

福州市墙面广告牌安全检测正规资质单位

产品名称	福州市墙面广告牌安全检测正规资质单位
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	.00/个
规格参数	房屋鉴定中心:房屋鉴定中心
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

产品详情

福州市墙面广告牌安全检测正规资质单位*今日新闻

广告牌安全检测鉴定报告怎么办理

1户外广告牌 outdoor advertisement board

设置在道路旁或物、构筑物上的广告，广告牌包括支撑结构、照明设施、电器和必要的设备。

2落地式广告牌standing advertisement board

设置在地面上的广告牌，有单、双及多柱式广告牌和由多个桁架支承的广告牌。由面板结构（含灯箱）、立柱和基础组成。

3附着式广告牌adhering advertisement board

指可靠固定于物及构筑物上的广告牌，包括墙面广告牌和屋顶广告牌。

4风荷载wind load

风对广告牌或物产生的作用力。

5作用效应effect of action

由荷载引起结构或构件的内力和变形。

6户外广告牌的分类

6.1落地式广告牌

6.2附着式广告牌

附着式广告牌包括墙面广告牌和屋顶广告牌。

6.2.1墙面广告牌

由面板结构、物或构筑物墙体及连接部件组成。

6.2.2屋顶广告牌

由面板结构、支承体系和连接部件组成。

(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，用以分析广告牌与物之间的动力特性。(8) 安全性鉴定。根据以上检测结果，依据《户外广告设施技术规程》CEC S1482003进行安全性鉴定。(9) 对于耸立于屋顶上的广告牌，除进行以上项目的检测外，还应对原有的屋面结构进行承载力的复核算，以及广告牌与原屋面连接措施的设计复核和施工质量的检测。

广告牌质量检测鉴定办理流程，广告牌的相关规定：

1、变形规定

1.1落地式广告牌钢结构，在风荷载(标准值)作用下，结构顶点的水平位移不应超过该点离地高度的1/100，栋梁的容许度为L/150(L为栋梁跨度)。

1.2墙面式广告牌钢结构，在风荷载(标准值)作用下，悬臂梁的容许挠度为L/150(L为悬臂长度)。

1.3屋顶式广告牌钢结构，在风荷载(标准值)作用下，立柱和横梁的容许变形和落地式广告牌钢结构要求相同

2、基础和连接部件的设计。

2.1户外广告牌的地基与基础设计，除本标准有特殊规定外，可采用GB 50007.

2.2户外广告牌的基础应避开地下管线，其间距必须满足有关管线安全距离的规定。

2.3落地式广告牌基础选型。应根据建设场地土的条件和结构的要求确定。地基、基础均应进行强度计算(包括抗.抗拔、抗弯和抗倾覆)。必要时还应进行地基抗滑稳定验算。

2.4当基础处于地下水位以下时。应考虑地下水对基础及覆的浮力作用,并确定地下水对基础有无侵蚀性及进行相应的防侵蚀处理。

2.5当地基的软弱土层较深厚,上部荷载大而集中,采用浅基础已不能满足落地式广告牌结构对地基承载力及变形要求时可考虑地基处理或采用桩基础。桩基础计算可按JGJ 94的规定进行

2.6广告牌钢结构与混凝土结构之间应采用专用预埋件连接,严禁采用摩擦型膨胀螺栓锚固。当确无条件设置专用预埋件时,应采取其他可靠的连接措施,但必须通过受力计算与试验验证,以确保安全。

2.7对于附设在楼面和墙面上的广告牌钢结构,当采用螺栓或焊缝与原房屋结构连接时,应对连接螺栓或焊缝按结构整体抗倾覆进行计算。螺栓或焊缝的计算应力不应大于承载力设计值的75%。