

# 供应徐州货架重型货架-货架生产厂家

产品名称	供应徐州货架重型货架-货架生产厂家
公司名称	徐州华正金属制品有限公司
价格	880.00/组
规格参数	品牌:恒博 型号:HB-ZX1 产地:江苏徐州
公司地址	徐州市泉山区玉带大道东侧屯里工业园1号楼1-121室
联系电话	13685181960 15952187455

## 产品详情

重型货架，又俗称横梁式货架，或称货位式货架，属于托盘货架类，在国内的各种仓储货架系统中\*为常见一种货架形式。以立柱片+横梁形式的全组装结构，结构简明有效。可根据存储单元集装设备的特性加装如：隔档、钢层板（钢格板）、金属丝网层、仓储笼导轨、油桶架等功能性附件，能够满足不同单元集装设备形式的货物存储。

重型货架结构立柱片+横梁形式的全组装应用领域制造业、第三方物流、配送中心等特点成本低、安全可靠

重型货架是使用\*普遍的一种货架，每层承重超过500Kg的，名称正是由此得来。其有很好的拣取效率，可储存较重的物品，但储存密度较低。重型货架又叫托盘式货架，具有承重大，高度适应范围广泛，机械存取，选取效率高等特点，但空间利用率一般。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。此类货架在高位仓库和超高位仓库中应用\*多（自动化立体仓库中货架大多用此类货架）。

### 主要特征

#### 重型货架

- 1、通常货物通过托盘、仓储笼等单元集装设备整装后存入货架保管。每单元载重一般在4000kg以内，每层通常放两个单元。
- 2、是\*普遍和广泛使用的货架之一，适合绝大多数仓库或产品货物使用。
- 3、具有\*\*的货物任意拣选特性。搬运机械如叉车等可到达任意货位进行存储作业，存储作业方便、快捷

！

4、以机械搬运设备进行存储作业。

5、单元货架跨度一般在4m以内，深度在1.5m以内，低、高位仓库货架高度一般在12m以内，超高位仓库货架高度一般在30m以内（此类仓库基本均为自动化仓库，货架总高由若干段12m以内立柱构成）。

6、能够以75mm的整数倍自由调节每层层高。

重型（横梁式）货架一般采用冷轧异型钢制作，立柱由80（90）x60（70）型钢表面冲菱形孔而成，横梁由80x50-100x50-120x50-140x50-160x50抱焊梁连接挂件而成，一般用托盘代替层板方便叉车搬运。层载重1吨到5吨的设计，表面静电喷塑，防水防锈防腐能力\*强，安全系数高，插接式组合，不需要用螺丝和焊接，组装非常方便，充分利用空间面积，提供仓储能力。

## 结构

重型货架由立柱、横梁、横撑、斜撑以及自锁螺栓组装而成，可以有效防止螺栓松动后引发货架失稳；横梁采用特制的冷轧P型闭口梁；该结构具有简单可靠、重量轻、承载力强、造价低的特点；柱卡与立柱连接时配有特殊设计安全销，可以确保横梁在外力撞击下不会脱落；层板采用\*\*上做的条状层板，具有承载力强、耐磨损、\*换简单、维修成本低廉的特点。

## 安装方法

首先把横拉（横撑），斜拉（斜撑）用螺丝安装在立柱上。把组装好的两个立柱片（一个立柱片=两根立柱+几根横拉+几根斜拉）竖立在地上两片立柱片距离调整为横梁的长度后装上横梁即可。

安装副架的时候也是先把立柱片装好，然后把装好的立柱片离主架的一边立柱片距离调整为横梁的长度后装上横梁即可。

横拉，斜拉的数量：

立柱长：1000~1200mm 一个斜拉，两个横拉

立柱长：1300~2200mm 两个斜拉，两或三个横拉

立柱长：2300~3200mm 三个斜拉，两或三个横拉

立柱长：3300~4200mm 四个斜拉，两或三个横拉

立柱长：4300~5200mm 五个斜拉，两或三个横拉

横拉，斜拉的数量。一般而言计算方法为每600mm一根斜拉，上下各一根斜拉，可适当在上面多加一根横拉。

## 分类

重型货架分：横梁式货架；重型托盘式货架；窄巷式托盘货架；重型仓储物流货架；移动重型货架；抽出式货架等。

\*势

- 1、全组装式结构，随意组合，安装、拆卸方便灵活。
- 2、立柱由热轧板折出多个角度而成，故货架的承重力大。
- 3、立柱为装配式结构，横梁与立柱之间采用钢扣卡插连接，并设以安全匙锁定，防止脱落。
- 4、立柱设有每75mm调节孔距，可根据货物高低任意调节。
- 5、适合物料堆高存放，可充分利用仓库的空间位置达到物料分类管理目的，可配合叉车或堆高机使用。

重型货架具体参数:

## 用途

重型货架成本低、安全可靠、组装、拆卸简单方便的特点；适用于人工存取，每层标准有效承载800kg以上。适合于人工存取箱式货物，或者与零件盒、周转箱配套装载零散重型货物。

常应用于物流业领域、仓储等。

## 产品延伸

### 一、重型双深位货架

- 1.双深位货架是重型横梁式货架的延伸，适用的搬运叉车不同而命名。
- 2.货物为\*\*后出，拣取率50%，取货难度适中，适用面广。

### 二、重型窄巷式货架

窄巷式货架，具有承重大，高度适应范围广泛，选取效率高等特点，空间利用率比横梁式提高20%左右。

- 1.可存储的物品种类丰富，配合托盘和各类附件，可解决绝大部分物料的存取问题。
- 2.叉车通道仅需1.6~2m左右。
- 3.存取机械：窄巷式\*\*叉车。
- 4.空间利用率高，约60~65%。
- 5.所有储位皆可独立存取、\*\*先出。
- 6.适用于厂房较高的仓库，可达到14.5米。
- 7.对地面平整度要求较高。
- 8.运作效率高，速度快，行走与提升可同时进行。
- 9.极高的捡货作业效率。
- 10.配合无限射频，可达到很高的管理\*\*度。

## 注意事项

- 1.重型货架使用要防头重脚轻：应做到高层放轻货，底层放重货的原则。
- 2.要防超载：每层堆放重量不得超过货架的\*大承载量。
- 3.防撞击：叉车在运行过程中，应尽量轻拿轻放，防止对货架撞击。
- 4.货架上方有货物时，操作人员不要直接进入货架底部。
- 5.防止用不标准的地台板(卡板)、托盘等在货架上使用，川字底\*为适合。

货架高度超过八米时，就需要有相应的装卸机械。故所需的通道面积总量较大，存储密度比其它系统要来得小。重型仓储货架能实现各种托盘的快速存取，单元货格\*大可达2000KG，能适应各种类型的托盘和货架。可以按货物尺寸的要求，调节横梁的高度。货物流通量大，按照方便，迅速。重型货架成本\*低，能快速安装及拆装。

## 衡量标准

货架的构造,货架立柱要看截面的折弯能否多且平均，货架起多起平均对称的构造越好。货架的横梁要看横梁的挂钩构造和横梁挂到立柱的方式：横梁的挂钩要多些较好，越多受力起好；横梁的挂钩挂到立柱上要看挂钩与立柱的接触能否严密一致，挂钩的内侧要与立柱旁边面严密没有间隙如许的构造才干不变且受力好经久耐用。

## 规格与配件

### 规格

重型货架立柱规格有：60\*80\*2.0，70\*90\*2.0和70\*100\*2.0三种规格。

重型货架横梁规格有：50\*80\*1.5, 50\*100\*1.5, 50\*120\*1.5, 50\*140\*1.5, 50\*160\*1.5抱焊梁和 50\*110\*2.0P型梁。

重型货架横梁规格有：50\*100\*1.5 50\*120\*1.5 50\*140\*1.5 50\*150\*1.5 50\*160\*1.5 一体梁

重型货架小跨梁规格有：30\*30\*1.0, 30\*50矩形\*1.2，40\*40\*1.0, 40\*40\*1.5, 40\*80\*1.5。

重型货架层板规格有：0.7mm 1.0mm 1.5mm 2.0mm 2.5mm 3.0mm 4.0mm 钢板折弯底部加筋处理。

### 配件

分隔片其实也叫货架拉杆或货架连接杆，是重型货架中的常规标准配件之一，在货架设计中也是一个重要的考虑环节。对货架来说，这个配件较为重要，它对货架的强度、安全性、整体稳定性都有一个很好的加强。

立柱片一般是由两根立柱+几根横拉+几根斜拉组合而成，再通过横梁连接。重型货架一般都是用叉车来操作的，难免会碰到重型货架的立柱，这时立柱保护器就起到了作用，避免重型货架受到\*大的冲击而受损。