

# 钨铜合金棒材

产品名称	钨铜合金棒材
公司名称	株洲和顺超硬工具有限公司
价格	400.00/公斤
规格参数	品牌:钨铜 型号:客户需求
公司地址	中国湖南省株洲市
联系电话	0731-27281784 13574295196

## 产品详情

钨铜分类：

### 钨铜杆

钨铜杆的成分是钨和铜。制作流程首先是将钨粉压制成杆状，而后在高温环境下进行烧结。烧结的过程中要熔渗铜。钨铜杆的整个生产过程都是在严格的控制下进行的。生产出的钨铜杆具有高密度，高硬度，耐高温，耐电弧烧蚀，良好的导电导热性等特性。

### 钨铜电极

钨铜电极结合了钨的高硬度，高熔点，耐腐蚀的特性以及铜的良好的导电导热性，可作为电阻焊电极。

### 钨铜条

钨铜条的成分是钨和铜。其制作流程首先是将钨粉压制成条状，而后置于高温环境下进行烧结。烧结的过程中要熔渗铜。钨铜条的整个生产过程是在严格控制下进行的，生产出来的钨铜条具有高密度，高硬度，耐高温，耐电弧烧蚀，良好的导电导热性等特性。

### 钨铜合金电子封装片

钨铜合金具有低膨胀、良好的导热性等特性，可制作成电子封装片，用于冰箱、空调的制冷系统以及汽车的热交换系统。钨铜合金电子封装片的外表上可镀上镍或者银等镀层。

### 钨铜管

钨铜管是钨铜合金众多形状当中的一种，可用于硬质合金电加工领域。针对硬质合金制作的模具需电蚀

时，普通电极损耗大，速度慢。而使用钨铜管作为电极，电腐蚀速度快，损耗率低，且加工后的产品表面光洁度高。直径较小的钨铜管成分配比为60/40（60%钨，40%铜），直径较大的钨铜管成分配比为70/30（70%钨，30%铜）。