

长春市钢结构广告牌安全检测出具报告

产品名称	长春市钢结构广告牌安全检测出具报告
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	
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

长春市钢结构广告牌安全检测出具报告*今日热点

广告牌安全检测公司—单立柱广告牌一般分为两面牌和三面牌两种主要形式，其中两面牌由2个基本平行的牌面组成，主要适合单行道路两侧，有的考虑车辆行驶的视觉效果，部分两面牌设置成小幅度的角度。而三面牌主要用于道路交叉位置。

目前常见的单立柱广告牌单面牌面尺寸主要为18m×6m，也有5m×15m或者7m×21m的牌面尺寸，在设计牌面尺寸是应考虑地方市容管理等方面的规定，如上海市规定牌面尺寸不得大于6m×18m。在进行户外广告牌抗风能力研究计算时，通常实测到的是风速，但在广告牌工程设计过程中要考虑的是广告牌在强风过程中承受的风压，因此要把风速转换为风压。各个地方可根据强风的作用形式分解为不随时间变化的平均风强和随时间变化的脉动风强两部分，它们对广告牌结构产生平均风载荷和脉动风载荷，同时，广告牌承受风的载荷还与近地风的性质、风速、风向有关，与广告牌的高度、形状和地表状况等相关。广告牌的风载荷体型系数和广告牌的迎风投影面积相关，风载荷系数是指广告牌表面引起的实际压力或吸力与风压的比值。长春市钢结构广告牌安全检测出具报告*今日热点

户外广告牌，钢结构广告牌安全检测内容：

- 1、首先确定核实广告设施类型，屋顶桁架、钢结构墙面式广告牌、立柱网架
- 2、现场工作存在两种情况：无图纸时现场测绘 面板框架的尺寸、构件型号、铆钉（螺栓）间距；面板后结构框架尺寸、构建型号、链接方式；面板框架和结构体系、结构与地面屋顶的链接方式，绘成框架图纸，具体尺寸、型号标注清楚。有图纸时现场校对 区分主要受力构件和次要构件，对所有主要构件的型号、链接方式实际结构与图纸进行核对，对次要构件进行抽查，并记录与图纸不符合的结构、杆件。
- 3、承载力校核 施加在户外广告牌的作用可分为永久作用和可变作用两类，永久作用有结构自重如：广告牌或固定设备自重，操作平台自重、落地广告牌的土重、土压力和地基变形。可变载荷有风载荷、覆冰载荷、雪压载荷、安装和检修载荷、常遇地震作用、温度变化等。在广告牌的检测中主要考虑风载荷与结构自重。根据现场检测数据利用SAP2000对结构进行模型分析，考虑结构构件的重要性系数、基本风压、地震烈度、考虑的载荷组合。根据分析结构得出整个措施。
- 4、通过检测分析广告牌主要存在问题：a、结构体系；b连接；c、防锈；d、防雷；e、电路5整改建议 事故原因很多，主要原因是具有设计资质的单位提供的图纸很少，大部分由广告公司自行设计，交给有

资质或无资质的施工单位，缺乏正规设计、合理的施工方案及严格的监督措施，容易存在较严重的安全隐患。部分广告牌即使有图纸也是非法图纸，虽然广告牌很简单，但是检测安全也很重要，所以相关单位应对广告牌进行规范设计和施工，消除安全隐患，保障生命与财产安全。

一、户外钢结构广告牌设立找什么单位办理安全检测鉴定呢？

开启门窗安全质量状况检查、结构胶和密封胶安全质量状况检查、玻璃安全质量状况检查、受力构件安全质量状况检查、雨水渗漏质量状况检查等。2.2轴网尺寸及构件几何尺寸复核现场采用钢卷尺和游标卡尺对广告牌的轴网尺寸及构件的几何尺寸进行抽样复核，检测结果表明该广告牌轴网尺寸偏差在规范允许范围内，满足设计要求。构件的几何尺寸检测结果如下表1

构件几何尺寸抽样复核表注：表中实际尺寸为同类构件抽样检测平均值。由表中可以看出广告牌构件几何尺寸除钢柱壁厚偏差超出规范要求外，其余构件几何尺寸基本满足设计要求。2.3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。检测结果表明广告牌钢柱向北偏移6mm，倾斜率为0.27‰，向东偏移9mm，倾斜率为0.41‰，广告牌钢柱虽有一定倾斜但未超出规范允许值1‰范围，满足使用要求。长春市钢结构广告牌安全检测出具报告*今日热点

二、广告牌安全检测户外广告设施作为广告载体的一种：

以其独特的设置位置，对企业的产品质量、社会形象、文化内涵宣传等方面起到了积极作用，日益受到广告商的青睐，因此户外广告设施得到了迅速发展、数量逐年增加，结构形式也日趋多样化，暴露的安全问题也日益增多。由于户外广告设施结构和位置的特殊性，对其本身的质量提出了较高的要求，但由于历史原因及户外广告设施业主对广告设施的安全未给予足够的重视，因此导致多数户外广告设施结构存在诸多安全隐患，广告牌检测是我国户外广告牌安全检测的主要形式之一，随着我国广告牌检测的经济发展，城市建设与规划的不断完善，户外广告牌检测作为城市里的一道风景线也得到越来越多人的关注。户外广告设施作为广告载体的一种，以其独特的设置位置，对企业的产品质量、社会形象、文化内涵宣传等方面起到了积极作用。由于户外广告设施结构和位置的特殊性，对其本身的质量提出了较高的要求，也存在着由于户外广告设施在恶劣环境下损坏、倒塌，造成周边人员的伤害与财产损失的事件时有发生。