



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204336287 U

(45) 授权公告日 2015. 05. 20

(21) 申请号 201420874200. 5

(22) 申请日 2014. 12. 31

(73) 专利权人 张政

地址 251800 山东省滨州市阳信县阳城三路
791 号

(72) 发明人 张政

(51) Int. Cl.

A47B 65/00(2006. 01)

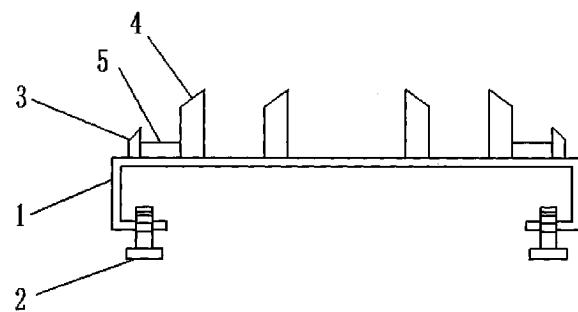
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能防倒书架

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能防倒书架，该多功能防倒书架包括：书架主体、拧紧螺栓、小挡板、大挡板、前后挡板，书架主体为与书桌桌面相嵌合的槽状结构，书架主体的底部设置有拧紧螺栓，书架主体上部设置有大挡板，书架主体两侧设置有小挡板，小挡板与大挡板之间设置有前后挡板。该多功能防倒书架结构简单，能够固定在书桌上，不容易碰倒，可用放置杂物和学习用品，功能多样。



1. 一种多功能防倒书架,其特征在于,该多功能防倒书架包括:书架主体、拧紧螺栓、小挡板、大挡板、前后挡板,书架主体为与书桌桌面相嵌合的槽状结构,书架主体的底部设置有拧紧螺栓,书架主体上部设置有大挡板,书架主体两侧设置有小挡板,小挡板与大挡板之间设置有前后挡板。

2. 如权利要求 1 所述的多功能防倒书架,其特征在于,所述小挡板与前后挡板、大挡板围成储物空间。

3. 如权利要求 1 所述的多功能防倒书架,其特征在于,所述大挡板设置有 4 个。

一种多功能防倒书架

技术领域

[0001] 本实用新型属于学习用具领域，尤其涉及一种多功能防倒书架。

背景技术

[0002] 现有的书架不具有防倒功能，教室的过道人来人往，稍有不慎就会碰到书桌，书架容易从书桌上掉下来，而且，学习用具繁多，在书桌上摆放杂乱，使用不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型实施例的目的在于提供一种多功能防倒书架，旨在解决现有的书架功能单一，不具备防倒功能，容易从书桌上掉下来，使用不方便的问题。

[0004] 本实用新型是这样实现的，该多功能防倒书架包括：书架主体、拧紧螺栓、小挡板、大挡板、前后挡板，书架主体为与书桌桌面相嵌合的槽状结构，书架主体的底部设置有拧紧螺栓，书架主体上部设置有大挡板，书架主体两侧设置有小挡板，小挡板与大挡板之间设置有前后挡板。

[0005] 进一步，所述小挡板与前后挡板、大挡板围成储物空间，放置杂物和学习用品。

[0006] 进一步，所述大挡板设置有4个，以满足放置书本的需要。

[0007] 书架主体为与书桌桌面相嵌合的槽状结构，书架主体的底部设置有拧紧螺栓，将书架主体安装在桌面上，通过拧紧螺栓使书架主体固定于桌面上，不容易被碰倒，小挡板与前后挡板和最外侧的大挡板围成储物空间，可用放置杂物和学习用品，大挡板之间的空间用于放置课本。

[0008] 本实用新型具有的优点和积极效果是：该多功能防倒书架结构简单，能够固定在书桌上，不容易碰倒，可用放置杂物和学习用品，功能多样。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型实施例提供的一种多功能防倒书架的结构示意图；

[0010] 图中：1、书架主体；2、拧紧螺栓；3、小挡板；4、大挡板；5、前后挡板。

具体实施方式

[0011] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白，以下结合实施例，对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解，此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。

[0012] 下面结合附图及具体实施例对本实用新型的应用原理作进一步描述。

[0013] 图1示出了本实用新型的多功能防倒书架的结构，如图所示，本实用新型是这样实现的，该多功能防倒书架包括：书架主体1、拧紧螺栓2、小挡板3、大挡板4、前后挡板5，书架主体1为与书桌桌面相嵌合的槽状结构，书架主体1的底部设置有拧紧螺栓2，书架主体1上部设置有大挡板4，书架主体1两侧设置有小挡板3，小挡板3与大挡板4之间设置

有前后挡板 5。

[0014] 进一步,所述小挡板 3 与前后挡板 5、大挡板 4 围成储物空间,放置杂物和学习用品。

[0015] 进一步,所述大挡板 4 设置有 4 个,以满足放置书本的需要。

[0016] 书架主体 1 为与书桌桌面相嵌合的槽状结构,书架主体 1 的底部设置有拧紧螺栓 2,将书架主体 1 安装在桌面上,通过拧紧螺栓 2 使书架主体 1 固定于桌面上,不容易被碰倒,小挡板 3 与前后挡板 5 和最外侧的大挡板 4 围成储物空间,可用放置杂物和学习用品,大挡板 4 之间的空间用于放置课本。

[0017] 本实用新型具有的优点和积极效果是:该多功能防倒书架结构简单,能够固定在书桌上,不容易碰倒,可用放置杂物和学习用品,功能多样。

[0018] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

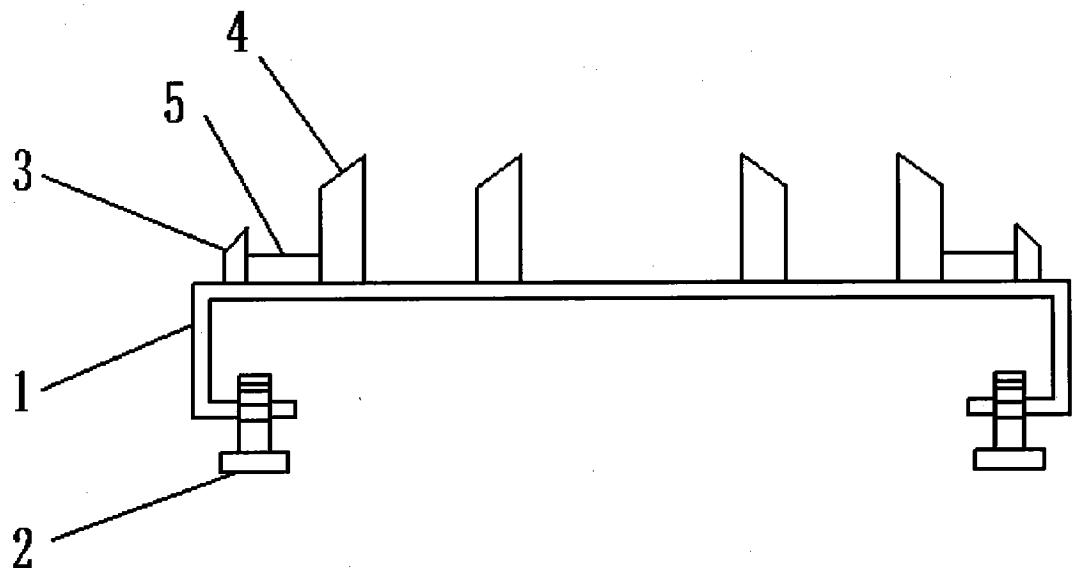


图 1