



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203845164 U

(45) 授权公告日 2014. 09. 24

(21) 申请号 201420254525. 3

(22) 申请日 2014. 05. 19

(73) 专利权人 喜美包装企业股份有限公司

地址 中国台湾桃园县

(72) 发明人 叶时庆

(74) 专利代理机构 北京市浩天知识产权代理事

务所 11276

代理人 韩龙 金卫文

(51) Int. Cl.

B65D 30/08 (2006. 01)

B65D 30/20 (2006. 01)

B65D 30/22 (2006. 01)

B65D 33/25 (2006. 01)

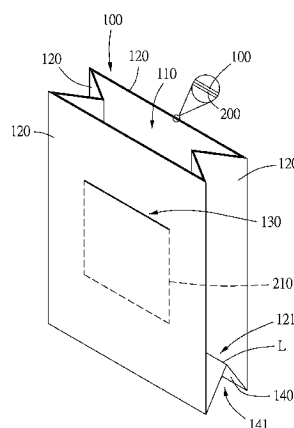
权利要求书1页 说明书4页 附图7页

(54) 实用新型名称

袋子

(57) 摘要

本实用新型公开一种袋子,其包含一袋本体及一防水层。其中,该袋本体包含一第一容置槽,且该袋本体的其中一侧面上开设有一开口;以及该防水层设置于该袋本体的内壁面,且在该开口的一侧该袋本体与该防水层共同界定出一第二容置槽,该第二容置槽设置于该袋本体与该防水层之间,而该开口与该第二容置槽连通。借此,本实用新型的袋子,是通过设置于袋本体内部的防水层,达到避免袋子容易因潮湿而破损的功效。此外,更可通过于该袋本体与该防水层之间形成该第二容置槽,而可通过该袋本体的一侧面上的开口方便地将对象放置于该第二容置槽中。



1. 一种袋子,其特征在于,包含:
一袋本体,包含一第一容置槽,且该袋本体的其中一侧面上开设有一开口;以及
一防水层,设置于该袋本体的内壁面,且在该开口的一侧该袋本体与该防水层共同界定出一第二容置槽,该第二容置槽设置于该袋本体与该防水层之间,而该开口与该第二容置槽连通。
2. 如权利要求1所述的袋子,其特征在于,该防水层包含一塑料层及一铝箔层的至少其中一个,且该塑料层为一热塑型塑料层或一热固型塑料层。
3. 如权利要求1所述的袋子,其特征在于,该第二容置槽的底部与二侧是由该袋本体与该防水层彼此黏合而封闭。
4. 如权利要求2所述的袋子,其特征在于,该第二容置槽的底部与二侧是由该袋本体与该防水层彼此黏合而封闭。
5. 如权利要求1至4中任一项所述的袋子,其特征在于,该开口为一缝隙。
6. 如权利要求1至4中任一项所述的袋子,其特征在于,该袋本体包含四个侧面与一底面,其中相对应的二侧面各具有一第一折叠部,且该底面具有一第二折叠部,而这些侧面的底边与该底面的周缘彼此封合,并该袋本体的该开口设于未具有该第一折叠部的其中一侧面。
7. 如权利要求1至4中任一项所述的袋子,其特征在于,该袋本体包含四个侧面,且其中相对应的二侧面各具有一第一折叠部,而各该侧面分别为一片材,所述侧面的侧边与底边彼此封合,并该袋本体的该开口设于未具有该第一折叠部的其中一侧面。
8. 如权利要求1至4中任一项所述的袋子,其特征在于,该袋本体包含四个侧面,且其中相对应的二侧面各具有一第一折叠部,所述侧面为由一片材折叠而成并封合于其中一侧面的中央,而所述侧面的底边彼此封合,并该袋本体的该开口设于未具有该第一折叠部的其中一侧面。
9. 如权利要求1至4中任一项所述的袋子,其特征在于,该袋本体包含二个侧面,所述侧面的侧边与底边彼此封合。
10. 如权利要求1至4中任一项所述的袋子,其特征在于,该袋本体为一夹链站立袋。

袋子

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种袋子,尤其涉及一种可避免因潮湿导致破损的袋子。

背景技术

[0002] 现有用于装载物品的纸袋,皆为由纸材形成,尤其在该纸袋的底部仅由纸材折叠黏贴而成,导致使用者装载物品后在路上行走时,该纸袋容易因为下雨或沾到水份,导致该纸袋的强度减弱而无法承受内部物品的重量而发生底部破裂的状况,甚至造成物品自该纸袋中掉落。

[0003] 因此,如何创作出一种袋子,改善现有纸袋容易因潮湿而破损的问题,将是本实用新型所欲积极公开之处。

实用新型内容

[0004] 为解决上述现有技术的缺失,本实用新型的主要目的在于提供一种袋子,以期达到避免袋子容易因潮湿而破损功效。

[0005] 本实用新型的另一目的在于提供一种袋子,以期达到可供放置名片、宣传单等对象在该袋子的一侧面上的功效。

[0006] 为达上述目的及其它目的,本实用新型提供一种袋子,其包含一袋本体及一防水层。其中,该袋本体包含一第一容置槽,且该袋本体的其中一侧面上开设有一开口;以及该防水层设置于该袋本体的内壁面,且在该开口的一侧该袋本体与该防水层共同界定出一第二容置槽,该第二容置槽设置于该袋本体与该防水层之间,而该开口与该第二容置槽连通。

[0007] 如上所述的袋子中,该防水层包含一塑料层及一铝箔层的至少其中一个,且该塑料层为一热塑型塑料层或一热固型塑料层。

[0008] 如上所述的袋子中,该第二容置槽的底部与二侧由该袋本体与该防水层彼此黏合而封闭。

[0009] 如上所述的袋子中,该开口为一缝隙。

[0010] 如上所述的袋子中,该袋本体包含四个侧面与一底面,其中相对应的二侧面各具有一第一折叠部,且该底面具有一第二折叠部,而这些侧面的底边与该底面的周缘彼此封合,并该袋本体的该开口设于未具有该第一折叠部的其中一侧面。

[0011] 如上所述的袋子中,该袋本体包含四个侧面,且其中相对应的二侧面各具有一第一折叠部,而各该侧面分别为一片材,这些侧面的侧边与底边彼此封合,并该袋本体的该开口设于未具有该第一折叠部的其中一侧面。

[0012] 如上所述的袋子中,该袋本体包含四个侧面,且其中相对应的二侧面各具有一第一折叠部,这些侧面为由一片材折叠而成并封合于其中一侧面的中央,而这些侧面的底边彼此封合,并该袋本体的该开口设于未具有该第一折叠部的其中一侧面。

[0013] 如上所述的袋子中,该袋本体包含二个侧面,这些侧面的侧边与底边彼此封合。

[0014] 如上所述的袋子中,该袋本体为一夹链站立袋。

[0015] 借此,本实用新型的袋子,是通过设置于袋本体内部的防水层,来强化袋子的强度,达到避免袋子容易因潮湿而破损的功效。此外,还可通过该袋本体与该防水层共同形成一第二容置槽,即,使该第二容置槽形成于该袋本体与该防水层之间,从而可通过该袋本体的一侧面上的开口方便地将名片、宣传单等对象放置于该第二容置槽中,而达成宣传的效果。

附图说明

[0016] 图 1 为本实用新型第一具体实施例的袋子折叠时的立体示意图。

[0017] 图 2 为本实用新型第一具体实施例的袋子展开使用时的立体示意图。

[0018] 图 3 为本实用新型第一具体实施例的袋子展开使用时的剖面示意图。

[0019] 图 4 为本实用新型第二具体实施例的袋子折叠时的立体示意图。

[0020] 图 5 为本实用新型第二具体实施例的袋子展开使用时的立体示意图。

[0021] 图 6 为本实用新型第三具体实施例的袋子的立体示意图。

[0022] 图 7 为本实用新型第四具体实施例的袋子的立体示意图。

[0023] **【主要组件符号说明】**

[0024] 10, 10', 10'', 10' ' ' 袋子

[0025] 100 袋本体

[0026] 110 第一容置槽

[0027] 120 侧面

[0028] 121 第一折叠部

[0029] 130 开口

[0030] 140 底面

[0031] 141 第二折叠部

[0032] 150 底部

[0033] 160 夹链

[0034] 200 防水层

[0035] 210 第二容置槽

[0036] 300 物件

[0037] L 折线

具体实施方式

[0038] 为充分了解本实用新型的目的、特征及功效,现通过下述具体的实施例,并配合附图,对本实用新型做一详细说明,说明如后:

[0039] 请参照图 1 至图 3,图 1 为本实用新型一具体实施例的袋子折叠时的立体示意图,图 2 为本实用新型一具体实施例的展开使用时的剖面示意图,图 3 为本实用新型一具体实施例的展开使用时的剖面示意图。如图所示,本实用新型的袋子 10,其包含一袋本体 100 及一防水层 200。

[0040] 该袋本体 100 包含一第一容置槽 110,且该袋本体 100 的其中一侧面 120 上开设有一开口 130。在本实施例中,该袋本体 100 是由纸材制成。

[0041] 该防水层 200 设置于该袋本体 100 的内壁面,且在该开口 130 的一侧该袋本体 100 与该防水层 200 共同界定出一第二容置槽 210,该第二容置槽 210 设置于该袋本体 100 与该防水层 200 之间,而该开口 130 与该第二容置槽 210 连通。

[0042] 具体而言,该第二容置槽 210 的底部与二侧是由该袋本体 100 与该防水层 200 彼此黏合而封闭,即,该防水层 200 除对应于该第二容置槽 210 的位置外,皆完全黏合于该袋本体 100 的内壁面,而仅在对应于该第二容置槽 210 的位置该防水层 200 未与该袋本体 100 黏合,使得该第二容置槽 210 形成于该袋本体 100 与该防水层 200 之间,而可供通过该袋本体 100 的一侧面 120 上的该开口 130 放置对象 300 于该第二容置槽 210 中,该物件 300 可为名片、宣传单等,从而,当利用本实用新型的袋子 10 作为一物品(图未示)的包装袋时,即可将该物品的宣传单、销售员的名片或其它相关物品的广告单放置于该第二容置槽 210 中,以对收到或看到该包装袋的人达到宣传效果。

[0043] 在本实施例中,该防水层 200 包含一塑料层及一铝箔层的至少其中一个,且该塑料层为一热塑型塑料层或一热固型塑料层,即,该防水层 200 为该塑料层、该铝箔层或同时包含该塑料层与该铝箔层,用以防止水份自该袋本体 100 渗透进入该袋子 10 中,且在该袋本体 100 破损时该防水层 200 仍可维持该袋子 10 的强度,换言之,该袋本体 100 破损时该防水层 200 仍可承受容置于该袋本体 100 内物品的重量。

[0044] 在本实施例中,该袋本体 100 包含四个侧面 120 与一底面 140,其中相对应的二侧面 120 各具有一第一折叠部 121,该第一折叠部 121 包含多个折线 L,且该底面 140 具有一第二折叠部 141,该第二折叠部 141 包含一折线(图未示),而这些侧面 120 的底边与该底面 140 的周缘彼此封合,并该袋本体 100 的该开口 130 设于未具有该第一折叠部 121 的其中一侧面 120。借此,本实用新型的袋子 10 不使用时,可沿着该第一折叠部 121 与该第二折叠部 141 的这些折线 L 来折叠该袋子 10,进而压缩该袋子 10 所占据的空间,以利收纳及运送,而于该袋子 10 撑开后可形成一平底袋,并具有较大空间的该第一容置槽 110,可容置较多的物品。其中,该底面 140 可为方形或圆形。

[0045] 借此,本实用新型的袋子 10,通过在该袋本体 100 内部设置该防水层 200,来强化该袋子 10 的整体强度,以避免该袋子 10 容易因潮湿而破损,该防水层 200 并能辅助承受放置于该袋子 10 内的物品重量,以避免物品过重而导致该袋子 10 破裂。此外,形成于该袋本体 100 与该防水层 200 之间的该第二容置槽 210,可通过该袋本体 100 的一侧面 120 上的该开口 130 方便地将名片、宣传单等对象放置于该第二容置槽 210 中,来达成宣传的效果。

[0046] 此外,在本实施例中,该开口 130 为一缝隙,该缝隙可通过切割该袋本体 100 的一侧面 120 而形成于该袋本体 100 上,或者,在欲设置该开口 130 的该侧面 120 可通过相邻地接合二个片状材料,使该缝隙 130 形成于这些片状材料之间,从而,由于该开口 130 较为细长,因此未放置对象在该第二容置槽 210 时,从该袋子 10 的外观不易察觉该开口 130,而可维持该袋本体 100 的该侧面 120 的平整与连贯性。

[0047] 请参照图 4 与图 5,图 4 为本实用新型第二具体实施例的袋子折叠时的立体示意图,图 5 为本实用新型第二具体实施例的袋子展开使用时的立体示意图。如图所示,本实施例与第一具体实施例的差异在于,本实用新型的袋子 10' 为一背封袋,该袋本体 100 包含四个侧面 120,且其中相对应的二侧面 120 各具有一第一折叠部 121,该第一折叠部 121 包含至少一折线 L,且该折线 L 沿该袋本体 100 的纵向方向延伸,这些侧面 120 为由一片材折

叠而成并封合于其中一侧面 120 的中央,而这些侧面 120 的底边彼此封合,并该袋本体 100 的该开口 130 设于未具有该第一折叠部 121 的其中一侧面 120。其中,该袋本体 100 的这些侧面 120 的形态不限于此,也可为各该侧面 120 分别为一片材,且这些侧面 120 的侧边与底边彼此封合,可依实际需求变换。

[0048] 本实用新型的袋子 10' 不使用时,可沿着该第一折叠部 121 的该折线 L 来折叠该袋子 10',进而压缩该袋子 10' 所占据的空间,以利收纳及运送,而在该袋子 10' 撑开后,可经凹折各该侧面 120 的接近底边的部分来形成一底部 150,并具有一定的该第一容置槽 110,可容置较多的物品。

[0049] 借此,本实用新型的袋子 10',也可通过于该袋本体 100 内的该防水层 200,来强化该袋子 10' 的整体强度,以避免该袋子 10' 容易因潮湿而破损,再者,可通过该袋本体 100 的一侧面 120 上的该开口 130 方便地将名片、宣传单等对象 300 放置于该第二容置槽 210 中,来达成宣传的效果。

[0050] 再者,该袋本体 100 的形态并不限于第一具体实施例与第二具体实施例所示,例如可为一三封袋或一五封袋,如图 6 所示,该袋子 10'' 即为一三封袋,其中该袋本体 100 包含二个侧面 120,这些侧面 120 的侧边与底边彼此封合,或者如图 7 所示,该袋子 10' ' ' 可为一夹链站立袋,该夹链站立袋的顶端包含一夹链 160,用于封闭该袋本体 100 内的该第一容置槽 110,而该夹链站立袋经容置物品并撑开后,即可站立。

[0051] 综上所述,本实用新型的袋子,是通过设置于袋本体内部的防水层,来强化袋子的强度,达到避免袋子容易因潮湿而破损的功效。此外,还可通过该袋本体与该防水层共同形成一第二容置槽,即,使该第二容置槽形成于该袋本体与该防水层之间,从而可通过该袋本体的一侧面上的开口方便地将名片、宣传单等对象放置于该第二容置槽中,而达成宣传的效果。

[0052] 本实用新型在上文中已以较佳实施例公开,然而本领域的技术人员应理解的是,该实施例仅用于描绘本实用新型,而不应解读为限制本实用新型的范围。应注意的是,举凡与该实施例等效的变化与置换,均应设为涵盖于本实用新型的范畴内。因此,本实用新型的保护范围当以权利要求所界定者为准。

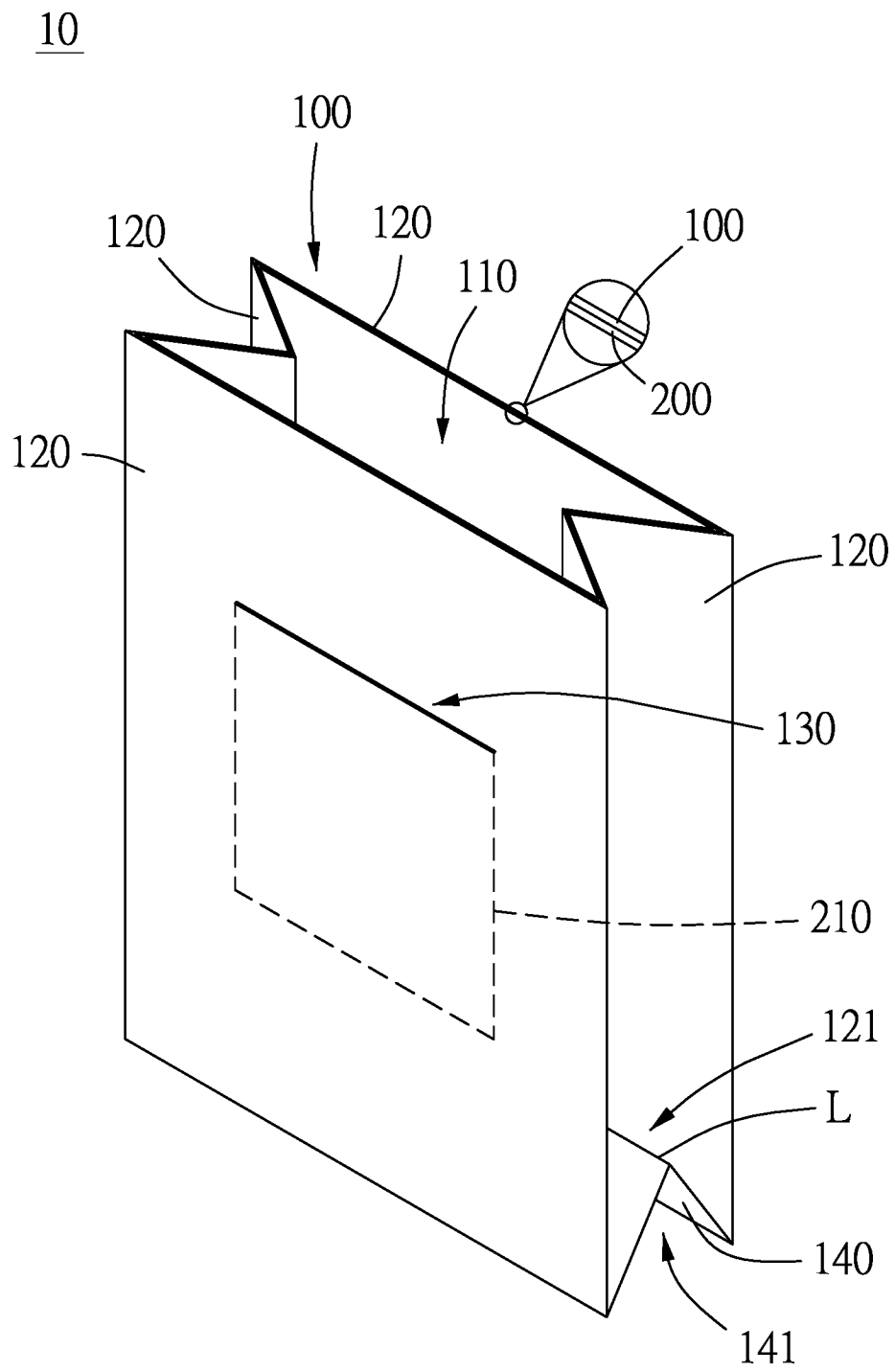


图 1

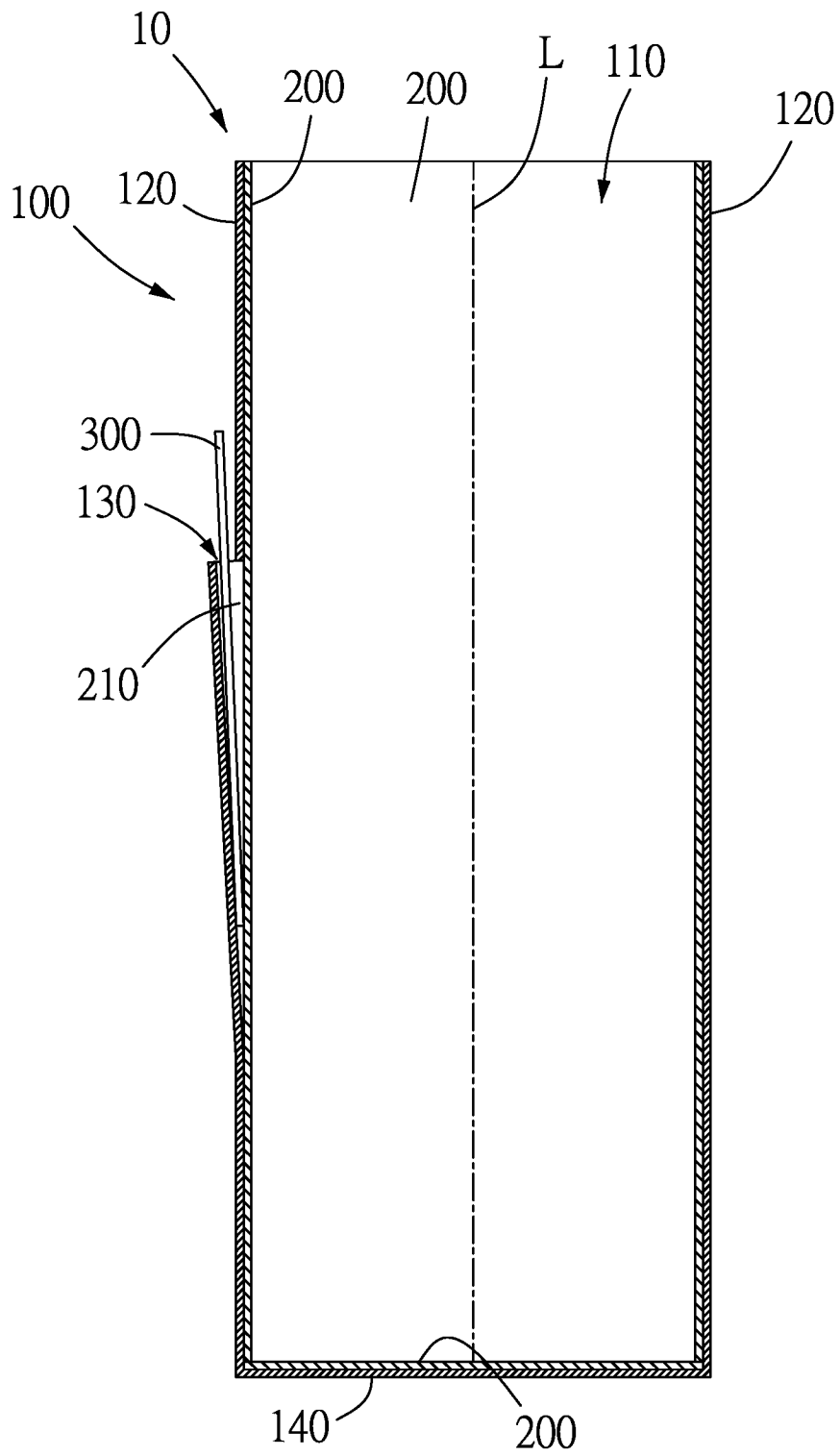


图 3

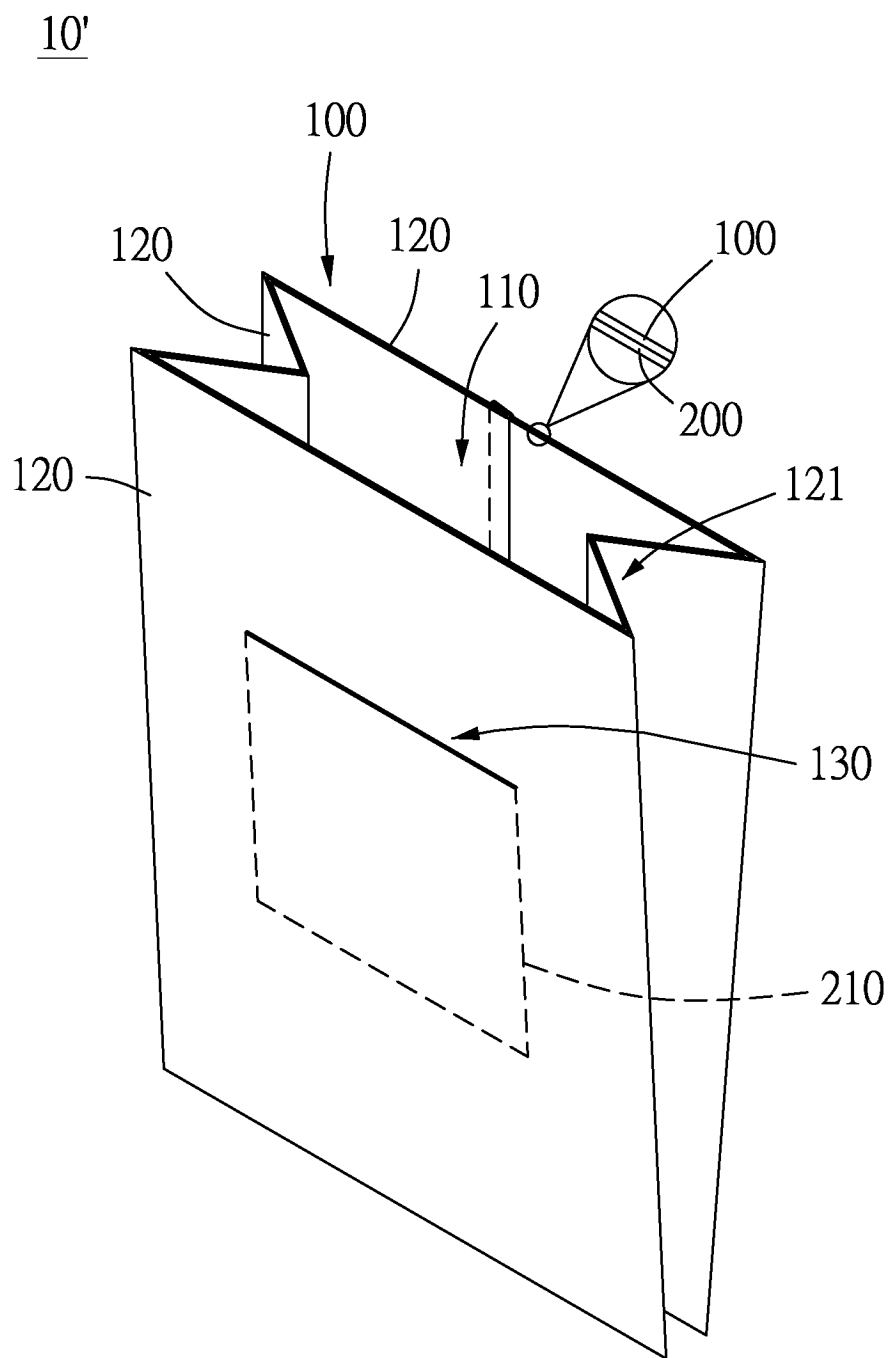


图 4

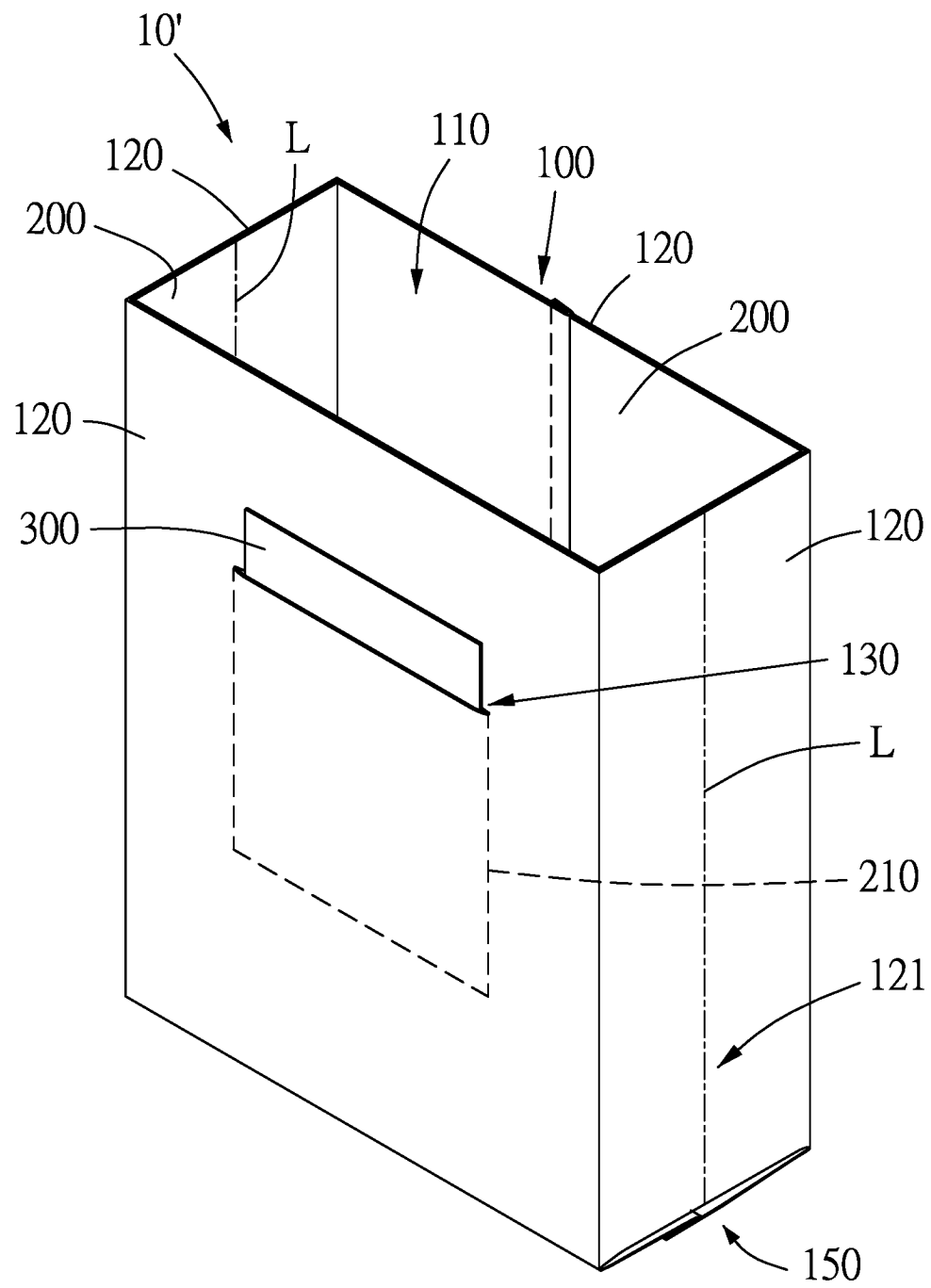


图 5

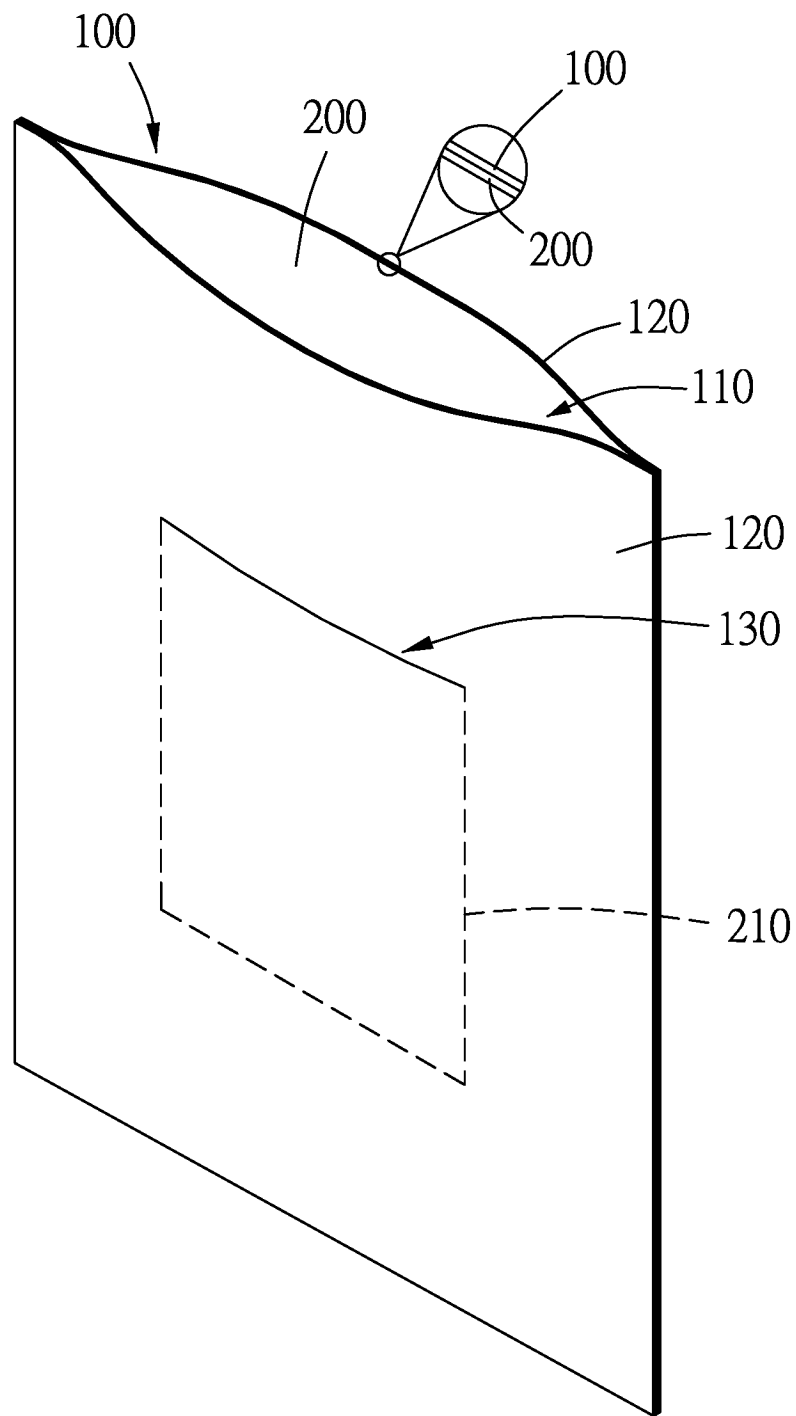
10"

图 6

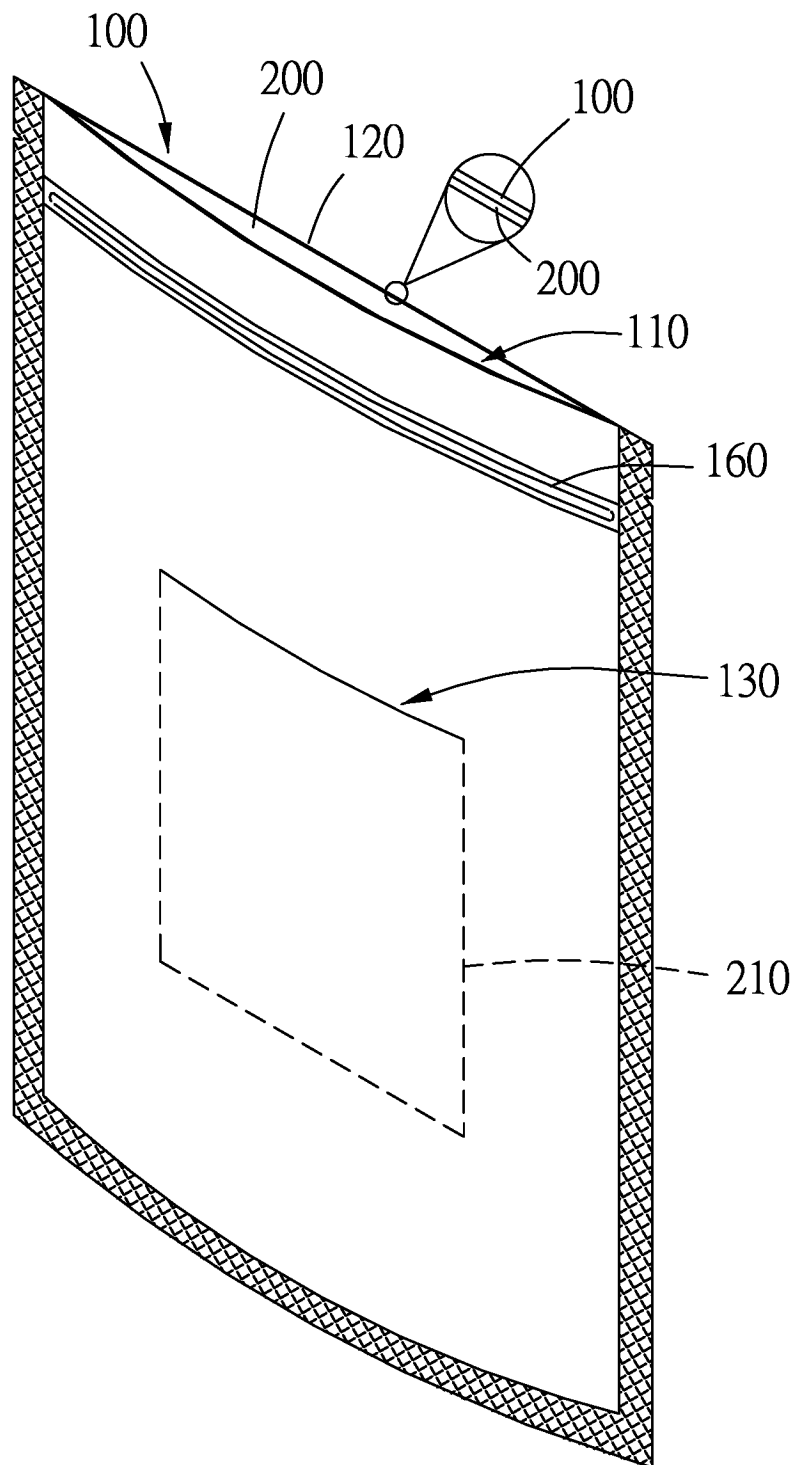
10'''

图 7