

东莞楼板承载力检测鉴定第三方中心

产品名称	东莞楼板承载力检测鉴定第三方中心
公司名称	深圳市中测工程技术有限公司
价格	2.00/平米
规格参数	
公司地址	龙华区大浪街道龙观西路39号龙城工业区综合楼
联系电话	0755-21006612 15999691719

产品详情

东莞楼板承载力检测鉴定第三方中心——楼板承载力检测鉴定办理流程：

第一步：接受委托

接受房屋受检人的委托，进行对房屋检测。

第二步：收集资料现场调查

对房屋的结构图纸和相关检测数据搜集。

第三步：制定方案

制定的方案必须提交房屋检测主管部门组织技术审查，在对方案存在的问题和项目进行修改和补充，直至方案通过审查；

第四步：方案现场检测

在方案审查通过以后，根据方案列出的项目对房屋进行现场检测。

第五步：信息处理

根据检测和取样得到的数据和样本进行检测计算。

第六步：综合分析

根据房屋现状和检测取样得到的数据进行房屋综合分析。

第七步：编写报告

编写报告必须提交房屋检测主管部门组织技术审查，对报告的问题和项目进行修改和补充，直至报告通过审查；

第八步：签发报告

在质量检测报告审查通过以后，出具权威的检测报告

一、东莞楼板承载力检测鉴定第三方中心——楼板承载力检测鉴定主要内容：

- (1) 房屋建筑、结构概况及平面布置图调查和复核；
- (2) 构件截面尺寸、楼板厚度、房屋层高复核；
- (3) 楼板结构损伤现场检测；
- (4) 受检楼板材料强度测试；
- (5) 受检楼板配筋情况复核；
- (6) 安全性计算：根据现场检测情况，设置现实中的使用荷载，计算楼板安全性是否满足要求；
- (7) 出具楼板专项检测鉴定报告书，并提出合理化建议。

二、东莞楼板承载力检测鉴定第三方中心——荷载计算的荷载组合（参与组合的荷载有：恒载、活载、风荷载、吊车荷载和地震荷载）的相关规定：

(一)、只考虑恒载、活载、风载的情况： $1.2\text{恒} + 1.4\text{活} + 1.2\text{恒} + 1.4\text{风}$ (该组合是恒荷载对结构不利) $1.0\text{恒} + 1.4\text{风}$ (该组合是恒荷载对结构有利) $1.2\text{恒} + 1.4\text{活} + 1.4 \times 0.6\text{风}$ $1.2\text{恒} + 1.4 \times 0.7\text{活} + 1.4\text{风}$

(二)、考虑恒载、活载、风载、吊车荷载 A、当可变荷载效应控制的组合（见GB50009-2001中3.2.3-1式）：
1、当长时间荷载对结构不利时： $1.2\text{恒} + 1.4\text{活} + 1.4 \times 0.6\text{风} + 1.4 \times 0.7\text{吊车}$ $1.2\text{恒} + 1.4 \times 0.7\text{活} + 1.4\text{风} + 1.4 \times 0.7\text{吊车}$ $1.2\text{恒} + 1.4 \times 0.7\text{活} + 1.4 \times 0.6\text{风} + 1.4\text{吊车}$
2、当长时间荷载对结构有利时： $1.0\text{恒} + 1.4\text{活} + 1.4 \times 0.6\text{风} + 1.4 \times 0.7\text{吊车}$ $1.0\text{恒} + 1.4 \times 0.7\text{活} + 1.4\text{风} + 1.4 \times 0.7\text{吊车}$ $1.0\text{恒} + 1.4 \times 0.7\text{活} + 1.4 \times 0.6\text{风} + 1.4\text{吊车}$

B、当长时间荷载效应控制的组合 $1.35\text{恒} + 1.4 \times 0.7\text{活} + 1.4 \times 0.6\text{风} + 1.4 \times 0.7\text{吊车}$ 。