

# 杭州市办公楼房屋结构安全检测单位

产品名称	杭州市办公楼房屋结构安全检测单位
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	办公楼结构:杭州市办公楼结构安全检测 房屋结构安全:杭州市房屋结构检测 房屋检测鉴定:杭州市办公楼安全鉴定
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区兴发路6号厂房二101, 201, 厂房一302(注册地址)
联系电话	13828755330

## 产品详情

### 杭州市办公楼房屋结构安全检测单位

2.5 将承重一砖墙开凿成半砖墙体。整改措施：必须恢复原状，但补砌半砖墙属无效加固，应采用现浇混凝土恢复原墙厚。具体做法如下：在被拆除的半砖厚墙一侧，满设 6 钢筋网，竖向和水平方向间距均为 250mm，并设 6 穿墙拉结钢筋，双向间距 500mm。拉结钢筋一端锚固于墙内，另一端与钢筋网绑扎连接。浇筑混凝土的强度等级为 C15，确保钢筋网的混凝土保护层为 25mm。2.6 户型 1、2 的承重横墙原则上不允许拆改。如在横墙上开门洞，洞宽不能大于 900mm，门洞侧剩余墙体截面不能小于 240mm × 370mm，洞顶设置 2[10 组合过梁，每端搁置长度 240mm。过梁截面见图 8(B)。2.7 拆改卫生间、储藏间及垃圾井隔墙。垃圾井属公共空间，将垃圾井纳入户内使用面积，使用安全不能保障，故不同意住户使用垃圾井。结构功能：该墙体为承重墙，承受卫生间和储藏室楼面荷载及上层墙体荷载，还可能有抵抗楼梯休息平台的挑梁倾覆作用。

### 检测内容：

- 1、调查办公楼使用和环境情况，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，而引起办公楼结构构件异常损坏的检测。

- 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、办公楼遭受火灾后，其结构构件损坏范围、程度及残余抗力的检测。