

宜阳县某工业厂房安全性鉴定

产品名称	宜阳县某工业厂房安全性鉴定
公司名称	河南明达工程技术有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	河南省:厂房鉴定中心 省权威机构:河南在线
公司地址	康平路79号
联系电话	13203888163

产品详情

宜阳县某工业厂房安全性鉴定 新闻报道

——承接河南省、山东省、安徽省检测鉴定业务

厂房检测主要内容：房屋建筑、改扩建和使用情况等历史资料；建筑轴线、结构构件尺寸及房屋建筑布置图复核；房屋完损状况检测；房屋倾斜检测；房屋相对不均匀沉降检测；提供检测结论及建议。振动问题给我们的生产和生活带来很多危害。厂房内的大型动力设备在使用时，会产生巨大的反复变动的荷载，这荷载引起楼盖的垂直振动，同时也有整体的水平振动。结构的振动过大，降低了机器的动态精度和使用性能，同时使处在其中的工作人员有不舒服感，影响人员的身体健康。

什么情况下需要对房屋建筑进行结构的安全鉴定？第一就是在达到设计使用年限的时候。现在对于我们国家来说设计使用年限一般50年的居多，普通的住宅或者办公楼，一般是在66年以后建的，就是已经达到了设计使用年限的。这部分都是要进行房屋的结构安全鉴定的。

再一个就是原设计未考虑抗震设防或者抗震设防要求有提高的。未考虑的呢就是基本上76年以前有一部分建筑是没有考虑的。再一个就是抗震设防要求提高的，提高的主要就是学校医院还有幼儿园等，从原来的丙类建筑变成乙类建筑。

拟进行结构改造，影响结构安全性和抗震性能的，改变使用用途使荷载增大的，抗震设防类别提高的，或未按照规定变动建筑主体和承重结构降低了房屋结构安全性与抗震性能的。这个主要就是结构改造引起的，很多这种拆改啊，或者使用功能改变啊这部分。

主体结构出现明显的受力裂缝或者是钢筋钢材的锈蚀及变形损伤的。

地基不均匀沉降导致结构损伤和变形的。

毗邻的建筑施工可能影响房屋建筑使用和结构安全与抗震性能的。

发现房屋存在严重的安全隐患的。

因事故导致结构整体损伤或者房屋建筑灾害损伤修复处理之前要进行[房屋安全鉴定](#)。

我们一般做一个房屋的结构安全和抗震鉴定主要是包含三方面的内容：

现场的检测部分。现场检测主要的目的就是确定它的施工质量，还有就是外观的缺陷，对基础建筑来说就是外观缺陷损伤的情况。

根据我们现场检测的情况对结构进行安全和抗震的验算;根据验算的结果还有检测的结果出一个建议，就是根据它结构存在的问题给出一个处理建议。

建设部令129号规定：房屋有人或使用人向当地鉴定机构提供鉴定申请时，必须持有证明其具备相关民事权利的合法证件。房屋安全鉴定机构一般会要求提供申请人证明的资料和要鉴定房屋的相关资料，如建筑施工图纸、建筑结构图纸、地质资料等，如果较复杂，会根据资料到现场先勘察一番，再决定是否受理。受理后，房屋安全鉴定机构会派鉴定人员（按规定外出作业鉴定人员最低不少于2人）到现场对该房屋检测、收集相关数据。建设部令129号规定：房屋安全鉴定机构进行房屋安全鉴定应按下列程序进行：

在建设过程中存在的安全问题-周围环境影响

1) 在原有房屋周边新建建筑，由于附加应力影响，可能使原有房屋损坏。

2) 在原有房屋周边开挖基坑，边坡处理不当，造成原有房屋基础滑移。

3) 周边施工降水，使房屋地基土质发生变化，造成房屋损坏。

4) 房屋地基受水浸泡，导致基础不均匀沉降，使上部结构损坏。

5) 大型机械作业产生的震动也可能会对房屋造成影响。

4、哪些房屋需要做安全鉴定？

1、达到一定的使用年限，有老化迹象；

2、主体结构出现裂缝、倾斜等异常迹象，危及房屋安全；

3、改变使用功能，明显增加负荷，有可能危及安全；

4、发生过自然灾害（如水灾、火灾、台风、地震），影响房屋正常使用；

5、周边环境进行地下管线、基础、地铁运行及爆破震动作用；

7、危及房屋安全、正常使用的其它情形。宜阳县某工业厂房安全性鉴定中心有限公司

当房屋出现安全问题时通常都会做相关的加固修复来解决安全隐患，但在加固前的房屋安全检测鉴定是必不可少的重要环节，通过房屋检测，查出问题根源才能彻底解决房屋安全隐患。加固前的房屋安全检测内容主要包括：

(1)结构材性检测。

(2)考证房屋历史沿革，重点保护部位及保护要求。

(3)调查房屋建筑概况：对建筑的年代、布、功能、风格、环境，以及要求进行了解和解析。

(4)结构体系复核检测。

(5)构件尺寸和配筋复核检测。

(6)建筑结构图纸测绘，对房屋的整体布、结构尺寸等进行测量，并绘成图纸。

(7)房屋完损状况检测。

(8)抗震性能评估。

(9)结构验算与安全性分析。

(10)房屋倾斜及沉降测量。

最后通过房屋检测，根据鉴定结果和建议找专业的加固公司进行房屋加固，更能保障房屋使用安全。

测试。根据广州现行建筑规范(DGTJ08804)的现行规定，可以确定一个房屋的沉降观测点的数量和位置。沉降观测点观测标志的制作，应当符合国家现行建筑变形测量规范JGJ8的规定。三、房屋沉降应按水准测量、测量等级、精度要求、数据处理、相对沉降计算及相关技术要求，按现行行业标准《建筑变形测量》规定执行。宜阳县某工业厂房安全性鉴定出具鉴定报告

b.对于精度要求低、变形周期短、变形速率大的建筑，可采用位移传感器、加速度传感器、GPS动态实时差分测量等方法;c.当变形频率小时，可采用数字近景摄影测量或经纬仪

宜阳县某工业厂房安全性鉴定今日头条新闻报道-校舍建筑安全鉴定类别：1、校舍安全鉴定。由县区校安办委托乙级以上的设计单位或房屋安全鉴定机构承担鉴定工作（地震部门、建委配合工作）并出具鉴定报告。在安全鉴定过程中，对需要进行实体检测的校舍，应委托具备相应的检测单位负责检测，出具检测报告。2、校舍抗震鉴定。经安全鉴定为Asu、Bsu、Csu的校舍，需进一步进行抗震鉴定。抗震鉴定应由县区校安办委托乙级以上的设计单位或房屋安全鉴定机构承担鉴定工作（地震部门、建委配合工作）并出具《抗震鉴定报告》。在抗震鉴定过程中，对需要进行实体检测的校舍，应委托具备相应的检测单位负责检测，出具检测报告。3、校舍消防安全鉴定。由消防部门负责，组织技术人员对需要进行消防鉴定的校舍进行鉴定，出具鉴定报告。4、校舍防雷安全鉴定。由气象部门负责，组织防雷安全管理和技术人员对防雷装置进行鉴定，出具鉴定报告。5、校舍其他安全鉴定。由相关部门负责，并分别出具鉴定报告。6、形成综合性鉴定结论。各县区校安办根据各专业机构提供的校舍抗震及结构安全、消防安全、防雷安全鉴定意见或报告，形成综合性鉴定结论，并按照有关要求，逐校逐栋建立登记表存档。

学校幼儿园房屋安全检测鉴定报告 - - 教育场的特殊性 由于学校、幼儿园等教育场的特殊性，对房屋结构安全及抗震能力的要求均高于普通房屋建筑，我国建筑设计及抗震规范明确规定，此类场的抗震等级均需在当地原有抗震等级的基础上提高一个等级，以确保学校、幼儿园的建筑安全，为学生、小孩提供安全保障。1、在房屋建筑上设置高耸物、搁置物或者悬挂物的，属于拆改房屋结构、明显加大房屋荷载或者在楼顶设置广告牌等高耸物的，应当由原房屋设计单位或者具有相应等级的设计单位提出设计方案，经房屋安全鉴定机构鉴定符合安全条件后，方可设置。2、严重损坏的房屋一般不得装饰装修。确需装饰装修的，应当行房屋鉴定，并采取修缮加固措施，达到居住和使用安全条件后，方可进行装饰装修。3、非住宅房屋装修涉及拆改房屋结构、明显加大房屋荷载的，应当由原房屋设计单位或者具有相应等级的设计单位提出设计方案，经房屋质量鉴定机构鉴定符合安全条件后，方可施工。4、原有房屋改为公共娱乐场或生产经营用房的，经营者应当向房屋质量鉴定机构申请房屋鉴定。5、因发生自然灾害或者爆炸、火灾等事故危及房屋安全的，房屋有人应当及时向房屋安全鉴定机构申请房屋鉴定。6、兴建大型建筑或者有桩基、地下建筑物和构筑物等建设项目的，建设单位应当在开工前向房屋安全鉴定机构申请对施工区相邻房屋进行房屋鉴定，并按照规定采取安全保护措施。

宜阳县某工业厂房安全性鉴定6.建筑结构抗震鉴定和相关的评估

结合厂房的后续继续使用的一些功能来看，对厂房的结构进行相关的安全性以及抗震性能的评估。

7.撰写检测报告、提供检测鉴定结论及处理建议

通过综合现场一系列的检查的情况厂房的损坏的主要原因来进行相关的分析;

8.检测结论及建议。 1、在下列情况下，应进行工业厂房可靠性鉴定; 1)达到设计使用年限拟继续使用时;

2)用途或使用环境改变时; 3)进行改造或增容、改建或扩建时; 4)遭受灾害或事故时;

宜阳县某工业厂房安全性鉴定单位

经营方针：本着“以标化兑质量，以服务得市场，以诚信保品质，以管理出效益，以合作促双赢”的宗旨，谋求“锐意创新、共同发展”的理念，力图在加快城市建设及与建设单位共同发展中做出我们的贡献。 我司房屋质量检测鉴定中心作为江苏、浙江、广州市专业的公平公正的第三方房屋检测机构。