

# 益阳市中小学房屋抗震安全排查机构

产品名称	益阳市中小学房屋抗震安全排查机构
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司市场部
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:房屋安全检测报告 检测类型:学校房屋抗震检测 检测范围:全国范围可用
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	13922867643

## 产品详情

益阳市中小学房屋抗震安全排查机构

房屋抗震安全检测专业服务中心(甲级资质机构)

在设防概念上有所不同：

1) 提高抗震措施：

着眼于把财力、物力用在增加结构薄弱部位的抗震能力上，是经济而有效的方法；

2) 提高地震作用：

则结构的各构件均全面增加材料，投资增加的效果不如前者。这条也是《抗规》中乙类建筑提高一度查6.1.2确定抗震等级的依据。

《抗规》2.1.11：

依据抗震概念设计原则，一般不需计算而对结构和非结构各部分必须采用的各种细部要求。

条文说明：抗震构造措施只是抗震措施的一个组成部分。

在本规范的目录中，可以看到一般规定、计算要点、抗震构造措施、设计要求等。

抗震构造措施的调整则受到场地土类别的影响。

《抗规》3.3.1和3.3.2建筑场地为I类时，丙类建筑应允许按本地区抗震设防烈度降低一度的要求采取抗震

构造措施，但抗震设防烈度为6度时仍应按本地区抗震设防烈度的要求采取抗震构造措施。

建筑场地为III、IV类时，对设计基本地震加速度为7度（0.15g）和8度（0.30g）的地区，除本规范另有规定外，宜分别按抗震设防烈度8度（0.20g）和9度（0.40g）时各抗震设防类别建筑的要求采取抗震构造措施。

幼儿园房屋抗震安全检测鉴定单位，现阶段进屋安全性检测评估，其结构分析主要是设计规范水平的验算分析。即，按照设计规范方法，利用工程设计软件，对房屋结构进行计算分析，并据此判定结构安全性。这里，与新工程设计的不同之处在于计算输入条件（如：结构材料性能指标、荷载条件等）引用了现状检测结果。该方法为一般工程师所熟悉，计算机软件选择余地较大，具有很强的实用性，我们近些年所完成的多数检测项目采用了此法。用现行的工程设计软件对既有房屋结构进行验算分析经常遇到的问题是“超规范”，如：应力比大于规范规定、实际配筋数量不足等。发生这些问题的原因是多方面的，有的可能是现计算模型与原设计计算模型差异所致，也有的是新的设计规范提高了设计要求所致，更多的是上述两种原因同时存在。工程中一般认为“超规范”是不可接受的，需要采取相应的处理措施，然而，长期的使用历史表明房屋结构具有良好的性能，此时，为了减少不必要的处理工程量，利用一些结构概念分析方法，考虑一些建筑构配件、建筑构造对结构的贡献等，对设计计算模型进行适当修正，往往可以使验算结果在规范许可范围内，取得显著的技术经济利益。