



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209852881 U

(45)授权公告日 2019.12.27

(21)申请号 201920653086.6

(22)申请日 2019.05.08

(73)专利权人 李健

地址 518000 广东省深圳市南山区沙河东路信鹏大楼

(72)发明人 李健

(74)专利代理机构 深圳市硕法知识产权代理事务所(普通合伙) 44321

代理人 尚振东

(51)Int.Cl.

B65D 43/16(2006.01)

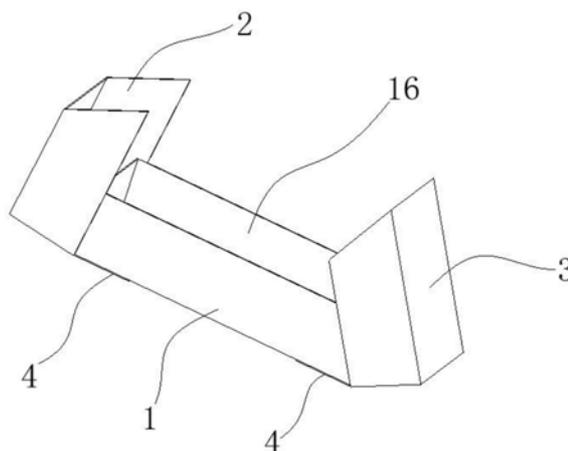
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

包装盒

(57)摘要

本实用新型公开了一种包装盒,包括一条形盒体,所述条形盒体由盒面包围而成,包括第一前板、第一后板、底板,第一侧板和第二侧板,所述条形盒体上设有与底板相对的一开口;还包括左盒盖和右盒盖,所述左盒盖包括第二前板、第二后板、第三侧板和第一盖板,所述右盒盖包括第三前板、第三后板、第四侧板和第二盖板,所述第三侧板和第四侧板上均设有一连接板,所述连接板均与底板固接;当左盒盖和右盒盖向下翻转时,第一盖板和第二盖板能适配盖合在条形盒体的开口上。本实用新型具有结构简单、收纳方便、开合快捷、便于展示、美观性高等优点。



1. 一种包装盒,其特征在于:包括一条形盒体,所述条形盒体由盒面包围而成,包括第一前板、第一后板、底板,第一侧板和第二侧板,所述条形盒体上设有与底板相对的一开口;还包括左盒盖和右盒盖,所述左盒盖包括第二前板、第二后板、第三侧板和第一盖板,所述右盒盖包括第三前板、第三后板、第四侧板和第二盖板,所述第三侧板和第四侧板上均设有一连接板,所述连接板均与底板固接;当左盒盖和右盒盖向下翻转时,第一盖板和第二盖板能适配盖合在条形盒体的开口上,且第一前板均与第二前板、第三前板相接触,第一后板均与第二后板、第三后板相接触,第一侧板与第三侧板相接触,第二侧板与第四侧板相接触。

2. 根据权利要求1所述的包装盒,其特征在于:所述第一盖板和第二盖板均呈直角梯形,且二盖板拼接形成的形状与开口的形状完全相同。

3. 根据权利要求1所述的包装盒,其特征在于:所述条形盒体的长为155-170CM,宽为15-30CM,高为15-30CM。

4. 根据权利要求1所述的包装盒,其特征在于:所述条形盒体为硬纸盒或塑料盒。

5. 根据权利要求1所述的包装盒,其特征在于:所述条形盒体为一体成型的盒体。

6. 根据权利要求1所述的包装盒,其特征在于:所述连接板具有一定厚度。

包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装盒领域,尤其涉及一种结构简单、收纳方便、开合快捷、便于展示、美观性高的包装盒。

背景技术

[0002] 包装盒顾名思义就是用来包装产品的盒子,它用于保护展示陈列产品,现已被广泛应用于电子、食品、饮料、酒类、茶品、卷烟、医药、保健品、化妆品、小家电、服装、玩具、体育用品等行业和产品包装配套等行业。现有的包装盒一般采用开口处连接四块盖片作为盒盖,包装运输或储存时盒盖必须封胶,展示产品时也必须把盒盖全都翻转下来,特别是对于长度比较长的物品,比如汽车膜、广告纸等,使用起来不够方便灵活,包装盒整体也不够美观,无法满足人们日益增长的使用需求。

实用新型内容

[0003] 为克服现有技术的缺点,本实用新型目的在于提供一种结构简单、收纳方便、开合快捷、便于展示、美观性高的包装盒。

[0004] 本实用新型通过以下技术措施实现的,一种包装盒,包括一条形盒体,所述条形盒体由盒面包围而成,包括第一前板、第一后板、底板,第一侧板和第二侧板,所述条形盒体上设有与底板相对的一开口;还包括左盒盖和右盒盖,所述左盒盖包括第二前板、第二后板、第三侧板和第一盖板,所述右盒盖包括第三前板、第三后板、第四侧板和第二盖板,所述第三侧板和第四侧板上均设有一连接板,所述连接板均与底板固接;当左盒盖和右盒盖向下翻转时,第一盖板和第二盖板能适配盖合在条形盒体的开口上,且第一前板均与第二前板、第三前板相接触,第一后板均与第二后板、第三后板相接触,第一侧板与第三侧板相接触,第二侧板与第四侧板相接触。

[0005] 作为一种优选方式,所述第一盖板和第二盖板均呈直角梯形,且二盖板拼接形成的形状与开口的形状完全相同。

[0006] 作为一种优选方式,所述条形盒体的长为155-170CM,宽为15-30CM,高为15-30CM。

[0007] 作为一种优选方式,所述条形盒体为硬纸盒或塑料盒。

[0008] 作为一种优选方式,所述条形盒体为一体成型的盒体。

[0009] 作为一种优选方式,所述连接板具有一定厚度。

[0010] 本实用新型在条形盒体的两侧设有二盒盖,盒盖的侧板上设有连接板,连接板与条形盒体的底板固接,当二盒盖向下翻转时,二盖板能适配盖合在条形盒体的开口上,且盒盖的前板、后板、侧板分别与条形盒体的前板、后板、侧板相接触,从而盒盖能快速与条形盒体盖合,收纳更加方便,包装盒的美观性更高;向上翻起二盒盖,二盒盖分别撑起在条形盒体两侧,从而便于展示包装盒内的产品,更加快捷直观。

附图说明

- [0011] 图1为本实用新型实施例的结构示意图；
[0012] 图2为本实用新型实施例的分解图；
[0013] 图3为本实用新型实施例的盒盖打开状态示意图。

具体实施方式

[0014] 下面结合实施例并对照附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0015] 一种包装盒,参考图1至图3,包括一条形盒体1,所述条形盒体1由盒面包围而成,包括第一前板11、第一后板12、底板13,第一侧板14和第二侧板15,所述条形盒体1上设有与底板13相对的一开口16;还包括左盒盖2和右盒盖3,所述左盒盖2包括第二前板21、第二后板22、第三侧板和第一盖板23,所述右盒盖3包括第三前板31、第三后板32、第四侧板和第二盖板33,所述第三侧板和第四侧板上均设有一连接板4,所述连接板4均与底板13固接;当左盒盖2和右盒盖3向下翻转时,第一盖板23和第二盖板33能适配盖合在条形盒体1的开口16上,且第一前板11均与第二前板21、第三前板31相接触,第一后板12均与第二后板22、第三后板32相接触,第一侧板14与第三侧板相接触,第二侧板15与第四侧板相接触。

[0016] 本包装盒在条形盒体1的两侧设有二盒盖2和3,盒盖2和3的侧板上设有连接板4,连接板4与条形盒体1的底板13固接,当二盒盖2和3向下翻转时,二盖板23和33能适配盖合在条形盒体1的开口16上,且盒盖2和3的前板、后板、侧板分别与条形盒体1的前板、后板、侧板相接触,从而盒盖2和3能快速与条形盒体1盖合,收纳更加方便,包装盒的美观性更高;向上翻起二盒盖2和3,二盒盖2和3分别撑起在条形盒体1两侧,从而便于展示包装盒内的产品,更加快捷直观,因此大大提升了产品的市场竞争力。

[0017] 一实施例的包装盒,参考图3,在前面技术方案的基础上具体还可以是,第一盖板23和第二盖板33均呈直角梯形,且二盖板23和33拼接形成的形状与条形盒体开口的形状完全相同。从而盒盖2和3能完全盖合在条形盒体开口16上。

[0018] 一实施例的包装盒,参考图2,在前面技术方案的基础上具体还可以是,条形盒体1的长为155-170CM,宽为15-30CM,高为15-30CM。从而便于收纳展示汽车膜、广告纸等长度较长的物品。

[0019] 一实施例的包装盒,参考图2,在前面技术方案的基础上具体还可以是,条形盒体1为硬纸盒。当然,在其它实施例中,条形盒体1也可为塑料盒或其他材质的盒体。

[0020] 一实施例的包装盒,参考图2,在前面技术方案的基础上具体还可以是,条形盒体1为一体成型的盒体。

[0021] 一实施例的包装盒,参考图2,在前面技术方案的基础上具体还可以是,连接板4具有一定厚度。从而连接板4可以作为底垫,具有防潮、防刮等用途。

[0022] 以上是对本实用新型包装盒进行的阐述,用于帮助理解本实用新型,但本实用新型的实施方式并不受上述实施例的限制,任何未背离本实用新型原理下所作的改变、修饰、替代、组合、简化,均应为等效的置换方式,都包含在本实用新型的保护范围之内。

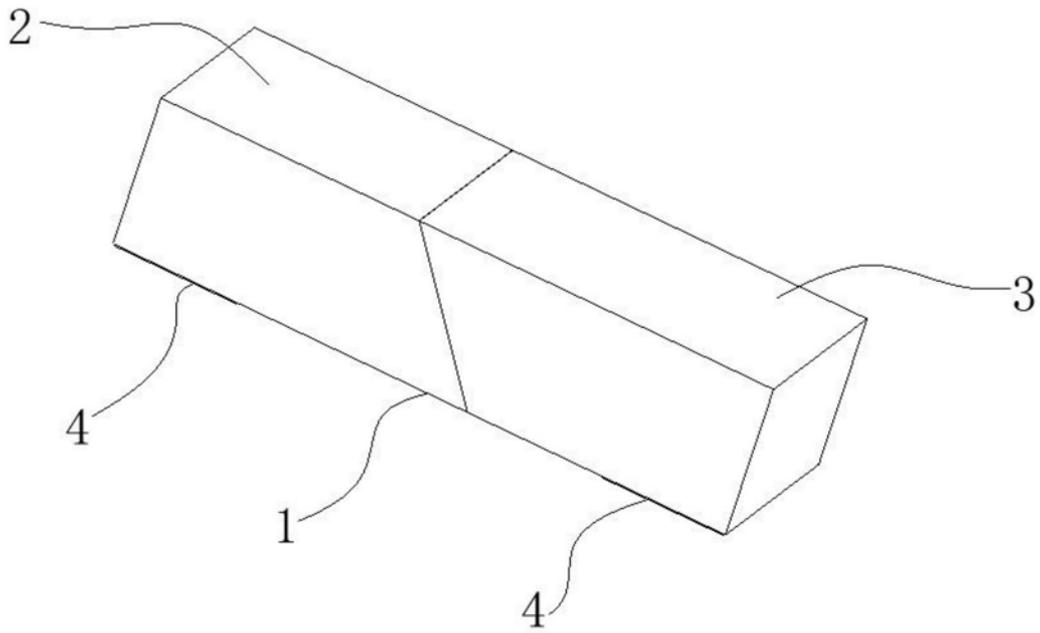


图1

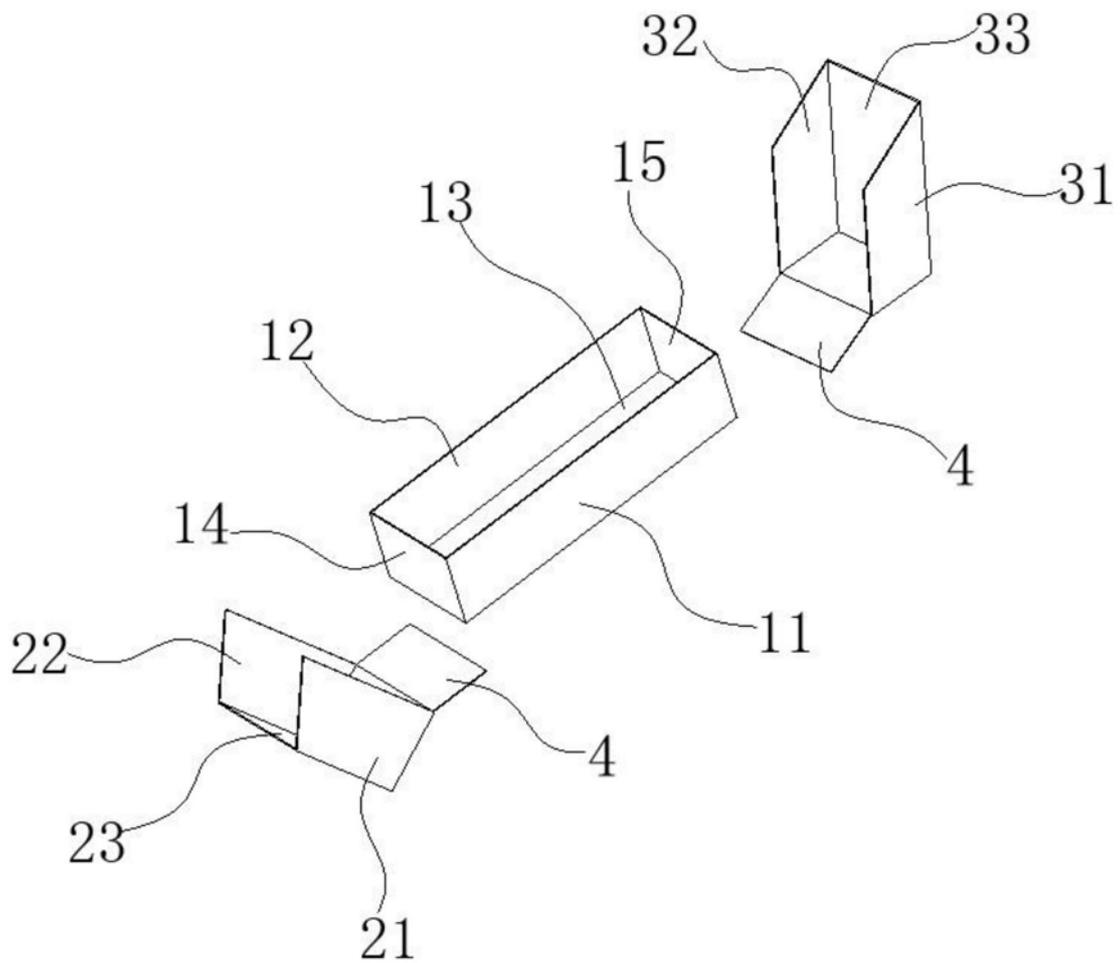


图2

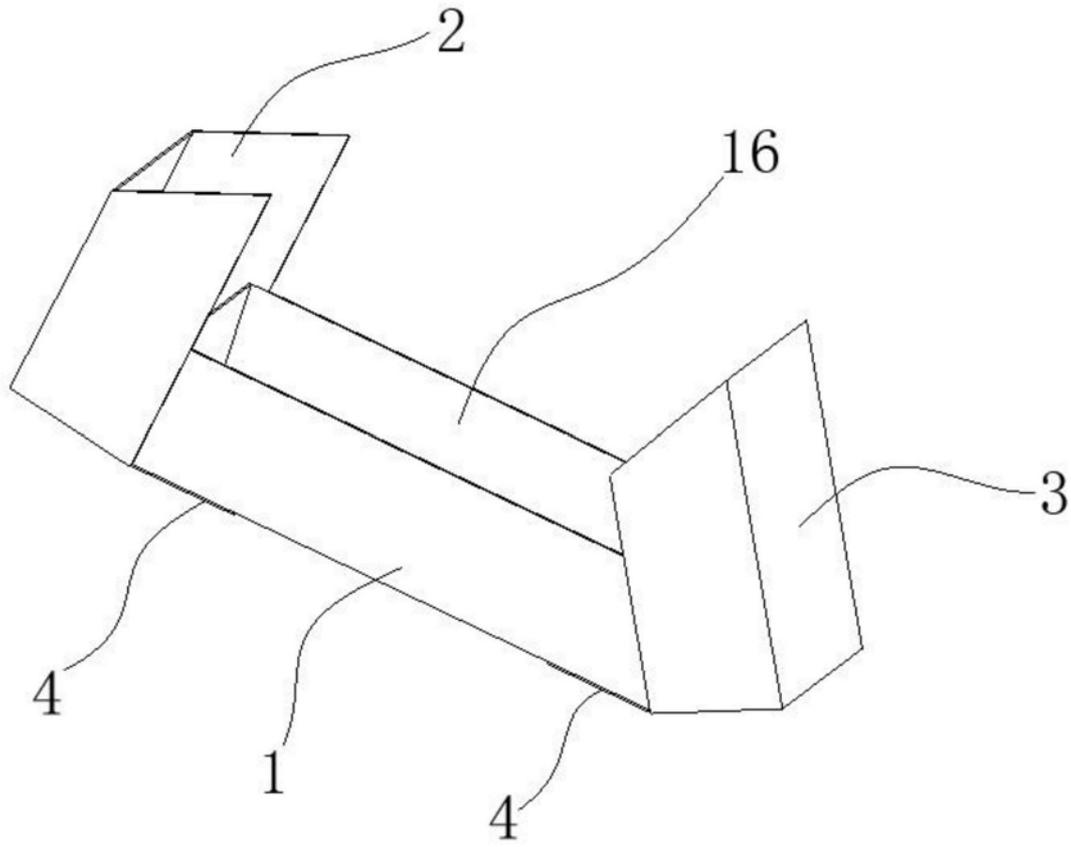


图3