



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 211197001 U

(45)授权公告日 2020.08.07

(21)申请号 201921589587.9

B65D 6/02(2006.01)

(22)申请日 2019.09.24

(73)专利权人 福州帅宝生物科技有限公司

地址 350007 福建省福州市仓山区城门镇
南江滨西大道198号福州海峡国际会
展中心地下一层东区办公中心A-022
号

(72)发明人 肖志勇 方成 吴苏喜 郑秋芳
叶艳鹏

(74)专利代理机构 浙江千克知识产权代理有限
公司 33246

代理人 裴金华

(51)Int.Cl.

B65D 25/02(2006.01)

B65D 55/02(2006.01)

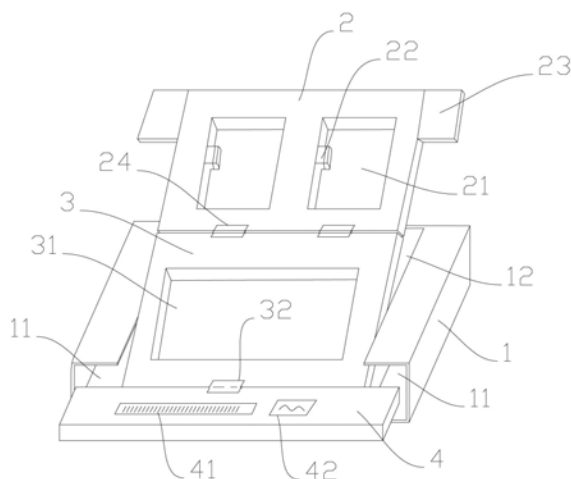
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种快开式保健品存放礼盒

(57)摘要

本实用公开了一种快开式保健品存放礼盒，包括外箱体、第一箱体、连接板、第二箱体、设于外箱体内的展示槽、设于展示槽两侧的导槽，第二箱体与第一箱体通过第一弹性翻转件相连，第二箱体远离第一箱体的一端设有第二弹性翻转件，进而通过第二弹性翻转件与连接板翻转连接，第二弹性翻转件可带动第二箱体向展示槽外翻转；第一箱体的两侧设有限位板，第一箱体可在外力的推动下沿第一弹性翻转件翻转至与第一箱体相抵接，进而配合第二弹性翻转件将第二箱体压入展示槽内，从而使限位板能与连接板相抵接；当限位板能与连接板相抵接时，可沿导槽向槽底推动连接板移动，进而使限位板与连接板的一端均与导槽相抵接，使第一箱体与第二箱体均收纳进展示槽中。



1. 一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:包括外箱体(1)、第一箱体(2)、连接板(4)、第二箱体(3)、设于所述外箱体(1)内的展示槽(12)、设于所述展示槽(12)两侧的导槽(11),所述第二箱体(3)与第一箱体(2)通过第一弹性翻转件(24)相连,所述第二箱体(3)远离第一箱体(2)的一端设有第二弹性翻转件(32),进而通过第二弹性翻转件(32)与连接板(4)翻转连接,所述第二弹性翻转件(32)可带动第二箱体(3)向展示槽(12)外翻转;所述第一箱体(2)的两侧设有限位板(23),所述第一箱体(2)可在外力的推动下沿第一弹性翻转件(24)翻转至与第一箱体(2)相抵接,进而配合第二弹性翻转件(32)将第二箱体(3)压入展示槽(12)内,从而使限位板(23)能与连接板(4)相抵接;当限位板(23)能与连接板(4)相抵接时,可沿导槽(11)向槽底推动连接板(4)移动,进而使限位板(23)与连接板(4)的一端均与导槽(11)相抵接,从而使第一箱体(2)与第二箱体(3)均收纳进展示槽(12)中。

2. 如权利要求1所述的一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:所述第一箱体(2)靠近连接板(4)的一端面设有多个用于存放药品盒的第一展示腔(21)。

3. 如权利要求2所述的一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:所述第一展示腔(21)中设有卡固块(22),进而可用于卡固第一展示腔(21)中的药品盒。

4. 如权利要求1所述的一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:所述第二箱体(3)远离展示槽(12)的一端面设有用于存放药品盒的第二展示腔(31)。

5. 如权利要求1所述的一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:所述连接板(4)靠近第一箱体(2)的一端面设有粘接条(41)。

6. 如权利要求1所述的一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:所述连接板(4)靠近第一箱体(2)的一端面设有防伪条(42)。

7. 如权利要求1所述的一种快开式保健品存放礼盒,其特征在于:所述第二箱体(3)靠近展示槽(12)的一端面设有弹性折叠板(33),所述弹性折叠板(33)的一端与展示槽(12)的槽底相固接,并能推动第二箱体(3)向展示槽(12)外翻转。

一种快开式保健品存放礼盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种礼品盒,具体涉及一种快开式保健品存放礼盒。

背景技术

[0002] 随着社会的快速发展,人们的生活水平越来越高,产品包装越来越受重视,特别是对包装的使用方式和便捷性,它不仅能提升产品的档次和吸引力,且能够给使用者带来很大的乐趣。随着各式各样的中药制品的诞生,保健品公司也需要将各自的产品更加清晰完整的展示出来,从而便于客户购买,为了实现这个目的大量的展示礼盒得以诞生。

[0003] 目前,出现了大量如专利申请号为CN201420390482.1的“一种多层旋展式礼盒”,该类专利虽然满足了同时携带不同种类的保健品的优点,但也存在一些问题:1、展开全部盒体的过程都需要手动实现,需要一个一个的依次打开,造成了人力浪费。2、多层盒体的设置方式与固定方式单一,从而在展开时容易损坏盒内物品,从而造成资源浪费。

[0004] 因此,一种携带方便、结构坚固不易损坏、展示效果好、能分盒携带多种物品、可在外力简单的触发下自动展开的一种快开式保健品存放礼盒变得十分必要。

发明内容

[0005] 本实用新型目的是提供一种快开式保健品存放礼盒,能够通过触发机构在使用者简单的触发下展开全部盒体。

[0006] 本实用新型解决其技术问题采用的技术方案是,提出一种快开式保健品存放礼盒,

[0007] 包括外箱体、第一箱体、连接板、第二箱体、设于所述外箱体内的展示槽、设于所述展示槽两侧的导槽,所述第二箱体与第一箱体通过第一弹性翻转件相连,所述第二箱体远离第一箱体的一端设有第二弹性翻转件,进而通过第二弹性翻转件与连接板翻转连接,所述第二弹性翻转件可带动第二箱体向展示槽外翻转;所述第一箱体的两侧设有限位板,所述第一箱体可在外力的推动下沿第一弹性翻转件翻转至与第一箱体相抵接,进而配合第二弹性翻转件将第二箱体压入展示槽内,从而使限位板能与连接板相抵接;当限位板能与连接板相抵接时,可沿导槽向槽底推动连接板移动,进而使限位板与连接板的一端均与导槽相抵接,从而使第一箱体与第二箱体均收纳进展示槽中。

[0008] 进一步,所述第一箱体靠近连接板的一端面设有多个用于存放药品盒的第一展示腔。

[0009] 进一步,所述第一展示腔中设有卡固块,进而可用于卡固第一展示腔中的药品盒。

[0010] 进一步,所述第二箱体远离展示槽的一端面设有用于存放药品盒的第二展示腔。

[0011] 进一步,所述连接板靠近第一箱体的一端面设有粘接条。

[0012] 进一步,所述连接板靠近第一箱体的一端面设有防伪条。

[0013] 进一步,所述第二箱体靠近展示槽的一端面设有弹性折叠板,所述弹性折叠板的一端与展示槽的槽底相固接,并能推动第二箱体向展示槽外翻转。

[0014] 本实用新型通过相配合来将容烟槽内的中药保健品全部展示出来,本实用通过第二盒体与第一盒体来实现保健品的分盒收纳与展示,同时通过设于第二展示腔中的卡固块来防止保健品的药品盒在第一盒体翻转时掉落;本实用通过连接板与限位板相配合来与导槽的槽壁相抵接,进而在第一盒体与第二盒体收纳在展示槽中时,防止第一盒体、第二盒体分别在第一弹性翻转件、第二弹性翻转件的作用下移动。本实用还设着有防伪条,从而可以在盒体开启时将防伪标记展示出来,同时又防止了防伪标记外漏而损坏。

[0015] 因此,本实用有着携带方便、结构坚固不易损坏、展示效果好、能分盒携带多种物品、可在外力简单的触发下自动展开的优点。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型实施例的一种快开式保健品存放礼盒的一种整体结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型实施例的一种快开式保健品存放礼盒的局部侧视图;

[0018] 图中:1-外盒体、11-导槽、12-展示槽、2-第一盒体、21-第一展示腔、22-卡固块、23-限位板、24-第一弹性翻转件、3-第二盒体、31-第二展示腔、32-第二弹性翻转件、33-弹性折叠板、4-连接板、41-粘接条、42-防伪条。

具体实施方式

[0019] 为了更清楚地说明本实用新型实施例和/或现有技术中的技术方案,下面将对照附图说明本实用新型的具体实施方式。显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图,并获得其他的实施方式。另,涉及方位的属于仅表示各部件间的相对位置关系,而不是绝对位置关系。

[0020] 请参阅图1、2。本实用新型实施例的提供的一种快开式保健品存放礼盒,包括外盒体1、第一盒体2、连接板4、第二盒体3、设于所述外盒体1内的展示槽12、设于所述展示槽12两侧的导槽11,所述第二盒体3与第一盒体2通过第一弹性翻转件24相连,所述第二盒体3远离第一盒体2的一端设有第二弹性翻转件32,进而通过第二弹性翻转件32与连接板4翻转连接,所述第二弹性翻转件32可带动第二盒体向展示槽12外翻转。同时所述第二盒体3靠近展示槽12的一端面设有弹性折叠板33,所述弹性折叠板33的一端与展示槽12的槽底相固接,并能推动第二盒体3向展示槽12外翻转,第二弹性翻转件32可配合弹性折叠板33来使第二盒体快速离开展示槽12的槽底。

[0021] 另外,所述第一盒体2靠近连接板4的一端面设有多个用于存放药品盒的第一展示腔21。所述第二盒体3远离展示槽12的一端面设有用于存放药品盒的第二展示腔31。所述第一展示腔21中设有卡固块22,进而可用于卡固第一展示腔21中的药品盒,从而防止翻转时药品盒掉落。

[0022] 所述第一盒体2的两侧设有限位板23,所述第一盒体2可在外力的推动下沿第一弹性翻转件24翻转至与第一盒体2相抵接,进而配合第二弹性翻转件32将第二盒体3压入展示槽12内,从而使限位板23能与连接板4相抵接;当限位板23能与连接板4相抵接时,可沿导槽11向槽底推动连接板4移动,进而使限位板23与连接板4的一端均与导槽11相抵接,从而使第一盒体2与第二盒体3均收纳进展示槽12中。

[0023] 当需要开启本实用来使第一盒体2、第二盒体3展开时,可沿导槽11开口方向拉动连接板4,从而使限位板23失去导槽11的止挡,从而配合第一弹性翻转件24使第一盒体2向远离第二盒体3方向翻转。同时第二盒体3回在弹性折叠板33与第二弹性翻转件32的推动下向展示槽12外移动。

[0024] 本实用中所述连接板4靠近第一盒体2的一端面设有粘接条41,可在未开封时配合导槽11、限位板23固定住第一盒体2。另外,所述连接板4靠近第一盒体2的一端面设有防伪条42,可在第一盒体2与第二盒体3分开时展示出来。

[0025] 以上内容是结合具体的优选实施方式对本实用新型所作的进一步详细说明,不能认定本实用新型的具体实施只局限于这些说明。对于本实用新型所属技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以做出若干简单推演或替换,都应当视为属于本实用新型的保护范围。

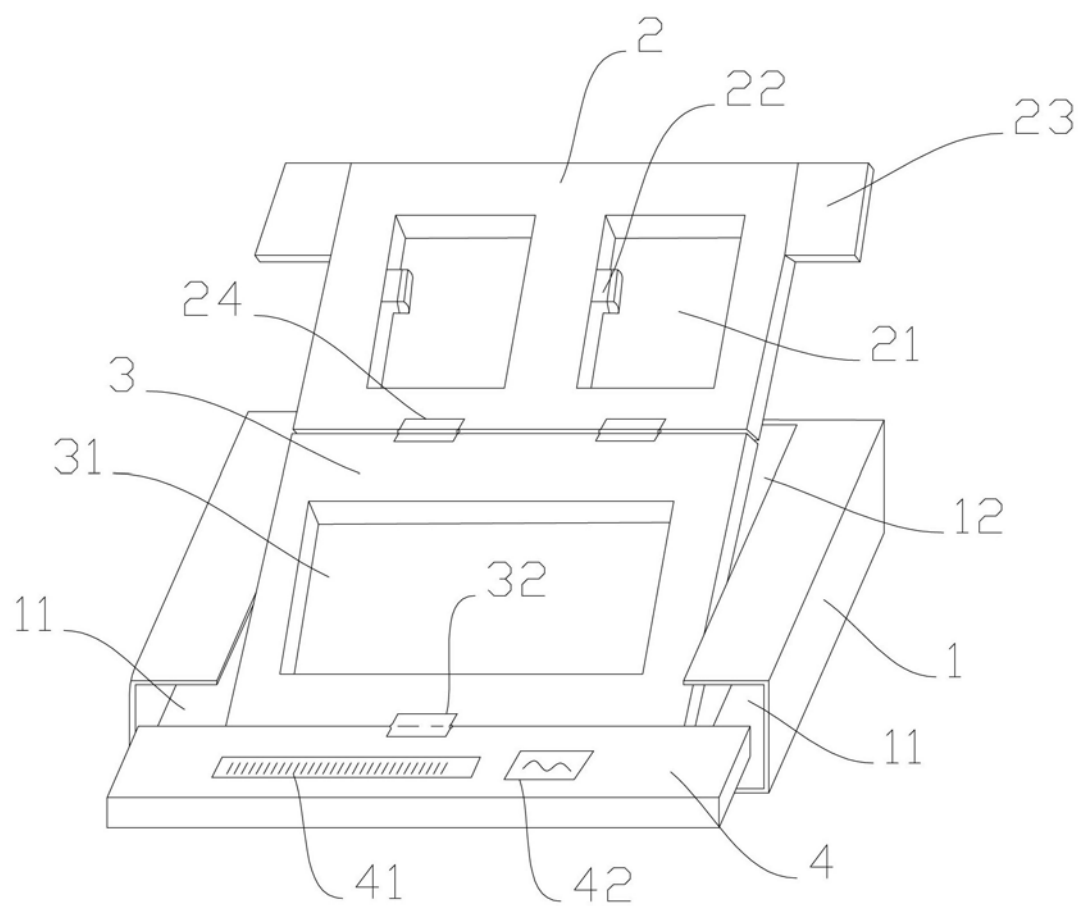


图1

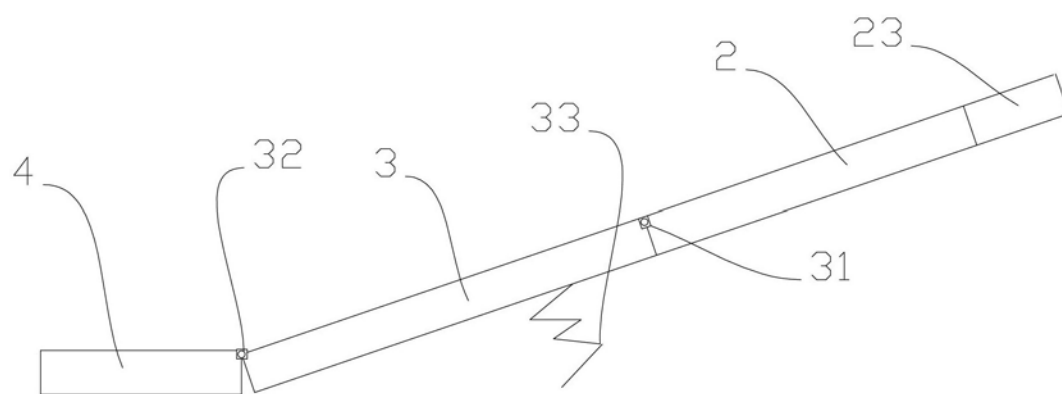


图2