

无锡秦风钢铁谈40cr 42crmo对比

产品名称	无锡秦风钢铁谈40cr 42crmo对比
公司名称	无锡秦风钢铁有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区五湖大道11号蠡湖科创中心南楼302-221室（注册地址）
联系电话	13812285137

产品详情

无锡秦风钢铁浅谈 40Cr跟42CrMo对比。

近期由于mo元素价格飞涨，导致含mo元素的钢材价格一路飙升

我们从价格、热处理工艺、材料本身谈谈40cr 42crmo对比，

从价格上来说，42crmo稍微高点。

但是对于产品的稳定性，42crmo肯定更好。

首先40cr这个材料，从热处理角度比较复杂，淬火的正规工艺是水淬油冷

而42crmo只要油淬就可以了。40cr材料会有1类的回火脆性同时也有第二类

的回火脆性，热处理操作不慎就会出问题，特别是1类的回火脆性不可逆转在温度

这个区间可能会导致零件报废。

从材料本身来说，42crmo淬透性和淬硬性同时优于40cr，加上经过淬火耐磨性更是优于

40cr.

无锡秦风钢铁主营：钢板切割，圆钢零割，无缝管零割等。钢板材质有Q235B普板A3、低合金钢板Q355BQ355D、45#碳板、合金结构钢40cr、合金结构钢42crmo、Q345R容器板、弹簧钢65Mn等。圆钢材质有45#、20#、40Cr、42crmo、Q345、38Crmoal、20Crmnti、Gcr15等。材质保证规格齐全，全国快递物流专线可送货上门。欢迎广大客户询价下料。

无锡秦风钢铁公司宗旨，信誉至上，客户至上材质保证，诚信务实，愿与您真诚合作，共同发展。

