

# 新乡市LED广告牌安全检测办理单位

产品名称	新乡市LED广告牌安全检测办理单位
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	.00/个
规格参数	新闻资讯:广告牌鉴定中心 每日新闻:户外广告牌鉴定新闻 天天新闻:广告牌检测咨询单位
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

## 产品详情

### 新乡市LED广告牌安全检测办理单位\*新闻热点

广告设置者对广告设施负有安全管理责任，应当定期进行安全检查，加强维护，保证其牢固安全；遇大风等恶劣天气，应当采取安全防范措施。设置期间设置人应当按照有关安全技术标准的规定每年定期进行安全检测，并向市安全生产监督管理部门、市建设规划行政主管部门和市市容行政主管部门提交安全检测报告；对安全检测不合格的

广告牌安全检测就要使用一定的**仪器**

、设备、工具等技术手段，对广告牌结构已经原材料的外观或内部的物理性能、化学性能等进行测试，并对检测数据进行加工、处理、分析。既有对广告牌结构性能检测的目的，简而言之，就是为广告牌结构的可靠性鉴定及建筑物的维修、加固、改造提供必要的技术参数。结构检测是既有建筑物鉴定与加固改造工作的一项重要内容，也是该项工作的基础。没有检测的数据，则鉴定与加固改造工作也难以顺利实施户外广告设施，设置人应当立即整修或者拆除。

2、检测内容如下：1. 调查广告牌的结构特点、结构布置与构造情况等。 2.

全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评估，并根据检测结果提出合理建议。

影响户外广告大牌牢固性的因素，广告牌安全检测评估的必要性：

广告牌位于户外，气候天气等环境因素的影响尤其突出。广告牌多为钢结构，导致户外广告牌成为杀手有两方面的原因：

## 1、广告牌地基失稳

落地式广告牌以土体或岩体作为地基，又分为人工地基和天然地基，楼宇广告牌与墙面广告牌则以楼顶结构和墙体结构作为地基。对户外广告牌而言，地基的设置至关重要，它直接关系到户外广告牌正常使用。

常见的广告牌基础工程事故多由以下原因造成：

地基承载力不足导致地基失稳

地基土质过软，长期受负后产生地基倾斜

周边地质环境的改变，导致地基土体膨胀或收缩变形

墙面广告牌的支座松动、损坏

外力因素(包括大风、野蛮施工等)造成的楼宇广告牌的不均匀沉降。

## 2、钢性架构的老化与脆裂

建筑工程竣工验收检测鉴定规定——混凝土工程(1)水泥：过期(超3个月)、结块的水泥不能使用，购买水泥时，应向销售商索取水泥合格证。(2)混凝土应按规定配比施工。采用机械搅拌，使用时不能随加水，主要受力构件的砼强度等级不得小于C20(梁、板、柱等)。(3)拌制砼骨料(石子、砂)目测不能有泥团和泥粉存在，级配要合理(既粒径大小)，水必须采用无污染的干净水。(4)砼浇筑时，应采用机械振捣，确保砼密实，一次性浇筑完毕，要留置施工缝时，应在板或次梁、楼梯的1/3处，圈梁除交接的任意位置，悬臂梁、板(如牛腿梁、雨篷、阳台等)不能留施工缝，必须一次浇筑完;施工缝应留垂直缝，缝处应安模板，不能让砼随意流淌。(5)砼养护，常温下，应对砼覆盖并浇水养护、保持湿润，养护时间，自拌砼不得少于7天，商品砼不少于14天。(6)穿板的管道或预留洞口应事先留置，留置位置应准确，现浇板上不能随意开洞、开槽。(7)砼浇筑完毕后2-3天，其上面不能堆载，以后的临时堆载不能过大或振动，材料不能集中堆放，避免破坏砼结构。(8)阳台、厨房、卫生间、屋面应采用现浇砼结构。5、支撑系统及模板(1)模板支撑系统的强度、刚度、稳定性应满足要求，特别是底层的支撑应支设在坚硬的物体上，不能直接支设在软土上，竖向支撑应尽量垂直于地面，竖向支撑之间应相互拉接，以防失稳，造成整体坍塌。(2)模板拼缝应严密，以免水泥浆流失，造砼孔洞，麻面等，降低承载能力。(3)承重结构(梁、板底部模板)不能随意拆除，楼板荷载验算计算楼板承载力检测楼板质量鉴定报告必须使砼达到一定强度(设计强度70-80%，悬挑构件强度100%)时方可拆模(夏天一般在21天，冬天一般在日平均气温累计达到600度)，以防砼结构受到破坏。(4)支撑模板时，应对模板的标高及轴线进行复测(应满足层高、开间的尺寸)。