

苏州是40CrMo合金结构钢盐雾腐蚀金相组织检测单位

产品名称	苏州是40CrMo合金结构钢盐雾腐蚀金相组织检测单位
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	1.00/个
规格参数	广分检测:18662582269
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	18662582269 18662582269

产品详情

35CrMo合金结构钢，有很高的静力强度、冲击韧性及较高的疲劳极限，淬透性较40Cr高，高温下有高的蠕变强度与持久强度，长期工作温度可达 500 ；冷变形时塑性中等，焊接性差。低温至-110摄氏度，并具有高的静强度、冲击韧度及较高的疲劳强度、淬透性良好，无过热倾向，淬火变形小，冷变形时塑性尚可，切削加工性中等，但有类回火脆性，焊接性不好，焊前需预热至150~400摄氏度，焊后热处理以消除应力，一般在调质处理后使用，也可在高中频表面淬火或淬火及低、中温回火后使用。舞钢生产执行标准：GB/T11251-2009、舞钢企业标准、军工标准、交货状态：正火或正火+回火、调质。

我们的测试服务包含：

一，腐蚀试验：奥氏体不锈钢晶间腐蚀试验，铁素体不锈钢晶间腐蚀试验，铁素体，奥氏体（双相）不锈钢在含流酸条件下的晶间腐蚀试验，黄铜脱锌腐蚀，双相钢有害金属间相试验方法，铝合金剥落腐蚀试验，铝合金晶间腐蚀试验

二，金相分析：微观组织分析、宏观组织分析、非金属夹杂物分析、晶粒度、镀层厚度、断口分析等，失效分析

三，机械性能测试：拉伸、弯曲、压缩、剪切、夏比冲击、硬度（洛氏、布氏、维氏、显微维氏）等

四，材质分析：直读光谱法、ICP、氧氮分析仪、碳硫分析仪等

五，无损探伤测试：目检、超声波探伤、磁粉探伤、着色探伤、射线探伤等，焊接工艺评定、焊工考试测试

六，老化测试环境模拟试验：循环腐蚀测试，循环盐雾测试，中性盐雾测试，酸性盐雾测试，乙酸及铜离子加速盐雾试验，温湿循环测试等