

# N08926牌号对照N08926不锈钢对应什么型号

产品名称	N08926牌号对照N08926不锈钢对应什么型号
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	新牌号:对应牌号N08926 N08926标准:ASTM、AISI、JIS、DIN 形状:钢板/棒/管/带
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

N08926对应什么型号，N08926镍基耐蚀合金N08926对应牌号vwtyu27978.305和384不锈钢含有较高的镍，其加工硬化率低，适用于对冷成型性要求高的各种场合。本章简单的阐述了N08926合金的耐蚀性、N08926标准成分、N08926尺寸规格，这些特性或多或少的影响着N08926价格，当然影响N08926合金价格还包括N08926硬度、N08926密度及N08926热处理状态等；其实您可以不用那么麻烦，致电上海凯冶合金热线：021-67768089，一站式提供N08926耐蚀合金服务，一站式采购N08926不锈钢耐蚀合金。

目前，【N08926不锈钢相近的材料N08926对应什么型号】不锈钢，超级不锈钢及镍基合金的用途越来越广泛，电热管是专门将电能转化为热能的电器元件，由于其使用方便，安装方便，无污染，被广泛使

用在各种加热场合。它具有结构简单，机械强度高、热效率高、安全可靠、安装简便、使用寿命长等特点，广泛适用于各种水槽、油槽、酸碱槽、易熔金属熔化炉、空气加热炉、干燥炉、干燥箱/烘箱、烤箱和热压模等装置。具体形式为热流道发热圈、加热棒、加热管、热电偶、温控箱、温控配件以及连接器等工业配件。

=====

N08926相关化学成分：Incoloy 926 高温合金相近牌号 UNS Trademark W.NMo6CuN N08926 Incoloy926 1.4529 Incoloy 926 的化学成分:合金 % 镍 铬 铁 碳 锰 硅 铜 钼 氮 钛 磷 硫

小 24 19 余量 0.5 6.0 0.15 0.6

大 26 21 0.02 2 0.5 1.5 7.0 0.25 1.2 0.03 0.01

Incoloy 926 的物理性能:密度8.1 g/cm<sup>3</sup>熔点 1320-1390

此合金具有以下特性：1.在卤化物介质和含有H<sub>2</sub>S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）

Incoloy 926 的金相结构:926为面心立方晶格结构。

Incoloy 926 的耐腐蚀性:926是与合金904L具有类似化学成分的奥氏体不锈钢，其氮含量提高到了0.2%左右，钼含量约为6.5%。氮和钼含量的提高显著提高了在卤化物介质中的抗点腐蚀和缝隙腐蚀性能。同时，镍和氮不但保证了金相的稳定性，而且比镍氮含量低的合金降低了热加工或焊接过程中晶间相析出的倾向。出色的耐局部腐蚀性能加上25%的镍含量使合金926在氯离子介质中具有尤其突出的耐腐蚀性。在氯化物浓度10000-70000ppm、PH值5-6、工作温度50-68 的石灰石浆料的各种FGD

系统中的试验表明，经过1-2年的试验期，合金926基本上没有发生点腐蚀和缝隙腐蚀。926合金在其他的化学介质中也具有很好的抗腐蚀性，以及高温、高浓度介质，包括硫酸、磷酸、酸性气体、海水、盐和有机酸。926合金是位于柏林的德国国家材料研究及试验研究所(BAM)的BAM目录第6章“危险品储运容器规范”的选材。另外，只有当材料处于正确的冶金状态和保证清洁的条件下才能具有佳的耐腐蚀性能。

Incoloy 926 应用范围应用领域有：926合金是一种多用途的材料，在许多工业领域都能应用：1.消防系统、海水净化系统、海洋工程中的液压和灌注管道系统2.纤维素纸浆生产中的漂白池3.腐蚀性油井中的抛光棒材4.海洋工程中的软管系统5.酸性气体生产中的管路、接头、气流系统等6.烟气脱硫系统中的部件7.磷酸生产中的蒸发器、热交换器、过滤器、混合器等8.硫酸分离和冷凝系统9.浓缩和结晶盐的蒸发器10.使用污水冷却水的电厂中的冷凝和管道系统11.运输腐蚀性化学物品的集装箱12.使用酸性氯化物催化剂的有机衍生物生产13.反渗透脱盐工，金属材料是指同一种或同一型号金属材料的不同尺寸.一般尺寸不同,其允许偏差也不同.在产品标准中,品种的规格通常按从小到大,有顺序地排列；

主要分为十种材料规格，即：

N08926，棒材规格:

10mm-300mm圆棒齐全，长度2米至6米

N08926线材规格：

直条或盘圆： 5.5-25

N08926板材/带材规格：

箔材：0.2mm以下

薄板：0.2-4.0mm

中板：4-20mm

厚板：20-60mm

特厚板：60mm以上

N08926管材规格：

无缝管：可按客户要求订做

焊管：按客户要求订做

N08926法兰规格：按客户要求订做

N08926棒材以锻轧状态、表面磨光或车光供应；

N08926圆饼和环坯以锻态供应；环件以固溶状态供应；

N08926板材经固溶、碱酸洗、矫直和切边后供应；

N08926带材经冷轧、固溶、去氧化皮交货；

N08926丝材以固溶酸洗盘状或直条状、固溶直条细磨光状态交货。

其作用是完成工件的进出炉和加热、冷却过程中的夹持，减少工件热处理变形，完成热处理的某些辅助工作。

由于热处理工件的形状、大小各异，热处理炉型多种多样，所以热处理使用的工装也是形式多样，操作者应根据自己所处理工件的实际情况，合理地设计及制作方便、灵巧的工装。

N08926材料的性能决定着材料的适用范围及应用的合理性；

主要分为四个方面，即：

(1) 机械性能：N08926强度、N08926硬度、N08926塑性、N08926疲劳、N08926冲击韧性

(2) 化学性能：N08926耐蚀性、N08926高温氧化性

(3) 物理性能：N08926密度、N08926线膨胀系数、N08926热导率、N08926电导率

铜板带材的发展应适应电子、电力、电脑和通讯产品的需求。铜是被广泛应用的最佳导体和导热体。黄铜焊接性好且便宜，常用于制作导电、导热元件，耐蚀结构件，弹性元件，日用五金及装饰材料等。黄铜中锌的含量越高，其强度也较高，塑性稍低。

(4) 工艺性能——N08926切削性能、N08926可锻性、N08926可铸性、N08926可焊性

装料锹。用于往箱式电炉里装入小型工件或出料。推料铲。用于大件装料或出料。出料勺。用于出料。装料箱。用于固体渗碳。为了防止工件在加热过程中产生氧化、脱碳，将工件装入箱内后，用干木炭填充。其他工装。根据工件形状或特殊要求所设计的用于加热和淬火冷却的夹具或挂具等。

N08926不锈钢用途：奥氏体基本钢种，用途较为广泛；耐蚀性和耐热性优良；低温强度和机械性能优良；单相奥氏体组织，无热处理硬化现象（无磁性，使用温度-196 --800 ）。餐具、厨房、热水器、锅炉、浴缸和焊管；汽车配件、消声器、风档雨刷和模制品；器械、建筑材料、化工设备、农业器具、船舶部件和电子产品。

链式炉一种输送带式的热处理炉，以链条作为输送带运送工件。用于薄板坯轧制前加热和薄板常化处理的链式炉，链条一般设在炉子下面的沟槽内，链节之间装有用耐热钢或耐热铸铁制造的“炉爪”，上面放置薄板坯或薄板。

通常可将钢材加热到900 ，炉长不超过25米。在有色金属加工、机械、搪瓷等工业中，也常用链式炉进行各种工件的热处理和铸型干燥等。有的链式炉的链条装在炉子的上面或侧面，通过缝隙把吊钩或吊杆伸

入炉内，以悬挂工件。有的低温热处理炉把链条装在炉内，工件直接放在链条上加热。 N08926成分指标  
N08926