

普通厂房一般能承重多少公斤检测

产品名称	普通厂房一般能承重多少公斤检测
公司名称	深圳市中测工程技术有限公司
价格	.00/平米
规格参数	
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

普通厂房一般能承重多少公斤检测，厂房承重检测一般内容：

- 1、调查建筑物的使用历史和结构体系；
- 2、测量倾斜和不均匀沉降；
- 3、通过文字、图纸、照片、影响等手段记录房屋构件，装修设备的损坏程度部位及范围；
- 4、利用专业设备检测相关数据，经过演算后分析原因；

建筑物使用功能改变；

建筑物使用中的损坏；

建筑物抗震等级提高；

建筑物因软土地基导致的倾斜、裂缝；

厂房因工艺要求而导致的荷载增加；

因设计或施工失误发生的截面偏小、配筋不足；

结构振动过大；

检测步骤与方法；

1. 既有建筑物结构性能和质量安全检测鉴定、评估；
2. 建筑工程事故检测鉴定；

3. 建筑结构应力、变形施工监测；
4. 结构抽芯、回弹和超声检测、结构荷载试验；
5. 工程测量、基坑监测；
6. 混凝土与钢结构检测试验；
7. 混凝土表面及内部缺陷检测；
8. 裂缝检测、沉降观测；
9. 砌体灰缝砂浆强度检测；
10. 混凝土及砌体腐蚀层厚度检测；
11. 钢筋直径、数量与锈蚀程度检测；
12. 混凝土后锚固件或节点抗拔和抗剪性检测；
13. 各种结构的载荷试验。

厂房承重检测评估等级：

根据现行国家标准《工业建筑可靠性鉴定标准》（GB 50144-2008）的相关规定，工业建筑的可靠性鉴定评级，应划分为构件、结构系统、鉴定单元三个层次；其中结构系统和构件两个层次的鉴定评级，应包括安全性等级和使用性等级评定，需要时由此综合评定其可靠性等级；安全性分四个等级，使用性分三个等级，各层次的可靠性分四个等级。其中，鉴定单元结构安全评级的分级标准及相应的处理要求如下：一级——符合国家现行标准规范的可靠性要求，不影响整体安全，在目标使用年限内不影响正常使用，可能有极少数次要构件宜采取适当措施；二级——略低于国家现行标准规范的可靠性要求，仍能满足结构可靠性的下限水平要求，尚不明显影响整体安全，在目标使用年限内不影响或尚不明显影响整体正常使用，可能极少数构件应采取适当措施、极个别次要构件必须立即采取措施；三级——不符合国家现行标准规范的可靠性要求，影响整体安全，在目标使用年限内明显影响整体正常使用，应采取适当措施，且可能有极少数构件必须立即采取措施；四级——极不符合国家现行标准规范的可靠性要求，已严重影响整体安全，必须立即采取措施。鉴定单元的可靠性等级，应根据其地基基础、上部承重结构和围护结构系统的可靠性等级评定结果，以地基基础、上部承重结构为主。