钨铜棒

产品名称	钨铜棒
公司名称	东莞市长安丰顺金属材料行
价格	460.00/kg
规格参数	
公司地址	东莞市长安上沙工业区
联系电话	86-076987094465 13763102236

产品详情

铜钨合金

钨是最好的金属电极材料。它的强度、密度、硬度都很高，熔点接近3400°C,因此在电火花加工过程中，钨电极实际损耗很小。

但是纯钨作电极有两个困难： 1. 极难加工 2. 价格昂贵

所以利用紫铜的可塑性、高导电等优点，制成复合材料，就成了电极中的珍品--钨铜电极。

物理性能及机械性能：

密度 g/cm3	导电率 iacs%	硬度	抗弯强度mpa	软化温度°C
13.8-14	42	185hv	667	700

特性：· 断弧性能好 · 导电导热好 · 热膨胀小 · 高温不软化

高级电火花电极：

针对钨钢，高碳钢，硬质合金，淬火模具钢采用普通电极损工大，精度低，加工慢的缺点，利用钨铜高导电、熔点高、热膨胀小的特点，改善加工速度、精度。

cu:w=30:70 为最佳放电电极

常备规格 板材（单位:mm）

宽\厚	3	4	5	6	8	10	15	25	30	35	40	45	50	55	60	70
75			—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

长度：100mm 200mm

常备规格 棒材（单位:mm）

长\直径	3	4	5	6	8	10	12	14	15	16	18	20	22	25	26	28	30	35	40	45	50	55	60	70
100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
200																								

本公司钨铜存货丰富，尺寸完备，特殊规格可提前预订。