

# 清城区房屋安全检测鉴定报告

产品名称	清城区房屋安全检测鉴定报告
公司名称	广东华筑工程检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区秋长街道新塘黄埔路53号厂房B三楼，宿舍B一楼
联系电话	0755-33555968 19875510085

## 产品详情

### 清城区房屋安全检测鉴定报告

随着房屋安全鉴定在房屋工程使用过程中的重要性，我国在房屋鉴定房屋早已有明确的规定，其具体的房屋鉴定规范流程为：接受委托—现场初步调查—明确鉴定内容、签到协议合同—现场详细检测、调查—综合分析、计算、评定等级—出具房屋安全鉴定报告书。

房屋安全鉴定主要内容检测要点：

#### 一、混凝土结构构件的强度检测

房屋混凝土结构构件强度检测主要分为两类，即无损检测和部破损检测，在房屋安全鉴定部破损检测是较为常用的检测方法，部破损检测是基于较少影响房屋结构的情况下对房屋的混凝土试块进行强度检测，其常用的方法有钻芯取样法、剪压法和拔出法等，以钻芯取样法为例，其检测流程：检测登记—做好检测准备—钻取芯样—芯样试压——记录状态—出具试压报告及计算，这里需注意在进行抽芯时要尽量避开主筋位置。

#### 二、钢筋检测

钢筋检测主要是对房屋混凝土保护层的厚度进行检测鉴定，房屋安全鉴定机构利用的检测工具对混凝土结构构件进行检测鉴定，流程：确定检测范围—设定仪器量程及钢筋直径—进行检测—出具报告及计算书，在需注意：检测中要保持测定仪探头与混凝土结构构件钢筋布置方向的平行关系。

#### 三、裂缝检测

造成房屋出现裂缝的原因有很多，房屋结构裂缝的形式也有很多，如：温度裂缝、收缩裂缝、荷载裂缝等，裂缝的检测包括对房屋外观形态和分布特征等检测，早房屋安全鉴定中比较常用的检测方法是根据建筑材料的强度、实际尺寸情况、结构荷载等根据相关规范标准进行检测验证，温度裂缝可通过温度场

与温度应力来推算，收缩裂缝可通过收缩发展的相关数据与结构力学原理进行推算，地基沉降造成的裂缝可根据实际沉降情况来计算变形并利用结构力学相关方法推算检测。

#### 四、房屋整体结构的倾斜检测

造成房屋出现倾斜的情况大多是因为房屋地基基础出现不均匀现象，可根据墙体上的裂缝初步判定房屋地基基础是否存在不均匀沉降，如果房屋底座出现了45度的倾斜量，可判定地基出现盆式沉降，如果房屋墙面裂缝出现于顶层说明四周的沉降量较大，需注意房屋安全鉴定检测房屋倾斜量首先要房屋垂直方向要设置上下两点或包括中心三点作为主要的观测点。