

## QCr0.6-0.4-0.05铜板

产品名称	QCr0.6-0.4-0.05铜板
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	铜板:2-200 铜棒:2-200 进口/国产:QCr0.6-0.4-0.05铜板
公司地址	深圳市坑梓大工业区
联系电话	13417389325 13417389325

## 产品详情

QCr0.6-0.4-0.05铜板

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

铜合金

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜合金

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金选「鹏达金属」规格齐全 品质保证！

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金|| QCr0.6-0.4-0.05 铜合金|| QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜棒 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金价格 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金薄板 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜合金

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金抗拉强度 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜棒 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金力学性能  
QCr0.6-0.4-0.05 铜合金化学成分 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金材质证明

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜棒 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05  
铜合金进口国产 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜排

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜管 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜线材 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜丝 QCr0.6-0.4-0.05  
铜合金性能 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金成分 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金物理参数

??我公司同时提供各国进口铜合\*\*\*号，进口铜合金价格，进口铜合金化学成分铜合金材质证明、SGS报告。

??我公司于有色金属领域的专业经验,兼具创造与先进的技术支援,持奉献于客户的进步之精神,及对新知保持高度敏锐、即时接收与更新,以及对铜合金材质的充分理解,持续不断地引进新产品、时刻保持与市场同步发展.立足于国际钢铁市场,以《务实为先,创新求远》的经营理念,专注于铜材,铝材以及钢材等金属材料,

??铜合金较好的耐蚀性,减摩性和好的铸造性能;对过热和气体的敏感性小,焊接性能好,无铁磁性,收缩系数小。铜在大气、海水、淡水和蒸汽中的抗蚀性都比较高。机械性能和耐磨、耐蚀、耐寒、耐热、无铁磁性,优良好的流动性,无扁析倾向,因此可得到致密的铸件。

??鹏达精神:开拓奋进,创新求实,团结互助,共创辉煌。

??主营:磷铜丝,磷铜棒,磷铜管,磷铜扁线;紫铜,黄铜.白铜,锡青铜,铝青铜,硅青铜,铍青铜,铅材,铝材(板.带.箔.棒.管.排.丝.套.方型.异型.)公司已开拓了国内和国际市场,特殊规格均可订做,交货及时,质量保证!

公司主营产品:

1.铅黄铜/铅青铜:C19150, C31400, C31600, C5101, C33500, UH-12, C19160等。

2.磷青铜:Hsn62-1, QCr0.6-0.4-0.05, Qsn5-5-5, C5101, QCr0.6-0.4-0.05, Qsn4-4-2.5, QCr0.6-0.4-0.05, C71640, QSn6-6-3, 等。

3.锡磷青铜:QCr0.6-0.4-0.05/TMg0.8, QCr0.6-0.4-0.05/QCr0.6-0.4-0.05, C48200, QCr0.6-0.4-0.05, QCr0.6-0.4-0.05, C1221, C5101, QCr0.6-0.4-0.05 等。

4.硅青铜/硅黄铜:HSi80-3, QSi3-3.5-1.5, QSi3-1, QCr0.6-0.4-0.05, QSi1.8, QSi1.5-0.3, QCr0.6-0.4-0.05, C83810, C65800等。

5. 镍白铜/铜镍合金: QCr0.6-0.4-0.05 铜合金, C70400, QCr0.6-0.4-0.05 铜合金, C70600, QCr0.6-0.4-0.05 铜合金, B19, QCr0.6-0.4-0.05, QCr0.6-0.4-0.05 铜合金, BFe30-1-1, BFe10-1-1, TMg0.8, C79200, Monel400, MonelK500, N04400, N05500等。

6. 锰黄铜/锰白铜: HMn62-3-1, TMg0.8, HMn57-3-1, HMn58-2, BMn3-12, QCr0.6-0.4-0.05 铜合金等。

7. 铝青铜: C48200, QCr0.6-0.4-0.05, C48200, ZC67420Mn3Fe1, C67420, QCr0.6-0.4-0.05 -C-GS, QCr0.6-0.4-0.05 -GZ, QCr0.6-0.4-0.05 铜合金, QCr0.6-0.4-0.05 00, ZQCr0.6-0.4-0.05 Fe3Mn3等

8. 碲铜: QCr0.6-0.4-0.05, QTe0.5...

9. 铬铜/铬锆铜/铍铜: QCr0.6-0.4-0.05, QCr0.6-0.4-0.05, QCr0.6-0.4-0.05, QCr0.6-0.4-0.05 S, CuPb5Sn10p, C5101.0, ZCuZn26Al4Fe3Mn3, QCr0.6-0.4-0.05, C17500, QCr0.6-0.4-0.05, C51800

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 板棒线带管 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金库存铜材 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金成分 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

??深圳市鹏达金属材料有限公司为您提供 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金- QCr0.6-0.4-0.05 铜合金。 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金- QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

??鹏达金属: QCr0.6-0.4-0.05 铜合金价格 | QCr0.6-0.4-0.05 铜合金性能 | QCr0.6-0.4-0.05 铜合金成分 | QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 | QCr0.6-0.4-0.05 铜合金热处理 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板

??鹏达金属专业销售 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金,铜合金关于 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金的性能用途、材料材质、规格型号、密度硬度等参数指标是什么, QCr0.6-0.4-0.05 铜合金价格行情,鹏达金属提供专业客服在线咨询解答 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金的各项技术标准和特性,以及 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金多少钱一吨(一公斤)。优质\*\*\* QCr0.6-0.4-0.05 铜合金,十几年的诚挚信誉保证,欢迎新老客户来电批发采购——铜合金销售单位信息:

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|—  
QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金  
QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

现货 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金厂家批发|— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

深圳鹏达—(优品质 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金)— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金  
QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜带 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金铜板

深圳鹏达—(优品质 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金)— QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

如果您选择我们,是我们的荣幸;如果您不选择我们,我们将努力做得更好。做好一个老客户,是会带来一批  
新客户;失去一个老客户,是会带走一批老客户。十几年来,我们专注于铜合金行业,做zhengzong原厂材料,做  
好产品,做好服务。买 QCr0.6-0.4-0.05 铜合金,就找鹏达金属。感谢您一直以来的支持与信赖。欢迎您来电  
垂询,来厂考察。深圳市鹏达金属材料有限公司竭诚为您服务。

QCr0.6-0.4-0.05 铜合金- QCr0.6-0.4-0.05 铜合金

BZn7铜合金铅几乎不固溶于铜锌二元合金，以游离状态孤立地分布固溶体中。铅质点具有优良的润滑和减磨性能，其机械加工零件表面精度很高。为评价金属材料的可切削性能，通常以QCr0.6-0.4-0.05铅黄铜可切削性能为100%，而被评价金属的可切削性能相当于QCr0.6-0.4-0.05的百分之几。黄铜的可切削性能随铅含量增加而增加。

铅黄铜零件在使用中存在着铅溶出问题，造成环境污染。因此研究环保型合金正普遍展开，主要选择铋与锑两种因素，但由于受资源限制，替代铅黄铜的目标很难达到。

铅黄铜（俗称易切削黄铜）：铅实际不溶于黄铜内，呈游离质点状态分布在晶界上。铅黄铜按其组织有（ $\alpha$  +  $\beta$ ）两种。铅黄铜由于铅的有害作用较大，高温塑性很低，故只能进行冷变形或热挤压。（ $\alpha$  +  $\beta$ ）铅黄铜在高温下具有较好的塑性，可进行锻造。QCr0.6-0.4-0.05小圆棒。

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05铜合金，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05是什么材料，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05是什么钢材，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05化学成分，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05热处理工艺，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05钢板，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05圆棒，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05板材，

深圳市鹏达—（优质QCr0.6-0.4-0.05铜合金QCr0.6-0.4-0.05钢板QCr0.6-0.4-0.05圆棒QCr0.6-0.4-0.05供应商）QCr0.6-0.4-0.05进口钢板

---

## 纯度测量

测量黄铜的纯度可以用阿基米德原理测量，测量出样品的体积和质量，再根据铜的密度和锌的密度计算可以得出黄铜中所含铜的比例。

## 普通黄铜

它是由铜和锌组成的合金。

当含锌量小于 35% 时，锌能溶于铜内形成单相  $\alpha$ ，称单相黄铜，塑性好，适于冷热加压加工。

当含锌量为 36%~46% 时，有  $\alpha$  单相还有以铜锌为基的固溶体，称双相黄铜，相使黄铜塑性减小而抗拉强度上升，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 QCr0.6-0.4-0.05 表示含铜量为 68%，含锌量为 32% 的黄铜，铸造黄铜则在代号前加“Z”字，如 ZQCr0.6-0.4-0.05。

如 QCr0.6-0.4-0.05 表示含锌量为 38%，余量为铜的铸造黄铜。

H90、H80 属于单相黄铜，金黄色，故有金色共称之，称为镀层，装饰品，奖章等。

QCr0.6-0.4-0.05、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。

## 特殊黄铜

在普通黄铜中加入其它合金元素所组成的多元合金称为黄铜。常加入的元素有铅、锡、铝等，相应地可称为铅黄铜、锡黄铜、铝黄铜。加合金元素的目的。主要是提高抗拉强度改善工艺性。

代号：为“H+主加元素符号（除锌外）+铜的质量分数+主加元素质量分数+其它元素质量分数”表示。

如：QCr0.6-0.4-0.05 表示铜的质量分数为 59%，含主加元素铅的质量分数为 1%，余量为锌的铅黄铜。