

无锡滨湖区不锈钢牌号分析测试

产品名称	无锡滨湖区不锈钢牌号分析测试
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
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	18662582169 18662582169

产品详情

金属检测、金属化验、不锈钢检测、不锈钢化验、合金检测、合金化验、金属成分分析、金属元素检测、材料成分分析、合金成分分析、不锈钢牌号分析、不锈钢牌号鉴定、合号分析、合号鉴定
金属检测、金属化验、金属成分分析、不锈钢检测服务

检测项目-金相检验

金属材料金相检验可分为宏观检验和显微检验两大类。宏观检验主要是低倍组织检验，即用肉眼或在不大于10倍的放大镜下检查钢材表面或断面，以确定材料低倍组织缺陷的方法。显微检验主要包括晶粒度检验、非金属夹杂物和显微组织检验，它们都是在光学显微镜下检查材料的微观组织状态和分布情况。两种方法是评定钢材质量优劣的常规检验不可缺少的重要方法，也是进行新材料研制、新工艺研究的重要手段。

金相检验主要检测项目：显微组织；晶粒度；非金属夹杂物；低倍组织及缺陷；硬化层深度，涂镀层质量、厚度，碳势评定等；第二相含量测定；扫描电镜微观分析。

样品类型：不锈钢类、碳钢类、合金钢类、高温合金类原材料及零部件，材料表面硬化层、渗层、镀层等。

常用标准：

序号

检测标准（方法）名称及编号（含年号）

- 1 GB/T13298-2015金属显微组织检验方法
- 2 GB/T13299-1991钢的显微组织评定方法
- 3 GB/T6394-2002金属平均晶粒度测定方法
- 4 ASTM E112-2012测定平均粒径的试验方法
- 5 GB/T10561-2005钢中非金属夹杂物显微评定方法
- 6 ASTM E45-2013测定钢材夹杂物含量的试验方法
- 7 GB/T 226-1991钢的低倍组织及缺陷酸蚀检验法
- 8 GB/T 1979-2001结构钢低倍组织缺陷评级图
- 9 ASTM E381-2001(2006)钢棒、方钢坯、大钢坯和钢锻件宏观浸蚀测试方法
- 10 GB/T6462-2005金属和氧化物覆盖层厚度测量 显微镜法
- 11 GB/T 14979-1994钢的共晶碳化物不均匀度
- 12 GB/T 13302-1991钢中石墨碳显微评定方法
- 13 GB/T 13305-2008不锈钢中 δ -相面积含量金相测定法

- 14 GB/T 15711-1995 钢材塔形发纹酸浸检验方法
- 15 ASTM E407-2007 微观侵蚀金属和合金的试验方法
- 16 GB/T 224-2008 钢的脱碳层深度测定法
- 17 ISO 3887-2003 钢脱碳层深度的测定
- 18 GB/T 9450-2005 钢件渗碳淬火硬化层深度的测定和校核
- 19 GB/T 5617-2005 钢的感应淬火或火焰淬火后有效硬化层深度的测定
- 20 GB/T 11354-2005 钢铁零件 渗氮层深度测定和金相组织检验
- 21 ISO 643:2012 钢—表观晶粒度的显微金相测定法
- 22 ISO 4967:1998 钢-非金属夹杂物含量的测定标准图显微法（中文版）
- 23 GB/T 钢质模锻件 金相组织评级图及评定方法
- 24 JB/T 9211-2008 中碳钢与中碳合金结构钢马氏体等级
- 25 GB/T 15749-2008 定量金相测定方法
- 26 GB/T 14999.1-2012 高温合金试验方法 第1部分：纵向低倍组织及缺陷酸浸检验

- 27 GB/T 14999.2-2012 高温合金试验方法 第2部分：横向低倍组织及缺陷酸浸检验
- 28 GB/T 14999.3-2012 高温合金试验方法 第3部分：棒材纵向断口检验
- 29 GB/T 14999.4-2012 高温合金试验方法
第4部分：轧制高温合金条带晶粒组织和一次碳化物分布测定
- 30 GBT 14999.5-1994 高温合金低倍、高倍组织标准评级图谱
- 31 GB/T 14999.6-2010 锻制高温合金双重晶粒组织和一次碳化物分布测定方法
- 32 GB/T 14999.7-2010 高温合金铸件晶粒度、一次枝晶间距和显微疏松测定方法