

丰顺县厂房承重检测指定第三方鉴定受理机构

产品名称	丰顺县厂房承重检测指定第三方鉴定受理机构
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

一、厂房承重检测鉴定过程中的荷载取值

恒载

二层仓库300预制槽形板——5.2kN/m²

100mm现浇板——3.5kN/m²

三层办公区、试验区——4.2kN/m²

四层测试区——4.2kN/m²

新加屋面——5.2kN/m²

220厚外墙——5.0kN/m²

120内隔墙——3.1kN/m²

楼梯间——6.5kN/m²

6.2.2活载

仓库——4.0kN/m²

办公区、试验区、测试区——3.5kN/m²

上人屋面——2.0kN/m²

风荷载：基本风压0.55kN/m²，B类地面粗糙度

抗震设防：7度，丙类，Ⅲ类场地土

二、厂房承重检测鉴定办理流程：

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

三、厂房承重检测鉴定过程：

检测项目：厂房承重（承载力）检测。

适用范围：需要进行厂房承重检测、厂房第三方竣工验收的。

检测内容：

1、针对承重结构系统、结构布置和支撑系统、围护结构系统三个组合项目进行厂房承重检测。

2、依据<钻芯法检测混凝土强度技术规程>（CECS03:2007）的规定，采用钻芯法检测梁、柱的混凝土强度。

3、按照<混凝土中钢筋检测技术规程>（JGJ/T 152-2008）的规定，采用磁感仪检测梁、板及柱的钢筋配置情况。

4、根据<房屋质量检测规程>（DG/TJ08-79-2008）的规定，检查裂缝的宽度、裂缝位置及裂缝的分布情况。

5、检测钢筋混凝土梁、柱的几何尺寸及楼板的厚度，对平面布置、轴线尺寸及层高进行检测；

6、检查建筑物的外观质量。

7、其他需要检测的项目。