(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202312138 U
(45)授权公告日 2012.07.11

(21)申请号 201120396825.1

(22)申请日 2011.10.18

(73)专利权人 陈琛
地址 430062 湖北省武汉市水果湖高级中学高三(一)班

(72)发明人 陈琛

(74)专利代理机构 武汉开元知识产权代理有限公司 42104
代理人 俞鸿

(51)Int.Cl.
A47B 65/00(2006.01)

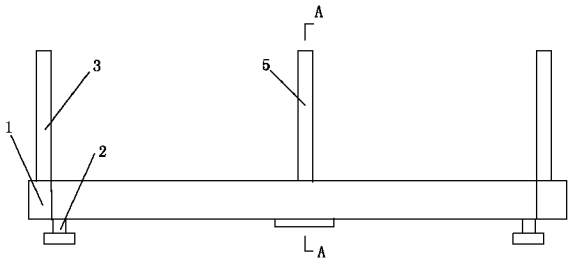
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

桌面书夹

(57)摘要

本实用新型公开了一种桌面书夹，它包括支撑板，支撑板两端设有挡书板，支撑板下设有架空支撑腿，支撑板上开设有滑槽，滑槽连接有可移动的夹书板，夹书板下设导向杆，导向杆穿过滑槽与限位块连接。本桌面书夹结构简单，使用方便，不影响桌面面积的使用，架空部分的桌面上可以放置文具盒的学习用具；书本、课本和学习资料等放置在支撑板上，通过挡书板和夹书板夹持，夹持取用方便。



CN 202312138 U

1. 一种桌面书夹，它包括支撑板，支撑板两端设有挡书板，其特征在于支撑板下设有架空支撑腿，支撑板上开设有滑槽，滑槽连接有可移动的夹书板，夹书板下设导向杆，导向杆穿过滑槽与限位块连接。

桌面书夹

技术领域

[0001] 本实用新型属于学生学习用具，具体涉及一种用于在书桌上使用的桌面书夹。

背景技术

[0002] 目前高中学生由于学业负担重，书本、课本和学习资料多，他们往往将上述学习书本直接放在学校教室的课桌上，以便上课自习直接取用。这样占据桌面位置，使得文具盒等用品没有地方放置，同时，使用时书本展开的地方小，不便于书本展开。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种桌面书夹，以解决上述问题。

[0004] 本实用新型的技术方案为：桌面书夹，它包括支撑板，支撑板两端设有挡书板，支撑板下设有架空支撑腿，支撑板上开设有滑槽，滑槽连接有可移动的夹书板，夹书板下设导向杆，导向杆穿过滑槽与限位块连接。

[0005] 本桌面书夹结构简单，使用方便，不影响桌面面积的使用，架空部分的桌面上可以放置文具盒的学习用具；书本、课本和学习资料等放置在支撑板上，通过挡书板和夹书板夹持，夹持取用方便。

附图说明

[0006] 图 1 为桌面书夹主视示意图。

[0007] 图 2 为桌面书夹俯视示意图。

[0008] 图 3 为图 1A-A 剖视示意图。

具体实施方式

[0009] 如图 1 所示，支撑板 1 下设有架空支撑腿 2，本实施例中架空支撑腿 2 设有四个（结合图 2 所示）。支撑板 1 的两端 分别设有固定的挡书板 3。两固定的挡书板 3 之间的支撑板 1 上开设有滑槽 4（如图 3 所示），夹书板 5 与滑槽 4 连接。

[0010] 如图 3 所示，夹书板 5 下设导向杆 6，导向杆 6 穿过滑槽 4 与限位块 7 连接

[0011] 将上述桌面书夹放在课桌桌面上，支撑板 1 下端面与课桌桌面之间通过架空支撑腿 2 形成架空空间，该架空空间可以用于放置文具盒等用品。书本、课本和学习资料等放置在支撑板上，调整移动夹书板的位置，在挡书板和夹持板之间限制书本等，以免书本散落。

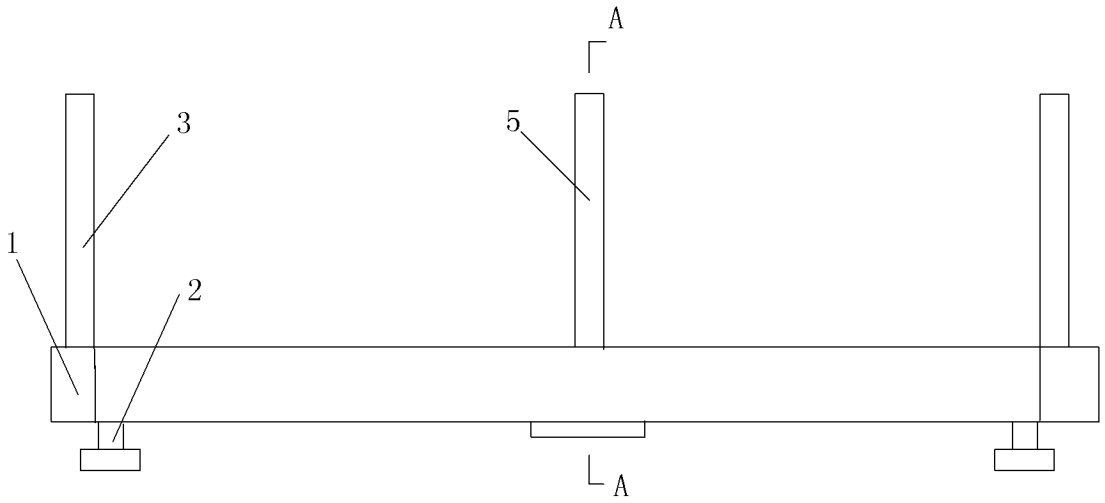


图 1

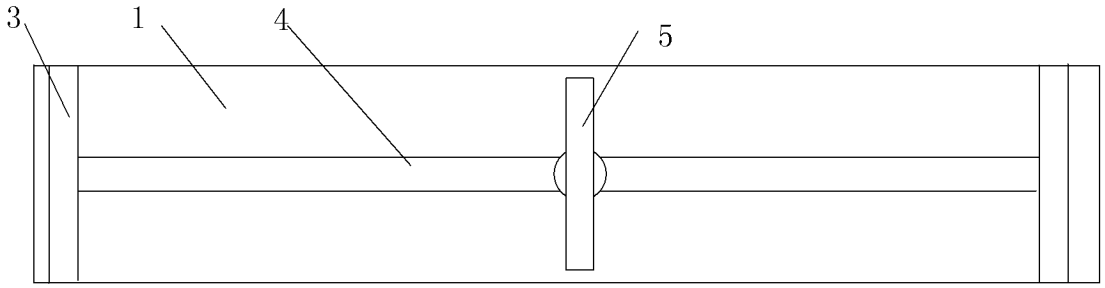


图 2

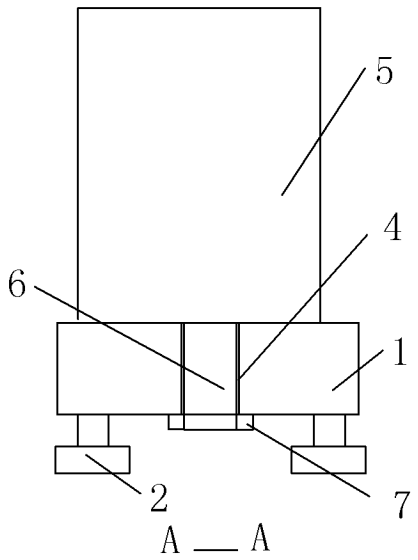


图 3