



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220315618 U

(45) 授权公告日 2024. 01. 09

(21) 申请号 202320208012.8

(22) 申请日 2023.02.14

(73) 专利权人 上海设享网络科技有限公司

地址 200433 上海市杨浦区国通路127号
1301-46室

(72) 发明人 邹倩

(74) 专利代理机构 天津智行知识产权代理有限公司 12245

专利代理师 张君男

(51) Int.Cl.

B65D 6/06 (2006.01)

B65D 55/00 (2006.01)

B65D 25/20 (2006.01)

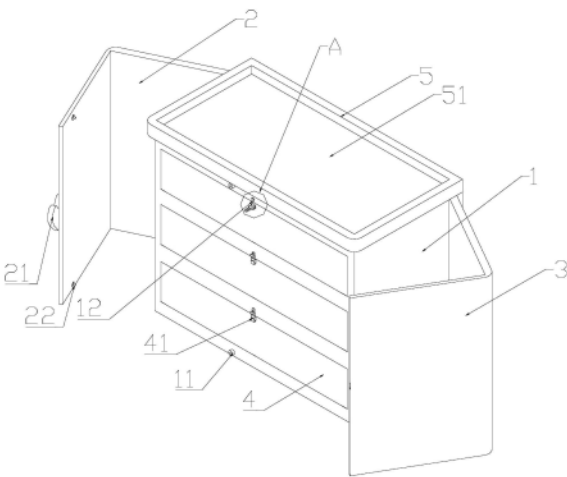
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种可抽拉式礼盒

(57) 摘要

本实用新型涉及包装盒技术领域,具体公开了一种可抽拉式礼盒,包括内盒体、连接在内盒体后并与内盒体一体成型的后板、第一外盒体与第二外盒体,所述内盒体内设置有三个容纳腔,所述容纳腔为矩形,容纳腔内部嵌入抽屉,抽屉的外形与容纳腔相适配,所述抽屉内部是中空的,并且抽屉上设置塔扣;所述第一外盒体与第二外盒体均与后板连接;所述第一外盒体上设置心形磁吸,所述第二外盒体内设置与心形磁吸对应的磁铁,第一外盒体与第二外盒体通过心形磁吸与磁铁相吸的方式连接;所述内盒体上端设置与内盒体一体成型的展示台,且展示台的边缘超出内盒体的上端;本实用新型所提供的礼盒,设置三层抽屉便于分类放置礼品,在抽屉上设置塔扣,防止抽屉滑出。



1. 一种可抽拉式礼盒,其特征在于:包括内盒体(1)、连接在内盒体(1)后面并与内盒体(1)一体成型的后板(6)、第一外盒体(2)与第二外盒体(3),所述内盒体(1)内设置有三个容纳腔(13),所述容纳腔(13)为矩形,所述容纳腔(13)内部嵌入抽屉(4),抽屉(4)的外形与容纳腔(13)相适配,所述抽屉(4)内部是中空的,并且抽屉(4)上设置塔扣(41);所述第一外盒体(2)与第二外盒体(3)均与后板(6)连接;所述第一外盒体(2)上设置心形磁吸(21),所述第二外盒体(3)内设置与心形磁吸(21)对应的磁铁(31),第一外盒体(2)与第二外盒体(3)通过心形磁吸(21)与磁铁(31)相吸的方式连接;所述内盒体(1)上端设置与内盒体(1)一体成型的展示台(5),且展示台(5)的边缘超出内盒体(1)的上端。

2. 根据权利要求1所述的一种可抽拉式礼盒,其特征在于:所述抽屉(4)上设置塔扣(41),所述内盒体(1)上设置与塔扣(41)对应的旋转扣(12)。

3. 根据权利要求1所述的一种可抽拉式礼盒,其特征在于:所述内盒体(1)上下两端各设置一个磁吸母扣(11),所述第一外盒体(2)的上下两端各设置与磁吸母扣(11)对应的磁吸子扣(22)。

4. 根据权利要求1所述的一种可抽拉式礼盒,其特征在于:所述内盒体(1)上端的展示台(5)上端设置凹槽(51)。

5. 根据权利要求1所述的一种可抽拉式礼盒,其特征在于:所述第一外盒体(2)和第二外盒体(3)与后板(6)通过铰链(7)连接。

6. 根据权利要求1所述的一种可抽拉式礼盒,其特征在于:所述容纳腔(13)内部设置防滑条(14)。

一种可抽拉式礼盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装盒技术领域,具体为一种可抽拉式礼盒。

背景技术

[0002] 走亲访友,朋友生日都要送一些礼物,礼物需要用来包装的礼盒,目前,市面上用于礼物包装的礼盒大多是传统的天地盖和锁扣的形式,当物品种类较多的情况,物品摆放杂乱,也有采用在包装盒内部设置隔板将不同种类物品隔开的方式,但是打开包装盒呈现的效果并不好。

[0003] 并且,一般的礼盒在取出礼物后就闲置了,会造成包装盒的浪费,因此需要对其进行改进。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种可抽拉式礼盒,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种可抽拉式礼盒,包括内盒体、连接在内盒体后面并与内盒体一体成型的后板、第一外盒体与第二外盒体,所述内盒体内设有三个容纳腔,所述容纳腔为矩形,所述容纳腔内部嵌入抽屉,抽屉的外形与容纳腔相适配,所述抽屉内部是中空的,并且抽屉上设置塔扣;所述第一外盒体与第二外盒体均与后板连接;所述第一外盒体上设置心形磁吸,所述第二外盒体内设置与心形磁吸对应的磁铁,第一外盒体与第二外盒体通过心形磁吸与磁铁相吸的方式连接;所述内盒体上端设置与内盒体一体成型的展示台,且展示台的边缘超出内盒体的上端。

[0006] 在此,设置三个容纳腔,三个抽屉,实现对物品的分类放置;第一外盒体上的心形磁吸与第二外盒体内的磁铁对应相吸的方式连接,方便开合,并且第一外盒体与第二外盒体对内盒体具有保护作用,并且在抽屉上设置塔扣,将抽屉与内盒体连接的更牢固,可以避免在运输过程中和拿到礼盒时抽屉不慎滑出;设置展示台,既可以用来展示礼盒内的礼品,又可以放置其他的物品,作为置物台使用。

[0007] 优选的,所述抽屉上设置塔扣,所述内盒体上设置与塔扣对应的旋转扣;通过旋转扣旋转固定塔扣,抽屉与内盒体连接的更牢固。

[0008] 优选的,所述内盒体上下两端各设置一个磁吸母扣,所述第一外盒体的上下两端各设置与磁吸母扣对应的磁吸子扣;加固第一外盒体与内盒体连接,从而也可使第一外盒体与第二外盒体连接的更牢固。

[0009] 优选的,所述内盒体上端的展示台上端设置凹槽;在展示物品或者放置物品的时候,有可能会出现碰到物品的掉落,设置凹槽,物品放置在凹槽内,可以使物品不易掉落,从而保护物品。

[0010] 优选的,所述第一外盒体和第二外盒体与后板通过铰链连接;如果采用压线连接的方式,在多次开合、旋转第一外盒体与第二外盒体的时候,压线的折痕会越来越重,采用

铰链连接的方式,更耐用,使用寿命更长,并且铰链可以自由旋转,在开合礼盒的过程中比较方便。

[0011] 优选的,所述容纳腔内部设置防滑条;防滑条可以增加摩擦,避免由于抽屉与容纳腔的接触面太光滑,而导致抽屉滑动或者快速抽出抽屉从而使抽屉内部的物品掉出或损坏的情况。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0013] 本实用新型提供的一种可抽拉式礼盒,设置三层抽屉,每层抽屉可以放置不同的礼物,实现礼物的分类放置,避免礼物被放置的杂乱;采用第一外盒体与第二外盒体对礼盒封装,第一外盒体与第二外盒体采用磁吸的方式连接,并且在第一外盒体上设置磁吸子扣与内盒体磁吸母扣连接的方式,使封装的更牢固;在抽屉上设置塔扣,内盒体上设置旋转扣方式使抽屉与内盒体连接,放置抽屉滑出,塔扣也可以作为拉手,方便拉出抽屉;设置展示台,在商场方便向顾客展示礼盒内的商品,在使用时可以摆放一些物品,展示台的凹槽可以避免物品的掉落。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的侧面示意图;

[0015] 图2为本实用新型图1的A处放大示意图;

[0016] 图3为本实用新型的容纳腔示意图;

[0017] 图4为本实用新型的整体示意图。

[0018] 图中:1、内盒体,11、磁吸母扣,12、旋转扣,13、容纳腔,14、防滑条;2、第一外盒体,21、心形磁吸,22、磁吸子扣;3、第二外盒体,31、磁铁;4、抽屉,41、塔扣;5、展示台,51、凹槽;6、后板;7、铰链。

具体实施方式

[0019] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0020] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,术语“竖直”、“上”、“下”、“水平”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描述本实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0021] 在本实用新型的描述中,还需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“设置”、“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0022] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种技术方案:一种可抽拉式礼盒,包括内盒体1、连接在内盒体1后面并与内盒体1一体成型的后板6、第一外盒体2与第二外盒体3,所述内盒

体1内设置有三个容纳腔13,所述容纳腔13为矩形,所述容纳腔13内部嵌入抽屉4,抽屉4的外形与容纳腔13相适配,所述抽屉4内部是中空的,并且抽屉4上设置塔扣41;所述第一外箱体2与第二外箱体3均与后板6连接;所述第一外箱体2上设置心形磁吸21,所述第二外箱体3内设置与心形磁吸21对应的磁铁31,第一外箱体2与第二外箱体3通过心形磁吸21与磁铁31相吸的方式连接;所述内箱体1上端设置与内箱体1一体成型的展示台5,且展示台5的边缘超出内箱体1的上端。

[0023] 进一步的,所述抽屉4上设置塔扣41,所述内箱体1上设置与塔扣41对应的旋转扣12;通过旋转扣12旋转固定塔扣41,抽屉2与内箱体1连接的更牢固。

[0024] 进一步的,所述内箱体1上下两端各设置一个磁吸母扣11,所述第一外箱体2的上下两端各设置与磁吸母扣11对应的磁吸子扣22;加固第一外箱体2与内箱体1连接,从而第一外箱体2与第二外箱体3连接的更牢固。

[0025] 进一步的,所述内箱体1上端的展示台5上端设置凹槽51;在展示物品或者放置物品的时候,有可能会出现碰到物品的掉落,设置凹槽51,物品放置在凹槽51内,可以使物品不易掉落,从而保护物品。

[0026] 进一步的,所述第一外箱体2和第二外箱体3与后板6通过铰链7连接;如果采用压线连接的方式,在多次开合、旋转第一外箱体2与第二外箱体3的时候,压线的折痕会越来越重,采用铰链7连接的方式,更耐用,使用寿命更长,并且铰链7可以自由旋转,在开合礼盒的过程中比较方便。

[0027] 进一步的,所述容纳腔13内部设置防滑条14;防滑条14可以增加摩擦,避免由于抽屉4与容纳腔13的接触面太光滑,而导致抽屉4滑动或者快速抽出抽屉4从而使抽屉4内部的物品掉出或损坏的情况。

[0028] 工作原理:当在礼盒内放置礼物时,对礼物的种类进行划分,分类放入抽屉4内,扳动抽屉4上的塔扣41,并且转动旋转扣12固定塔扣41,盖上第二外箱体与3第一外箱体2,心形磁吸21与磁铁31相吸连接,磁吸子扣22与磁吸母扣11连接,内箱体1内的抽屉4不会滑出;在商场使用时,需要对礼盒内的商品进行展示,可取出礼盒内的商品放置在展示台5上,展示台5上设置有凹槽51,避免物品掉落。

[0029] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

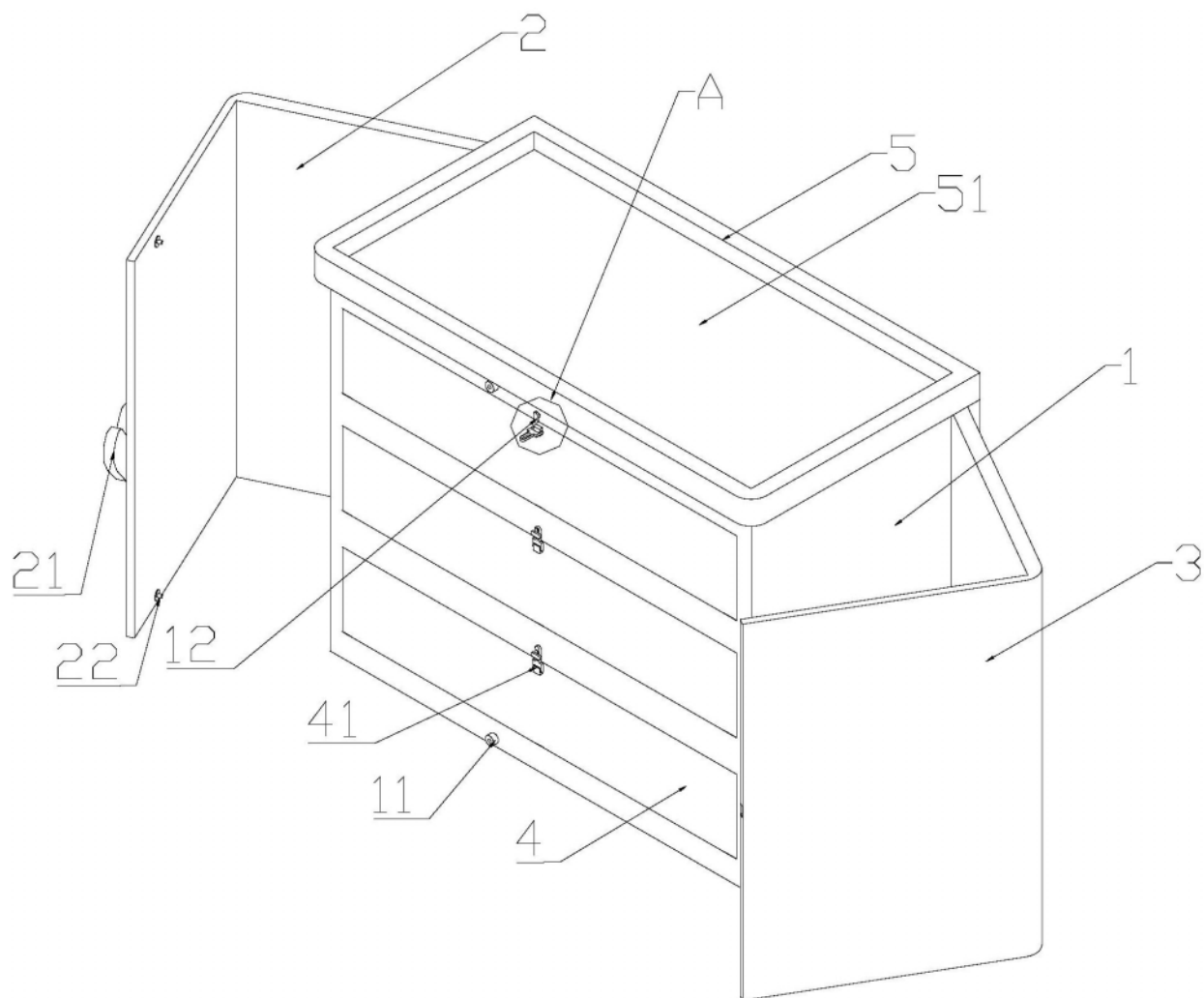


图1

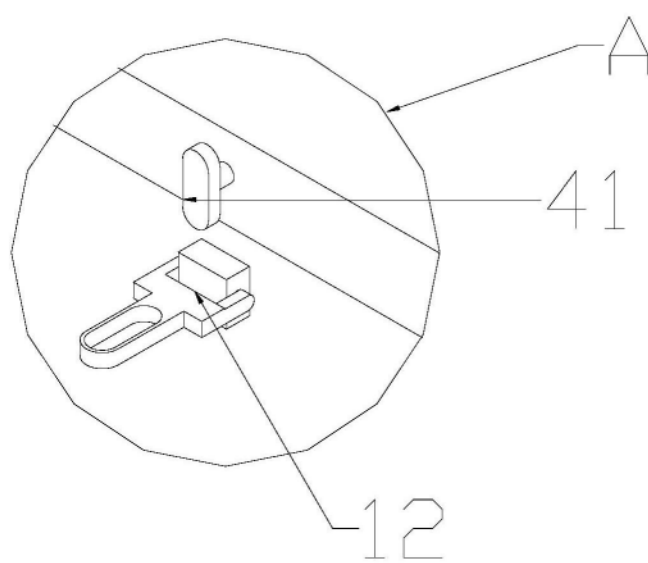


图2

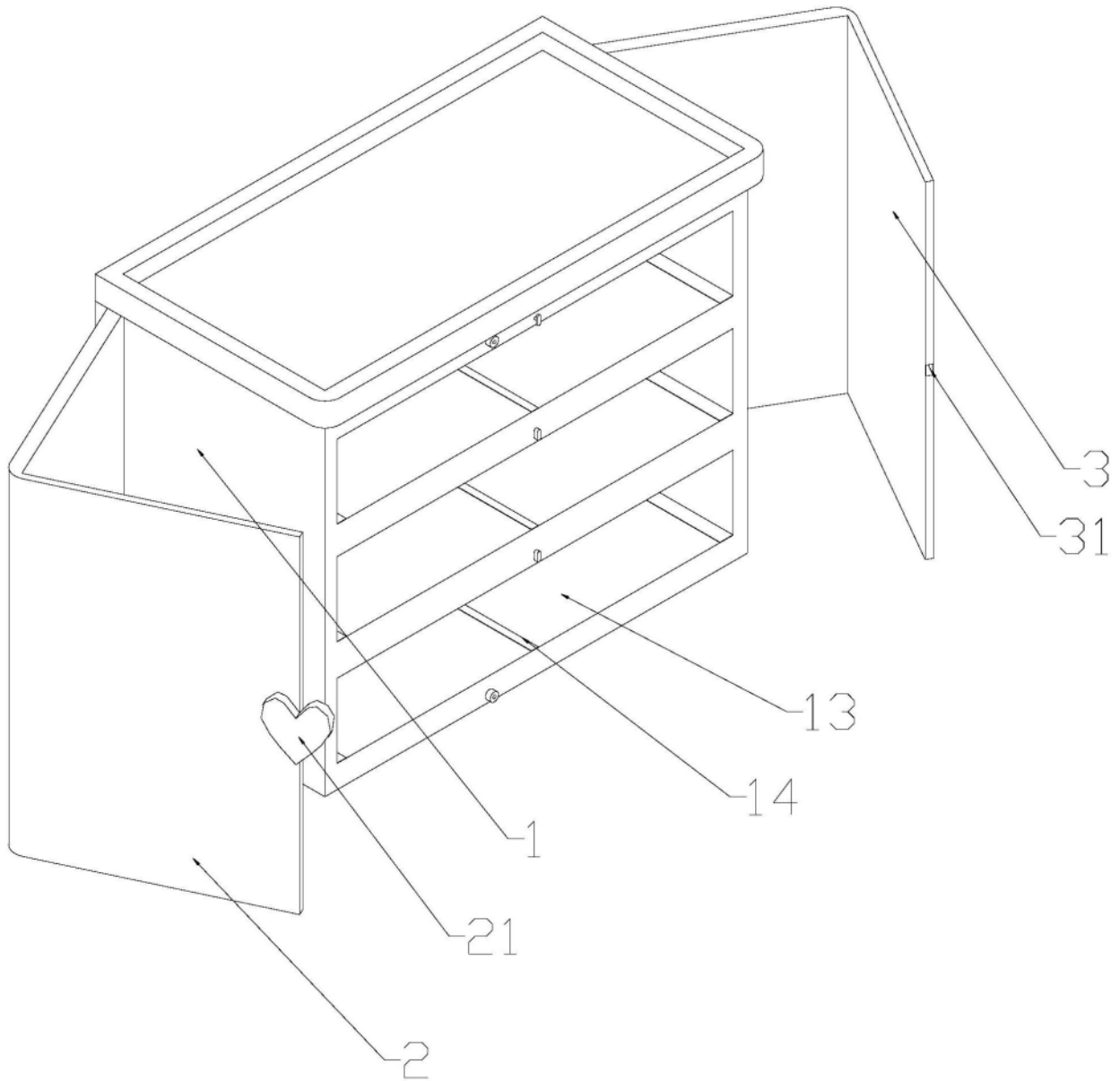


图3

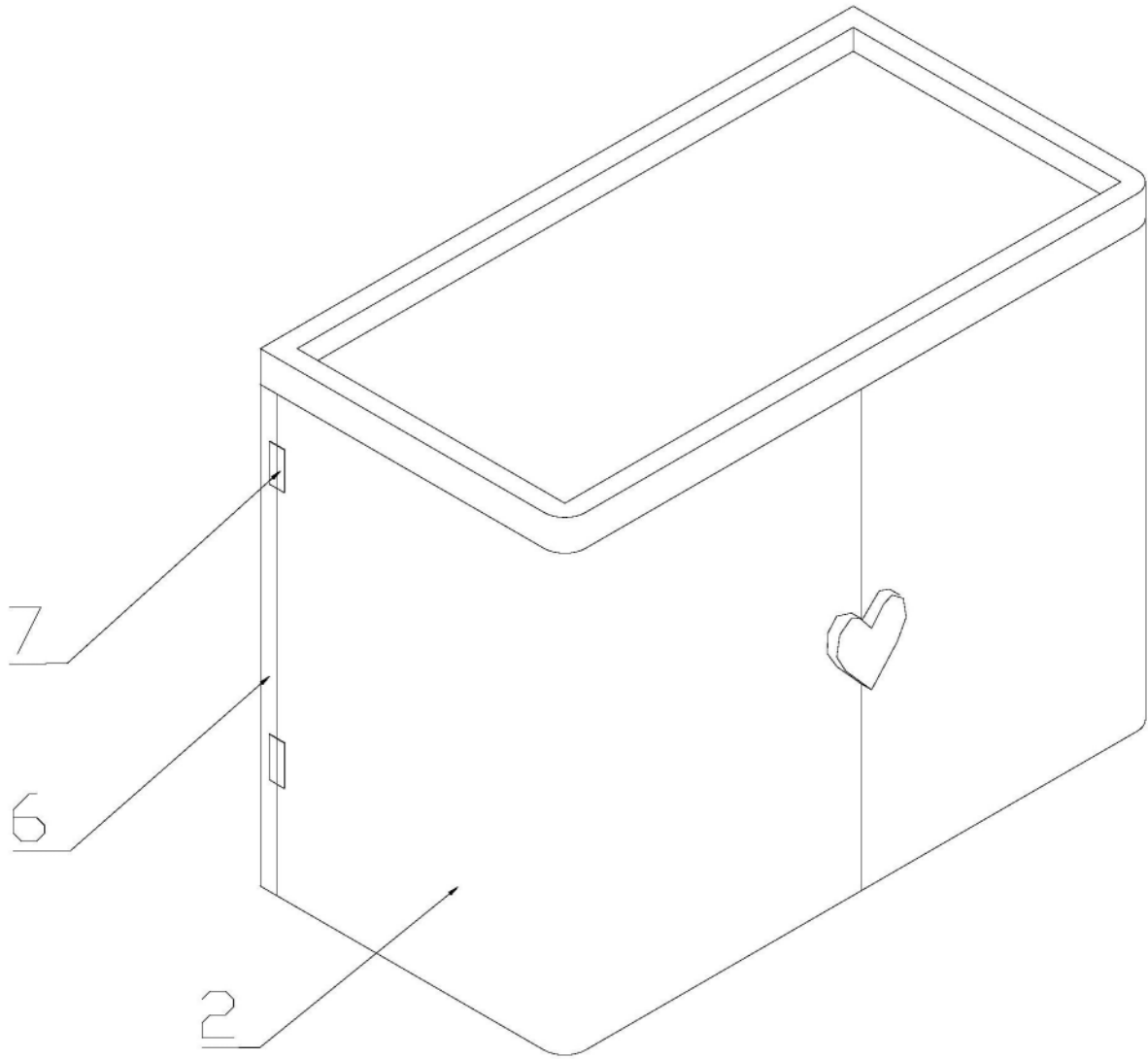


图4