

# 广州市钢结构广告牌安全检测评估报告

产品名称	广州市钢结构广告牌安全检测评估报告
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	房屋鉴定中心:房屋鉴定中心
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

广州市钢结构广告牌安全检测评估报告#今日新闻

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。本文以深圳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。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，其姚构件保存完好，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，其姚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

户外广告业务近几年在中国市场迅速发展。这种“迅速”不仅体现在行业规模短时间之内的不断扩大上，还体现在新兴户外媒体形式的“快速”推出及被市场认可、接受。

而“迅速”发展的同时，也伴随着很多问题。城市空间越来越狭窄，户外广告牌越来越高或者坐落在屋顶。这些户外广告牌大多是钢结构，容易遭到雨水的侵蚀，在夏日狂风暴雨下，特别容易倒塌，对周边建筑造成损害。

因此需要对户外广告牌做安全检测鉴定。

户外高炮广告牌

结构防腐保养每年至少进行一次，发现有生锈、油漆脱落、现象应进行基底清理、除锈、修复，重新刷防腐漆。户外广告塔结构应定期进行检定，以保证在设置年限内的安全使用，户外广告高炮结构竣工验收满两年后，应每年检定一次。

- 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。出具权威的安全性检测评估报告权威的广告牌安全检测资质，多年广告牌检测经验的工程师检测，业内中较低的检测收费，保障广告牌安全检测评估报告的权威性和法律效力，同时也给广大客户打来了真正的方便、快捷、和实惠