(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201882387 U
(45)授权公告日 2011.06.29

(21)申请号 201020694467.8

(22)申请日 2010.12.31

(73)专利权人 深圳九星印刷包装集团有限公司
地址 518000 广东省深圳市福田区皇岗北路5011号

(72)发明人 温学俊 吴本林

(74)专利代理机构 深圳市惠邦知识产权代理事务所 44271
代理人 满群

(51)Int.Cl.
B65D 49/12(2006.01)
B65D 5/70(2006.01)
B65D 5/64(2006.01)

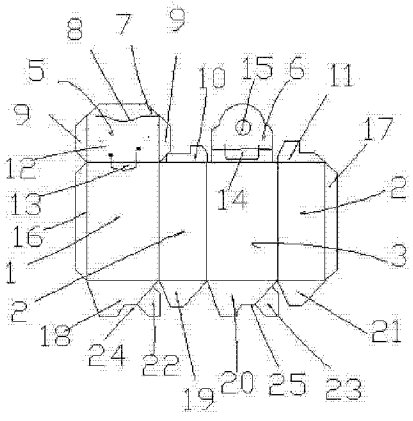
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

一种新型包装盒

(57)摘要

本实用新型涉及一种包装盒，包括有盒身，盒底，内、外盖片，左、右盖片，外盖片前端有一舌边，舌边上有第一易撕片，内盖片上有一舌片，内盖片上的舌片能够插入外盖片前端舌边上的第一易撕片断开处，外盖片上有第二易撕片，第二易撕片前端断开处与外盖片前端的舌边处在外盖片相对的两个侧边，可以有效地防止回收再使用其制造仿冒产品，同时，保证包装盒自身的耐碰撞强度。



CN 201882387 U

1. 一种包装盒，包括有盒身，盒底，内、外盖片，左、右盖片，其特征在于外盖片前端有一舌边，舌边上有第一易撕片，内盖片上有一舌片，内盖片上的舌片能够插入外盖片前端舌边上的第一易撕片断开处，外盖片上有第二易撕片，第二易撕片前端断开处与外盖片前端的舌边处在外盖片相对的两个侧边。

2. 根据权力要求 1 所述的包装盒， 其特征在于第二易撕片前端和盒身侧面板之间是断开的，第二易撕片两侧有易撕线。

3. 根据权力要求 1 所述的包装盒，其特征在于第二易撕片前端和外盖片之间是断开的，第二易撕片两侧有易撕线。

4. 根据权力要求 2 或 3 任一所述的包装盒，易撕线一端伸向断开处，另一端伸向外盖片的左、右边缘。

5. 根据权利要求 2 或 3 任一所述的包装盒，其特征在于易撕线是打有针孔的直线或曲线。

6. 根据权力要求 1 所述的包装盒，其特征在于 ：外盖片左、右边缘各向内折回构成辅边，所述辅边折回的角度为 180º，所述辅边内侧通过胶粘于所述左 、右边的内侧。

7. 根据权利要求 1 所述的一种包装盒，其特征在于内盖片上有一圆孔。

8. 根据权利要求 1 所述的一种包装盒，其特征在于由相对的两个盒底底板相互咬合而组成盒底。

一种新型包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种包装容器，更具体地说是一种包装盒。

背景技术

[0002] 目前市场上使用的包装盒，其盒盖可以自由开合，生产企业为了防止不法之徒回收旧包装盒，制造仿冒产品，多在盒盖开合处贴上防伪标志，但现在防伪标志也可假冒，故这种包装盒难以起到防伪作用。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种包装盒，要取出盒中酒，必须将盒盖撕毁，可以有效地防止回收再使用其制造仿冒产品，同时，保证包装盒自身的耐碰撞强度。

[0004] 本实用新型的另一个目的是提供一种包装盒，其盒底是由两块相对底板咬合而成。

[0005] 本实用新型的目的是通过以下技术方案实现的：

[0006] 一种包装盒，包括有盒身，盒底，内、外盖片，左、右盖片，其特征在于外盖片前端有一舌边，舌边上有第一易撕片，内盖片上有一舌片，内盖片上的舌片能够插入外盖片前端舌边上的第一易撕片断开处，外盖片上有第二易撕片，第二易撕片前端断开处与外盖片前端的舌边处在外盖片相对的两个侧边。

[0007] 包装盒， 其特征在于第二易撕片前端和盒身侧面板之间是断开的，第二易撕片两侧有易撕线。

[0008] 包装盒，其特征在于第二易撕片前端和外盖片之间是断开的，第二易撕片两侧有易撕线。

[0009] 包装盒，易撕线一端伸向断开处，另一端伸向外盖片的左、右边缘。

[0010] 包装盒，其特征在于易撕线是打有针孔的直线或曲线。

[0011] 包装盒，其特征在于：外盖片左、右边缘各向内折回构成辅边，所述辅边折回的角度为 180°，所述辅边内侧通过胶粘于所述左 、右边的内侧。

[0012] 包装盒，其特征在于内盖片上有一圆孔。

[0013] 包装盒，其特征在于由相对的两个盒底底板相互咬合而组成盒底。

[0014] 和已有的包装盒相比，该包装盒有三个优点，1、沿易撕线撕开易撕片，盒上外盖片被撕毁，包装盒无法再回收使用。2、盒底的两块底板咬合，减少了工序，且无法打开盒底。3、第二易撕片断开处与外盖片舌片处于相对的两个侧边，且第二易撕线的两个末端伸向外盖片的左、右两个边缘设有辅边，包装盒自身强度并不因穿孔的易撕线导致降低。本包装盒广泛适用于各类产品的包装，特别适用于酒的包装。

附图说明

[0015] 图 1 为本实用新型展开结构示意图。

[0016] 图 2 为本实用新型整体结构示意图。

[0017] 图 3 为本实用新型盒底示意图。

[0018] 图 4 为本实用新型第二实施例的展开结构示意图。

具体实施方式

[0019] 下面将结合附图对本实用新型作进一步详述。

[0020] 参见图 1 ～图 3，本实用新型包括由侧面板 1、2、3、4 通过搭接舌边 16、17 粘接后构成的盒身，由底板 18 与 19 粘接、20 与 21 粘接后 18 与 20 咬合构成的盒底，左盖片 11，右盖片 10，内盖片 6，外盖片 5，内盖片 6。

[0021] 侧面板 1、2、3、4 沿其折线依次折成 90 度，通过搭接舌边 16、17 粘接后构成的盒身。

[0022] 外盖片 5 前端有一舌边 7，舌边 7 上有第一易撕片 8，内盖片 6 上有一舌片 14，将内盖片 6 上的舌片 14 插入舌边 7 上的第一易撕片 8 断开处，则舌片 14 就可以卡住外盖片 5，外盖片 5 即无法打开。外盖片 5 上有第二易撕片 13，第二易撕片 13 前端和与外盖片 5 相邻的侧面板 1 之间是断开的，位于外盖片 5 的后端，与舌边 7 处于外盖片的相对两个侧边，第二易撕片 13 两侧有易撕线 12，易撕线 12 是打有针孔的直线，易撕线 12 一端伸向断开处，另一端伸向外盖片 5 的后角。从断开处可以将第二易撕片 13 沿易撕线 12 撕开，从而打开包装盒。

[0023] 由底板 18 与 19 粘接、20 与 21 粘接后 18 与 20 咬合构成的盒底，粘接时，底板 18 的折起部 22、底板 20 的折起部 23 分别粘接在底板 19、21 上，并使底板 18 与 20 的凹口 24 与 25 相互咬合，保证包装盒在使用状态下，盒底无法打开。

[0024] 内盖片 6 上有一圆孔 15，在包装盒中放入产品后套在产品的瓶颈处，用以固定瓶体的位置。

[0025] 外盖片 5 两边有辅边 9，将辅边 9 沿折线折成 180°，将其粘接于外盖片 5 的内侧，加强外盖片的强度。

[0026] 参考图 4 为本实用新型的第二实施例展开结构示意图，第二易撕片 13 前端与外盖片 5 之间是断开的。

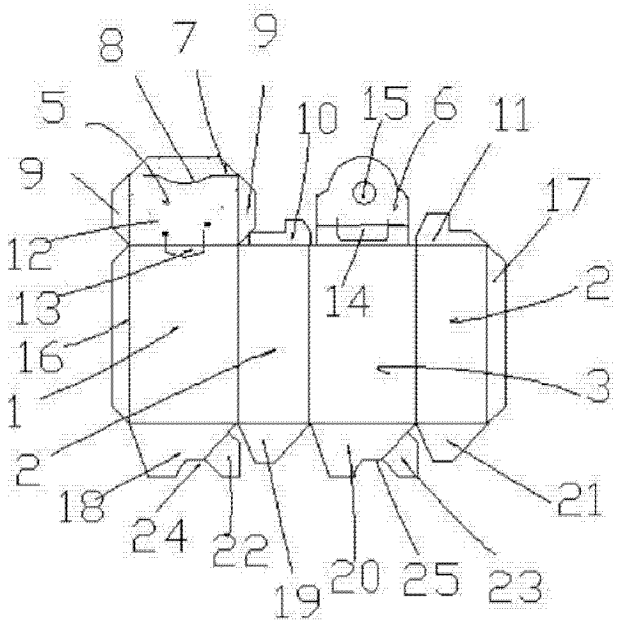

8
7
9
5
10
15
6
11
9
17
12
14
2
13
16
3
1
2
18
24
22
19
20
25
23
21

图 1

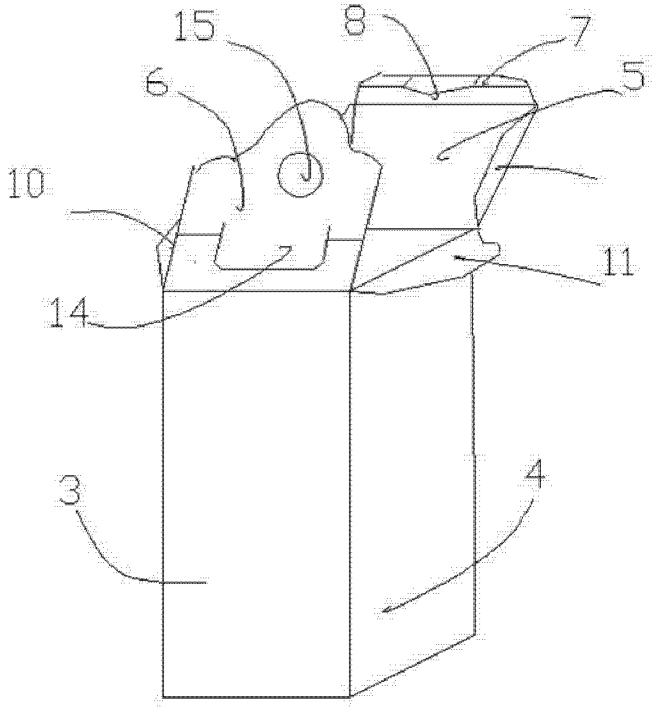

15
8
7
6
5
10
11
14
3
4

图 2

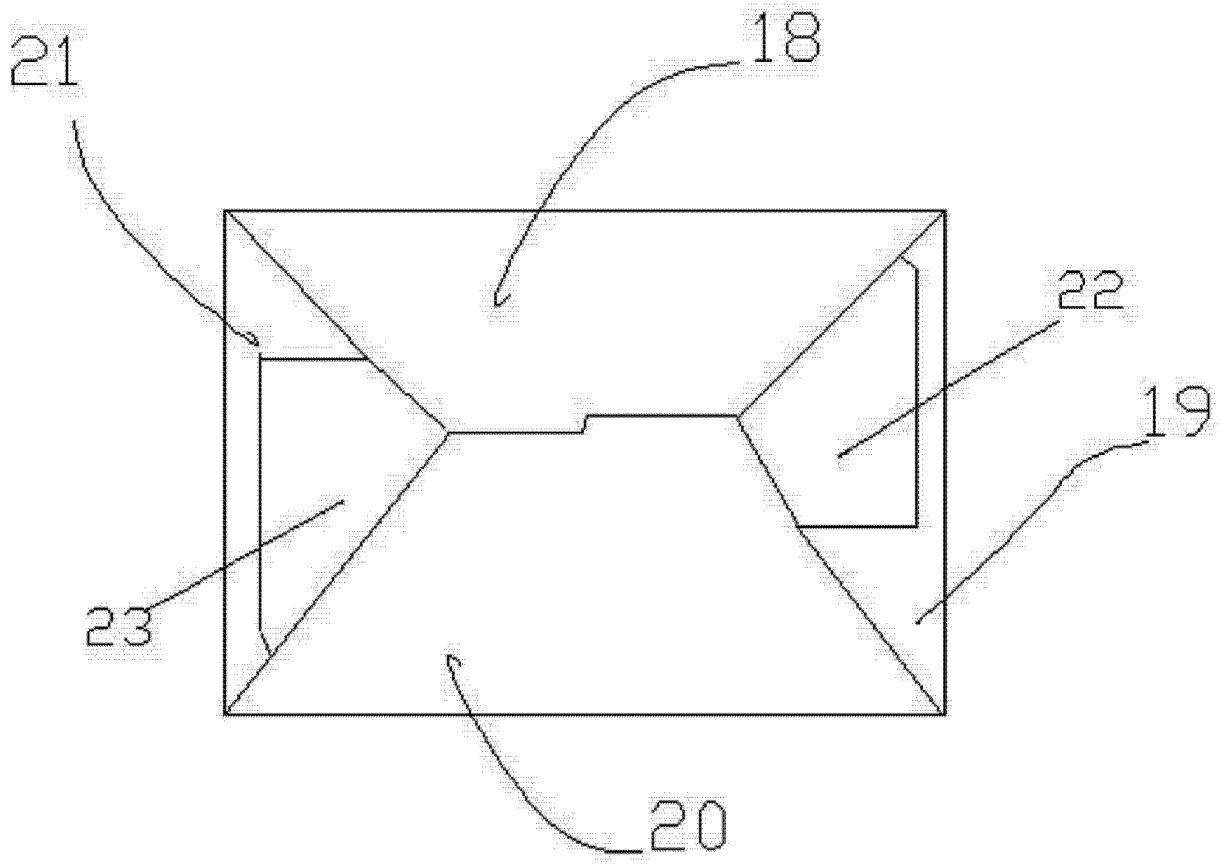

21
18
22
19
23
20

图 3

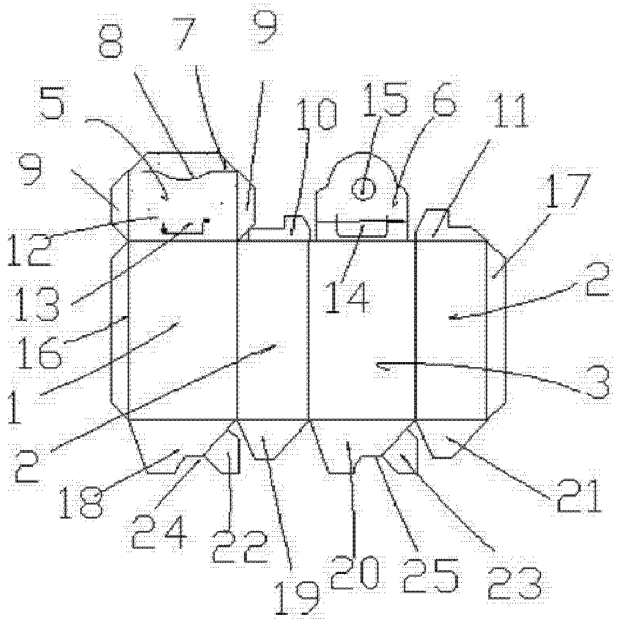

8
7
9
5
10
15
6
11
9
17
12
13
14
2
16
3
1
2
18
24
22
19
20
25
23
21

图 4