

供应C14500碲铜生产工艺及性能

产品名称	供应C14500碲铜生产工艺及性能
公司名称	卓伊（上海）实业有限公司
价格	60.00/kg
规格参数	品牌:卓伊实业 型号:C14500碲铜 产地:上海卓伊
公司地址	上海市奉贤区庄行镇南亭公路1176号7幢433室
联系电话	021-67899266 17316337076

产品详情

供应C14500碲铜生产工艺及性能

C14500碲铜棒

C14500碲铜棒（Y2）/QTe0.5碲铜

合金

美国

ASTM

中国

GB

日本

JIS

德国

DIN

英国

BS

碲铜

C14500

QTe0.5

C1450

CuTeP

C109

化学成分

牌号

Cu

Te

P

> 99.3

0.4-0.7

0.004-0.012

物理性能

抗拉强度 (Mpa)

延伸率 (%)

硬度 (HRB)

切削性能 (%)

350-380

9-12

48

85

用于制造各类割嘴、导电嘴、快速接头、电极、各类易切削的铜合金加工件。

C14500Free-Cutting Copper Alloy

产品适用标准：

ISO1637、ISO/R1336、ASTM

B301/B301M、英国BS2874、德国DIN17672、俄罗斯JOCT18175,以及GB/T5231-2001、GB4423、GB14955

产品的主要用途：

广泛应用于电导率、可切削性、抗腐蚀性高的零件，如电气接插件、汽车零件、开关零件、管件、钎焊头、焊炬头、晶体管基极和炉内组装件等。

成品种类有:

各种规格的板材、棒材和型材。

其主要性能参数如下表：

抗拉强度

TensileStrength(MPa)

延伸率

Elongation(5%)

电导率

Conductivity

(%IACS)

电阻率Unit Resistance

20(.mm²/m)

> 280(H02)Y2

> 12

> 90

< 0 . 019744

> 320 (H04) Y

> 8

> 85

< 0 . 020905

【上海卓伊实业有限公司】专业向国内模具制造企业、电子工业、能源化工、汽车制造、轮船速运、机械加工等各个领域的生产厂家推荐和供应质量优异的铜合金材料：

紫铜：T1,T2,T3

无氧铜：TU0,TU1,TU2

磷脱氧铜：TP1,TP2

黄铜：H59, H62, H65,H68,H70,H85,H90,H96

铅黄铜：HPb63-3,HPb63-1,HPb62-0.8,HPb61-1,HPb59-1,HPB89-2, HPB66-0.5, HPb62-0.8, HPb62-3, HPB62-2, HPb61-1

镍黄铜:HNI65-5,HNI56-3

锡黄铜: HSn90-1, HSn70-1, HSn62-1, HSn60-1

铝黄铜: HAI77-2, HAI67-2.5, HAI66-6-3-2,HAI61-4-3-1, HAI60-1-1, HAI59-3-2,

锰黄铜:HMn62-3-3-0.7, HMn58-2, HMn57-3-1, HMn55-3-1

铁黄铜: HFe59-1-1, HFe58-1-1

硅青铜: HSi80-3, QSi3-1, QSi1-3, QSi3.5-3-1.

锡青铜: QSn1.5-0.2, - 0.3, Qsn4-4-2.5, QSn4-4-4, QSn6.5-0.1, QSn6.5-0.4, QSn7-0.2, QSn8-0.3

铝青铜: QAI5, QAI7 , QAI9-2 , Qal9-4 , QAI9-5-1-1 , QAI10-3-1.5 , QAI10-4-4 , QAI10-5-5 , QAI11-6-6

铬锆铜：QZr0.2 , QZr0.4, QCr0.5, QCr0.5-0.2-0., QCr0.6-0.4-0.05, QCr1, QCd1

铍青铜：QBe1.9 , QBe2 , QBe1.9 -0.1,QBe0.6-2.5,QBe1.7, QBe0.4-1.8, QBe0.3-1.

白铜:B19,B30,BFe10-1-1, BFe5-1.5-0.5, BFe30-1-1, BMn3-12, BMn40-1.5, BMn43-0.5, BZn18-18, BZn18-26, BZn15-20, BZn15-21-1.8, BZn15-24-1.5, BAI13-3, BAI6-1.5QSn4