

合金结构钢及保证淬透性结构钢

产品名称	产品代表牌号	直径, mm	产品执行标准	产品主要用途
合金结构钢	S20MnCr、S20Cr、S35Cr、S45Cr、F45MnVS、40CrNiMoA、SAE4140、HGF610、34CrMo4-1、ZD20Mn2、HC34Mn、35CrMnSiA、27CrNiMoA、65MnCr、27SiMn、30CrMnTi、CF53、SH50、CM53、SCM440、45Cr、SCM415(H)、SCM420(H)、35VB、40MnB、50CrVA、ST52-3、AISI1006、15V41、45B、35MnB、20MnCr5、CrMo系列、Mn2系列等	φ 12~300	GB/T 3077 GB/T 15712 及技术协议	可进行热加工、切削加工和冷拔加工等，用于制作主轴、曲轴、套筒、销子、连杆螺钉、螺母、齿轮等。
保证淬透性结构钢	20CrMnTiH _x 系列、20CrMoH _x 系列、20MnCr5、SCM415H、8620H、SAE8620(H)、35MnBH、40MnBH、45BM、35MnBM、42CrMoH、40CrH等	φ 12~300	GB/T 5216 及技术协议	用于加工摩托车或汽车齿轮及齿轮轴等。

生产企业：江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司 [相关链接](#)