

# 湖南省长沙房屋建筑检验 学校幼儿园鉴定(快速报告)第三方检测中心

产品名称	湖南省长沙房屋建筑检验 学校幼儿园鉴定(快速报告)第三方检测中心
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	1.00/件
规格参数	承接全国工程质量检测鉴定:欢迎来电业务合作
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	17710097515 17710097515

## 产品详情

### 楼板承载力检测

楼板的检验项目：

无论楼板执行哪个标准，一级楼板均不允许出现裂缝。按照《混凝土力学性能试验方法》(GB/T 50081-2008)和《混凝土结构工程施工质量验收方法》(GB 50204-2002)及产品标准之规定，楼板承载力检测主要检验外观质量、尺寸偏差、混凝土强度、挠度、承载力和抗裂6项指标，而不需用检测裂缝宽度。

#### 1、外观质量：

主控项目不应有露筋、孔洞和裂缝等严重缺陷，还应在明显部位标明生产单位、规格型号、生产日期和质量验收标志。

#### 2、尺寸偏差：

几何尺寸中高度( $\pm 5$ )、侧向弯曲( $l/750$ 且 $<20$ )和主筋保护层厚度(+5, -3)不应有影响结构性能和安装、使用功能的尺寸偏差。

#### 3、混凝土强度：

混凝土的强度等级按立方体抗压强度标准值划分。楼板的混凝土抗压强度标准值应不小于30MPa,检验依据《混凝土强度检验评定标准》(GB/T 50107-2010)进行。

#### 4、力学性能：

楼板承载力检测的力学性能只检验承载力、抗裂和挠度3个参数。进行力学性能试验必须符合以下条件：应在0 以上的温度环境中进行试验;远离振源，场地平整，支墩基础应坚实;外观质量和尺寸偏差应经检

验合格;严禁碰撞受力的楼板用于力学性能检验;混凝土养护时间达到28天。进行力学性能的楼板是在外观质量检验和尺寸偏差检验合格的基础上抽取3块,1块用于检验,另外2块备检。

楼板检测执行标准的选择:

楼板承载力检测可供执行的标准有《预应力混凝土空心板》(GB/T 14040-2007)和《乡村建设用混凝土圆孔板》(GB 12987-2008)两个,检验时应依据哪个产品标准进行呢?根据GB/T 14040-2007和GB 12987-2008的适用范围、03ZG401结构图集和96EG404设计图集,结合《混凝土结构设计规范》(GB 50010-2010)和房屋建筑设计规范,3层以下房屋用作建筑的楼面,可执行GB 12987-2008、GB/T 14040-2007或现浇,而4层以上房屋用作建筑的楼面须执行GB/T 14040-2007或现浇。

我公司主要从事建筑物、构筑物、混凝土结构、砌体结构的安全性能的检测。所室拥有完善的配套设施和仪器设备,包括HILTI钢筋位置测定仪、非金属超声检测分析仪、光学经纬仪、裂缝测深仪、裂缝测宽仪、动态应变测试系统、应力应变测试仪、振动测试设备等国内外先进的检测仪器设备。

幼儿园办理房屋安全检测鉴定报告流程:

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: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:信息处理综合分析根据检测和取样得到的数据和样本进行检测计算。根据房屋现状和检测取样得到的数据进行房屋综合分析。

第六步: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;

第七步:签发报告在报告审查通过以后,出具检测报告。