(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 203997171 U
(45)授权公告日 2014.12.10

(21)申请号 201420430895.8

(22)申请日 2014.07.31

(73)专利权人 广东工业大学
地址 510006 广东省广州市番禺区大学城外环西路100号

(72)发明人 王瑞 成思源 赵荣丽 杨雪荣

(51)Int.Cl.
B65D 5/08(2006.01)
B65D 5/50(2006.01)
B65D 5/46(2006.01)
B65D 5/52(2006.01)
B65D 85/50(2006.01)

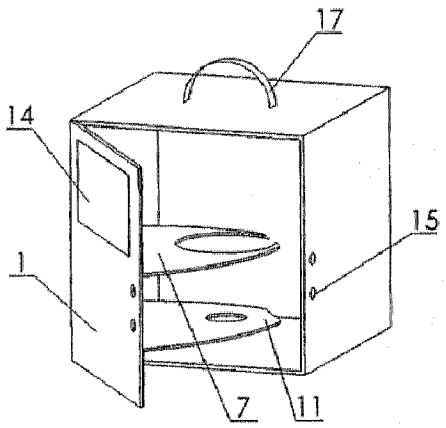
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种花束包装盒

(57)摘要

本实用新型公开了一种花束包装盒，所述包装盒是由一块板拼接而成的带有固定面的方体结构，包装盒展开后包括盒体前面板、盒体后面板、盒体左面板、盒体右面板、盒体上面板和盒体下面板；所述固定面呈两边对称的圆弧面，包括固定面上侧面及固定面下侧面，所述的固定面下侧面上开有闭合的小孔，所述固定面上侧面上开有不完全闭合的圆孔；所述盒体前面板可带动固定面沿盒体前面板与盒体左面板相接的折痕作开启与闭合盒体的旋转移动。由于采用上述一体成型并带有固定面的包装盒，不仅具有成本低、易于生产的特点，还具有保护产品、固定与展示产品、方便携带产品的优点。



CN 203997171 U

1. 一种花束包装盒，其特征在于：所述包装盒是由一块板拼接而成的带有固定面的方体结构，包装盒展开后包括盒体前面板、盒体后面板、盒体左面板、盒体右面板、盒体上面板和盒体下面板，所述的固定面包括固定面上侧面及固定面下侧面，所述盒体前面板的上下两侧分别有连接上述固定面的上连接板和下连接板。

2. 根据权利要求 1 所述的花束包装盒，其特征在于：所述固定面呈两边对称的圆弧面，所述的固定面下侧面上开有闭合的小孔，小孔尺寸略大于一般花束下端捆扎的直径，所述固定面上侧面上开有不完全闭合的圆孔。

3. 根据权利要求 1 所述的花束包装盒，其特征在于：所述盒体前面板可带动固定面沿盒体前面板与盒体左面板相接的折痕作开启与闭合盒体的旋转移动。

4. 根据权利要求 1 所述的花束包装盒，其特征在于：所述盒体前面板和上连接板上开有可供展示的观察窗，盒体前面板观察窗上贴有透气的透明窗膜。

5. 根据权利要求 1 所述的花束包装盒，其特征在于：所述盒体前面板和盒体右面板外侧各开有两个对称的小孔。

6. 根据权利要求 1 所述的花束包装盒，其特征在于：所述包装盒盒体上面板上设置有便携提手。

一种花束包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种包装盒，具体涉及一种花束包装盒。

背景技术

[0002] 目前，鲜花一般通过包装纸包装成花束来销售。但花束在销售时因其不易站立会给销售带来一定的麻烦，并且，顾客买完花束后常常需要用两只手抱住花束，在一些场合如骑车、开车情况下，不易携带。此外，顾客将花束携带到室内后不易安置，往往需要另寻花瓶来装置花束中的花朵或者直接扔掉花束，为顾客的使用带来了不便。

[0003] 国家知识产权局于 2013 年 9 月 18 日公开了公开号为 CN203199437U，专利名称为鲜花包装盒的实用新型专利文献，该专利文献属于包装盒技术领域。其包括有盒体、盒盖，以及安装于所述盒体内的固定装置和营养供给装置。上述的鲜花包装盒，设计新颖合理，通过固定装置来固定营养供给瓶及鲜花、并采用具有透气孔的窗膜，从而达到长时间保存鲜花的功能；盒体上设置了提手，方便携带。由此，提高了鲜花保鲜的时间并方便携带鲜花，但是上述鲜花包装盒不能针对鲜花花束进行携带，且固定装置结构制造复杂，增加了包装成本。因此，很有必要对此加以改进。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于克服现有技术的不足，提供一种结构简单、易于生产、能够保护产品、方便携带且具备展示功能的花束包装盒。

[0005] 本实用新型通过以下技术方案实现：

[0006] 一种花束包装盒，所述包装盒是由一块板拼接而成的带有固定面的方体结构，包装盒展开后包括盒体前面板、盒体后面板、盒体左面板、盒体右面板、盒体上面板和盒体下面板，所述的固定面包括固定面上侧面及固定面下侧面，所述盒体前面板的上下两侧分别有连接上述固定面的上连接板和下连接板。

[0007] 所述固定面呈两边对称的圆弧面，所述的固定面下侧面上开有闭合的小孔，小孔尺寸略大于一般花束下端捆扎的直径，所述固定面上侧面上开有不完全闭合的圆孔。

[0008] 上述技术方案中，固定面下侧面有小孔，用于固定花束的下部，固定面上侧面开有不完全闭合的圆孔，用于固定花束上部，由于固定面下侧的小孔略大于一般花束下端捆扎直径，固定面上侧面的圆孔是不完全闭合的，使得该包装盒可适应不同大小的花束，并方便装卸花束。

[0009] 所述盒体前面板可带动固定面沿盒体前面板与盒体左面板相接的折痕作开启与闭合盒体的旋转移动，开启盒体使花束能够通过固定面得到固定和展示，关闭盒体使花束能够得到保护并方便携带。

[0010] 所述盒体前面板和上连接板开有可供展示的观察窗，盒体前面板观察窗上贴有透气的透明窗膜。

[0011] 所述盒体前面板和盒体右面板外侧各开有两个对称的小孔，方便开启盒体，同时

可将美观的绳子或其他装饰物穿入其中达到闭合包装盒的效果。

[0012] 所述盒体左面板和盒体右面板上下两侧分别有连接板片与盒体上面板和盒体下面板粘接或通过铆钉铆接。

[0013] 所述包装盒的盒体上面板上设置有便携提手。

[0014] 本实用新型相对于现有技术，具有如下优点效果：由于采用一体成型的结构，具有成本低、易于生产的特点；由于盒体前面板可以带动固定面绕盒体旋转，方便装卸和展示花束，盒体前面板旋转花束至外端展示花束时，盒体还可作为储物盒，美观实用；由于上述的结构，能够有效的固定和展示花束、携带花束，具有一定的实用价值。

附图说明

[0015] 图 1 是本实用新型的结构示意图；

[0016] 图 2 是图 1 所示的本实用新型的结构展开图；

[0017] 图中：1、盒体前面板；2、盒体后面板；3、盒体左面板；4、盒体右面板；5、盒体上面板；6、盒体下面板；7、固定面上侧面；8、固定面下侧面；9、上连接板；10、下连接板；11、固定面下侧面小孔；12、固定面上侧面圆孔；13、折痕；14、观察窗；15、盒体前面板和盒体右面板外侧小孔；16、连接板片；17、便携提手。

具体实施方式

[0018] 下面结合实施例及附图，对本实用新型作进一步的详细说明，但本实用新型的实施方式不限于此。

[0019] 实施例 1：

[0020] 如图 1、2 所示，一种花束包装盒，所述包装盒是由一块板拼接而成的带有固定面的方体结构，包装盒展开后包括盒体前面板 1、盒体后面板 2、盒体左面板 3、盒体右面板 4、盒体上面板 5 和盒体下面板 6，所述的固定面包括固定面上侧面 7 及固定面下侧面 8，所述盒体前面板 1 的上下两侧分别有连接上述固定面的上连接板 9 和下连接板 10；所述固定面 7、8 呈两边对称的圆弧面，所述的固定面下侧面 8 上开有闭合的小孔 11，小孔 11 尺寸略大于一般花束下端捆扎的直径，所述固定面上侧面 7 上开有不完全闭合的圆孔 12，由于固定面下侧面 8 有小孔 11，固定面上侧面 7 有不完全闭合的圆孔 12，可分别固定花束下部和花束上部，由于固定面下侧 8 的小孔 11 略大于一般花束下端捆扎直径，固定面上侧面 7 的圆孔 12 是不完全闭合的，使得该包装盒可适应不同大小的花束，并方便装卸花束；所述盒体前面板 1 可带动固定面 7、8 沿盒体前面板 1 与盒体左面板 3 相接的折痕 13 作开启与闭合盒体的旋转移动，方便装卸和展示花束；所述盒体前面板 1 和上连接板 9 开有可供展示的观察窗 14，盒体前面板观察窗上贴有透气的透明窗膜；所述盒体前面板 1 和盒体右面板 4 外侧各开有两个对称的小孔 15，方便开启盒体，且将美观的绳子或其他装饰物穿入其中可达到闭合包装盒的效果；所述的盒体左面板 3 和盒体右面板 4 上下两侧分别有连接板片 16 与盒体上面板 5 和盒体下面 6 板粘接成一体；所述包装盒的盒体上面板 5 上设置有便携提手 17，方便移动花束。

[0021] 本实用新型制作时将盒体各部分按压痕线折叠，将连接固定面 7、8 的上连接板 9 和下连接板 10 分别与盒体前面板 1 粘接、盒体左面板 3 和盒体右面板 4 上下两侧的连接板

片 16 分别与盒体上面板 5 和盒体下面 6 板粘接成一体。使用时，将花束置于固定面 7、8 的圆孔 12、11 中，旋转盒体前面板 1 闭合盒体，可以保护并方便携带花束；销售或者在室内时，旋转盒体前面板 1 打开盒体，可以固定展示花束，且盒体可作为储物盒。

[0022] 如上所述，便可较好地实现本实用新型，上述实施例仅为本实用新型的较佳实施例，并非用来限定本实用新型的实施范围；即凡依本实用新型内容所作的均等变化与修饰，都为本实用新型权利要求所要求保护的范围所涵盖。

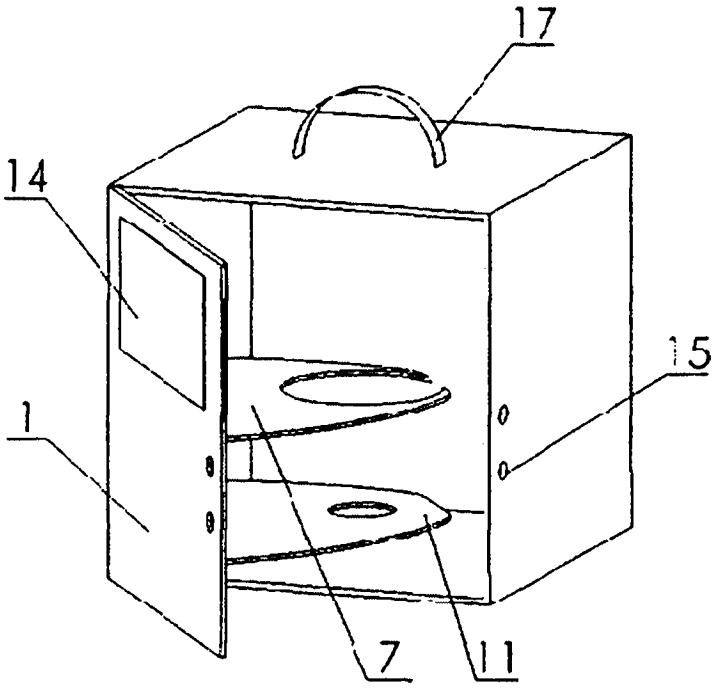


图 1

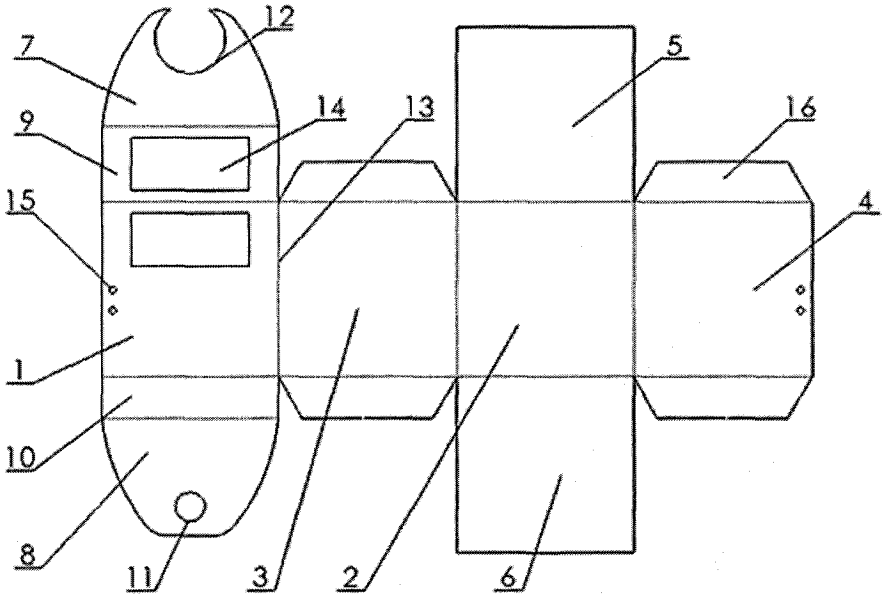


图 2