

太原市屋顶广告牌结构安全检验中心

产品名称	太原市屋顶广告牌结构安全检验中心
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	1.00/平方米
规格参数	检测方:建筑工程检测 检测分类:广告牌安全排查 产地:全国安全检测机构
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

产品详情

广告牌安全检测鉴定，户外广告牌检测内容及方法：

(1) 材料强度检测

(2) 连接。广告牌结构的连接质量与性能的检测可分为焊接连接，焊钉（栓钉）连接，螺栓连接，高强螺栓连接等项目。

(3) 钢构件尺寸与偏差。

(4) 缺陷，损伤与变形。钢材外观质量的检测可分为均匀性，是否有夹层，裂纹，非金属夹杂和明显的偏析等项目。

(5)

构造。杆件的长细比的检测与核算，可按规定测定杆件的尺寸，应以实际尺寸核算杆件的长细比。

(6) 涂装。钢结构防护涂料的质量，应按国家现行相关产品标准对涂料质量的规定进行检测。

(7) 广告牌动力特性。可对广告牌进行动力测试，得到振动的频率，振幅等参数，用以分析广告牌与建筑物之间的动力特性。

(8) 安全性检测。根据以上检测结果，依据《户外广告设施技术规程》CECS1482003进行安全性检测。

二、广告牌安全检测鉴定，广告牌安全检测鉴定的重要性：

1、工程勘察失误 在落地广告设施的基础设计时，由于未认真进行地质勘察，随意确定地基承载力，盲目套用邻近场地勘察资料，未能查清软弱层、暗滨、空洞等安全的情况下，使设计的地基承载力与实际

承载力差异较大，往往在户外广告结构使用一段时间后，结构基础产生过大沉降和沉降差，使广告设施发生倾斜。

2、设计方案不当 部分广告设施未请*设计机构进行设计，仅凭经验施工，部分虽然有设计图纸，但由于设计人员不够重视，造成工程设计图与实际情况不符，结构方案欠妥，构造措施不当，结构计算简图与实际情况不符等情况。

三、盐田区广告牌安全检测鉴定，楼顶广告牌日常维护应注意以下几点：

1、严格选材：要选择钢材时，要对钢结构所用钢材的化学成份、机械性能进行测试，并对钢材的外观进行检查，弃置有裂纹、锈斑和等缺陷的材料。

2、谨慎施工：在广告牌的构建过程中，应避免对所使用钢材的外表进行损伤，对关键的受力部位，禁止打孔和焊接。

3、定期检测：在广告牌投入使用之后，应定期对其安全性进行检查，及时发现并更换受损、老化的构件。若主构件出现较严重的老化或损伤，应考虑采取加固措施。

4、注意防腐：常用的钢材防腐措施有：在钢材表面涂刷油漆，或在构件表面喷镀金属保护层;不同金属接触也会造成腐蚀，若构建中使用了不同金属材料，应对其接触面进行绝缘处理。另外在设计时，还应注意材料的放置，避免钢材凹槽朝上造成积水而引起材质锈蚀。当户外广告牌钢结构物存在设计缺陷或受外力损伤，影响其牢固性时，应及时对其进行加固。