



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210794205 U

(45)授权公告日 2020.06.19

(21)申请号 201921516266.6

(22)申请日 2020.03.13

(73)专利权人 陈亿长

地址 广东省揭阳市普宁市流沙西街道前蔡
宿舍9691号

(72)发明人 陈亿长

(74)专利代理机构 深圳市科吉华烽知识产权事
务所(普通合伙) 44248

代理人 谢肖雄

(51)Int.Cl.

B65D 43/26(2006.01)

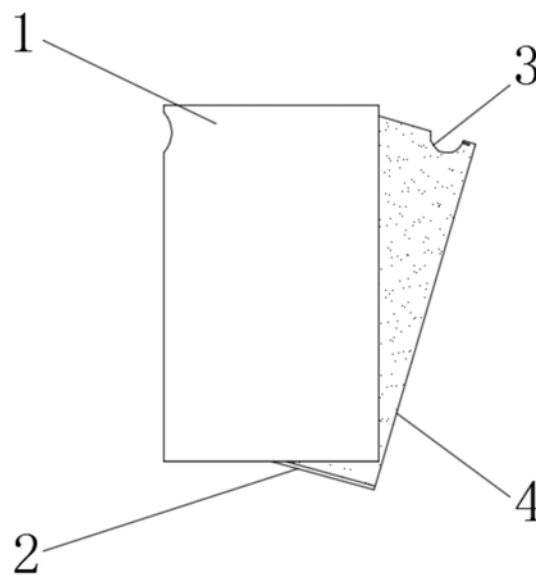
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种便于拆装的包装盒

(57)摘要

本实用新型公开了一种便于拆装的包装盒，包括主箱体，所述主箱体的内部设置有内盒，所述内盒的下端外表面设置有连接条，所述内盒的上端开设有手抠槽，所述内盒的一侧设置有开启模块。本实用新型所述的一种便于拆装的包装盒，设有的主箱体、连接条、手抠槽、内盒与开启模块，能够在使用时先拿住主箱体，然后用手将开启模块向内顶住，这样一来就可以通过连接条将内盒向外侧旋转打开，同时还可以用手扣住手抠槽来加以辅助，从而在拆装时可以更加便捷，同样在装存物品时只需将其装入内盒中，然后再将内盒通过连接条重新转回主箱体内部即可，整体操作起来更加便捷、流畅，带来更好的使用前景。



1. 一种便于拆装的包装盒,包括主箱体(1),其特征在于:所述主箱体(1)的内部设置有内盒(4),所述内盒(4)的下端外表面设置有连接条(2),所述内盒(4)的上端开设有手抠槽(3),所述内盒(4)的一侧设置有开启模块(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种便于拆装的包装盒,其特征在于:所述内盒(4)的下端外表面通过连接条(2)与主箱体(1)的内表面活动连接。

3. 根据权利要求1所述的一种便于拆装的包装盒,其特征在于:所述主箱体(1)的一侧外表面开设有开启口。

4. 根据权利要求1所述的一种便于拆装的包装盒,其特征在于:所述内盒(4)位于主箱体(1)的内部。

5. 根据权利要求1所述的一种便于拆装的包装盒,其特征在于:所述主箱体(1)与内盒(4)均为长方体。

一种便于拆装的包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装盒领域,特别涉及一种便于拆装的包装盒。

背景技术

[0002] 包装盒顾名思义就是用来包装产品的盒子,可以按材料来分类比如:纸盒,铁盒,木盒,布盒,皮盒,亚克力盒,瓦楞包装盒、pvc盒等,也可以按产品的名称来分类比如:月饼盒、茶叶盒、枸杞盒、糖果盒、精美礼盒、土特产盒,酒盒,巧克力盒,食品药品保健品盒、食品包装盒,茶叶包装盒、文具盒等,包装盒功能:保证运输中产品的安全,提升产品的档次等;现有的包装盒在使用时存在一定的弊端,在对物品进行包装后无法便捷的进行组合,且在拿取物品时无法快速的打开,通畅需要先撕掉表面粘贴的标签,给人们的使用过程带来了一定的不利影响,为此,我们提出一种便于拆装的包装盒。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的主要目的在于提供一种便于拆装的包装盒,可以有效解决背景技术中的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采取的技术方案为:一种便于拆装的包装盒,包括主盒体,所述主盒体的内部设置有内盒,所述内盒的下端外表面设置有连接条,所述内盒的上端开设有手抠槽,所述内盒的一侧设置有开启模块。

[0005] 优选的,所述内盒的下端外表面通过连接条与主盒体的内表面活动连接。

[0006] 优选的,所述主盒体的一侧外表面开设有开启口。

[0007] 优选的,所述内盒位于主盒体的内部。

[0008] 优选的,所述主盒体与内盒均为长方体。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型具有如下有益效果:该一种便于拆装的包装盒,通过设置的主盒体、连接条、手抠槽、内盒与开启模块,能够在使用时先拿住主盒体,然后用手将开启模块向内顶住,这样一来就可以通过连接条将内盒向外侧旋转打开,同时还可以用手扣住手抠槽来加以辅助,从而在拆装时可以更加便捷,整个便于拆装的包装盒结构简单,操作方便,使用的效果相对于传统方式更好。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型一种便于拆装的包装盒的开启示意图。

[0011] 图2为本实用新型一种便于拆装的包装盒的闭合示意图。

[0012] 图3为本实用新型一种便于拆装的包装盒的侧视图。

[0013] 图中:1、主盒体;2、连接条;3、手抠槽;4、内盒;5、开启模块。

具体实施方式

[0014] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面

结合具体实施方式,进一步阐述本实用新型。

[0015] 如图1-3所示,一种便于拆装的包装盒,包括主箱体1,主箱体1的内部设置有内盒4,内盒4的下端外表面设置有连接条2,内盒4的上端开设有手抠槽3,内盒4的一侧设置有开启模块5。

[0016] 内盒4的下端外表面通过连接条2与主箱体1的内表面活动连接;主箱体1的一侧外表面开设有开启口;内盒4位于主箱体1的内部;主箱体1与内盒4均为长方体,通过主箱体1、连接条2、手抠槽3、内盒4与开启模块5,能够在使用时先拿住主箱体1,然后用手将开启模块5向内顶住,这样一来就可以通过连接条2将内盒4向外侧旋转打开,同时还可以用手扣住手抠槽3来加以辅助,从而在拆装时可以更加便捷。

[0017] 需要说明的是,本实用新型为一种便于拆装的包装盒,在使用时先拿住主箱体1,然后用手将开启模块5向内顶住,这样一来就可以通过连接条2将内盒4向外侧旋转打开,同时还可以用手扣住手抠槽3来加以辅助,从而在拆装时可以更加便捷,相应的在装存物品时只需要将内盒4转回主箱体1内即可,操作简单快捷,较为实用。

[0018] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

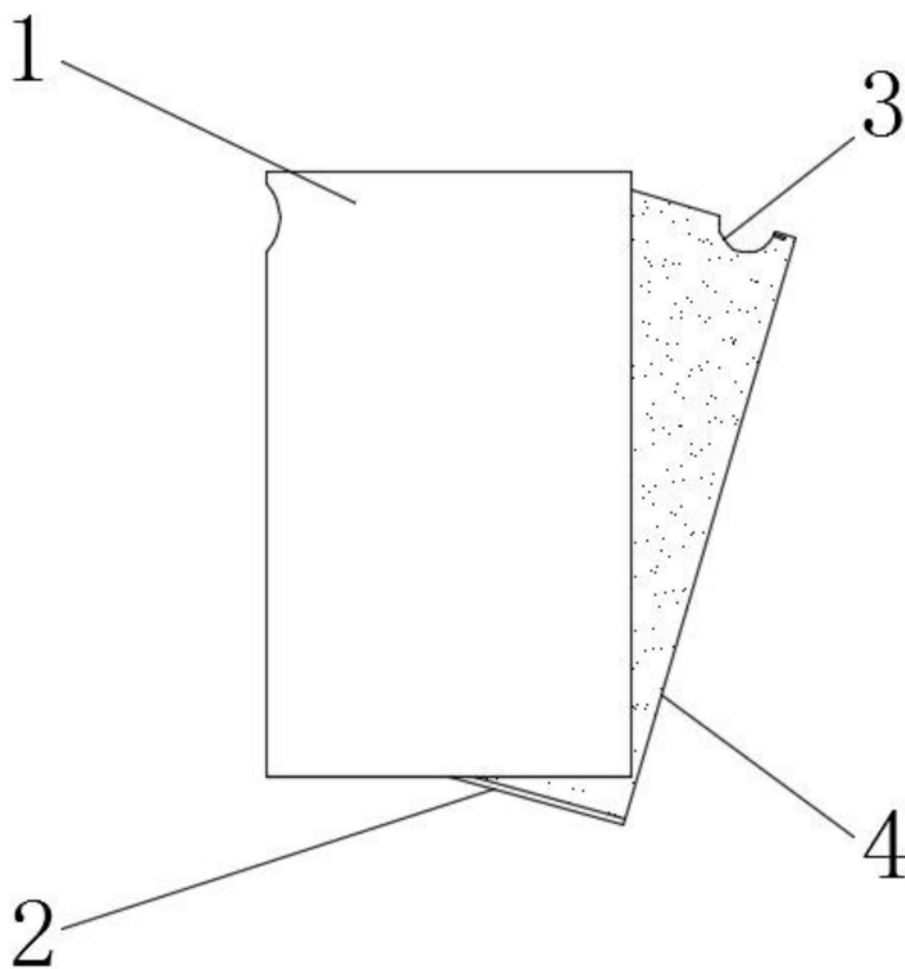


图1

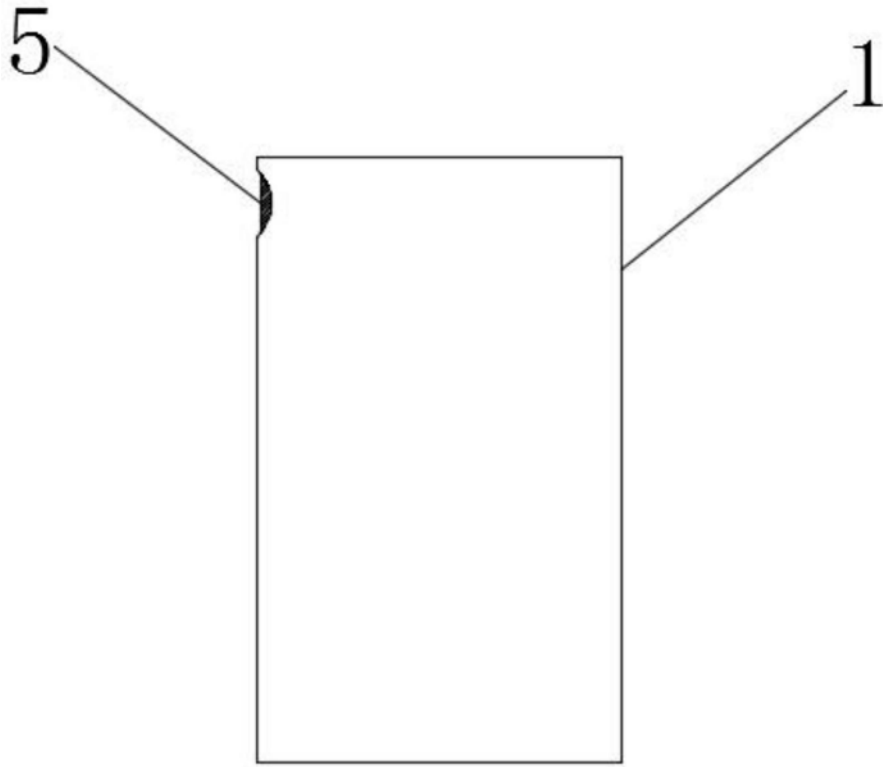


图2

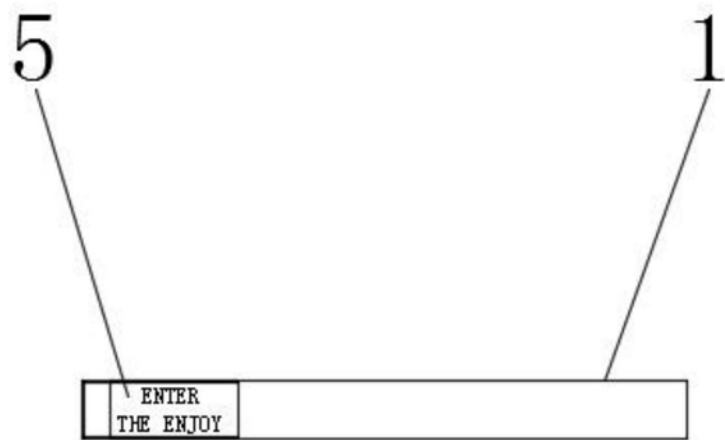


图3