



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202959475 U

(45) 授权公告日 2013.06.05

(21) 申请号 201220678091.0

(22) 申请日 2012.12.10

(73) 专利权人 涂国坚

地址 512000 广东省韶关市浈江区浈江南6  
栋702号

(72) 发明人 涂国坚

(74) 专利代理机构 广州新诺专利商标事务所有  
限公司 44100

代理人 华辉

(51) Int. Cl.

A47B 63/00(2006.01)

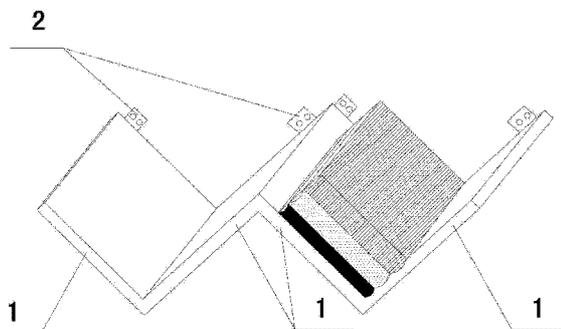
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种书架

(57) 摘要

本实用新型提供一种书架,包括:由互相垂直的置物板首尾相接形成的“w”型结构的置物架。所述书架通过置物板边缘的螺栓固定在墙壁上,选择的角一般是置物板与平行线呈45°角,书本放置在两块置物板之间形成的置物空间内,也就是“w”型结构向上的凹陷处。由于两块置物板之间垂直,形成的角度刚好与书本轮廓贴合,又因为置物板适度倾斜,书本可稳定倚靠在置物板上,但又不会对边沿的书本造成太大负重压力,需要抽出阅读时也十分容易。结构简单,使用灵活。



1. 一种书架,包括:由互相垂直的置物板首尾相接形成的“w”型结构的置物架。
2. 如权利要求 1 所述的书架,其特征在于:所述书架通过置物板边缘的螺栓固定在墙壁上。

## 一种书架

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种生活用品,具体涉及一种书架。

### 背景技术

[0002] 目前使用的书架多为平行分层设置,书本如果竖放在书架上容易倾斜滑落,如果横放在书架上,底层的书本又不好拿取。在平行设置的书架上设置固定隔断,可以一定程度上防止书本滑落,但是仍然需要固定数量的书本互相支撑才可实现,使用不够方便。

### 实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足以及上述提出的问题,本实用新型提供一种能有效解决书本倾斜滑落问题,使书本可在书架上稳定放置且方便拿取的书架。

[0004] 本实用新型通过以下技术方案实现,一种书架,包括:由互相垂直的置物板首尾相接形成的“w”型结构的置物架。

[0005] 所述书架通过置物板边缘的螺栓固定在墙壁上。

[0006] 本实用新型的工作原理为:通过置物板边缘的螺栓固定在墙壁上,选择的角度是置物板与平行线呈 $45^{\circ}$ 角,放置书本最为便利。书本放置在两块置物板之间形成的置物空间内,也就是“w”型结构向上的凹陷处。由于两块置物板之间垂直,形成的角度刚好与书本轮廓贴合,又因为置物板适度倾斜,书本可稳定倚靠在置物板上,但又不会对边沿的书本造成太大负重压力,需要抽出阅读时也十分容易。

[0007] 本实用新型的有益效果在于:

[0008] 使用者可根据书本数量以及个人需要将多个“w”型结构自由组合,结构简单,实用且使用方法十分灵活。

### 附图说明

[0009] 图1 本实用新型公开的书架结构示意图。

### 具体实施方式

[0010] 如图1所示,一种书架,包括:由互相垂直的置物板1首尾相接形成的“w”型结构的置物架。

[0011] 所述书架通过置物板1边缘的螺栓2固定在墙壁上。

[0012] 本实用新型的工作原理为:通过置物板边缘的螺栓固定在墙壁上,选择的角度是置物板与平行线呈 $45^{\circ}$ 角,放置书本最为便利。如图1所示,书本放置在两块置物板之间形成的置物空间内,也就是“w”型结构向上的凹陷处。由于两块置物板之间垂直,形成的角度刚好与书本轮廓贴合,又因为置物板适度倾斜,书本可稳定倚靠在置物板上,但又不会对边沿的书本造成太大负重压力,需要抽出阅读时也十分容易。

[0013] 本实用新型并不局限于上述实施方式,如果对本实用新型的各种改动或变型不脱

离本实用新型的精神和范围,倘若这些改动和变型属于本实用新型的权利要求和等同技术范围之内,则本实用新型也意图包含这些改动和变型。

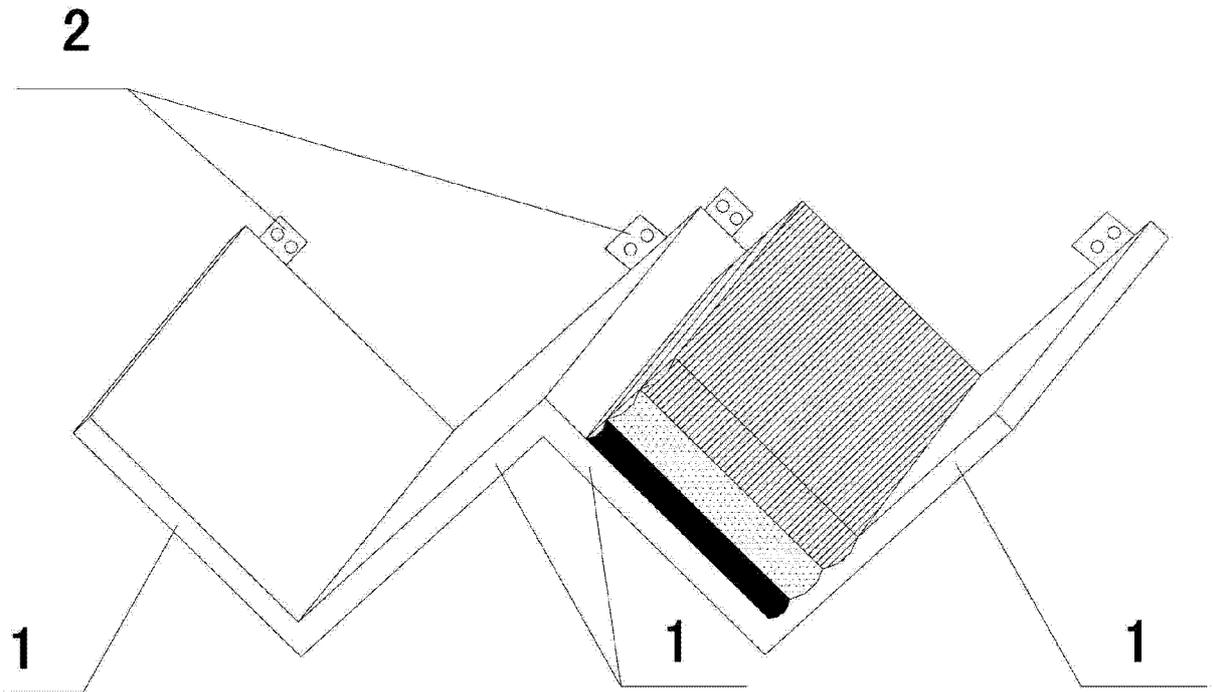


图 1