

# 揭阳LED广告牌安全检测

产品名称	揭阳LED广告牌安全检测
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司-危房鉴定检测
价格	.00/个
规格参数	公司名:广东建业检测鉴定有限公司 品牌:建业 检测类型:安全质量检测
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区九围第二工业区 21号新艺园区商业楼第二栋104
联系电话	13502881391 13502881391

## 产品详情

广告牌检测过程：一、现场检测前的准备工作：1、明确项目检测目的和要求，现场踏勘检测广告牌，与相关人员交流沟通，初步了解广告牌特点及检测实施难易程度。2、调取检测广告牌结构设计图纸、及修缮改造历史等资料，如没有结构图纸将进行现场勘察初步绘制广告牌结构示意图。二、现场检测：1、广告牌测绘：现场对广告牌的结构进行测绘，绘制或复核广告牌的结构图。2、广告牌钢结构整体变形测量：采用全站仪对广告牌钢结构的立柱进行倾斜率测量。3、广告牌完损状况检测：普查广告牌损伤状况，如承重构件裂缝与变形、装饰损伤、地脚螺栓按照缺陷检测，并检查螺栓和墙面的连接情况，看是否存在松动、变形、脱落、错位、剪断、延迟断裂和损伤情况等;以文字、照片、图示等方式完整记录损坏的部位、范围及程度等情况，区分结构性损伤与非结构性损伤。同时与相关单位沟通交流，查询广告牌历史，确认广告牌现在使用荷载情况。4、广告牌与主体结构连接性能检测：现场需对广告牌与主体结构连接性能检测，检查螺栓的型号、尺寸、预埋深度以及和主体结构的连接部位。对于焊接部位可以采用无损探伤的方式进行检测。5、广告牌钢结构钢材材料强度检测：根据广告牌钢结构的现场实际情况，采用布氏硬度计，参照《金属布氏硬度第1部分：试验方法》(GB/T231.1-2009)和《黑色金属硬度及强度换算值》(GB/T1172-1999)进行钢结构强度现场抽样检测，构件、节点及连接的锈蚀处，应查明锈蚀深度或板件厚度减少的程度，以及锈坑、锈烂的状况及范围。广告牌性检测内容及方法：1、材料强度检测;2、连接。广告牌结构的连接质量与性能的检测可分为焊接连接、焊钉(栓钉)连接、螺栓连接、螺栓连接等项目。3、钢构件尺寸与偏差。4、缺陷、损伤与变形。钢材外观质量的检测可分为均匀性，是否有夹层、裂纹、非金属夹杂和明显的偏析等项目。5、构造。杆件的长细比的检测与核算，可按规定测定杆件的尺寸，应以实际尺寸核算杆件的长细比。6、涂装。钢结构防护涂料的质量，应按现行相关产品标准对涂料质量的规定进行检测。7、广告牌动力特性。可对广告牌进行动力测试，得到振动的频率、振幅等参数，用以分析广告牌与建筑物之间的动力特性。广告牌无损检测所包含的种类：墙体广告、落地式广告牌、楼顶广告牌。广告牌无损检测的内容：1、广告牌无损检测底座的水平、强度等指标。2、广告牌无损检测整体结构装配和焊接质量。3、广告牌无损检测的避雷、绝缘、防腐性能指标。4、广告牌无损检测的设计、审批、安装、原材料等文件性资料的审核。5、广告牌无损检测装备完毕后对周围环境的影响。户外广告牌检测要求：1、户外广告牌结构防腐保养每年至少进行一次，发现有锈蚀、油漆脱落、龟裂和风化等现象应进行基底清理、除锈、修复和重新涂装。2、构件连接点(焊缝、螺栓和锚栓)每年至少检查一次，发现焊缝有裂痕和节点松动，应及时修补及紧固。3、对照明、供电、电器控制设备应定期维护，确

保用电，确保不发生漏电和不亮灯现象。对灯光照明应做到即坏即修。户外广告牌结构应定期检定，以保证在设置年限内的使用，户外广告牌结构竣工验收满两年后，应每年检定一次。户外广告设施的检查、检测内容为：1、广告牌结构安全检测包括强度、刚度和稳定性;2、钢结构防腐及外观节点连接;3、基础和连接部件;4、电器和避雷设施。对检测、检查发现的问题，要制定整改措施，应进行整修或拆除。我们公司全体员工以饱满的热情，期待与五湖四海的新老朋友合作。一直秉承满足用户需求，至真至诚，着眼现在，放眼未来的经营理念。