

# CuCrZr铬锆铜

产品名称	CuCrZr铬锆铜
公司名称	潭春实业（上海）有限公司
价格	95.00/公斤
规格参数	
公司地址	青浦区朱家角镇康业路951弄32号1幢2层N区207室
联系电话	86-02167677729 18721790217

## 产品详情

### cucrZR铬锆铜

铬锆铜（CuCrZr）化学成分（质量分数）%（Cr:0.25-0.65，Zr:0.08-0.20）硬度（HRB78-83）导电率43ms/m 软化温度550 特点：具有较高的强度和硬度，导电性和导热性，耐磨性和减磨性好，经时效处理后硬度、强度、导电性和导热性均显著提高，易于焊接。广泛用于电机整流子，点焊机，缝焊机，对焊机用电极，以及其他高温要求强度、硬度、导电性、导热性的零件。用制作电火花电极能电蚀出比较理想的镜面，同时直立性能好，能完成打薄片等纯红铜难以达到的效果对钨钢等难加工材质表现良好，铬锆铜有良好的导电性，导热性，硬度高，耐磨抗爆，抗裂性以及软化温度高，焊接时电极损耗少，焊接速度快，焊接总成本低，适合作为熔接焊机的电极有关管件，但对电镀工件表现一般应用：此产品广泛应用于汽车、摩托车、制桶(罐)等机械制造工业的焊接、导电嘴、开关触头、模具块、焊机辅助装置用各种物料。

规格：棒材、板材规格齐全，并可根据客户要求定制

品质要求：1.电导率测量用涡流电导仪，测三点取平均值 44ms/m

2.硬度以洛氏硬度标准，取三点取平均值 78HRB

3.软化温度实验，炉温550 保持两小时后，淬水冷却后与原始硬度比较不能降低15%以上

物理指标：硬度:>75HRB,导电率:>75%IACS, 软化温度:550

电阻焊电极：

铬锆铜通过热处理与冷加工相结合的方法来保证性能，它可以获得最佳的力学性能和物理性能，所以用来做一般用途的电阻焊电极，主要作为点焊或缝焊低碳钢、镀层钢板的电极，也可以作为焊低碳钢时的电极握杆、轴和衬垫材料，或作为焊低碳钢时的电极握杆、轴和衬垫材料，或作为凸焊机的大型模具、夹具、不锈钢及耐热钢用模具或镶嵌电极。

电火花电极：铬铜的导电导热性能好、硬度高、耐磨抗爆，用作电火花电极具有直立性好、打薄片不弯曲、光洁度高等优点

模具母材：铬铜的导电导热性能、硬度、耐磨抗爆、价格比铍铜模具材料优越等特点，已经开始在模具行业代替铍铜作为一般模具材料。比如鞋底模具、水暖模具、一般要求光洁高的塑胶模具、等

接插件、导丝、等需要高强度导线的产品中。

铜材主要配送城市：嘉兴-东营-北京-上海-杭州-南宁-嘉兴市-淮安市-高雄-吉林-吉林 九江-台中-成都-武汉-浩特-南通-江门市-淮南市-广州-德阳-吉林 南昌-日照-成都-天津-北京-南阳市-江苏-黄山桂林-广州-昆明-通化-南通-扬州-成都-武汉-北京-宁波-焦作市-惠州-贵阳-兰州-四平 厦门-泉州-鄂尔多-斯哈-南京-宁波-锦州-惠州市-南阳-兰州-长春 绍兴-江门-福州-长沙-本溪市-宁波-九江-芜湖市-银川-兰州市-山西 台北-南京-高雄-湛江-滨州市-宁波市-喀什-武汉-咸阳-乐山市-长治 台北-苏州-贵阳-海口-沧州市-宁波市-开封市-武汉-九江-连云港市-晋城 台北-无锡-桂林-淮安-常州-七台河市-克拉-武汉市-深圳-辽宁-太原 台州-泰州-杭州-大连-常州市-齐齐哈尔-昆明-西安-潍坊-辽阳市-运城 太原-绵阳-北京-上海-成都-秦皇岛-青岛-西安-徐州-临沂市-黄岩 威海-金华-安阳市--成都-秦皇岛市-济南-咸阳-中山-柳州-芜湖 潍坊-镇江-鞍山-深圳-佛山-青岛-泰州--济南-柳州市-河北 无锡-佛山-鞍山市-广州-营口-青岛-台南-湘潭-邯郸-六安市-保定 西安-杭州-澳门-武汉-尔滨-青岛-镇江-襄樊市-延安-洛阳-沧州 襄阳-邯郸-澳门-澳门-株洲-青岛市-马鞍山-襄阳-合肥-洛阳市-承德 烟台-潍坊-蚌埠市-天津-邯郸市-曲靖市-云南-新乡市-榆林-马鞍-辽宁 扬州-宁波-包头-沈阳-泰兴-厦门-湖州-新竹-漳州-绵阳市-大连 伊犁-海口-包头市--东营市-厦门市-南京-徐州-长春-南昌-抚顺 宜宾-南阳-保定市-苏州-东营-上海-大连-徐州市-长春-南昌-丹东 重庆-绍兴-北京-海口-桂林--苏州-烟台-长沙-泰安市-阜新 成都市-陕西-长沙-喀什-苏州-绍兴-青岛-烟台市-长沙市-唐山-郑州 大连-辽宁-大庆-大同-鄂尔多斯-绍兴市-江门-延安-长沙市-唐山-杭州 大连-四川-常州-锦州-漳州-深圳-惠州-伊春市-镇江-唐山市-丽水 大连市-无锡-西安-淮安-哈尔滨-深圳-新竹-宜宾-镇江-天津-江西 大庆-哈尔滨-湛江-柳州-镇江-沈阳-温州-宜昌-镇江市-天津-赣州 大同-长春-淄博-岳阳-东莞-沈阳-深圳-宜昌市-郑州-通州-吉安 大同市-包头-秦皇岛-克拉玛依-通州-沈阳市-泉州-银川-郑州-威海-九江 德阳-呼和浩特-昆明-河南-贵阳市-石家庄-珠海-银川市-中山-威海市-南昌 东莞-通州-贵阳市-杭州-河南-石嘴山市-东莞-营口-重庆-潍坊市-萍乡 南昌市-鸡西市-杭州-佛山市-扬州-苏州-唐山-营口市-重庆-温州-上饶 南京-吉林-合肥-佛山市-洛阳-苏州-射阳-榆林-珠海-温州市-新余 南京-吉林市-合肥-福建-郑州-随州市-绵阳-榆林市-珠海市-乌鲁木齐-宜春 南京市-济南-衡阳市-福州-乌鲁木齐-台北-兰州-岳阳-株洲-无锡-海门 南宁-济南-呼和浩特-福州-日照-台南-宜昌-岳阳市-株洲市-无锡-温州 南宁-嘉兴-湖州市-抚顺市-湘潭-台州-沧州-云南-淄博-无锡市-常州 上海首家可提供样品，按公斤销售。

可替客户安排加工（开平、分条、酸洗等）及仓储、运输业务！

因为我们专业所以我们自信，做人要信誉第一，做生意要，诚信为本

我们公司的原则是信誉第一，诚信为本 《欢迎新老客户来电指出我们的不足我们会加一改正》

有需要的欢迎来电寻价『』售后服务、服务承诺：

(1)、为用户服务做到热情、周到。在办理业务中，不怠慢用户。

(2)、实行365天服务制，节假日与平时一样，照常办理业务、加工及装车发货。(3)、积极帮助用户解决困难。用户在办理业务中遇到困难，须外部解决的主动协调；须内部解决的，及时解决，不推诿扯皮。

（感谢你抽出宝贵的时间游览本产品，你的满意，是我们的追求）

资料来源：潭春实业（上海）有限公司