



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202987774 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 12

(21) 申请号 201220731493. 2

(22) 申请日 2012. 12. 27

(73) 专利权人 浙江诚德包装有限公司

地址 325802 浙江省温州市苍南县龙港镇沿
湖路(金田工业园西首)

(72) 发明人 王余操

(74) 专利代理机构 瑞安市翔东知识产权代理事
务所 33222

代理人 陈向东

(51) Int. Cl.

B65D 33/25(2006. 01)

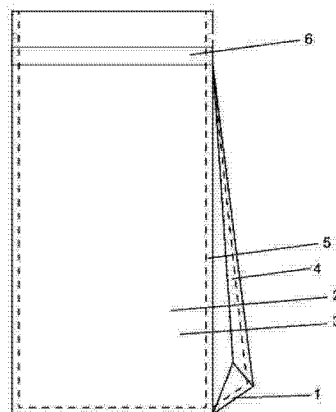
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种新型复合包装袋

(57) 摘要

一种新型复合包装袋,主要由袋体(2)和袋口上的阴阳扣锁紧条(6)组成,袋体(2)主要由袋底(1)、两个侧片(4)、前片(3)和后片(3)热封密封而成,其特征在于:在袋体(2)袋口的前片(3)和后片(3)的内表面内分别热封粘合有两片相对应的阴阳扣锁紧条(6),阴阳扣锁紧条(6)由两片分别设有相对应的凸棱(7)和凹槽(8)压痕结构的片条组成。本实用新型具有如下优点:首先从袋体(2)袋口处将袋子前片或后片(3)上的阴阳扣锁紧条(6)扣合的凸棱(7)和凹槽(8)拉开,就能方便打开的封口,从而从袋内取出物品;取出物品后,只需将阴阳扣锁紧条(6)的凸棱(7)和凹槽(8)扣压紧,使得凸棱(7)和凹槽(8)紧密扣合,可反复打开和扣合的阴阳扣锁紧条(6),使用非常方便。



1. 一种新型复合包装袋，主要由袋体(2)和袋口上的阴阳扣锁紧条(6)组成，袋体(2)主要由袋底(1)、两个侧片(4)、前片(3)和后片(3)热封密封而成，其特征在于：在袋体(2)袋口的前片(3)和后片(3)的内表面内分别热封粘合有两片相对应的阴阳扣锁紧条(6)，阴阳扣锁紧条(6)由两片分别设有相对应的凸棱(7)和凹槽(8)压痕结构的片条组成。

一种新型复合包装袋

技术领域

[0001] 本实用新型属于包装袋领域,特别是涉及一种具有能方便反复打开和密封封口功能的一种新型复合包装袋。

背景技术

[0002] 现有技术用于包装糖果、洗衣粉、奶粉等日常生活包装用的各种包装袋,通常不具有易开启性,消费者若想打开包装,只能借助剪刀剪开或强行撕开,才能取出袋内的物品,产品包装袋是否易于开启,关系到消费者使用产品的方便程度,而且一旦打开要再密封就比较困难,通常上述物品开袋后不是一次用完或吃完,就要在一次次次的打开包装袋后再将包装袋捆扎包装好,相当麻烦,甚至如果密封不好容易导致袋内的物品受潮霉烂,另当包装袋用剪刀剪开或强行撕开就只能一次性使用,不能反复使用,非常浪费不环保。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对以上现有技术中的不足,而提供设计一种具有能方便反复打开和密封袋体封口的一种新型复合包装袋。

[0004] 本实用新型的一种新型复合包装袋的技术方案是:一种新型复合包装袋,主要由袋体2和袋口上的阴阳扣锁紧条6组成,袋体2主要由袋底1、两个侧片4、前片3和后片3热封密封而成,其特征在于:在袋体2袋口的前片3和后片3的内表面内分别热封粘合有两片相对应的阴阳扣锁紧条6,阴阳扣锁紧条6由两片分别设有相对应的凸棱7和凹槽8压痕结构的片条组成。

[0005] 本实用新型的一种新型复合包装袋与现有技术的软包装袋相比具有如下优点:由于在袋体2袋口的前片3和后片3的内表面内分别热封粘合有两片相对应的阴阳扣锁紧条6,因此当要开启包装袋时,首先从袋体2袋口处将袋子前片或后片3上的阴阳扣锁紧条6扣合的凸棱7和凹槽8拉开,就能方便打开的封口,从而从袋内取出或倒出物品;取出物品后,只需将阴阳扣锁紧条6的凸棱7和凹槽8扣压紧,使得凸棱7和凹槽8紧密扣合,达到密封包装袋的目的,可反复打开和扣合的阴阳扣锁紧条6,使用非常方便。另外本实用新型包装袋的袋体结构美观简单,制造方便。

附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本实用新型做进一步详细说明:

[0007] 图1为本实用新型一种新型复合包装袋的结构示意图;

[0008] 图2为本实用新型的阴阳扣锁紧条6热封粘合在袋体2袋口的前片3和后片3内表面上紧密扣合时的截面放大示意图;

[0009] 图3为本实用新型的袋底1的示意图;

[0010] 图中:1. 袋底、2. 袋体、3. 前片或后片、4. 侧片、5. 热封边、6. 阴阳扣锁紧条、7. 凸棱、8. 凹槽。

具体实施方式

[0011] 如图 1 所示：本实用新型的一种新型复合包装袋，主要由袋体 2 和袋口上的阴阳扣锁紧条 6 组成，袋体 2 主要由袋底 1、两个侧片 4、前片 3 和后片 3 热封密封而成，其特征在于：在袋体 2 袋口的前片 3 和后片 3 的内表面内分别热封粘合有两片相对应的阴阳扣锁紧条 6，阴阳扣锁紧条 6 由两片分别设有相对应的凸棱 7 和凹槽 8 压痕结构的片条组成。

[0012] 所述的一种新型复合包装袋，其特征在于：袋体 2 主要由袋底 1、两侧片 4、前片 3 和后片 3 袋身的热封密封而成。由于袋底 1 和侧片 4 的设置，装好物品时，袋子就可以直立，方便实用。另外在袋底 1 的中间还设有折痕，这样当袋子还没装物品时，袋体折叠成扁平的武装，便于打包运输。

[0013] 如图 1 和图 3 所示：所述的一种新型复合包装袋，图中的虚线表示塑料袋热封边 5 热封线。

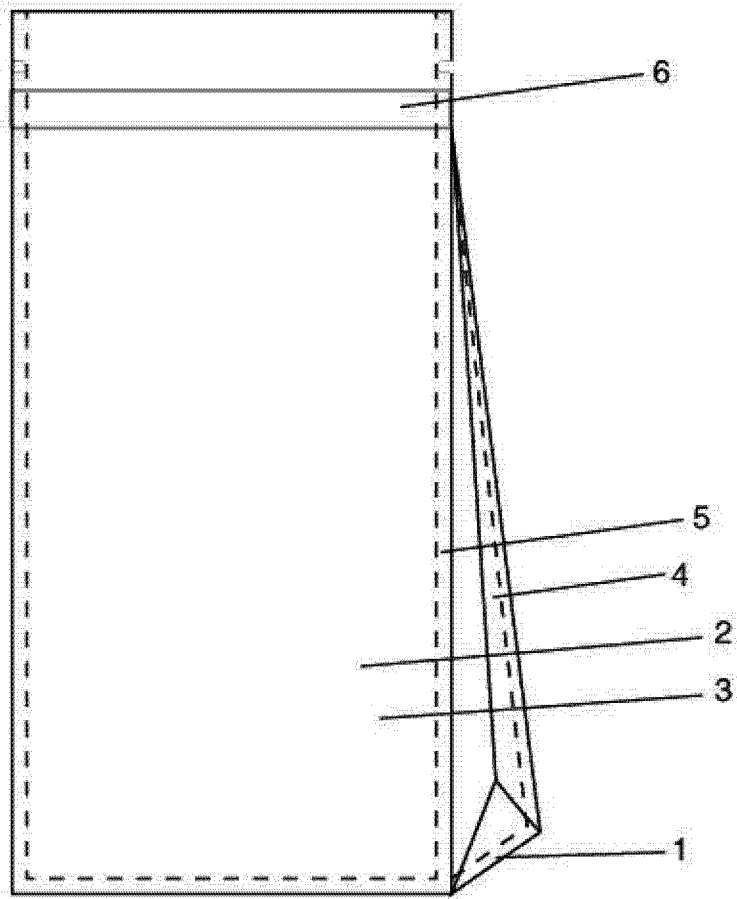


图 1

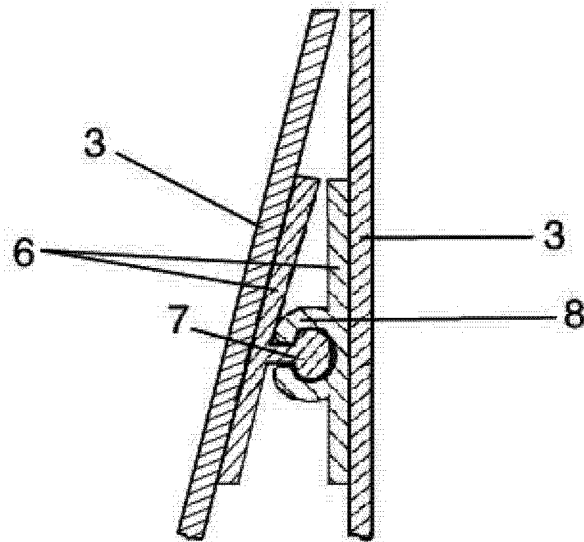


图 2

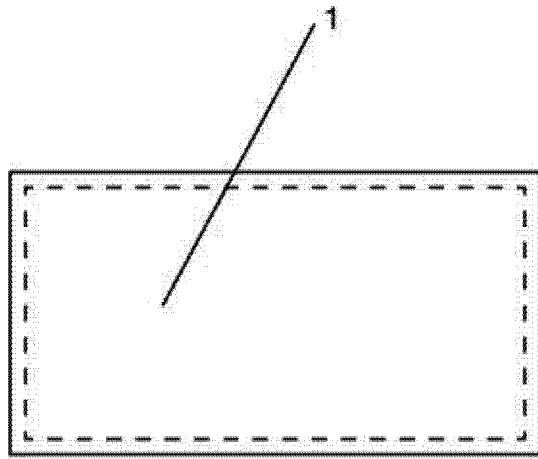


图 3