

# 广告牌质量验收检测 长沙LED广告牌安全检测报告

产品名称	广告牌质量验收检测 长沙LED广告牌安全检测报告
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司- 学校幼儿园检测鉴定
价格	.00/个
规格参数	品牌:建业 检测类型:安全质量检测 行业类型:检测鉴定
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	13164468888 13164468888

## 产品详情

广告牌安全检测的目的是可以提高安全意识为目标，宣传安全发展理念，不断提高广告人和广告客户安全生产意识，努力营造更加有利于户外广告设施安全、促进户外广告安全发展，树立以人为本，安全发展理念，预防为主方针，强化安全管理责任，提高安全管理水平，有效预防和遏制各类户外广告引发安全生产事故，为打造社会和谐创造良好的市容环境。广告牌检测的内容有：1、广告牌检测底座的水平、强度等指标；2、广告牌检测整体结构装配和焊接质量；3、广告牌检测的避雷、绝缘、防腐性能指标；4、广告牌检测的设计、审批、安装、原材料等文件性资料的审核；5、广告牌检测装备完毕后对周围环境的影响。广告牌安全检查、落地广告牌、高炮广告牌、单立柱广告牌、墙体广告牌、楼顶广告牌检测、高速公路广告牌检测、公路广告牌检测、收费站广告牌等领域检测依据：设计要求：1、混凝土结构强度现场检测（超声回弹综合法、回弹法、钻芯法等）；2、现场砌体砂浆强度检测（贯入法、回弹法等）；3、现场砌体强度检测（原位轴压法）；4、钢筋保护层厚度检测（无损检测）；5、混凝土构件结构性能静荷载试验（挠度、抗裂、承载力、裂缝宽度）；6、混凝土后锚固抗拔承载力检测；7、结构变形检测（倾斜、裂缝等）；8、混凝土外观质量与缺陷检测（超声波检测）；9、砌体结构变形与缺陷检测（裂缝、风化、剥落、垂直度）；10、结构动力测试；11、氯离子含量检测；12、钢筋锈蚀电化检测。现场检测的注意事项：广告牌检测需要注意的三个重要的一点是广告牌设置位置、广告牌与被依附主体的连接情况，广告牌的完损状况。一、广告牌设置位置：根据地标（DB31/T 977-2016）和（DB31/T 283-2015）规强制范要求：1）不得在建(构)筑物楼顶、玻璃幕墙表面、建筑用地红线范围以外牌。不得使用音频、LED屏、液晶屏等设备；2）设置户外招牌应符合消防安全的要求，不得影响车辆、行人安全，不得妨碍安全疏散。不同的地标广告牌设置的要求均有出入，以受检广告牌当地地标规范为准；二、广告牌与被依附主体的连接情况：现场检测确定广告牌位置合理且符合当地地方标准规范时，在检查检测招牌钢构与被依附构件的连接情况，查看连接方式，有条件的情况下采用扭矩扳手检测螺栓等的连接是否牢固。被依附结构形式记录清楚，砖混结构不宜设置户外招牌，危房禁止设置户外招牌；三、广告牌的完损状况：1）注意招牌的围护材料，不得使用易碎、易腐蚀、自重重的材料作表面材料，比如内墙铝塑板、水泥石膏板、细木工板、胶合板、密度板、外墙装饰面砖、玻璃等，其次围护材料是否存在变形、脱落、破损、开裂等损伤情况，并记录其损伤程度；2）构架(或杆件)锈蚀程度检测，涂层厚度、剥落及

风化程度检测：在没有情况时，该项是必须要检测的；构件锈蚀以《涂覆涂料前钢材表面处理表面清洁度的目视评定》（GB/T8923.1-2011）规范中的标准色卡评定其锈蚀等级，锈蚀深度应以千分尺测量，根据标准色卡评定其锈蚀等级A级为完好，B级需除锈修缮，C级需加固处理，D级建议拆除重建；3) 广告牌钢构件尺寸检测：采用游标卡尺和超声波测厚仪检测钢构尺寸，构架应采用碳素结构钢或低合金高强度结构钢型材的\*小壁厚不应小于3mm；采用的圆钢直径不宜小于10mm；焊接结构的角钢，不宜小于 40mm × 4mm或 56mm × 36mm × 4mm；螺栓连接的角钢不宜小于 50mm × 5mm。招牌高度不得低于3.0 m。广告牌安全检测报告检测内容是什么：1、调查广告牌的结构特点、结构布置与构造情况等；2、多方面检测广告牌的结构、外观和设备的完损程度，分析损坏原因；3、检测广告牌的杆件与钢柱的变形情况；4、根据委托方提供的图纸对广告牌构件的截面尺寸进行复核；5、检测广告牌杆件连接节点焊缝和广告牌锚栓连接情况；6、根据广告牌结构的材料力学性能，按现有荷载使用情况及结构体系，建立合理的计算模型，验算广告牌的承载力；7、根据相关规范标准结合现场的检测数据及计算分析结果，对广告牌进行安全性，并根据检测结果提出合理建议。我们公司以技术理念、高品性能的产品和完善的服务，坚持“诚信求实、服务社会、信誉至上” 顾客的满意是我们的追求。