

## 4j36铁镍合金,4j36铁镍合金参数性能

产品名称	4j36铁镍合金,4j36铁镍合金参数性能
公司名称	东莞市日展金属材料有限公司
价格	210.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	86-076981584896 13580982636

## 产品详情

4j36铁镍合金,4j36铁镍合金参数性能日展铁镍合金，铁镍合金板，铁镍合金棒，铁镍合金带，铁镍合金丝，铁镍合金卷带，铁镍合金盘条，铁镍合金价格，铁镍合金规格，铁镍合金性能，铁镍合金参数，铁镍合金材质，铁镍合金型号，铁镍合金牌号，铁镍合金化学成分，铁镍合金生产厂家，铁镍合金生产工艺，铁镍合金机械性能

本公司专业销售耐蚀合金、高温合金、精密合金钢板系列产品

一.高品质的耐蚀合金、高温合金、精密合金的板材、带材等

二.主要牌号/材质：

日展哈氏合金钢：hc-276/ns334、hc-22、hc/ns333、hc-4、hc-2000、

hb/ns321、hb-2/ns322、hb-3、hg-30

日展因科乃尔合金：inconel600/ns312、inconel601/ns313、

inconel625/ns336、inconel690/ns315、

inconel718/gh4169、inconelx-50/gh4145

日展因科罗伊合金：incoloy800/ns111、incoloy825/ns142、

incoloy800h/ns112、incoloy800ht/ns113、

incoloy925、incoloy926、incoloy901

日展蒙乃尔合金：monel400、monelk500

日展高温合金钢：gh3030、gh2132、gh3039、gh3044、gh3128、gh4180、

gh4169、gh4145、gh20、gh32、gh600、gh333、

inconel725、incoloy925

日展精密合金钢：1j31、1j32、1j50、1j79、3j25、3j53、4j29、4j36、

4j42、4j50

日展其它合金：alloy20/ns143/20#合金、alloy30/31、alloy926/1.4529、

nickel200/201

三.规格范围：

板材：厚壁规格（min-max）：0.1mm- 20.0mm

丝材：0.08mm- 3.0mm

直条或卷条：3.0mm - 15.0mm

四.日展公司常年备有inconel600、incoloy 800、c-276、alloy20、gh3030等标准规格的现货！概述4j36是一种具有超低膨胀系数的特殊的低膨胀铁镍合金。其中对碳、锰成分的控制非常重要。冷变形能降低热膨胀系数,在特定温度范围内的热处理能使热膨胀系数稳定化。在室温干燥空气中4j36具有抗腐蚀性。在其他恶劣环境中,如潮湿空气中,有可能会发生腐蚀(生锈)。4j36特性在-250 和+200 之间具有极低的热膨胀系数很好的塑性和韧性4j36应用领域4j36应用于需要极低膨胀系数的环境中。典型应用如下:液化气的生产、贮存和运输工作温度低于+200 以下的测量和控制仪器,如温度调节装置金属和其他材料间的螺旋连接器衬套双金属和温控双金属膜式框架荫罩航空工业的crp部件回火模具低于-200 的人造卫星和导弹电子控制单元框架激光控制装置电磁镜头中的辅助电子管4j36相近牌号fe-ni36(法国)、w.

nr.1.3912、ni36(德国)、x1nicrmocu、n

25-20-7(英国)4j36、unsk93600恒温器合金、unsk93601压力容器板材(美国)4j36化学成份:

镍ni铬cr铁fe碳c锰mn硅si钴co磷p硫s最小值35 0.30 最大值370.2余量0.030.600.20.50.020.01

4j36物理性能4j36密度密度: =8.1g/cm<sup>3</sup>4j36熔化温度范围熔化温度范围:1430 4j36居里温度居里温度: 230 4

j36比热比热:515j/kg4j36焊接4j36可以采用所有焊接工艺进行焊接,包括钨电极焊、金属电弧焊、等离子焊

、氩弧焊、手工电弧焊等。首先考虑采用脉冲电弧焊。焊接前,材料要处于退火态,干净,无油污、刮痕、

记号漆等。必须采用低热量输入,层间温度应低于120 。不需要焊前和焊后热处理