

### 弹簧钢、轴承钢、碳素工具钢及合金工具钢

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
弹簧钢	38Si7、50CrV4、50CrVA、55SiMnVB、55SiCrA、60Si2Mn(A)、60Si2CrA、60Si2CrVA、60CrMnA、60Si2CrVAT、65Mn	φ 12-150	ISO 683-14 GB/T 1222 技术协议	制造汽车、摩托车、农用机械、矿山及重型机械、铁路轨道及车辆、电力系统等各种弹簧。
	SUP7、SUP9(A)		JIS G 4801 技术协议	
轴承钢	GCr15、GCr15SiMn、GCr15SiMo、GCr18SiMo	φ 12 ~ 130	GB/T 18254 JIS G4805 ASTMA295/ A295M 技术协议	制造汽车、摩托车、农用机械、矿山及重型机械、铁路车辆等各种机械轴承；柴油汽油发动机油泵油嘴、冷弯型钢轧辊、有色金属冲压模。
	GCr15-Y、GCr15-G		SACTC98.91	
碳素工具钢	T7-T13(A)、T8Mn	φ 12 ~ 150	GB/T 1298 ASTM A 686 技术协议	制造木工、钳工、电工、车工、螺丝加工工具、冲压模具、量具、纸制品模具和刀具。
合金工具钢	9SiCr、8MnSi、Cr06、Cr2、9Cr2、9Mn2V、ZK55SiMnMo	φ 12~150	GB/T 1299 GB/T 1301 技术协议及对应的国外标准	制造量具、刀具；气动工具、凿岩机钎杆；切削刀具；冷作模具；热作模具；塑料模具；冷、热轧辊；冷冲压、热挤压模具；耐冲击钢球等。

生产企业：江苏沙钢集团淮钢特钢股份有限公司 [相关链接](#)