

信阳市广告牌安全检测鉴定单位

产品名称	信阳市广告牌安全检测鉴定单位
公司名称	安徽京翼建筑工程检测有限公司
价格	3.00/平方米
规格参数	品牌:京翼 河南省:第三方鉴定机构
公司地址	合肥市滨湖万达银座A栋4205
联系电话	0551-65853661 15958990544

产品详情

信阳市广告牌安全检测鉴定单位

我公司承接信阳市广告牌安全检测鉴定业务，出具广告牌安全检测鉴定报告，欢迎来电咨询办理。

随着我国经济的飞速发展，城乡建设与规划不断的在完善，广告业也随之快速发展起来了，广告牌安全检测鉴定成为城市发展很重要的一道安全保障线，受到越来越多人的关注。

一、广告牌的结构焊缝检测及安全支撑检测结果

1、广告牌的支撑及连接的检测：

广告牌牌面一般采用角钢、铝板等做主框架，牌面与墙体采用螺栓连接。检查广告牌面连接螺栓发现有松动、锈蚀现象，不满足安全使用要求。焊缝的焊波均匀有裂纹、弧坑、针状气孔等缺陷，基本不满足使用要求。

2、广告牌油漆及防锈的检测

现场检测主体构件表面油漆面基本完好，其中一个广告牌牌面破损，钢构件有锈蚀现象，其余未发现油漆脱落、漏刷等现象。因钢结构的使用时效，加上露天广告牌的日晒雨淋和风吹雨打，为确保钢结构的有效使用年限中能安全使用，委托方应定期对有油漆缺陷部位进行修补，且在继续使用中需定期对该广告牌的钢结构构件进行除锈和油漆围护。

二、广告牌安全检测结论

- 1、广告牌现状调查结果表明，该广告牌有部分设计资料，目前广告牌正在使用。
- 2、该广告牌上部结构构件截面尺寸基本满足安全使用要求。
- 3、其中一个广告牌牌面破损，钢构件有锈蚀现象，其余广告牌构件未发现油漆脱落、漏刷、锈蚀现象；主体钢构件与砖墙体连接，连接采用螺栓连接，连接可靠牢固，未发现松动迹象，基本满足安全使用要求。

四、广告牌安全鉴定，由于广告牌的管理混乱，存在多头管理，下面从广告牌从审批到形成的流程进行分析说明：

- (1) 有关部门的审批，并没有进行仔细研究论证，是否影响交通，是否影响城市美观，以及应规定应采用的合适的广告牌的结构形式，可能造成的危害，由于广告牌的位置及造型影响司机及行人的视线，引起交通事故。
- (2) 业主雇用施工队伍进行施工建设，按照自己的构想，几乎没有进行合理的设计。
- (3) 施工队伍的施工质量不能保障，没有上岗证以及技工证。
- (4) 有些广告牌图纸由正规设计院设计，但施工时不严格按照图纸施工，构件缺少，引起受力不均，改变了设计的受力结构。对于非法的广告牌设计图纸，应进行严格的受力分析。

五、户外广告设施存在大量安全隐患的原因

- 1、工程勘察失误。在落地广告设施基础设计时，由于未认真进行地质勘察，随意确定地基承载力，盲目套用邻近勘察资料，使设计的地基承载力与实际承载力差距较大，往往在户外广告设施使用一段时间后，结构基础产生过大沉降和沉降差，使广告设施发生倾斜事故。
- 2、施工质量低劣。多数施工队伍人员素质较差，不了解设计意图，盲目施工等，造成户外广告设施结构不能满足安全要求。
- 3、结构使用或改建不当。部分广告商为满足现有广告需要，未经核算就加大面积进行改造，使结构长期*设计荷载使用，造成原有结构承载力不能满足安全用要求。
- 4、结构使用的耐久性较差。城市广告牌大多为钢结构，常年日晒雨淋，并随着使用时间增长，设施结构

本身长期受自然环境因素和外界有害介质侵蚀的影响，造成构件表面油漆的风化、构件的锈蚀、螺栓的松动及焊缝的开裂等现象，由于业主单位对受损构件未及时维护整改，在突发的大风或长期风载荷作用下，造成结构坍塌破坏。

六、广告牌安全检测鉴定依据

CJJ 149城市户外广告设施技术规范

DB37/T 487户外广告设施检测规范

GB / T 700碳素结构钢

GB / T 1228钢结构用高强度大六角头螺栓

GB / T 1229钢结构用高强度大六角螺母

GB / T 1230钢结构用高强度垫圈

GB / T 1231钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件

GB / T 1591低合金高强度结构钢

GB / T 3632钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副

GB / T 5117碳钢焊条

GB / T 5118低合金钢焊条

GB / T 5780六角头螺栓C级

GB / T 5782六角头螺栓

GB / T 14957熔化焊用钢丝

GB 50007建筑地基基础设计规范

GB 50010混凝土结构设计规范

GB 50011 建筑抗震设计规范

GB 50018冷弯薄壁型钢结构技术规范

GB 50057建筑物防雷设计规范

GB 50204混凝土结构工程施工质量验收规范

GB 50205钢结构工程施工质量验收规范

GB / T50328建设工程文件归档整理规范

JGJ94建筑桩基技术规范

CECS 28钢管混凝土结构设计规程

GB50292-1999 民用建筑可靠性鉴定标准