

# 平凉市工业厂房结构安全检测标准

产品名称	平凉市工业厂房结构安全检测标准
公司名称	深圳市建工质量检测鉴定中心有限公司
价格	.00/个
规格参数	新闻资讯:厂房检测鉴定中心 每日新闻:厂房鉴定办理费用 天天新闻:厂房鉴定新闻
公司地址	深圳市南山区桃源街道塘兴路集悦城A26栋102室
联系电话	13926589609

## 产品详情

平凉市工业厂房结构安全检测标准\*新闻热点

一、厂房可靠性鉴定标准（各类大小型厂房安全检测报告办理）

- 、 b、 c、 d——房屋可靠性鉴定子项的评定等级；
- A、 B、 C、 D——房屋可靠性鉴定项目或组合项目的评定等级；
- 一、 二、 三、 四——房屋可靠性鉴定单元的评定等级； R——结构或结构构件的抗力；
- S——结构或结构构件的作用效应； ——结构重要性系数； ——计算跨度或计算长度；
- l——跨度或长度； h——框架层高或多层厂房层间高度；
- H——钢筋混凝土柱或框架总高，砌体结构房屋总高；
- 柱脚底面至吊车梁或吊车桁架上顶面的高度； e——吊车轨道中心对吊车梁轴线的偏差；
- Q——吊车起重量； ——砌体变形裂缝宽度； ——单层工业厂房砌体墙、柱变形或倾斜值；
- 多层厂房墙、柱层间变形或倾斜值。

二、找怎么样的单位办理厂房安全检测收费更划算呢 房屋安全性检测主要为调查房屋的使用历史和结构体系；测量房屋的倾斜和不均匀沉降情况；采用文字、图纸、照片或录像等方法，记录房屋主体结构和承重构件损坏部位、范围和程度。房屋安全检测收费合理，房屋结构材料力学性能的检测项目，应根据结构承载力验算的需要确定，必要时应根据房屋结构特点，建立验算模型，按房屋结构材料力学性能和使用荷载的实际状况，根据现行规范验算房屋结构的安全储备。分析房屋损坏的原因，综合判断房屋结构损坏状况，确定房屋危险程度，房屋安全检测应按《危险房屋鉴定标准》cj13执行。对工业厂房进行安全检测时，尚应符合《工业厂房可靠性鉴定标准》gbj144 - 90等相关标准的规定。

由于近半的工业厂房设计年代较早，许多设计工业厂房承载能力限值过小，已经无法满足现代工业生产所需的设备放置要求。因此有必要对既有工业厂房进行厂房承重检测，以对新增设备厂房的后续使用提供安全保障。工业厂房使用过程中不可忽视的承重检测单位厂房承重检测的检测内容主要针对建筑物的承重结构系统、结构布置和支撑系统、围护结构系统三个组合项目进行厂房承重检测；进行厂房承重检测前首先先要弄明白厂房的结构形式；通过对现场勘查确定设备的尺寸、重量、运行荷载及布局，了解

厂房布置设备区域的使用荷载是否满足原设计要求，查看结构布局是否合理，构件传力是否直接，在通抽取部份混凝土构件芯样送第三方检测单位试压获取混凝土强度数据，并以计算机建模复核算楼板承重能力。许多客户在厂房原有基础上新增生产设备时往往会把目光集中在设备的安全、重量、是否满足生产使用要求上面，往往忽略了厂房楼板承载力是非满足新增设备的要求，厂房楼板承重检测是在厂房新增设备时需要考虑的重要问题。但是由于许多厂房使用年代较久或厂房无施工许可证已投入使用，无法提供准确的厂房承重能力限值，需委托房屋安全鉴定机构对该厂房进行楼板承重检测鉴定，可以准确知道厂房楼板的承重限值，对新增设备的数量进行把控，对不满足楼板承重能力的厂房进行加固处理，提前预防后续因新增设备而引起的安全隐患。