

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A47B 65/00 (2006.01)

A47B 88/04 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720186527.3

[45] 授权公告日 2008 年 11 月 12 日

[11] 授权公告号 CN 201147035Y

[22] 申请日 2007.12.27

[21] 申请号 200720186527.3

[73] 专利权人 谢一雄

地址 116000 辽宁省大连市中山区港园街(大连市第三十五中学)

[72] 发明人 谢一雄

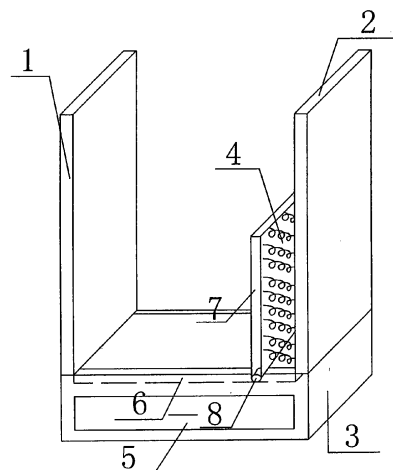
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

多功能书架

[57] 摘要

本实用新型涉及一种多功能书架，包括左侧挡板、右侧挡板和底板，为在底板上端设有左侧挡板和右侧挡板，底板上端左右两侧设有轨道，右侧挡板内面壁设有弹簧，弹簧与活动板连接，活动板的下端设有滑轮，底板的下端设有抽屉。本实用新型具有结构简单、使用方便，便于广大学生在日常的学习中使用。



1、一种多功能书架，包括左侧挡板（1）、右侧挡板（2）和底板（3），其特征是：在底板（3）上端设有左侧挡板（1）和右侧挡板（2），底板（3）上端左右两侧设有轨道（6），右侧挡板（2）内面壁设有弹簧（4），弹簧（4）与活动板（7）连接，活动板（7）的下端设有滑轮（8），底板（3）的下端设有抽屉（5）。

多功能书架

技术领域 本实用新型涉及一种学习用具，尤其是一种多功能书架。

技术背景 学生在学习过程中很容易将书体的四边角压起卷折，造成书籍过早地出现损坏的现象；为了防止该现象的出现，人们通常将书籍置于重物下，进行碾压工作，进行此项操作时，无法继续进行翻阅书籍，不利于学生进一步学习和阅读。

发明内容 本实用新型的目的是克服上述所说不足而提供一种结构简单的多功能书架。

为达到上述目的，本实用新型多功能书架，包括左侧挡板、右侧挡板和底板，为在底板上端设有左侧挡板和右侧挡板，底板上端左右两侧设有轨道，右侧挡板内面壁设有弹簧，弹簧与活动板连接，活动板的下端设有滑轮，底板的下端设有抽屉。

本实用新型的优点是：结构简单、使用方便，便于广大学生在日常的学习中使用。

附图说明 图1为本实用新型多功能书架整体结构示意图。

具体实施方式 如图1示，本实用新型多功能书架，包括左侧挡板1、右侧挡板2和底板3，为在底板3上端设有左侧挡板1和右侧挡板2，底板3上端左右两侧设有轨道6，右侧挡板2内面壁设有弹簧4，弹簧4与活动板7连接，活动板7的下端设有滑轮8，底板3的下端设有抽屉5。

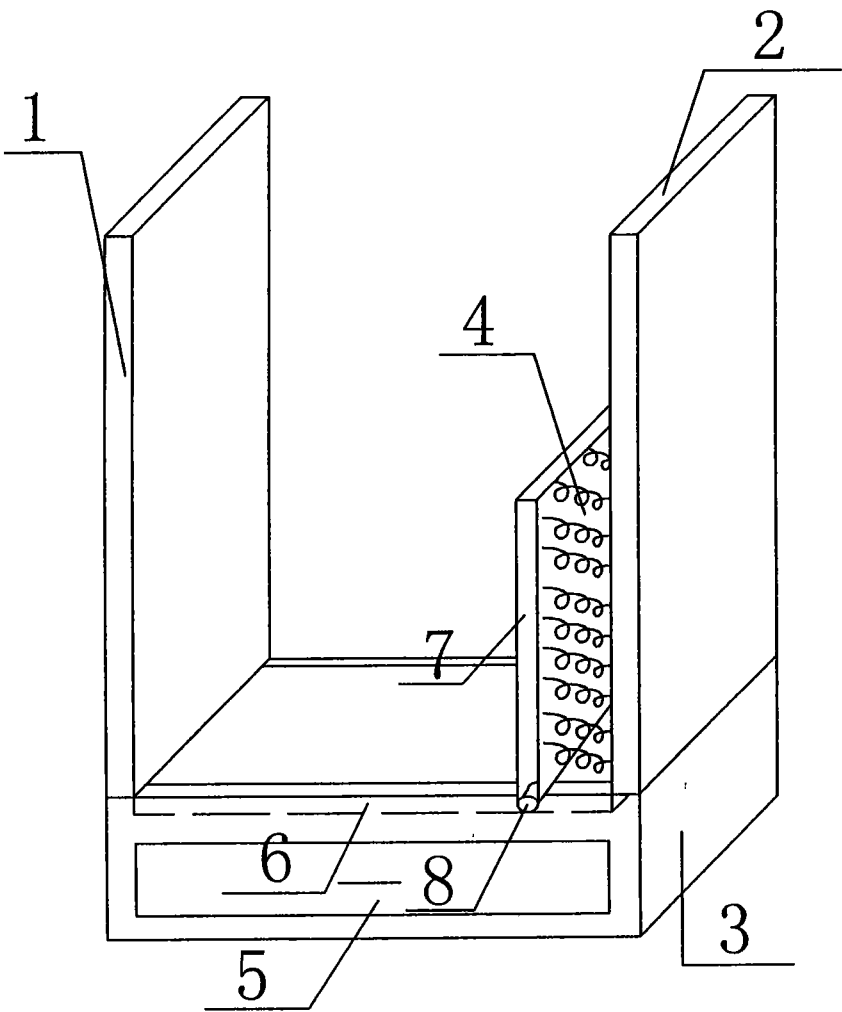


图1