

# 今日镍白铜价格 镍白铜新报价

产品名称	今日镍白铜价格 镍白铜新报价
公司名称	上海翔洽金属制品有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:翔洽 型号:镍白铜
公司地址	上海松江工业园区沪松公路209号
联系电话	021-67677917 18017902836

## 产品详情

### 镍白铜

复杂白铜：加有锰、铁、锌、铝等元素的白铜合金称复杂白铜（即三元以上的白铜），包括铁白铜、锰白铜、锌白铜和铝白铜等。在复杂白铜中，第二个主要元素符号及铜含量以外的成分数字组表示各种元素的含量。如bmn3-12表示镍含量约为3%，锰含量约为12%。

复杂白铜有4个型号：

铁白铜：型号有bfe-1.5 ( fe ) -0.5 ( mn )、bfe10-1 ( fe ) -1 ( mn )、bfe30-1 ( fe ) -1 ( mn )。铁白铜中铁的加入量不超过2%以防腐蚀开裂，其特点是强度高，抗腐蚀特别是抗流动海水腐蚀的能力可明显提高。

锰白铜：型号有bmn3-12、bmn4.0-1.5、bmn43-0.5。锰白铜具有低的电阻温度系数，可在较宽的温度范围内使用，耐腐蚀性好，还具有良好的加工性。

锌白铜：型号有bzn18-18、bzn18-26、bzn15-12 ( zn ) -1.8 ( pb )、bzn15-24 ( zn ) -1.5 ( pb )。锌白铜具有优良的综合机械性能，耐腐蚀性优异、冷热加工成型性好，易切削，可制成线材、棒材和板材，用于制造仪器、仪表、医疗器械、日用品和通讯等领域的精密零件。

铝白铜：型号有bal13-3、bal16-1.5。是以铜镍合金为基加入铝形成的合金，密度为8.54-0.3。合金性能与合金中镍量和铝量的比例有关，当ni：al=10：1时，合金性能最好。常用的铝白铜有cu6ni1.5al，cu13ni3al等，主要用于造船、电力、化工等各种高强耐蚀件。

普通白铜：铜镍二元合金（即二元白铜）称为普通白铜。在普通白铜中，字母b表示加镍的含量，如：b5表示镍含量为约5%，其余约为铜含量。型号有b0.6、b19、b25、b30。

工业白铜：工业用白铜分为结构白铜和精密电阻合金用白铜（电工白铜）两大类。

（1）、结构白铜：结构白铜的特点是机械性能和耐蚀性好，色泽美观。结构白铜中，最常用的是b30、b10和锌白铜。另外，还有铝白铜、铁白铜和铍白铜等。b30在白铜中耐蚀性最强，但价格较贵。铝白铜的性能同b30接近，价格低廉，可作b30的代用品。锌白铜于15世纪时就已在中国生产使用，被称为“中国银”，所谓镍银或德银也属此类锌白铜。锌能大量固溶于铜镍之中，产生固溶强化作用，且抗腐蚀。锌白铜加铅以后能顺利的切削加工成各种精密零件，故广泛使用于仪器、仪表及医疗器件中。这种合金具有高的强度和耐蚀性，弹性也较好，外表美观，价格低廉。铝白铜中的铝能显著提高合金钢的强度及耐蚀性，其析出物还可产生沉淀硬化作用。结构白铜广泛用于制造精密机械、化工机械和船舶构件。

（2）、精密电阻合金用白铜（电工白铜）：精密电阻合金用白铜（电工白铜）有良好的热电性能。bmn3-12锰铜、bmn40-1.5康铜、bmn43-0.5考铜以及以锰代镍的新康铜（又称无镍锰白铜，含锰10.8~12.5%、铝2.5~4.5%、铁1.0~1.6%）是含锰量不同的锰白铜。锰白铜是一种精密电阻合金。这类合金具有高的电阻率和低的电阻率温度系数，适用于制作标准电阻元件和精密电阻元件。是制造精密电工仪器、变阻器、仪表、精密电阻、应变片等用的材料。康铜和考铜的热电势高，还可用作热电偶和补偿导线。

上海翔洽金属主营产品：黄铜棒,紫铜棒,铬锆铜,锡青铜,铝青铜,磷青铜,铍铜,等铜材,变形铝合金,铸造铝合金,铝合金,薄板厚板等铝材

上海翔洽金属材料广泛用于：五金配件-电机制造-通讯电缆-电子工业-电真空器件-集成电路-船舶-汽车-轻工业-空调器和冷冻机-钟表 造纸-建筑业-航天等科技领域！

我们的优势在于：标准工艺，品种齐全，质量稳定，价格优惠，供货期快，送货及时，齐全的加工设备和无休息日的配送服务可按时完成各种服务。附带原厂材质证明，规格齐全，保证材质。包装：可按客户需要包装。

我们的服务： 1. 我们有自己的仓库，帮助客户存储需要的货物。 2. 我们可以根据客户的需求，切割成相应的大小尺寸。 3. 客户订购的制品，我们都可以送货上门。

我们的宗旨 源于铜而超越铜，风雨同舟，不断创新！

以上资料由“上海翔洽”官方独家赞助