

# 余杭第三方工程质量安全评估第三方认证机构

产品名称	余杭第三方工程质量安全评估第三方认证机构
公司名称	浙江中赫工程检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	业务1:房屋厂房主体安全鉴定 业务2:房屋鉴定中心
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

余杭第三方工程质量安全评估

@联系 盛经理

作为余杭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

浙江建筑检测鉴定加固有限公司是一家从事房屋质量检测（完损状况检测、损坏趋势检测、结构和使用功能改变检测、抗震鉴定检测、房屋综合检测）、主体结构工程检测、建筑工程司法鉴定、工程测量及测绘、既有建筑幕墙检查等工作的机构。我们还拥有设计、加固施工、切割拆除一站式服务。作为建筑工程技术行业的服务商，翰达将秉承“专注、公正、诚信”的服务理念，竭诚为广大客户提供的服务。

余杭第三方工程质量安全评估，

房屋安全检测指由具备资质的检测单位对房屋质量进行检测，评估，并开具报告的过程。就介绍一下房屋其它类型检测。

化学、高温高压损伤：房屋结构构件受侵蚀性化学介质的侵害或高温高压作用下所产生结构损伤的检测。

检测内容：1、调查房屋使用和环境情况，确定受损构件的材料组成。

2、对受损构件的损坏部位进行取样，测试其化学成份，确定结构构件的受损范围和受损深度、截面削弱等。

3、确定结构力学模型，进行结构承载力验算，确定结构安全度，提出处理建议。

耐久性不良：因采用建筑材料耐久性不良，而引起房屋结构构件异常损坏的检测。

检测内容：

- 1、检查确定受损结构构件的材料组成。
- 2、对结构构件出现的变形或裂缝进行初步分析，必要时应对损坏部位取样，进行微观测试分析
- 3、根据对结构构件组成材料的微观测试进行综合分析，确定损坏原因。
- 4、确定结构力学模型，进行结构承载力验算，确定结构安全度，提出处理建议。

火灾损坏、房屋遭受火灾后，其结构构件损坏范围、程度及残余抗力的检测。

余杭第三方工程质量安全评估

填充墙施工中，现在墙体植筋以运用方便而广泛运用，有拉结筋植筋、结构柱植筋，下面说说植筋的施工工序：

### 1、施工预备

资料机具预备：

电钻、吹风机(前部带塑料管)、植筋胶

### 2、施工办法和工艺

施工流程：

现场整理 定位放线 钢筋下料制造 钢筋处理 钻孔 清孔 孔烘干 结构胶调制 灌胶 植筋 固化维护 查验。

### 3、现场整理：

将需求植筋部位的现场整理洁净。

### 4、定位放线：

有必要依照图纸要求的钢筋距离、方位放线，但由于为了防止原钢筋砼结构层内钢筋相碰，答应微量移位。

### 5、钢筋下料制造：

钢筋下料时有必要依照图纸和规范要求下料。

钢筋处理：锚固用钢筋有必要做好除锈整理，除锈长度大于锚固长度5cm左右，锚固用钢筋的类型、规范要严厉按图纸规划要求选用；

将所有处理完的钢筋堆放整齐，现场负责人查看整理作业。

#### 6、钻孔：

由专注人员接通电源，查看、调试机具;选用与埋筋匹配的钻头进行钻孔，其孔径应略大于钢筋直径(4-5 mm)。

#### 7、清孔：

用毛刷和电吹风机配用塑料管吹净孔内粉尘。(清孔是植筋过程中重要的一个环节，它直接影响锚固质量，所以是有必要整理洁净)。

#### 8、结构胶调制：

每次运用前查看包装桶内有无沉淀，依照必定份额充沛拌和。

#### 9、灌胶：

结构胶充沛拌和均匀后注入孔内，以孔内盛满即可。

#### 10、植筋：

将钢筋埋根部用钢丝刷清楚锈污后，迅速刺进灌满结构胶的孔内并慢慢单向旋入(不行半途逆向回转)直至埋件入孔洞底壁，应有结构胶从孔洞内溢出，钢筋预留长度应契合图集、规范要求。

#### 11、固化维护：

固结期间勿振荡埋筋，待彻底固结后可进行下道工序施工。

#### 12、查验：

埋植作业完成后，现场负责人按部位请监理对植筋质量进行查看查验。

#### 13、质量要求

严厉依照有关规范的质量要求及规划的要求进行施工。

钻孔完成后，有必要将孔整理洁净，做到孔内清洁干燥，埋植用的钢筋有必要整理洁净，打磨出光泽。

锚固用胶需有产品合格证，各项技术指标应到达规范定的数值，锚固用胶有必要严厉按产品阐明制造运用。

钢筋锚固作业完成后，经自检合格后，报请有关单位查验，依照1%的抽检率随机对植筋进行拉拔实验，并做好拉拔实验记载。拉拔荷载查验值应取 $0.9A_s f_{yk}$ ( $A_s$ -钢筋截面积， $f_{yk}$ -钢筋强度规范值)。

#### 14、施工中应留意的问题

植筋胶拟采用结构胶，结构胶内添加了纳米防沉资料，但每次运用前查看包装桶内胶有无沉淀，若有沉淀，用细棍从头拌和均匀即可。

孔内尘屑是否洁净，钢筋是否除锈，胶配比是否，是否拌和均匀，孔内胶是否密实决议了锚固作用的好

坏。

结构胶彻底规划后为的资料，但未固化前个别组份对皮肤、眼睛的劳动保护(配备作业服、手套等)，人体直接接触后，应用清水冲刷洁净。

#### 15、安全文明施工

进入施工现场有必要佩带安全帽。由架子工搭设暂时操作脚手渠道，搭设时佩带安全绳。施工前查看暂时操作脚手是否可靠，确保安全。运用电钻前应戴绝缘手套，与现场临水临电交涉后做好预备作业可进行施工。现场制止吸烟、吐痰、乱扔废物，防止对植筋部位的污染。