

武汉市冷轧模具钢元素成分分析 冷轧模具钢表面PT检测裂缝

产品名称	武汉市冷轧模具钢元素成分分析 冷轧模具钢表面PT检测裂缝
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1450.00/件
规格参数	品牌:GFQT 钢材:冷轧模具钢 服务范围:检测认证
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	0512-65587132 17312626973

产品详情

模具钢是用来制造冷冲模，热锻模，压铸模等模具的钢种。

模具是机械制造，无线电仪表，电机，电器等工业部门中制造零件的主要加工工具。

模具的质量直接影响着压力加工工艺的质量，产品的精度产量和生产成本，而模具的质量与使用寿命除了靠合理的结构设计和加工精度外，主要受模具材料和热处理的影响。

分类

模具钢大致可分为：冷轧模具钢，热轧模具钢和塑料模具钢三类，用于锻造，冲压，切型，压铸等。

冷轧模具包括冷冲模，拉丝模，拉延模，压印模，搓丝模，滚丝板，冷敏模和冷挤压模等。

热轧模具分为锤锻，模锻，挤压和压铸几种主要类型，包括热锻模，压力机锻模，冲压模，热挤压模和金属压铸模等。

塑料模具包括热塑性塑料模具和热固性塑料模具。

检测项目

碳C，硅Si，锰Mn，铬Cr，钒V，钼Mo，铁Fe，镍Ni，磷P，硫S，钨W，铝Al等检测方法

重量分析法，滴定分析法，紫外可见分光光度法，电化学分析，原子发射光谱分析，原子吸收光谱分析，原子荧光光谱分析，X射线荧光光谱分析，质谱分析，离子色谱分析，金属中气体分析等检测标准

GB/T 1299-2014工模具钢

GB/T 24594-2009合金模具钢

GB/T

34565.1-2017热作模具钢第1部分：压铸模具用钢GB/T35840.3-2018塑料模具钢第3部分：耐腐蚀钢ASTM A681-08 (R15) 工具钢合金的标准规范GB/T34564.1-2017冷作模具钢第1部分：高韧性高耐磨性钢