



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204077129 U

(45) 授权公告日 2015. 01. 07

(21) 申请号 201420406729. 4

(22) 申请日 2014. 07. 23

(73) 专利权人 淮南师范学院

地址 232000 安徽省淮南市洞山西路 238 号

(72) 发明人 吴越华

(74) 专利代理机构 北京中誉威圣知识产权代理有限公司 11279

代理人 蒋常雪

(51) Int. Cl.

B42F 9/00 (2006. 01)

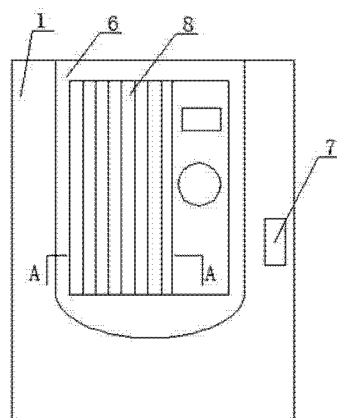
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

弹簧书夹

(57) 摘要

本实用新型公开了弹簧书夹,涉及文件领域,具体涉及一种可以放置文具的书夹。包括前板(1)和后板(2),前板(1)和后板(2)的一个侧边粘连在一起;后板(2)的上表面与前板(1)的粘连处设置有弹簧夹(3),后板(2)上与前板(1)的粘连处相对的边缘处设置有锁紧扣(4),锁紧扣(4)上固定有磁铁(5);前板(1)的上表面中间位置设置有文具架(6),文具架(6)上设置有放置笔的圆形凹槽(8);前板(1)的上表面与后板(2)的粘连处相对的边缘处设置有锁紧铁片(7)。本实用新型解决了现有技术中存在的书夹无法保存文具的问题。



1. 弹簧书夹,包括前板(1)和后板(2),前板(1)和后板(2)的一个侧边粘连在一起;其特征在于,后板(2)的上表面与前板(1)的粘连处设置有弹簧夹(3),后板(2)上与前板(1)的粘连处相对的边缘处设置有锁紧扣(4),锁紧扣(4)上固定有磁铁(5);前板(1)的上表面中间位置设置有文具架(6),文具架(6)上设置有放置笔的圆形凹槽(8);前板(1)的上表面与后板(2)的粘连处相对的边缘处设置有锁紧铁片(7)。

2. 如权利要求1所述弹簧书夹,其特征在于,文具架(6)上还设置有放置橡皮和胶带的凹槽。

3. 如权利要求1所述弹簧书夹,其特征在于,圆形凹槽(8)的两个边缘之间的距离小于圆形凹槽(8)的直径。

弹簧书夹

技术领域

[0001] 本实用新型涉及文件领域,具体涉及一种可以放置文具的书夹。

背景技术

[0002] 书夹是对纸质文件的储存、保护和规范管理而使用到的工具。

[0003] 市面上现有的书夹仅仅能储存图书,无法储存和放置文具,容易导致文具的丢失,对于使用者来说很不方便。

实用新型内容

[0004] 本实用新型提供弹簧书夹,解决了现有技术中存在的书夹无法保存文具的问题。

[0005] 为解决上述问题,本实用新型采用如下技术方案:弹簧书夹,包括前板 1 和后板 2,前板 1 和后板 2 的一个侧边粘连在一起;后板 2 的上表面与前板 1 的粘连处设置有弹簧夹 3,后板 2 上与前板 1 的粘连处相对的边缘处设置有锁紧扣 4,锁紧扣 4 上固定有磁铁 5;前板 1 的上表面中间位置设置有文具架 6,文具架 6 上设置有放置笔的圆形凹槽 8;前板 1 的上表面与后板 2 的粘连处相对的边缘处设置有锁紧铁片 7。

[0006] 本实用新型的优点:本实用新型的弹簧书夹在夹住书本后,可以在外面的玩具架上放置文件,并且放置笔时,由于其凹槽边缘直径小于笔的直径,使得笔不易脱落,有效的解决了文具易丢失的问题。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型结构示意图;

[0008] 图 2 是本实用新型的前板示意图;

[0009] 图 3 是图 2 的 A-A 示意图。

[0010] 图中符号说明:1 为前板、2 为后板、3 为弹簧夹、4 为锁紧扣、5 为磁铁、6 为文具架、7 为锁紧铁片、8 为圆形凹槽。

具体实施方式

[0011] 下面用最佳的实施例对本实用新型做详细的说明。

[0012] 如图 1-3 所示,弹簧书夹,包括前板 1 和后板 2,前板 1 和后板 2 的一个侧边粘连在一起;后板 2 的上表面与前板 1 的粘连处设置有弹簧夹 3,后板 2 上与前板 1 的粘连处相对的边缘处设置有锁紧扣 4,锁紧扣 4 上固定有磁铁 5;前板 1 的上表面中间位置设置有文具架 6,文具架 6 上设置有放置笔的圆形凹槽 8;前板 1 的上表面与后板 2 的粘连处相对的边缘处设置有锁紧铁片 7;锁紧扣 4 与锁紧铁片 7 相匹配。

[0013] 文具架 6 上还设置有放置橡皮和胶带的凹槽。

[0014] 圆形凹槽 8 的两个边缘之间的距离小于圆形凹槽 8 的直径。

[0015] 本实用新型与市面上现有的书夹相比增加了文具架,文具架表面的凹槽可以存放

文具,方便使用者进行携带,省去了不必要的麻烦。

[0016] 最后应说明的是:显然,上述实施例仅仅是为清楚地说明本实用新型所作的举例,而并非对实施方式的限定。对于所属领域的普通技术人员来说,在上述说明的基础上还可以做出其它不同形式的变化或变动。这里无需也无法对所有的实施方式予以穷举。而由此所引申出的显而易见的变化或变动仍处于本实用新型的保护范围之内。

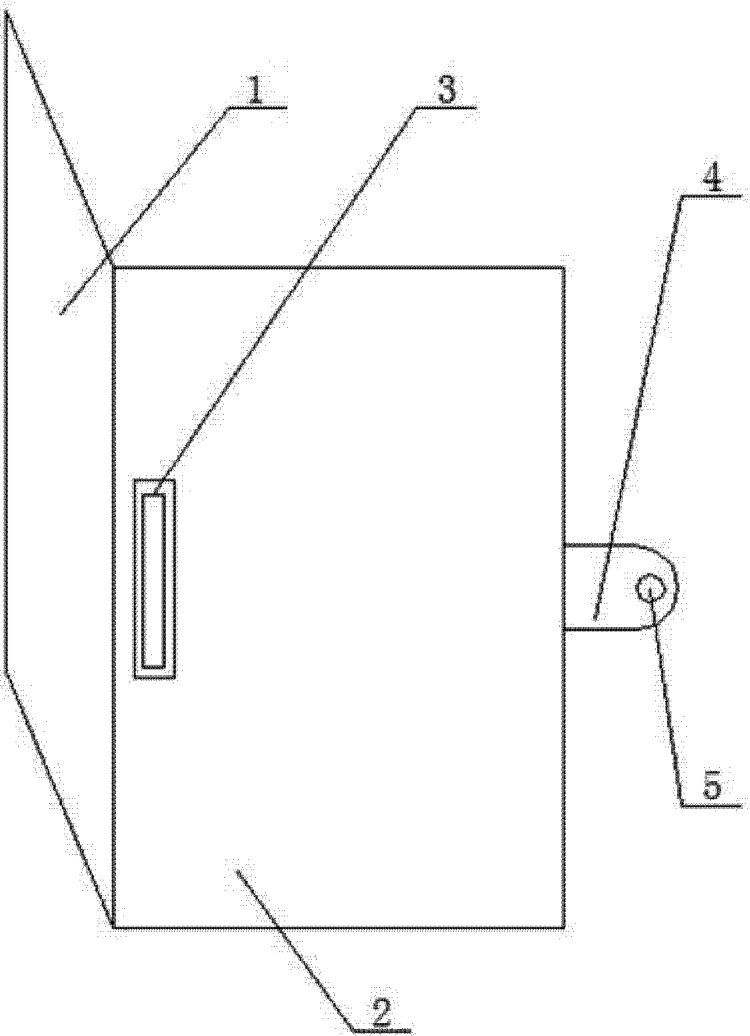


图 1

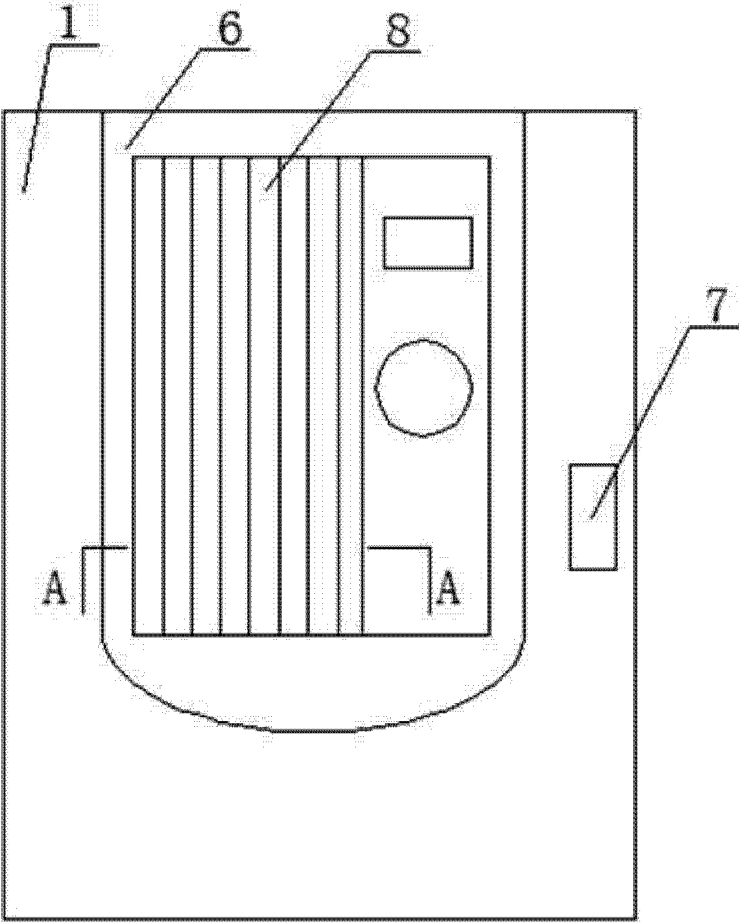


图 2

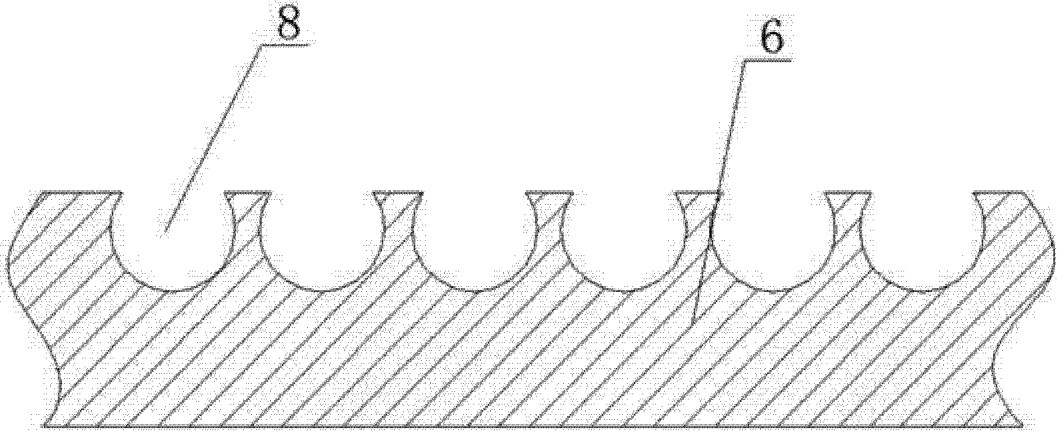


图 3