

太仓市金属材料金相组织分析

产品名称	太仓市金属材料金相组织分析
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

金相分析是金属材料试验研究的重要手段之一，采用定量金相学原理，由二维金相试样磨面或薄膜的金相显微组织的测量和计算来确定合金组织的三维空间形貌，从而建立合金成分、组织和性能间的定量关系。将计算机应用于图像处理，具有精度高、速度快等优点，可以大大提高工作效率。

金相显微镜

功能：显微组织观察、微小尺寸量测

放大倍率:50x,100x,200x,500x,1000x

模式：明场、暗场、偏光

参考标准：GB/T 13298-91

检测项目类别 金相分析项目

显微组织：常规钢铁金相、铸铁金相、铝合金金相、钛合金金相、铜合金金相、镍合金金相、轴承钢金相、高温合金金相、高锰钢金相、马氏体评级、碳化物评级、粉末制品金相

晶粒尺寸：平均晶粒度、双重晶粒度、晶粒尺寸

非金属夹杂：铁素体含量、不锈钢 α -相，定量金相，钛合金 β / α 相

宏观低倍：钢的低倍、高温合金低倍

硬化层/渗碳渗：硬度法、金相法

部分检测标准：

GB/T 11354-2005 钢铁零件 渗氮层深度测定和金相组织检验

GB/T 13320-2007 钢质模锻件 金相组织评级图及评定

HB 5022-1994 航空钢制件 渗氮、氮碳共渗金相组织检验标准

HB 5264-1983 TC11 钛合金盘及其饼坯金相组织标准

HB 5492-2011 航空钢制件 渗碳、碳氮共渗金相组织分级与评定