



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220975243 U

(45) 授权公告日 2024. 05. 17

(21) 申请号 202323150257.9

(22) 申请日 2023.11.22

(73) 专利权人 大连彼姆科技有限公司

地址 116006 辽宁省大连市中山区友好路
110号28层12室

(72) 发明人 秦庚

(74) 专利代理机构 合肥权行知金知识产权代理
事务所(普通合伙) 34238

专利代理师 魏笑

(51) Int. Cl.

B65D 81/38 (2006.01)

B65D 81/03 (2006.01)

B65D 30/20 (2006.01)

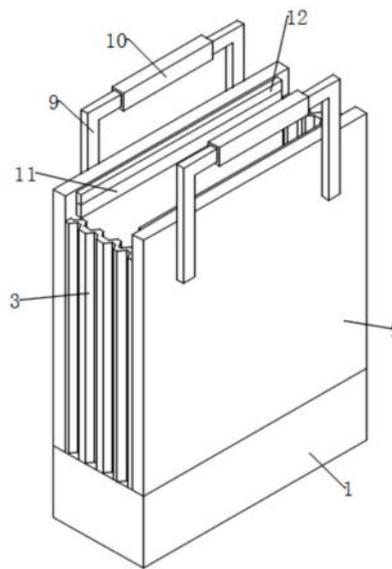
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种具有常温保鲜效果的包装袋

(57) 摘要

本实用新型提供一种具有常温保鲜效果的包装袋,涉及包装袋技术领域,包括底罩,所述底罩的顶部且靠近两侧均固定有保温软垫,两个所述保温软垫之间且靠近两侧均设有折叠软垫,所述折叠软垫的底部与底罩顶部固定连接,所述折叠软垫的两端均与保温软垫固定连接,所述保温软垫的内部设有方形孔,所述方形孔的内部且靠近顶部和底部均设有限位杆,所述方形孔的两侧均设有支撑板,所述限位杆的两端均贯穿支撑板的两端并与其滑动连接,所述限位杆的两端与保温软垫固定连接。本实用新型中通过保温软垫内部的方形孔设有支撑板、限位杆和支撑杆,可以起到使保温软垫变稳定的效果,从而达到防止外界挤压力道使食物损坏的作用。



1. 一种具有常温保鲜效果的包装袋,包括底罩(1),其特征在于:所述底罩(1)的顶部且靠近两侧均固定有保温软垫(2),两个所述保温软垫(2)之间且靠近两侧均设有折叠软垫(3),所述折叠软垫(3)的底部与底罩(1)顶部固定连接,所述折叠软垫(3)的两端均与保温软垫(2)固定连接,所述保温软垫(2)的内部设有方形孔(4),所述方形孔(4)的内部且靠近顶部和底部均设有限位杆(5),所述方形孔(4)的两侧均设有支撑板(6),所述限位杆(5)的两端均贯穿支撑板(6)的两端并与其滑动连接,所述限位杆(5)的两端与保温软垫(2)固定连接。

2. 根据权利要求1所述的一种具有常温保鲜效果的包装袋,其特征在于:两个所述支撑板(6)之间等间距固定有支撑杆(7)。

3. 根据权利要求1所述的一种具有常温保鲜效果的包装袋,其特征在于:所述底罩(1)的内壁内部嵌入并固定有保温板(8)。

4. 根据权利要求1所述的一种具有常温保鲜效果的包装袋,其特征在于:所述保温软垫(2)的一侧壁均固定有把手(9),所述把手(9)的表现且位于中心处套设并固定有软套(10)。

5. 根据权利要求1所述的一种具有常温保鲜效果的包装袋,其特征在于:两个所述保温软垫(2)的一侧壁且靠近顶部均固定有密封垫(11),两个所述密封垫(11)之间相互对齐。

6. 根据权利要求5所述的一种具有常温保鲜效果的包装袋,其特征在于:两个所述保温软垫(2)的一侧壁且位于密封垫(11)上方均固定有魔术贴(12),两个所述魔术贴(12)分别为子母贴。

一种具有常温保鲜效果的包装袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装袋技术领域,尤其涉及一种具有常温保鲜效果的包装袋。

背景技术

[0002] 包装袋是指用于包装各种用品的袋子,使货物在生产流通过程中方便运输,容易存储。广泛用于日常生活和工业生产中。

[0003] 现有的包装袋通常都较为软,这样当装有食物进行运输时,通常容易受到外界挤压,进而容易导致包装袋内部食物不能保存完好,同时现有的包装带的保温效果较差,当食物送到客人手里容易变凉,进而影响客人进食体验。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了解决现有技术中存在包装袋通常都较为软,这样当装有食物进行运输时,通常容易受到外界挤压,进而容易导致包装袋内部食物不能保存完好,同时现有的包装带的保温效果较差,当食物送到客人手里容易变凉,进而影响客人进食体验的问题,而提出的一种具有常温保鲜效果的包装袋。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:一种具有常温保鲜效果的包装袋,包括底罩,所述底罩的顶部且靠近两侧均固定有保温软垫,两个所述保温软垫之间且靠近两侧均设有折叠软垫,所述折叠软垫的底部与底罩顶部固定连接,所述折叠软垫的两端均与保温软垫固定连接,所述保温软垫的内部设有方形孔,所述方形孔的内部且靠近顶部和底部均设有限位杆,所述方形孔的两侧均设有支撑板,所述限位杆的两端均贯穿支撑板的两端并与其滑动连接,所述限位杆的两端与保温软垫固定连接。

[0006] 优选的,两个所述支撑板之间等间距固定有支撑杆。

[0007] 优选的,所述底罩的内壁内部嵌入并固定有保温板。

[0008] 优选的,所述保温软垫的一侧壁均固定有把手,所述把手的表现且位于中心处套设并固定有软套。

[0009] 优选的,两个所述保温软垫的一侧壁且靠近顶部均固定有密封垫,两个所述密封垫之间相互对齐。

[0010] 优选的,两个所述保温软垫的一侧壁且位于密封垫上方均固定有魔术贴,两个所述魔术贴分别为子母贴。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的优点和积极效果在于,

[0012] 1、本实用新型中,通过保温软垫内部的方形孔设有支撑板、限位杆和支撑杆,可以起到使保温软垫变稳定的效果,从而可以达到防止外界挤压力道使食物损坏的作用。

[0013] 2、本实用新型中,通过底罩内壁内部设有保温板,同时保温软垫和折叠软垫均为保温材质,可以起到对包装袋内部的食物进行保温保鲜的效果,从而可以达到保证食物不变质的作用。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型提出一种具有常温保鲜效果的包装袋的整体结构立体图；

[0015] 图2为本实用新型提出一种具有常温保鲜效果的包装袋的整体结构剖视图；

[0016] 图3为本实用新型提出一种具有常温保鲜效果的包装袋的支撑板结构图。

[0017] 图例说明:1、底罩;2、保温软垫;3、折叠软垫;4、方形孔;5、限位杆;6、支撑板;7、支撑杆;8、保温板;9、把手;10、软套;11、密封垫;12、魔术贴。

具体实施方式

[0018] 为了能够更清楚地理解本实用新型的上述目的、特征和优点,下面结合附图和实施例对本实用新型做进一步说明。需要说明的是,在不冲突的情况下,本申请的实施例及实施例中的特征可以相互组合。

[0019] 在下面的描述中阐述了很多具体细节以便于充分理解本实用新型,但是,本实用新型还可以采用不同于在此描述的方式来实施,因此,本实用新型并不限于下面公开说明书的具体实施例的限制。

[0020] 实施例1,如图1-3所示,本实用新型提供了一种具有常温保鲜效果的包装袋,包括底罩1,底罩1的顶部且靠近两侧均固定有保温软垫2,两个保温软垫2之间且靠近两侧均设有折叠软垫3,折叠软垫3的底部与底罩1顶部固定连接,折叠软垫3的两端均与保温软垫2固定连接,保温软垫2的内部设有方形孔4,方形孔4的内部且靠近顶部和底部均设有限位杆5,方形孔4的两侧均设有支撑板6,限位杆5的两端均贯穿支撑板6的两端并与其滑动连接,限位杆5的两端与保温软垫2固定连接。

[0021] 其整个实施例1达到的效果为,通过底罩1的顶部且靠近两侧均固定有保温软垫2,两个保温软垫2之间且靠近两侧均设有折叠软垫3,可以起到对放置其之间的食物进行保温的效果,通过折叠软垫3的底部与底罩1顶部固定连接,折叠软垫3的两端均与保温软垫2固定连接,可以起到使保温软垫2的顶部相贴在一起的效果,通过保温软垫2的内部设有方形孔4,方形孔4的内部且靠近顶部和底部均设有限位杆5,方形孔4的两侧均设有支撑板6,限位杆5的两端均贯穿支撑板6的两端并与其滑动连接,限位杆5的两端与保温软垫2固定连接,可以起到对保温软垫2更加稳定的效果。

[0022] 实施例2,如图1-3所示,两个支撑板6之间等间距固定有支撑杆7;底罩1的内壁内部嵌入并固定有保温板8;保温软垫2的一侧壁均固定有把手9,把手9的表现且位于中心处套设并固定有软套10;两个保温软垫2的一侧壁且靠近顶部均固定有密封垫11,两个密封垫11之间相互对齐;两个保温软垫2的一侧壁且位于密封垫11上方均固定有魔术贴12,两个魔术贴12分别为子母贴。

[0023] 其整个实施例2达到的效果为,通过两个支撑板6之间等间距固定有支撑杆7,可以起到对支撑板6进行限位的效果;通过底罩1的内壁内部嵌入并固定有保温板8,可以起到使底罩1具有保温的效果;通过保温软垫2的一侧壁均固定有把手9,把手9的表现且位于中心处套设并固定有软套10,可以起到方便携带该包装袋的效果;通过两个保温软垫2的一侧壁且靠近顶部均固定有密封垫11,两个密封垫11之间相互对齐,可以起到使保温软垫2的顶部相贴处更加密封的效果;通过两个保温软垫2的一侧壁且位于密封垫11上方均固定有魔术贴12,两个魔术贴12分别为子母贴,可以起到使保温软垫2的顶部相贴的效果。

[0024] 工作原理:通过把食物放置到底罩1内部,这时通过把两个魔术贴12相贴,这时密封垫11紧贴,同时通过保温软垫2内部的方形孔4设有支撑板6、限位杆5和支撑杆7,可以起到使保温软垫2更加稳定的效果,从而可以达到防止外界挤压力道使食物损坏的作用,同时通过底罩1内壁内部设有保温板8,同时保温软垫2和折叠软垫3均为保温材质,可以起到对包装袋内部的食物进行保温保鲜的效果,从而可以达到保证食物不变质的作用。

[0025] 以上所述,仅是本实用新型的较佳实施例而已,并非是对本实用新型作其它形式的限制,任何熟悉本专业的技术人员可能利用上述揭示的技术内容加以变更或改型为等同变化的等效实施例应用于其它领域,但是凡是未脱离本实用新型技术方案内容,依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与改型,仍属于本实用新型技术方案的保护范围。

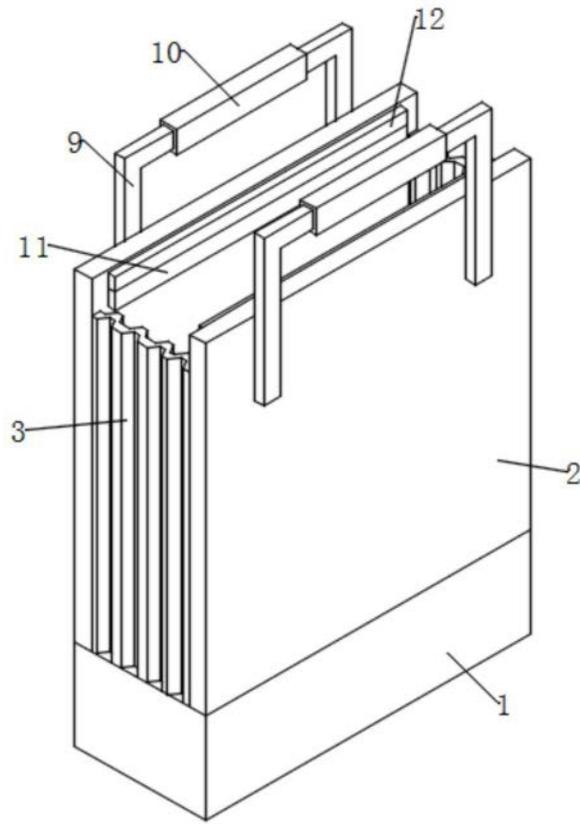


图1

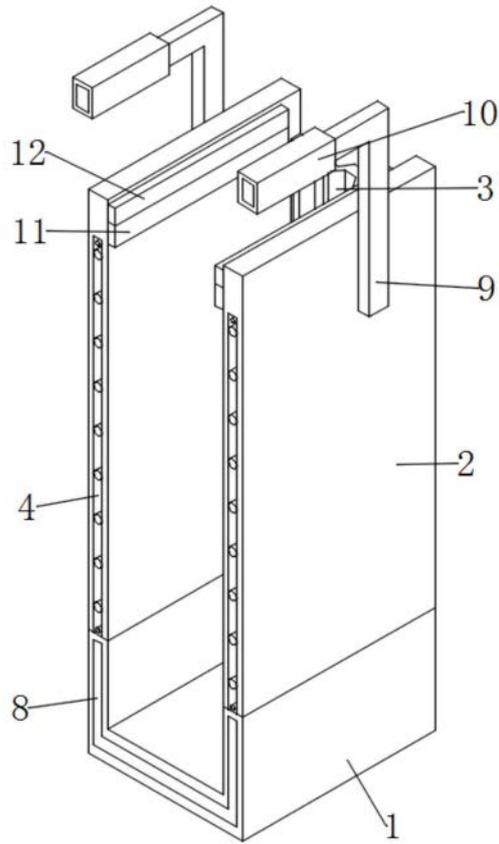


图2

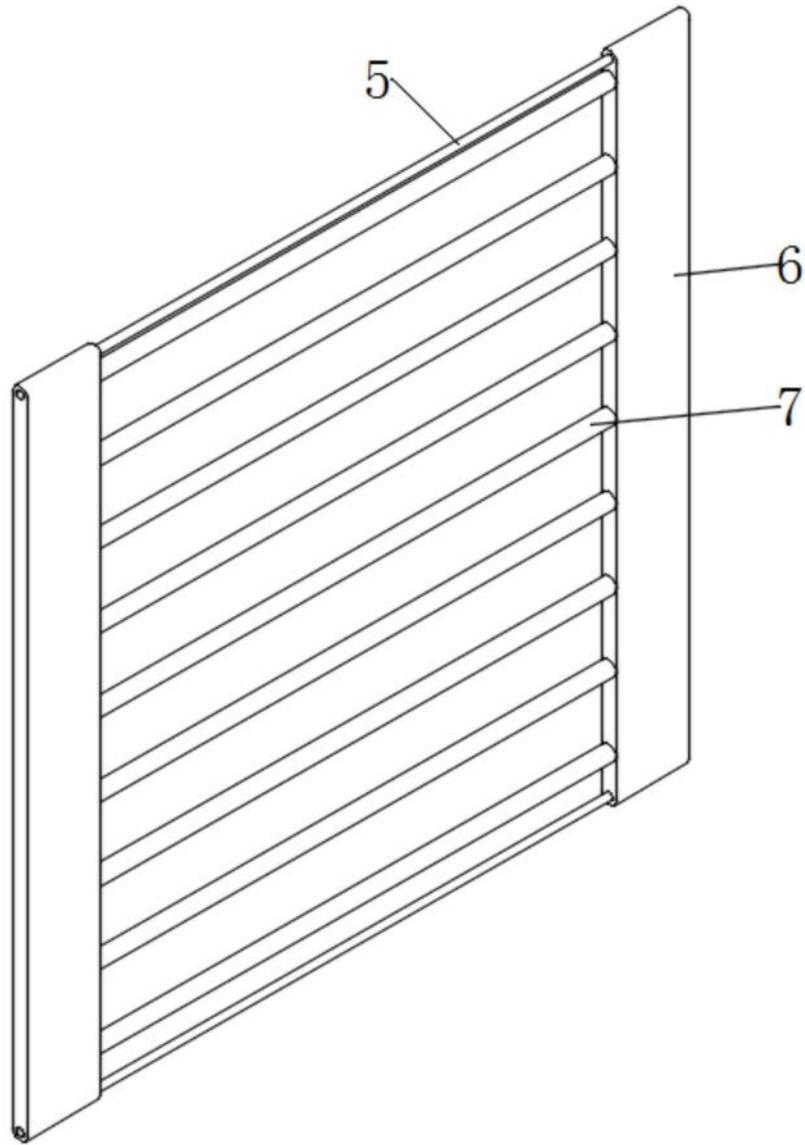


图3