

郁南县广告牌安全检测鉴定单位 楼顶广告牌安全鉴定

产品名称	郁南县广告牌安全检测鉴定单位 楼顶广告牌安全鉴定
公司名称	广东华筑工程检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区秋长街道新塘黄埔路53号厂房B三楼，宿舍B一楼
联系电话	0755-33555968 19875510085

产品详情

郁南县广告牌安全检测鉴定单位 楼顶广告牌安全鉴定

广告牌立柱高度，在水平风载作用下会产生顺风向水平位移，上部结构为悬臂桁架，在风载及自重作用下，悬臂端部也会产生相应的变位。如果这些变位过大，将直接影响到广告牌的使用及感观效果，重要的是，这些变位还将引起附加内力，增大结构内部的应力，降低结构的安全性，为此，在广告牌设计中应严格限制变位。根据《钢结构设计规范》的规定，广告牌水平向设计变位应控制在10ram以内。

广告牌安全检测项目实例分析：

钢结构广告牌位于商场顶楼，主体结构为钢结构，广告牌安为单面广告牌。为了解该广告牌目前的使用状况及是否满足安全性要求，受中共深圳市宝安区委宣传部委托，我公司依据《户外广告设施钢结构技术规程》CECS148：2003等现行相关标准于2016年10月赴现场进行了检测，现根据现场检测和分析计算结果提出该广告牌的结构安全性鉴定报告。

1 检测鉴定的内容、仪器及依据

2.1 检测鉴定内容

根据委托方提供的资料，结合本工程的具体情况，检测鉴定的主要内容如下：

(1) 对钢结构主要构件尺寸核查；

- (2) 钢结构外观变形、锈蚀情况检查；
- (3) 检查钢结构使用过程中的损伤情况；
- (4) 检测钢结构焊缝的外观质量；
- (5) 柱脚锚栓检查；
- (6) 根据实际检测结果以及相关资料对结构进行整体验算，给出安全鉴定结论和使用建议。

2.2 检测鉴定仪器

- (1) 焊缝检验尺 (I型)
- (2) 涂层测厚仪 (MINIEST2100)
- (3) 磁粉探伤仪 (Y1-AC Y0KE)
- (4) 超声测厚仪 MVX
- (5) 手持式激光测距仪 (PD30型)
- (6) 游标卡尺 (0.02mm)
- (7) 钢卷尺 (5m)
- (8) 电子经纬仪 (ET-02型)

2.3 检测鉴定依据

对该项目的检测主要依据以下标准进行：

- 1、《钢结构设计规范》(GB 50017 - 2003)