

TP1铜棒TP1铜带TP1铜线

产品名称	TP1铜棒TP1铜带TP1铜线
公司名称	上海简帅特种金属有限公司
价格	70.00/千克
规格参数	品牌:上海简帅 型号:TP1 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区金汇镇辉煌路380号2幢2902室
联系电话	021-67898865 13761828709

产品详情

TP1磷脱氧铜

中文名TP1磷脱氧铜

锡 Sn 0.002

锌 Zn 0.005

铅 Pb 0.005

标准：GB/T 2059-2000

特性及适用范围：

TP1磷脱氧铜焊接性能和冷弯性能好，一般无“氢病”倾向，可在还原性气氛中加工、使用，但不宜在氧化性气氛中加工、使用。TP1的残磷量比TP2少，故其导电、导热性较TP2高。TP1和TP2主要以管材应用，也可以板、带或棒、线供应。用作汽油或气体输送管、排水管、冷凝管、水雷用管、冷凝器、蒸发

器、热交换器、火车箱零件。

化学成份：

铜+银 Cu+Ag： 99.90

磷 P：0.005 ~ 0.012

镍 Ni： 0.005

铁 Fe： 0.01

锑 Sb： 0.002

硫 S： 0.005

砷 As： 0.002

铋 Bi： 0.002

氧 O： 0.01

注： 0.1(杂质)

力学性能：

抗拉强度 σ_b (MPa)：245 ~ 345

伸长率 δ_{10} (%)： 8

硬度：75 ~ 120HV

注：带材的室温拉伸力学性能

试样尺寸：厚度 0.3

状态：磷脱氧铜带材(半硬, 0.3mm)