



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206288403 U

(45)授权公告日 2017.06.30

(21)申请号 201621353340.3

(22)申请日 2016.12.12

(73)专利权人 天津商业大学

地址 300134 天津市北辰区津霸公路东口

(72)发明人 郭玉花

(74)专利代理机构 天津市三利专利商标代理有限公司 12107

代理人 全林叶

(51)Int.Cl.

B65D 25/10(2006.01)

B65D 5/50(2006.01)

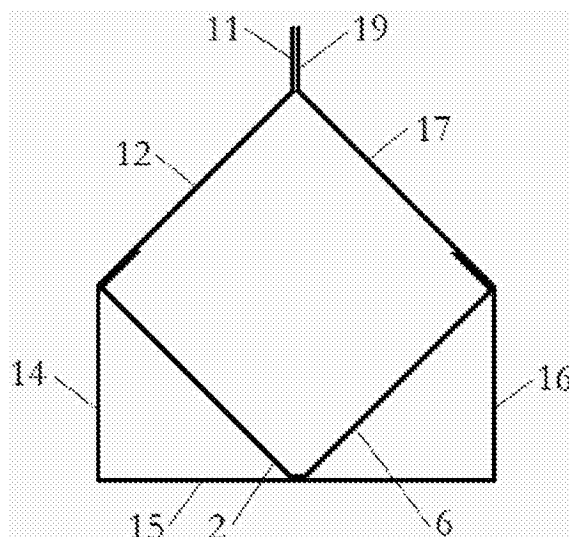
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装

(57)摘要

本实用新型公开了一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装。本实用新型包装包括内纸板和外纸板两部分,所述内纸板和外纸板折叠粘贴后组合成内衬为菱形形状的包装形式,外纸板的底板和侧板承托内衬。本实用新型的圆柱体或长方体的简便销售包装用纸少,成本低;造型新颖,促销性强,制作简单方便。包装通过开孔的设计对内装物进行定位和防震缓冲,提高了运输过程中的防震缓冲性能。



1. 一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装,其特征在于,所述包装由内纸板和外纸板组成,外纸板折叠形成底板和两个侧板,内、外纸板折叠为菱形截面的管状,内纸板置于外纸板内并与外纸板的侧板粘贴,外纸板上部设置提手板。

2. 根据权利要求1所述的用于圆柱体或长方体的简便销售包装,其特征在于,所述内纸板包括依次折叠连接的粘合板(1)、第一斜板(2)、粘合板(4)、第二斜板(6)和粘合板(7);所述第一斜板(2)上设置第一开孔(3)和第二开孔(9),所述第二斜板(6)上设置第三开孔(5)和第四开孔(8);所述外纸板包括依次折叠连接的第一提手板(11)、第三斜板(12)、左侧板(14)、底板(15)、右侧板(16)、第四斜板(17)、第二提手板(19);所述第一提手板(11)上设置第一提手孔(10),所述第三斜板(12)上设置第五开孔(13)和第六开孔(22),所述第四斜板(17)上设置第七开孔(18)和第八开孔(21),所述第二提手板(19)上设置第二提手孔(20)。

3. 根据权利要求2所述的用于圆柱体或长方体的简便销售包装,其特征在于,每个开孔为椭圆形或者长方形。

4. 根据权利要求1或2所述的圆柱体或长方体的简便销售包装,其特征在于,所述包装材料为硬纸板、硬塑料片或者薄瓦楞纸板。

一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装技术领域,特别是涉及一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装。

背景技术

[0002] 目前,市场上的包装盒以六面体结构形式的单盒为主,形式单一,缺乏变化。市场上的圆柱体或长方体的多件销售包装形式单一,促销性不强。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术中存在的技术缺陷,而提供一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装包装形式可用于偶数件(2件或者4件或者6件等)长方体或者圆柱体商品的包装。

[0004] 为实现本实用新型的目的所采用的技术方案是:

[0005] 一种用于圆柱体或长方体的简便销售包装,所述包装由内纸板和外纸板组成,外纸板折叠形成底板和两个侧板,内、外纸板折叠为菱形截面的管状,内纸板置于外纸板内并与外纸板的侧板粘贴,外纸板上部设置提手板。

[0006] 所述内纸板包括依次折叠连接的粘合板、第一斜板、粘合板、第二斜板和粘合板。所述第一斜板上设置第一开孔和第二开孔,所述第二斜板上设置第三开孔和第四开孔。所述外纸板包括依次折叠连接的第一提手板、第三斜板、左侧板、底板、右侧板、第四斜板、第二提手板。所述第一提手板上设置第一提手孔,所述第三斜板上设置第五开孔和第六开孔,所述第四斜板上设置第七开孔和第八开孔,所述第二提手板上设置第二提手孔。

[0007] 每个开孔根据内装物的外形可以为椭圆形或者长方形。

[0008] 所述包装形式可用于偶数件(2件或者4件或者6件等)长方体或者圆柱体商品的包装。

[0009] 所述包装盒材料为硬纸板、硬塑料片或者薄瓦楞纸板。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0011] 1、本实用新型的圆柱体或长方体的简便销售包装用纸少,成本低。

[0012] 2、本实用新型的圆柱体或长方体的简便销售包装造型新颖,促销性强,制作简单方便。

[0013] 3、本实用新型的圆柱体或长方体的简便销售包装通过开孔的设计对内装物进行定位和防震缓冲,提高了运输过程中的防震缓冲性能。

附图说明

[0014] 图1所示为本实用新型的包装的内纸板平面展开图(内装物为圆柱体);

[0015] 图2所示为本实用新型的包装的外纸板平面展开图(内装物为圆柱体);

[0016] 图3所示为本实用新型的包装的组合前视图;

[0017] 图4所示为本实用新型的包装的内纸板平面展开图(内装物为长方体)；

[0018] 图5所示为本实用新型的包装的外纸板平面展开图(内装物为长方体)。

具体实施方式

[0019] 以下结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步详细说明。

[0020] 本实用新型的圆柱体或长方体的简便销售包装的示意图如图1-图5所示。包装所述包装由内纸板和外纸板组成，外纸板折叠形成底板和两个侧板，内、外纸板折叠为菱形截面的管状，内纸板置于外纸板内并与外纸板的侧板粘贴，外纸板上部设置提手板。所述内纸板包括依次折叠连接的粘合板1、第一斜板2、粘合板4、第二斜板6和粘合板7。第一斜板2上设置第一开孔3和第二开孔9，第二斜板6上设置第三开孔5和第四开孔8。外纸板包括依次折叠连接的第一提手板11、第三斜板12、左侧板14、底板15、右侧板16、第四斜板17、第二提手板19。第一提手板11上设置第一提手孔10，第三斜板12上设置第五开孔13和第六开孔22，第四斜板17上设置第七开孔18和第八开孔21，第二提手板19上设置第二提手孔20。

[0021] 成型时，将内纸板的粘合板1、第一斜板2、粘合板4、第二斜板6和粘合板7依次内折，将外纸板的第三斜板12、左侧板14、底板15、右侧板16和第四斜板17依次内折，将第一提手板11和第二提手板19外折。然后将内纸板的粘合板4粘贴于外纸板的底板15的内壁中央位置，将内纸板的粘合板1粘贴于外纸板的第三斜板12的内壁下部位置，将内纸板的粘合板7粘贴于外纸板的第四斜板17的内壁下部位置。完成包装形式的成型。使用时，将第一个内装物同时穿过第一开孔3和第五开孔13，将第二个内装物同时穿过第二开孔9和第六开孔22，将第三个内装物通过穿过第三开孔5和第七开孔18，将第四个内装物同时穿过第四开孔8和第八开孔21，完成包装。

[0022] 以上为内装物4个的圆柱体的包装形式(图1-图3)，开孔为椭圆形，若内装物为长方体结构，则包装形式如图4和图5所示。开孔为长方形。依据以上的包装形式，内装物也可以选择2个、6个或者8个等。

[0023] 包装材料为硬纸板、硬塑料片或者薄瓦楞纸板。

[0024] 本实用新型的圆柱体或长方体的简便销售包装用纸少，成本低；造型新颖，促销性强，制作简单方便。包装通过开孔的设计对内装物进行定位和防震缓冲，提高了运输过程中的防震缓冲性能。

[0025] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式，应当指出的是，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以做出若干改进和润饰，这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

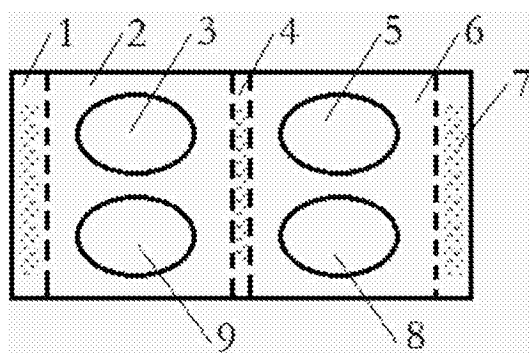


图1

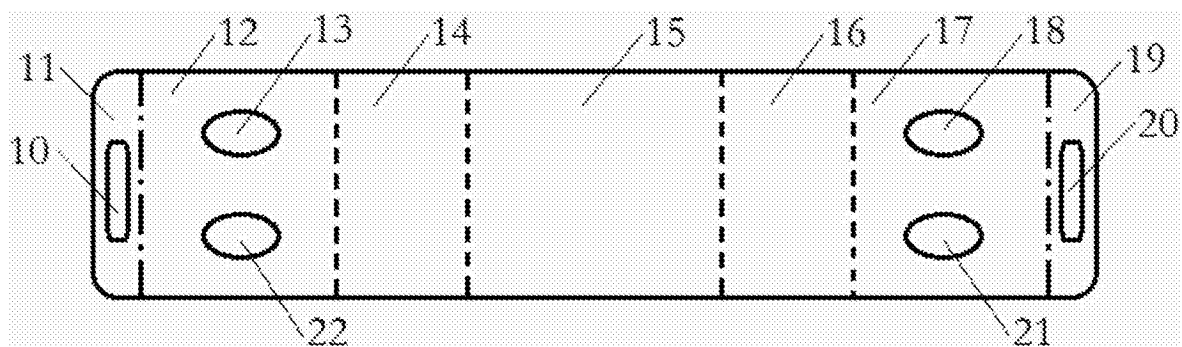


图2

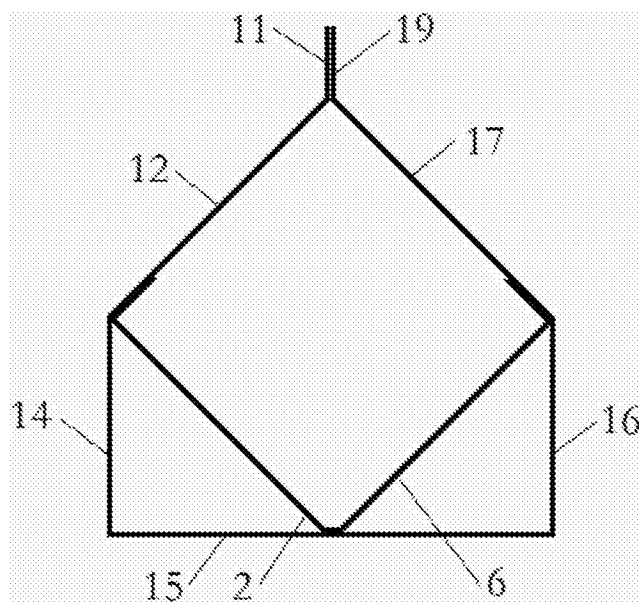


图3

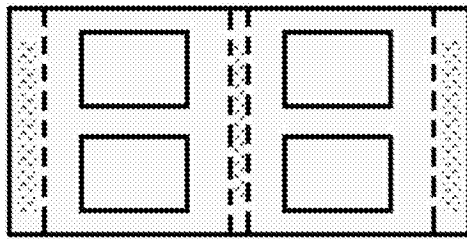


图4

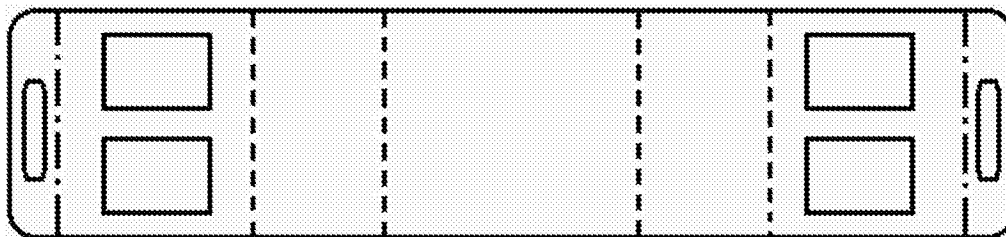


图5