



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203997482 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 10

(21) 申请号 201420398295. 8

(22) 申请日 2014. 07. 18

(73) 专利权人 杭州祥和实业有限公司

地址 311401 浙江省杭州市富阳市东洲街道
东洲工业功能区八号路 8 号

(72) 发明人 冯建平 卢红伟

(51) Int. Cl.

B65D 81/18 (2006. 01)

B65D 21/08 (2006. 01)

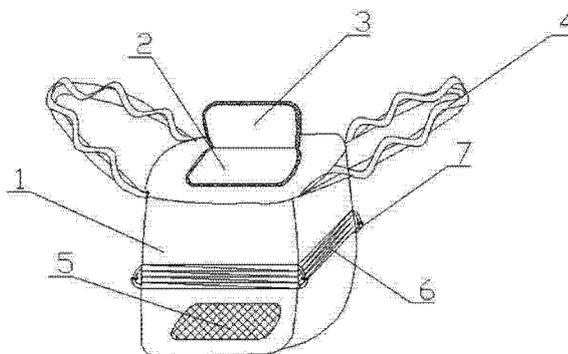
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

可伸缩保鲜包

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可根据容量进行伸缩的保鲜包,包括包体,包体上开设有开口以及与开口通过拉链连接的包盖,包体两侧对称设置有两根包带,包带包括主包带以及缠绕在主包带上的副包带,包体底部具有一半封闭的容腔,容腔内设置有由蓄冷剂制成的冷却冰盒,包体中间设置有褶皱部,包体侧壁上设置有至少四对将所述的褶皱部系合的连接装置,连接装置均匀设置在包体侧壁上,所述的包体内壁设置有保温内衬层。本实用新型的可伸缩保温包底部设置有冷却冰袋,不仅具有极佳的保温以及保鲜的效果,并且在包身上设置有可伸缩褶皱层,使得包体可以根据容量自由伸缩变换大小,更加经济实用,设置的缠绕式绑带提高了舒适性并且更加牢固。



1. 一种可伸缩保鲜包,其特征是:包括包体(1),所述的包体(1)上开设有开口(2)以及与所述开口(2)通过拉链连接的包盖(3),所述的包体(1)两侧对称设置有两根包带(4),所述的包带(4)包括主包带以及缠绕在主包带上的副包带,所述的包体(1)底部具有一半封闭的容腔,所述的容腔内设置有由蓄冷剂制成的冷却冰盒(5),所述的包体(1)中间设置有褶皱部(6),所述的包体(1)侧壁上设置有至少四对将所述的褶皱部系合的连接装置(7),所述的连接装置(7)均匀设置在包体(1)侧壁上,所述的包体(1)内壁设置有保温内衬层。

2. 根据权利要求1所述的可伸缩保鲜包,其特征是:所述的连接装置(7)为绑带、按扣或魔术贴。

3. 根据权利要求1所述的可伸缩保鲜包,其特征是:所述的包体(1)为圆柱体形、椭圆圆柱体形、正方体形或长方体形。

4. 根据权利要求1所述的可伸缩保鲜包,其特征是:所述的包体(1)采用防水牛津布材质。

5. 根据权利要求1所述的可伸缩保鲜包,其特征是:所述的保温内衬层为铝膜隔热保温层。

可伸缩保鲜包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及保温包技术领域,尤其是一种可根据容量进行伸缩的保鲜包。

背景技术

[0002] 随着经济的快速发展,人们的生活和工作节奏越来越快,时间对于商业社会的人们来说都是宝贵的,尤其对于炎热的夏天,食物容易变质,如何节省用餐时间,如何有效利用大把的在路上的时间,如何让上班妈妈坚持母乳喂养,如何将户外休闲的时光过得更加完美等等,于是快餐与自带水果饮料便当的方式便随之迅速流传,加入背奶一族或是乐活一族成为一种时尚。但是,天热的时候在没有冰箱的情况下自带便当或是母乳储存等都存在一个难题,那就是保温和保鲜的难题。若是不能采取有效的保温和保鲜措施的话,那么快餐便当就会变馊,新鲜的水果或是母乳等需要保鲜的食品就会变质,从而影响到口味和健康。另外,普通的保温包无法根据自身的容量需求进行伸缩,体积过大携带和收纳都不方便,体积过小容量又不够,十分纠结,难以两全。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:为了解决上述背景技术中的现有技术存在的问题,提供一种改进的可以自由伸缩变换容量的保温保鲜包。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种可伸缩保鲜包,包括包体,所述的包体上开设有开口以及与所述开口通过拉链连接的包盖,所述的包体两侧对称设置有两根包带,所述的包带包括主包带以及缠绕在主包带上的副包带,所述的包体底部具有一半封闭的容腔,所述的容腔内设置有由蓄冷剂制成的冷却冰盒,所述的包体中间设置有褶皱部,所述的包体侧壁上设置有至少四对将所述的褶皱部系合的连接装置,所述的连接装置均匀设置在包体侧壁上,所述的包体内壁设置有保温内衬层。

[0005] 进一步地,为了迎合客户需求和喜好,所述的连接装置为绑带、按扣或魔术贴。

[0006] 进一步地,为了提高选择性,所述的包体为圆柱体形、椭圆柱体形、正方体形或长方体形。

[0007] 进一步地,为了提高防水性能,所述的包体采用防水牛津布材质,防水的同时也不易沾灰。

[0008] 更进一步地,为了有效地提升保温效果,所述的保温内衬层为铝膜隔热保温层。

[0009] 本实用新型的有益效果是,本实用新型的可伸缩保温包底部设置有冷却冰袋,不仅具有极佳的保温以及保鲜的效果,并且在包身上设置有可伸缩褶皱层,使得包体可以根据容量自由伸缩变换大小,更加经济实用,设置的缠绕式绑带提高了舒适性并且更加牢固。

附图说明

[0010] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0011] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0012] 图 2 是本实用新型拉伸状态的结构示意图。

[0013] 图中 :1. 包体,2. 开口,3. 包盖,4. 包带,5. 冷却冰盒,6. 褶皱部,7. 连接装置。

具体实施方式

[0014] 现在结合附图对本实用新型作进一步详细的说明。这些附图均为简化的示意图, 仅以示意方式说明本实用新型的基本结构, 因此其仅显示与本实用新型有关的构成。

[0015] 如图 1 所示的可伸缩保鲜包, 包括包体 1, 包体 1 上开设有开口 2 以及与开口 2 通过拉链连接的包盖 3, 包体 1 两侧对称设置有两根包带 4, 包带 4 包括主包带以及缠绕在主包带上的副包带, 使得包带 4 更加牢固并且舒适性好。包体 1 底部具有一半封闭的容腔, 容腔内设置有由蓄冷剂制成的冷却冰盒 5, 冷却冰盒 5 可以取出放冰箱内蓄冷, 循环利用。包体 1 中间设置有褶皱部 6, 包体 1 侧壁上设置有至少四对将褶皱部 6 系合的连接装置 8, 为了迎合客户需求和喜好, 连接装置 7 可以设置为绑带、按扣或魔术贴。为了达到最好的固定效果, 将连接装置 7 均匀设置在包体 1 侧壁上。另外, 为了有效地提升保温效果, 包体 1 内壁设置有保温内衬层, 该保温内衬层为铝膜隔热保温层。为了提高选择性, 包体 1 为圆柱体形、椭圆柱体形、正方体形或长方体形。为了提高防水性能, 包体 1 采用防水牛津布材质, 防水的同时也不易沾灰。

[0016] 如图 2 所示, 包体 1 可以根据自行需要进行拉伸变换, 实用性更强, 并且使用方便快捷。

[0017] 以上述依据本实用新型的理想实施例为启示, 通过上述的说明内容, 相关工作人员完全可以在不偏离本项实用新型技术思想的范围内, 进行多样的变更以及修改。本项实用新型的技术性范围并不局限于说明书上的内容, 必须要根据权利要求范围来确定其技术性范围。

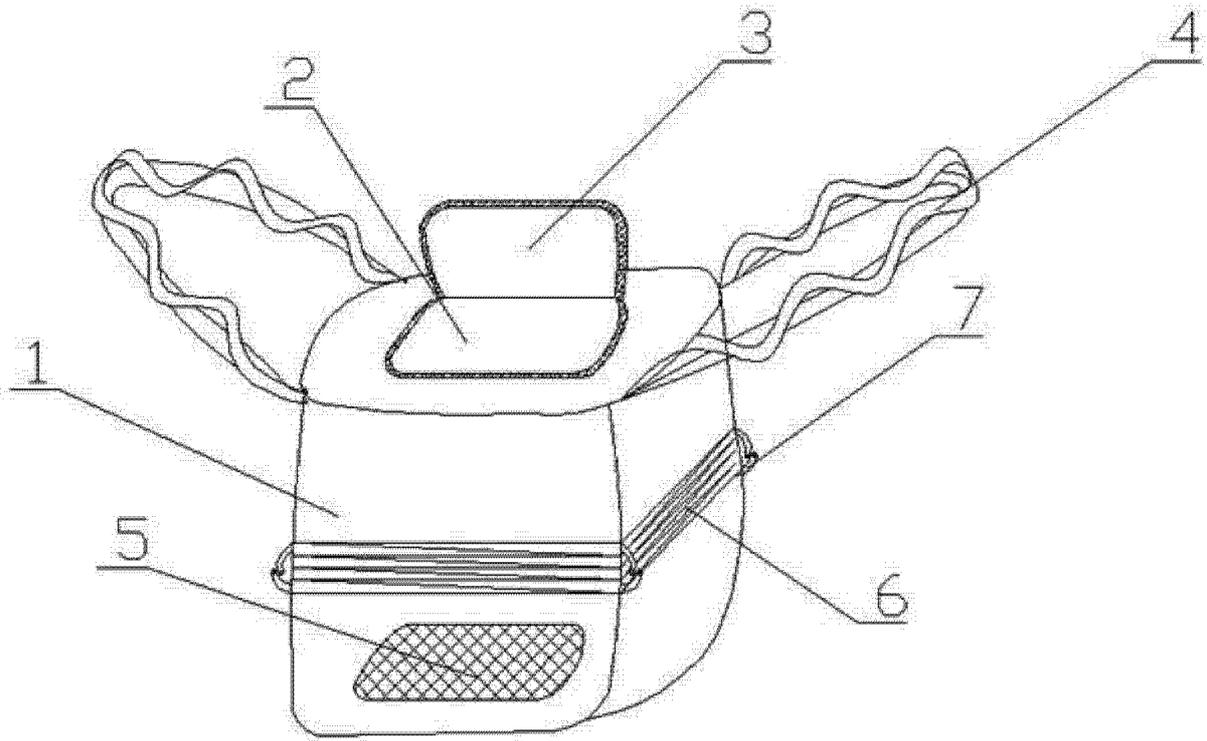


图 1

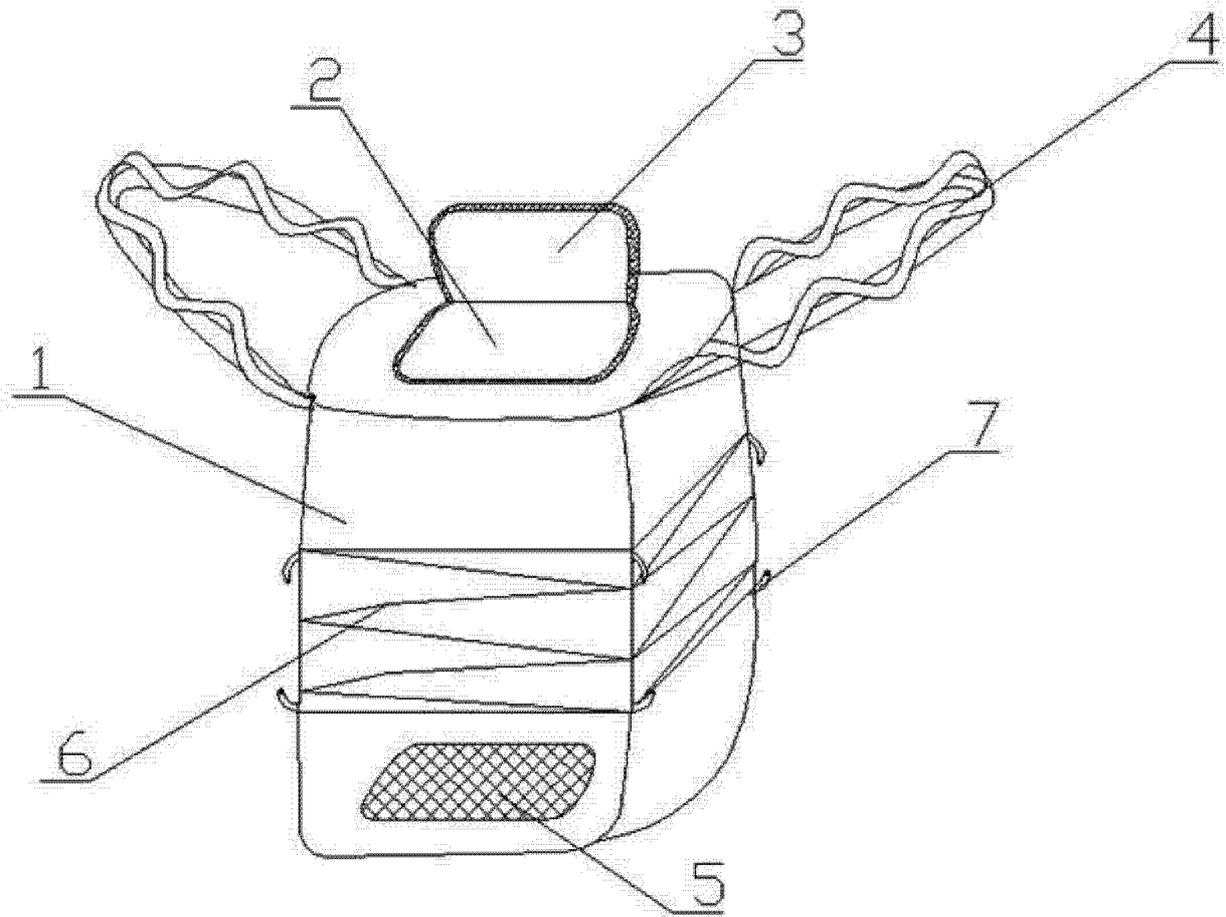


图 2