

云浮民宿安全鉴定 酒店承载力检测单位 提供解决方案

产品名称	云浮民宿安全鉴定 酒店承载力检测单位 提供解决方案
公司名称	广东建业检测鉴定有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区九围第二工业区 21号新艺园区商业楼
联系电话	18118749536 18123793574

产品详情

厂房抗震鉴定是对正在使用中的厂房房屋及拟作改造房屋的抗震能力评定。厂房房屋抗震鉴定通过检测房屋结构的现状、调查房屋的改造方案和未来使用情况，按规定的抗震设防要求，对房屋的抗震性能进行评定。

一、如何进行厂房抗震鉴定

- 1.调查建筑现状与原始资料相符合的程度、施工质量和维护状况，发现相关的非抗震缺陷。
- 2.根据各类建筑结构的特点、结构布置、构造和抗震承载力等因素，采用相应的逐级鉴定方法，进行综合抗震能力分析。
- 3.当建筑的平、立面，质量、刚度分布和墙体等抗侧力构件的布置在平面内明显不对称时，应进行地震扭转效应不利影响的分析;当结构竖向构件上下不连续或刚度沿高度分布突变时，应找出薄弱部位并按相应的要求鉴定。
- 4.检查结构体系，应找出其破坏会导致整个体系丧失抗震能力或丧失对重力的承载能力的部件或构件;当房屋有错层或不同类型结构体系相连时，应提高其相应部位的抗震鉴定要求。
- 5.当结构构件的尺寸、截面形式等不利于抗震时，宜提高该构件的配筋等构造的抗震鉴定要求。结构构件的连接构造应满足结构整体性的要求;装配式厂房应有较完整的支撑系统。

二、厂房抗震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。

6.检测结构材料的实际性能和构件的几何参数，必要时通过荷载试验检验结构或构件的实际性能。

7.检查围护结构系统的安全状况和使用功能。

8.可靠性分析和计算，应该基于一个详细的调查和测试结果，建筑结构和整体水平的各种组件的可靠性的分析和计算，包括结构分析、结构安全和正常使用或成分分析，存在的问题的原因的分析等等。