

# 厂房整体质量安全检测评估

产品名称	厂房整体质量安全检测评估
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂房检测:厂房整体质量评估
公司地址	深圳市宝安区/龙岗区都有办事处
联系电话	0755-29650875 13590406205

## 产品详情

### 厂房整体质量安全检测评估

设备的采集频一般应大于所关心的桥梁结构自振频率的10倍以上。对于具有索结构的桥梁如悬索桥、斜拉桥则需要进行索力测量。索力测试采用基频测试法，即测出拉索的横向振动频率，再计算出索力。其特点为快速、方便、经济，适合进行现场测试。拉索频率测试时可采用环境随机振动法或人工激振，计算时需要根据桥的类型和索的特点进行修正。施工影响周边房屋安全性检测鉴定?0?2有相关规定，厂房必须保证整体的安全性，很多厂房他们需要进行一些结构安全性检测，承重承载力荷载检测，如下情况需要办理：

- 1、厂房需要知道我楼层放置设备的承重力是多少
- 2、厂房在加买设备的时候，我这个12吨大型设备是否放得下，他的承重范围多少
- 3、厂房没有产权证，需要进行第三方机构检测才能放心放置

### 二、从厂房另一个角度来说，他的办理流程有哪些

- 1、需要工程师现场带着钢筋仪，探测仪，到现场进行详细的检测
- 2、现场检测的方法，需要按照回弹法，钻芯法这两种方法检测厂房主体安全性
- 3、两种方法根据厂房的年限决定办理

### 三、全国范围的厂房相关部门有要求都必须进行质量检测

- 1、根据相关检测规范，第\*\*条，

厂房放置设备检测是运用一定的技术手段和方法，通过对既有厂房质量（而不是在建工程质量），特别是对其结构质量进行检查测定，厂房验厂检测，促进现有厂房设备资源的充分、合理利用，保证厂房的

稳定作用，因此具有巨大的社会效益和经济效益。厂房检测又称厂房质量检测评估，是指由具备含有CMA,及CNAS资质的检测单位对厂房质量进行检测，评估，并开具报告的过程。

根据委托方的要求并结合工程的具体情况，本次检测鉴定的主要内容如下：

1. 整体结构的调查检测，包括建筑物目前的使用状况、整体变形等方面的情况；
2. 检测范围轴线尺寸、层高及结构平面布置检测；
3. 检测范围构件混凝土强度的抽样检测；
4. 检测范围构件钢筋配置情况的抽样检测；
5. 检测范围构件的截面尺寸、楼板厚度及损伤等检测；
6. 根据检测结果进行静力和抗震承载力的验算；
7. 根据以上检测鉴定结果提出所测区域楼面承载能力检测鉴定报告。

检测仪器主要包括：

1. 取芯机
2. 钢筋位置测定仪
3. 楼板测厚仪
4. 卷尺
5. 游标卡尺等