

工程钢材检测 无损探伤钢材焊缝无损检测

产品名称	工程钢材检测 无损探伤钢材焊缝无损检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

一、钢结构检测鉴定标准：以钢材制作为主要的结构，是主要的建筑结构类型之一。

钢材的特点是强度高、自重轻、刚度大，故用于建造大跨度和超高、超重型的建筑物特别适宜；材料匀质性和各向同性好，属

理想弹性体，符合一般工程力学的基本假定；材料塑性、韧性好，可有较大变形，能很好地承受动力荷载；建筑工期短；其工

业化程度高，可进行机械化程度高的专业化生产；加工精度高、效率高、密闭性好，故可用于建造气罐、油罐和变压器等。其

缺点是耐火性和耐腐性较差。主要用于重型车间的承重骨架、受动力荷载作用的厂房结构、板壳结构、高耸电视塔和桅杆结

构、桥梁和库等大跨结构、高层和超高层建筑等。钢结构今后应研究高强度钢材，大大提高其屈服点强度；此外要轧制新品种

的型钢，例如H型钢（又称宽翼缘型钢）和T形钢以及压型钢板等以适应大跨度结构和超高层建筑的需要。

二、钢结构检测鉴定内容：

- 1 钢构件连接质量
- 2 钢结构涂层厚度
- 3 钢构件锈蚀与损伤
- 4 结构和构件尺寸
- 5 结构和构件变形
- 6 工程施工质量评价

7 结构安全性与检测鉴定

三、钢结构检测鉴定技术

- 1、钢结构焊缝质量无损探伤技术
- 2、钢结构防腐及防火涂装检测技术
- 3、钢结构节点检测技术
- 4、机械连接紧固标准件及高强度螺栓力学性能检测技术
- 5、钢网架结构的变形检测