(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203997311 U
(45)授权公告日 2014.12.10

(21)申请号 201420479296.5

(22)申请日 2014.08.22

(73)专利权人 佛山市南海利达印刷包装有限公司
地址 528211 广东省佛山市南海区西樵科技工业园A区富达路1号

(72)发明人 张逢辉

(74)专利代理机构 广州圣理华知识产权代理有限公司 44302
代理人 顿海舟 陈业胜

(51)Int.Cl.
B65D 30/10(2006.01)
B65D 33/25(2006.01)
B65D 33/28(2006.01)

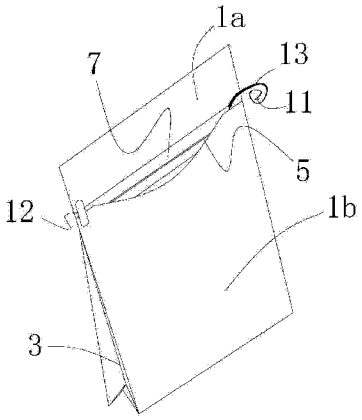
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种可撕式包装袋

(57)摘要

本实用新型公开一种可撕式包装袋，包括相对设置的第一表面和第二表面，以及连接第一、第二表面的左侧面和右侧面，在所述第一表面上，设有一撕条和一拉链部，还包括密封加强条，所述密封加强条设置在所述拉链部相对位置的第二表面内侧，其两端分别延伸至左、右侧面且覆盖所述左、右侧面的上端面。本实用新型可撕式包装袋通过撕拉撕条形成开口，进而可由开口打开卡合着的拉链部，使用方便，左、右侧面上端面结合处用密封加强条覆盖，增加了该可撕式包装袋的密封性。



CN 203997311 U

1. 一种可撕式包装袋，包括相对设置的第一表面、第二表面，以及连接第一、第二表面的左、右侧面，其特征在于，在所述第一表面上具有可与第一表面撕合连接的撕条，该撕条在被撕开时在第一表面上形成条形开口，所述条形开口将第一表面分为上部第一表面及下部第一表面；

所述上部第一表面内侧连接有上部拉链基带，所述上部拉链基带延伸至开口下方；

还包括一拉链部，所述拉链部包括可凹凸嵌合的拉链凹部和拉链凸部，所述拉链凹部和拉链凸部的其中一个设置在上部拉链基带上，另一个被相对地设置在下部第一表面的内侧；

所述左侧面及右侧面的上端面延伸至所述拉链部的底部，与所述第一、第二表面内侧相贴合，以形成一延伸到拉链部的回折结构；

还包括密封加强条，该密封加强条被设置在第二表面的内侧，其至少有部分是覆盖于左、右侧面的上端面。

2. 根据权利要求 1 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于，所述密封加强条的宽度为 20-25mm。

3. 根据权利要求 1 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于，所述密封加强条至少为一层塑料复合膜。

4. 根据权利要求 1 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于，所述密封加强条为两条，分别覆盖于左、右侧面的上端面。

5. 根据权利要求 1 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于，所述撕条内设有加强筋。

6. 根据权利要求 1-5 任一项所述的一种可撕式包装袋，其特征在于，所述撕条在端部设有开封用的捏持部。

7. 根据权利要求 6 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于，所述捏持部在撕开前为袋体的一部分，撕开后形成袋体上一缺口。

8. 根据权利要求 7 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于：所述捏持部在第二表面上具有一封闭的切痕。

9. 根据权利要求 1 所述的一种可撕式包装袋，其特征在于：还包括底面，所述底面对折嵌入设置在所述第一表面和第二表面之间。

一种可撕式包装袋

技术领域

[0001] 本实用新型属于包装技术领域，具体涉及一种可撕式包装袋。

背景技术

[0002] 包装袋用于包装各种物品，日常生活中常见的包装袋有食品包装袋。在包装袋的制作过程中，密封性和易用性往往是考虑的重点，密封性直接影响袋内物品的质量，而易用是否方便，更是使用者进行选择的一个重要标准。

[0003] 目前市场上，有很多的拉链包装袋，其优点就是可以便捷的打开和闭合而不会造成袋子的损坏，但是这种类型的包装袋拉链都是设置在袋子的两个面上，使用时不够方便。而且，在常见的风琴拉链包装袋中，风琴面均延伸至包装袋最顶端，这样导致包装袋上开口宽度窄，能够解决此问题的方法是将风琴面上端面设置在包装袋顶端以下，但是这样面临的最大问题就是风琴面上端面贴合处密封性不够好，而且在本技术领域中一直未想到好的解决措施。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了克服现有技术中的不足，提供一种左、右侧面上端面贴合处密封效果好，使用方便的可撕式包装袋。

[0005] 为了达到上述目的，本实用新型采用以下技术方案：

[0006] 一种可撕式包装袋，包括相对设置的第一表面、第二表面，以及连接第一、第二表面的左、右侧面，其特征在于，在所述第一表面上具有可与第一表面可撕合连接的撕条，该撕条在被撕开状态时，在第一表面上形成条形开口，所述条形开口将第一表面分为上部第一表面及下部第一表面；所述上部第一表面内侧连接有上部拉链基带，所述上部拉链基带延伸至开口下方；还包括一拉链部，所述拉链部包括可凹凸嵌合的拉链凹部和拉链凸部，所述拉链凹部和拉链凸部的其中一个设置在上部拉链基带上，另一个被相对地设置在下部第一表面的内侧；所述左侧面及右侧面的上端面延伸至所述拉链部的底部，与所述第一、第二表面内侧相贴合，以形成一延伸到拉链部的回折结构；还包括密封加强条，该密封加强条被设置在第二表面的内侧，其至少有部分是覆盖于左、右侧面的上端面。

[0007] 优选的，所述密封加强条的宽度为 20-25mm。

[0008] 优选的，所述密封加强条至少为一层塑料复合膜。

[0009] 优选的，所述密封加强条为两条，分别覆盖于左、右侧面的上端面。

[0010] 所述撕条内设有加强筋。

[0011] 所述撕条在端部设有开封用的捏持部。

[0012] 所述捏持部在撕开前为袋体的一部分，撕开后形成袋体上一缺口。

[0013] 所述捏持部在第二表面上具有一封闭的切痕。

[0014] 还包括底面，所述底面对折嵌入设置在所述第一表面和第二表面之间。

[0015] 本实用新型与现有技术相比，具有以下有益效果：

[0016] 1、本实用新型可撕式包装袋通过撕拉撕条形成开口，进而可由开口打开卡合着的拉链部，使用方便。

[0017] 2、左、右侧面上端面结合处用密封加强条覆盖，增加了该可撕式包装袋的密封性。

[0018] 3、撕条内侧设有加强筋，增加了撕条的强度，使撕条在撕拉的过程中不容易断裂；撕条端部设置的捏持部，方便手抓起撕条。

[0019] 4、通过设置可对折嵌入于所述第一表面和第二表面之间的底面，可增加包装袋的容积，使包装袋在装满物体时可直立；而且在包装袋不装物品时，底平面折合，可减小袋子的收纳面积。

附图说明

[0020] 图 1 是本实用新型可撕式包装袋的立体图；

[0021] 图 2 是本实用新型可撕式包装袋的拉链部、撕条及密封加强条与第一、第二表面位置关系的放大剖视图；

[0022] 图 3 是本实用新型可撕式包装袋的密封加强条与左、右侧面的上端面贴合处位置关系的放大剖视图；

[0023] 图 4 是本实用新型可撕式包装袋的主视图；

[0024] 图 5 是本实用新型可撕式包装袋的后视图。

具体实施方式

[0025] 以下结合附图对本实用新型的具体实施方式作进一步说明：

[0026] 参照附图 1-3 所示，一种可撕式包装袋，包括相对设置的第一表面 1、第二表面 2，以及连接第一、第二表面 (1、2) 的左、右侧面 (3、4)，其特征在于，在所述第一表面 1 上，具有可与第一表面 1 可撕合连接的撕条 13，该撕条 13 在被撕开状态时，在第一表面 1 形成条形开口，所述条形开口将第一表面 1 分为上部第一表面 1a 及下部第一表面 1b；所述上部第一表面 1a 内侧连接有上部拉链基带 7，所述上部拉链基带 7 延伸至开口下方；还包括一拉链部，所述拉链部包括可凹凸嵌合的拉链凹部 5 和拉链凸部 6，所述拉链凹部 5 和拉链凸部 6 的其中一个设置在上部拉链基带 7 上，另一个被相对地设置在下部第一表面 1b 的内侧；所述左侧面 3 及右侧面 4 的上端面延伸至所述拉链部的底部，与所述第一、第二表面 (1、2) 内侧相贴合，以形成一延伸到拉链部的回折结构；还包括密封加强条 15，该密封加强条 15 被设置在第二表面 2 的内侧，其下半部分覆盖于左、右侧面 (3、4) 的上端面。

[0027] 参照附图 4，所述密封加强条 15 的宽度为 20mm，所述密封加强条 15 为一层塑料复合膜。所述密封加强条 15 为两条 (15a、15b)，分别覆盖于左、右侧面 (3、4) 的上端面。。作为另外的实施方式，所述密封加强条 15 的宽度为 20-25mm；所述密封加强条 15 至少包括一层塑料复合膜。

[0028] 所述撕条 13 内设有加强筋 14。

[0029] 所述撕条 13 在其端部设有开封用的捏持部 11。

[0030] 参照附图 5，所述捏持部 11 在撕开前为袋体的一部分，撕开后形成袋体上一缺口 12。

[0031] 所述捏持部 11 在第二表面 2 上具有一封闭的切痕 16。

[0032] 还包括底面（图未示），所述底面（图未示）对折嵌入设置在所述第一表面 1 和第二表面 2 之间。

[0033] 本实用新型可撕式包装袋通过撕拉 13 撕条形成开口，进而可由开口打开卡合着的拉链部，使用方便。左、右侧面 (3、4) 上端面结合处用密封加强条 15 覆盖，增加了该可撕式包装袋的密封性。撕条 13 内侧设有加强筋 14，增加了撕条 13 的强度，使撕条 13 在撕拉的过程中不容易断裂；撕条 13 端部设置的捏持部 11，方便手抓起撕条。通过设置可对折嵌入于所述第一表面 1 和第二表面 2 之间的底面，可增加包装袋的容积，使包装袋在装满物体时可直立；而且在包装袋不装物品时，底平面折合，可减小袋子的收纳面积。

[0034] 根据上述说明书的揭示和教导，本实用新型所属领域的技术人员还可以对上述实施方式进行变更和修改。因此，本实用新型并不局限于上面揭示和描述的具体实施方式，对本实用新型的一些修改和变更也应当落入本实用新型的权利要求的保护范围内。此外，尽管本说明书中使用了一些特定的术语和方位词，但这些术语和方位词只是为了方便说明，并不对本实用新型构成任何限制。

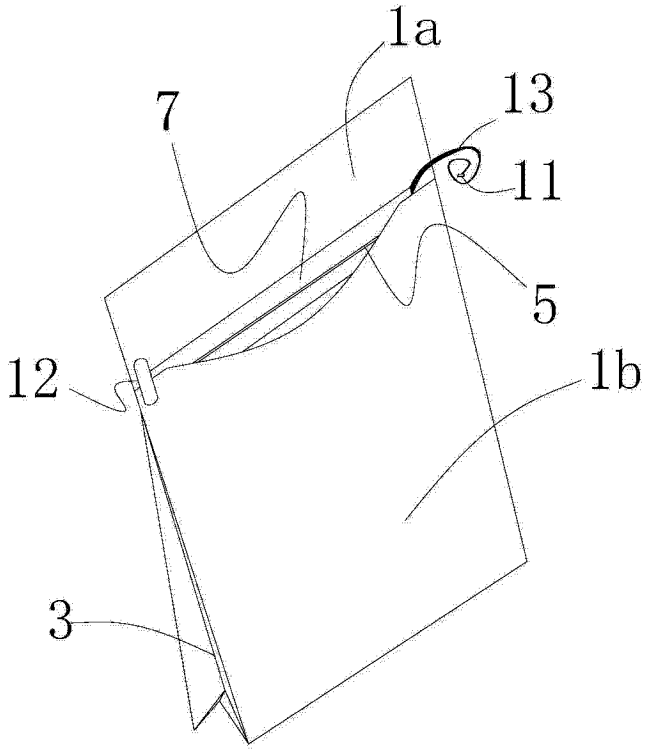


图 1

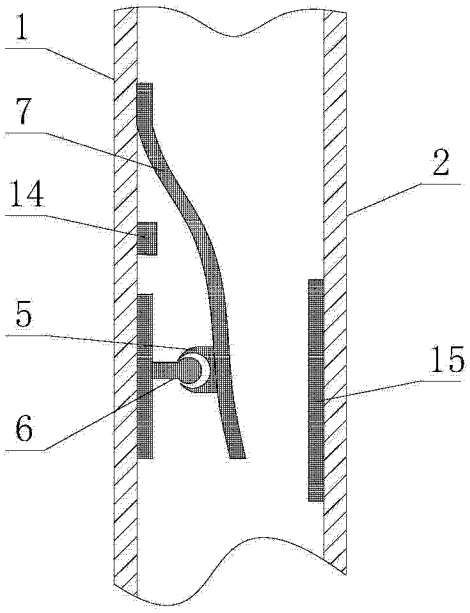


图 2

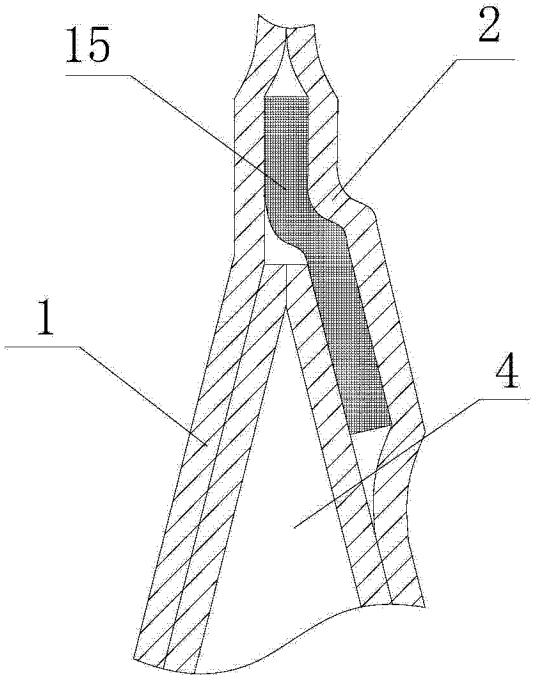


图 3

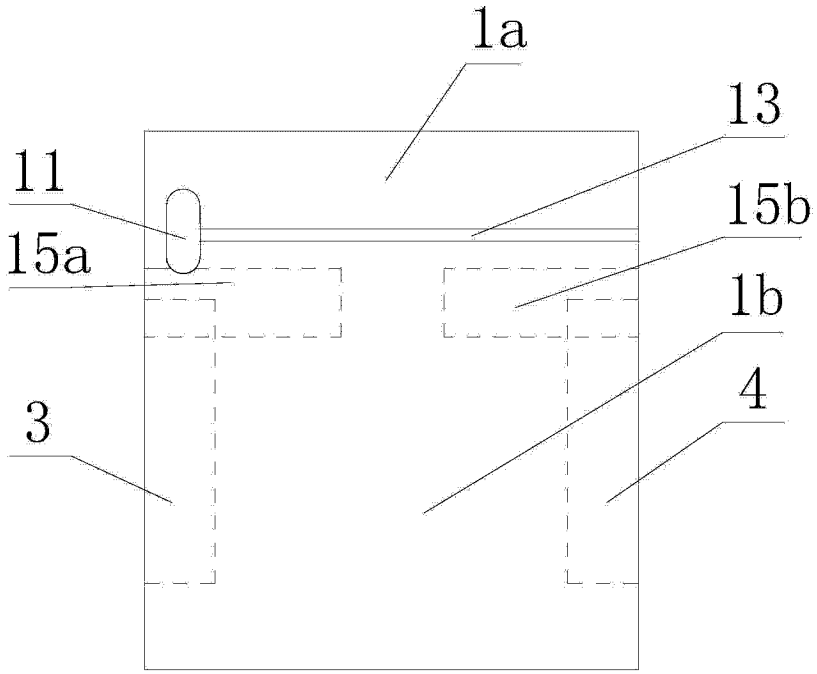


图 4

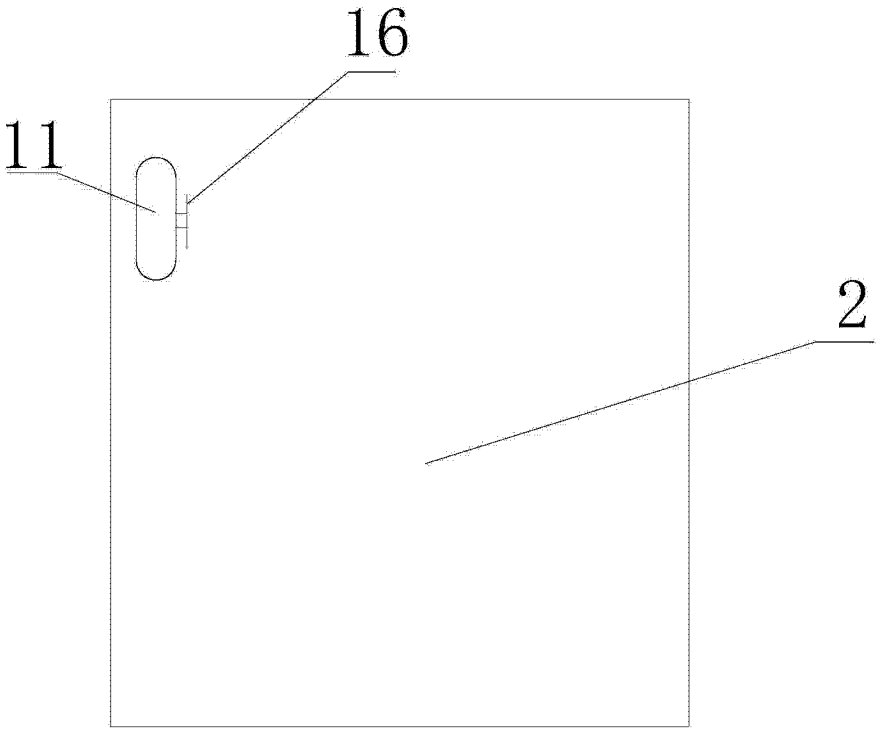


图 5