



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106115035 A

(43)申请公布日 2016.11.16

(21)申请号 201610673767.X

(22)申请日 2016.08.16

(71)申请人 云南中烟工业有限责任公司

地址 650231 云南省昆明市五华区红锦路
367号云烟科技园C区

(72)发明人 田原 杨玺 尹志虹

(74)专利代理机构 昆明协立知识产权代理事务
所(普通合伙) 53108

代理人 谢嘉 普卫东

(51)Int.Cl.

B65D 5/32(2006.01)

B65D 5/06(2006.01)

B65D 85/10(2006.01)

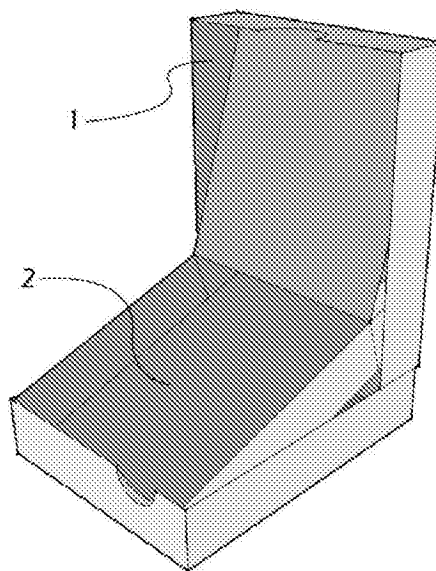
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54)发明名称

一种提拉翻盖式香烟包装套盒

(57)摘要

本发明公开了一种提拉翻盖式香烟包装套盒,包括外盒和内盒,内盒置于外盒中,内盒前面板的顶端与外盒前面板的内侧面固定,内盒盖板的前端与外盒盖板内侧面的前端固定,套盒打开和关闭时外盒盖板与内盒盖板联动。本发明结构新颖,造型美观,当盒盖打开时,内盒后部被向上提起,从而形成一个坡度,不仅方便取烟,而且能观赏到烟支的绝大部分,形成独特的视觉展示效果,此时烟支未全部裸露出来,还有一部分藏在内盒盒体后端根部,内盒根部对烟支的活动形成一定的限制作用,不至于使得烟支因抖动而掉落出来。本发明还通过设置开盖口与取烟口,便于在不弄脏烟支过滤嘴的情况下将烟支取出,卫生、方便简捷,具有良好的应用前景。



1. 一种提拉翻盖式香烟包装套盒,包括外盒(1)和内盒(2),内盒(2)置于外盒(1)中,其特征在于:套盒打开和关闭时外盒盖板(15)与内盒盖板(21)联动。

2. 根据权利要求1所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:内盒前面板(23)的顶端与外盒前面板(14)的内侧面固定,内盒盖板(21)的前端与外盒盖板(15)内侧面的前端固定。

3. 根据权利要求2所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:所述的外盒前面板(14)的顶端设置有前胶黏翼(11),前胶黏翼(11)向内弯折后与内盒前面板(23)的外侧面相互粘接。

4. 根据权利要求2所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:所述的内盒盖板(21)的前端设置有盖胶黏翼(22),盖胶黏翼(22)向外弯折后与外盒盖板(15)内侧面的前端相互粘接。

5. 根据权利要求3或4所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:所述的外盒前面板(14)与前胶黏翼(11)之间、内盒盖板(21)与盖胶黏翼(22)之间预先压有折痕。

6. 根据权利要求2所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:所述的内盒盖板(21)的开启长度为内盒(2)箱体长度的 $\frac{2}{3} \sim \frac{5}{6}$ 。

7. 根据权利要求2所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:所述的外盒盖板(15)的前侧及左右两侧设置裙边,在任一侧裙边上设置一个开盖口(12),或是在左右两侧裙边分别对应设置开盖口(12)。

8. 根据权利要求2所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:分别在所述内盒(2)的前侧、左侧或右侧设置取烟口(13),取烟口(13)优选设置于与内盒(2)中烟支排列方向平行的一侧。

9. 根据权利要求8所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:在所述内盒(2)的前侧设置取烟口(13)时,取烟口(13)贯通外盒前面板(14)和内盒前面板(23)。

10. 根据权利要求7和8所述的提拉翻盖式香烟包装套盒,其特征在于:所述的取烟口(13)与开盖口(12)错位设置。

一种提拉翻盖式香烟包装套盒

技术领域

[0001] 本发明属于卷烟包装技术领域,具体涉及一种提拉翻盖式香烟包装套盒。

背景技术

[0002] 随着经济的快速发展和人们物质生活水平的提高,产品包装已经广泛地应用于现代各行各业。采用包装盒对产品进行包装不仅能够便于产品的运输与携带,而且能够美化和宣传产品,体现产品的价值,提高产品在市场中的竞争力。现有的香烟包装盒多为常规的翻盖式烟盒,使用时用一只手握持烟盒底部,另一只手打开翻盖后取出烟支。这种烟盒在取第一只烟时尤其不方便,也容易弄脏过滤嘴,并且结构单调,翻盖打开后一般只能看到过滤嘴的上半部分,烟支设计的展示效果单一。随着生活质量的提升,人们对卷烟产品的需求日益多样,如何突破常规,提供一种结构新颖、取烟方便卫生、视觉效果独特美观的香烟包装盒,一直是卷烟包装设计工作者们努力的方向。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于针对现有技术的不足,提供一种结构新颖、烟支取放便捷卫生、抽取烟支时具有独特展示效果的提拉翻盖式香烟包装套盒,以满足消费者的多样化需求。

[0004] 本发明的目的通过以下技术方案予以实现。

[0005] 一种提拉翻盖式香烟包装套盒,包括外盒1和内盒2,内盒2置于外盒1中,其特征在于:套盒打开和关闭时外盒盖板15与内盒盖板21联动。

[0006] 优选的,内盒前面板23的顶端与外盒前面板14的内侧面固定,内盒盖板21的前端与外盒盖板15内侧面的前端固定。

[0007] 所述的外盒前面板14的顶端设置有前胶黏翼11,前胶黏翼11向内弯折后与内盒前面板23的外侧面相互粘接。

[0008] 所述的内盒盖板21的前端设置有盖胶黏翼22,盖胶黏翼22向外弯折后与外盒盖板15内侧面的前端相互粘接。

[0009] 外盒前面板14与前胶黏翼11之间、内盒盖板21与盖胶黏翼22之间预先压有折痕。

[0010] 所述的内盒盖板21的开启长度为内盒2盒体长度的 $\frac{2}{3} \sim \frac{5}{6}$ 。

[0011] 所述的外盒盖板15的前侧及左右两侧设置裙边,在任一侧裙边上设置一个开盖口12,或是在左右两侧裙边分别对应设置开盖口12。

[0012] 分别在所述内盒2的前侧、左侧或右侧设置取烟口13,取烟口13优选设置于与内盒2中烟支排列方向平行的一侧。

[0013] 在所述内盒2的前侧设置取烟口13时,取烟口13贯通外盒前面板14和内盒前面板23。

[0014] 所述的取烟口13与开盖口12错位设置。

[0015] 所述的开盖口12为半圆形,半圆形的开口向下;所述的取烟口13为半圆形,半圆形的开口向上。

[0016] 相对于现有技术,本发明具有以下优点:

[0017] 1、本发明结构新颖,造型美观,能够满足高端卷烟包装档次的需要。

[0018] 2、本发明在打开盒盖时,内盒后部被向上提起,从而形成一个坡度,不仅方便取烟,而且能观赏到烟支的绝大部分,形成独特的视觉展示效果;由于内盒盖板的开启长度小于内盒箱体长度,内盒后部被向上提起时,烟支未全部裸露出来,还有一部分藏在内盒箱体后端根部,内盒根部对烟支的活动形成一定的限制作用,不至于使得烟支因抖动而掉落出来。

[0019] 3、本发明通过设置开盖口,使得打开盒盖方便;通过设置取烟口,便于在不弄脏烟支过滤嘴的情况下将烟支取出,卫生、方便简捷,具有良好的应用前景。

附图说明

[0020] 图1为本发明闭合状态的示意图;

[0021] 图2为本发明打开状态的示意图;

[0022] 图3为本发明之外盒结构示意图;

[0023] 图4为本发明之内盒结构示意图;

[0024] 图5为实施例3中优选的内盒结构的示意图。

[0025] 图中:1-外盒,11-前胶黏翼,12-开盖口,13-取烟口,14-外盒前面板,15-外盒盖板,2-内盒,21-内盒盖板,22-盖胶黏翼,23-内盒前面板。

具体实施方式

[0026] 下面结合附图和实施例对本发明作进一步的说明,但附图和实施例并不是对本发明技术方案的限定,基于本发明教导所作的任何变换,均属于本发明的保护范围。

[0027] 实施例1

[0028] 如图1~2所示,一种提拉翻盖式香烟包装套盒,包括外盒1和内盒2,内盒2置于外盒1中,套盒打开和关闭时外盒盖板15与内盒盖板21联动。

[0029] 实施例2

[0030] 如图1~4所示,一种提拉翻盖式香烟包装套盒,包括外盒1和内盒2,内盒2置于外盒1中,内盒2中内盒前面板23的顶端与外盒前面板14的内侧面固定,内盒盖板21的前端与外盒盖板15内侧面的前端固定。

[0031] 实施例3

[0032] 如图1~5所示,一种提拉翻盖式香烟包装套盒,包括外盒1和内盒2,内盒2置于外盒1中,外盒前面板14的顶端设置有前胶黏翼11,前胶黏翼11向内弯折后与内盒前面板23的外侧面相互粘接,内盒盖板21的前端设置有盖胶黏翼22,盖胶黏翼22向外弯折后与外盒盖板15内侧面的前端相互粘接,外盒前面板14与前胶黏翼11之间、内盒盖板21与盖胶黏翼22之间预先压有折痕,内盒盖板21的开启长度为内盒2箱体长度的5/6。

[0033] 当盒盖打开时,内盒2后部被向上提起,从而形成一个坡度,不仅方便取烟,而且能观赏到烟支的绝大部分,形成独特的视觉展示效果;由于内盒盖板21的开启长度小于内盒2箱体长度,内盒2后部被向上提起时,烟支未全部裸露出来,还有一部分藏在内盒2箱体后端根部,内盒2根部对烟支的活动形成一定的限制作用,不至于使得烟支因抖动而掉落出来。

[0034] 实施例4

[0035] 重复实施例3,有以下不同:外盒盖板15的前侧及左右两侧设置裙边,在前侧裙边上设置一个开盖口12,内盒盖板21的开启长度为内盒2箱体长度的2/3。开盖口12的设置,使得打开盒盖更加方便。

[0036] 实施例5

[0037] 重复实施例3,有以下不同:外盒盖板15的前侧及左右两侧设置裙边,在左右两侧裙边分别对应设置开盖口12。

[0038] 实施例6

[0039] 重复实施例4,有以下不同:内盒2中烟支纵向排列,在所述内盒2的左侧或右侧设置取烟口13。开盖口12为半圆形,半圆形的开口向下,取烟口13为半圆形,半圆形的开口向上。通过设置取烟口13,便于在不弄脏烟支过滤嘴的情况下将烟支取出,卫生、方便简捷。

[0040] 实施例7

[0041] 重复实施例4,有以下不同:内盒2中烟支横向排列,在所述内盒2的前侧设置取烟口13。取烟口13贯通外盒前面板14,前胶黏翼11和内盒前面板23,取烟口13与开盖口12错位设置,开盖口12为半圆形,半圆形的开口向下,取烟口13为半圆形,半圆形的开口向上。

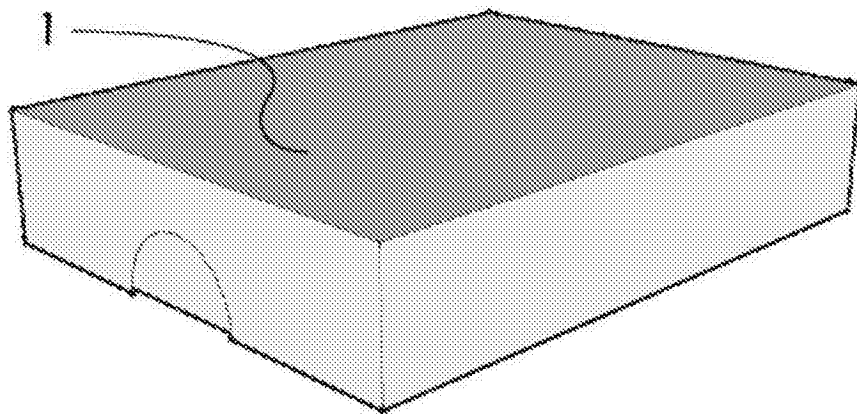


图1

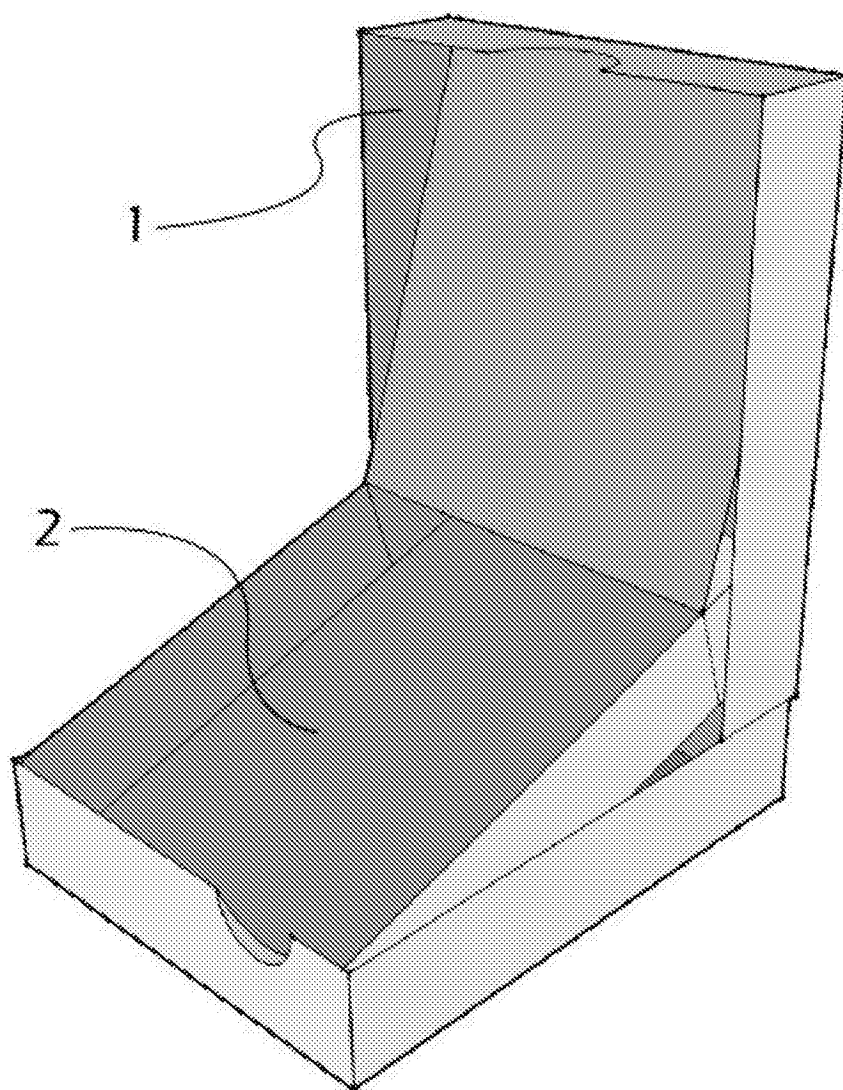


图2

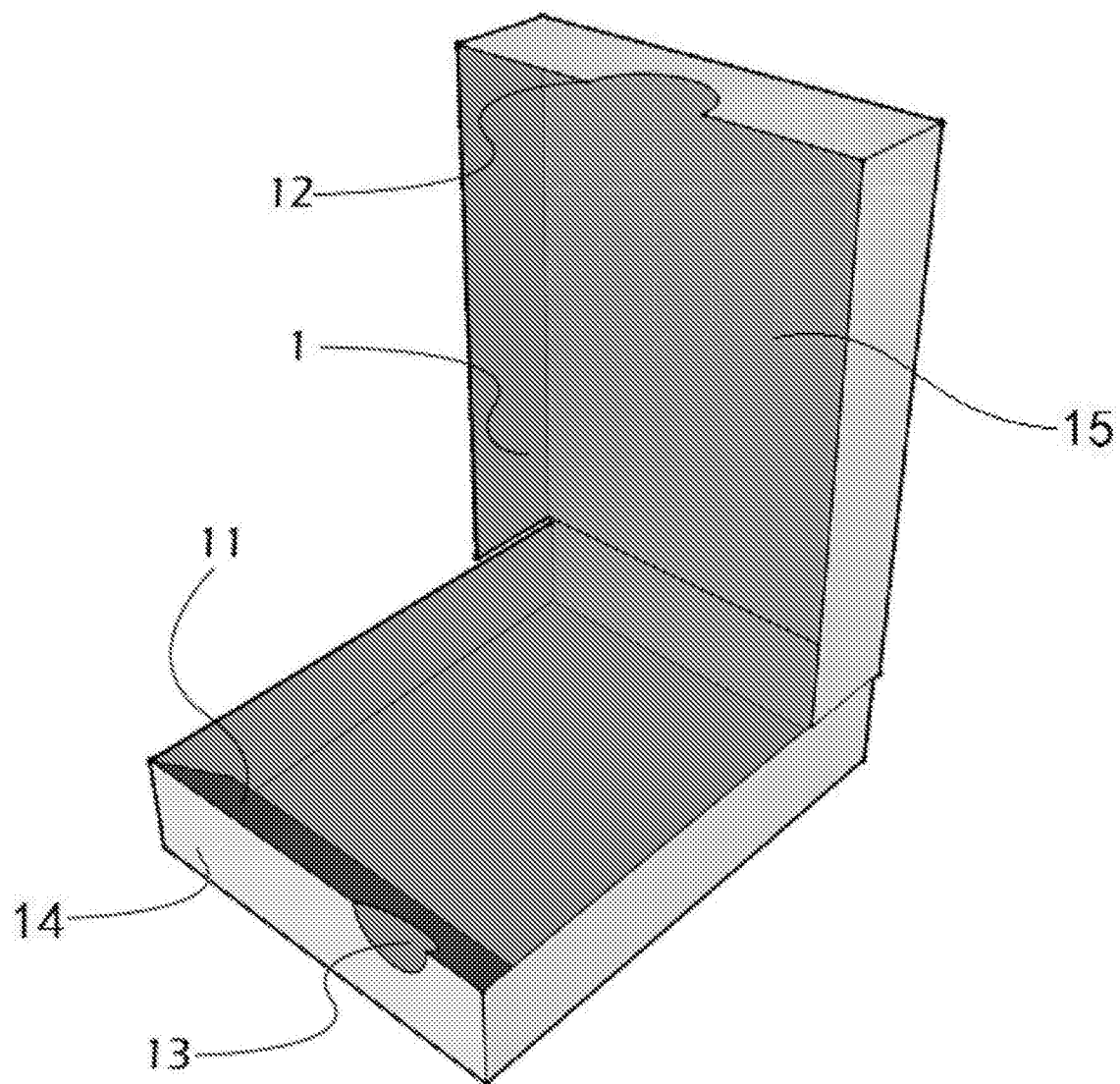


图3

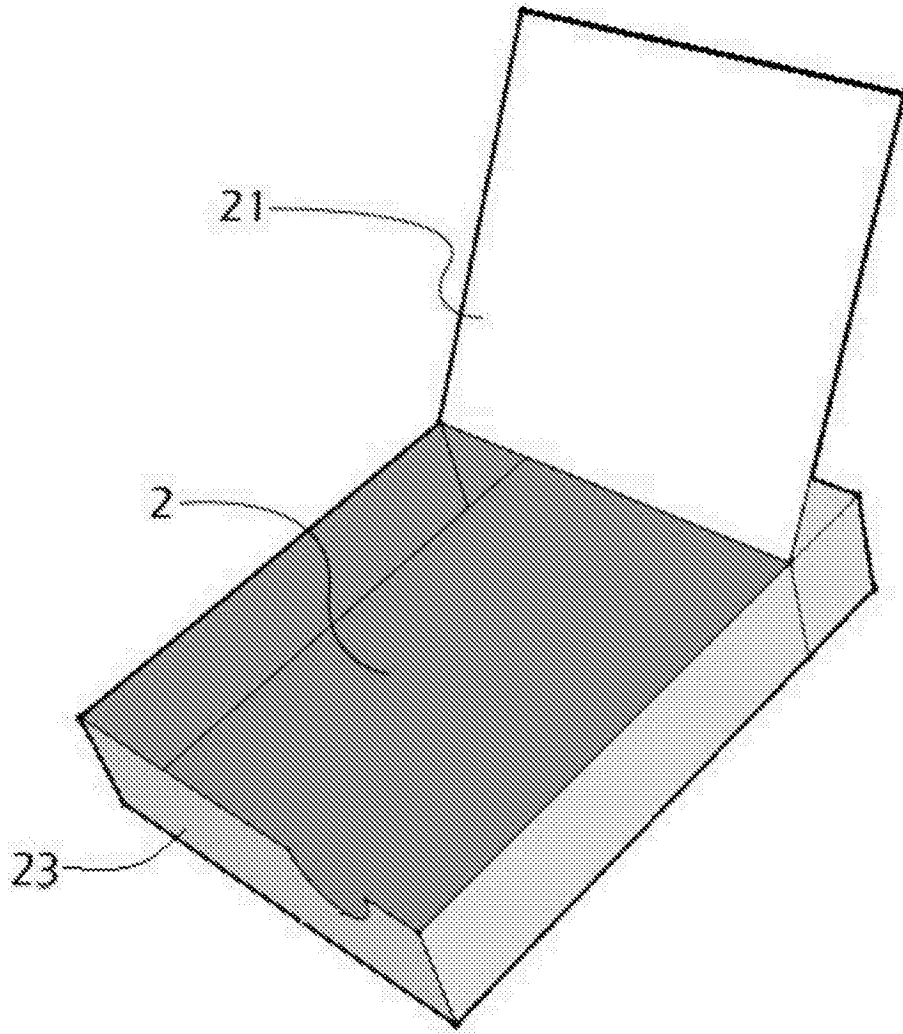


图4

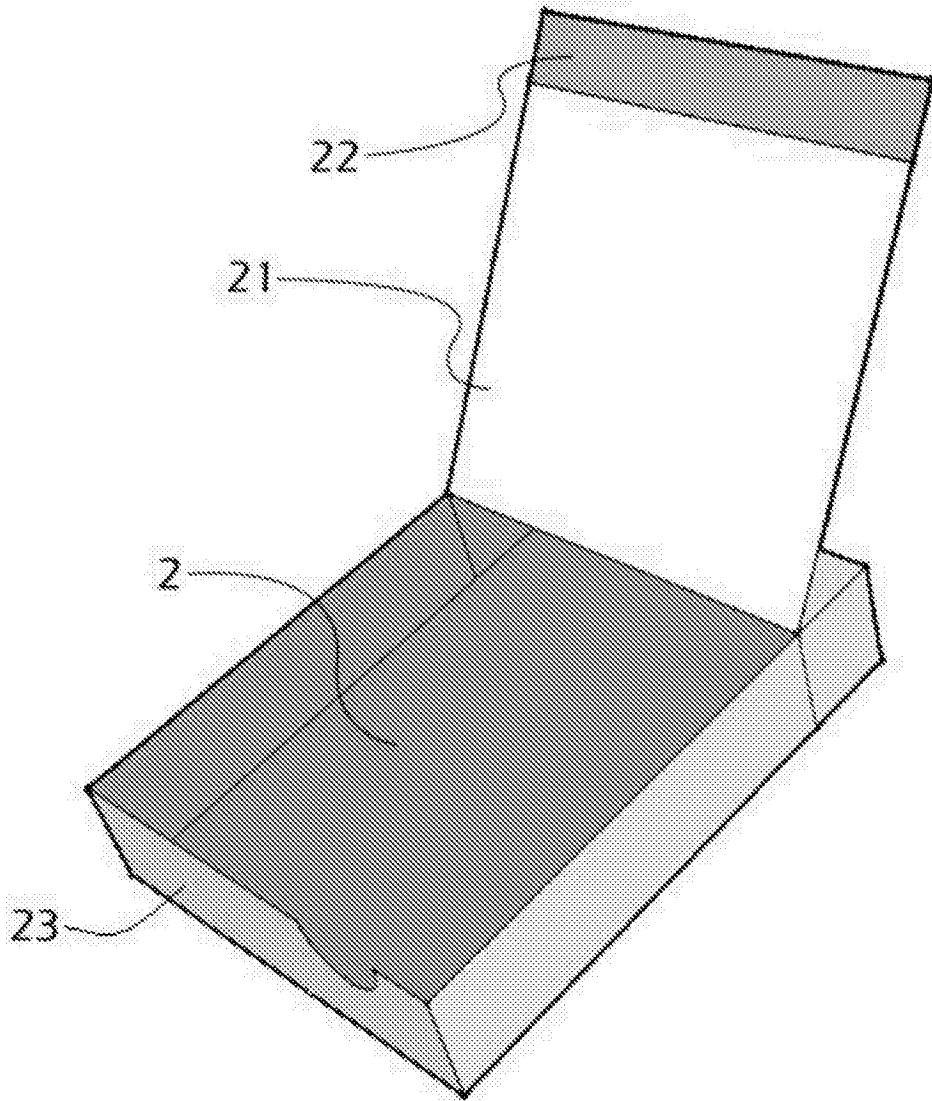


图5