

# 河源制模用品 隆际五金制模用品批发 718制模用品价格

产品名称	河源制模用品 隆际五金制模用品批发 718制模用品价格
公司名称	深圳市隆际五金模具钢材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区平湖街道鹅公岭东门路94号A栋
联系电话	18820992211

## 产品详情

### 电极红铜

红铜即纯铜，又名紫铜，具有很好的导电性和导热性，塑性，易于热压和冷压力加工，大量用于制造电线、

电缆、电刷、电火花电蚀铜等要求导电性良好的产品。

即赤铜。由硫化物或氧化物铜矿石冶炼得来的纯铜，可用以铸钱及制作器物。明宋应星《天工开物·铜》：“凡铜

供世用，出山与出炉，止有赤铜。以或倭铅参和，转色为黄铜；药制炼为白铜；矾、硝等药制炼

为青铜；广锡参和为响铜；倭铅和写（泻）为铸铜。初质则一味红铜而已。”郭沫若《中国史稿》一编

二：“他们冶炼的红铜成分很纯，除天然的微量（0.1 - 0.2%）杂质外，没有人工加入锡或铅使成合金。红

铜的硬度虽较差，但直接经过捶打就能制成各种工具和装饰品。”特性：高纯度，组织细密，含氧量极低。无气

孔、疏松，导电性能，电蚀出的模具表面精度高，经热处理工艺，电极无方向性，适合精打，细打，

具有良好的热电道性、加工性、延展性、防蚀性及耐候性等。

用途：可应用于电器、蒸溜建筑及化学工业，尤其端子印刷电器路板，电线遮蔽用铜带、气垫，汇流排端子。电

磁开关、笔筒、屋檐板等。

红铜的密度：8.96g/(cm)

红铜的比重：8.89g/(mm)

Cu 99.95%O<003

电导率 57ms / m

硬度 85.2HV

## 电极红铜

如由铅、锡、锰、镍、铁、硅组成的铜合金。黄铜有较强的耐磨性能。特殊黄铜又叫特种黄铜，它强度高、硬度大、耐化学腐蚀性强。还有切削加工的机械性能也较

突出。由黄铜所拉成的无缝铜管，质软、耐磨性能强。黄铜可用于热交换器和冷凝器、低温管路、海底运输管。制造板料、条材、棒材、管材，铸造零件等。含铜在62%~68%，塑性强，制造耐压设备等。根据黄铜中所含合金元素种类的不同，黄铜分为普通黄铜和特殊黄铜两种。压力加工用的黄铜称为变形黄铜。

## 铅黄铜

铅黄铜(俗称易切削黄铜):铅实际不溶于黄铜内，河源制模用品，呈游离质点状态分布在晶界上。铅黄铜按其组织有  $\alpha$  和  $(\alpha + \delta)$  两种。铅黄铜由于铅的有害作用较大，高温塑性很低，故只能进行冷变形或热挤压。 $(\alpha + \delta)$  铅黄铜在高温下具有较好的塑性，可进行锻造。

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)电导率 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，塑胶制模用品批发，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，718制模用品价格，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，制模用品加工，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。

市场上s136模具钢镜面抛光度高低现状是：

1)差的s136模具钢抛光度是5000号左右。

- 2)普通s136模具钢抛光度是8000号左右。
- 3)国产某钢s136模具钢镜面抛光度是10000号左右。
- 4)日本同类s136模具钢是13000号左右。
- 5)进口s136模具钢面抛光度是15000号左右。
- 6)上海s136-D模具钢实验室镜面抛光度是18000号左右。
- 7)奥地利M333模具钢是20000号左右。

河源制模用品-隆际五金制模用品批发-718制模用品价格由深圳市隆际五金模具钢材有限公司提供。深圳市隆际五金模具钢材有限公司位于深圳市龙岗区平湖街道鹅公岭东门路94号A栋。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前隆际钢材在特殊钢中享有良好的声誉。隆际钢材取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。隆际钢材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。