



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203575859 U

(45) 授权公告日 2014. 05. 07

(21) 申请号 201320705493. X

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

(22) 申请日 2013. 11. 08

(73) 专利权人 丽鑫生技化妆品(上海)有限公司

地址 200343 上海市松江区新桥镇民强路
165 号

专利权人 上海露凡西化妆品有限公司

(72) 发明人 郭靖凯

(74) 专利代理机构 上海世贸专利代理有限责任
公司 31128

代理人 严新德

(51) Int. Cl.

A45D 33/00 (2006. 01)

A45D 33/26 (2006. 01)

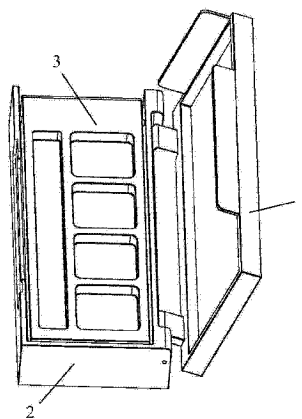
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

多功能双面化妆盒

(57) 摘要

一种多功能双面化妆盒,包括盒体和盒盖,盒体与盒盖通过铰链结构连接,盒体呈长方体,盒体的两个相向的内侧壁上各自设置有一条滑槽,盒体中设置有一个内盘,内盘呈长方体,邻近内盘一端的一个短轴位于同一轴线上并垂直于两条滑槽,两个短轴分别延伸到两条滑槽内并与滑槽构成滑动副,内盘的上侧面中设置有两个以上数目的隔室。内盘的上、下侧面的隔室用于放置不同种类和颜色的化妆品,从内盘的一端可翻动内盘,然后将短轴从滑槽的一端移动到另一端,就可以完成内盘的 180 度翻转,将内盘的上下两个侧面交换。内盘的上下侧面互不影响,可承载不同配方的料体,大大节约了空间,携带使用方便。



1. 一种多功能双面化妆盒,包括盒体和盒盖,所述的盒盖设置在所述的盒体的上侧并覆盖盒体的开口,盒体的一侧与盒盖的一侧通过销轴或者铰链结构连接,其特征在于:所述的盒体呈长方体,盒体的两个相向的内侧壁上各自设置有一条滑槽,所述的两条滑槽均平行于盒体的底面或者盒体的开口端平面,两条滑槽到盒体底面的距离相等,盒体中设置有一个内盘,所述的内盘呈长方体,邻近内盘一端的一个相反方向的外侧壁上各自设置有一个凸出的短轴,所述的两个短轴位于同一轴线上并垂直于所述的两条滑槽,两个短轴分别延伸到两条所述的滑槽内并与滑槽构成滑动副,内盘的上侧面中设置有两个以上数目的隔室,任意一个所述的隔室均向上开口。

2. 如权利要求1所述的多功能双面化妆盒,其特征在于:内盘与盒体的底面之间设置有空腔,盒体中设置有支撑件,所述的支撑件的上端与内盘的下侧面相邻,支撑件的高度等于所述的空腔的高度。

3. 如权利要求1所述的多功能双面化妆盒,其特征在于:内盘的下侧面中设置有两个以上数目的隔室。

4. 如权利要求1所述的多功能双面化妆盒,其特征在于:盒体中设置有一个镜子,所述的镜子位于内盘与盒体之间、或者内盘与盒盖之间。

5. 如权利要求4所述的多功能双面化妆盒,其特征在于:所述的镜子贴附在内盘的下侧面上、或者贴附在盒体的底面上、或者贴附在盒盖的内侧。

6. 如权利要求4所述的多功能双面化妆盒,其特征在于:所述的镜子通过一个铰链结构与盒体或者盒盖连接。

多功能双面化妆盒

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型涉及人类生活用品，尤其涉及化妆工具和化妆品盛放装置，特别是一种多功能双面化妆盒。

[0003] 背景技术：

[0004] 压粉类和油膏类的彩妆产品应用广泛。现有技术中，压粉类和油膏类的化妆品需要分别放置，导致用户需要携带数量较多的化妆盒，而且选用时需要打开较多的化妆盒，使用不方便。

[0005] 发明内容：

[0006] 本实用新型的目的在于提供一种多功能双面化妆盒，所述的这种多功能双面化妆盒要解决现有技术中使用过多化妆盒而导致使用不方便的技术问题。

[0007] 本实用新型的这种多功能双面化妆盒，包括盒体和盒盖，所述的盒盖设置在所述的盒体的上侧并覆盖盒体的开口，盒体的一侧与盒盖的一侧通过销轴或者铰链结构连接，其中，所述的盒体呈长方体，盒体的两个相向的内侧壁上各自设置有一条滑槽，所述的两条滑槽均平行于盒体的底面或者盒体的开口端平面，两条滑槽到盒体底面的距离相等，盒体中设置有一个内盘，所述的内盘呈长方体，邻近内盘一端的一个相反方向的外侧壁上各自设置有一个凸出的短轴，所述的两个短轴位于同一轴线上并垂直于所述的两条滑槽，两个短轴分别延伸到两条所述的滑槽内并与滑槽构成滑动副，内盘的上侧面中设置有两个以上数目的隔室，任意一个所述的隔室均向上开口。

[0008] 进一步的，内盘与盒体的底面之间设置有空腔，盒体中设置有支撑件，所述的支撑件的上端与内盘的下侧面相邻，支撑件的高度等于所述的空腔的高度。

[0009] 进一步的，内盘的下侧面中设置有两个以上数目的隔室。

[0010] 进一步的，盒体中设置有一个镜子，所述的镜子位于内盘与盒体之间、或者内盘与盒盖之间。

[0011] 进一步的，所述的镜子贴附在内盘的下侧面上、或者贴附在盒体的底面上、或者贴附在盒盖的内侧。

[0012] 或者，所述的镜子通过一个铰链结构与盒体或者盒盖连接。

[0013] 本实用新型的工作原理是：内盘的上、下侧面的隔室用于放置不同种类和颜色的化妆品，从内盘的一端可翻动内盘，然后将短轴从滑槽的一端移动到另一端，就可以完成内盘的 180 度翻转，将内盘的上下两个侧面交换。

[0014] 本实用新型和已有技术相比较，其效果是积极和明显的。本实用新型在长方体化妆盒中设置了可上下翻转的内盘，内盘的上下侧面的隔室可放置不同种类和颜色的化妆品，互不影响，可承载不同配方的料体，大大节约了空间，携带使用方便。

[0015] 附图说明：

[0016] 图 1 是本实用新型的多功能双面化妆盒中的盒盖的结构示意图。

[0017] 图 2 是本实用新型的多功能双面化妆盒中的盒体的结构示意图。

[0018] 图 3 是本实用新型的多功能双面化妆盒中的内盘的结构示意图。

[0019] 图 4 是本实用新型的多功能双面化妆盒的断面结构示意图。

[0020] 图 5 是本实用新型的多功能双面化妆盒的结构示意图。

[0021] 具体实施方式：

[0022] 实施例 1：

[0023] 如图 1、图 2、图 3、图 4 和图 5 所示，本实用新型的多功能双面化妆盒，包括盒体 2 和盒盖 1，所述的盒盖 1 设置在所述的盒体 2 的上侧并覆盖盒体 2 的开口，盒体 2 的一侧与盒盖 1 的一侧通过销轴或者铰链结构连接，其中，所述的盒体 2 呈长方体，盒体 2 的两个相向的内侧壁上各自设置有一条滑槽 21，所述的两条滑槽 21 均平行于盒体 2 的底面或者盒体 2 的开口端平面，两条滑槽 21 到盒体 2 底面的距离相等，盒体 2 中设置有一个内盘 3，所述的内盘 3 呈长方体，邻近内盘 3 一端的两个相反方向的外侧壁上各自设置有一个凸出的短轴 31，所述的两个短轴 31 位于同一轴线上并垂直于所述的两条滑槽 21，两个短轴 31 分别延伸到两条所述的滑槽 21 内并与滑槽 21 构成滑动副，内盘 3 的上侧面中设置有两个以上数目的隔室，任意一个所述的隔室均向上开口。

[0024] 进一步的，内盘 3 与盒体 2 的底面之间设置有空腔，盒体 2 中设置有支撑件，所述的支撑件的上端与内盘 3 的下侧面相邻，支撑件的高度等于所述的空腔的高度。

[0025] 进一步的，内盘 3 的下侧面中设置有两个以上数目的隔室。

[0026] 进一步的，盒体 2 中设置有一个镜子（图中未示），所述的镜子位于内盘 3 与盒体 2 之间、或者内盘 3 与盒盖 1 之间。

[0027] 进一步的，所述的镜子贴附在内盘 3 的下侧面上、或者贴附在盒体 2 的底面上、或者贴附在盒盖 1 的内侧。

[0028] 或者，所述的镜子通过一个铰链结构与盒体 2 或者盒盖 1 连接。

[0029] 本实用新型的工作原理是：内盘 3 的上、下侧面的隔室用于放置不同种类和颜色的化妆品，从内盘 3 的一端可翻动内盘 3，然后将短轴 31 从滑槽 21 的一端移动到另一端，就可以完成内盘 3 的 180 度翻转，将内盘 3 的上下两个侧面交换。内盘 3 的上下侧面的隔室可放置不同种类和颜色的化妆品，互不影响，可承载不同配方的料体，大大节约了空间，携带使用方便。

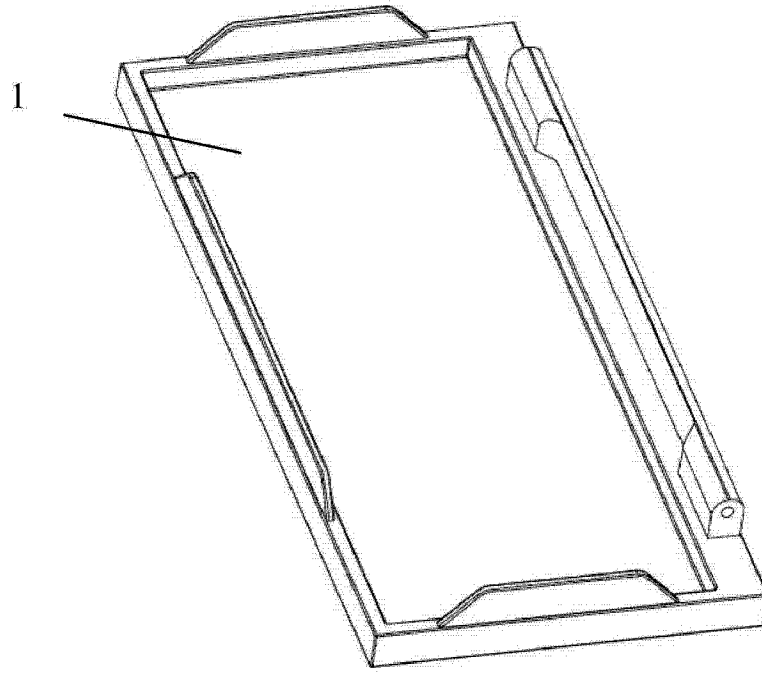


图 1

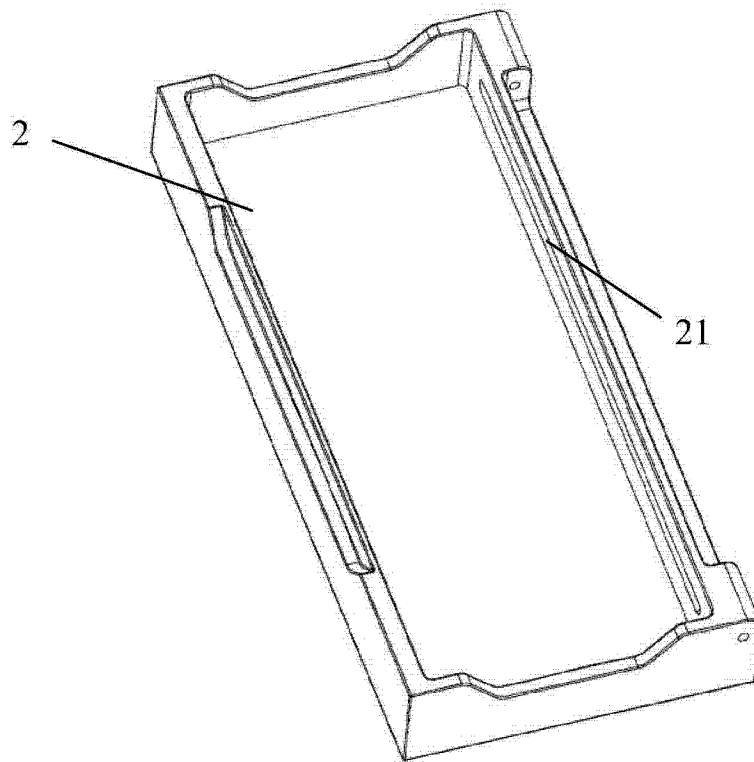


图 2

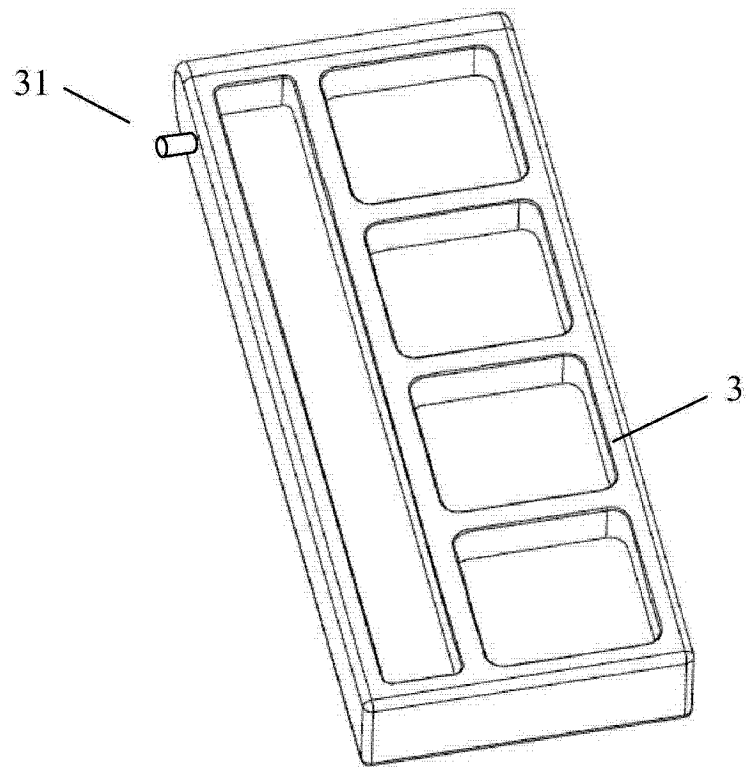


图 3

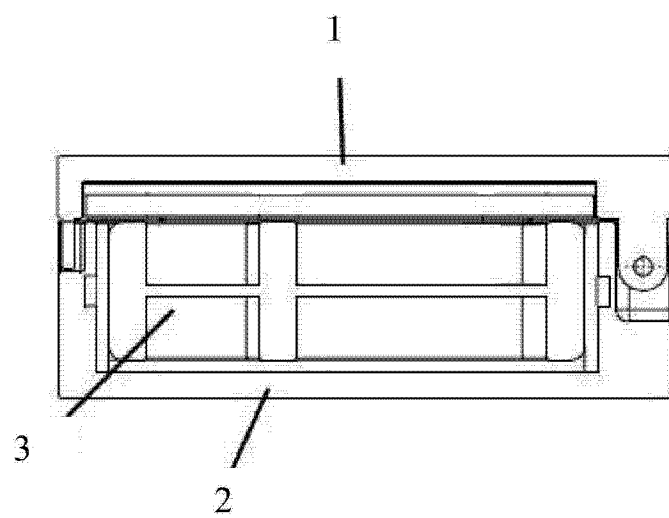


图 4

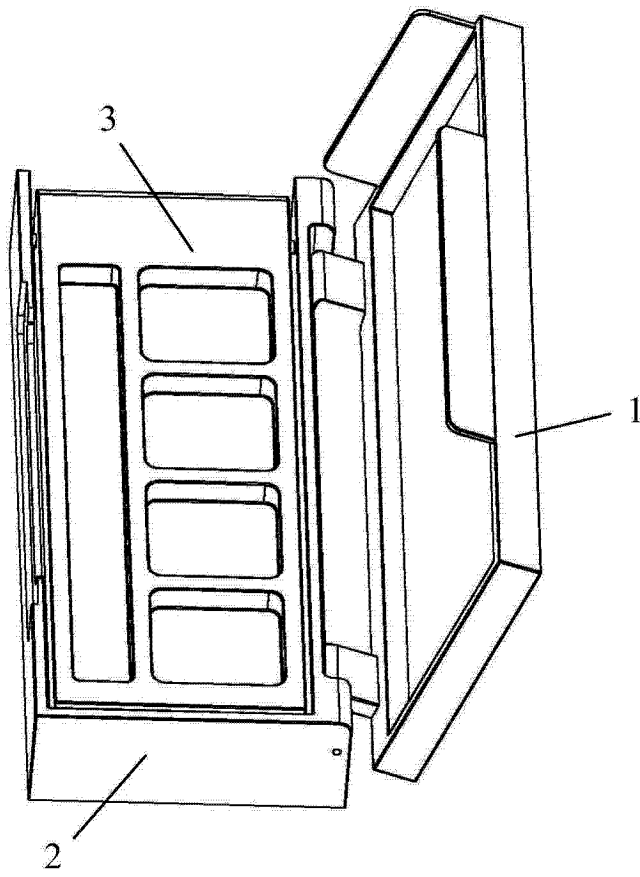


图 5