## 广州钢结构无损探伤 金属无损检测报告办理

产品名称	广州钢结构无损探伤 金属无损检测报告办理
公司名称	广州国检中心(运输鉴定、危险特性分类鉴定) 部门
价格	.00/件
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(注册地址)
联系电话	13609641229 13609641229

## 产品详情

钢结构无损探伤 金属无损检测报告办理

钢结构工程检测包括钢结构和特种设备的原材料、焊材、焊接件、紧固件、焊缝、螺栓球节点、涂料等材料和工程的全部规定的试验检测内容。主体结构工程检测,取样检测、钢材化学成分分析、涂料检测、建筑工程材料、防水材料检测等、节能检测等成套检测技术。

- 一、无损检测以及无损检测的比例选择要依据设计图纸中的要求进行。
- 二、钢结构焊接的主要注意事项有:
- 1、焊接前将焊缝附近杂物、药皮等清理彻底后再进行焊接,以保证焊接质量。 在焊缝周围涂抹防飞溅液,不得在焊缝以外的其它任何部位点焊、引弧、试焊等。
- 2、所有焊缝均为满焊,焊缝高度要符合图纸设计要求,zui小焊角尺寸不得低于与相连的较薄板件的厚度。特别注意底法兰及牛腿处焊高。翼板对接焊口,要气刨清根彻底后焊接,焊接前必须加设引收弧板,焊缝不得低于母材,且余高不得大于2mm,余高过高或有焊瘤等要用磨光机打磨清除。焊后将引收弧板刨掉,用磨光机将边部打磨平整。

3、焊缝外观成形光滑美观,不得有任何焊接缺陷,如气孔、咬边、流淌、焊不到头、包角不完整、未封口等现象。

## 钢结构要检测哪些材料,检测项目

1、无损检测:超声检测、射线检测、磁粉检测、渗透检验。

2、性能检测:钢材力学检测、紧固件力学检测。

3、金相分析:显微组织分析、显微硬度测试等。

4、化学成分:对钢结构所使用的钢材进行化学成分分析。

5、涂料检测:对钢结构表面涂装所用的涂料进行检测。

6、应力测试:对钢结构安装以及卸载过程中关键部位的应力变化进行测试与监控。

以上各项,包括钢结构力学性能检测(拉伸、弯曲、冲击、硬度)、钢结构紧固件力学性能检测(抗滑移系数、轴力)、钢结构金相检测分析(显微组织分析、显微硬度测试)、钢结构化学成分分析、钢结构无损检测、钢结构应力测试和监控、涂料检测、盐雾试验等成套检测技术的集成称之为钢结构检测技术