

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；风动工具、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](#)