



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215554922 U

(45) 授权公告日 2022. 01. 18

(21) 申请号 202121455086.9

(22) 申请日 2021.06.29

(73) 专利权人 北京一撕得物流技术有限公司
地址 100070 北京市丰台区科学城星火路
11号3幢2038室(园区)

(72) 发明人 常江

(51) Int. Cl.

B65D 6/06 (2006.01)

B65D 6/18 (2006.01)

B65D 55/02 (2006.01)

B65D 25/10 (2006.01)

B65D 81/05 (2006.01)

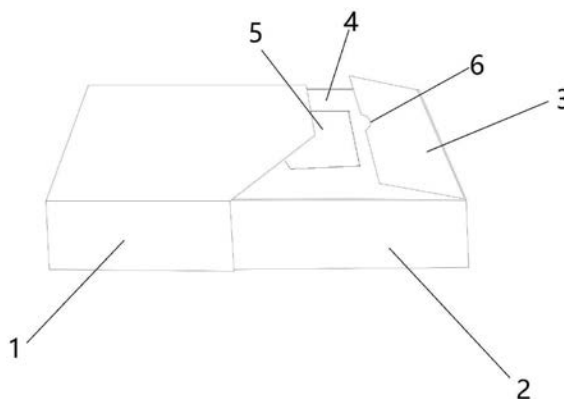
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种包装盒

(57) 摘要

本实用新型涉及一种包装盒,包括外壳、盒体及盒盖,所述外壳一侧表面开设有开口,盒体通过外壳开口处插接在外壳内,所述盒盖一侧与盒体嵌设在外壳开口处的一侧侧壁边缘铰接,所述盒体内固定设置缓冲件,本申请的包装盒解决了结构传统新颖性差,便给盒盖与盒体之间扣合位置紧固性差,使得包装盒的密封性差的问题。



1. 一种包装盒,其特征在于:包括外壳(1)、箱体(2)及盒盖(3),所述外壳(1)一侧表面开设有开口,箱体(2)通过外壳(1)开口处插接在外壳(1)内,所述盒盖(3)一侧与箱体(2)嵌设在外壳(1)开口处的一侧侧壁边缘铰接,所述箱体(2)内固定设置缓冲件(4)。

2. 根据权利要求1所述的包装盒,其特征在于:所述缓冲件(4)为由泡沫板制成的内衬,其表面开设有置物槽(5),置物槽(5)的开口朝向箱体(2)开口处。

3. 根据权利要求2所述的包装盒,其特征在于:所述盒盖(3)远离与箱体(2)连接处的一侧边缘向表面延伸开设有缺口(6)。

4. 根据权利要求3所述的包装盒,其特征在于:所述箱体(2)嵌设在外壳(1)开口处的侧壁外表面固定设置有拉手。

5. 根据权利要求4所述的包装盒,其特征在于:所述包装盒由纸板制成。

一种包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装用品领域,尤其涉及一种包装盒。

背景技术

[0002] 目前,市面上使用的包装盒大多结构传统新颖性差,便给盒盖与盒体之间扣合位置紧固性差,使得包装盒的密封性差,因此上述问题需要得到解决。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种包装盒,解决了结构传统新颖性差,便给盒盖与盒体之间扣合位置紧固性差,使得包装盒的密封性差的问题。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题的技术方案如下:一种包装盒,包括外壳、盒体及盒盖,所述外壳一侧表面开设有开口,盒体通过外壳开口处插接在外壳内,所述盒盖一侧与盒体嵌设在外壳开口处的一侧侧壁边缘铰接,所述盒体内固定设置缓冲件。

[0005] 进一步,所述缓冲件为由泡沫板制成的内衬,其表面开设有置物槽,置物槽的开口朝向盒体开口处。

[0006] 进一步,所述盒盖远离与盒体连接处的一侧边缘向表面延伸开设有缺口。

[0007] 进一步,所述盒体嵌设在外壳开口处的侧壁外表面固定设置有拉手。

[0008] 进一步,所述包装盒由纸板制成。

[0009] 上述技术方案所带来的有益效果至少包括:本申请的包装盒在使用过程中首先将盒体从外壳的开口处抽出,此时盒盖逐渐从外壳开口处伸出,然后将盒盖沿着与盒体之间的铰接处向远离盒体开口处反向翻折,露出盒体开口处,然后将物品从盒体的开口处放置在盒体内,然后将盒盖沿着与盒体之间的铰接处翻折扣合,盖在盒体开口处的部分表面,然后将盒体及扣合后的盒盖插接在外壳内,完成封盒,由于盒盖扣合在盒体表面使得盒体的密封性更强,在盒体内设置有缓冲件对物品起到缓冲作用,缓冲垫为泡沫材料的内衬,盒盖将物品的位置进一步被固定,使得物品的呈现效果更好。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型包装盒的整体结构示意图。

[0011] 附图中,各标号所代表的部件列表如下:

[0012] 1、外壳,2、盒体,3、盒盖,4、缓冲件,5、置物槽,6、缺口。

具体实施方式

[0013] 以下结合附图对本实用新型的原理和特征进行描述,所举实例只用于解释本实用新型,并非用于限定本实用新型的范围。

[0014] 在本实用新型的描述中,需要理解的是,术语“上”、“下”、“中心”、“内”、“外”、“顶”、“底”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描

述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0015] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0016] 如图1所示,本实用新型提供一种包装盒,包括外壳1、箱体2及盒盖3,所述外壳1一侧表面开设有开口,箱体2通过外壳1开口处插接在外壳1内,所述盒盖3一侧与箱体2嵌设在外壳1开口处的一侧侧壁边缘铰接,所述箱体2内固定设置缓冲件4,本申请的包装盒具有结构新颖使用方便,并且密封性强的有益效果,目前市面上使用的包装盒大多结构传统新颖性差,便给盒盖与箱体之间扣合位置紧固性差,使得包装盒的密封性差,因此上述问题需要得到解决,本申请的包装盒在使用过程中首先将箱体2从外壳1的开口处抽出,此时盒盖3逐渐从外壳1开口处伸出,然后将盒盖3沿着与箱体2之间的铰接处向远离箱体2开口处反向翻折,露出箱体2开口处,然后将物品从箱体2的开口处放置在箱体2内,然后将盒盖3沿着与箱体2之间的铰接处翻折扣合,盖在箱体2开口处的部分表面,然后将箱体2及扣合后的盒盖3插接在外壳1内,完成封盒,由于盒盖3扣合在箱体2表面使得箱体2的密封性更强,在箱体2内设置有缓冲件4对物品起到缓冲作用,缓冲垫为泡沫材料的内衬,盒盖3将物品的位置进一步被固定,使得物品的呈现效果更好。

[0017] 本实用新型的包装盒,如图1所示,在前面描述的技术方案的基础上还可以是:所述缓冲件4为由泡沫板制成的内衬,其表面开设有置物槽5,置物槽5的开口朝向箱体2开口处,将物品放置在置物槽5内,泡沫板制成的内衬更好的实现对物品的缓冲固定作用,同时使得物品的呈现效果更好。

[0018] 本实用新型的包装盒,如图1所示,在前面描述的技术方案的基础上还可以是:所述盒盖3远离与箱体2连接处的一侧边缘向表面延伸开设有缺口6,缺口6方便将盒盖3开启。

[0019] 本实用新型的包装盒,如图1所示,在前面描述的技术方案的基础上还可以是:所述箱体2嵌设在外壳1开口处的侧壁外表面固定设置有拉手,拉手方便将箱体2从外壳1中抽出,进一步方便将物品取出。

[0020] 本实用新型的包装盒,在前面描述的技术方案的基础上还可以是:所述包装盒由纸板制成,纸板包括白卡纸板、灰底白板、铜版纸板、牛皮纸板、金卡纸板、银卡纸板、瓦楞纸板等,具有材料环保,可重复利用和回收,降低成本的有益效果。

[0021] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

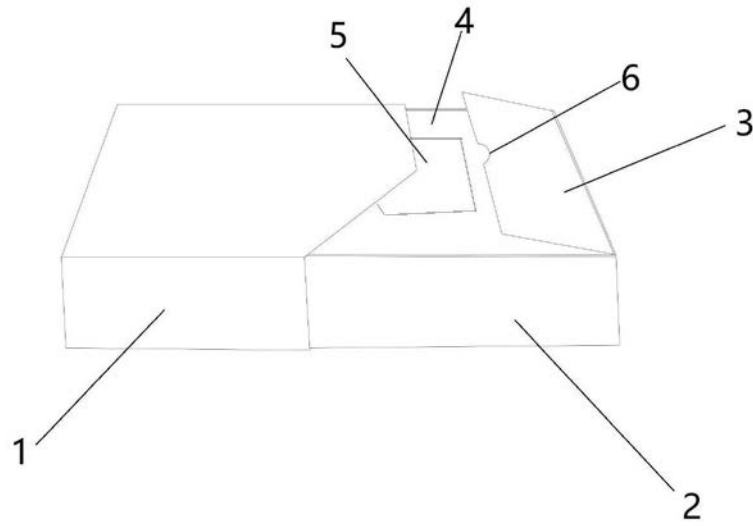


图1