

黄冈房屋安全鉴定单位专业出具有效力第三方房屋鉴定报告

产品名称	黄冈房屋安全鉴定单位专业出具有效力第三方房屋鉴定报告
公司名称	武汉马房山理工工程结构检测有限公司
价格	5.00/平方米
规格参数	检测报告:权威第三方房屋鉴定报告 房屋安全鉴定:一式五份 房屋鉴定报告:一式五份
公司地址	洪山区珞狮路122号(原14号)
联系电话	15871398415

产品详情

黄冈房屋安全鉴定单位专业出具有效力第三方房屋鉴定报告，黄冈房屋结构可靠性等级鉴定评定，可以按照有关设计规范验算分析评定，也可以按照荷载检验分析评定，还可以基于构件的状态或条件分析评定。

首先，房屋安全鉴定的对象具有特殊性，一般来说，我们进行房屋安全鉴定的对象都是既有房屋，而不是一些在建的房屋。可以说，新建工程质量检测以及等级认定里，不是房屋安全鉴定的职责范围内。进行既有房屋安全鉴定，是不论有没有合理的建设程序以及设计年限的。其次，房屋安全鉴定与其所建的年代以及结构都有着很大的差异的，可以说即使对同一对象进行鉴定，但是由于其所处的年代，采用不同的材料或是不同的结构，在不同的建造标准下建设起来的，其安全结果也都是不同的。因此，这就需要在进行房屋安全鉴定的时候，工程人员要具备工业与民用建筑的基本理论，而且还要具有很强的专业知识，同时，其实践经验也要非常的强，只有这样，在对房屋安全鉴定的时候，才会能够结合实际做出正确的鉴定。

最后，在房屋安全鉴定时，还要考虑一下房屋所在的环境对房屋的影响，这样才能更准确。

现在生活中，需要房屋安全鉴定却不及时处理而导致人民生命财产安全的情况有很多。尤其是楼房，每层业主管管理不同，房屋安全鉴定检测很难统一，这就为房屋安全鉴定埋下了巨大隐患。所以做好房屋安全管理工作十分重要。每位业主应该加强戒备。在房屋安全鉴定检测期间，我们需要了解到：

01 判明房屋产生的裂缝是结构性裂缝还是非结构性裂缝

钢筋混凝土房屋产生裂缝的原因有很多，其对房屋建筑的安全性影响也很大，只有正确判定房屋的结构受力状态和裂缝对结构的影响，才能有针对性的进行构件的维护和加固。

其中结构性裂缝对房屋安全性影响最大，从根本上决定着房屋的结构应力、房屋承载力和房屋后续可能发生的损坏。而非结构性裂缝相对影响不大，往往是由自身应力而形成的，对房屋结构的承载力影响不

大，可以根据相关的需要进行修补、加固。

02 判明结构性裂缝的受力性质

结构性裂缝分为两种形式：脆性破坏裂缝和塑性破坏裂缝。

脆性破坏裂缝的出现较为突然，一旦出现对于整个房屋结构的影响很大，会造成房屋的损坏，因此在进行房屋安全检测过程中要着重对易出现脆性破坏裂缝的地方进行检查，及时发现问题，从而进行提前加固，防止裂缝出现。

塑性破坏裂缝相比脆性破坏裂缝来说危险性较小，事先有变形或裂缝的征兆，可以根据情况进行适当补救。针对塑性破坏裂缝，在进行检测过程中，可根据裂缝的位置、长度、深度等进行检验，如果裂缝没有扩大趋势，且最大裂缝未超过规定值，那么可以不进行修补。

03 查明裂缝的深度、长度、宽度

在进行房屋安全鉴定检测过程中，还要对裂缝的状态进行检查、判断，同时根据检测结构来制定相关修补、加固措施。

混凝土表面裂缝可以分为三种：细小裂缝、中等裂缝及贯穿性裂缝。裂缝的宽度越大、长度越长、深度越深，其结构中的钢筋就越容易受到腐蚀，也就意味着在长久暴露的情况下，钢筋及混凝土的强度都会受到破坏，从而影响建筑寿命。因此，在进行房屋安全鉴定检测时，要充分对房屋室内外的裂缝进行检测，并结合房屋周围环境进行充分考察。

通常来说，室内出现横向裂缝受对钢筋混凝土结构影响较小，以不影响美观为度。而在潮湿的室外，出现大规模裂缝则会加重钢筋结构的腐蚀，裂缝也很容易发生扩大，因此应予以处理。

此外，裂缝的深度也会影响建筑结构，通常表面的裂缝多是非结构性裂缝，对房屋影响不大，一旦出现贯穿性裂缝，则很有可能是结构性裂缝，很容易造成对钢筋的锈蚀，影响建筑稳定。因此，应根据检测结果，准确判断房屋裂缝的深度、长度和宽度，并根据其危险性大小采取必要的加固措施。

04 判明裂缝的未来发展趋势

裂缝按其扩展趋势可以分为：稳定性裂缝、活动性裂缝和发展裂缝。

房屋结构在长期荷载的作用下，出现裂缝是不可避免的，只要裂缝是稳定的，且宽度、深度、长度都满足各项要求规定，并无很大危险，可以认为房屋结构是安全的。但如果裂缝是不断扩展的，就说明可能对房屋结构产生影响，因此，要及时进行必要的修补措施。

05 判断钢筋混凝土构件结构变形

结构的变形测量要有重点，针对可疑迹象或者结构本身的弱点进行检测，在进行建筑结构变形测量时，建筑结构的最大挠度和位移情况必须进行测量。同时在进行结构变形测量时也要与裂缝测量相结合，如果结构变形过大，很可能会产生相应的裂缝，而裂缝过大也会使建筑结构发生变形。因此，变形情况是反映房屋结构是否稳定的重要标志，也是房屋安全鉴定的重要内容。

房屋安全鉴定是一项全方位的技术工作，对房屋进行全面的安全检测能够保证房屋建筑更加合理，使用更加安全，从而保障房屋在使用过程中发挥最大功能。同时，房屋安全鉴定还有很多方面需要我们完善，除了技术方面的加强，还包括人员素质的培养、检测经验的积累等，只有各方面充分配合，才能保证房屋安全鉴定工作顺利实施。

