

# 供1215易切削钢六角棒 冷拉光亮环保1215易车铁

产品名称	供1215易切削钢六角棒 冷拉光亮环保1215易车铁
公司名称	宁波钢发金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	材质:1215 产地/厂家:贵钢 含易切削元素:硫
公司地址	宁波高新区凌云路1588-B308号
联系电话	86-057489251959 18067238878

## 产品详情

### 1215易切削钢

#### 1简介

1215易切削钢为环保料,与1214相比不含铅及不含有对环境有害物质,切削性良好.适合一般电镀轴心、切削用料及一般零件.1215由于精度准确,表面状况良好,易切削钢产品可直接使用,如喷涂,打砂,打弯,钻孔,也可按实际要求精拉之后直接电镀,免去了大量机加工时间及节省配置加工机械的费用。

#### 2用途

主要用于制作受力较小而对尺寸和光洁度要求严格的仪器仪表、手表零件、汽车、机床和其他各种机器上使用的，对尺寸精度和光洁度要求严格，而对机械性能要求相对较低的标准件，如齿轮、轴、螺栓、阀门、衬套、销钉、管接头、弹簧座垫及机床丝杠、塑料成型模具、外科和牙科手术用具等。

#### 3化学成份

c: 0.09 mn:0.75-1.05

si: 0.10

p:0.04-0.09

s:0.26-0.35

pb: -

#### 4力学性能

抗拉强度  $b$  (mpa) : 42

屈服强度  $s$  (mpa) : —

伸长率  $\delta_5$  (%) : 22

断面收缩率 (%) : 34

硬度 : 160hb

#### 5交货状态

钢厂出厂直接交货为圆钢黑棒也叫热轧钢。

1215易切钢冷拉光棒:硬度可达160~190hb,省去热处理费用,可直接加工。 磨光棒:表面精糙度正负0.05

#### 6优点及使用范围

1215易切钢硫含量高，切削加工性能好，塑性高，强度更高。

#### 7优点

a.形状规格多样性：通过设计不同形状的模具，冷拉出不同截面形状、不同规格公差的易切削钢。角度可成直角或圆角。 b.高精度度：使用高质量的硬质合金模具，确保公差准确、统一。  
c.表面光滑：先进的冷挤压工艺使得易切削钢产品表面光滑明亮。 e.材料大量节省：冷拉工艺是将原材料冷挤压变形达致所需的形状、规格及公差，原材料的耗损极少，相对利用传统车床机加工切削所耗损的材料，易切削钢所节省的材料和时间是非常可观的，特别当材料用量大，材料成本的节约更为显著。 f.加工时间及加工机械节省：由于精度准确，表面状况良好，易切削钢产品可直接使用，如喷涂、打砂、打弯、钻孔，也可按实际要求精拉之后直接电镀，免去了大量机加工时间及节省配置加工机械的费用。

#### 8广泛应用

主要用于自动切削机床加工紧固件和标准件，如双头螺栓，螺钉，螺母，管接头，弹簧座等。 a.机械设备：木工机械、陶瓷机械、造纸机械、玻璃机械、食品机械、建筑机械、塑料机械、纺织机械、千斤顶、液压机等； b.电器产品部件：电机轴、风扇轴、缝纫机轴等；  
c.家具：特别是出口金属家具，如茶几、椅子、户外家具；  
d.金属器具：园林工具、烧烤炉网架、螺丝刀、防盗锁等；  
e.小五金零配件：如导轨、机键、螺母、螺丝、圆钉、六角钉、八角钉以及各种不同规格标准件等；  
f.汽车、摩托车零配件等。

本产品的材质是1215，产地/厂家是贵钢，含易切削元素是硫，加工工艺是标准，用途是广泛，仓库是宁波鄞中物资市场，规格是规格齐全（mm）