(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 213244859 U
(45)授权公告日 2021.05.21

(21)申请号 202022348204.8

(22)申请日 2020.10.20

(73)专利权人 闫德玉
地址 154100 黑龙江省鹤岗市南山区九洲松鹤C区2号楼三单元701室

(72)发明人 闫德玉 闫瑞琦

(74)专利代理机构 哈尔滨龙科专利代理有限公司 23206
代理人 高媛

(51)Int.Cl.
A45C 3/00(2006.01)
A45F 3/02(2006.01)
A45F 3/04(2006.01)

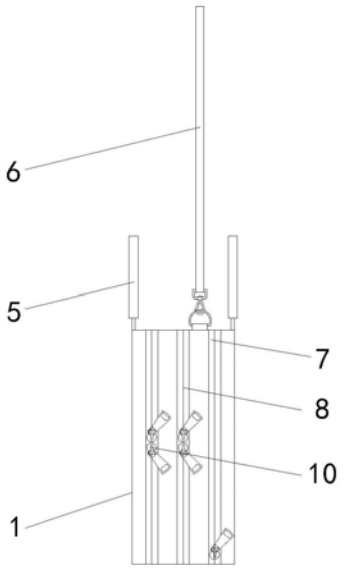
权利要求书1页 说明书2页 附图7页

(54)实用新型名称

一种多用收纳包

(57)摘要

一种多用收纳包，属于日常生活用品技术领域。它提供一种功能多样，方便使用的多用收纳包。所述包体上下两端对折且通过连接件二可拆卸固定，此时，包体的高度大于长度，包体前后两侧面上设有拎手，包体左右两端可拆卸安装有挎带，包体前后两侧面均设有绑带，所述绑带两端对折并通过连接件三固定；包体展开时，包体上端面为敞口端，包体的敞口端通过连接件一开启和闭合，包体一侧面上设有背带，所述包体的左右和下的三个外侧面上设有可折叠外围，该可折叠外围通过设置在包体外侧面上的连接件四展开或收缩在包体内。本实用新型结构简单、使用方便，具有拎包、挎包和背包三种形态，一包多用。



CN 213244859 U

1.一种多用收纳包,其特征在于:包括包体(1),所述包体(1)上下两端对折且通过连接件二(8)可拆卸固定,包体(1)前后两侧面上设有拎手(5),包体(1)左右两端可拆卸安装有挎带(6),包体(1)前后两侧面均设有绑带(2),所述绑带(2)两端对折并通过连接件三(4)固定;包体(1)展开时,包体(1)上端面为敞口端,包体(1)的敞口端通过连接件一(7)开启和闭合,包体(1)一侧面上设有背带(9),所述包体(1)的左右和下的三个外侧面上设有可折叠外围(11),该可折叠外围(11)通过设置在包体(1)外侧面上的连接件四(10)展开或收缩在包体(1)内。

2.根据权利要求1所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述包体(1)前后两侧面上均设有内兜一,所述内兜一通过连接件五(3)打开和闭合。

3.根据权利要求1所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述包体(1)安装背带(9)的侧面上设有内兜二(12),所述内兜二(12)开口方向与包体(1)所述敞口端方向相同。

4.根据权利要求3所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述内兜二(12)上设有内兜三,所述内兜三通过连接件六(13)开启和闭合。

5.根据权利要求3所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述连接件三(4)为揿扣、尼龙粘扣或者磁扣中的一种,所述连接件一(7)、连接件二(8)、连接件四(10)、连接件五(3)均为拉锁。

6.一种多用收纳包,其特征在于:包括包体(1),所述包体(1)上下两端对折且通过连接件二(8)可拆卸固定,包体(1)前后两侧面上设有拎手(5),包体(1)左右两端可拆卸安装有挎带(6),所述包体(1)的前后两侧面上均设有绑带(2),所述绑带(2)两端对折并通过连接件三(4)固定,包体(1)展开时,包体(1)上端面为敞口端,包体(1)的敞口端通过连接件一(7) 开启和闭合。

7.根据权利要求6所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述包体(1)前后两侧面上均设有外包(14),所述两个绑带(2)分别设置在两个外包(14)上,每个所述外包(14)上均设有内兜三,所述内兜三通过连接件七(15)打开和闭合。

8.根据权利要求7所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述包体(1)安装背带(9)的侧面上设有内兜二(12),所述内兜二(12)开口方向与包体(1)所述敞口端方向相同。

9.根据权利要求8所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述内兜二(12)上设有内兜三,所述内兜三通过连接件六(13)开启和闭合。

10.根据权利要求9所述的一种多用收纳包,其特征在于:所述连接件三(4)为揿扣、尼龙粘扣或者磁扣中的一种,所述连接件一(7)、连接件二(8)、连接件四(10)、连接件七(15)均为拉锁。

一种多用收纳包

技术领域

[0001] 本实用新型属于日常生活用品技术领域,特别是涉及一种包。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的日益提高,人们对各种生活用品的需求也越来越多样化,收纳包是用来收纳各种物品,方便人们出现的一种生活用品,但现今,生产商一般是对收纳包的外观进行改进,导致,现有的收纳包结构单一,功能单一,不符合人们对收纳包功能上的追求。

实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本实用新型提供一种功能多样,方便使用的多用收纳包。

[0004] 本实用新型所采取的技术方案是:一种多用收纳包,包括包体,所述包体上下两端对折且通过连接件二可拆卸固定,包体前后两侧面上设有拎手,包体左右两端可拆卸安装有挎带,包体前后两侧面均设有绑带,所述绑带两端对折并通过连接件三固定;包体展开时,包体上端面为敞口端,包体的敞口端通过连接件一开启和闭合,包体一侧面上设有背带,所述包体的左右和下的三个外侧面上设有可折叠外围,该可折叠外围通过设置在包体外侧面上的连接件四展开或收缩在包体内。

[0005] 本实用新型的有益效果在于:

[0006] 本实用新型结构简单、使用方便,具有拎包、挎包和背包三种形态,方便人们根据需要收纳的东西和使用场合,选择合适的包体形态,一包多用,具有多种功能,有效降低生活成本,节省生活空间,节省资源。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型实施例一折叠时主视图;

[0008] 图2是本实用新型实施例一折叠时侧视图;

[0009] 图3是本实用新型实施例一展开时主视图一;

[0010] 图4是本实用新型实施例一展开时主视图二;

[0011] 图5是本实用新型实施例一展开时侧视图;

[0012] 图6是本实用新型实施例二折叠时主视图;

[0013] 图7是本实用新型实施例二折叠时侧视图;

[0014] 图8是本实用新型实施例二展开时主视图一;

[0015] 图9是本实用新型实施例二展开时主视图二;

[0016] 图10是本实用新型实施例二包体上端为圆形以及包体未设置外包示意图;

[0017] 其中:1-包体;2-绑带;3-连接件五;4-连接件三;5-拎手;6-挎带;7- 连接件一;8-连接件二;9-背带;10-连接件四;11-可折叠外围;12-内兜二; 13-连接件六;14-外包;15-

连接件七。

具体实施方式

[0018] 实施例一，用于男士背包，如图1～图5所示，一种多用收纳包，包括包体1，所述包体1上下两端对折且通过连接件二8可拆卸固定，连接件二8 用于连接包体1对折时需要连接的上左右三个侧面，此时，包体1的高度大于长度时用作普通男士拎包，包体1的高度小于长度时用作公文包，包体1 前后两侧面上设有拎手5，包体1左右两端可拆卸安装有挎带6，包体1前后两侧面均设有绑带2，所述绑带2两端对折并通过连接件三4固定；如图4 所示，包体1展开时，绑带2两端对折用于绑住拎手5和挎带6，包体1展开时，包体1上端面为敞口端，包体1的敞口端通过连接件一7开启和闭合，包体1一侧面上设有背带9，所述包体1的左右和下的三个外侧面上设有可折叠外围11，该可折叠外围11通过设置在包体1外侧面上的连接件四10展开或收缩在包体1内。

[0019] 如图1所示，所述包体1前后两侧面上均设有内兜一，所述内兜一通过连接件五3打开和闭合。

[0020] 如图3所示，所述包体1安装背带9的侧面上设有内兜二12，所述内兜二12开口方向与包体1所述敞口端方向相同。

[0021] 如图3所示，所述内兜二12上设有内兜三，所述内兜三通过连接件六 13开启和闭合。

[0022] 所述连接件三4为揿扣、尼龙粘扣或者磁扣中的一种，所述连接件一7、连接件二8、连接件四10、连接件五3均为拉锁。

[0023] 实施例二，用于女士背包，如图6～图9所示，一种多用收纳包，包括包体1，所述包体1上下两端对折且通过连接件二8可拆卸固定，连接件二8 用于连接包体1对折时需要连接的上左右三个侧面，此时，包体1的高度小于于长度，包体1前后两侧面上设有拎手5，包体1左右两端可拆卸安装有挎带6，所述包体1前后两侧面上均设有外包14，所述两个外包14的外侧面上均设有绑带2，所述绑带2两端对折并通过连接件三4固定，包体1展开时，绑带2两端对折用于绑住拎手5和挎带6，包体1展开时，包体1上端面为敞口端，包体1的敞口端通过连接件一7开启和闭合。

[0024] 如图6所示，每个所述外包14上均设有内兜三，所述内兜三通过连接件七15打开和闭合。

[0025] 如图8所示，所述包体1安装背带9的侧面上设有内兜二12，所述内兜二12开口方向与包体1所述敞口端方向相同。

[0026] 所述内兜二12上设有内兜三，所述内兜三通过连接件六13开启和闭合。

[0027] 所述连接件三4为揿扣、尼龙粘扣或者磁扣中的一种，所述连接件一7、连接件二8、连接件四10、连接件七15均为拉锁。

[0028] 本实施例二中，虽然附图6，显示的包体1为方形包，本实用新型的包体1可以但不限于方形包，可以为包体1上端两个尖角为弧形的圆形包等其他形状。如图10所示。

[0029] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已，并不用于限制本实用新型，对于本领域的技术人员来说，本实用新型可以有各种更改和变化。凡在本实用新型的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

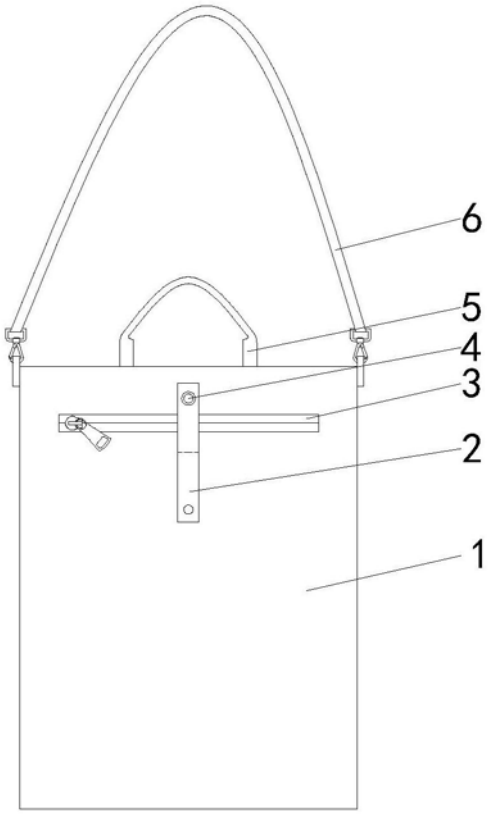


图1

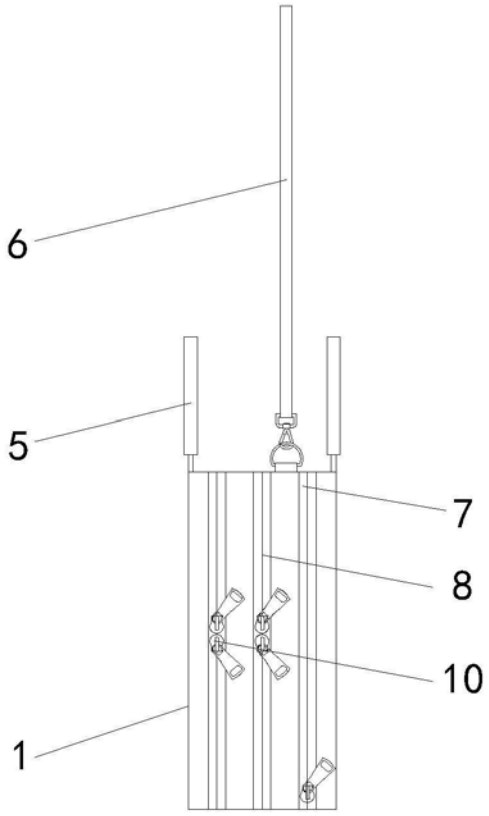


图2

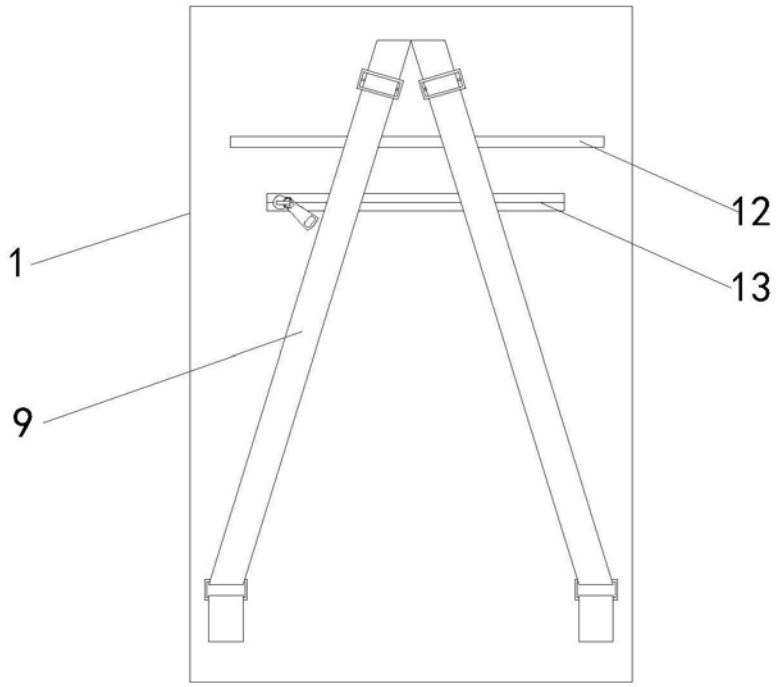


图3

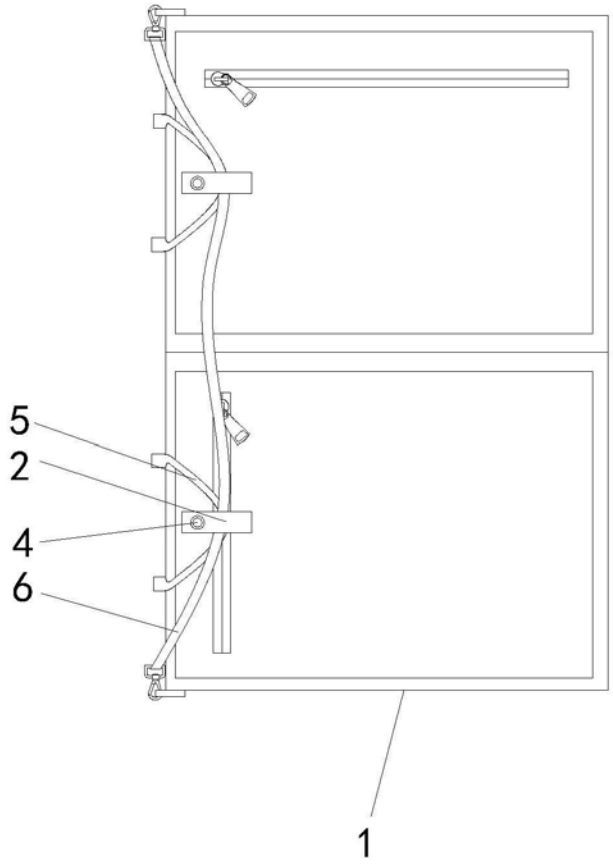


图4

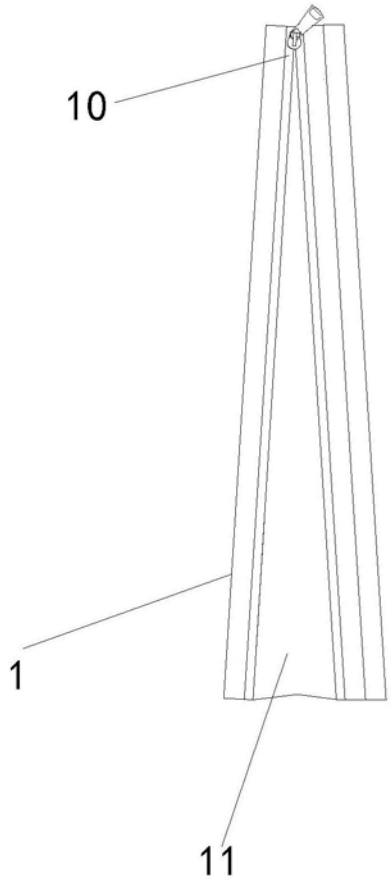


图5

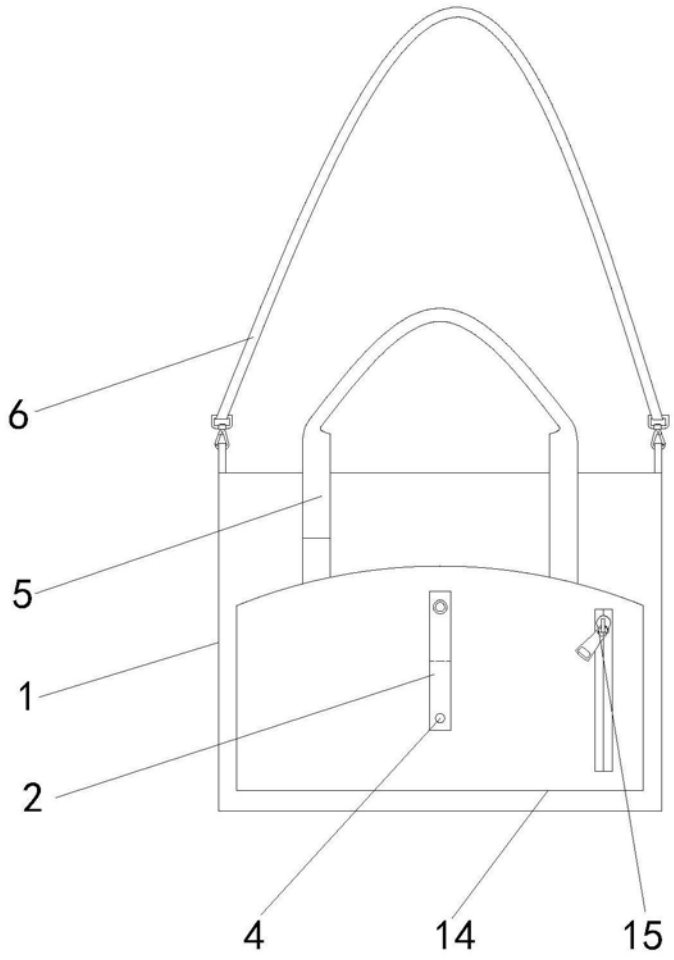


图6

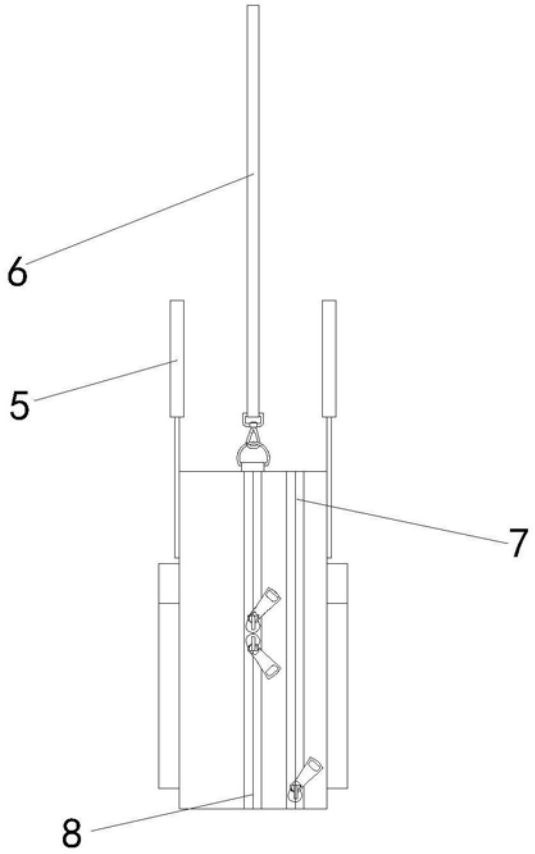


图7

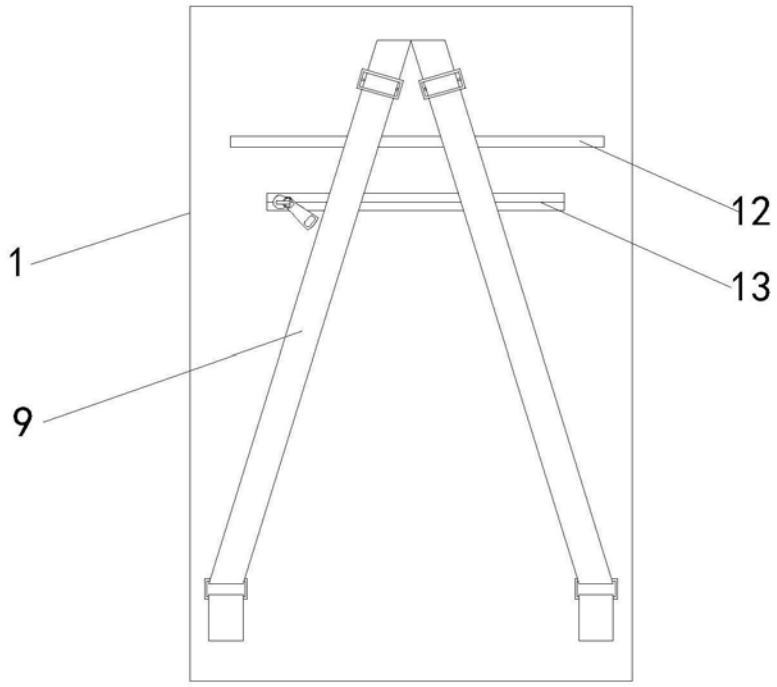


图8

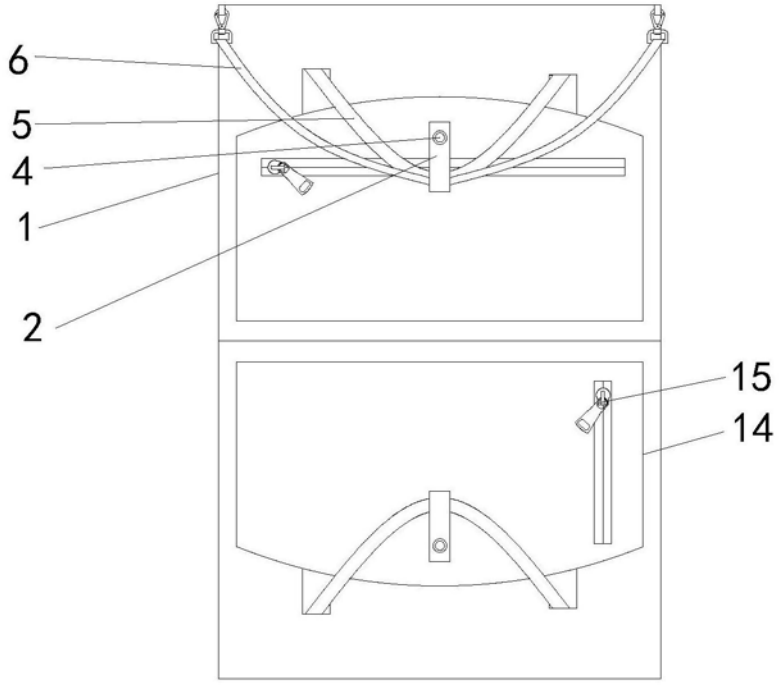


图9

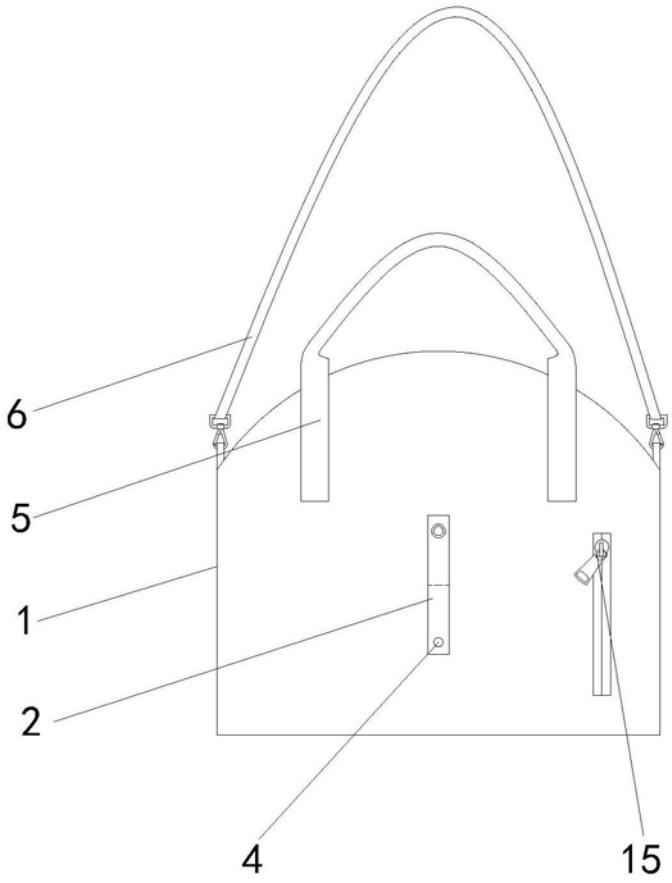


图10