

# 上海广告牌LED字灯检测项目

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 上海广告牌LED字灯检测项目                       |
| 公司名称 | 上海酋顺建筑工程事务所                          |
| 价格   | .00/个                                |
| 规格参数 | 检测资料:现场检测<br>出报告时间:3-5工作日<br>项目地点:全国 |
| 公司地址 | 上海市崇明区横沙乡富民支路58号D2-6316室（上海横泰经济开发区）  |
| 联系电话 | 13391144672 13391144672              |

## 产品详情

上海牌LED字灯检测项目作为一家专业的牌检测机构，为您提供的牌安全检测和安全排查服务，包括高空发光字、店招店牌、高炮牌、精神堡垒。出报告时间方面，我们承诺在7个工作日内提供检测报告，确保您能够及时了解牌的安全状况。

我们的服务范围遍布全国各地，无论您的项目位于哪个城市，都可以享受到我们的专业服务。

牌作为城市景观的一部分，其安全性和稳定性不仅关系到人们的生命财产安全，也关乎城市的形象和美观。一旦牌存在安全隐患，可能会引发安全事故，给人们的生命和财产带来不可估量的损失。因此，对牌进行安全性检测是非常必要的。牌安全性检测是确保牌在使用过程中安全稳定的重要措施。通过对牌的结构、材料、安装等方面进行检测，可以及时发现并解决问题，确保牌的安全性和稳定性。同时，对于牌的维护和管理也是至关重要的，只有定期进行安全性检测和维护，才能确保牌长期稳定运行，为城市的形象和美观做出贡献。

牌检测过程：一、现场检测前的准备工作：1、明确项目检测目的和要求，现场踏勘检测牌，与相关人员交流沟通，初步了解牌特点及检测实施难易程度。2、调取检测牌结构设计图纸、及修缮改造历史等资料，如没有结构图纸将进行现场勘察初步绘制牌结构示意图。二、现场检测：

1、牌测绘：现场对牌的结构进行测绘，绘制或复核牌的结构图。

2、牌钢结构整体变形测量：采用全站仪对牌钢结构的立柱进行倾斜率测量。3、牌完损状况检测：普查牌损伤状况，如承重构件裂缝与变形、装饰损伤、地脚螺栓按照缺陷检测，并检查螺栓和墙面的连接情况，看是否存在松动、变形、脱落、错位、剪断、延迟断裂和损伤情况等；以文字、照片、图示等方式完整记录损坏的部位、范围及程度等情况，区分结构性损伤与非结构性损伤。同时与相关单位沟通交流，查询牌历史，确认牌现在使用荷载情况。4、牌与主体结构连接性能检测：现场需对牌与主体结构连接性能检测，检查螺栓的型号、尺寸、预埋深度以及和主体结构的连接部位。对于焊接部位可以采用无损探伤的方式进行检测。5、牌钢结构钢材材料强度检测：根据牌钢结构的现场实际情况，采用布氏硬度计，参照《金属布氏硬度第1部分：试验方法》(GB/T231.1-2009)和《黑色金属硬度及强度换算值》(GB/T

1172-1999)进行钢结构强度现场抽样检测，构件、节点及连接的锈蚀处，应查明锈蚀深度或板件厚度减少的程度，以及锈坑、锈烂的状况及范围。

上海牌LED字灯检测项目 牌安全性检测的内容 1. 结构安全性检测：主要检测牌的钢结构、连接件、支撑件等是否牢固、稳定，是否存在锈蚀、断裂等现象。同时，还会对牌的整体稳定性进行评估，确保其能够承受各种自然因素如风、雨、雪等的影响。 2. 材料安全性检测：检测牌使用的材料是否符合国家标准，是否存在质量问题。例如，对钢材的强度和韧性进行检测，以确保其能够承受牌的重量和外部的作用。 3. 安装安全性检测：检测牌的安装是否符合规范，如安装位置是否合适、安装角度是否正确等。同时，还会对牌的固定方式进行检测，确保其牢固可靠。

钢结构牌安全检测鉴定内容如下： 1.调查牌的结构特点、结构布置与构造情况等。

2.检测牌的结构、外观和设备的完损程度，分析损坏原因。 3.检测牌的杆件与钢柱的形情况。

4.根据委托方提供的图纸对牌构件的截面尺寸进行复核。

5.检测牌杆件连接节点焊缝和牌锚栓连接情况。 6.根据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，对牌进行安全性评估，并根据检测结果提出合理建议。 户外牌检测范围包括：落地式牌，高炮牌，单立柱牌，墙体牌，楼顶牌，高速路牌，公路牌，收费站牌，地铁站牌等社会各类店铺招牌。

检测内容如下： 1、调查牌的结构特点、结构布置与构造情况等。

2、检测牌的结构、外观和设备的完损程度，分析损坏原因。 3、检测牌的杆件与钢柱的变形情况。

4、根据委托方提供的图纸对牌构件的截面尺寸进行复核。

5、检测牌杆件连接节点焊缝和牌锚栓连接情况。 6、根据牌结构的材料力学性能，按现有荷载使用情况及结构体系，建立合理的计算模式，验算牌的承载力。