

# 菏泽市培训学校房屋抗震报告/鉴定单位

产品名称	菏泽市培训学校房屋抗震报告/鉴定单位
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	菏泽新闻:第三方机构
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

## 产品详情

菏泽市培训学校房屋抗震报告/鉴定单位检测项目：通过检测房屋的质量现状，按规定的抗震设防要求，对房屋在规定烈度的地震作用下的安全性进行评估的过程。房屋抗震鉴定适用范围：未抗震设防或设防等级低于现行规定的房屋，尤其是保护建筑、城市生命线工程以及改建加层工程。检测内容及过程，主要检测参数有：倾斜、沉降、裂缝、地基基础、砌体结构构件、木结构构件、混凝土结构构件、钢结构构件等，各参数的检测一般为现场检测。房屋抗震鉴定非现场检测项目有：

1.混凝土结构构件检测中，混凝土钻芯法检测混凝土强度；2.钢结构构件检测中，钢材抗拉强度试验法检测钢材试件抗拉强度，钢材弯曲强度试验房屋检测钢材试件弯曲变形能力；3.木结构构件检测中，木材顺纹抗压、抗拉、抗剪强度试验，木材抗弯强度及弹性模量试验，木材横纹抗压强度试验。

房屋抗震鉴定检测过程：1.

收集房屋的地质勘察报告、竣工图和工程验收文件等原始资料，必要时补充进行工程地质勘察。2.

全面检查和记录房屋基础、承重结构和围护结构的损坏部位、范围和程度。3.

调查分析房屋结构的特点、结构布置、构造等抗震措施，复核抗震承载力。4.

房屋结构材料力学性能的检测项目，应根据结构承载力验算的需要确定。5.

一般房屋应按《建筑抗震标准》GB50023-95，采用相应的逐级鉴定方法，进行综合抗震能力分析。

房屋抗震鉴定方法分为两级。级鉴定以宏观控制和构造鉴定为主进行综合评价，第二级鉴定以抗震验算为主，结合构造影响进行房屋抗震能力综合评价。房屋满足级朗镇鉴定的各项要求时，房屋可评为满足抗震鉴定要求，不再进行第二级鉴定；否则应由第二级抗震鉴定做出判断。对现有房屋整体抗震能力做出评定，对不符合抗震要求的房屋，按有关技术标准提出必要的抗震加固措施建议和抗震减灾对策。

菏泽市培训学校房屋抗震报告/鉴定单位又到了一年一度的暑假，学生离校享受美好的假期，校舍却没有因此而“闲”下来，大批学校开始计划对校舍、教学楼等学校楼宇进行抗震加固。对于学校抗震加固，你了解多少？为什么地震中学校建筑倒塌严重？其一，这要追踪到建筑结构的抗震性能上了。由于经济条件限制，现今我国大部分学校的建筑都是砖混结构。也就是说绝大多数农村普通中小学建筑采用的都是砖混结构，砖混结构宜采用钢筋混凝土空心板，这一条问题更为严重，预制板在四周骨架遭遇地震

摇晃形成空隙的情况下，就会全部掉落，这是造成学校以及乡村民宅遇险死亡率高的最重要的原因之一。

又到了一年一度的暑假，学生离校享受美好的假期，校舍却没有因此而“闲”下来，大批学校开始计划对校舍、教学楼等学校楼宇进行抗震加固。对于学校抗震加固，你了解多少？