



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216373968 U

(45) 授权公告日 2022. 04. 26

(21) 申请号 202122535421.2

(22) 申请日 2021.10.21

(73) 专利权人 刘文君

地址 274300 山东省菏泽市单县舜师路东
段人力资源和社会保障局

(72) 发明人 刘文君

(74) 专利代理机构 北京盛凡佳华专利代理事务
所(普通合伙) 11947

代理人 李芳

(51) Int.Cl.

B42F 9/00 (2006.01)

B42C 13/00 (2006.01)

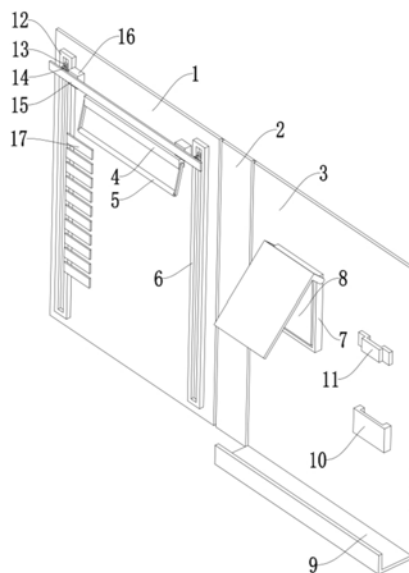
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型便携式档案管理夹

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型便携式档案管理夹,包括主夹面板、连接桥、副夹面板、凸台、文件夹、文件整平压实装置、印泥收纳盒、印泥棉、防掉落底部保护壳、笔类收纳袋和笔类限位带,所述文件整平压实装置设于主夹面板上,所述文件整平压实装置包括滑动槽、滑块、连接弹簧、压实条、压块和标记签。本实用新型属于档案管理夹技术领域,具体是一种新型便携式档案管理夹,有效解决了现有市场上的档案管理夹携带时容易出现文件折损,不方便放置笔和使用便签的问题,是一种方便实用底部具有保护结构的便携档案管理夹。



1. 一种新型便携式档案管理夹,其特征在于:包括主夹面板、连接桥、副夹面板、凸台、文件夹、文件整平压实装置、印泥收纳盒、印泥棉、防掉落底部保护壳、笔类收纳袋和笔类限位带,所述连接桥设于主夹面板上,所述副夹面板设于连接桥上,所述凸台设于主夹面板上,所述文件夹铰接设于凸台上,所述文件整平压实装置设于主夹面板上,所述印泥收纳盒设于副夹面板上,所述印泥棉设于印泥收纳盒上,所述防掉落底部保护壳设于副夹面板上,所述笔类收纳袋设于副夹面板上,所述笔类限位带设于副夹面板上。

2. 根据权利要求1所述的一种新型便携式档案管理夹,其特征在于:所述文件整平压实装置包括滑动槽、滑块、连接弹簧、压实条、压块和标记签,所述滑动槽设于主夹面板上,所述滑块滑动设于滑动槽上,所述连接弹簧设于滑块上,所述压实条设于连接弹簧上,所述压块设于压实条上,所述标记签拆卸设于滑动槽上。

3. 根据权利要求2所述的一种新型便携式档案管理夹,其特征在于:所述压块采用海绵材质设置,所述印泥棉采用海绵材质设置,所述笔类限位带采用橡皮筋材质设置。

4. 根据权利要求3所述的一种新型便携式档案管理夹,其特征在于:所述滑动槽设于主夹面板和滑块之间,所述滑块设于滑动槽和连接弹簧之间,所述连接弹簧设于压实条和滑块之间。

5. 根据权利要求4所述的一种新型便携式档案管理夹,其特征在于:所述滑动槽设有两组,所述滑块设有两组,所述连接弹簧设有两组,所述压块设有两组。

一种新型便携式档案管理夹

技术领域

[0001] 本实用新型属于档案管理夹技术领域,具体是指一种新型便携式档案管理夹。

背景技术

[0002] 现有的档案管理夹在放置后使用时不便于插入标签,使得拿取档案时不方便,在使用后档案管理夹,内部不便于放置笔,使得在临时书写时不方便,在放置时不便于将管理夹的两端进行防护,经常性放置时易造成底部摩擦变形损坏的问题,且在携带时容易出现文件折损的现象。

实用新型内容

[0003] 针对上述情况,为克服现有技术的缺陷,本实用新型提供了一种新型便携式档案管理夹,有效解决了现有市场上的档案管理夹携带时容易出现文件折损,不方便放置笔和使用便签的问题,是一种方便实用底部具有保护结构的便携档案管理夹。

[0004] 为了实现上述功能,本实用新型采取的技术方案如下:一种新型便携式档案管理夹,包括主夹面板、连接桥、副夹面板、凸台、文件夹、文件整平压实装置、印泥收纳盒、印泥棉、防掉落底部保护壳、笔类收纳袋和笔类限位带,所述连接桥设于主夹面板上,所述副夹面板设于连接桥上,所述凸台设于主夹面板上,所述文件夹铰接设于凸台上,所述文件整平压实装置设于主夹面板上,所述印泥收纳盒设于副夹面板上,所述印泥棉设于印泥收纳盒上,所述防掉落底部保护壳设于副夹面板上,所述笔类收纳袋设于副夹面板上,所述笔类限位带设于副夹面板上。

[0005] 为了减少携带时文件发生折损且方便记录和拿取,所述文件整平压实装置包括滑动槽、滑块、连接弹簧、压实条、压块和标记签,所述滑动槽设于主夹面板上,所述滑块滑动设于滑动槽上,所述连接弹簧设于滑块上,所述压实条设于连接弹簧上,所述压块设于压实条上,所述标记签拆卸设于滑动槽上。

[0006] 为了方便实用和减少文件损坏,所述压块采用海绵材质设置,所述印泥棉采用海绵材质设置,所述笔类限位带采用橡皮筋材质设置。

[0007] 进一步地,所述滑动槽设于主夹面板和滑块之间,所述滑块设于滑动槽和连接弹簧之间,所述连接弹簧设于压实条和滑块之间。

[0008] 其中,所述滑动槽设有两组,所述滑块设有两组,所述连接弹簧设有两组,所述压块设有两组。

[0009] 采用上述结构本实用新型取得的有益效果如下:本方案通过设置文件整平压实装置实现对文件的压实和整平,减少携带过程中发生折损,有效解决了现有市场上的档案管理夹携带时容易出现文件折损,不方便放置笔和使用便签的问题,是一种方便实用底部具有保护结构的便携档案管理夹。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型提出的一种新型便携式档案管理夹的整体结构示意图。

[0011] 其中,1、主夹面板,2、连接桥,3、副夹面板,4、凸台,5、文件夹,6、文件整平压实装置,7、印泥收纳盒,8、印泥棉,9、防掉落底部保护壳,10、笔类收纳袋,11、笔类限位带,12、滑动槽,13、滑块,14、连接弹簧,15、压实条,16、压块,17、标记签。

[0012] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。

具体实施方式

[0013] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例;基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0014] 如图1所示,本实用新型提出的一种新型便携式档案管理夹,包括主夹面板1、连接桥2、副夹面板3、凸台4、文件夹5、文件整平压实装置6、印泥收纳盒7、印泥棉8、防掉落底部保护壳9、笔类收纳袋10和笔类限位带11,连接桥2设于主夹面板1上,副夹面板3设于连接桥2上,凸台4设于主夹面板1上,文件夹5铰接设于凸台4上,文件整平压实装置6设于主夹面板1上,印泥收纳盒7设于副夹面板3上,印泥棉8设于印泥收纳盒7上,防掉落底部保护壳9设于副夹面板3上,笔类收纳袋10设于副夹面板3上,笔类限位带11设于副夹面板3上。

[0015] 如图1所示,文件整平压实装置6包括滑动槽12、滑块13、连接弹簧14、压实条15、压块16和标记签17,滑动槽12设于主夹面板1上,滑块13滑动设于滑动槽12上,连接弹簧14设于滑块13上,压实条15设于连接弹簧14上,压块16设于压实条15上,标记签17拆卸设于滑动槽12上。

[0016] 压块16采用海绵材质设置,印泥棉8采用海绵材质设置,笔类限位带11采用橡皮筋材质设置。

[0017] 滑动槽12设于主夹面板1和滑块13之间,滑块13设于滑动槽12和连接弹簧14之间,连接弹簧14设于压实条15和滑块13之间。

[0018] 滑动槽12设有两组,滑块13设有两组,连接弹簧14设有两组,压块16设有两组。

[0019] 具体使用时,用户将本装置置于需要进行档案文件管理的位置,将档案文件置于文件夹5和主夹面板1之间,文件夹5和主夹面板1对档案进行夹持,标记签17上可以标记当前位置的文件信息,标记后置于当前页上方,后续继续存放文件,向上提拉压实条15,连接弹簧14舒张滑动压实条15至文件中,此时滑块13在滑动槽12上滑动,放松压实条15,两组压块16在连接弹簧14作用下对文件进行压实,继续滑动压实条15至文件尾部,此时压块16对文件进行整平,用户可以将笔置于笔类收纳袋10内笔类限位带11对比进行限位,防掉落底部保护壳9放置文件和工具意外掉落,以上便是整个新型便携式档案管理夹的使用流程。

[0020] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要

素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0021] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

[0022] 以上对本实用新型及其实施方式进行了描述,这种描述没有限制性,附图中所示的也只是本实用新型的实施方式之一,实际的结构并不局限于此。总而言之如果本领域的普通技术人员受其启示,在不脱离本实用新型创造宗旨的情况下,不经创造性的设计出与该技术方案相似的结构方式及实施例,均应属于本实用新型的保护范围。

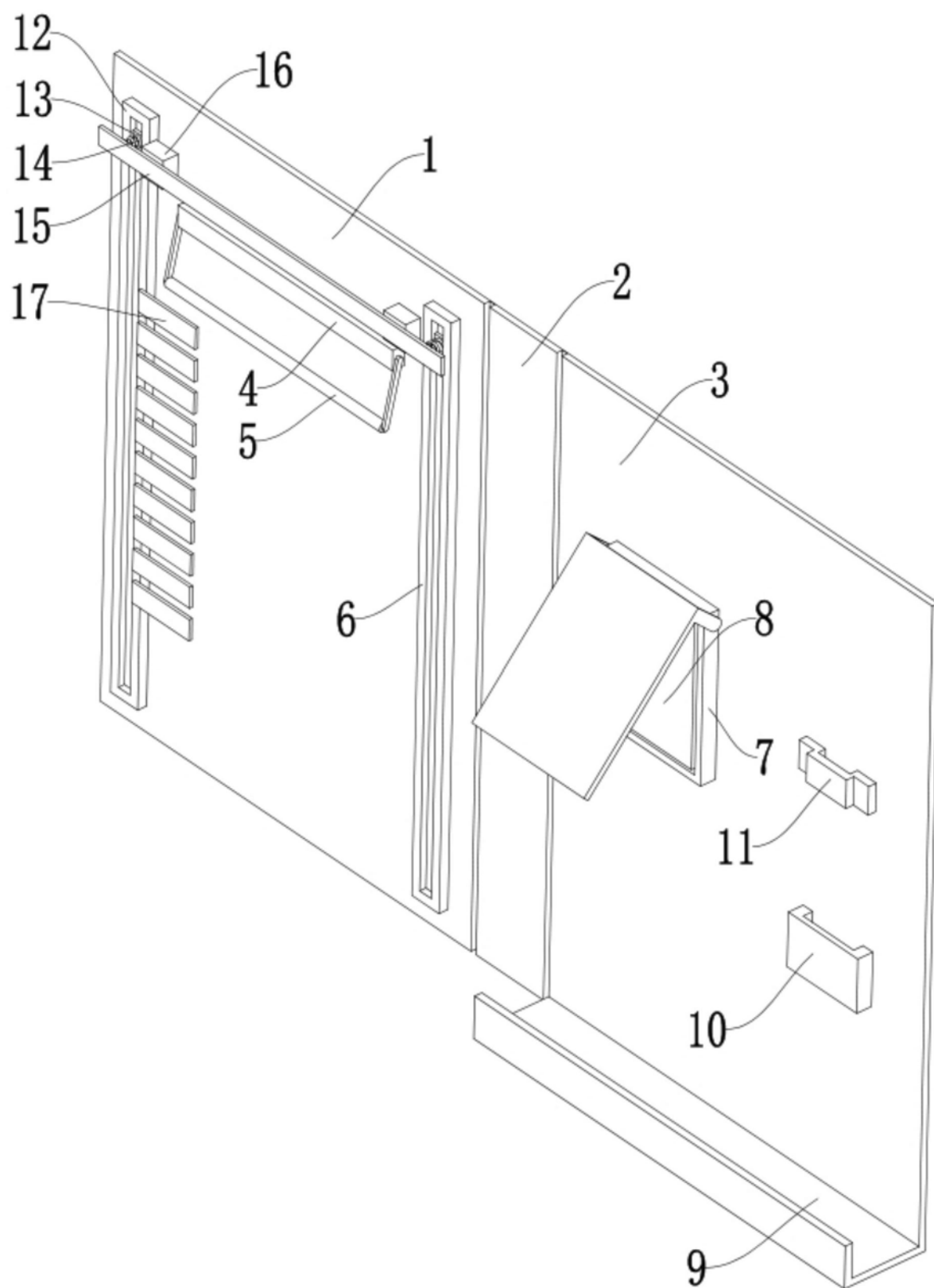


图1