

# 济南市广告牌安全性检测鉴定公司

产品名称	济南市广告牌安全性检测鉴定公司
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

## 产品详情

济南市广告牌安全性检测鉴定公司/济南市今日新闻10月23日消息，据房屋检测市场技术部透露：

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。

### 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，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。

### 三、建筑工程户外广告牌检测的内容：

- 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。

#### 一、检测的主要内容包括：

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。三面广告牌是我国广告牌众多形式中的一种，它外形美观，杆件受力明确合理，因此应用面广泛。尤其是随着我国经济的发展，越来越多的高速公路也相继建成，三面广告牌作为高速公路上主要风景线也得到越来越多人的关注。本文以浙江宁波某高速公路三面广告牌的检测鉴定实例为依据，对三面广告牌的安全性检测鉴定方法进行阐述。

#### 二、广告牌常规检测流程及方法：

##### 广告牌的外观检测

现场检测发现广告牌钢柱表面油漆剥落并锈蚀，柱脚锚栓个别部位缺少螺母、螺母与锚杆未拧紧等现象，广告牌桁架杆件油漆剥落严重并锈蚀，其余构件保存完好，未发现明显破损状况。

##### 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。

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18mm，倾斜率为0.86‰，向东偏移26mm，倾斜率为1.24‰，广告牌钢柱虽有一定倾斜但未超出规范允许值4‰范围，满足使用要求。

#### 三、广告牌检测标准：

CECS148-2003《户外广告设施钢结构技术规程》

GB50205-2001 《钢结构工程施工质量验收规范》

GB50018-2002 《冷弯薄壁型钢结构技术规程》

GB50661-2011 《钢结构焊接规范》

DB37/T487-2004 《户外广告设施检验规范》

JGJ81-2002 《建筑钢结构焊接技术规程》

JGJ82-91 《钢结构高强度螺栓连接的设计、施工及验收规范》

DG/T J08-804-2005 《既有建筑物结构检测与评定标准》