

产品名称	规格/mm	材质
线材	5.5-30	5CrNiMo
热轧板	5-100	
热轧圆钢	20-100	
热轧钢板	1-100	200-400

用途范围

适合制造各种形状复杂，[冲击载荷](#)

大、工作温度不太高、边长>400mm大中型锤锻模及[切边模](#)

.用于制造形状简单一般制造工艺冶炼采用真空精炼工艺确保钢材纯洁;采用大型的热处理使钢材获得佳的预硬化效果,硬度均匀分布。

回火工艺

5CrNiMo钢推荐的淬火规范

淬火温度/	冷却介质	介质温度/	延续	硬度（HRC）
830 ~ 860	思科淬火液	20 ~ 40		53 ~ 58
			回火	

注：1.大型模具淬火加热温度采用上限值，小模具（边长在200 ~ 300mm以下）采用下限值；

2.为了避免锤锻模在淬火时产生大的应力和应变，从830 ~ 860 加热后，先在空气中[预冷](#)到

750 ~ 780 ，然后再油冷到150 ~ 180 左右，取出并立即[回火](#)；

3.对大型模具应先放在600 ~ 650 的加热炉中预热，热透后再使炉温升高；为了加热的更好，要将模具放在高60 ~ 100mm的垫板上加热。

5crnimo合金钢 5crnimo高速工具钢 5crnimo碳素工具钢 5crnimo化学成分 5crnimo机械性能
5crnimo产品规格 5crnimo材质证明 5crnimo力学性能 5crnimo现货尺寸 5crnimo库存信息
5crnimo家直销 5crnimo格 5crnimo原材料现货、5crnimo销售圆钢

5crnimo材料价格（5crnimo镍基板、棒材）：认真看新闻5crnimo性能 5crnimo材料 5crnimo材质 5crni
mo牌号 5crnimo钢材 5crnimo板材 5crnimo带材 5crnimo现货 5crnimo报价 5crnimo价格 5crnimo
销售

5crnimo 钢材规格说明：圆棒，锻打圆棒圆钢，板材，板料，锻件，板块，圆钢，锻圆，锻件，卷材，带材，小圆棒。5crnimo 钢材价格说明：不锈钢，合金钢销售价格，模具钢价格，钢材价格，销售价5crnimo 钢材主要别称：不锈钢，合金结构钢，结构钢，铝材，钢材，模具钢，模具材料，耐磨板。5crnimo 金属材料名称：合金钢、不锈钢，铝材、弹簧钢、耐磨板、高速钢、碳钢.、车光圆、锻圆、光圆、冷轧

5crnimo材料价格（5crnimo镍基板、棒材）：认真看新闻5crnimo 5crnimo 圆钢 5crnimo材料，5crnimo合金钢，5crnimo 小圆棒，5crnimo现货直销商 5crnimo 锻圆 5crnimo价格，5crnimo东北特钢，5crnimo 家直销价5crnimo 轧圆 5crnimo批发，5crnimo东特，5crnimo 现货资源，5crnimo合金钢批发 5crnimo 板材 5crnimo销售，5crnimo抚顺特钢，5crnimo 现货规格，5crnimo钢材 5crnimo薄板 5crnimo代理，5crnimo抚顺钢，5crnimo 工艺，5crnimo是什么材料