(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 202287002 U
(45)授权公告日 2012.07.04

(21)申请号 201120317984.8

(22)申请日 2011.08.29

(73)专利权人 鹿森
地址 250100 山东省济南市历城区董家镇843号济南市历城第二中学科技创新办公室

(72)发明人 鹿森

(74)专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限公司 37105
代理人 郑宪常

(51)Int.Cl.
A47B 41/00(2006.01)
A47B 13/00(2006.01)

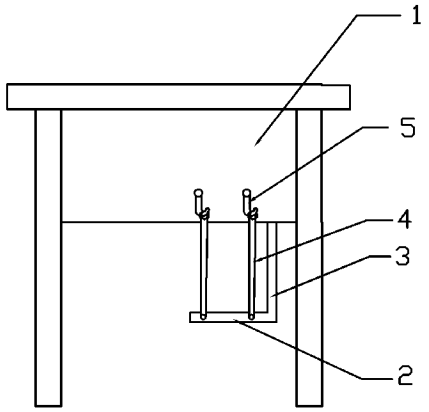
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种方便课桌

(57)摘要

一种方便课桌，主要用来解决高中学生的书本缺少存放空间的问题。其结构包括课桌本体和桌洞，在桌洞下部设置有一横板，在横板后侧边与桌洞底侧边之间设置有挡板，所述的横板两侧短边设置有多个挂链，所述的挂链底端与横板侧壁固连，挂链上端通过挂环与桌洞侧壁的挂钩活动钩接。使用时，可在横板上摆放书本，横板后侧的挡板能防止书本从横板后侧滑落，在横板短边设有挂链，能防止书本从横板的侧部滑落，挂链上端与桌洞活动钩接，可方便的将挂链打开，从课桌本体侧部整理横板上的书本，使用非常方便，节约空间。



CN 202287002 U

1. 一种方便课桌，包括课桌本体和桌洞，其特征是，在桌洞下部设置有一横板，在横板后侧边与桌洞底侧边之间设置有挡板，所述的横板两侧短边设置有多个挂链，所述的挂链底端与横板侧壁固连，挂链上端通过挂环与桌洞侧壁的挂钩活动钩接。

一种方便课桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种课桌，具体地说是一种方便课桌。

背景技术

[0002] 进入高中以来，随着学习压力的增加，各种书本逐渐增多，同学们的课桌的桌洞内已经无法放下这么多的书，同学们只能把书摞在课桌的桌面上，使桌面可使用空间减少，影响同学们学习。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种方便课桌，该方便课桌可以充分利用课桌桌洞下面的空间来存放书本，充分利用空间。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种方便课桌，其结构包括课桌本体和桌洞，在桌洞下部设置有一横板，在横板后侧边与桌洞底侧边之间设置有挡板，所述的横板两侧短边设置有多个挂链，所述的挂链底端与横板侧壁固连，挂链上端通过挂环与桌洞侧壁的挂钩活动钩接。

[0005] 本实用新型的有益效果是：由于在桌洞下部设有横板，可在横板上摆放书本，横板后侧的挡板能防止书本从横板后侧滑落，在横板短边设有挂链，能防止书本从横板的侧部滑落，挂链上端与桌洞活动钩接，可方便的将挂链打开，从课桌本体侧部整理横板上的书本，使用非常方便，节约空间。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的侧面结构示意图。

[0007] 图中：1 桌洞，2 横板，3 挡板，4 挂链，5 挂钩。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示。一种方便课桌，其结构包括课桌本体和桌洞 1，在桌洞 1 下部设置有一横板 2，在横板 2 后侧边与桌洞 1 底侧边之间设置有挡板 3，所述的横板 2 两侧短边设置有多个挂链 4，所述的挂链 4 底端与横板 2 侧壁固连，挂链 4 上端通过挂环与桌洞 1 侧壁的挂钩 5 活动钩接。

[0009] 使用时，可在横板 2 上摆放书本，横板 2 后侧的挡板 3 能防止书本从横板 2 后侧滑落，在横板 2 短边设有挂链 4，能防止书本从横板 2 的侧部滑落，挂链 4 上端与桌洞 1 活动钩接，可方便的将挂链 4 打开，从课桌本体侧部整理横板 2 上的书本，使用非常方便，节约空间。

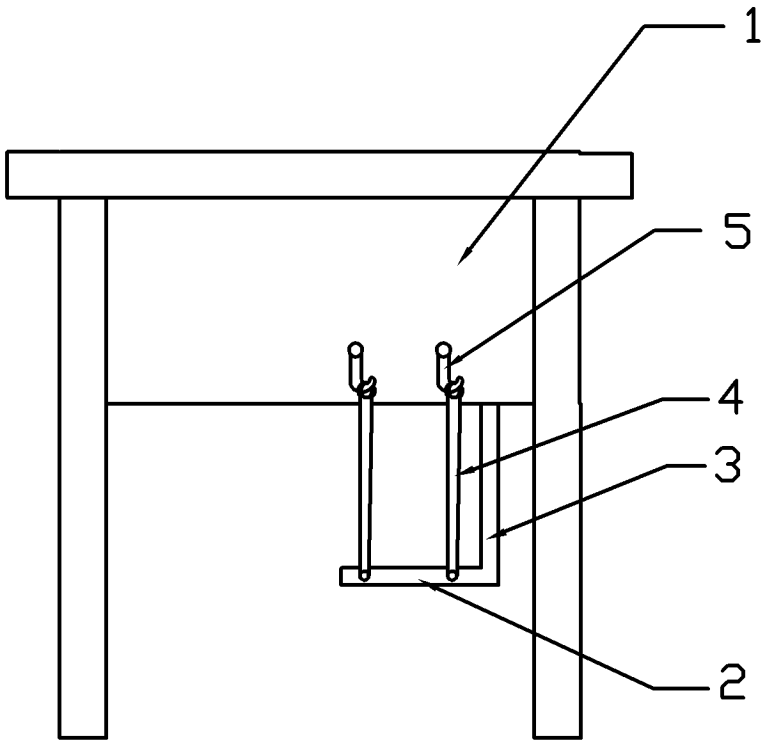


图 1