

相城35号钢化学成分检测 45号钢力学性能检测

产品名称	相城35号钢化学成分检测 45号钢力学性能检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:碳素钢 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

本公司检测钢材成分含量检测，钢材牌号鉴定，钢材区别鉴定检测，哪里可以检测钢材等各种钢材鉴定

35号钢化学成份

碳 C : 0.32 ~ 0.40

硅 Si : 0.17 ~ 0.37

锰 Mn : 0.50 ~ 0.80

硫 S : 0.035

磷 P : 0.035

铬 Cr : 0.25

镍 Ni : 0.25

铜 Cu : 0.25

45号钢化学成分

C : 0.42~0.50

Si : 0.17~0.37

Mn : 0.50~0.80

Cr : 0.25

Ni : 0.30 Cu : 0.25

35号钢与45号钢的区别

45号钢是优质碳素结构钢，它的强度是61，HRC是48-55，机械上用的比较多；35号也是优质碳素结构钢，不过它的强度却只有54，HRC是38-45。它们的区别可以从火花上鉴别的，含碳量低的火花，尾部下垂，色稍暗，时有枪尖尾花，花量不多，芒线较粗。45号则尾部挺直流线有分叉现象，射力较大，花量较多。

45钢含碳量比35钢高，当然是45钢比较硬。