

武汉市房屋楼宇承重检测鉴定-多元化服务

产品名称	武汉市房屋楼宇承重检测鉴定-多元化服务
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	2.60/平方米
规格参数	房屋检测鉴定:设备承重检测标准 楼面荷载鉴定标准:楼板承重检测方案 全国厂房承重检测:第三方厂房检测中心
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

武汉市房屋楼宇承重检测鉴定-多元化服务

以混凝土结构为例，检测鉴定主要内容如下：

检测结构或构件强度可采用两种方式：

- (1) 单个构件检测：适用于单独的结构或构件的检测；
- (2) 按批抽样检测：适用于条件基本一致且龄期相近的同种类构件的检测。

回弹法检测混凝土抗压强度具体步骤：

(1) 测区的选择与布置：

单个构件检测时，每一结构或构件测区数不应少于10个；按批抽样检测测区数不得少于3个；

测区宜选在使回弹仪检测时回弹仪测区面积宜控制在0.4m²。混凝土浇筑侧面。检测面应为原状混凝土面，应避免蜂窝、麻

(2) 回弹值的测量：

检测时回弹仪应始终与检测面相垂直，回弹16个回弹值，回弹值准确至1，同一测点只允许弹击一次。

(2) 碳化深度值的测量：

碳化深度测量应采用酚酞酒精溶液，在测区表面形成直径约15mm的孔洞，与基面垂直，深度不宜大于10mm，然后清除碳化

厂房楼板结构安全性检测鉴定方案

一、检测目的、内容和主要仪器设备

1.1 主要检测内容和方法

1 结构体系和布置

查阅图纸或进行现场踏勘，确定本工程的重要性，确定是一般建筑结构、重

2 混凝土构件楼板厚度检测

采用SN-8601楼板厚度检测仪检测楼板厚度，检测时，将仪器放置在待测楼板上，检测一个测点，检测完成后，将仪器移动到下一个测点，依次检测，直到检测完所有测点为止。检测完成后，将检测结果输入计算机，生成检测报告。

采用钢筋探测仪对外露混凝土构件钢筋保护层厚度和钢筋间距进行检测，采取部凿开混凝土保护层的方式，对楼板结构安全性进行检验。4 对检测结果进行分析处理，并建模计算，对楼板结构安全性进行。5 提出相关处理建议 根据检测及安全性结果，对相应楼板提出对应处理建议。

下面是检测方法的介绍：

1、确定检测范围：根据新设备的位置和重量，确定需要检测的楼板区域范围。

2、检测前的准备：首先需要将该区域的设备和物品全部清空，确保检测区域完全暴露。其次，需要测量

3、检测设备：采用适当的检测设备，如超声波探测仪、钢筋扫描仪等，对新设备的重量进行**测量。同时

根据相关规定及业主委托要求，针对受检房屋的特点和实际状况，本次鉴定的主要内容包括：

- (1) 房屋建筑、结构概况调查及图纸复核;
- (2) 房屋使用情况调查;
- (3) 房屋完损情况调查;
- (4) 主体结构材料强度检测;
- (5) 主体结构承载力复核算;
- (6) 检测鉴定结论及处理建议。