

# 塑胶模具钢型号 浙江省模具钢型号 隆际五金磨料磨具

产品名称	塑胶模具钢型号 浙江省模具钢型号 隆际五金磨料磨具
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

2.较低的生产成本，汽车模具钢型号，由于模具冷却水道不受腐蚀的影响（不象普通模具钢），热传导特性、冷却效率在模具生命期中均保持稳定，确保了模具恒久不变的成形时间。STAVAX ESR(S-136)被推荐用于所有的模具，由于其特殊的性质，更适合特殊环境的需求。

3. 耐腐蚀、锈蚀对使用有腐蚀性的PVC、醋酸盐类等注模原料或必须在潮湿的环境下工作及存放的模具。

4.耐磨性在使用磨耗较大的注模材料（包括热固性射出成型模）或要求模具有较长的工作时间，浙江省模具钢型号，如电子零件、舍弃式的餐刀具、器皿等。

5.高光滑度的表面生产光学产品，塑胶模具钢型号，如照相机、太阳眼镜、化学仪器及塑料制品等。

### s136优点

1. 较低的维修费用模具经过长期使用后，模穴表面仍然维持原先的光滑状态。模具在潮湿的环境下操作或存放时、不需要特别的保护。

一看全懂了！机械、模具加工常用金属材料及其特性！

2.较低的生产成本，由于模具冷却水道不受腐蚀的影响（不象普通模具钢），热传导特性、冷却效率在模具生命期中均保持稳定，确保了模具恒久不变的成形时间。STAVAX ESR(S-136)被推荐用于所有的模具，由于其特殊的性质，718模具钢型号，更适合特殊环境的需求。

### 电极红铜

铜合金（copper alloy）以纯铜为基体加入一种或几种其他元素所构成的合金。纯铜呈紫红色，又称紫铜

。纯铜密度为8.96，熔点为1083，具有优良的导电性、导热性、延展性和耐蚀性。主要用于制作发电机、母线、电缆、开关装置、变压器等电工器材和热交换器、管道、太阳能加热装置的平板集热器等导热器材。常用的铜合金分为黄铜、青铜、白铜3大类。

黄铜以锌作主要添加元素的铜合金，具有美观的黄色，统称黄铜。铜锌二元合金称普通黄铜或称简单黄铜。三元以上的黄铜称特殊黄铜或称复杂黄铜。含锌低於36%的黄铜合金由固溶体组成，具有良好的冷加工性能，如含锌30%的黄铜常用来制作，俗称黄铜或七三黄铜。含锌在36~42%之间的黄铜合金由和固溶体组成，其中最常用的是含锌40%的六四黄铜。为了改善普通黄铜的性能，常添加其他元素，如铝、镍、锰、锡、硅、铅等。铝能提高黄铜的强度、硬度和耐蚀性，但使塑性降低，适合作海轮冷凝管及其他耐蚀零件。锡能提高黄铜的强度和对海水的耐蚀性，故称黄铜，用作船舶热工设备和螺旋桨等。铅能改善黄铜的切削性能；这种易切削黄铜常用作钟表零件。黄铜铸件常用来制作阀门和管道配件等。

青铜原指铜锡合金，后除黄铜、白铜以外的铜合金均称青铜，并常在青铜名字前冠以一主要添加元素的名。锡青铜的铸造性能、减摩性能好和机械性能好，适合於制造轴承、蜗轮、齿轮等。铅青铜是现代发动机和磨床广泛使用的轴承材料。铝青铜强度高，耐磨性和耐蚀性好，用於铸造高载荷的齿轮、轴套、船用螺旋桨等。铍青铜和磷青铜的弹性极限高，导电性好，适於制造精密弹簧和电接触元件，铍青铜还用来制造煤矿、油库等使用的无火花工具。

白铜以镍为主要添加元素的铜合金。铜镍二元合金称普通白铜；加有锰、铁、锌、铝等元素的白铜合金称复杂白铜。工业用白铜分为结构白铜和电工白铜两大类。结构白铜的特点是机械性能和耐蚀性好，色泽美观。这种白铜广泛用於制造精密机械、化工机械和船舶构件。电工白铜一般有良好的热电性能。锰铜、康铜、考铜是含锰量不同的锰白铜，是制造精密电工仪器、变阻器、精密电阻、应变片、热电偶等用的材料。

黄铜带有很高的强度，热态下，塑性良好，冷态下，塑性也比较好，切削加工性好，易焊接，耐蚀性好。用制各种销钉，铆钉，螺帽，垫圈，导波管，夹线板，环形件及散热零件，制粮工业，船舶工业，造纸工业用零件，插头，插座配件等。

黄铜是铜与锌的合金。工业用黄铜含有不超过45%的锌元素，足以保证不会硬脆而降低性能。改变黄铜中铜和锌的含量可以得到不同机械性能的黄铜。在黄铜中加入铝能提高黄铜的屈服强度和抗腐蚀性。黄铜具有良好的延展性、深冲性、可镀性。黄铜带可应用于各种电子器材（电子接插件、各类端子等）、五金制品（纽扣、锁片、电池帽、铜排等灯饰、汽车水箱、工艺品及其他冲压器材）。

家用电器所用铜带主要为电子铜带和普通黄铜带。电子铜带是铜铁磷合金，主要用于集成电路插件。现代的管带式散热器，用黄铜带焊接成散热器管子，用薄的铜带折曲成散热片。近年来为了进一步提高铜散热器的性能，增强它对铝散热器的竞争力，作了许多改进。在材质方面，向铜中添加微量元素，以达到在不损失导热性的前提下，提高其强度和软化点。

产品图片

塑胶模具钢型号-浙江省模具钢型号-隆际五金磨料磨具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（www.xth-hk.com）是广东深圳，特殊钢的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在隆际钢材领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创隆际钢材更加美好的未来。