

湖州市高速路广告牌结构安全检测稳定性办理

产品名称	湖州市高速路广告牌结构安全检测稳定性办理
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司推广部
价格	1.20/平方米
规格参数	鉴定新闻:广告牌评估 检测项目:广告牌鉴定报告 检测时间:3-5个工作日
公司地址	深圳市龙岗区园山街道保安社区龙岗大道(横岗段)6283号三栋厂房101
联系电话	0755-29650875 13632825466

产品详情

湖州市高速路广告牌结构安全检测稳定性办理

作用在广告牌上的风荷载

基于风荷载对结构的作用,牌上高度h处的单位面积风荷载标准值应按式(6.1.4)计算,即

$$w_k = \mu_s \mu_z \mu_{sw} w_0 \quad (1)$$

式中的风振系数 μ_z 应按现行国家标准《高层建筑荷载规范》(GB50009)第2.0.9条规定取值; μ_s 为高度

2.1基本风压[3]

基本风压是指空旷地上离地面10m高处的10min平均风速 v_w 的统计值,其统计风压的统计要求,将不同风速 v_w 高度 z 按表

2.2风压高度变化系数

查表确定。离地高度 z 处风压高度变化系数 μ_z 应根据地面粗糙度确定的平均风压基本风压 w_0 的比值。(GB50009)第2.0.9条)

2.3风荷载体型系数

风荷载体型系数 μ_s 是指风荷载作用在物体上的静压力所引起的作用力与(或吸)牌的体型风速 v_w 的比值,其取值

2.4风振系数

风荷载 w_k 的集中风荷载标准值 w_k 由静力风荷载 w_{sk} 和动力风荷载 w_{pk} 2个部分组成。现定义风振系数 μ_z 为静、动力风荷载 w_k 与静力

$$w_k = w_{sk} + w_{pk} \quad w_{pk} = \mu_z w_{sk} \quad w_k = w_{sk} (1 + \mu_z) \quad (2)$$

式中, w_{pk} 为动力风荷载。在现行规范中高度h处的风振系数 μ_z 的表达式为

$$\mu_z = 1 + \nu \mu_h \quad (3)$$

式中, ν 为脉动增大系数; μ_h 为脉动影响系数; μ_h 为振型系数。

关于广告牌的日常检查的相关规定:

一、检查内容

设置技术规范要求牌匾标识、标语牌、指示牌、画廊、橱窗、霓虹灯、灯箱、条幅、旗帜等设施是否符合

2、设施设置是否牢固、安全、整洁、美观。

3、图案、文字是否显示齐全,有无破损、污迹、褪色变形。

