

深圳市LED广告牌检测第三方户外广告牌安全鉴定机构

产品名称	深圳市LED广告牌检测第三方户外广告牌安全鉴定机构
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	品牌:深圳住建工程检测 服务项目:广告牌检测鉴定 检测到出报告时间:10-15个工作日内出具
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

户外广告牌结构安全检测鉴定验收证明办理过程：

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。出具的安全性检测评估报告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和法律效力，同时也给广大客户打来了真正的方便、、和实惠。

广告牌安全性鉴定报告证明书多久

该钢结构广告牌位于商场顶层，主体结构为钢结构，广告牌安为两面广告牌。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，深圳市建筑工程检测鉴定有限公司依据《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)
- 2、《钢结构工程施工质量验收规范》 (GB 50205-2001)
- 3、《工程测量规范》 (GB 50026-2007)
- 4、《建筑结构荷载规范》 (GB 50009 - 2012)
- 5、《户外广告设施钢结构技术规程》 (CECS 148:2003)
- 6、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》 (GB/T 11345-2013)
- 7、《建筑钢结构焊接技术规程》 (JGJ 81-2002) ；
- 8、委托方提供的相关资料；
- 9、检测鉴定合同。

3 钢柱脚预埋板、地脚螺栓检测

柱脚预埋板与钢柱角焊缝焊接,肋板与钢管柱及底板均采用焊缝焊接,肋板厚20.0mm的共计25块,底板为厚20mm钢板。

地脚螺栓采用25根M30的地脚螺栓,均匀分布,钢板四角各附加1根M30的地脚螺栓。

4 钢柱检测

钢柱采用 1240mm , t16mm钢管,钢柱表面粉刷涂层轻微剥落,柱身表面轻微锈蚀。

对柱身环向对结焊缝进行了检测,检测结果表明,通过外观检查,柱脚焊缝已锈蚀剥落至母材,其不符合GB50205-2001《钢结构工程施工质量验收规范》之要求。