

# 淮北市厂房楼板荷载安全检测咨询单位

产品名称	淮北市厂房楼板荷载安全检测咨询单位
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司销售市场部
价格	.00/个
规格参数	研发新闻:研发新闻
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13688839610

## 产品详情

根据现场检查、检测结果，并依据国家现行相关规范对该房屋现状结构承载力进行验算分析。

### (6)、评定与处理建议

(a)、根据现场检查、检测情况和验算结果，结合委托方提供仪器设备的技术参数，分析房屋能否承载委托方购置的重型设备及能否抵抗重型设备运行时所产生的振动，当房屋结构现状不满足承载仪器设备计算要求及不满足抵抗仪器运行时产生的振动要求时提出可靠处理建议。

(b)、根据现场检查、检测情况和验算结果，依照《工业建筑可靠性鉴定标准》[GB 50144-2008]，判定该房屋结构现状承载力性能是否满足规范及承载力计算要求，并对不满足结构承载力要求的部位提出可靠的处理建议。

### 一、整体仓储承重高货架设计，牧隆重型承重高货架多少？

仓储重型货架设计，全组装式货架结构设计，每层可放置800KG-4000KG的仓储货物，因此又称为仓储承重高货架，横梁式货架、货位式货架、托盘式货架，是使用\*广泛的托盘类货物存储货架，通用性也较强。仓储重型货架是货架沿仓库的宽度方向分成若干排，其间有一条巷道，供堆垛起重机、叉车或其他搬运机械运行、每排货架沿仓库纵长方向分为若干列，在垂直方向又分成若干层，从而形成大量货位，用托盘存储货物。货架横梁承重每层可高达4000KG。此类货架大多用前移式电瓶叉车、平衡重电瓶叉车、三向叉车进行存取作业，货架高度较低时也可用电动堆高机，超高位仓库用堆垛机进行存取作业。仓储重型货架设计，空间利用率高、存取灵活方便、配套设备简单、成本便宜、能快速安装及拆卸，辅以计算机管理或控制，基本能达到现代化物流系统的要求，广泛应用于制造业、第三方物流和配送中心等领域，既适用于多品种小批量物品，又适用于少品种大批量物品。东莞牧隆是一家专业从事，仓储重型货架的生产厂家，此类货架除了承重高，可拆可装，存储率高外，延伸能力也很好，可延伸为重型驶入式货架，重型阁楼式货架，能使你的空间存储率更高，而且应用10年也不会有问题！

### 二、厂房安全检测鉴定的过程：

## （一）、鉴定的目的

据委托方介绍，委托方部分重型仪器

设备放置于该房屋各层，由于仪器设备自身荷载较大且运行时产生较大振动，为查明该房屋结构现状是否安全，承载力性能是否满足《工业建筑可靠性鉴定标准》（GB 50144-2008）中承载力的要求及该房屋能否承载仪器设备重量及抵抗仪器设备运行时所产生的振动，受×××有限公司的委托，我公司对该房屋现状进行结构可靠性鉴定。

## （二）鉴定内容

### (1)、普查

(a)、对房屋结构类型、基础形式、建筑层数、房屋地址、建造年代、房屋朝向、房屋装修概况及房屋用途进行现场调查；

(b)、对房屋整体的使用状况、荷载分布进行检查；

(c)、对该房屋现有上部结构的建筑及结构布置、构件尺寸、层高等情况进行现场测量，绘制各层建筑、结构平面示意图。

### (2)、变形测量

采用“DJD2-1GC”型电子经纬仪或线锤对房屋部分转角位置竖向构件垂直度和整体变形进行测量，查明房屋是否出现倾斜现象。

### (3)、结构构件缺陷及损伤程度检查

(a)、对结构构件存在的缺陷及损伤情况进行调查与记录；

(b)、对混凝土结构或构件的裂缝分布与大小进行调查和记录。

### (4)、主体结构材料力学性能检测

(a)、按照国家现行相关检测标准的要求抽取一定数量的钢筋混凝土板构件采用钻芯法进行混凝土抗压强度检测；

(b)、按照国家现行相关检测标准的要求抽取一定数量的钢筋混凝土板、梁及柱构件进行配筋情况、砼保护层厚度检测；

(c)、按照国家现行相关检测标准的要求抽取一定数量的钢筋混凝土梁及柱构件采用钻芯回弹综合法进行混凝土抗压强度检测。

### (5)、结构承载力复核