期以来,不少人士一直在
争论:材料是不锈钢还是镍合金?一般来说,叫镍合金是没有任何问题的,但归为镍基合金(Ni-BasedAl
loy) 又是不太适合的。争论并不影响它的腐蚀性能。具有优异的抗应力腐蚀开裂能力,良好的耐局部腐
蚀能力,在很多化工工艺介质中有满意的耐蚀特性,各种介质,干燥,酸性液体、海水和盐水等。同时
,耐氧化—还原性复合介质腐蚀,常用于硫酸环境及含有卤族离子及金属离子的硫酸溶液中应用,如湿
法冶金及硫酸工业装置。此外,含有铌,抗敏化和晶间腐蚀性得到较好提升。

Incoloy 926

热处理制度

固溶温度为980~1020 ,冷却方式对热轧板、冷轧薄板和环坯均为空冷,冷墩用丝材和冷拉棒材为水冷或
空冷,管材为水冷。

金相组织结构

该合金在1000摄氏度固溶处理后为单相奥氏体组织,间有少量TiC和Ti(CN)。

工艺性能与要求

- 1、该合金具有良好的可锻性能,锻造加热温度1180 ,终锻900 。
- 2、该合金的晶粒度平均尺寸与锻件的变形程度、终锻温度密切相关。
- 3、热处理后,零件表面氧化皮可用吹砂或酸洗方法清除

Incoloy 926与1.4361经过热处理后镍金属和镍合金Incoloy 926固溶时效