

# 郴州培训机构房屋安全检测 教育机构房屋抗震检测

产品名称	郴州培训机构房屋安全检测 教育机构房屋抗震检测
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:润诚建筑安全 检测方式:现场检测 报告出具时间:3-5日
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13629841843 13629841843

## 产品详情

郴州培训机构房屋安全检测 教育机构房屋抗震检测

### 损害调研

当场对房子室内室外的损害开展了全面调查。房子主体工程预制构件有没有显著损害查验，混泥土无显著窝、孔眼、焊瘤、疏松和缝隙等查验，联接位置及外观设计无比较严重缺点查验。

### 抗震等级特性评定

依照《上海工程建筑防震设计方案规(DGJ08-9-2013)及《现有建筑抗震鉴定与加固规程》对被评定工程建筑抗震等级功能开展综合分析评定。

## 1 抗震设防基本上规定

抗震设防类别：丙类;抗震烈度：7度;抗震等级评定类型：C类(后面使用年限为50年);基本上大地震瞬时速度：0.1g;大地震分类：第二组;场地类别：类。

## 2 路基和基本

系统检测，现阶段被检房子无显著不均衡沉淀和歪斜，上方构造无因不匀称沉淀和歪斜造成的缝隙、形变等结构型损害，依据《现有建筑抗震鉴定与加固规程》(DGJ08-81-2015)有关要求，被检房子地基与基础现阶段可鉴定为无比较严重静载试验缺点。

待检房子因部分更新改造提升了地基与基础载荷，中后期应依据best终的构造改造方案对房子地基与基础开展承载能力检算。

## 3 上方构造

依照《上海市建筑抗震设计规程》(DGJ08-9-2013)对被检房子开展抗震等级对策评定，鉴定结果显示：建筑抗震等级结构对策均达到《上海市建筑抗震设计规程》(DGJ08-9-2013)规定

## 检验结果

房子关键驱动力特点及大地震回应测算选用PKPM手机软件对房子的首要驱动力特点及大地震回应开展了测算剖析，测算结果显示：

1)房子扭曲第1自振周期时间与平动第1自振周期，轴压比符合要求，房子合理品质指数符合要求;

2)X、Y向的best大固层位移比低于标准限(1.2);

3)各层剪重比达到best小大地震剪应力指数(1.6%)规定;

4)大地震的作用下X、Y向的best大层间位移角均未超过标准规定值(1/550)。

上方构造关键载重预制构件承载能力检算结果对待检房子上方构造关键载重预制构件开展承载能力检算

, 结果：

1)待检房子剪力墙轴压比均符合要求;

2)待检房子梁、柱剪压比均符合要求，但一部分梁、柱箍筋不符合承载能力测算规定。

检验提议

润诚建筑安全检测单位，欢迎致电咨询

依据房子拟装修改造计划方案，融合房子的总体抗震等级特性评定及构造数值，得知：房子按拟改造方案加设钢架造型设计及机器设备用地后，原来房子的总体抗震等级特性基本上能达到现行标准标准的规定，但更新改造会提升对部分框架柱及剪力墙的载荷功效，且检算结果显示，房子上方构造部分预制构件承载能力不符合测算规定，解决构造采用固定对策。（郴州培训机构房屋安全检测教育机构房屋抗震检测）