

高导电无氧铜C1100板材

产品名称	高导电无氧铜C1100板材
公司名称	东莞市诺贝尔铜合金制品有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安沙头第一工业区
联系电话	0769-81552656 13794818565

产品详情

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。

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。含锌低於36%的黄铜合金由固溶体组成，具有良好的冷加工性能，如含锌30%的黄铜常用来制作弹壳，俗称弹壳黄铜或七三黄铜。含锌在36~42%之间的黄铜合金由和固溶体组成，其中最常用的是含锌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。诺贝尔

青铜原指铜锡合金，后除黄铜、白铜以外的铜合金均称青铜，并常在青铜名字前冠以第一主要添加元素的名。锡青铜的铸造性能、减摩性能好和机械性能好，适合於制造轴承、蜗轮、齿轮等。铅青铜是现代发动机和磨床广泛使用的轴承材料。铝青铜强度高，耐磨性和耐蚀性好，用於铸造高载荷的齿轮、轴套、船用螺旋桨等。铍青铜和磷青铜的弹性极限高，导电性好，适於制造精密弹簧和电接触元件，铍青铜还用来制造煤矿、油库等使用的无火花工具。诺贝尔

1.纯红铜特性：高纯度，组织细密，含氧量极低。无气孔、沙眼、疏松，导电性能极佳，电蚀出的模具表面精度高，经热处理工艺，电极无方向性，适合精打，细打，性能与日本纯红铜相当，价格更实惠，是替代进口铜的首选产品。cu 99.95%o<003电导率 57ms/m硬度 85.2hv

2.铬铜特性：导电导热性能好、硬度高、耐磨抗爆、常用做导电块。直立性好，打薄片不弯曲。

3.铍铜特性：铍铜是一种过饱和固溶体铜基合金，是机械性能，物理性能，化学性能及抗蚀性能良好结

合的有色合金，经固溶和时效处理后，具有与特殊钢相当的高强度极限，弹性极限，屈服极限和疲劳极限。同时又具备有高的导电率，导热率，高硬度和耐磨性，高的蠕变抗力及耐蚀性，广泛应用于制造各类模具镶嵌件，替代钢材制作精度高，形状复杂的模具，焊接电极材料压铸机，注塑机冲头，耐磨耐蚀工作等，镀铜带应用于微机电刷，手机电池、电脑接插件，各类开关触点，弹簧、夹子、垫圈、膜片、膜合等产品上。是国民经济建设中不可缺少的重要工业材料。密度8.3g/cm³
硬度36-42hrc电导率 18%iacs抗拉强度 1000mpa导热率 105w/m.k20

4. 钨铜特性：粉末冶金制作针对钨钢，高碳钢、耐高温超硬合金制作的模具需电蚀时，因普通电极损耗大，速度慢，钨铜是比较理想材料。抗弯强度 667mpa

诺贝尔公司专业经营铜合金，进口合金，圆棒，板格，也可定作，黄铜:h99 h95 h85 h70 h68 h65 h63 h62 h59..... 铝青铜：qal5 qal7 qal9-2 qal9-4 qal10-3-1.5 qal10-4-4 qal11-6-6 qal9-5-1-1 qal10-5-5..... 铍青铜:qbe2 qbe1.5 qbe1.9-0.1 qbe1.7 qbe0.6-0.25 qbe0.4-1.8 qbe0.3-1.5..... 锡青铜:qsn1.5-0.2 qsn4-0.3 qsn4.3 qsn4.4-2.5 qsn4-4-4 qsn6.5-0.1 qsn6.5-0.4 qsn7-0.2 qsn8-0.3..... 进口铜料,规格齐全,也可定做.
无氧铜:c10100 c10200 cd10300 c10400 c10500 c10700 c10800 c11000 c11020 c111000..... 镀铜:c17000 c17200 c17300 c17500 c17150 c18700 c19200 c19400 c19600..... 黄铜:c21000 c22000 c23000 c24000 c26000 c26800 c27000 c27400 c28000..... 铅黄铜:c31400 c31600 c32000 c33000 c33200 c33500 c34000 c35000 c35300 c35600 c36000 c36500 c36600 c36700 c36800 c37700 c38000 c38500..... 磷青铜:c50500 c51000 c51100 c52100 c52400 53200 c53400 c54400..... 铝青铜:c60600 c60800 c61000 c61300 c61400 c61900 c63200 c62400 c63200 c64200 c64210

诺贝尔金属制品有限公司竭诚为客户服务，欢迎各位的来电咨询：0769-81663356。

铜带

材质：h62、h65、h68、h63、h70、h80、h90、c2600、c2680、c2700、c5210、c5191、c51000、qbe2.0、c1100、t2等。规格：厚度：0.01-2.0mm，宽度：4-600mm。硬度：o、1/2h、3/4h、h、eh、sh等。

铜板材质：h62、h65、h68、h70、h80、h90、c2600、c2680、c2700、c5210、c5191、c51000、qbe2.0、c1100、t2等。规格：厚度：0.2-100mm，宽度：305-1000mm、长度：1200-2000mm。
硬度：o、1/2h、3/4h、h、eh、sh等。

铜线材质：h62、h65、h68、h70、h80、h90、c2600、c2680、c2700、c5210、c5191、c51000、qbe2.0、c1100、t2等。规格：线径：0.01-15.0mm 硬度：o、1/2h、3/4h、h、eh、sh等。

铜管材质：h62、h65、h68、h63、h70、h80、h90、c2600、c2680、c2700、c5210、c5191、c51000、qbe2.0、c1100、t2等。规格：壁厚：0.1-100mm，外径：1-600mm。硬度：1/2h、3/4h、h、eh等。

铜棒材质：h59、hpb59-1、hpb59-3、h62、h65、h68、h70、h80、h90、c2600、c2680、c2700、c5210、c5191、c51000、qbe2.0、c1100、t2等。

规格：直径：1.0-200mm、长度：2500-6000mm。用途：建筑、医疗、机械、五金加工、航空等。特点：产品规格齐全，价格优惠，包装完好，铜质纯净，直线度好，库存量大，可提供材质证明和sgs报告。规格可定做，欢迎各位的来电，我们将竭诚为您服务。