

H62进口黄铜 铜型材 多种

产品名称	H62进口黄铜 铜型材 多种
公司名称	深圳市久兴盛五金有限公司
价格	.00/个
规格参数	种类:铜型材 材质:多种 产地:进口
公司地址	深圳市宝安区西乡街道广深路西乡段117号
联系电话	13902980968 13823202736

产品详情

种类	铜型材	材质	多种
产地	进口	规格	多种

黄铜的成分、性能与应用

黄铜是铜与锌的合金。最简单的黄铜是铜-锌二元合金，称为简单黄铜或普通黄铜，改变黄铜中锌的含量可以得到不同机械性能的黄铜。黄铜中锌的含量越高，其强度也较高，塑性稍低。工业中采用的黄铜含锌量不超过45%，含锌量再高将会产生脆性，使合金性能变坏。

在黄铜中加1%的锡能显著改善黄铜的抗海水和海洋大气腐蚀的能力，因此称为“海军黄铜”。锡能改善黄铜的切削加工性能。

铅黄铜即我们通常所说的易削国标铜。加铅的主要目的是改善切削加工性和提高耐磨性，铅对黄铜的强度影响不大。雕刻铜也是铅黄铜的一种。

多数黄铜具有良好色泽、加工性、延展性，易于电镀或涂装。

常用牌号有：h65、h62、h59、hpb63-3、hpb62-3、hpb60-2、hpb59-3、hpb59-1、hpb58-3等

典型牌号	化学成分，%					
	cu	fe	pb	ni	zn	杂质总和
h68	67.0-70.0	0.1	0.03	0.5	余量	0.3
[c2620]						
h65	63.5-68.0	0.1	0.03	0.5	余量	0.3

[c2680]						
h62	60.5-63.5	0.15	0.08	0.5	余量	0.5
h59	57.0-60.0	0.3	0.5	0.5	余量	1
hpb59-1	57.0-60.0	0.5	0.8-1.9	1	余量	1
铅黄铜						