

# 白银工业厂房结构安全检测鉴定服务

产品名称	白银工业厂房结构安全检测鉴定服务
公司名称	深圳市中测工程技术有限公司
价格	8.00/件
规格参数	行业类型:房屋检测 检测类型:安全质量检测 所在地:深圳
公司地址	龙华区大浪街道龙观西路39号龙城工业区综合楼
联系电话	0755-21006612 15999691719

## 产品详情

厂房楼板承重检测步骤：

1. 调查厂房的使用历史和结构体系等基本情况。

2. 采用文字、图纸、照片或录像等方式，记录厂房的主体结构和承重构件。

3. 厂房结构材料力学性能检测，应根据结构承载力验算的需要确定。

4. 根据现场检测数据，建立结构计算模型，(检测完结构材料力学性能和使用荷载的实际状况，根据现行国家规范标准验算厂房结构承载力)根据厂房使用荷载对厂房进行结构受力分析及承重检测验算，综合判断厂房结构现状。

当需新增设备却发现厂房楼板承重能力不满足要求时应当怎么办？

1. 达到原设计要求的承重能力接近楼面承载力建议采用设备底部增垫钢板扩大设备与楼板的接触面积。

2. 如果设备要求承载力超过厂房楼板承载力一般采取加固补强的方式进行不满足的构件处理。

3. 房屋使用过程中进行楼面荷载改造设计般要从厂区室内外空间优化、厂房建筑功能调整、建筑立面修缮。