



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210417518 U

(45)授权公告日 2020.04.28

(21)申请号 201920555293.8

(22)申请日 2019.04.23

(73)专利权人 侯峻

地址 450000 河南省郑州市金水区龙湖外
环南路6号4号楼14号

(72)发明人 侯峻

(74)专利代理机构 北京细软智谷知识产权代理
有限责任公司 11471

代理人 郭亚芳

(51)Int.Cl.

B65D 27/34(2006.01)

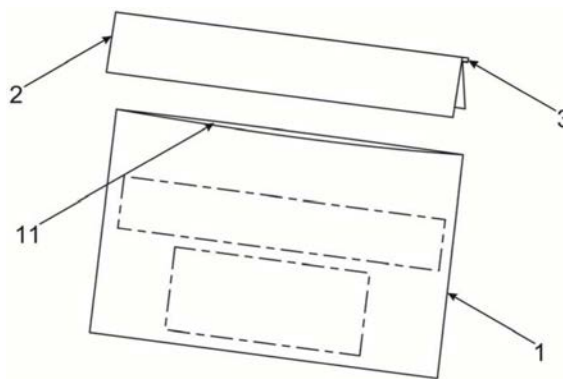
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54)实用新型名称

一种信封

(57)摘要

本实用新型提供了一种信封,涉及文件或者信件封套技术领域,解决了现有技术中存在的信封不便开启且仅能单次使用的技术问题,包括信封本体和信封条,其中:所述信封本体沿棱边设置有开口,所述信封条能包覆在所述信封本体的棱边上以封堵所述开口;所述信封条的内侧位于所述开口的位置设置有折痕,所述折痕上设置有易撕条,拉动所述易撕条能将所述信封条沿折痕撕开以打开所述开口;本实用新型信封本体和信封条是两个能够分离的物件,配合易撕条和折痕,在有效减少信封本体损坏的前提下便于所述信封的开启,并且在首次使用后,仅需在原信封条的位置增加安装新的信封条便可再次实用,不但实现了信封的易开启,而且能够实现信封的多次利用。



1. 一种信封,其特征在于,包括信封本体(1)和信封条(2),其中:

所述信封本体(1)沿棱边设置有开口(11),所述信封条(2)能包覆在所述信封本体(1)的棱边上以封堵所述开口(11);所述信封条(2)的内侧位于所述开口(11)的位置设置有折痕(21),所述折痕(21)上设置有易撕条(3),拉动所述易撕条(3)能将所述信封条(2)沿折痕(21)撕开以打开所述开口(11);所述信封条(2)上沿折痕(21)设置有第一易撕模切线(22),所述易撕条(3)沿所述第一易撕模切线(22)粘附在所述信封条(2)上,所述第一易撕模切线(22)为切割虚线,所述易撕条(3)沿所述第一易撕模切线(22)粘附在信封条(2)上,所述第一易撕模切线(22)沿折痕(21)间断均匀设置。

2. 根据权利要求1所述的信封,其特征在于,所述信封条(2)上设置有粘附部(23),所述信封条(2)通过所述粘附部(23)粘附在所述信封本体(1)上。

3. 根据权利要求2所述的信封,其特征在于,所述粘附部(23)设置为两个,所述折痕(21)设置在两个所述粘附部(23)之间,所述信封条(2)沿所述折痕(21)折叠以使两个所述粘附部(23)分别粘附在所述信封本体(1)的正面和背面上。

4. 根据权利要求3所述的信封,其特征在于,所述粘附部(23)设置为双面胶。

5. 根据权利要求1所述的信封,其特征在于,所述折痕(21)的两侧位于所述信封条(2)边缘的位置设置有条第二易撕模切线(24),所述第二易撕模切线(24)相对于折痕(21)平行设置,所述易撕条(3)的端部设置在所述信封条(2)的内侧且位于两条第二易撕模切线(24)之间。

6. 根据权利要求1所述的信封,其特征在于,所述信封本体(1)的四条棱边至少其中之一设置有开口(11),每个所述开口(11)的位置均设置有所述信封条(2)。

7. 根据权利要求1所述的信封,其特征在于,所述信封本体(1)的正面或者背面上设置有格言区(12)。

8. 根据权利要求1所述的信封,其特征在于,所述易撕条(3)的端部置于所述信封条(2)外,拉动所述易撕条(3)的端部能将所述信封条(2)沿折痕(21)撕开以打开所述开口(11)。

9. 根据权利要求8的所述的信封,其特征在于,所述信封条(2)侧边缘的部分区段沿折痕(21)向外延伸形成遮掩部(26),所述折痕(21)贯穿所述遮掩部(26),所述遮掩部(26)与所述信封本体(1)之间设有间隙,所述易撕条(3)的端部设置在所述间隙内。

一种信封

技术领域

[0001] 本实用新型涉及文件或者信件封套技术领域，具体涉及一种信封。

背景技术

[0002] 信封，是用于邮递信件、保守信件内容的一种交流信息的带状装置，作为文化用品的一种被人们所长期使用，而传统的信封，有些较难打开或者打开时往往会因不慎操作而损坏内部的信件，有些则仅能使用一次，浪费资源。

[0003] 中国专利文件公开了一种易开启信封纸坯，该信封纸坯具有本体、上盖片、下盖片、左盖片、右盖片、开启线和粘贴片，信封本体的四个边分别为上折叠边、下折叠边、左折叠边和右折叠边，至少一条折叠边的附近通过粘贴片固定有开启线，该信封纸坯通过拉动开启线完成信封纸坯的打开。

[0004] 申请人对比现有技术发现至少存在以下技术问题：

[0005] 1. 该信封纸坯仅能使用一次，无法实现多次利用。

[0006] 2. 该信封本体的盖片和本体是一体设置的，不便于信封纸坯的开启，并且因盖片和本体一体设置，在开启的过程中往往会对本体造成损伤。

实用新型内容

[0007] 本实用新型的目的是提供一种信封，以解决现有技术中存在的信封易不便开启且仅能单次使用的技术问题；本实用新型提供的诸多技术方案中的优选技术方案所能产生的诸多技术效果（粘附部在保证信封条安装牢固的基础上，方便二次使用时新的信封条的安装；粘附部设置为两个且折痕设置在两个粘附部之间，使信封条安装更加稳固；粘附部采用双面胶，在保证二次使用时信封条易安装的基础上，方便日常未使用时信封条的保存；第一易撕模切线、折痕和易撕条相互配合使信封的开启更加的方便快捷；易撕条的端部设置在两条第二易撕模切线之间能够有效防止信封邮递过程中的误开启；设置多个开口和多个信封条，能够从不同的方向开启信封；格言区内标印格言、宣言或者广告，使信封具有宣传的作用；易撕条的端部设置在信封条外，开启信封时方便拉动易撕条；常态下易撕条的端部设置在遮掩部内，能够有效防止信封邮递过程中的误开启等）；详见下文阐述。

[0008] 为实现上述目的，本实用新型提供了以下技术方案：

[0009] 本实用新型提供一种信封，包括信封本体和信封条，其中：所述信封本体沿棱边设置有开口，所述信封条能包覆在所述信封本体的棱边上以封堵所述开口；所述信封条的内侧位于所述开口的位置设置有折痕，所述折痕上设置有易撕条，拉动所述易撕条能将所述信封条沿折痕撕开以打开所述开口。

[0010] 优选地，所述信封条上设置有粘附部，所述信封条通过所述粘附部粘附在所述信封本体上。

[0011] 优选地，所述粘附部设置为两个，所述折痕设置在两个所述粘附部之间，所述信封条沿所述折痕折叠以使两个所述粘附部分别粘附在所述信封本体的正面和背面上。

[0012] 优选地,所述粘附部设置为双面胶。

[0013] 优选地,所述信封条上沿折痕设置有第一易撕模切线,所述易撕条沿所述第一易撕模切线粘附在所述信封条上。

[0014] 优选地,所述折痕的两侧位于所述信封条边缘的位置设置有两条第二易撕模切线,所述第二易撕模切线相对于所述折痕切线平行设置,所述易撕条的端部设置在所述信封条的内侧且位于两条第二易撕模切线之间。

[0015] 优选地,所述信封本体的四条棱边上至少其中之一设置有开口,每个所述开口的位置均设置有所述信封条。

[0016] 优选地,所述信封本体的正面或者背面上设置有格言区。

[0017] 优选地,所述易撕条的端部置于所述信封条外,拉动所述易撕条的端部能将所述信封条沿折痕撕开以打开所述开口。

[0018] 优选地,所述信封条侧边缘的部分区段沿折痕向外延伸形成遮掩部,所述折痕贯穿所述遮掩部,所述遮掩部与所述信封本体之间设有间隙,所述易撕条的端部设置在所述间隙内。

[0019] 本实用新型提供一种信封至少具有以下技术效果:

[0020] 所述信封包括信封本体和信封条,所述信封本体沿棱边设置有开口,所述信封条能包覆在所述信封本体的棱边上以封堵所述开口,信封本体和信封条分体设置,能够相互分离,信封条用于封堵信封本体上的开口;所述信封条的内侧位于所述开口的位置设置有折痕,所述折痕上设置有易撕条,拉动所述易撕条能将所述信封条撕开以打开所述开口;本实用新型信封本体和信封条是两个能够分离的物件,配合易撕条和折痕,在有效减少信封本体损坏的前提下便于所述信封的开启,并且在首次使用后,仅需在原信封条的位置增加安装新的信封条便可再次实用,不但实现了信封的易开启,而且能够实现信封的多次利用。

附图说明

[0021] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0022] 图1是本实用新型结构示意图;

[0023] 图2是本实用新型实施例1结构示意图;

[0024] 图3是本实用新型实施例1的易撕条安装示意图;

[0025] 图4是本实用新型实施例1信封条反面结构示意图;

[0026] 图5是本实用新型实施例2结构示意图;

[0027] 图6是本实用新型实施例2的易撕条反面安装示意图。

[0028] 附图标记

[0029] 1-信封本体;11-开口;12-格言区;2-信封条;21-折痕;22-第一易撕模切线;23-粘附部;24-第二易撕模切线;25-提拉部;26-遮掩部;3-易撕条。

具体实施方式

[0030] 为使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚，下面将对本实用新型的技术方案进行详细的描述。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的前提下所得到的所有其它实施方式，都属于本实用新型所保护的范围。

[0031] 实施例1

[0032] 本实用新型提供了一种信封，如图1本实用新型结构示意图、图2本实用新型实施例1结构示意图、图3本实用新型实施例1易撕条安装示意图和图4本实用新型实施例1信封条反面结构示意图所示，包括信封本体1和信封条2，其中：信封本体1沿棱边设置有开口11，信封条2能包覆在信封本体1的棱边上以封堵开口11；信封条2的内侧位于开口11的位置设置有折痕21，折痕21上设置有易撕条3，拉动易撕条3能将信封条2沿折痕21撕开以打开开口11。

[0033] 未使用时，信封本体1和信封条2相互分离；使用时，将信件从开口11放置入信封本体1后，将信封条2包覆在信封本体1的棱边上，使信封条2封堵开口11；打开时，向外拉动易撕条3，使易撕条3沿折痕21撕开信封条2，完成信封的开启；二次使用时，在原信封条的位置安装新的信封条即可；本实用新型，信封条2和信封本体1采用能够相互分离的两个物件，在打开的过程中，配合易撕条和折痕，能够有效的减小开启过程中信封本体的损伤，并且开启过程仅需拉动易撕条即可实现，方便快捷，在安装新的信封条后便可再次使用，能够有效减少成本，节约资源。

[0034] 本实用新型中，信封本体1的两个侧面分别为正面和反面；当信封条2沿折痕21折叠安装在信封本体1上时，信封条2和信封本体1的内部为内侧，外部为外侧。

[0035] 作为可选地实施方式，如图4所示，信封条2上设置有粘附部23，信封条2通过粘附部23粘附在信封本体1上；信封条2和信封本体1通过粘附连接的方式，使信封条的安装更加的方便。

[0036] 作为可选地实施方式，如图4所示，粘附部23设置为两个，折痕21设置在两个粘附部23之间，信封条2沿折痕21折叠以使两个粘附部23分别粘附在信封本体1的正面和背面上，使信封条安装的更加紧固。

[0037] 作为可选地实施方式，粘附部23设置为双面胶；未使用时，直接叠放信封条2和信封本体1便可进行收纳放置，使用时，揭下双面胶上的隔离纸，将信封条2粘附在信封本体1上即可完成安装。

[0038] 作为可选地实施方式，如图4所示，信封条2上沿折痕21设置有第一易撕模切线22，第一易撕模切线22为切割虚线，易撕条3沿第一易撕模切线22粘附在信封条2上，可选地，第一易撕模切线22沿折痕21间断均匀设置，在保证开口封堵牢固的基础上，使信封的开启更加的方便快捷。

[0039] 作为可选地实施方式，如图4所示，折痕21的两侧位于信封条2边缘的位置设置有条第二易撕模切线24，第二易撕模切线24设置为切割虚线，第二易撕模切线24相对于折痕21和第一易撕模切线22平行设置，易撕条3的端部设置在信封条2的内侧且位于两条第二易撕模切线24之间，两条第二易撕模切线24相对于第一易撕模切线22相互对称，使用时，将信封条3沿第二易撕模切线24撕开并使易撕条3的端部露出，之后拉动易撕条3的端部，使信

封条2沿第一易撕模切线22撕开,完成所述信封的开启;易撕条3的端部设置在两条第二易撕模切线24之间,能够有效的避免所述信封在邮寄过程中因不慎操作而导致的误开启。

[0040] 作为可选的实施方式,如图4所示,信封条2的侧边缘位于两条第二易撕模切线24之间的区段连接设置有提拉部25,提拉部25的设置方便信封条2沿第二易撕模切线24断开,便于易撕条3端部的露出。

[0041] 作为可选地实施方式,信封本体1的四条棱边上至少其中之一设置有开口11,每个开口11的位置均设置有信封条2;多开口设置的信封本体配合多个信封条使所述信封能够实现多口开启,并且不影响信封本体的使用次数。

[0042] 作为可选地实施方式,如图2所示,信封本体1的正面或者背面上设置有格言区12,格言区12上标印有格言、宣言或者广告等;信封条2的外表面也可设置格言区。

[0043] 实施例2

[0044] 实施例2与实施例1的不同点在于:如图5本实用新型实施例2结构示意图和图6本实用新型实施例2易撕条安装示意图所示,易撕条3的端部置于信封条2外,拉动易撕条3的端部能将信封条2沿折痕21撕开以打开开口11,易撕条的端部设置在信封条2外,使所述信封更加容易打开。

[0045] 作为可选地实施方式,信封条2侧边缘的部分区段沿折痕21向外延伸形成遮掩部26,折痕21贯穿遮掩部26,遮掩部26与信封本体1之间设有间隙,易撕条3的端部设置在所述间隙内;打开时,翻折或者撕开遮掩部26使易撕条3的端部露出,之后拉动易撕条3使信封条2沿折痕21撕开;遮掩部的设置能够有效减少所述信封在邮寄过程中因不慎操作而导致的误打开。

[0046] 以上所述,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,可轻易想到变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应以权利要求要求的保护范围为准。

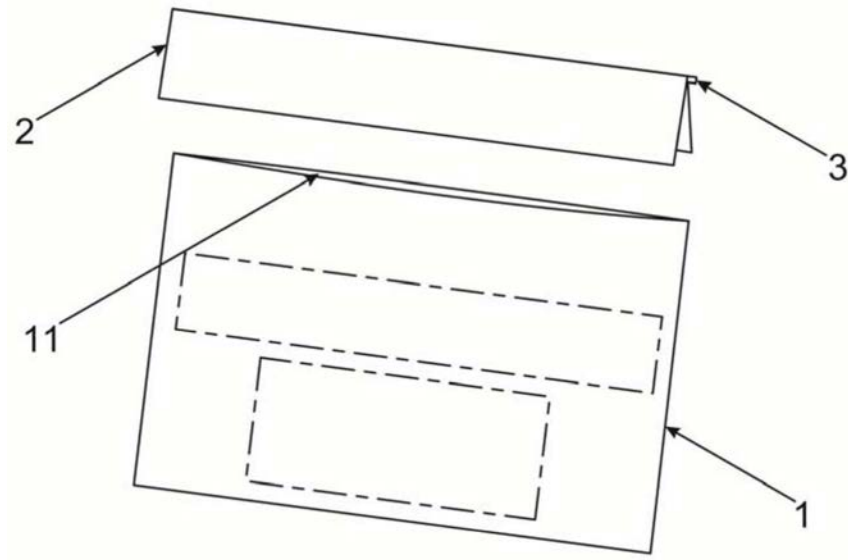


图1

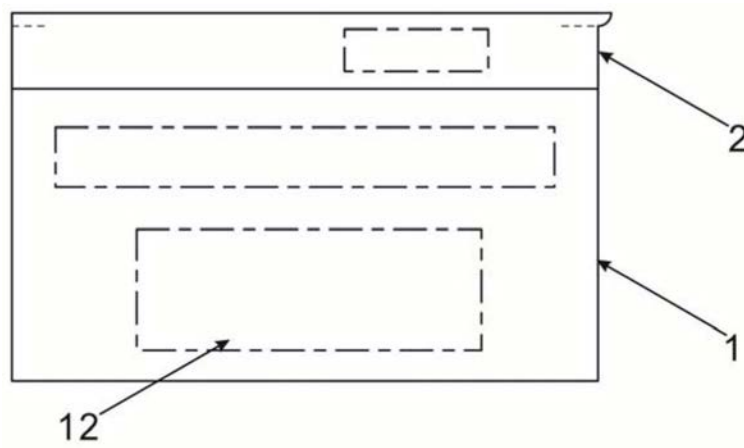


图2

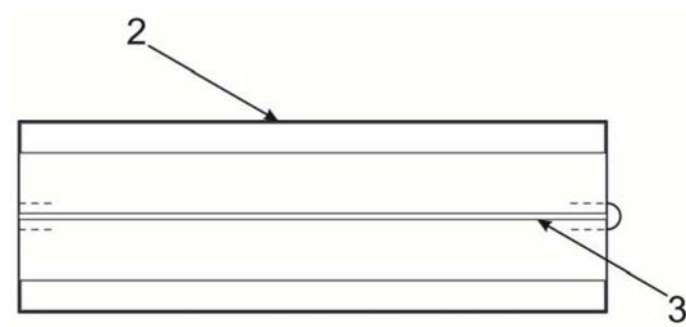


图3

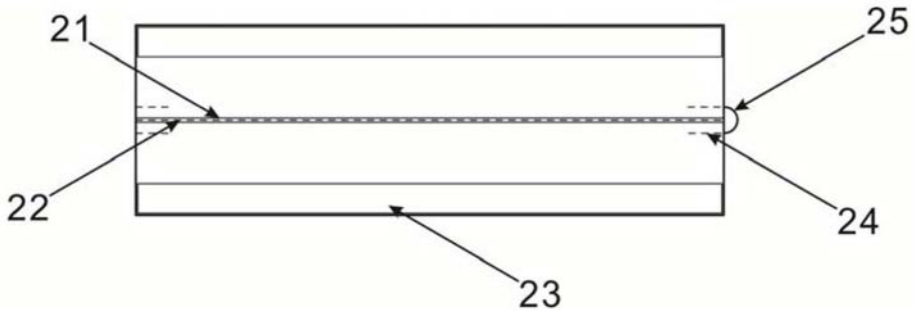


图4

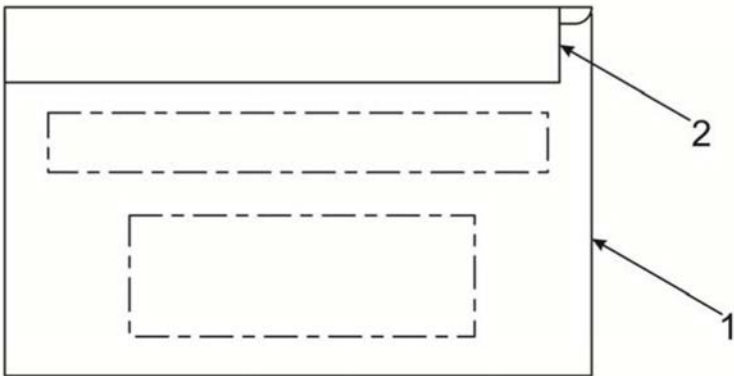


图5

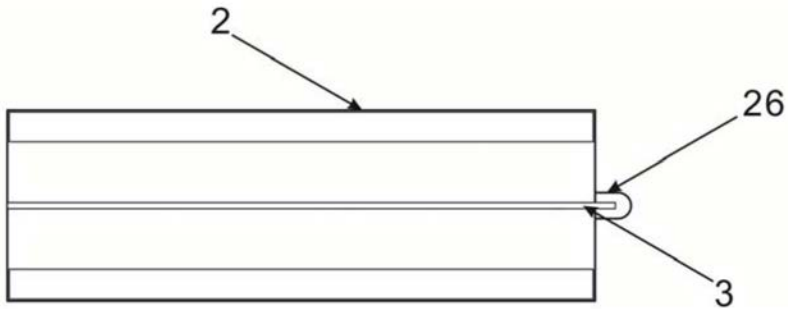


图6