

# 高硬度CuNi3Si铜合金

产品名称	高硬度CuNi3Si铜合金
公司名称	王苗苗（个人会员）
价格	61.00/千克
规格参数	种类:高强耐磨复杂铜合金 产地:进口 牌号:CuNi3Si
公司地址	中国 北京市朝阳区 甘露园南里一区14号楼
联系电话	86 010 85751357 13810704902

## 产品详情

种类	高强耐磨复杂铜合金	产地	进口
牌号	CuNi3Si	铜含量	99（%）
杂质含量	0.1（%）	粒度	2000（目）
软化温度	500（ ）	导电率	150（%IACS）
硬度	80-190（HRB）		

铜合金（copper alloy）以纯铜为基体加入一种或几种其他元素所构成的合金。纯铜呈紫红色，又称紫铜。纯铜密度为8.96，熔点为1083，具有优良的导电性、导热性、延展性和耐蚀性。

主要用于制作发电机、母线、电缆、开关装置、变压器等电工器材和热交换器、管道、太阳能加热装置的平板集热器等导热器材。常用的铜合金分为黄铜、青铜、白铜3大类。

铜合金的分类方法有三种：

按合金系划分 按合金系划分，可分为非合金铜和合金铜。非合金铜包括高纯铜、韧铜、脱氧铜、无氧铜等，习惯上，人们将非合金铜称为紫铜或纯铜，也叫红铜，而其他铜合金则属于合金铜。我国和俄罗斯把合金铜分为黄铜、青铜和白铜，然后在大类中划分小的合金系。

按功能划分  
按功能划分，有导电导热用铜合金（只要有非合金化铜和微合金化铜）、结构用铜合金（几乎包括所有铜合金）、耐蚀铜合金（主要有锡黄铜、铝黄铜、各种不白铜、铝青铜、钛青铜等）

耐磨铜合金（主要有含铅、锡、铝、锰等元素复杂黄铜、铝青铜等）、易切削铜合金（铜-铅、铜-碲、铜-铋等合金）、弹性铜合金（主要有铋青铜、铝青铜、铍青铜、钛青铜等）阻尼铜合金（高锰铜合金等）、艺术铜合金（纯铜、简单单铜、锡青铜、铝青铜、白铜等）。显然，许多铜合金都具有多生功能。

按材料形成方法划分

按材料形成方法划分为可为铸造铜合金和变形铜合金。事实上，许多铜合金既可以用于铸造，又可以用于变形加工。通常变形铜合金可以用于铸造，而许多铸造铜合金却不能进行锻造、挤压、深冲和拉拔等变形加工。铸造铜合金和变形铜合金又可以细分为铸造用紫铜、黄铜、青铜和白铜。

欢迎新老客户来电咨询：电话：0755-84816865手机：137 6010 8761联系人：赖小姐网  
址：<http://jezunmi1688.cn.alibaba.com>