

忻州市户外广告牌安全检测相关内容 钢结构安全检测

产品名称	忻州市户外广告牌安全检测相关内容 钢结构安全检测
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司-房屋安全检测
价格	.00/件
规格参数	鉴定新闻:户外安全检测 服务项目:广告牌安全评估检测 检测时间:3-5个工作日
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号
联系电话	13014623176 13014623176

产品详情

忻州市户外广告牌安全检测相关内容 钢结构安全检测

近年来，户外广告牌越来越受商家青睐，但是，林立在大街小巷的户外广告牌有些由于年久失修，甚至在安装、设计上不规范，往往给行人带来安全隐患。随着春、夏季暴风气候频繁，将考验这些广告牌的“安全性”。

广告牌安全隐患有哪些

一、广告牌安全隐患有哪些

落地式广告牌以土体或岩体作为地基，又分为人工地基和天然地基，楼宇广告牌与墙面广告牌则以楼顶结构和墙体结构作为地基。对户外广告牌而言，地基的设置至关重要，它直接关系到户外广告牌正常使用。

常见的广告牌基础工程事故多由以下原因造成：

地基承载力不足导致地基失稳

地基土质过软，长期受负后产生地基倾斜

周边地质环境的改变，导致地基土体膨胀或收缩变形

墙面广告牌的支座松动、损坏

外力因素（包括大风、野蛮施工等）造成的楼宇广告牌的不均匀沉降。

1、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。

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。

3、广告牌倾斜检测

使用全站仪按照变形测量中投点法的有关规定，测量广告牌钢柱顶部相对于底部的偏移值。检测结果表明广告牌钢柱向北偏移18mm，倾斜率为0.86%，向东偏移26mm，倾斜率为1.24%，广告牌钢柱虽有一定倾斜但未超出规范允许值4%范围，满足使用要求。