

学校幼儿园结构抗震质量检测出具报告

产品名称	学校幼儿园结构抗震质量检测出具报告
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	热点新闻:热点新闻
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

一、学校房屋抗震安全检测鉴定报告怎么收费哪里办理

本次检测范围为上海市*中心医院病房楼，面积约为57000m²。业主拟在该房屋屋面增加重约5.0吨的设备，为了解增加设备后现有结构的安全性，为后续的改造提供技术依据，业主特委托我站对该房屋抗震鉴定，检测鉴定内容如下：

(1) 建筑的使用情况调查

通过对现场的实地考察及向委托方了解、调查建筑的使用功能及使用情况，了解是否有荷载过大，改变结构以及用途变更等情况，了解房屋的修缮历史以及房屋建造年代。

(2) 建筑图及结构图的复核

现场采用leica tcr1202+型电子全站仪、手持式激光测距仪、钢直尺、卷尺、楼板测厚仪、钢筋探测仪和游标卡尺对墙体的分布、门窗位置及尺寸等建筑布置情况以及房屋的轴线尺寸、结构高度、构件截面尺寸、连接构造等结构概况进行现场复核。

(3) 房屋倾斜和不均匀沉降检测

使用leica tcr1202+型电子全站仪对房屋进行倾斜测量，检测房屋整体倾斜值是否满足规范要求。

采用leica tcr1202+全站仪对房屋相对不均匀沉降进行检测，检测房屋是否有不均匀沉降，以推断房屋地基基础是否存在明显静载缺陷。

(4) 房屋结构损伤状况的检测

检查结构是否有裂缝、变形以及局部损伤情况，采用文字、照片等形式记录予以记录。对该房屋中结构

构件出现的破损现象进行分析，查出破损的结构构件的位置、程度及原因。

(5) 房屋结构材料强度检测

采用回弹法对房屋混凝土构件进行强度测试；利用酚酞试剂对房屋构件的混凝土碳化深度进行测试。

(6) 房屋结构计算及抗震性能分析

根据结构目前现状，结合现场检测数据，进行房屋结构计算及抗震性能分析。