

## 秦皇岛户外广告牌评估检测鉴定服务

产品名称	秦皇岛户外广告牌评估检测鉴定服务
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	检测范围:全国 检测类型:房屋检测, 抗震检测, 厂房检测, 广告牌检测等 出报告时间:3-10天
公司地址	深圳市龙岗区园山街道保安社区龙岗大道(横岗段)6283号三栋厂房101
联系电话	15986612515 15986612515

### 产品详情

## 秦皇岛户外广告牌评估检测鉴定服务

广告牌安全检测鉴定的相关规定：

高速公路户外广告牌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。在高速公路户外广告牌使用日益广泛的同时，由于设计、制作、安装和使用上的原因，一些已投入使用的既有高速公路户外广告牌开始出现安全问题。为此，要求对既有高速公路户外广告牌进行质量检测的委托也越来越多。

### 高速公路户外广告牌质量检测现行规定

目前，尚无专门性的检测标准或条文对该类高速公路户外广告牌的质量检测作出明确规定。实际质量检测以国家现行相关检测、鉴定、设计和施工规范标准的基本原则和相关规定为依据，高速公路户外广告

牌质量检测的主要参考依据有：GB50009《建筑结构荷载规程》、GB50017《钢结构设计规范》、GB50205《钢结构工程施工质量验收规范》、GB50204《混凝土结构工程施工质量验收规范》、CEC148《户外广告设施钢结构技术规程》和相关的施工图纸等。

由于高速公路户外广告牌结构和位置的特殊性，高速公路户外广告牌在恶劣环境下损坏、倒塌，造成周边人员的伤害与财产损失的事件时有发生，高速公路户外广告牌质量检测的必要性日益重要。许多省市的相关广告设施管理部门已经提出相关的户外广告设施质量检测技术规范。各地市政管理部门要求各广告牌业主应该定期对已设置的广告牌和户外广告设施进行质量检测，新设置的广告牌必须通过质量检测。户外广告设施的质量检测工作由具备资质的广告设施质量检测机构来完成。通过认真、公正地开展户外广告设施质量检测工作。来确保户外广告设施的安全性。

## 高速公路户外广告牌质量检测的方法、步骤和工作内容

高速公路户外广告牌量检测包括现场检测、结构验算和鉴定评级三个部分；当鉴定对象的鉴定结论为不满足安全性要求时，如委托方要求，还应编制加固方案。

高速公路户外广告牌质量检测现场检测的内容一般应包括基本建设情况调查、材质检测、地基基础检测、钢结构检测盒防雷地检测五个部分。材质检测、塔架整体侧移和锈蚀检测等为检测中的重点和难点。

高速公路户外广告牌质量检测结构验算结果是评级的主要参考指标。在对比原有受力模型的基础上，提出了依靠成熟结构软件建立较jingque模型的方法，即以弦杆连续的整体空间桁架法为基础，同时考虑荷载的实际作用点（例如风荷载就直接作用于杆件）的方法。

高速公路户外广告牌质量检测鉴定评级是对现场质量检测和结构验算结果的归纳和总结。

高速公路户外广告牌质量检测加固方案编制是安全性鉴定的后续工作，其目的，一方面为残损结构的加固改造提供技术方案；另一方面，为评价残损结构的适修性提供技术支持。

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。

。