



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104068690 A

(43) 申请公布日 2014. 10. 01

(21) 申请号 201410294287. 3

(22) 申请日 2014. 06. 27

(71) 申请人 无锡特邦商业设备制造有限公司

地址 214000 江苏省无锡市锡山区羊尖镇丽
安村冯家桥厂区

(72) 发明人 王建国

(74) 专利代理机构 北京中恒高博知识产权代理
有限公司 11249

代理人 刘洪京

(51) Int. Cl.

A47F 5/00 (2006. 01)

A47F 5/10 (2006. 01)

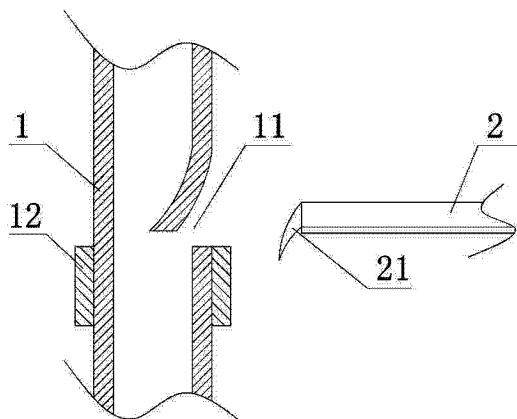
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

基架

(57) 摘要

本发明公开了一种基架,包括支撑杆和杆件,所述支撑杆侧壁上设有若干个径向内陷的通孔,所述杆件的端头设有勾持部,所述勾持部穿设在所述通孔中。本发明采用侧壁上设有通孔的支撑杆与杆件配合,组装而成基架,结构简单,操作简便,搬运容易,适用于很多不同场所。



1. 一种基架,其特征在于:包括支撑杆和杆件,所述支撑杆侧壁上设有若干个径向内陷的通孔,所述杆件的端头设有勾持部,所述勾持部穿设在所述通孔中。
2. 如权利要求 1 所述基架,其特征在于:所述支撑杆在通孔处设有加强环。
3. 如权利要求 2 所述基架,其特征在于:所述支撑杆为方形直管或圆环形直管。

基架

技术领域

[0001] 本发明涉及售货工具技术领域,尤其是一种用于商场摆放货物的货架上的基架。

背景技术

[0002] 在商场或超市中,基架用于悬挂或摆放各类商品;而目前各类基架大多采用杆件与角部连接件进行固定连接,并且每一杆件都要使用紧固件来固定,造成资源浪费。

发明内容

[0003] 本发明针对现有技术的不足,提出一种基架,结构巧妙,使用方便。

[0004] 为了实现上述发明目的,本发明提供以下技术方案:一种基架,包括支撑杆和杆件,所述支撑杆侧壁上设有若干个径向内陷的通孔,所述杆件的端头设有勾持部,所述勾持部穿设在所述通孔中。

[0005] 进一步地,所述支撑杆在通孔处设有加强环。

[0006] 进一步地,所述支撑杆为方形直管或圆环形直管。

[0007] 与现有技术相比,本发明具有以下优点:采用侧壁上设有通孔的支撑杆与杆件配合,组装而成基架,结构简单,操作简便,搬运容易,适用于很多不同场所。

附图说明

[0008] 图 1 为本发明基架的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图对本发明进行详细描述,本部分的描述仅是示范性和解释性,不应对本发明的保护范围有任何的限制作用。

[0010] 如图 1 所示的一种基架,包括支撑杆 1 和杆件 2,所述支撑杆 1 侧壁上设有若干个径向内陷的通孔 11,所述杆件 2 的端头设有勾持部 21,所述勾持部 21 穿设在所述通孔 11 中,杆件 2 在货物作用,端头会进一步深入通孔 11,同时勾持部 21 能更好地与通孔 11 配合,从而保证了整个基架的稳固性。

[0011] 为防止支撑杆 1 在通孔 11 处的强度,该支撑杆 1 在通孔 11 处设有加强环 12。所述支撑杆 1 为方形直管或圆环形直管。

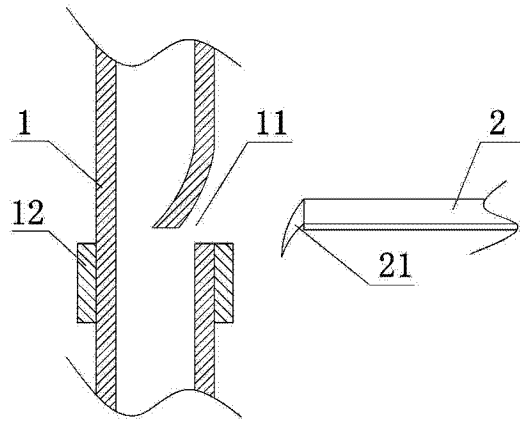


图 1