

钨铜板—W70/W60/W55/W50钨铜板—钨铜板

产品名称	钨铜板—W70/W60/W55/W50钨铜板—钨铜板
公司名称	东莞市东源金属材料有限公司
价格	250.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大朗镇民营工业区
联系电话	86-076985079558 13712301703

产品详情

钨和铜组成的合金，常用合金的含铜量为10%~50%。合金用粉末冶金

方法制取，具有很好的导电导热性，较好的高温强度和一定的塑性。在很高的温度下，如3000℃以上，合金中的铜被液化蒸发，大量吸收热量，降低材料表面温度。所以这类材料也称为金属发汗材料。

[钨铜合金有较广泛的用途，主要是用来制造抗电弧烧蚀的高压电器开关的触头和火箭喷管喉衬、尾舵等高温构件，也用作电加工的电极、高温模具以及其他要求导电导热性能和高温使用的场合。](#)

钨铜选用精细钨、铜粉末

，经一流浸透烧结工艺精制而成，可承受近2000度高温和高应力，具有高熔点、高硬度、抗烧损和良好抗粘性，电蚀产品表面光洁度高，精度极高，损耗低。

钨铜广泛用作高压，超液压开关和断路器的触头，保护环，用于电热墩粗砧块材料，自动埋弧焊导电咀，等离子切割机喷嘴，电焊机，对焊机的焊头，滚焊轮，封气钎电极和点火花电极,点焊，碰焊材料等。