



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208731588 U

(45)授权公告日 2019.04.12

(21)申请号 201821166150.X

(22)申请日 2018.07.23

(73)专利权人 杭州卓品科技有限公司

地址 311115 浙江省杭州市余杭区瓶窑镇
窑北村西中馒头山27号

(72)发明人 林全敏

(51)Int.Cl.

B65D 41/04(2006.01)

B65D 23/00(2006.01)

B65D 53/02(2006.01)

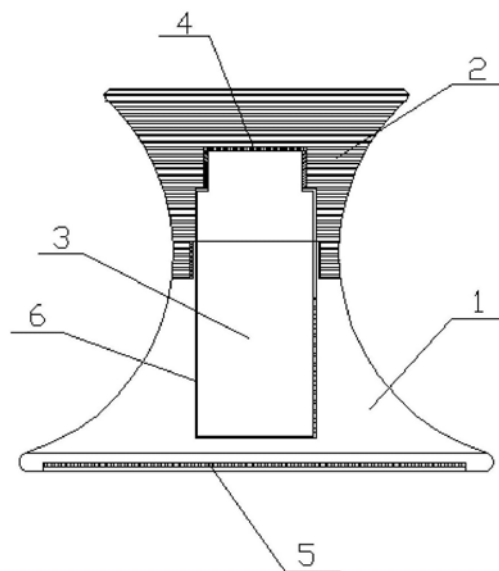
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置,包括底座、瓶盖、安装在底座与瓶盖内部的化妆品瓶,瓶盖安装在底座的上端,底座与瓶盖连接处设有外螺纹,瓶盖与底座的连接处设有与外螺纹相配合的内螺纹,瓶盖与底座组成一个“腰形”的结构体,瓶盖的内部设有一个上空腔,底座的内部设有一个下空腔,化妆品瓶安装在上空腔和下空腔内,上空腔内部的顶端的两侧设有内螺纹,化妆品瓶的上端两侧设有与上空腔内部内螺纹相配合的外螺纹,所述上空腔的上端设有一个密封圈,结构精致,外形美观,使用方便,牢固可靠。



1. 一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置,包括底座、瓶盖、安装在底座与瓶盖内部的化妆品瓶,瓶盖安装在底座的上端,底座与瓶盖连接处设有外螺纹,瓶盖与底座的连接处设有与外螺纹相配合的内螺纹,其特征在于:所述瓶盖与底座组成一个“腰形”的结构体,所述瓶盖的内部设有一个上空腔,底座的内部设有一个下空腔,化妆品瓶安装在上空腔和下空腔内,所述上空腔内部的顶端的两侧设有内螺纹,化妆品瓶的上端两侧设有与上空腔内部内螺纹相配合的外螺纹,所述上空腔的上端设有一个密封圈。

2. 根据权利要求书1所述的一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置,其特征在于:所述瓶盖与底座、瓶盖与化妆品瓶之间保持同步旋转。

3. 根据权利要求书1所述的一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置,其特征在于:所述下空腔的内部四周设有一层橡胶垫。

4. 根据权利要求书1所述的一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置,其特征在于:所述瓶盖的上端和底座的下端都采用平面结构,底座的底部设有一个圆形凹槽,镜子安装在圆形凹槽中。

一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置。

背景技术

[0002] 化妆品是指以涂抹、喷洒或其他类似方法，散步于人体表面的任何部位，达到清洁、保养、美容、修饰和改变外观，或者修正人体气味，保持良好状态为目的的化学工业品或精细化工产品。化妆品一直以来深受爱美女士的喜爱，除了具有简单的清洁效果和美容效果外，还能提升人的魅力。

[0003] 在化妆品领域中，化妆品瓶是一个非常主要的吸引消费者的展示体。化妆品在销售时，一般都是多种化妆品瓶摆放在一块，对于消费者来说首先看到的是化妆品瓶瓶盖的端面，瓶盖的美观和精致会给消费者第一印象，外观和结构美丽、精致的瓶盖通常都会得到女士的首选；但现有的化妆品瓶过于追求外观的美丽和结构的精致，使得化妆品整体结构不稳定，放置时容易倒掉，造成化妆品瓶破碎，造成不必要的损失；同时由于化妆品较多，在空间有限的地方难以打理，不便堆叠，使用时极为不方便。

实用新型内容

[0004] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种结构简单，使用方便，牢固可靠，便于收纳和存储，减少空间占用，具有实用性和使用广泛性的化妆品瓶盖及瓶体固定装置。

[0005] 为解决上述问题，本实用新型采用如下技术方案：

[0006] 一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置，包括底座、瓶盖、安装在底座与瓶盖内部的化妆品瓶，所述瓶盖安装在底座的上端，底座与瓶盖连接处设有外螺纹，瓶盖与底座的连接处设有与外螺纹相配合的内螺纹，瓶盖与底座组成一个“腰形”的结构体，所述瓶盖的内部设有一个上空腔，底座的内部设有一个下空腔，化妆品瓶安装在上空腔和下空腔内，所述上空腔内部的顶端的两侧设有内螺纹，化妆品瓶的上端两侧设有与上空腔内部内螺纹相配合的外螺纹，所述上空腔的上端设有一个密封圈。

[0007] 本实用新型通过对瓶盖和底座的上下表面采用平面结构，通过对瓶盖和底座采用“腰形”结构，使得固定装置的重心稳定，化妆品瓶放置时不会倒掉，同时也便于化妆品瓶之间的堆叠，减少化妆品瓶空间的占用，便于化妆品的打理，同时外形美观，结构精致，具有实用性和使用的广泛性。

[0008] 作为优选的技术方案，所述瓶盖与底座、瓶盖与化妆品瓶之间保持同步旋转。

[0009] 该结构的设置，使得化妆品瓶与瓶盖、瓶盖与底座同时形成密封，具有实用性。

[0010] 作为优选的技术方案，所述下空腔的内部四周设有一层橡胶垫。

[0011] 该结构的设置，使得化妆品瓶安装后牢固可靠，同时具有一定的抗震性，安全性大大提高。

[0012] 作为优选的技术方案，所述瓶盖的上端和底座的下端都采用平面结构，底座的底部设有一个圆形凹槽，镜子安装在圆形凹槽中。

[0013] 该结构的设置,便于化妆品瓶的放置和化妆品瓶的堆叠,稳定可靠,节省空间占用,便于化妆品打理,同时通过镜子可以进行化妆,具有实用性。

[0014] 本实用新型的有益效果是:结构简单,使用方便,牢固可靠,便于收纳和存储,减少空间占用,具有实用性和使用的广泛性。

附图说明

[0015] 为了更楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,但并不是对本实用新型保护范围的限制。

[0016] 图1为本实用新型的剖面示意图;

[0017] 图2为本实用新型的结构示意图;

[0018] 图3为本实用新型的镜子安装示意图;

[0019] 其中,1.底座,2.瓶盖,3.化妆品瓶,4.密封圈,5.镜子,6.橡胶垫。

具体实施方式

[0020] 参阅图1至图3所示的一种化妆品瓶盖及瓶体固定装置,包括底座1、瓶盖2、安装在底座1与瓶盖2内部的化妆品瓶3,所述瓶盖2安装在底座1的上端,底座1与瓶盖2连接处设有外螺纹,瓶盖2与底座1的连接处设有与外螺纹相配合的内螺纹,瓶盖2与底座1组成一个“腰形”的结构体,所述瓶盖2的内部设有一个上空腔,底座1的内部设有一个下空腔,化妆品瓶3安装在上空腔和下空腔内,所述上空腔内部的顶端的两侧设有内螺纹,化妆品瓶3的上端两侧设有与上空腔内部内螺纹相配合的外螺纹,所述上空腔的上端设有一个密封圈4。

[0021] 所述下空腔的内部四周设有一层橡胶垫6。

[0022] 所述瓶盖2的上端和底座1的下端都采用平面结构,底座1的底部设有一个圆形凹槽,镜子5安装在圆形凹槽中。

[0023] 当需要使用化妆品时,一手拿住底座,另一只手旋转瓶盖,按照一定的方向旋转瓶盖,瓶盖与底座、瓶盖与化妆品瓶同步分离;当使用结束后,将瓶盖按照一定的方向旋转,使得瓶盖与底座、顶盖与化妆品瓶同步密封。其结构简单,使用方便,牢固可靠,便于收纳和存储,减少空间占用,具有实用性和使用的广泛性。

[0024] 以上,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

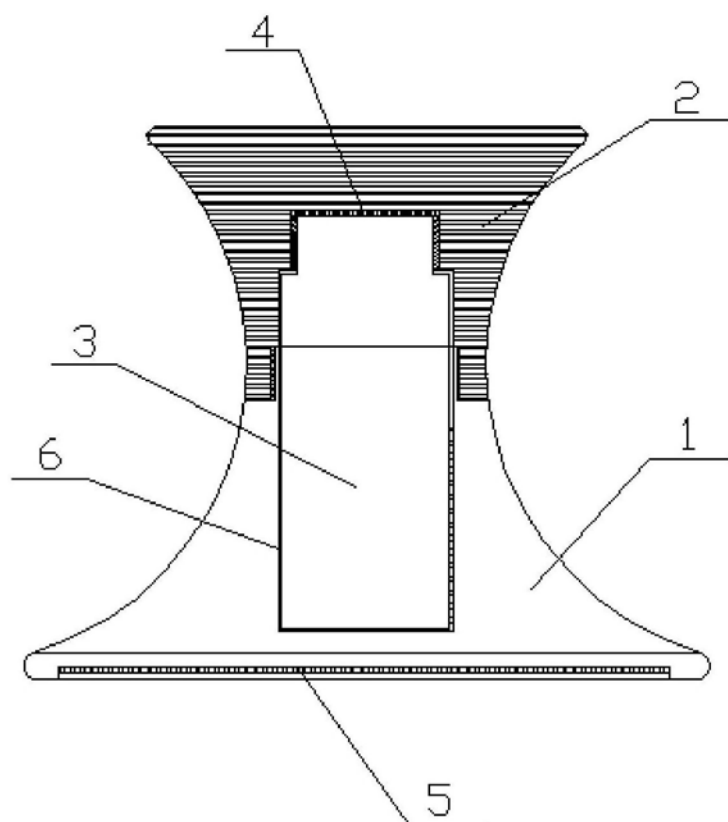


图1

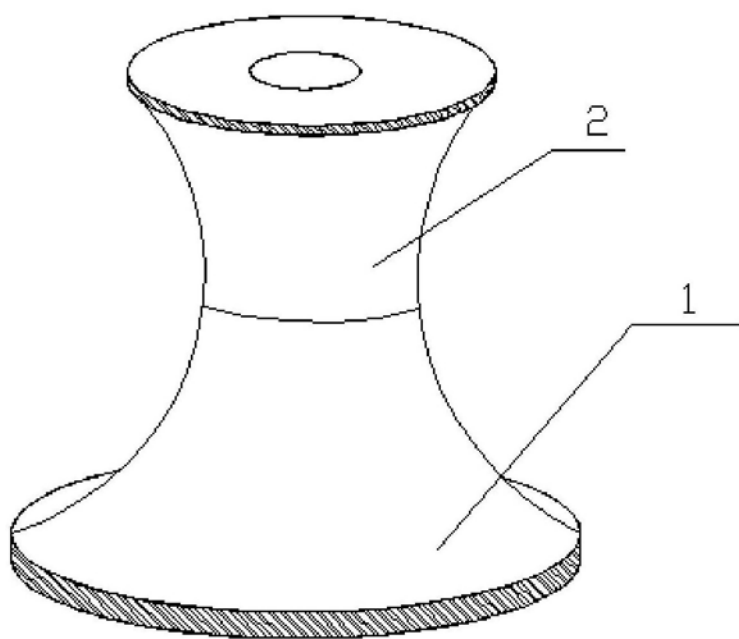


图2

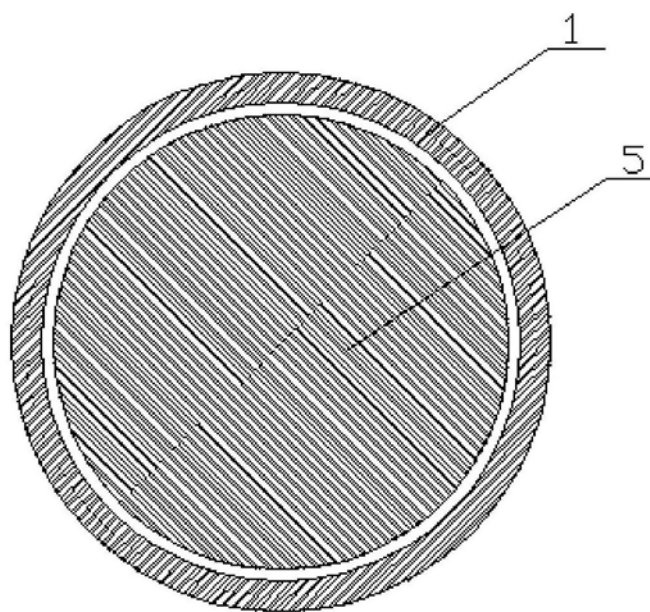


图3