

# 厦门市厂房第三方承重检测设备承重鉴定报告

产品名称	厦门市厂房第三方承重检测设备承重鉴定报告
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司
价格	.00/平米
规格参数	厦门新闻:厦门厂房鉴定中心 承重新闻:厦门厂房质量鉴定 第三方新闻:厦门厂房安全鉴定
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

厦门市厂房第三方承重检测设备承重鉴定报告/新闻

工业厂房承重安全检测鉴定——厂房评定：厂房评定单元的承重结构系统组合项目的评定等级分为a、b、c、d四级，可按下列规定进行：

- 1、将厂房评定单元的承重结构系统划分为若干传力树。
- 2、传力树中各种构件的评定等级，可分为基本构件和非基本构件两类，并应根据其所处的工艺流程部位，按下列规定评定：

基本构件和非基本构件的评定等级，应在各自单个构件评定等级的基础上按其所含的各个等级的百分比确定：

(1) 基本构件：a级含b级且不大于30%；不含c级、d级；b级含c级且不大于30%；不含d级；c级含c级且小于10%；d级含d级且大于或等于10%。

(2) 非基本构件：a级含b级且小于50%；不含c级、d级；b级含c级、d级之和小于50%，且含d级小于5%；c级含d级且小于35%；d级含d级且大于或等于35%。

- 2、当工艺流程的关键部位存在c级、d级构件时，可不按上述规定评定等级，根据其失效后果影响程度，该种构件可评为c级或d级。

四、厂房承重安全检测鉴定——荷载规范相关规定：

1 不上人的屋面,当施工或维修荷载较大时,应按实际情况采用；对不同结构应按有关设计规范的规定,将标准值作0.2kN/m<sup>2</sup>的增减。

2 上人的屋面，当兼作其他用途时，应按相应楼面活荷载采用。

3 对于因屋面排水不畅、堵塞等引起的积水荷载，应采取构造措施加以防止；必要时，应按积水的可能深度确定屋面活荷载。

4 屋顶花园活荷载不包括花圃土石等材料自重。

4.3.2 屋面直升机停机坪荷载应根据直升机总重按局部荷载考虑，同时其等效均布荷载不低于 $5.0\text{kN/m}^2$ 。

局部荷载应按直升机实际起飞重量确定，当没有机型技术资料时，一般可依据轻、中、重三种类型的不同要求，按下述规定选用局部荷载标准值及作用面积：

—轻型，起飞重量 $2\text{t}$ ，局部荷载标准值取 $20\text{kN}$ ，作用面积 $0.20\text{m} \times 0.20\text{m}$ ；

—中型，起飞重量 $4\text{t}$ ，局部荷载标准值取 $40\text{kN}$ ，作用面积 $0.25\text{m} \times 0.25\text{m}$ ；

—重型，起飞重量 $6\text{t}$ ，局部荷载标准值取 $60\text{kN}$ ，作用面积 $0.30\text{m} \times 0.30\text{m}$ 。

荷载的组合值系数应取 $0.7$ ，频遇值系数应取 $0.6$ ，准永久值系数应取 $0$ 。

我公司是经省建设厅批准的房屋质量检测鉴定公司，拥有房屋安全性检测鉴定资质、危房检测鉴定资质、钢结构厂房可靠性鉴定资质等多项检测证书，能对外出具权威的危房检测鉴定报告，欢迎广大客户来电咨询。挡土墙的安全性检测步骤一：确定墙高二：墙上荷载（主动土压力、墙上移动荷载、振动系数）三、墙体型式四、墙底基底承载力五、计算：

连接及结构体系；

5) 检查测量房屋的倾斜和不均匀沉降；

6) 调查房屋现状。包括：建筑的实际状况、使用情况、内外环境，以及目前存在的问题；

7) 调查房屋今后使用要求。包括：房屋的目标使用期限、使用条件、内外环境作用等；

8) 抽样或全数检查测量承重结构或构件的裂缝、位移、变形或腐蚀、老化等其他损伤，采用文字、图纸、照片或录像等方法，记录房屋主体结构 and 承重构件损坏部位、范围和程度及损伤性质；

9) 根据结构承载能力验算的需要，抽样检查结构材料的力学性能；

10) 必要时可检测结构上的荷载或作用；

11) 必要时应补充勘察工程地质情况；

12) 必要时可通过荷载试验检验结构或构件的实际承载性能；

13) 当有较大动荷载时应测试结构或构件的动力反映和动力性能。