

# 荆门市广告牌质量安全评估鉴定报告如何办理出具

产品名称	荆门市广告牌质量安全评估鉴定报告如何办理出具
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司推广部
价格	5.00/平方米
规格参数	鉴定新闻:广告牌安全检测 检测项目:广告牌安全评估检测 检测时间:3-5个工作日
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	0755-29650875 13632825466

## 产品详情

户外广告牌安全检测项目实例分析：

现场检测发现该广告牌钢柱壁厚几何尺寸不符合设计要求，但经验算该尺寸满足使用要求。广告牌杆件油漆剥落，锈蚀较重，应采取除锈措施并重新粉刷防锈漆。对柱脚锚栓缺少螺母及螺母与锚杆未拧紧部位，应补齐缺少的螺母并使其与锚杆固连接。对广告牌焊缝质量较差，多处存在漏焊、焊缝不饱满等现象。建议对广告牌焊缝进行普查，对严重缺陷进行加固补焊或更换杆件。强度应力验算与整体稳定应力验算不满足要求。建议采取加固措施。定期对广告牌进行检测与维护。

广告牌安全检测的检测结论与建议

通过该广告牌的现场检测结果以及计算分析结果，对广告牌的目前现状得出以下结论与建议：

- (1) 广告牌钢柱壁厚几何尺寸不符合设计要求，但经验算该尺寸满足使用要求。
- (2) 广告牌杆件油漆剥落，锈蚀较重，应采取除锈措施并重新粉刷防锈漆。
- (3) 对柱脚锚栓缺少螺母及螺母与锚杆未拧紧部位，应补齐缺少的螺母并使其与锚杆固连接。
- (4) 对广告牌焊缝质量较差，多处存在漏焊、焊缝不饱满等现象。建议对广告牌焊缝进行普查，对严重缺陷进行加固补焊或更换杆件。
- (5) 强度应力验算与整体稳定应力验算不满足要求。建议采取加固措施。
- (6) 定期对广告牌进行检测与维护。

户外广告牌验收检测评估报告项目实例分析：

根据户外广告牌安全检测的相关规定，针对受检钢结构的特点和实际状况，本次检测鉴定的主要内容包

括：(1) 钢结构布置的调查和测绘。(2) 钢结构材料强度检测。(3) 钢结构构件变形情况检测。(4) 钢结构损伤情况调查。(5) 检测鉴定结论及处理建议。

1 广告牌钢结构布置的调查与测绘

心秀托受管鲍网境户告牌钢结构精况设计并图框透测绘。设计和施工安装单位不详，安装竣工时间为2013年

围墙户外广告牌为落地广告牌，由面板结构、立柱和基础组成，采用轻型钢结构。现场采用用5m的钢卷

横梁及立柱间距、面板高度及各钢构件布置等；采用钢卷尺和游标卡尺量测立柱、

## 2 广告牌钢结构概况

国境此角座情牌地籍地牌（律部份域分别位于上海路、施浦路、属城、地地施平路、分承）

## 3 广告牌钢结构钢材材料强度检测

根据度量牌钢结构的现场实际量度，采用布氏硬度计（GB/T 159）参照《金属布氏硬度试验方法》（GB/T 231.1）进行检测，检测结果按《GB/T 231.1》进行换算。

### 户外广告牌安全检测钢构件表面缺陷的检测：

磁粉探伤在磁粉探伤的基本原理外，加磁场对工件（只能是铁磁性材料）进行磁化，使磁体中的磁通量增加，从而在工件表面缺陷处产生漏磁场，吸附磁粉，形成磁痕，通过肉眼或放大镜观察磁痕，即可发现缺陷。磁粉探伤适用于检测铁磁性材料表面和近表面的缺陷，如裂纹、气孔、夹杂、折叠、发纹等。磁粉探伤的优点是灵敏度高、直观、操作简便、成本低廉。磁粉探伤的缺点是只能检测铁磁性材料，且对缺陷的深度和长度测量精度有限。磁粉探伤的操作步骤包括：磁化、施加磁粉、观察、退磁等。