

幼儿园抗震检测报告办理单位/资质齐全

产品名称	幼儿园抗震检测报告办理单位/资质齐全
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
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	13590461208

产品详情

幼儿园抗震检测报告办理单位/资质齐全

幼儿园抗震能力安全检测鉴定——房屋抗震能力检测：

1 房屋抗震能力检测是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。

2 房屋抗震能力检测适用于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房屋。

3 房屋抗震能力检测应包括下列基本内容：

3.1 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。

3.2 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。

3.3 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。

3.4

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

(1) 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。

(2) 房屋满足级抗震鉴定的各项要求时，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。

3.5 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

措施建设和抗震减灾对策。

3.6 对进行改建加层的房屋应按《建筑抗震设计规程》DBJ08进行抗震能力检测。

幼儿园抗震检测报告办理单位/资质齐全——绿色建筑研究中心（以下简称中心）是建筑科学研究院承担绿色建筑咨询、绿色建筑评价标识、LEED设计、LEED认证等工作的直属研究开发机构，承担了全国70%以上的绿色建筑咨询及认证工作，在住建部及城市科学研究会的主导下，面向拓展绿色建筑咨询和LEED认证事业，开展建筑节能优化、绿色建筑方案设计咨询、技术研究及奖项申报认证工作。建筑科学研究院建筑设计院（北京）与建筑科学研究院西南分院（成都）是本中心在全国范围内开展业务的主要窗口，在上海、天津、深圳、重庆、昆明、贵阳、南宁、西安、沈阳、哈尔滨等地均设有办事处。

- 1、幼儿园安全鉴定。结合使用寿命等因素，鉴定各幼儿园校舍结构的安全隐患。
- 2、幼儿园抗震鉴定。根据地震部门公布的所在地区的地震基本烈度，鉴定幼儿园校舍的设计和质量是否符合《民用建筑可靠性鉴定标准》、《建筑抗震鉴定标准》和有关抗震设计规范标准。
- 3、幼儿园抗淹没抗洪水冲击鉴定。根据水务部门公布的所在地区的防洪情况，鉴定各幼儿园校舍的设计和质量是否符合《防洪标准》和《民用建筑可靠性鉴定标准》规范标准。
- 4、幼儿园抗风能力验算。根据气象部门公布的所在地区的台风情况，鉴定各幼儿园校舍的质量是否满足建筑物抗风压能力的要求和《民用建筑可靠性鉴定标准》规范标准
- 5、其他鉴定。是否达到及省有关规定标准和要求。

幼儿园抗震检测报告办理单位/资质齐全——了解幼儿防震小常识

1. 地震来临时的危险振动大约在一分钟左右。强裂地震发生时，在幼儿园的小朋友可暂躲较坚实的课桌、床铺等下面，同时用被褥、枕头、脸盆等物护住头部，等地震间隙再尽快离开住房，转移到安全的地方。撤离时要注意保护头部，可用小枕头等软物将头部护住。不能从窗户跳楼。
2. 正在上课的小朋友应及时躲避。并听从老师的安排，不要乱跑。保护好头部，教师不可让幼儿一齐拥向出口。
3. 如果已经离开房间，千万不要地震一停就立即回屋取东西。因为次地震后，接着会发生余震，余震对人的威胁会更大。
4. 在户外活动的小朋友不要在狭窄的位置停留，不要躲进厕所、游艺室及教学楼等建筑物附近，教师应领幼儿到开阔地避震。
5. 地震发生时，千万不能跑到阳台，因为阳台下面是没有支撑物的，反而是*危险的地方。

检测工作程序与基本要求

3.2.2 现场和有关资料的调查，应包括下列工作内容：1

收集被检测建筑结构的设计图纸、设计变更、施工记录、施工验收和工程地质勘察等资料；2 调查被检测建筑结构现状缺陷，环境条件，使用期间的加固与维修情况和用途与荷载等变更情况；3 向有关人员进行调查；4 进一步明确委托方的检测目的和具体要求，并了解是否已进行过检测。

3.2.3 建筑结构的检测应有完备的检测方案，检测方案应征求委托方得意见，并应经过审定。

3.2.4 建筑结构的检测方案宜包括下列主要内容：1

概况，主要包括结构类型、建筑面积、总层数、设计、施工及监理单位，建造年代等；2

检测目的或委托方的检测要求；3 检测依据，主要包括检测所依据的标准及有关的技术资料等；4

检测项目和选用的检测方法以及检测的数量；5 检测人员和**仪器**设备情况；6 检测工作进度计划；7

所需要的配合工作；8 检测中的安全措施；9 检测中的环保措施。3.2.5 检测时应确保所使用的仪器设备在检定或校准周期内，并处于正常状态。仪器设备的精度应满足检测项目的要求。3.2.6 检测的原始记录，应记录在专用记录纸上，数据准确、字迹清晰，信息完整，不得追记、涂改，如有笔误，应进行杠改。

当采用自动记录时，应符合有关要求。原始记录必须由检测及记录人员签字。3.2.7

现场取样的试件或试样应予以标识并妥善保存。3.2.8

当发现检测数据数量不足或检测数据出现异常情况时，应补充检测。3.2.9 建筑结构现场检测工作结束后，应及时修补因检测造成的结构或构件局部的损伤。修补后的结构构件，应满足承载力的要求。3.2.10 建筑结构的检测数据计算分析工作完成后，应及时提出相应的检测报告。

学校幼儿园抗震等级检测怎么出具鉴定报告

幼儿园抗震检测报告办理单位/资质齐全——学校幼儿园抗震等级检测有关要求：

1、中小学校舍按照《建筑工程抗震设防分类标准》GB50223-2008中规定，其抗震设防类别应为重点设防类(乙类)，在抗震鉴定加固时的抗震设防标准也应有所调整。重点设防类(乙类)建筑的抗震验算不低于当地设防烈度的要求。6N8度时抗震措施按7~9度的抗震措施要求采用。9度BtA类中小学校舍按B类中小学校舍的要求采用。B类中小学校舍类按C类中小学校舍的要求采用。建筑场地为I类场地时抗震措施可按当地设防烈度的要求采用。基础形式较好且部分措施可按当地设防烈度的要求。

2、中小学校舍抗震加固要求简述中小学校舍经过抗震鉴定后，大部分需要进行抗震加固，以保障校舍的安全，保证学校教学活动的正常进行。抗震加固要做到抗震安全、经济、合理、有效和实用。将现有中小学校舍抗震鉴定和加固的后续使用年限分为30年、40年、50年三个档次，分别称为A、B、C类建筑。符合地方情况，切合现有中小学校舍房屋的特点，这也与国家标准《结构可靠性总原则》IS02394对于现有建筑可靠性要求的原则规定——“当可靠程度不足时，鉴定的结论可包括：出于经济理由保持现状、减少荷载、修补加固或拆除等”相协调。

3、抗震加固设计的条例中小学校舍抗震鉴定是抗震加固的前提，鉴定与加固应前后连续，才能保证抗震加固取得*佳效果。中小学校舍抗震加固不仅设计技术难度较大，而且施工条件较差。其抗震加固的设计原则就符合下列要求：

1)加固方案应根据抗震鉴定结果综合分析后确定，分别采用房屋整体加固、区段加固或构件加固的方案，加强整体性，改善构件的受力状况，提高结构综合抗震能力。

2)加固和新增结构构件时。应防止对结构的局部加强导致的结构刚度或强度的突变。

3)新增构件与原有构件之间应有可靠连接；新增的抗震墙、柱等竖向构件或抗侧力构件应设置可靠的基础，并与原有结构协调沉降差异。

4)加固材料类型与原结构相同时，其强度等级不应低于原结构材料的实际强度等级。

5)对于不符合鉴定要求的女儿墙、雨棚、出屋面构架和非结构装饰构件等，应予以拆除或降低高度，需要保持原高度时应加固。

4、抗震加固结构方案，布置和构造抗震加固的结构方案、布置和连接构造。还应该符合以下要求：

1)不规则的中小学校舍，加固后的结构质量和刚度分布应较为均匀、对称。原不合理的结构形式应修改，如原两柱框架的教学楼、学生宿舍应改为三柱框架。

2)对抗震薄弱部位、关键部位和不同类型的连接部位，其承载力和变形能力宜采取比一般部位增强的措施。

3)宜减少地基基础的加固工程量，多采取提高上部结构抵抗不均匀沉降能力的措施。并应计入不利场地对地震作用的影响。

- 4)加固方案应结合原结构的特点和技术经济条件的限制，采用适当的新技术、新材料。
- 5)加固方案宜结合维修改造，改善使用功能，并注意美观。
- 6)加固方法应适用于中小学所在地的施工条件，便于施工，并应减少对正常教学活动的影响。

加固材料的质量与施工监理是直接关系加固工程安全和质量的关键。加固材料应适合中小学校舍所在地的特点，材料性能和耐久性的要求应明确。特殊材料和特殊加固工法应有特殊要求和具有相应资质的专业队伍施工。