铸钢件显微组织分析 钢材焊接质量无损检测

产品名称	铸钢件显微组织分析 钢材焊接质量无损检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	900.00/件
规格参数	品牌:GFQT 钢材:铸钢件 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

无损检测

检测范围：钢结构和特种设备的原材料、焊材、焊接件、焊缝、螺栓球节点工程的全部规定的试验检测内容。

金相分析

检测范围：

1、常规检测、焊接接头、各种紧固件及原材料金相、铸铁、铸钢、有色金属、原材低倍缺陷检验、金属硬度（HV、HRC、HB、HL）测定、各种金属材料显微组织检验及评定、晶粒度、非金属、渗碳硬化层深度测定等。

失效分析

检测范围

1 金属材料和产品的失效分析与研究

2 既有建筑钢结构的安全性评估

3 金属材料与产品质量的分析与鉴定

4 金属材料相关的安全评估

5 企业金属产品的制造工艺改进和技术支持

6 新产品的技术实现和持续技术改进

7 大型设备在线无损检测及运行安全性评估

1.建材检验

建材，主要从事钢筋保护层厚度及钢筋物理性能检测。

1）钢筋拉伸强、弯曲、冲击强度、拉拔抗剪性能试验

2）钢筋保护层厚度：钢筋保护层厚度及钢筋力学性能试验

3）钢筋化学元素分析

2.钢材化学成分分析

钢材化学成分分析有湿法分析和光谱分析：

钢材的湿法分析主要检测：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni、Cu、Mo、V、Ti、Al、Mg、Nb、B、Ceq和Pcm；

钢材的光谱分析中碳素钢和中低合金钢：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni、Cu、Mo、V、Ti、Al、W、Nb、B；

不锈钢：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni、Cu、Mo、Ti、Al、W。