(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 209732845 U
(45)授权公告日 2019.12.06

(21)申请号 201920458614.2

(22)申请日 2019.04.04

(73)专利权人 华东交通大学
地址 330000 江西省南昌市青山湖区双港东大街808号

(72)发明人 杨婷

(74)专利代理机构 贵阳索易时代知识产权代理事务所(普通合伙) 52117
代理人 管宝伟

(51)Int.Cl.
A45C 11/00(2006.01)
A45C 13/02(2006.01)
A45C 15/04(2006.01)
A45F 3/04(2006.01)

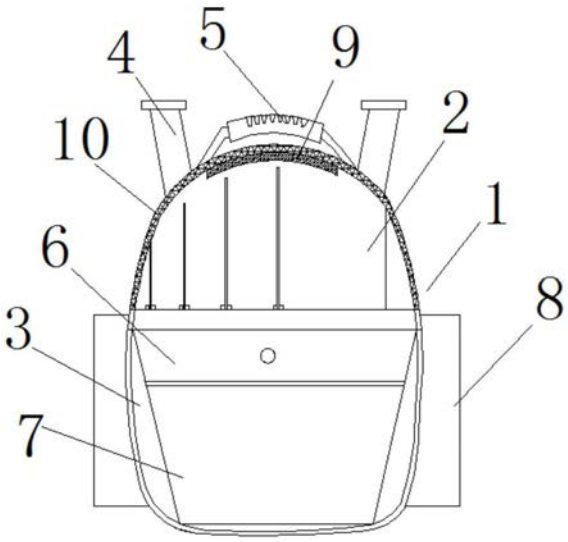
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54)实用新型名称

一种综合储物式化妆盒

(57)摘要

本实用新型公开了属于化妆盒技术领域的一种综合储物式化妆盒，包括硬质外壳，硬质外壳内腔顶部固定设有上储物仓，上储物仓底部固定设有下储物仓，下储物仓内腔顶部一侧抽拉安装有抽屉，抽屉底部固定设有综合储物仓，硬质外壳顶部表面通过拉链连接有一号盖子，且一号盖子位于上储物仓顶部，一号盖子内腔顶部表面和抽屉内侧壁均安装有活性炭，硬质外壳一侧车缝连接有背带，上储物仓一侧表面粘连有镜子；本实用新型通过硬质外壳的一侧车缝连接有背带，背带使其硬质外壳整体像一个背包，使其外出的时候方便背着，这样避免传统提拿在手上比较累，而且背在背上方便手拿其他东西，方便外出携带。



CN 209732845 U

1.一种综合储物式化妆盒,包括硬质外壳(1),其特征在于:所述硬质外壳(1)内腔顶部固定设有上储物仓(2),所述上储物仓(2)底部固定设有下储物仓(3),所述下储物仓(3)内腔顶部一侧抽拉安装有抽屉(6),所述抽屉(6)底部固定设有综合储物仓(7),所述硬质外壳(1)顶部表面通过拉链(10)连接有一号盖子(12),且一号盖子(12)位于上储物仓(2)顶部,所述一号盖子(12)内腔顶部表面和抽屉(6)内侧壁均安装有活性炭(9),所述硬质外壳(1)一侧车缝连接有背带(4),所述上储物仓(2)一侧表面粘连有镜子(11)。

2.根据权利要求1所述的一种综合储物式化妆盒,其特征在于:所述上储物仓(2)包括底座(16)、隔板(14)和卡槽(15),所述底座(16)位于上储物仓(2)内腔底部,所述卡槽(15)粘贴于底座(16)顶部表面,所述隔板(14)底端插接于卡槽(15)内腔。

3.根据权利要求1所述的一种综合储物式化妆盒,其特征在于:所述下储物仓(3)一侧通过拉链(10)连接有二号盖子(13)。

4.根据权利要求1所述的一种综合储物式化妆盒,其特征在于:所述一号盖子(12)顶部表面车缝连接有手提带(5)。

5.根据权利要求1所述的一种综合储物式化妆盒,其特征在于:所述硬质外壳(1)底端两侧均车缝连接有侧袋(8),且侧袋(8)位于下储物仓(3)两侧。

一种综合储物式化妆盒

技术领域

[0001] 本实用新型属于化妆盒技术领域，具体涉及一种综合储物式化妆盒。

背景技术

[0002] 化妆盒，就是装载化妆品的盒子，比如：睫毛膏、唇彩、粉饼、眉笔、防晒霜、吸油纸等，更详细的分为，多功能型专业化妆包，旅游用简约型化妆包和家用小化妆包。

[0003] 现有的技术存在以下问题：1、现有的化妆盒仅仅用于储存化妆品，尤其是外出携带的时候必须单独携带一个化妆盒，综合储物性差；2、现有的化妆盒外出携带的时候都是手提携带，这样比较累。

实用新型内容

[0004] 为解决上述背景技术中提出的问题。本实用新型提供了一种综合储物式化妆盒，上储物仓的内部通过若干隔板隔开，由于上储物仓的开口朝上，所以适合放置一些瓶罐之类的化妆品；上储物仓的底部开设有下储物仓，下储物仓的内腔顶部抽拉安装有抽屉，抽屉适合收纳一些化妆工具之类的，使用的时候抽拉出来，抽屉的底部开设有空间较大的综合储物仓，综合储物仓可以放置外出时需要备用的其他物件，使其整个化妆盒像一个外出的综合储物包，提高综合使用性。硬质外壳的一侧车缝连接有背带，背带使其硬质外壳整体像一个背包，使其外出的时候方便背着，这样避免传统提拿在手上比较累，而且背在背上方便手拿其他东西，方便外出携带。一号盖子的内腔顶部和抽屉的内侧壁均安装有活性炭，活性炭可以对上储物仓内腔和抽屉内腔储存化妆品的空间进行吸附，除去长期储存使用工具和化妆品导致的异味；上储物仓的一侧粘连有镜子，镜子方便化妆的时候使用的特点。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种综合储物式化妆盒，包括硬质外壳，所述硬质外壳内腔顶部固定设有上储物仓，所述上储物仓底部固定设有下储物仓，所述下储物仓内腔顶部一侧抽拉安装有抽屉，所述抽屉底部固定设有综合储物仓，所述硬质外壳顶部表面通过拉链连接有一号盖子，且一号盖子位于上储物仓顶部，所述一号盖子内腔顶部表面和抽屉内侧壁均安装有活性炭，所述硬质外壳一侧车缝连接有背带，所述上储物仓一侧表面粘连有镜子。

[0006] 采用上述技术方案打开一号盖子俩侧的拉链即可打开上储物仓，使其放置物品在内腔，上储物仓的内部通过若干隔板隔开，由于上储物仓的开口朝上，所以适合放置一些瓶罐之类的化妆品；上储物仓的底部开设有下储物仓，下储物仓的内腔顶部抽拉安装有抽屉，抽屉适合收纳一些化妆工具之类的，使用的时候抽拉出来，抽屉的底部开设有空间较大的综合储物仓，综合储物仓可以放置外出时需要备用的其他物件，使其整个化妆盒像一个外出的综合储物包，提高综合使用性；而且在硬质外壳的一侧车缝连接有背带，背带使其硬质外壳整体像一个背包，使其外出的时候方便背着，这样避免传统提拿在手上比较累，而且背在背上方便手拿其他东西，方便外出携带；一号盖子的内腔顶部和抽屉的内侧壁均安装有活性炭，活性炭可以对上储物仓内腔和抽屉内腔储存化妆品的空间进行吸附，除去长期储

存使用工具和化妆品导致的异味;上储物仓的一侧粘连有镜子,镜子方便化妆的时候使用。

[0007] 作为本实用新型的优选技术方案,所述上储物仓包括底座、隔板和卡槽,所述底座位于上储物仓内腔底部,所述卡槽粘贴于底座顶部表面,所述隔板底端插接于卡槽内腔。

[0008] 采用上述技术方案隔板活动插接在卡槽的内腔当中,这样使其可以根据个人放置瓶罐以及化妆品的大小进行调节隔板之间的距离。

[0009] 作为本实用新型的优选技术方案,所述下储物仓一侧通过拉链连接有二号盖子。

[0010] 采用上述技术方案二号盖子对下储物仓进行密封。

[0011] 作为本实用新型的优选技术方案,所述一号盖子顶部表面车缝连接有手提带。

[0012] 采用上述技术方案手提带使其可以提拿化妆盒。

[0013] 作为本实用新型的优选技术方案,所述硬质外壳底端两侧均车缝连接有侧袋,且侧袋位于下储物仓两侧。

[0014] 采用上述技术方案侧袋方便放置外出携带的水杯或雨伞等其他需要临时拿取的物件。

[0015] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0016] 1、本实用新型上储物仓的内部通过若干隔板隔开,由于上储物仓的开口朝上,所以适合放置一些瓶罐之类的化妆品;上储物仓的底部开设有下储物仓,下储物仓的内腔顶部抽拉安装有抽屉,抽屉适合收纳一些化妆工具之类的,使用的时候抽拉出来,抽屉的底部开设有空间较大的综合储物仓,综合储物仓可以放置外出时需要备用的其他物件,使其整个化妆盒像一个外出的综合储物包,提高综合使用性。

[0017] 2、本实用新型硬质外壳的一侧车缝连接有背带,背带使其硬质外壳整体像一个背包,使其外出的时候方便背着,这样避免传统提拿在手上比较累,而且背在背上方便手拿其他东西,方便外出携带。

[0018] 3、本实用新型一号盖子的内腔顶部和抽屉的内侧壁均安装有活性炭,活性炭可以对上储物仓内腔和抽屉内腔储存化妆品的空间进行吸附,除去长期储存使用工具和化妆品导致的异味;上储物仓的一侧粘连有镜子,镜子方便化妆的时候使用。

附图说明

[0019] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0020] 图1为本实用新型的整体结构示意图;

[0021] 图2为本实用新型的侧视结构示意图;

[0022] 图3为本实用新型的隔板结构示意图。

[0023] 图中:1、硬质外壳;2、上储物仓;3、下储物仓;4、背带;5、手提带;6、抽屉;7、综合储物仓;8、侧袋;9、活性炭;10、拉链;11、镜子;12、一号盖子;13、二号盖子;14、隔板;15、卡槽;16、底座。

具体实施方式

[0024] 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。

[0025] 实施例

[0026] 请参阅图1-3，本实用新型提供以下技术方案：一种综合储物式化妆盒，包括硬质外壳1，硬质外壳1内腔顶部固定设有上储物仓2，上储物仓2底部固定设有下储物仓3，下储物仓3内腔顶部一侧抽拉安装有抽屉6，抽屉6底部固定设有综合储物仓7，硬质外壳1顶部表面通过拉链10连接有一号盖子12，且一号盖子12位于上储物仓2顶部，一号盖子12内腔顶部表面和抽屉6内侧壁均安装有活性炭9，硬质外壳1一侧车缝连接有背带4，上储物仓2一侧表面粘连有镜子11。

[0027] 借助上述技术方案，打开一号盖子12俩侧的拉链10即可打开上储物仓2，使其放置物品在内腔，上储物仓2的内部通过若干隔板14隔开，由于上储物仓2的开口朝上，所以适合放置一些瓶罐之类的化妆品；上储物仓2的底部开设有下储物仓3，下储物仓3的内腔顶部抽拉安装有抽屉6，抽屉6适合收纳一些化妆工具之类的，使用的时候抽拉出来，抽屉6的底部开设有空间较大的综合储物仓7，综合储物仓7可以放置外出时需要备用的其他物件，使其整个化妆盒像一个外出的综合储物包，提高综合使用性；而且在硬质外壳1的一侧车缝连接有背带4，背带4使其硬质外壳1整体像一个背包，使其外出的时候方便背着，这样避免传统提拿在手上比较累，而且背在背上方便手拿其他东西，方便外出携带；一号盖子12的内腔顶部和抽屉6的内侧壁均安装有活性炭9，活性炭9可以对上储物仓2内腔和抽屉6内腔储存化妆品的空间进行吸附，除去长期储存使用工具和化妆品导致的异味；上储物仓2的一侧粘连有镜子11，镜子11方便化妆的时候使用。

[0028] 具体的如图3所示，上储物仓2包括底座16、隔板14和卡槽15，底座16位于上储物仓2内腔底部，卡槽15粘贴于底座16顶部表面，隔板14底端插接于卡槽15内腔。

[0029] 通过采用上述技术方案，隔板14活动插接在卡槽15的内腔当中，这样使其可以根据个人放置瓶罐以及化妆品的大小进行调节隔板14之间的距离。

[0030] 具体的如图2所示，下储物仓3一侧通过拉链10连接有二号盖子13。

[0031] 通过采用上述技术方案，二号盖子13对下储物仓3进行密封。

[0032] 具体的如图1和2所示，一号盖子12顶部表面车缝连接有手提带5。

[0033] 通过采用上述技术方案，手提带5使其可以提拿化妆盒。

[0034] 具体的如图1所示，硬质外壳1底端两侧均车缝连接有侧袋8，且侧袋8位于下储物仓3两侧。

[0035] 通过采用上述技术方案，侧袋8方便放置外出携带的水杯或雨伞等其他需要临时拿取的物件。

[0036] 工作原理：上储物仓2的内部通过若干隔板14隔开，由于上储物仓2的开口朝上，所以适合放置一些瓶罐之类的化妆品；上储物仓2的底部开设有下储物仓3，下储物仓3的内腔顶部抽拉安装有抽屉6，抽屉6适合收纳一些化妆工具之类的，使用的时候抽拉出来，抽屉6的底部开设有空间较大的综合储物仓7，综合储物仓7可以放置外出时需要备用的其他物件，使其整个化妆盒像一个外出的综合储物包，提高综合使用性；而且在硬质外壳1的一侧车缝连接有背带4，背带4使其硬质外壳1整体像一个背包，使其外出的时候方便背着，这样避免传统提拿在手上比较累，而且背在背上方便手拿其他东西，方便外出携带；一号盖子12

的内腔顶部和抽屉6的内侧壁均安装有活性炭9，活性炭9可以对上储物仓2内腔和抽屉6内腔储存化妆品的空间进行吸附，除去长期储存使用工具和化妆品导致的异味；上储物仓2的一侧粘连有镜子11，镜子11方便化妆的时候使用。

[0037] 使用方法：上储物仓2的内部通过若干隔板14隔开，由于上储物仓2的开口朝上，所以适合放置一些瓶罐之类的化妆品；上储物仓2的底部开设有下储物仓3，下储物仓3的内腔顶部抽拉安装有抽屉6，抽屉6适合收纳一些化妆工具之类的，使用的时候抽拉出来，抽屉6的底部开设有空间较大的综合储物仓7，综合储物仓7可以放置外出时需要备用的其他物件，使其整个化妆盒像一个外出的综合储物包，提高综合使用性；而且在硬质外壳1的一侧车缝连接有背带4，背带4使其硬质外壳1整体像一个背包，使其外出的时候方便背着；一号盖子12的内腔顶部和抽屉6的内侧壁均安装有活性炭9，活性炭9可以对上储物仓2内腔和抽屉6内腔储存化妆品的空间进行吸附，除去长期储存使用工具和化妆品导致的异味；上储物仓2的一侧粘连有镜子11，镜子11方便化妆的时候使用。

[0038] 安装方法：

[0039] 第一步、一号盖子12通过两侧的拉链10连接在位于上储物仓2顶部的硬质外壳1表面，二号盖子13通过拉链10连接在位于下储物仓3一侧的表面，拉链10通过车缝连接在硬质外壳1上。

[0040] 第二步、上储物仓2的内腔底部粘连有底座16，卡槽15粘连在底座16表面。

[0041] 第三步、抽屉6抽拉插接在下储物仓3的内腔顶部一侧，侧袋8车缝连接条硬质外壳1的两端，手提带5车缝连接在一号盖子12的顶部表面，背带4车缝在硬质外壳1一侧。

[0042] 第四步、镜子11粘贴在硬质外壳1位于上储物仓2一侧表面。

[0043] 第五步、活性炭9通过粘连在一号盖子12内腔顶部和填充在抽屉6的侧壁内侧。

[0044] 最后应说明的是：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，尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明，对于本领域的技术人员来说，其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改，或者对其中部分技术特征进行等同替换。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。

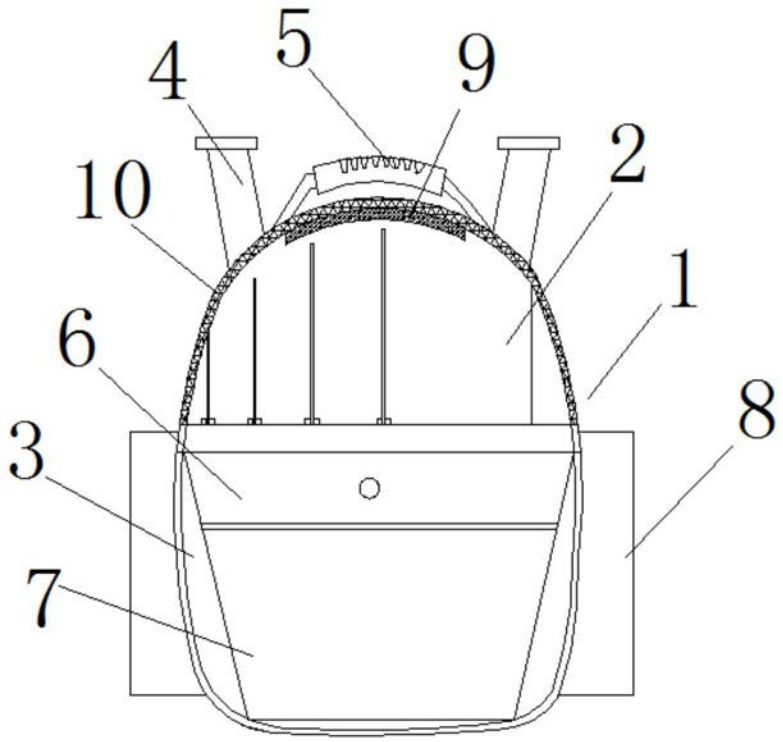


图1

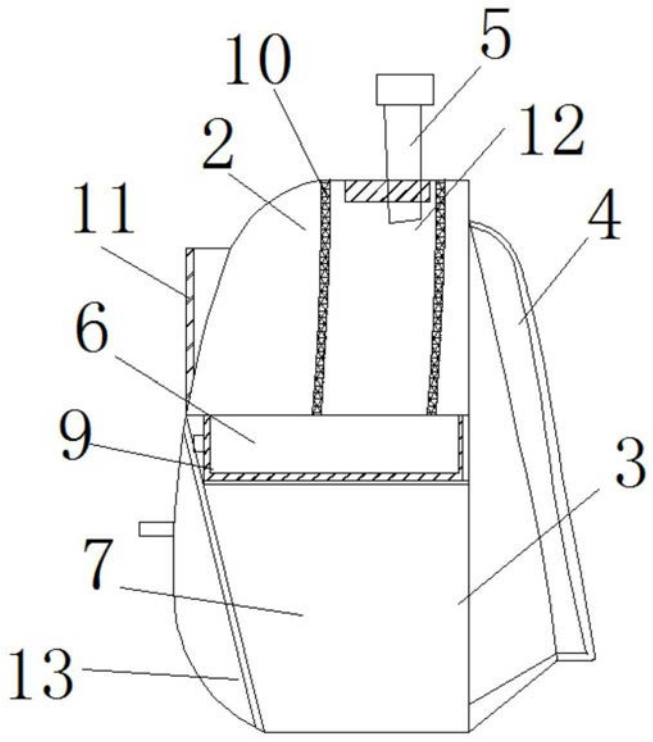


图2

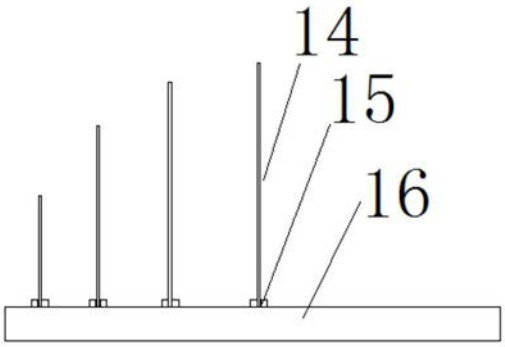


图3