

# 衢州第三方钢结构抗震鉴定中心

产品名称	衢州第三方钢结构抗震鉴定中心
公司名称	浙江中赫工程检测有限公司
价格	1.30/平方
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市上城区同协路28号7幢703室（注册地址）
联系电话	13588140321

## 产品详情

衢州第三方钢结构抗震鉴定中心

@联系 盛经理

作为衢州本地区建筑工程质量检测鉴定中心，  
我们承接江浙沪所有市级、乡镇地区建筑物安全检测鉴定、加固施工、加固设计业务

浙江建筑检测鉴定中心机构，作为本地有资质工程检验鉴定有限公司是以“检验、测试、咨询、施工、设计”为经营方向的第三方检测机构。承接房屋检测、结构监测、工程检测和评估鉴定的第三方检测机构。房屋鉴定检测机构资质认定，以的专家团队，高端的检测设备和前沿的核心技术，为相关机构、设计、施工单位提供科学的决策依据、技术咨询和解决方案。工程检验公司的成立，是业内的检测、鉴定、认证机构，从事建设工程质量检测，房屋质量检测，工程测量勘察，工程监理，工程咨询，地震安全性评价，隔震减震，建筑能源审计，能效测评，工业与民用建筑可靠性鉴定检测和房屋安全鉴定业务，在工程技术服务领域享有较高知名度。

衢州第三方钢结构抗震鉴定中心，

既有房屋结构和可靠性评定工作的程序，如下：

接受委托——前期准备——现场调查——确定检测方案(确定检测人员、仪器及设备)——现场检测、室内试验(补充检测)——数据处理、结构分析、可靠性评定——检测评定结论、建议或解决方案

前期准备工作包括了解检测对象、明确检测目的、成立检测组织。现场调查宜包括下列基本工作内容：

- 1)收集图纸资料，如工程地质勘察报告、建筑结构的设计图纸和计算书、设计变更、施工记录、竣工图、竣工质监及验收文件等。
- 2)了解建筑物使用、损坏及修缮历史，如建筑物的改造、维修、用途变更、使用条件改变以及是否受过

灾害等情况。

3)调查现场基本情况，如资料的核对、建筑物的实际使用条件、使用环境、荷载调查、询问有关人员等。

既有建筑结构检测应按委托方的具体要求和现场调查情况，明确检测范围和内容，并制定可行的检测方案。对历史建筑或特别重要的建筑应由主管部门组织专家对检测方案进行技术评审。

现场检测和室内试验的内容包括建筑结构图的复核与测绘、地基基础的调查、建筑结构使用环境调查、材料性能检测、结构损伤检测、建筑物变形检测以及结构或构件的现场荷载试验等。

结构分析的主要内容包括计算模型的选取，荷载(作用)的计算以及结构反应的分析。

结构可靠性评定包括结构的安全性评定、正常使用性评定和耐久性评定。

结构安全性评定主要包括结构抗力的计算，根据荷载效应和结构抗力的计算结果或现场试验结构对结构在目标使用期内的安全性进行定量分析，以及根据建筑结构的实际构造情况按相关的标准规范对结构的安全性进行定性分析等内容。

结构正常使用性评定主要是根据变形、裂缝等的计算和检测结果，对结构能否满足正常使用要求进行评定。

结构耐久性评定主要是引入时间变量，考虑环境因素对结构性能的影响，对结构能否满足安全性要求或正常使用要求进行评定。

房屋检测评定结论中应明确指出缺陷或损伤的原因和结构的可靠程度。建议或解决方案中包括使用维护建议和加固、修复、改造措施或方法。

衢州第三方钢结构抗震鉴定中心

地基是保证建筑物长久使用的基础，以前很多农村住宅对地基加固施工的关注度不够，导致地基加固的施

工质量不达标，zui后虽然房屋也在不达标的地基之上建造完成，但是使用几年之后就会出现多种问题，

比较常见的问题有：地基不均匀沉降、房屋整体沉降、房屋倾斜等。在地基加固施工时，土层的深度、选

择的加固方法、地基的承载力等问题都是需要考虑在内的，地基加固工作是建筑施工过程中zui重要的一个环节，咱们下面的时间就一起来看看哪几种情况下需要重点进行地基加固呢？

### 1、建筑物下沉严重

如果建筑物下沉的速度肉眼都能够看到的话，这时建筑物的质量问题已经非常严重了，一般而言，建筑物

之所以下沉和地基沉降有直接的关系，也可能是由于施工材料劣质的原因引起的，如果是基于地基沉降的

原因引起的建筑物整体下沉，需要对地基第一时间进行加固。

## 2、地基滑动

我国不同区域的土壤性质不同，虽然在建筑物正式施工之前都会进行地基加固，但是也不免有一些地基加

固的质量不达标，会出现地基滑动的现象，尤其在下雨天表现更为明显，对这类地基而言，需要及时制定

地基加固方案，进行二次加固。

## 3、地基液化

地基液化的现象主要是在发生地震后，地震给震区带来的破坏是大家难以想象的，建筑物坍塌、地基液化

都是常见的现象，地基液化后会造成原来加固的地基失效，对于这类地基而言，需要从零开始重新加固地

基。

## 4、地基断裂

如果地基的沉降差较大，即我们所说的不均匀沉降，严重的话地基将会断裂。

小编以上介绍的4种情况都是迫切需要重新进行地基加固施工的情况，导致原有地基被破坏的原因较多，

我们对建筑物进行二次地基加固之前，需要先勘测现场，根据检测的数据制定zui适合的地基加固方案，

在施工过程中，也要注意施工安全。