



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210593201 U

(45)授权公告日 2020.05.22

(21)申请号 201921147082.7

(22)申请日 2019.07.22

(73)专利权人 营口隆胜实业有限公司

地址 115004 辽宁省营口市西市区新兴大街西103号

(72)发明人 任胜凯

(51)Int.Cl.

B65D 33/14(2006.01)

B65D 33/00(2006.01)

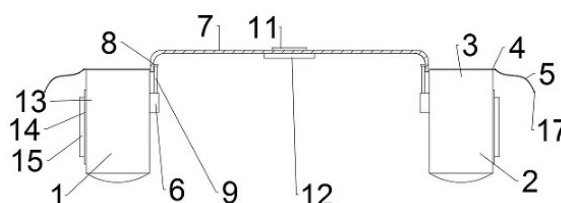
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种便于取放运输的子母购物袋

(57)摘要

本实用新型公开了一种便于取放运输的子母购物袋,涉及购物袋技术领域,解决了购物袋在存放物品时过程较为繁琐,且拿放不便的技术问题,包括购物母袋以及购物子袋,所述购物母袋以及购物子袋上表面均开设有一对放置口,一对所述放置口上设置有一对抽拉卷边,一对所述抽拉卷边内抽拉套装有一对绑带,所述购物母袋以及购物子袋侧壁面对称布置有两对绑条,两对所述绑条上活接有肩提结构,所述肩提结构将所述购物母袋以及购物子袋一体连接,通过肩提结构使子母购物袋能够放置在人的肩部上,更加的省力且便于运输,而且高度可以调节,肩带可以展开,放置在双肩,使得肩部更加的舒适,在取放物品时,无需将购物袋放下即可将物品取出,方便快捷。



1. 一种便于取放运输的子母购物袋,包括购物母袋(1)以及购物子袋(2),所述购物母袋(1)以及购物子袋(2)上表面均开设有一对放置口(3),一对所述放置口(3)上设置有一对抽拉卷边(4),一对所述抽拉卷边(4)内抽拉套装有一对绑带(5),其特征在于,所述购物母袋(1)以及购物子袋(2)侧壁面对称布置有两对绑条(6),两对所述绑条(6)上活接有肩提结构,所述肩提结构将所述购物母袋以及购物子袋一体连接。

2. 根据权利要求1所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,所述肩提结构包括一对肩带(7),一对所述肩带(7)内侧壁面设置有两对空心环(8),两对所述空心环(8)内滑动连接两对升降带(9),两对所述升降带(9)另一侧端头绑系于两对所述绑条(6)上,一对所述肩带(7)之间通过一对连接带(10)连接,且一对所述连接带(10)之间留有空间,一对所述肩带(7)中间位置设置有魔术贴(11)。

3. 根据权利要求2所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,一对所述肩带(7)靠近一对所述连接带(10)位置固接有一对泡沫软垫(12)。

4. 根据权利要求1所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,所述购物母袋(1)以及购物子袋(2)侧壁面开设有一对取出口(13),一对所述取出口(13)边缘设置有一对开合拉链(14)。

5. 根据权利要求4所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,一对所述取出口(13)侧壁面固接有一对玻璃布(15)。

6. 根据权利要求1所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,一对所述绑带(5)端头上固接有两对限位球(17)。

7. 根据权利要求2所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,一对所述肩带(7)两侧壁面固接有一对把手(16)。

8. 根据权利要求5所述的一种便于取放运输的子母购物袋,其特征在于,一对所述取出口(13)呈半圆形结构。

一种便于取放运输的子母购物袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及购物袋技术领域,具体为一种便于取放运输的子母购物袋。

背景技术

[0002] 购物袋,顾名思义,就是被用于购物的袋子,目前市场上可用的购物袋主要有:塑料购物袋、无纺布购物袋、纸类购物袋、棉麻购物袋等,当今社会追求低碳及低污染生活方式,由于人口增多,购物袋的需求也日益增多,鉴于会引起大量污染,现今已启用环保型购物袋。

[0003] 购物袋在使用过程中存在着一些问题,例如公告号为CN 208425637 U实用新型专利中,公开了一种新型环保子母购物袋,子母购物袋放置于立体外壳之中,立体外壳由左右两块组成,立体外壳每块均由隔板纵向隔开,隔板外侧固定有子购物袋存储盒,其中一侧为长子袋存储盒,另一侧为短子袋存储盒,短子袋存储盒旁还设有无线智能通讯模块和充电管理模块,子购物袋则放置于子购物袋存储盒中,隔板内侧为母购物袋储物空间,同时隔板内侧底部设有伸缩支架,然而此购物袋在存放物品时过程较为繁琐,且拿放不便。

实用新型内容

[0004] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种便于取放运输的子母购物袋,解决了购物袋在存放物品时过程较为繁琐,且拿放不便的技术问题。

[0005] 为实现以上目的,本实用新型通过以下技术方案予以实现:一种便于取放运输的子母购物袋,包括购物母袋以及购物子袋,所述购物母袋以及购物子袋上表面均开设有一对放置口,一对所述放置口上设置有一对抽拉卷边,一对所述抽拉卷边内抽拉套装有一对绑带,所述购物母袋以及购物子袋侧壁面对称布置有两对绑条,两对所述绑条上活接有肩提结构,所述肩提结构将所述购物母袋以及购物子袋一体连接。

[0006] 优选的,所述肩提结构包括一对肩带,一对所述肩带内侧壁面设置有两对空心环,两对所述空心环内滑动连接两对升降带,两对所述升降带另一侧端头绑系于两对所述绑条上,一对所述肩带之间通过一对连接带连接,且一对所述连接带之间留有空间,一对所述肩带中间位置设置有魔术贴。

[0007] 优选的,一对所述肩带靠近一对所述连接带位置固接有一对泡沫软垫。

[0008] 优选的,所述购物母袋以及购物子袋侧壁面开设有一对取出口,一对所述取出口边缘设置有一对开合拉链。

[0009] 优选的,一对所述取出口侧壁面固接有一对玻璃布。

[0010] 优选的,一对所述绑带端头上固接有两对限位球。

[0011] 优选的,一对所述肩带两侧壁面固接有一对把手。

[0012] 优选的,一对所述取出口呈半圆形结构。

[0013] 有益效果

[0014] 针对上述问题,本实用新型提供了一种便于取放运输的子母购物袋,解决了购物

袋在存放物品时过程较为繁琐,且拿放不便的技术问题,通过肩提结构使子母购物袋能够放置在人的肩部上,更加的省力且便于运输,而且高度可以调节,肩带可以展开,放置在双肩上,使得肩部更加的舒适,在取放物品时,无需将购物袋放下即可将物品取出,方便快捷。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型主视图;

[0016] 图2为本实用新型俯视图。

[0017] 图中:1-购物母袋;2-购物子袋;3-放置口;4-抽拉卷边;5-绑带;6-绑条;7-肩带;8-空心环;9-升降带;10-连接带;11-魔术贴;12-泡沫软垫;13-取出口;14-开合拉链;15-玻璃布;16-把手;17-限位球。

具体实施方式

[0018] 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。

[0019] 请参阅图1-2,本实用新型提供一种便于取放运输的子母购物袋,包括购物母袋1以及购物子袋2,所述购物母袋1以及购物子袋2上表面均开设有一对放置口3,一对所述放置口3上设置有一对抽拉卷边4,一对所述抽拉卷边4内抽拉套装有一对绑带5,所述购物母袋1以及购物子袋2侧壁面对称布置有两对绑条6,两对所述绑条6上活接有肩提结构,所述肩提结构将所述购物母袋以及购物子袋一体连接;所述肩提结构包括一对肩带7,一对所述肩带7内侧壁面设置有两对空心环8,两对所述空心环8内滑动连接两对升降带9,两对所述升降带9另一侧端头绑系于两对所述绑条6上,一对所述肩带7之间通过一对连接带10连接,且一对所述连接带10之间留有空间,一对所述肩带7中间位置设置有魔术贴11;一对所述肩带7靠近一对所述连接带10位置固接有一对泡沫软垫12;所述购物母袋1以及购物子袋2侧壁面开设有一对取出口13,一对所述取出口13边缘设置有一对开合拉链14;一对所述取出口13侧壁面固接有一对玻璃布15;一对所述绑带5端头上固接有两对限位球17;一对所述肩带7两侧壁面固接有一对把手16;一对所述取出口13呈半圆形结构。

[0020] 通过本领域人员,将本案中的零部件依次进行连接,具体连接以及操作顺序,应参考下述工作原理,其详细连接手段,为本领域公知技术,下述主要介绍工作原理以及过程。

[0021] 根据说明书附图1-2得知,在使用此购物袋时,将物品通过放置口3放入到购物母袋1以及购物子袋2内,随后拉动绑带5使得放置口3封闭,随后将肩带7放置在人的肩部上,当物品较重时,使得魔术贴11分开,人的头部从连接带10中间的空间穿过,使肩带7放置在肩膀两侧,用于分担重量了,随后通过拉动升降带9在空心环8内上下滑动来调整购物母袋1以及购物子袋2的高度,随后将升降带9绑系在其下方即可,当需要取出物品时,通过开合拉链14将取出口13打开,取出物品即可,泡沫软垫12有效的缓解的肩部的重量,通过上述部件的相互配合,实现了子母购物袋便于存放以及运输的功能。

[0022] 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限定。

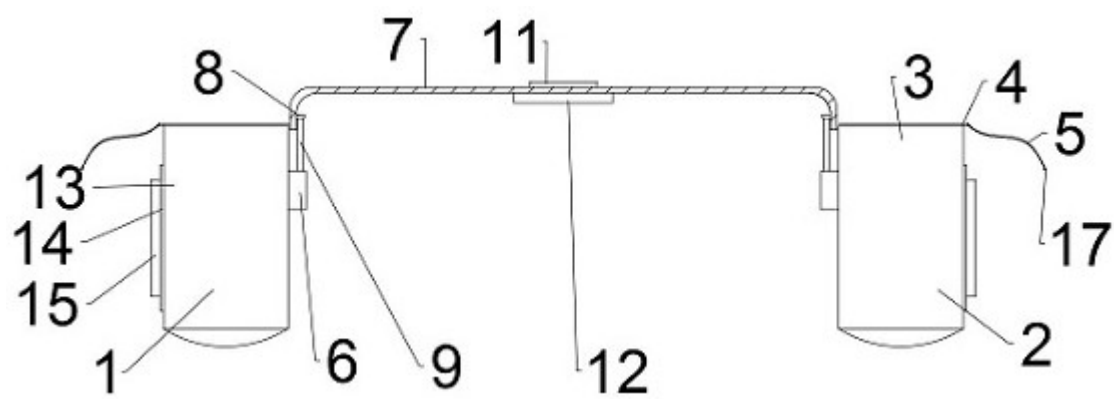


图1

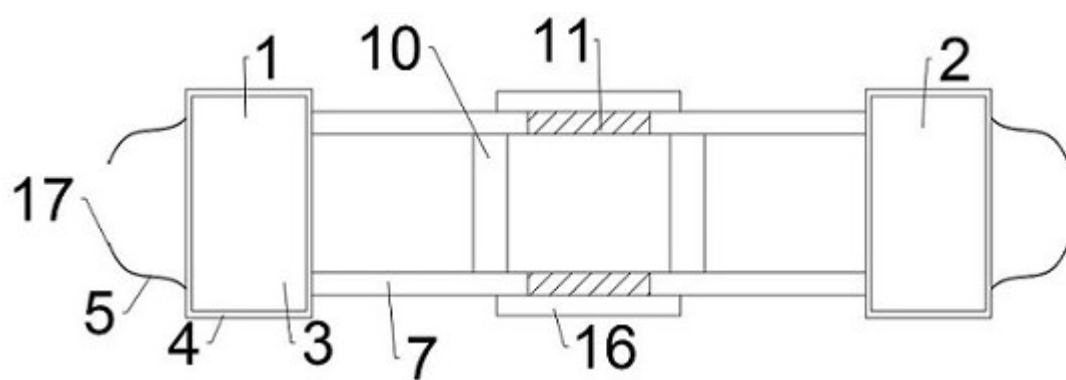


图2