



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202641058 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220374952. 6

(22) 申请日 2012. 07. 14

(73) 专利权人 李相

地址 271100 山东省莱芜市陈毅中学 25 级
初二六班

(72) 发明人 李相

(51) Int. Cl.

B42D 9/00 (2006. 01)

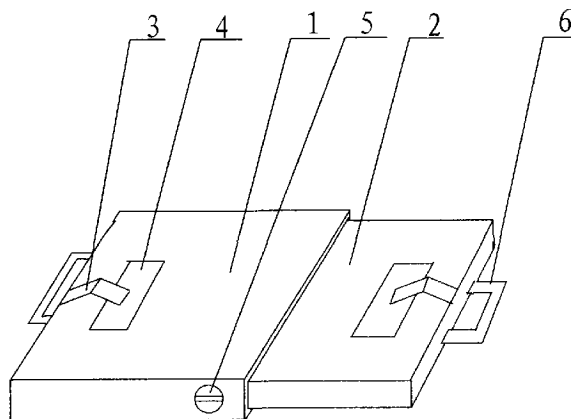
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

伸缩式书本夹持固定器

(57) 摘要

一种伸缩式书本夹持固定器, 涉及学习辅助用具技术领域, 它由底板、抽拉板、弹力夹臂、挤压板组成, 其特征在于长方形底板右端面凹槽内滑动套装着与其内腔相适应的抽拉板, 底板前端面上设有能将抽拉板固定的紧固螺栓; 底板左端面和抽拉板右端面分别连接固定着相互对称的把手, 底板左端上面和抽拉板右端上面分别连接固定着相互对称的倒“V”型弹力夹臂, 两个倒“V”型弹力夹臂相对端上面分别连接固定着相互对称的挤压板。它结构简单, 使用方便, 能对各种大小书本进行有效固定, 防止书本自动合页或翻页, 为人们的阅读学习创造良好条件。



1. 一种伸缩式书本夹持固定器,由底板(1)、抽拉板(2)、弹力夹臂(3)、挤压板(4)组成,其特征在于长方形底板(1)右端面凹槽内滑动套装着与其内腔相适应的抽拉板(2),底板(1)前端面上设有能将抽拉板(2)固定的紧固螺栓(5);底板(1)左端面和抽拉板(2)右端面分别连接固定着相互对称的把手(6),底板(1)左端上面和抽拉板(2)右端上面分别连接固定着相互对称的倒“V”形弹力夹臂(3),两个倒“V”形弹力夹臂(3)相对端上面分别连接固定着相互对称的挤压板(4)。

伸缩式书本夹持固定器

[0001] 技术领域：本实用新型涉及学习辅助用具技术领域，具体地说是一种伸缩式书本夹持固定器。

[0002] 背景技术：人们在读书做笔记或学生看书写作业时，经常用一只手写字，另一只手压着书本，这样虽然方便了学习，却增加了人们的负担，因为一不小心书本就会自动合页或翻页，需再次打开后才能继续学习，这样费时费力，非常不方便。虽然市场上有一种学习阅读书架（专利号：200620087819.7）能对书本夹持固定牢固，但它无法适应各种尺寸的书本，有很大的局限性。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的在于克服上述不足，提供一种能对各种大小书本固定牢固，防止书本自动合页或翻页的伸缩式书本夹持固定器。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的：该伸缩式书本夹持固定器由底板、抽拉板、弹力夹臂、挤压板组成，长方形底板右端面凹槽内滑动套装着与其内腔相适应的抽拉板，底板前端面上设有能将抽拉板固定的紧固螺栓；底板左端面和抽拉板右端面分别连接固定着相互对称的把手，底板左端上面和抽拉板右端上面分别连接固定着相互对称的倒“V”形弹力夹臂，两个倒“V”形弹力夹臂相对端上面分别连接固定着相互对称的挤压板。

[0005] 本实用新型的优点：结构简单，使用方便，能对各种大小书本进行有效固定，防止书本自动合页或翻页，为人们的阅读学习创造良好条件。

[0006] 附图说明：附图1为本实用新型的结构示意图。

[0007] 具体实施方式：以下结合附图1对本实用新型作进一步详细描述：该伸缩式书本夹持固定器由底板1、抽拉板2、弹力夹臂3、挤压板4组成，长方形底板1右端面凹槽内滑动套装着与其内腔相适应的抽拉板2，底板1前端面上设有能将抽拉板2固定的紧固螺栓5；底板1左端面和抽拉板2右端面分别连接固定着相互对称的把手6，底板1左端上面和抽拉板2右端上面分别连接固定着相互对称的倒“V”形弹力夹臂3，两个倒“V”形弹力夹臂3相对端上面分别连接固定着相互对称的挤压板4。

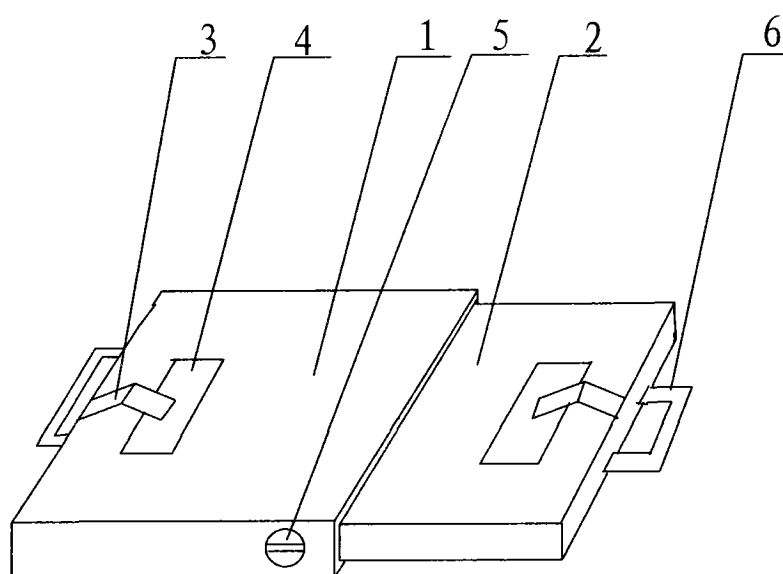


图 1