



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206427454 U

(45)授权公告日 2017.08.22

(21)申请号 201621410154.9

(22)申请日 2016.12.21

(73)专利权人 重庆工业职业技术学院

地址 401120 重庆市渝北区空港桃源大道
1000号

(72)发明人 汪丹丹

(51)Int.Cl.

B65D 25/06(2006.01)

B65D 43/24(2006.01)

B65D 25/02(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

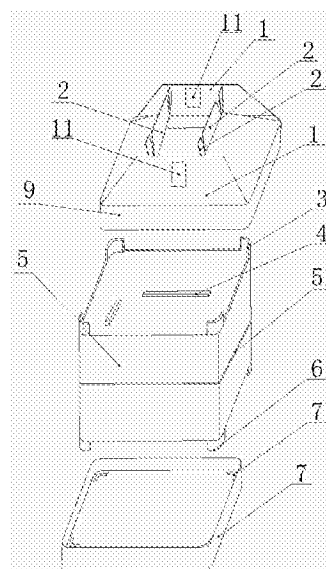
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

礼品包装盒

(57)摘要

本实用新型涉及礼品盒用具技术领域,尤其涉及一种礼品包装盒,包括上下相互嵌合的盒盖、盒体和盒底,所述盒盖上左右两侧设有侧翼扶手片,前后两侧设有护翼挡片,所述侧翼扶手片的两端设有卡片,所述前后两侧的护翼挡片上设有可卡入卡片的插口,两侧的侧翼扶手片向中间并拢合成提手,所述盒体内壁上设有至少两层的分隔板,所述分隔板上放置有分层盒,左右两侧的侧翼扶手片合拢,前后两侧的护翼挡片卡在卡片上,这样就方便一只手提着,即使礼品包装盒较大也不用担心会用双手来搬运,节省劳动力,也可拆卸分开存放,节约空间体积,防止受挤压损坏。



1. 礼品包装盒,包括上下相互嵌合的盒盖、盒体和盒底,其特征在于:所述盒盖上左右两侧设有侧翼扶手片,前后两侧设有护翼挡片,所述侧翼扶手片的两端设有卡片,所述前后两侧的护翼挡片上设有可卡入卡片的插口,两侧的侧翼扶手片向中间并拢合成提手,所述盒体内壁上设有至少两层的分隔板,所述分隔板上放置有分层盒。

2. 根据权利要求1所述的礼品包装盒,其特征在于:所述盒底均匀分布着四个凹槽,盒体的底部设有插入该凹槽内的四个立柱,所述盒盖上均匀分布着四个卡槽,在盒体的顶部设有卡入该卡槽内的连接柱。

3. 根据权利要求1或2所述的礼品包装盒,其特征在于:所述盒盖、盒体和盒底相互嵌合的边沿的横截面均为上下对应的L型结构。

4. 根据权利要求3所述的礼品包装盒,其特征在于:所述盒盖、盒体和盒底为矩形结构。

5. 根据权利要求3所述的礼品包装盒,其特征在于:所述盒盖、盒体和盒底的材料采用纸、塑料或者金属。

6. 根据权利要求5所述的礼品包装盒,其特征在于:所述盒盖、盒体和盒底的材料采用纸,所述盒体上在上下层分隔板之间设有折叠线,使盒体向下折叠压缩。

7. 根据权利要求4所述的礼品包装盒,其特征在于:所述盒盖、盒体和盒底的材料采用金属,所述矩形盒体四边采用竖直设置的销轴合页连接,使盒体旋转折叠。

礼品包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及礼品盒用具技术领域,尤其涉及一种礼品包装盒。

背景技术

[0002] 中国是礼仪之邦,十分讲究礼尚往来,礼品是我国传统节日的必需物品,随着我国改革开放不断深入,国际交往日趋频繁,国际性政治、经济、文化、体育、商务、宗教活动日益增多,对产品的包装要求越来越高,其中延伸出的包装作为配套的产业日趋成熟,设计师设计出了各式各样的包装盒。

[0003] 现在的礼品盒基本都是采用盒体加盒盖的结构,并且很多较大的礼品盒不容易运输和手拿,又容易受到挤压而损坏,会因为空间体积的浪费而限制携带礼品的数量。

实用新型内容

[0004] 鉴于现有技术中存在的技术问题,本实用新型提供了一种既可以防止受挤压损坏,又能便于手提的可拆卸折叠的礼品包装盒。

[0005] 为实现上述技术目的,本实用新型采用的技术方案如下:

[0006] 礼品包装盒,包括上下相互嵌合的盒盖、盒体和盒底,所述盒盖上左右两侧设有侧翼扶手片,前后两侧设有护翼挡片,所述侧翼扶手片的两端设有卡片,所述前后两侧的护翼挡片上设有可卡入卡片的插口,两侧的侧翼扶手片向中间并拢合成提手,所述盒体内壁上设有至少两层的分隔板,所述分隔板上放置有分层盒。采用上述结构的礼品包装盒,当需要携带时,将盒盖、盒体和盒底组合起来,然后将左右两侧的侧翼扶手片合拢,前后两侧的护翼挡片卡在卡片上,这样就方便一只手提着,即使礼品包装盒较大也不用担心会用双手来搬运,节省劳动力;当收纳存放的时候,可将侧翼扶手片和护翼挡片打开分层叠放在盒盖的上方,然后依次拆开盒盖、盒体和盒底,可以大大减少礼品盒所占空间,可增加行李箱所能携带的礼品数量。

[0007] 进一步限定,所述盒底均匀分布着四个凹槽,盒体的底部设有插入该凹槽内的四个立柱,所述盒盖上均匀分布着四个卡槽,在盒体的顶部设有卡入该卡槽内的连接柱,使盒盖、盒体和盒底相互重叠的时候更稳固。

[0008] 进一步限定,所述盒盖、盒体和盒底相互嵌合的边沿的横截面均为上下对应的L型结构,每一层上下都相互卡合,使盒盖、盒体和盒底之间更好的固定,也时避免装入礼品被撑开损坏。

[0009] 进一步限定,所述盒盖、盒体和盒底为矩形结构。

[0010] 进一步限定,所述盒盖、盒体和盒底的材料采用纸、塑料或者金属,以及柔性度较高的材料。

[0011] 进一步限定,所述盒盖、盒体和盒底的材料采用纸,所述盒体上在上下层分隔板之间设有折叠线,使盒体向下折叠压缩,纸材料是一种硬度和强度较高的硬纸,可以支撑礼品盒放置足够的东西,在盒体的中间预先设置好折叠线,方便折叠的时候更省力,而且不必取

出里面的分隔层,压缩盒体的整体空间体积,便于不放礼品时收纳存放。

[0012] 进一步限定,所述盒盖、盒体和盒底的材料采用金属,所述矩形盒体四边采用竖直设置的销轴合页连接,使盒体旋转折叠,为了存放的时候节约空间体积,可先将盒体里面的分隔层取出,然后以对角线旋转折叠盒体,结构简单,既可以方便单独存放也可以组合放置更多的礼品。

附图说明

[0013] 图1为实施例一礼品包装盒的结构示意图;

[0014] 图2为实施例二礼品包装盒的结构示意图

[0015] 图中标示分别对应:1. 护翼挡片;11. 插口;2. 侧翼扶手片;21. 卡片;3. 连接柱;4. 分隔板;5. 盒体;51. 折叠线;6. 立柱;7. 盒底;71. 凹槽;8. 销轴合页;9. 盒盖。

具体实施方式

[0016] 为了使本领域的技术人员可以更好地理解,下面结合附图和实施例对本实用新型技术方案进一步说明。

[0017] 实施例一:如图1所示的礼品包装盒,包括上下相互嵌合的盒盖9、盒体5和盒底7,所述盒盖9上左右两侧设有侧翼扶手片2,前后两侧设有护翼挡片1,所述侧翼扶手片2的两端设有卡片21,所述前后两侧的护翼挡片1上设有可卡入卡21片的插口11,两侧的侧翼扶手片2向中间并拢合成提手,所述盒体5内壁上设有至少两层的分隔板4,所述分隔板4上放置有分层盒,所述盒盖9、盒体5和盒底7为矩形结构;所述盒底7均匀分布着四个凹槽71,盒体5的底部设有插入该凹槽71内的四个立柱6,所述盒盖9上均匀分布着四个卡槽,在盒体5的顶部设有卡入该卡槽内的连接柱3,所述盒盖9、盒体5和盒底7相互嵌合的边沿的横截面均为上下对应的L型结构,每一层上下都相互卡合,使盒盖9、盒体5和盒底7之间更好的固定,所述盒盖9、盒体5和盒底7的材料采用纸、塑料等柔性度较高的材料,所述盒体5上在上下层分隔板4之间设有折叠线51,使盒体5向下折叠压缩。

[0018] 实施例二:如图2所示的礼品包装盒,包括上下相互嵌合的盒盖9、盒体5和盒底7,所述盒盖9上左右两侧设有侧翼扶手片2,前后两侧设有护翼挡片1,所述侧翼扶手片2的两端设有卡片21,所述前后两侧的护翼挡片1上设有可卡入卡片21的插口11,两侧的侧翼扶手片2向中间并拢合成提手,所述盒体5内壁上设有至少两层的分隔板4,所述分隔板4上放置有分层盒,所述盒盖9、盒体5和盒底7为矩形结构;所述盒底7均匀分布着四个凹槽71,盒体5的底部设有插入该凹槽71内的四个立柱6,所述盒盖9上均匀分布着四个卡槽,在盒体5的顶部设有卡入该卡槽内的连接柱3,所述盒盖9、盒体5和盒底7相互嵌合的边沿的横截面均为上下对应的L型结构,每一层上下都相互卡合,使盒盖9、盒体5和盒底7之间更好的固定,所述盒盖9、盒体5和盒底7的材料采用金属,所述矩形盒体四边采用竖直设置的销轴合页8连接,使盒体5成对角线旋转折叠,在折叠之前先取出分隔层。

[0019] 以上对本实用新型提供的礼品包装盒进行了详细介绍,具体实施例的说明只是用于帮助理解本实用新型的方法及其核心思想。应当指出,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,还可以对本实用新型进行若干改进和修饰,这些改进和修饰也落入本实用新型权利要求的保护范围内。

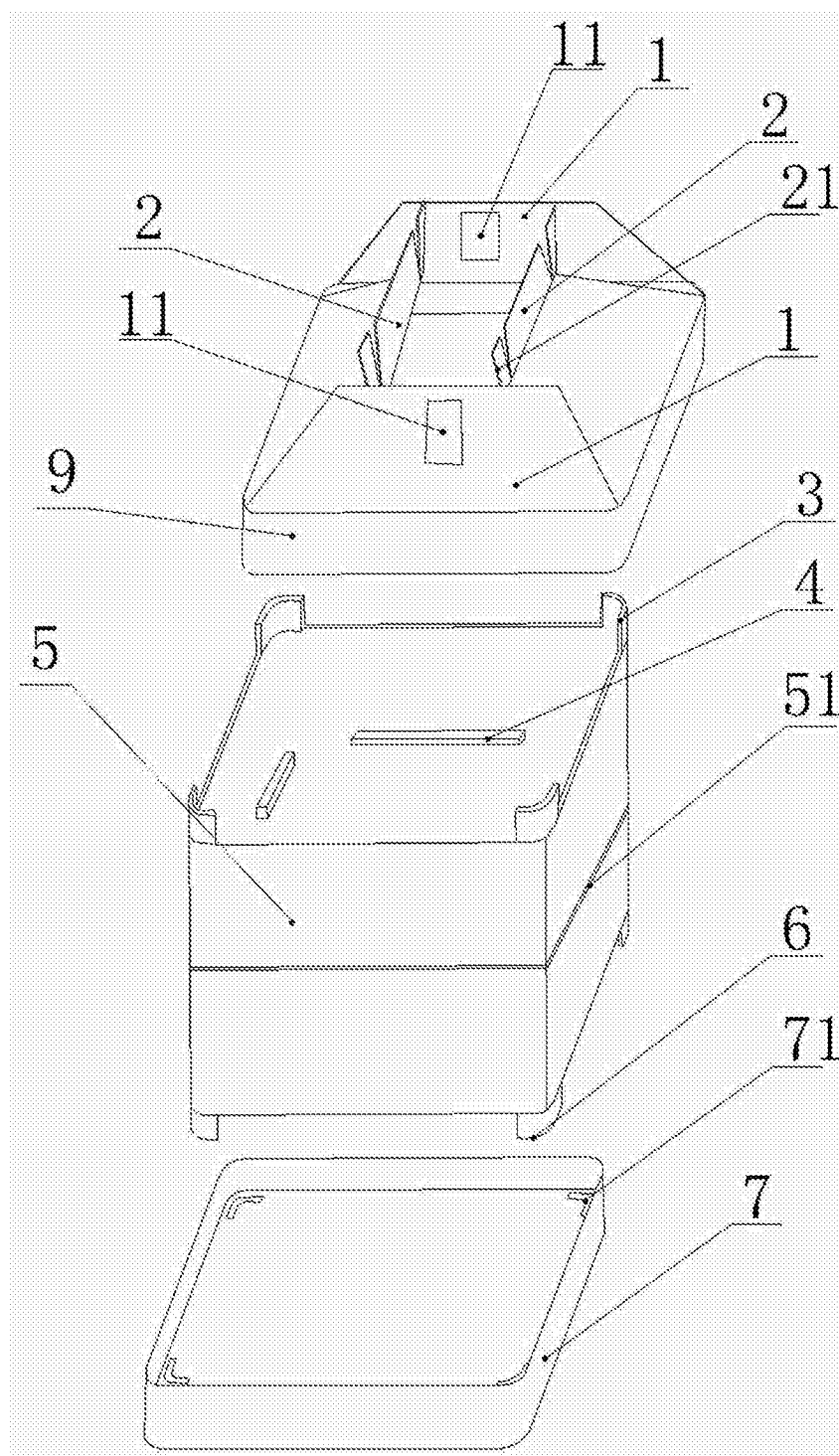


图1

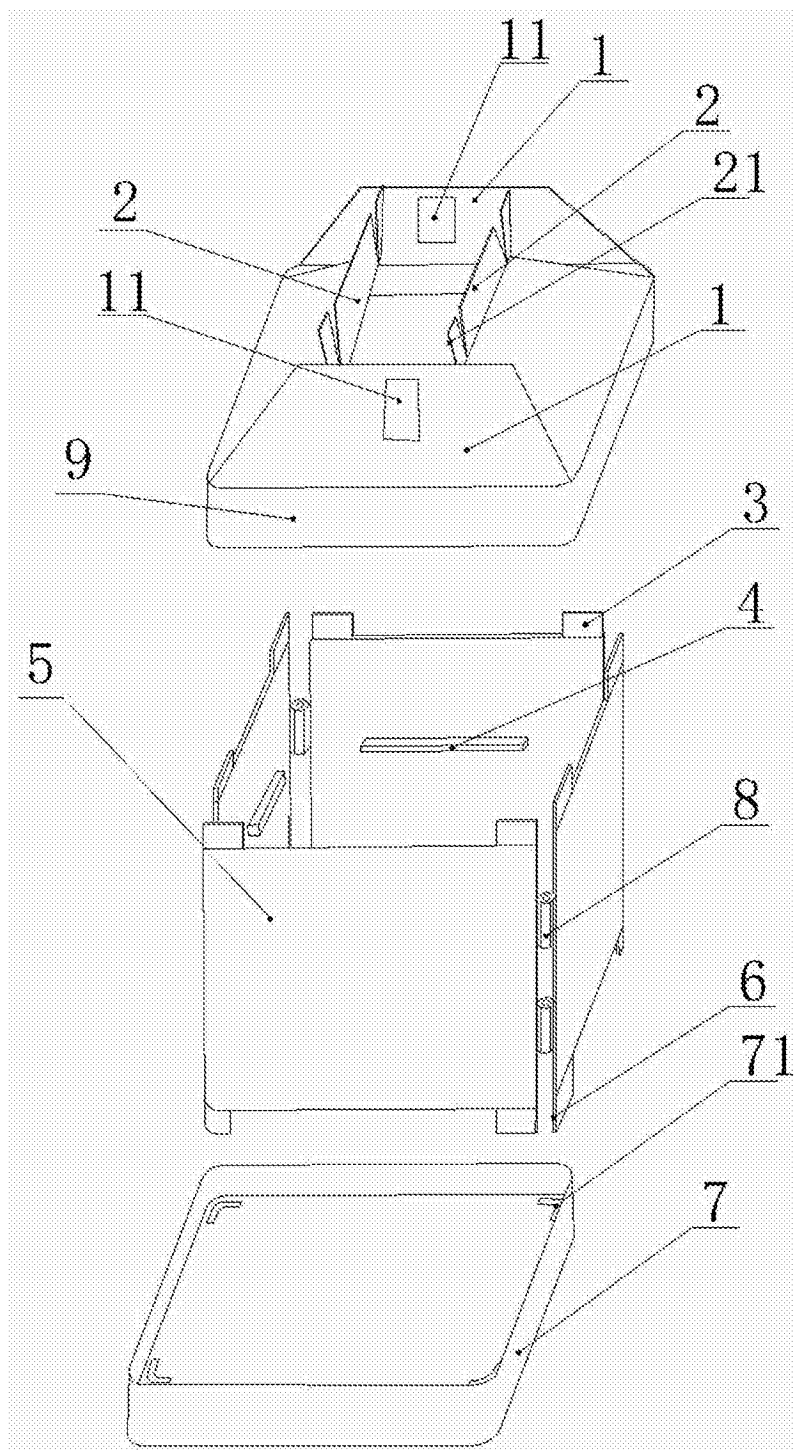


图2