

# 肇庆厂房验厂安全检测验收报告办理公司

产品名称	肇庆厂房验厂安全检测验收报告办理公司
公司名称	广东方十检测鉴定有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省海南省各地区皆可承接
联系电话	16620023371

## 产品详情

肇庆厂房验厂安全检测验收报告办理公司

欢迎来电咨询：166-2002\*3371

我们承接所有城市房屋检测鉴定、加固设计、加固施工

我们是广东方十房屋安全鉴定有限公司-我们具备相关主管部门认可的专业房屋鉴定单位。公司成立之初以提供房屋安全检测、房屋质量鉴定、房屋质量检测、房屋检测报告、房屋安全鉴定、危房鉴定和房屋损坏评估鉴定、房屋建筑结构检测鉴定、房屋建筑工程质量检测鉴定、抗震检测鉴定、房屋受损等技术咨询及一站式解决方案服务商。

工程质量实体检测能真实的反映出建筑工程的实际质量状况，为工程鉴定提供科学的依据。工程质量鉴定则是依据检测的结果，对建筑物的安全性，正常使用以及抗震性等方面进行验算分析，对建筑物能否继续使用，能否改变使用用途出结论，并为建筑物是否进行加固处理提供依据。

有关于厂房出现墙体开裂需要对裂缝进行安全检测鉴定，还有比较多的是厂房需要增加机器设备，楼板荷载增大，需要对楼板承重能力进行检测鉴定。除了这些以外，还有很多厂房质量检测业务等。下面小编就跟大家说说需要做厂房质量检测的情况有哪些和厂房检测鉴定怎么进行。它们使用频繁，存在很大的结构安全隐患。为确保工厂结构的安全，这种现象对结构安全评估尤为重要。

今天，房屋检验鉴定会让您分享何时进行工厂安全评估及相关内容。

一、原设计图和竣工图、工程地质报告、历次加固和改造设计图、事故处理报告、竣工验收文件和检查观测记录等;

二、原始施工情况;

三、厂房的使用条件;

四、根据已有资料与实物进行初步核对、检查和分析;

五、填写初步调查表。初步调查表的格式宜符合本标准附录一的要求;

六、制定详细调查计划。确定必要的实测、试验和分析等的工作大纲。

### 厂房检测流程

厂房安全可靠鉴定检测宜根据实际需要选择下列工作内容：

- 1) 详细研究相关文件资料。
- 2) 详细调查结构上的作用和环境中的不利因素，以及它们在目标使用年限内可能发生的变化，必要时测试结构上的作用或作用效应。
- 3) 检查结构布置和构造、支撑系统、结构构件及连接情况，详细检测结构存在的缺陷和损伤，包括承重结构或构件、支撑杆件及其连接节点存在的缺陷和损伤。
- 4) 检查或测量承重结构或构件的裂缝、位移或变形，当有较大动荷载时测试结构或构件的动力反应和动力特性。
- 5) 调查和测量地基的变形，检测地基变形对上部承重结构、围护结构系统及吊车运行等的影响。必要时可开挖基础检查，也可补充勘察或进行现场荷载试验。

### 厂房安全可靠鉴定标准

厂房安全可靠鉴定，应符合下列要求：

- 1、在下列情况下，应进行可靠性鉴定；
  - 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；
  - 5) 存在较严重的质量缺陷或者出现较严重的腐蚀、损伤、变形时。
- 2、在下列情况下，宜进行可靠性鉴定：
  - 1) 使用维护中需要进行常规检测鉴定时；
  - 2) 需要进行全面、大规模维修时；
  - 3) 其他需要掌握结构可靠性水平时

这里所说的工业厂房，包括混凝土结构、钢结构、砌体结构为承重结构的单层和多层厂房。鉴定的目标

使用年限，应根据工业厂房的使用历史、当前的技术状况和今后的维修使用计划，由委托方和鉴定方共同商定。对于鉴定对象的不同鉴定单元，可确定不同的目标使用年限。

## 一、适用范围

- 1、房屋改变使用用途和使用功能前的检测鉴定：指房屋在改变原本设计使用用途和使用功能后房屋结构构件承载能力及各项技术参数是否满足后期的安全使用要求，并对不满足安全使用要求的构件提出合理的加固处理意见。
- 2、房屋拆改结构布置前的鉴定：指房屋使用单位想扩大房屋内在的使用空间、增设电梯及消防楼梯等构造设施前的检测鉴定，改造过程一般情况下需拆改房屋的部分结构承重构件，拆改前需了解拆改是否影响房屋的结构安全及采用加固可否达到拆改要求的一种为客户提供可行性建议的检测鉴定。
- 3、增加使用荷载前的房屋鉴定：一般以工业厂房、仓库、生产车间、档案馆及机房较多，为满足使用需求需在房屋楼面或其他承重构件上增加吊车、档案柜、机械设备、货柜、广告牌等设备前（后）为了解建筑目前楼面的承载能力是否满足增加设备的安全使用要求的检测鉴定，并对不满足承载能力要求及安全使用要求的构件提供合理的加固处理建议。
- 4、房屋增加使用层数前的鉴定：指房屋使用单位想增加使用层数前为了解建筑目前基础、主体承重构件的承载能力是否满足增层后的安全使用要求，并对不满足承载能力要求及安全使用要求的构件提供合理的加固处理建议。
- 5、房屋延长设计使用年限的鉴定：指房屋已用年限已经超过原设计使用年限想继续使用房屋前的检测鉴定，继续延用前为了解房屋目前的各项技术参数是否满足后期的安全使用要求，并对房屋目前出现的损坏及不满足安全使用要求的构件提供合理的加固处理建议。
- 6、装修改造前房屋鉴定：该种鉴定在不改变结构构造的情况下一一般为常规性的可靠性检测鉴定，主要是房屋重新装修前想了解原结构的安全性和使用性（统称为可靠性）是否满足后期的使用要求及现时的国家规范要求。
- 7、安装广告屏幕等装修加固改造前的性能鉴定。
- 8、装修加固改造后的验收鉴定。
- 9、对房屋主体工程质量、结构安全性、构件耐久性、使用性存在质疑时的复核鉴定。