

# 昆明市中小学教学楼抗震安全检测咨询单位

产品名称	昆明市中小学教学楼抗震安全检测咨询单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13688839610

## 产品详情

昆明市中小学教学楼抗震安全检测咨询单位/新闻

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。

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。由于经济条件额限制，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\*重要的原因。

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。由于经济条件额限制，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\*重要的原因。

其二，农村中小学校舍的空间跨度大，但是都没有采用框架结构，现浇板，使得建筑结构标准低下。层顶结构必须确保不垮、不塌、安全可靠，就是形同虚设。

其三，施工企业不规范，参与农村中小学建设的大多数是小包工头，带几个泥瓦匠，施工不规范，造成隐患众多，也是造成遇灾受损严重的原因。

其四，农村中小学管理人员大多数对建筑是外行，而他们拥有经济支配权，常常会出现谋私利的行为，而无知使得有些人的胆子特别大。只要建起来没有垮掉即可，因而豆腐渣工程在所难免，而原本外行来建房，又没有很好的监管，存在的问题就很多。

#### 幼儿园及培训学校抗震检测鉴定报告/哪家办理\*新闻中心

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。