

TU1 (Cu-OFE)无氧铜

产品名称	TU1 (Cu-OFE)无氧铜
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	80.00/千克
规格参数	型号:Cu-OFE铜合金 规格:TU1铜带 库存:铜板铜棒铜管
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

产品详情

TU1 (Cu-OFE)无氧铜中铜元素含量大于99.97%、氧元素含量不高于0.002%，其具有良好的导电性能、冷热加工性能，可根据需要进行拉伸、挤压、弯曲、冲压等加工，可锻性极好。

同时焊接性能同样优良。与TU0无氧铜相类似，同样常被应用于有导电及延展性能要求的环境元件、器材的生产加工材料，如导电排、波导管、电极等。无氧铜和脱磷无氧铜是热交换器的一种。能率热水器用的是脱磷无氧铜，磷脱氧是一种脱氧工艺，通过用磷脱氧使水箱含氧量尽量减少，以减少被氧化腐蚀的风险。

热水器用的是无氧铜，无氧铜是铜脱氧后得到的结果，因此本质上磷脱氧铜和无氧铜没有任何区别，实际上金属结构里，氧含量微量改变就会影响整个产品的性能。

TU1无氧铜管材、圆棒、六角棒、矩型棒、异型材、板材、圆铸锭、锻造型材

TU1 (Cu-OFE)无氧铜主要成分：

Cu+Ag: 99.97% , O: 0.002% , P: 0.002% , Ni: 0.002% , Zn: 0.0001% , Fe: 0.004%