

贵钢易车铁_环保铁价格

产品名称	贵钢易车铁_环保铁价格
公司名称	东莞市欧艺德金属材料有限公司
价格	6.00/公斤
规格参数	品牌:贵钢 型号:Y35 规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇宵边社区S358省道97号余庆大厦五层508号
联系电话	0769-81589613 13392712556

产品详情

贵钢易车铁_环保铁价格 贵钢易车铁_环保铁价格

东莞市欧艺德供应环保铁研磨棒,易切削钢研磨棒,发零售易切削钢,机床专用四方易车钢,六角易车钢,自动车床加工易车铁,易车铁汽车零部件,易切削钢机密电子,光亮圆棒/毛圆,易切削钢圆钢,环保易车铁,冷拉易切削圆棒,易车铁棒,环保铁棒,实心铁圆钢,优质易切削钢,冷拉圆钢。

(咨询热线 : 0769-81589613//1339二712556)

易切削钢简介:

易切削钢即易车铁，是钢的一种，主要通过加入硫或铅等元素加强其金属切削性，机床切削性能好。其中12L14(Y15Pb)易切削钢广泛用于仪表，汽车、电子及各种精密零部件。

易切削钢主要牌号：Y12.Y12pb.Y15.Y15Pb.Y20.Y30.Y40mn.Y40Mn.Y100Pb.Y100Bi...

易切削钢分类：

1.钙易切削钢：

钢中钙与铝、硅结合形成低熔点的复合氧化物(主要是 $\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{SiO}_2$)，高速切削时，钙系氧化物附着于切削工具表面起润滑和减摩作用，从而提高车刀的使用寿命。如果同时含硫、铅等元素，它们的复合作用会使切削效果更好。

80年代以来随着切削工具的改进，在钙易切削钢上涂有TiN涂层的工具，对于工具费用高的滚齿刀、插齿刀等齿轮加工工具，有显著效果。

2.铅易切削钢：

铅在钢中呈细小金属颗粒形态，均匀分布或附着于硫化物的周围。由于铅的熔点较低，切削时熔融渗出起润滑作用，降低摩擦，提高切削性，但并不影响常温力学性能。钢中铅含量一般在0.10%~0.35%。因为铅的比重大，如含量过高，容易引起严重的偏析并形成大颗粒夹杂物，反而降低铅对切削加工的有利作用。铅和硫复合加入低碳结构钢中，改善钢材被切削的效果更为显著。

3.硒、碲、铋易切削钢：

碲、铋含量约为0.03%~0.10%，硒的含量可达0.15%。硒以硒化物如 FeSe 、 MnSe 等形态存在于钢中，其作用与硫相似，对于既要求高的切削性，又要求较好塑性的钢，在钢中加硒要比硫好。碲可单独加入，也可与铅或硫同时加入钢中，形成复合夹杂物，以降低切削抗力和切削热，使切屑容易排除，显著提高

钢的切削性，得到良好的加工表面粗糙度，不过加碲后会使钢的塑性、韧性稍有降低。硒和碲一般多用于合金钢。铋在钢中的作用与铅相似，呈细小的金属颗粒夹杂物，均匀分布或附着于硫化物周围。

4.硫易切削钢：

硫在钢中与锰和铁形成硫化锰夹杂，这类夹杂物能中断基体金属的连续性，在切削时促使断屑形成小而短的卷曲半径，而易于排除，减少车刀磨损，降低加工表面粗糙度，提高车刀寿命。通常钢的被切削性随钢中硫含量的增多而增高。但钢的纵向和横向的力学性能差别大，横向塑、韧性差，疲劳及耐蚀性能也有所降低。钢中硫含量过高时，会导致热脆性，对钢的热加工造成困难，恶化钢的力学性能。通常硫含量为0.08%~0.30%，有的可提高到0.4%，易切削工具钢和不锈钢中的硫含量均应在0.06%~0.10%之间。

磷多与硫复合加入钢中，通常磷含量在0.04%~0.12%，磷固溶于铁素体中会提高硬度和强度，降低韧性，使切屑易于折断和排除，从而获得良好的加工表面粗糙度，但磷含量过高会显著降低塑性，提高硬度，反而对钢的切削性起有害作用。

买家须知：

- 一、付款方式：1.款到发货；2.先付定金30%-50%，东莞地区货到付款；（此方式适用于定制产品）
- 3.先付定金50%，外省地区款到发货；（此方式适用于定制产品）

二、退换货政策：

- 1.因钢材为大宗商品；如按需方原因造成，需退货，则要需方承担物流费，出入库等费用；
- 2.钢材如已加工、切割及损坏则不予退换；3.如因供方原因造成退货，则供方负责退换，并承担费用；

三、出货说明：1,因为材料的特殊性，本公司的所有材料都是买家付款后才进行切割出售的，都是属于专门为买家订做的产品,一经售出，非材质问题，概不退换！敬请谅解。2,请买家在购物前先把所需产品的具体规格，公差，数量以及所需性能描述清楚，一来可以节省彼此的时间，二来可以避免出现上述原因的纠纷！如果是买家没有描述清楚的，一旦出现纠纷，卖家概不承担任何责任！敬请谅解！

四、本公司为批发零售为一体的销售方式：

批发：圆钢以整捆起（每捆500-2吨），板材以整张起批。零售：圆钢可以零卖、按客户要求下料、薄板以整张起批（板材类6.0厚以上可供零割小块供应）；零售价与批发价来电洽谈！

东莞市欧艺德公司专业生产各种冷拉钢材，除常用的冷拉圆钢、冷拉方钢、冷拉扁钢、冷拉六角钢外，还特别针对各种异型冷拉钢进行研制生产，材质包括有1215环保易切削钢、A3、20#、35#、45#、Q345、40CR、CrMo汽车用钢、SWRCH6A及ML08AL冷镦钢系列及其他特殊钢种等。公司可根据客户的不同需要来图来样订制各种特殊形状和特殊材质冷拉钢产品。为满足客户快速需求，常用规格品种的冷拉钢产品备有充足库存。