

宜昌钢结构质量检测广告牌检测技术过硬

产品名称	宜昌钢结构质量检测广告牌检测技术过硬
公司名称	安测工程技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	洪山区烽胜路21号保利新武昌一区5栋1单元3层3号（注册地址）
联系电话	18064114276

产品详情

宜昌钢结构质量检测广告牌检测技术过硬，广告牌检测的主要内容有哪些？

1. 广告牌基础检测

- (1) 广告牌钢柱表面油漆剥落与锈蚀情况
- (2) 柱脚锚栓螺母、螺母与锚杆拧紧等情况
- (3) 广告牌桁架杆件油漆剥落与锈蚀情况、广告牌的轴网尺寸、钢柱壁厚度等。

2. 广告牌材料检测

- (1) 混凝土柱强度检测和钢结构性能检测。
- (2) 混凝土柱强度可以通过回弹法对混凝土强度进行检测，判断是否符合《户外广告设施检验规范》。
- (3) 钢结构性能检测可分为钢结构强度、钢结构腐蚀、节点连接、抗拉强度等。
- (4) 当抗拉强度不满足要求时，应补充取样进行拉伸试验，补充试验应将同类构件同一规格的钢材划为一批，每批抽样3个。

3. 广告牌连接质量与性能检测

- (1) 焊接连接、焊钉连接、螺栓连接和高强螺栓连接等。

(2) 对设计上要求全焊透的一、二级焊缝和设计上没有要求的钢材等强对焊拼接焊缝的质量，可采用超声波探伤的方法检测。

4. 广告牌倾斜检测

使用全站仪，按照变形测量中投点法的有关规定，测量广告牌钢柱顶部相对于底部的偏移值。

5. 广告牌动力特性检测

对广告牌进行动力测试，得到振动的频率、振幅等，分析广告牌与周边建筑之间的动力特性。

6. 广告牌结构荷载试验检测

(1) 对于大型复杂钢结构体系，可进行原位非破坏性实荷检验，直接检验结构性能。

(2) 对结构或构件的承载力有疑义时，可进行原型或足尺模型荷载试验。试验应委托具有足够设备能力的专门机构进行。试验前应制定详细的试验方案，包括试验目的、试件的选取或制作、加载装置、测点布置和测试仪器、加载步骤以及试验结果的评定方法等。

宜昌钢结构质量检测广告牌检测技术过硬，房屋沉降监测是指对房屋的沉降趋势进行长期的观测，它一般适用与新建房屋，在房屋沉降稳定前定期做沉降观测，有助于确定房屋是否超出沉降标准确定的大值。

以下是房屋沉降的相关知识，看完后会对房屋沉降有更直观的了解：

沉降观测属于建筑变形测量的范畴，实际操作主要以建设部颁布的行业标准——《建筑变形测量规程》JGJ/TB-97和建设部颁布的标准——《工程测量规范》GB20026-93为依据，主要从技术规程、操作要求、施工特点作了明确的规定。

但对房屋建筑沉降观测的责任主体，参建各方在沉降观测中各自职责，何类建筑物必须进行沉降观测，如何判定房屋建筑沉降是否合格及观测数据发生异常后的处理程序未作明确界定。现就沉降观测中存在的以上问题和处理意见作一浅析。