

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720176119.X

[51] Int. Cl.

B65D 30/02 (2006.01)

B65D 30/10 (2006.01)

B65D 33/06 (2006.01)

B65D 33/18 (2006.01)

B65D 65/40 (2006.01)

B65D 77/30 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 8 月 20 日

[11] 授权公告号 CN 201102682Y

[51] Int. Cl. (续)

A45C 3/04 (2006.01)

[22] 申请日 2007.8.31

[21] 申请号 200720176119.X

[73] 专利权人 罗伯特·尼蒂

地址 美国维吉尼亚州

共同专利权人 廖文辉 唐 磊

[72] 发明人 罗伯特·尼蒂 廖文辉 唐 磊

[74] 专利代理机构 广州新诺专利商标事务所有限公司

代理人 罗毅萍

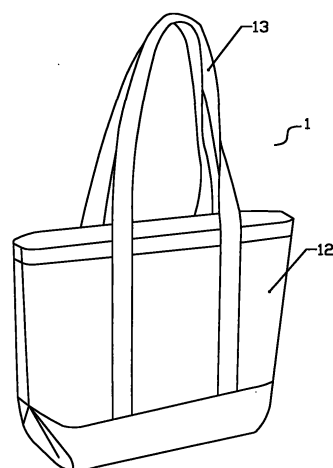
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

多用途邮件购物袋

[57] 摘要

本实用新型公开了一种多用途邮件购物袋，包括袋体，所述袋体包括由塑胶材料制作的外表面层，以及由纺织材料制作的内表面层，在其内表面层设有手挽带并置于袋体内，所述袋体的开口处设有封口胶条，用于密封袋口。本实用新型的优点在于其将邮寄包装袋和购物袋进行结合，从而使得邮寄包装袋在邮寄之后可实现重复利用，因此实现了邮寄包装袋的重新利用，可因此节省大量成本和资源。



1. 一种多用途邮件购物袋，包括袋体（1），其特征在于，所述袋体（1）包括由塑胶材料制作的外表面层（11），以及由纺织材料制作的内表面层（12），在其内表面层（12）设有手挽带（13）并置于袋体（1）内，所述袋体（1）的开口处设有封口胶条（14），用于密封袋口。
2. 根据权利要求 1 所述的多用途邮件购物袋，其特征在于，所述封口胶条（14）设于袋体（1）的袋口顶部。
3. 根据权利要求 2 所述的多用途邮件购物袋，其特征在于，所述袋体（1）的顶部设有剪切线（15），用于开启袋口。
4. 根据权利要求 1 所述的多用途邮件购物袋，其特征在于，所述手挽带（13）缝合于袋体（1）的内表面层（12）。
5. 根据权利要求 1 所述的多用途邮件购物袋，其特征在于，所述纺织材料可选用帆布，或尼龙，或涤纶，或棉涤。

多用途邮件购物袋

技术领域

本实用新型涉及一种多用途的袋体，特别是一种既可以用于邮寄的文件包装袋，又可以重复利用的购物袋。

背景技术

现有的袋体通常只具备单一的功能和用途，例如，作为邮寄使用的文件包装袋，仅仅用于装邮寄文件或物品，当邮寄物品到达目的地，取出其中的物品之后，该邮寄包装袋通常被丢弃而无法再重复利用；而另一种普遍被使用的购物袋，其用途也仅作为购物使用。随着邮寄包装袋的广泛大量使用，而此类邮寄包装袋的重复使用率又很低，因此造成了很大的浪费。为此，本实用新型旨在提供一种解决邮寄包装袋重复利用问题的新型技术方案。

发明内容

针对现有技术中存在的不足，本实用新型的目的在于提供一种可以重复利用的新型袋体，特别地，可兼做邮寄包装袋和购物袋使用。

本实用新型所采用的技术方案：一种多用途邮件购物袋，包括袋体，所述袋体包括由塑胶材料制作的外表面层，以及由纺织材料制作的内表面层，在其内表面层设有手挽带并置于袋体内，所述袋体的开口处设有封口胶条，用于密封袋口。

上述袋体的内表面层可向外翻转，并与手挽带构成购物袋。

上述封口胶条设于袋体的袋口顶部。

上述袋体的顶部设有剪切线，用于开启袋口。

上述手挽带缝合于袋体的内表面层。

上述纺织材料可选用帆布，或尼龙，或涤纶，或棉涤。

本实用新型的优点在于其将邮寄包装袋和购物袋进行结合，从而使得邮寄包装袋在邮寄之后可实现重复利用，因此实现了邮寄包装袋的重新利用，可因此节省大量成本和资源。

附图说明

图 1 为本实用新型作为邮件袋时的结构示意图；

图 2(a)为本实用新型的正面结构示意图；

图 2(b)为本实用新型的背面结构示意图；

图 3 为本实用新型作为购物袋时的结构示意图。

具体实施方式

如图 1 至 3 所示，本实用新型所述多用途邮件购物袋，包括袋体 1，所述袋体 1 包括由塑胶材料（如 PVC）制作的外表面层 11，以及由纺织材料（布料）制作的内表面层 12，在其内表面层 12 设有手挽带 13 并置于袋体 1 内，所述袋体 1 的顶部开口处设有封口胶条 14，用于密封袋口。另外，在袋体 1 的顶部还设有剪切线 15，用于开启袋口。所述手挽带 13 缝合于袋体 1 的内表面层 12。

以下通过具体实例说明本实用新型的结构及其使用方法：

本实用新型采用布料和 PVC 材料相结合制作，作为邮件包装袋使用时，其外表面层可更好地保护邮寄产品；作为购物袋使用时，更加经久耐用。非

常适合商家寄送宣传资料或样品，以及网上商店用于寄送客户邮购的产品等。

作为邮件包装袋使用时，本实用新型可以在其外表面层 11 上为商家印上产品信息或公司名称等，起到广告宣传的作用；同时光滑的 PVC 表面也方便客户直接粘贴收件人的信息资料。

在袋体 1 的顶部开口处设有封口胶条 14，方便客户将邮递的产品封装后寄出，与普通的快递邮件袋使用一样简单快捷。

当用户或收件人收到包裹后，将袋口按照剪切线 15 剪开，将其中的邮寄物品取出。然后再将整个袋体 1 内部向外翻转，使袋体 1 的内表面层 12 向外，并与手挽带 13 结合，这时邮件袋就变成了手挽购物袋，即可使用。

在手挽购物袋的面料一侧（内表面层 12），可以预先印制商家的产品介绍或名称等信息，这样在作为手挽购物袋使用时，仍可为商家起到广告宣传的作用。手挽购物袋的面料可选用多种材料，如帆布，或尼龙，或涤纶，或棉涤等纺织材料，用户可根据实际需要选择。

综上所述，本实用新型将邮寄包装袋和购物袋进行结合，从而使得邮寄包装袋在邮寄之后可实现重复利用，因此实现了邮寄包装袋的重新利用，可因此节省大量成本和资源。

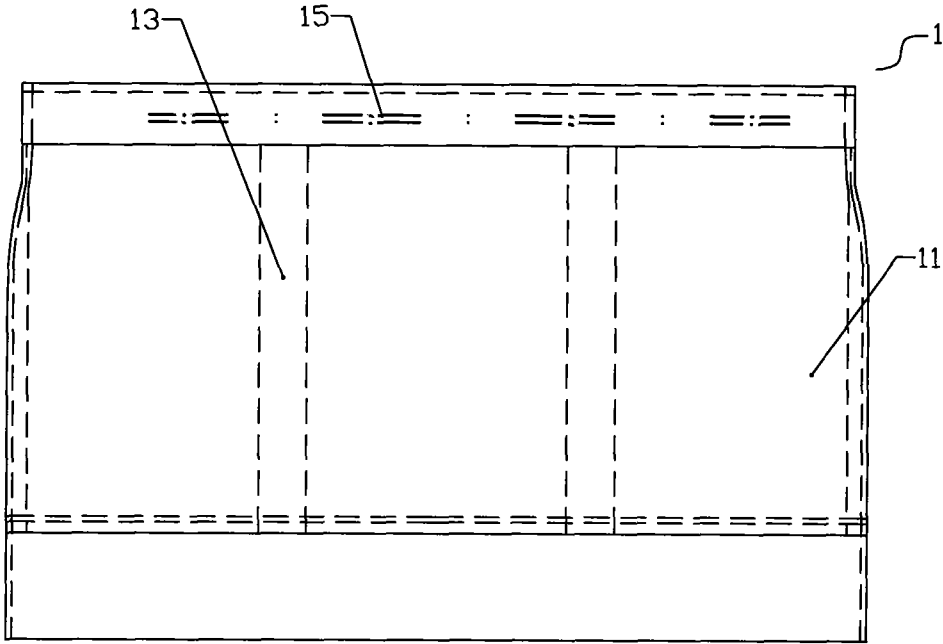


图1

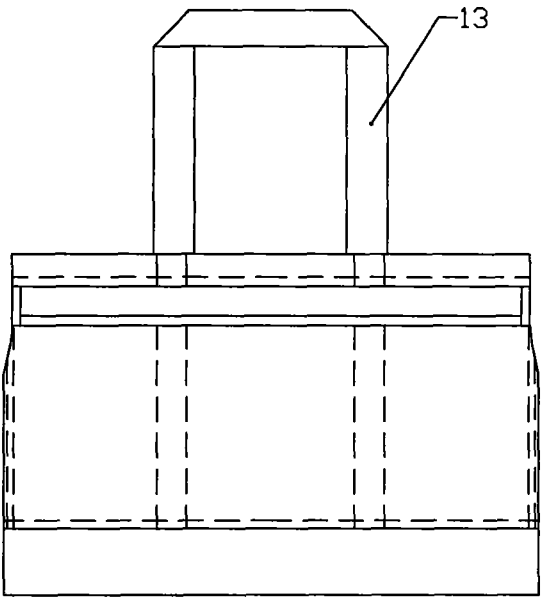


图2(a)

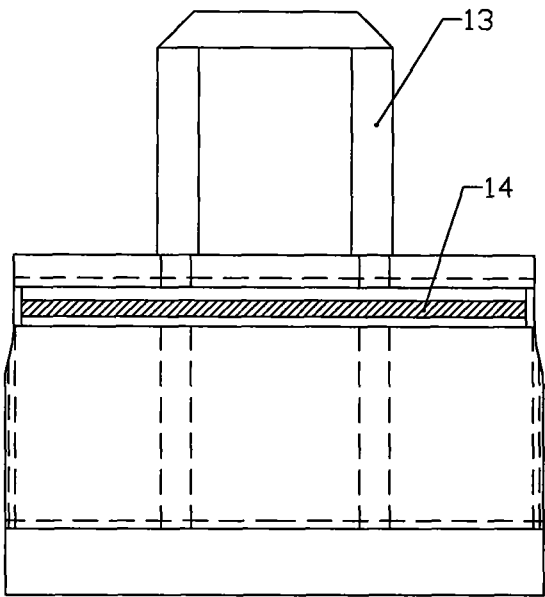


图2(b)

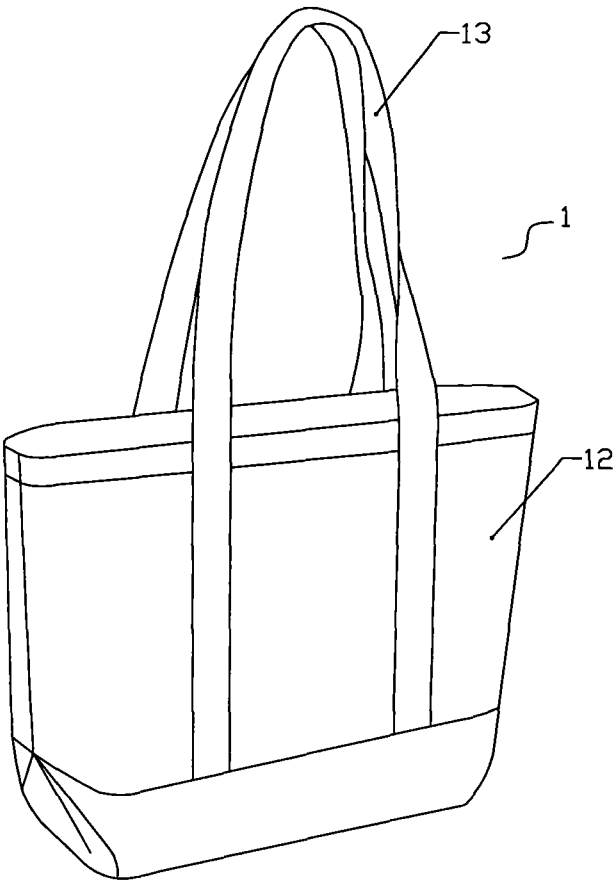


图3