

H80铜合金

产品名称	H80铜合金
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	40.00/kg
规格参数	品牌:H80铜合金 规格:齐全 产地:进口/国产
公司地址	广东省深圳市坪山新区宝龙工业区
联系电话	15989540608

产品详情

H80铜合金

H80铜合金H80铜合金

H80铜合金H80铜合金价格H80铜合金性能

如果是由二种以上的元素组成的多种合金就称为特殊黄铜。如由铅、锡、锰、镍、铁、硅组成的铜合金。特殊黄铜又叫特种黄铜，它强度高、硬度大、耐化学腐蚀性强。还有切削加工的机械性能也较突出。黄铜有较强的耐磨性能。由黄铜所拉成的无缝铜管，质软、耐磨

性能强。黄铜无缝管可用于热交换器和冷凝器、低温管路、海底运输管。制造板料、条材、棒材、管材，铸造零件等。含铜在62%~68%，塑性强，制造耐压设备等。

H80铜合金——H80铜合金——H80铜合金——H80铜合金

铜合金H80铜合金 钢材/材料名称：H80铜合金—铜合金，圆棒板材

铜合金H80铜合金 板材/板料现货：板材厚度1mm-100mm，轧板、锻板、板材等

(优质H80铜合金供应商) 铜合金 铜合金成份，

(优质H80铜合金供应商) 铜合金 价格大概多少，

优质H80铜合金供应商) 铜合金 有哪些牌号，

(优质H80铜合金供应商) 铜合金 规格有哪些，

(优质H80铜合金供应商) 铜合金 有哪些分类，

根据黄铜中所含合金元素种类的不同，黄铜分为普通黄铜和特殊黄铜两种。压力加工用的黄铜称为变形黄铜。黄铜以锌作主要添加元素的铜合金，具有美观的黄色，统称黄铜。铜锌二元合金称普通黄铜或称简单黄铜。三元以上的黄铜称特殊黄铜或称复杂黄铜。含锌低于

36%的黄铜合金由固溶体组成，具有良好的冷加普通黄铜

它是由铜和锌组成的合金。

当含锌量小于 39% 时，锌能溶于铜内形成单相 a，称单相黄铜，塑性好，适于冷热加压加工。

当含锌量大于 39% 时，有 a 单相还有以铜锌为基的 b 固溶体，称双相黄铜，b 使塑性小而抗拉强度上升，只适于热压力加工

若继续增加锌的质量分数，则抗拉强度下降，无使用价值

代号用“H+数字”表示，H 表示黄铜，数字表示铜的质量分数。

如 C68350 表示含铜量为 68%，含锌量为 32%，的黄铜，铸造黄铜则在代号前“Z”字，如 ZH62

如 ZcuZn38 表示含锌量为 38%，余量为铜的铸造黄铜。

H90、H80 单相，金黄色，故有金色共称之，称为镀层，装饰品，奖章等。

C68350、H59 属于双相黄铜，广泛用于电器上的结构件，如螺栓，螺母，垫圈、弹簧等。

一般情况下，冷变形加工用单相黄铜 热变形加工用双相黄铜。其中***常用的是含锌40%的六四黄铜。为了改善普通黄铜的性能，常添加其他元素，如铝、镍、锰、锡、硅、铅等。铝能提高黄铜的强度、硬度和耐蚀性，但使塑性降低，适合作海轮冷凝管及其他耐蚀零件。

锡能提高黄铜的强度和对海水的耐腐性，故称海军黄铜，用作船舶热工设备和螺旋桨等。铅能改善黄铜的切削性能；这种易切削黄铜常用作钟表零件。黄铜铸件常用来制作阀门和管道配件等H80铜合金——H80铜合金——H80铜合金

供应耐磨易切削黄铜 铅青铜 铜棒铜材 铜合金，铜合金常用规格及性能介绍

供应紫铜、黄铜、青铜、白铜、镍铬钨合金纯钛合金制品

紫铜类（纯铜）：T2、C1100、C11000、无氧铜

TU1、C1020、C10200、加磷脱氧铜TP2、C1220、C68350、黄铜类（铜合金）H96、C2100、C21000、H9

0、C2200、C22000、H85、C2300、C23000、H80、C2400、C24000、C68350A、C2680、C26200、H65、C2700、C2

6800、H62、C2720、C27400、铅黄铜HPb59-1、C3710、C37800、HPb59-2、C3771、C35300、HPb60-4、C17200

、HPb63-3、C3560、OLIN19720、HPb63-0、1、C34900、铝黄铜

