



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203692740 U

(45) 授权公告日 2014. 07. 09

(21) 申请号 201420060765. X

(22) 申请日 2014. 01. 30

(73) 专利权人 孙玮

地址 322000 浙江省义乌市稠城街道前大路
32 弄 4 号 302 室

(72) 发明人 孙玮

(51) Int. Cl.

A45C 3/04 (2006. 01)

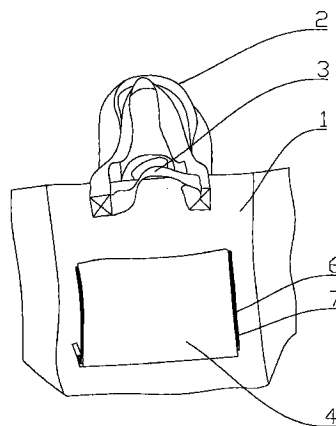
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种新型便携式环保购物袋

(57) 摘要

本实用新型提供了一种新型便携式环保购物袋,包括可折叠的袋体以及固定在袋体开口处两侧的跨带,袋体的一侧设有收纳层,收纳层的两侧沿边缘分别设有可以相互适配固定的锁紧装置,袋体一侧内表面上设有的收纳层,沿着收纳层对袋体进行折叠,使袋体折叠后的面积与收纳层相对应,最后通过折叠收纳层使收纳层两侧的锁紧装置能够处于可以相互适配的位置,锁紧装置锁紧后,即可使环保购物袋形成收纳效果,结构简单,携带方便。



1. 一种新型便携式环保购物袋,包括可折叠的袋体以及固定在所述袋体开口处两侧的跨带,其特征在于:所述袋体的一侧内表面和\或外表面上设有收纳层,所述收纳层的两侧沿边缘分别设有可以相互适配固定的锁紧装置。

2. 根据权利要求要求1所述的新型便携式环保购物袋,其特征在于:所述收纳层包括分别设置在所述袋体一侧内表面和\或外表面上的两条对称的收纳条层,所述收纳条层的一侧均与所述袋体表面相固定,所述收纳条层的另一侧均设有可以相互适配固定的所述锁紧装置。

3. 根据权利要求要求1或2所述的新型便携式环保购物袋,其特征在于:所述锁紧装置为拉链或卡扣或魔术贴。

4. 根据权利要求1或2所述的新型便携式环保购物袋,其特征在于:所述跨带两端固定在所述袋体的位置之间设有提带,所述提带的长度低于所述跨带的长度。

5. 根据权利要求1或2所述的新型便携式环保购物袋,其特征在于:所述袋体和所述收纳层均采用无纺布材料制成。

6. 根据权利要求4所述的新型便携式环保购物袋,其特征在于:所述跨带和所述提带均采用无纺布材料制成。

一种新型便携式环保购物袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及生活用品技术领域,特别涉及一种新型便携式环保购物袋。

背景技术

[0002] 随着人们生活的水平越来越高,绿色环保逐渐受到了人们的重视,有越来越多的人出行或者购物开始逐渐减少并抵制使用塑料袋,而是采用非塑料制品的手提袋放置物品,但是手提袋没有放置物品时其大容量的袋体要占用人们的一只手或者胳膊,不便于携带,给人们出行或者购物带来一定的不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种新型便携式环保购物袋。其袋体外侧设有收纳层,通过收纳层设置的锁紧装置将环保购物袋袋体折叠后固定形成收纳效果,结构简单,便于携带。

[0004] 为此,本实用新型实施例采用如下技术方案:

[0005] 一种新型便携式环保购物袋,包括可折叠的袋体以及固定在所述袋体开口处两侧的跨带,所述袋体的一侧内表面和\或外表面上固定设有收纳层,所述收纳层的两侧沿边缘分别设有可以相互适配固定的锁紧装置。

[0006] 所述收纳层包括分别设置在所述袋体一侧内表面和\或外表面上的两条对称的收纳条层,所述收纳条层的一侧均与所述袋体表面相固定,所述收纳条层的另一侧均设有可以相互适配固定的所述锁紧装置。

[0007] 所述锁紧装置为拉链或卡扣或魔术贴。

[0008] 所述跨带两端固定在所述袋体的位置之间设有提带,所述提带的长度低于所述跨带的长度。

[0009] 所述袋体和所述收纳层均采用无纺布材料制成。

[0010] 所述跨带和所述提带均采用无纺布材料制成。

[0011] 对于上述技术方案的技术效果分析如下:

[0012] 一种新型便携式环保购物袋,包括可折叠的袋体以及固定在袋体开口处两侧的跨带,袋体的一侧设有收纳层,收纳层的两侧沿边缘分别设有可以相互适配固定的锁紧装置,袋体一侧内表面上设有的收纳层,沿着收纳层对袋体进行折叠,使袋体折叠后的面积与收纳层相对应,最后通过折叠收纳层使收纳层两侧的锁紧装置能够处于可以相互适配的位置,锁紧装置锁紧后,即可使环保购物袋形成收纳效果,结构简单,携带方便。收纳层设置在袋体内侧表面上,通过将袋体内侧往外翻转在对袋体进行折叠,通过收纳层两侧的锁紧装置形成对袋体的收纳效果,同时环保购物袋外侧表面具有较为整洁的效果。袋体内外侧表面上均设有收纳层使得不管袋体正反面怎么翻转都可以对袋体进行上述收纳步骤,省事省心,效果明显。

[0013] 收纳层包括分别两条对称的收纳条层,收纳条层的一侧均与袋体表面相固定,收

纳条层的另一侧均设有可以相互适配固定的锁紧装置,两条对称的收纳条层,减少了用料面积,起到了与收纳层同样的效果。

[0014] 跨带两端固定在袋体的位置之间设有提带,提带的长度低于跨带的长度,当袋体内物体较轻时,使用者可以通过跨带将袋体跨在肩上,方便行走;当袋体内物体较重时,使用者可通过手拎提带的方式来将袋体提在手上,较为省力。

[0015] 锁紧装置优选为拉链或卡扣或魔术贴,锁紧固定收纳层两侧的效果更加明显。

[0016] 袋体、收纳层、跨带和提带均采用无纺布材料制成,环保,耐用。

附图说明

[0017] 图 1 为本实用新型中环保购物袋结构示意图;

[0018] 图 2 为图 1 中环保购物袋折叠效果图;

[0019] 图 3 为图 1 中环保购物袋收纳效果图;

[0020] 图 4 为本实用新型第二实施例中环保购物袋结构示意图。

[0021] 附图中标号说明如下:

[0022] 1- 袋体、2- 跨带、3- 提带、4- 收纳层、5- 收纳条层、6- 锁紧装置、7- 拉链。

具体实施方式

[0023] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0024] 一种新型便携式环保购物袋,包括可折叠的袋体 1 以及固定在袋体 1 开口处两侧的跨带 2,袋体 1 的一侧设有收纳层 4,收纳层 4 的两侧沿两侧边缘分别设有可以相互适配固定的锁紧装置 6,当袋体 1 一侧内表面上设有的收纳层 4,沿着收纳层 4 对袋体 1 进行折叠,使袋体 1 折叠后的面积与收纳层 4 相对应,最后通过折叠收纳层 4 使收纳层 4 两侧的锁紧装置 6 能够处于可以相互适配的位置,锁紧装置 6 进行锁紧后,即可使环保购物袋形成收纳效果,结构简单,携带方便。

[0025] 进一步的,当收纳层 4 设置在袋体 1 内侧表面上,通过将袋体 1 内侧往外翻转在对袋体 1 进行折叠,通过收纳层 4 两侧的锁紧装置 6 形成对袋体 1 的收纳效果,同时环保购物袋的袋体 1 外侧表面具有较为整洁的效果。

[0026] 再进一步的,当袋体 1 内外侧表面上均设有收纳层 4 时,不管袋体 1 正反面怎么翻转都可以对袋体 1 进行上述收纳步骤,省事省心,效果明显。

[0027] 跨带 2 两端固定在袋体 1 的位置之间设有提带 3,提带 3 的长度低于跨带 2 的长度,当袋 1 体内物体较轻时,使用者可以通过跨带 2 将袋体 1 跨在肩上,方便行走;当袋体 1 内物体较重时,使用者可通过手拎提带 3 的方式来将袋体 1 提在手上,较为省力。

[0028] 锁紧装置 6 为拉链 7 或卡扣或魔术贴,本实施例中锁紧装置 6 优选为拉链 7,锁紧固定收纳层 4 两侧的稳固效果更加明显。

[0029] 袋体 1、收纳层 4、跨带 2 和提带 3 均采用无纺布材料制成,环保,耐用。

[0030] 具体的,沿着收纳层 4 对袋体 1 进行折替,使袋体 1 折叠后的面积与收纳层 4 相对应,最后通过折叠收纳层 4 使收纳层 4 两侧的拉链 7 能够处于可以相互适配的位置,拉链 7

进行锁紧后,即可使环保购物袋形成收纳效果,结构简单,携带方便。

[0031] 本实用新型还有第二个实施例,在第二个实施例中,收纳层 4 包括分别两条对称的收纳条层 5,收纳条层 5 的一侧均与袋体 1 表面相固定,收纳条层 5 的另一侧均设有可以相互适配固定的锁紧装置 6,两条对称的收纳条层 5,减少了用料面积,起到了与收纳层 4 同样的效果。

[0032] 在第二个实施例中,锁紧装置 6 同样优选为拉链 7。

[0033] 具体的,沿着收纳条层 5 对袋体 1 进行折叠,使袋体 1 折叠后的面积与收纳条层 5 之间的位置形状相对应,最后通过折叠收纳条层 5 之间部分,使收纳条层 5 两侧的拉链 7 能够处于可以相互适配的位置,拉链 7 进行锁紧后,即可使环保购物袋形成收纳效果,结构简单,携带方便。

[0034] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,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,还可以做出若干改进和润饰,这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

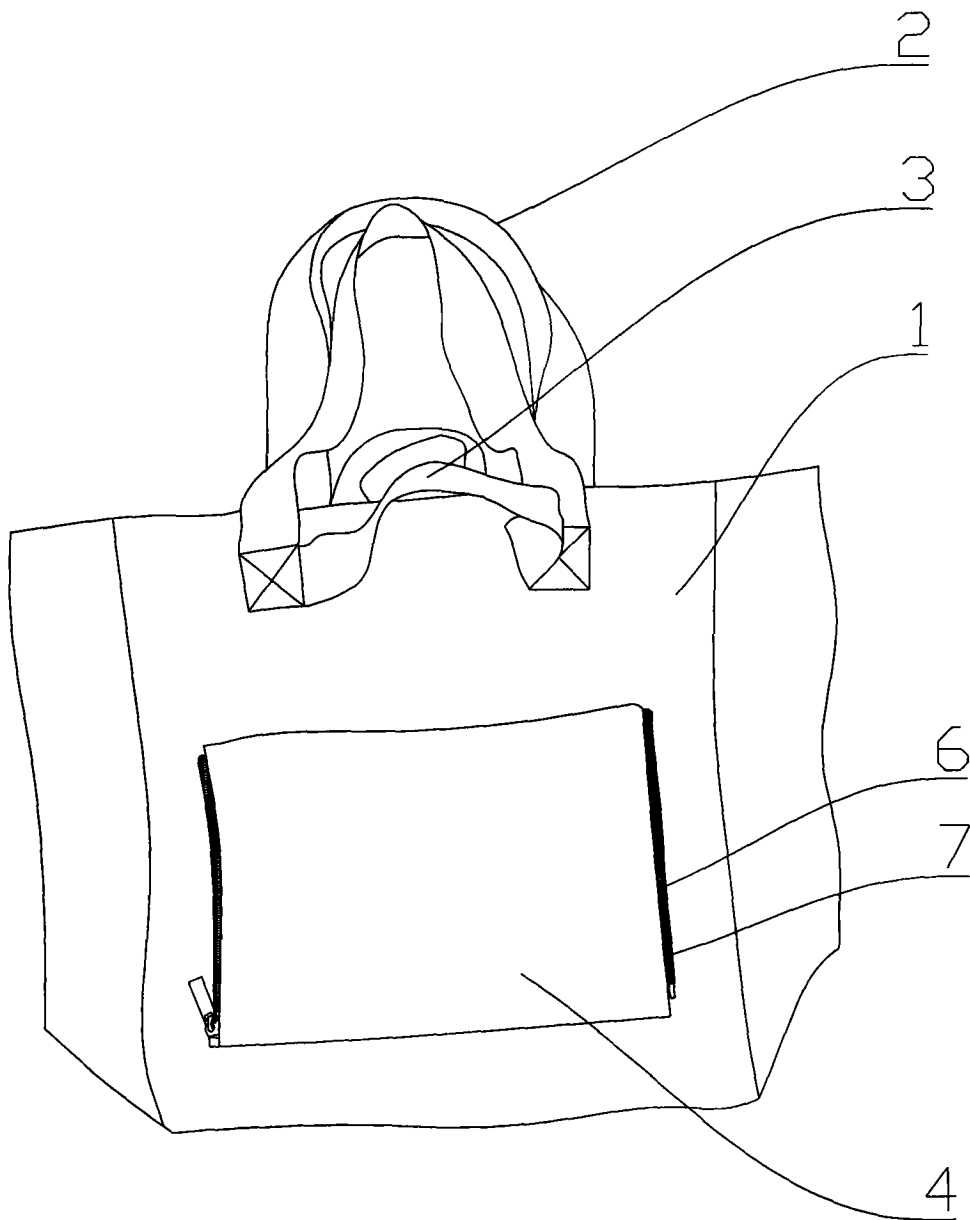


图 1

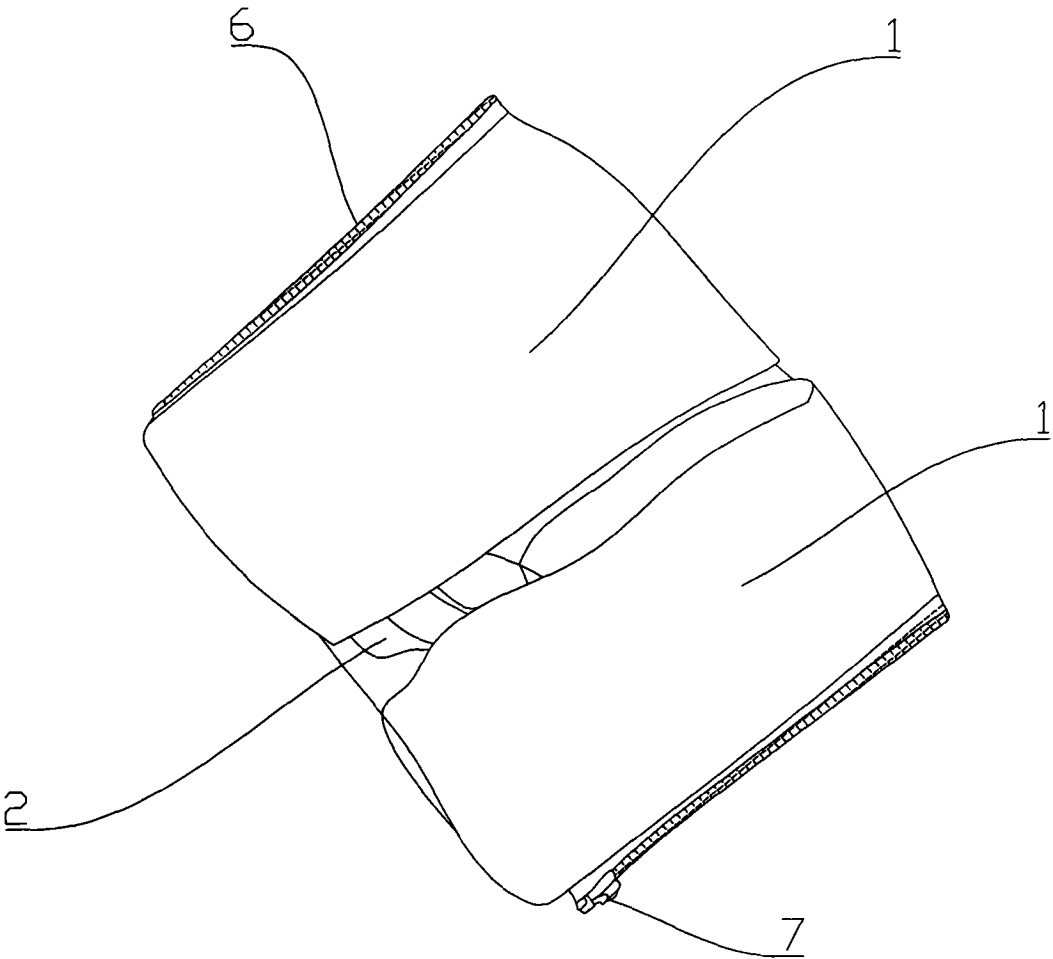


图 2

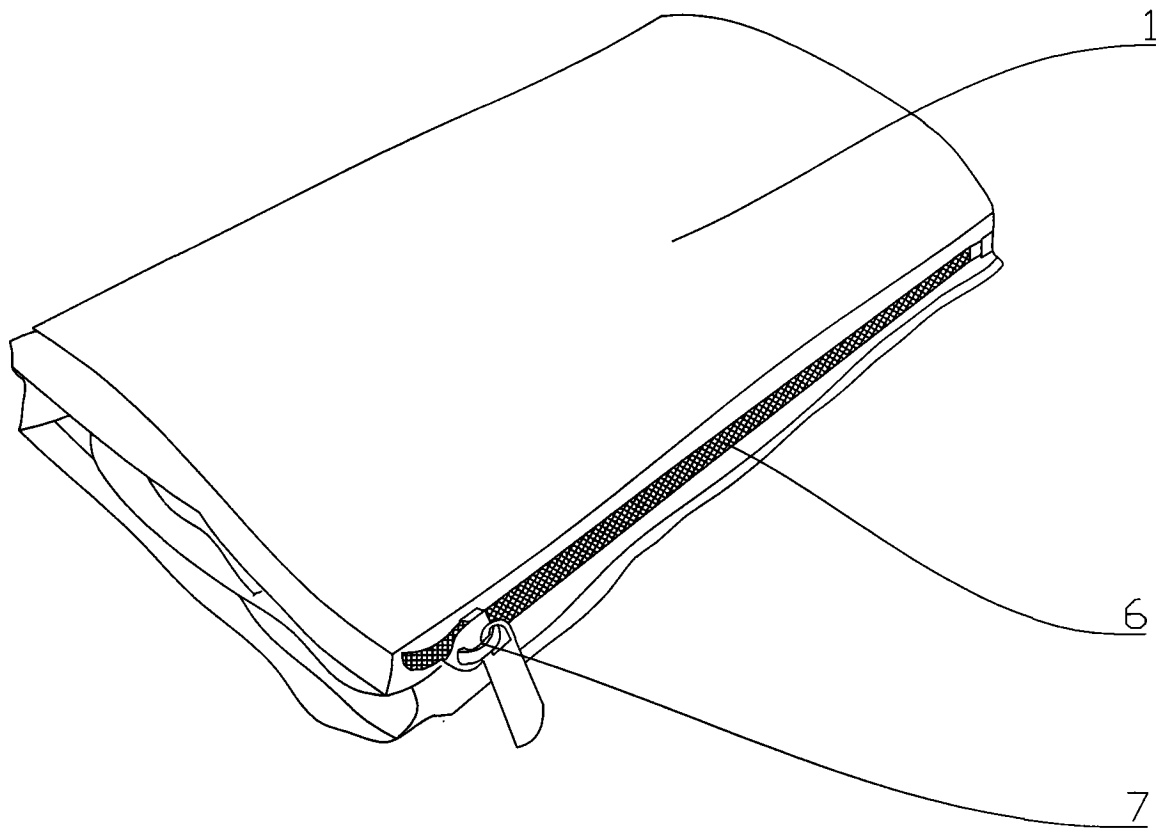


图 3

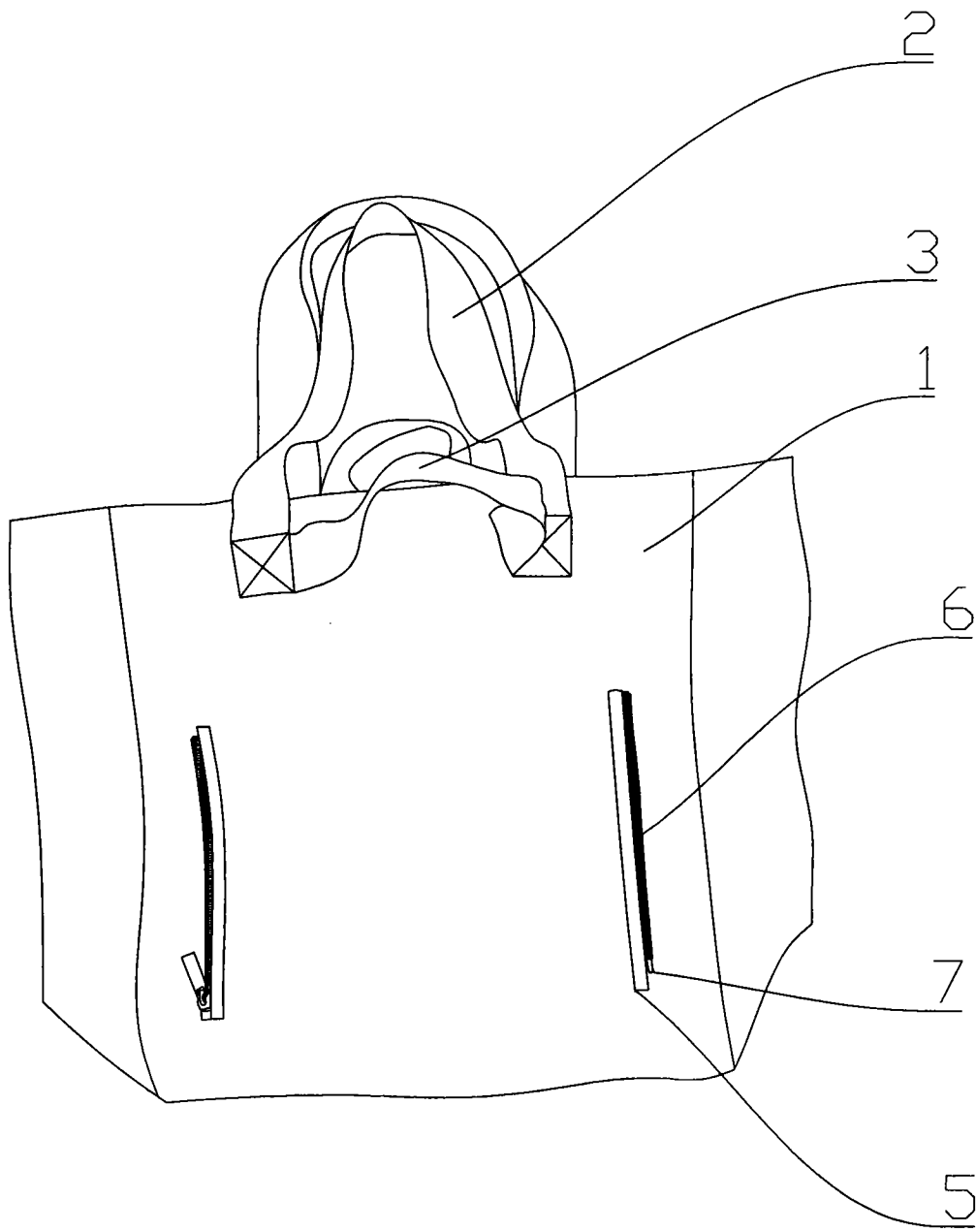


图 4