## 商洛市广告牌结构安全检测鉴定中心

产品名称	商洛市广告牌结构安全检测鉴定中心
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司
价格	.00/件
规格参数	建业:公司
公司地址	深圳市宝安区石岩街道北环大道迪威信工业园A 栋
联系电话	13612949300

## 产品详情

商洛市广告牌结构质量安全检验证明办理

广告牌主要构件未发现明显的损伤或变形,表面涂装层有轻微锈蚀现象。

根据现场抽检结果和委托方提供的资料进行的结构分析表明,该广告牌面板结构及支撑桁架结构构件基本满足规范要求

综上,广告牌面板结构及支撑桁架结构构件基本满足正常使用的安全要求。二、结论建议:

- 1、应对发生锈蚀现象的钢架进行除锈处理,重新喷涂防锈漆。
- 2、在大风季节,应对该广告牌进行突击检修和维护。
- 3、该广告牌三年后须再经安全检测后方可继续使用。
- 二、广告牌安全检测内容如下:
- 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,并根据检测结果提出 合理建议。
- (2)检查户外广告设施安全生产、经营状况及防风防灾性能,排查安全隐患的结果如下:
- 1.广告牌与原有建筑物的连接可靠,牢固安全。连接埋置固定部位和连接件强度等同。设置广告牌不损坏 附着建筑物结构、防水层及其外装饰。广告结构件已进行防锈处理。
- 2.广告设施结构维护,发现有生锈、油漆脱落、等现象进行清理、除锈、修复和重新涂装。
- 3.构件连接点(焊缝、螺栓和锚栓)的检查,没有发现节点松动或焊缝有裂痕。
- 4.对照明、供电、电器控制设备进行检查。对出现的损坏,进行了修复。
- 5.广告牌结构定期检测,以保证在设置年限内的安全使用,广告牌结构竣工验收满两年后,应每年检测一次。
- 6. 广告牌结构安全检测包括钢架的生锈情况、支撑受力点的牢固性、附着建筑物无拉裂和破损情况。
- 7.广告版面与钢架连接牢固,灯架灯具连接牢固,灯具的防水结构正常。

## 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,其余构件保存完好,未发现明显破损状况。

商洛市广告牌结构质量安全检验证明办理

## 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,其余构件几何尺寸基本满足设计 要求。

目前,多数主管部门已意识到对户外广告设施安全监管的重要性,仅依靠管理人员苦口婆心的劝说或针对台风来临前的突击检查、临时加固,已经不能满足当前规范管理的需要。因此,引入有资质的、公正的三方安全检测机构,对所管辖的广告设施进行安全检测,建立健全户外广告设施安全档案,将是规范管理户外广告设施的有效手段,也是保证广大人民群众的生命财产安全及提升形象的重要措施。