

层板货架厂家，专业的层板货架供应商-上海里合货架

产品名称	层板货架厂家，专业的层板货架供应商-上海里合货架
公司名称	上海里合自动化设备有限公司
价格	160.00/组
规格参数	品牌:上海里合 型号:层板货架 产地:南京
公司地址	详细地址
联系电话	15955333100

产品详情

层板货架介绍

1 货架结构特点：

本货架主要由柱片、中托与顶托、横梁、钢层板、背侧网等组成。

柱片：承载能力和抗冲性强。

根据货架承载要求和货架整体尺寸结构，立柱选用U型立柱，通过冷弯成型，具有5面的复杂形状，使材料的截面发挥到最大，承载能力和抗冲性强。

柱面插孔间距为50mm。柱孔为自锁式，插接牢靠，可以避免脱落及堆垛工具误操作带来的危险。

中托与顶托

为了使钢层板能够牢固有效的固定在货架上，在中间几层，我们设计中托，中托通过挂钩直接挂接在货架立柱，固定稳定，拆装方便。

顶底层由于已经有了横梁，但是为了保证钢层板排列方向的一致性，使整个货架看起来更加美观协调，同时承载力也更好，在顶底层曾装顶托。

中托与顶托均使用公司自行研发的模具及落料成型机组，落料冲爪及成型全部通过模具实现，保证产品精度，同时通过挂爪与立柱连接，安装拆卸方便。

横梁：强度好，造价低，结构牢固，拆卸方便。

为了保证货架的整体稳定性，在货架的顶底层增加横梁；

顶层横梁的主要目的是为了在X方向能够的货架的立柱稳固的连接在一起，同时为了保证货架钢层板的统一性和互换性，我们不用该横梁支撑钢层板；

横梁采用公司自行研发的模具及落料成型机组制成，具有强度好，造价低的特点，与立柱挂节并配有安全销，结构牢固，拆卸方便。

钢层板

钢层板采用由我司2014年从意大利采购的先进机组轧制，选用镀锌层板制成；

为了保证仓库货架整体美观以及今后钢层板更换方便，同时根据层板承重要求，在每块层板下面焊有加强筋。

网片

为了防止货物在侧面掉落，每排货架最外面的两组货架设计侧网。

为了保证网片的整体稳固型，背网与侧网均采用整块的形式，网格大小为50*50,采用3mm的强力钢筋焊接而成。

背网夹在每层货架的两块钢层板之间，侧网直接固定在两端货架的立柱上，保证网片的固定牢固，同时也可以保证利用背网将背靠背的货架完全分离成2块。

2 货架构件的技术指标

A 立柱：

- (1) 立柱全长调节孔距累计误差不大于 $\pm 2\text{mm}$ ，相临孔距误差小于 0.02mm ；
- (2) 货架全长尺寸极限偏差不大于 2mm ；
- (3) 立柱扭曲小于 $1^\circ/\text{m}$ ；
- (4) 立柱垂直偏差小于 $L/1000\text{mm}$ ；(注 L：横梁长度)

B 横梁：

- (1) 横梁长度尺寸误差小于 0.5mm ；
- (2) 横梁装配后两端高低误差小于 2mm ；
- (3) 货架横梁达到要求的最大承载时，横梁挠度不大于 $L/200$ 。