

## 2.4819是一种含钨的镍-铬-钼合金

产品名称	2.4819是一种含钨的镍-铬-钼合金
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	化学成分:Ni、Cr、C等 型号:2.4819 形状:圆钢 锻件 板材
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

上海凯冶专营:镍基合金 高温合金 特种钢

哈氏合金 HC-276 ,C22 C-2000 , C-4 ,B-2 B-3 G-30 X

蒙乃尔合金 Monel400 , K-500

因科洛伊合金

800 800H 800HT , 825 , 901 , 925 , 926 (AL-6XN)

因科耐尔合金 600 , 601 , 625 , 718 , 690 , 725 ,X-750

高温合金

GH2132 , GH3030 , GH3039 , GH3128 , GH4145 , GH4169

耐高温: RA330 , 253Ma , 314 , 310Si2 310S 309Si2

超级奥氏体

254SMo,1.4529、 904L , N08020 , N08028 N08031

双相钢: 2507 , S32760/F55 , 32550, 329/F52 , CD4MCu , F51/F60/2205 , S21953/3RE60

高强钢: S21800 , XM-19 , SUH616 ,15-5PH

17-4PH(630) , 17-7PH(631) ,0cr13ni5mo

尿素级钢: 725LN/310MoLN, 724L/316LMoD

产品 : 板、棒、管、锻件、法兰 紧固件

2.4819化学成分德标NiMo16Cr15W材料

碳(C) 0.01,

锰(Mn) 1.00,

镍(Ni) 57,

硅(Si) 0.08,

磷(P) 0.04,

硫(S) 0.03,

铬(Cr)14.5 ~ 16.5,

铁(Fe)4.0 ~ 7.0,

钼(Mo)15.0 ~ 17.0,

钨(W)3.0 ~ 4.5,

钴(Co) 2.5

2.4819是一种含钨的镍-铬-钼合金，极低的硅碳含量，被认为是的抗腐蚀合金。主要耐sh氯、各种yang化性lv化物、lv化盐溶液、酸与yang化性盐，在低温与中温yan酸中均有很好的耐蚀性能。因此，近三十年以来、在苛刻的腐蚀环境中，如化工、石油化工、烟气脱、纸浆和造纸、环保等工业领域有着相当广泛

的应用。

2.4819应用领域:

石油化工设备、热交换器、烟气脱设备、流体化工泵、氟化工等

2.4819耐蚀性能

该合金具有以下特性：

在yang化和还原两氛围状态中，对大多数腐蚀介质具有you异的耐腐蚀性能。

有出色的耐点蚀、缝隙腐蚀和应力腐蚀性能。较高的Mo、Cr含量使合金能够耐IV离子腐蚀，W元素进一步提高了耐蚀性。同时合金是仅有的几种耐潮湿气、次IV酸盐及二氧化IV溶液腐蚀的材料之一，对高浓度的IV化盐溶液如IV化铁和氯化铜有xian著的耐蚀性。

适用于各种浓度的酸溶液，是少数几种能应用于热浓酸溶液的材料之一。