

开封市区域培训学校及幼儿园房屋抗震检测合格报告

产品名称	开封市区域培训学校及幼儿园房屋抗震检测合格报告
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	开封鉴定机构:开封培训学校第三方机构
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

开封市区域培训学校及幼儿园房屋抗震检测合格报告

需要办理一份学校幼儿园结构安全性鉴定报告包通过*检测新闻

说明

汇升制品厂厂房

A级

建筑物的结构安全性符合正常使用要求。

七、第二级结构安全性检测与鉴定

根据上述级安全性检测鉴定结果及当前使用功能的楼面荷载为

3.5kN/m²的复核计算，该建筑物结构已满足承载能力的要求，无须进行第二级结构安全性检测鉴定。

八、结论和建议

(一) 检测鉴定结论

根据现场勘察、业主提供的有关资料、结构分析与计算，检测鉴定结论如下：

需要做安全检测和抗震检测，费用也会根据检测的项目进行细微调整。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，余震对人的会更大。作为工程质量第三方检测机构，恒誉检测工程检测领域人才、技术、品牌等方面的优势，

学生是祖国未来的希望，学生的健康成长关系重大。但是，在学生每天读书上课的学校里，就存在着相当大的危险。有些学校办校时间悠久，教学楼颇为老旧；有些学校虽为新建，但是施工质量令人堪忧。

（一）结构承载力复核算

根据建筑物建造时期的国家有关设计规范，采用检测结果提供的有关构件实际尺寸、配筋、混凝土推定强度等，对结构构件的承载力进行验算。

1. 计算依据（1）荷载

恒载：楼面 3.7kN/m^2 ；屋面 4.5kN/m^2 。

活载：楼面 3.5kN/m^2

；上人屋面 1.5kN/m^2

（2）材料强度

钢筋：级钢筋 $f_y=210\text{N/mm}^2$ ，级钢筋 $f_y=310\text{N/mm}^2$ 。混凝土强度等级：柱C14，梁C20。

（3）抗震设防烈度：7度；框架结构抗震等级：三级。（4）基本风压： $w_0=0.75\text{kN/m}^2$ 。

（5）计算软件：中国建筑科学研究院PM、PK程序。

因此，全国各地为加强学校教学楼宿舍安全管理，确保为学校教学和活动提供健康安全的场所，开展了全国学校危房清查工作。清查范围包括危房排查与学校安全性检测，这两项内容缺一不可。

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。经过公司苦心经营，现公司业务已辐射整个华南片区，在深圳、惠州、东莞、江门、汕头、福建、湖南等等地区均有展业房屋安全检测鉴定业务。公司拥有一支既能承担工程结构检测与鉴定业务，又能为社会提供各种房屋结构安全方面疑问的专业咨询顾问团队。公司现有技术人员二十多人，有注册结构工程师、高级工程师、工程师、实验工程师、助理工程师，检测专业技术人员等，。各主要检测人员均持有经中华人民共和国劳动和社会保障部或广东省建设工程质量安全监督检测总站培训合格的上岗证，主要承担、司法部门和社会的委托鉴定和仲裁检测，建筑材料、建筑设备、建筑电器、建筑机械、建筑智能化、建设工程、市政工程、路桥工程、港口工程的质量检测和鉴定，以及检测的技术培训和技能鉴定等。申请检测资质的机构应当向省、自治区、直辖市人民建设主管部门提交下列申请材料：（一）《检测机构资质申请表》一式三份；（二）工商营业执照原件及复印件；（三）与所申请检测资质范围相对应的计量认证证书原件及复印件；（四）主要检测仪器、设备清单；（五）技术人员的职称证书、和社会保险合同的原件及复印件；（六）检测机构管理制度及质量控制措施。《检测机构资质申请表》由国务院建设主管部门制定式样。

幼儿园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。在承载力和变形能力的协调中。首先以承载力为主，侧重于利用承载力的提高来弥补变形的不足;但抗震鉴定结果仅为整体性不足时，仍以改善整体性的加固方案为主