

# 佛山45钢中厚板 碳素钢厂家直销

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 佛山45钢中厚板 碳素钢厂家直销          |
| 公司名称 | 佛山市钢冶钢铁有限公司               |
| 价格   | 4200.00/吨                 |
| 规格参数 | 品牌:韶钢<br>型号:45钢<br>产地:广东  |
| 公司地址 | 佛山市顺德区乐从镇细海工业区15-1        |
| 联系电话 | 0757-28824436 13924857344 |

## 产品详情

45号钢为优质碳素结构用钢，硬度不高易切削加工，模具中常用来做模板，梢子，导柱等，但须热处理。1. 45号钢淬火后没有回火之前，硬度大于HRC55（最高可达HRC62）为合格。实际应用的最高硬度为HRC55（高频淬火HRC58）。2. 45号钢不要采用渗碳淬火的热处理工艺。调质处理后零件具有良好的综合机械性能，广泛应用于摩托车、汽车上，特别是那些在交变负荷下工作的连杆、螺栓、齿轮及轴类等，在工作中要承受巨大的摩擦力，通常采用淬火的方法来提高自身的硬度、耐磨性和使用寿命。