

上海户外广告牌检测单位 大型广告牌第三方检测

产品名称	上海户外广告牌检测单位 大型广告牌第三方检测
公司名称	东莞市中泽检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	安全检测:防雷检测 质量检测:验收检测 抗风检测:无损检测
公司地址	广东省东莞市松山湖园区工业西路14号2栋711室
联系电话	18682005914

产品详情

上海户外广告牌检测单位 大型广告牌第三方检测

高炮广告牌基础开挖后,在浇筑混凝土前;基础和连接部件施工完毕;高炮广告牌钢结构构件出厂之前;

- 1.在安装现场组装完毕,整体吊装前,必须进行工程中间验收,
- 2.中间验收由监理单位和施工单位参加,联合检查验收并出具书面说明。
- 3.工程竣工验收应按国家有关规定执行《施工规范》。 4.户外高炮广告牌结构防腐保养每年至少进行一次,发现有锈蚀、油漆脱落、龟裂、风化等现象应进行基底清理、除锈、修复,重新刷防腐漆漆。
- 5.构件连接点(焊缝、螺栓、锚栓)每年至少检查一次,发现焊缝有裂痕、节点松动,应及时修补及紧固。
- 6.在大风频发季节前,应对户外广告塔结构进行检查和维护,重点是结构强度、刚度、结构节点、连接焊缝、螺栓。 7.大风季节应对户外广告塔板面连接牢固程度进行检修和加固处理。对薄膜结构的广告画面应对其牢固度、风化、老化程度进行检修和加固,钢绳的绑扎要牢固可靠。 8.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。
- 9.检查、检测内容为:高炮广告牌结构安全检测,包括强度、刚度和稳定性;钢结构防腐及外观节点连接。对检测、检查发现的问题,要制定整改措施,应进行整修或拆除。高炮广告牌基础开挖后,在浇筑混凝土前;基础和连接部件施工完毕; ,大型广告牌第三方检测检测单位。

户外钢结构广告牌安全检测的内容:

- 1、首先确定核实广告设施类型:屋顶桁架,钢结构墙面式广告牌,立柱网架。
- 2、现场工作存在以下两种情况:a.无图纸时现场测绘:面板框架的尺寸、构件型号、铆钉(螺栓)间距;面板后结构框架的尺寸、构件型号、连接方式;面板框架与结构体系、结构与地面屋顶墙体的连接方式;绘成框架草图具体尺寸、型号标识清楚。 b.有图纸时现场核对:区分主要受力构件和次要构件,对所有主要构件的型号、连接方式实际结构与图纸进行核对,对次要构件进行抽查,并记录与图纸不符的结构、杆件。 深圳市中冶检测中心有限公司 3、承载力校核:施加在户外广告牌上的作用可分为作用和可变作用两类。作用有结构自重,广告牌或固定设备(灯光照明设施)自重,操作平台自重,落地广告牌的土重、土压力和地基变形等。可变荷载有风荷载、覆冰荷载、雪荷载、安装和检修荷载、常遇地震作用、温度变化等。在广告牌的检测中主要考虑风荷载及结构自重。根据现场检测数据利用SAP2000对结构进行模型分析,考虑结构构件重要性系数、基本风压、地震烈度、考虑的荷载组合。根据分析结果,得出整改措施。 4、通过检测分析广告牌主要存在的问题:a.结构体系;b.连接;c.防锈;d.防雷;e.电路。

5、整改建议 事故原因有多种，主要原因为具有设计的单位提供的图纸很少，大部分由广告公司自己进行设计，交给有或无的的施工单位，由于广告牌的没有正规的设计、合理的施工方案及严格的监督措施，存在较严重的安全隐患。部分广告牌即使有施工图纸，也是非法图纸。虽然广告牌的结构简单，许多广告公司认为户外广告牌检测不重要，事故危害还是很大，所以相关单位应对广告牌进行规范设计与施工，消除安全隐患，保障人民生命财产安全。 ，大型广告牌第三方检测单位。 广告牌检测标准 DB37/T 487-2004户外广告设施检验规范 DIN 683-1964广告幅面.广告支柱与广告牌 T/DLSDSH

户外广告牌技术规范 广告公司

垂直度、水平度、安装、加工、焊接、地基、避雷、绝缘、材料、幕布、钢结构进行检测

广告牌可靠性检测 钢结构广告牌现场检测主要包括材料检验、连接情况检测,尺寸与偏差检测、缺陷、损伤与变形检测、构造情况检测以及涂层厚度检测等项目。 1.对于钢材的力学性能检验,一般现场取样加工成试件进行,对于已经有钢结构钢材的抗拉强度,也可以采用表面硬度的非破损方法检测。 2.对于连接情况检测,包括焊接连接、焊钉(栓钉)连接、螺栓连接、高强螺栓连接检测等项目。采用超声探伤的方法或磁粉检测焊缝的质量;采用观察或锤击方法检测普通螺栓、锚栓、柳钉的连接情况,采用观察法及普通扳手检测高强螺栓连接情况等。 3.对于缺陷、损伤与变形检测,采用观察方法或渗透法检测钢材外观质量。采用经纬仪、水准仪检测法检测构件位移与变形;构件的锈蚀外观检测可采用观察和尺量的方法。 4.对于构造情况检测,应以实际尺寸核算杆件的长细比,宽厚比,同时与设计图纸或相应设计规范进行核实或评定结果的支撑体系,支撑体系的连接情况。 5.对于涂层厚度检测,采用尺量,放大镜进行观察涂层的外观质量,采用涂层测厚仪测定防腐涂料涂层厚度、薄型防护涂料层厚度;采用测针和钢尺测定厚型防火涂料的涂层厚度,薄型防火涂料涂层厚度;采用测针和钢尺测定厚型防火涂料的涂层厚度。 6.以上屋顶钢结构广告牌的安全检测方式,我们不能单一凭着一种检测方式来判断,需要多种方式方法结合检测,这样检测更为准确。公司的无损检测工程师都具有多年的无损工作经验,结合对现场的广告牌实际情况来具体确定广告牌检测的服务项目。