(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 209601082 U
(45)授权公告日 2019.11.08

(21)申请号 201821942467.8

(22)申请日 2018.11.23

(73)专利权人 赵丛睿
地址 457000 河南省濮阳市华龙区中原路109号院20栋3单元8号
专利权人 卢兰鹏 赵丛慧 宋俊权

(72)发明人 赵丛睿 卢兰鹏 赵丛慧 宋俊权

(74)专利代理机构 上海精晟知识产权代理有限公司 31253
代理人 冯子玲

(51)Int.Cl.
B65D 25/04(2006.01)
B65D 25/02(2006.01)

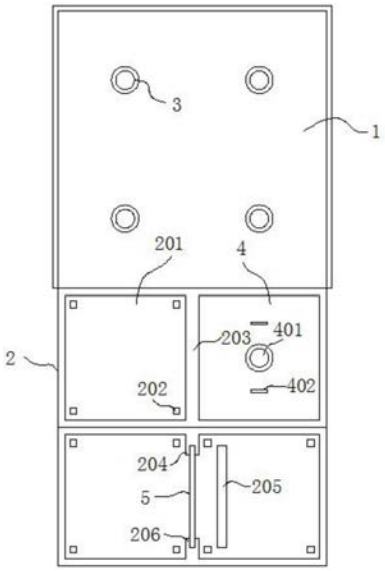
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能药剂盒

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能药剂盒，属于药剂盒技术领域。本实用新型包括盒盖和盒体铰接，盒体被隔板分割成若干隔间，每一隔间的底板上均至少设有两个限位条，每一隔间内配合有一密封盖，限位条的外侧面与密封盖的内表面相抵，若干隔板上至少有一隔板为一间断板，间断板一相对端面上均开有一槽口，两槽口上配合有一插板。本实用新型通过将药剂盒内放置空间设计为可联通的多隔间，进而使得药丸的放置更加清晰合理，还能通过密封盖对药丸进行防潮。



CN 209601082 U

1.一种多功能药剂盒,包括盒盖(1)和盒体(2),所述盒盖(1)和盒体(2)铰接,所述盒体(2)被隔板(203)分割成若干隔间(201),其特征在于:每一所述隔间(201)的底板上均至少设有两个限位条(202),每一所述隔间(201)内配合有一密封盖(4),所述限位条(202)的外侧面与密封盖(4)的内表面相抵,若干隔板(203)上至少有一隔板(203)为一间断板(206),所述间断板(206)一相对端面上均开有一槽口(204),两所述槽口(204)上配合有一插板(5)。

2.根据权利要求1所述的一种多功能药剂盒,其特征在于,所述密封盖(4)上的表面设有一凹环(401),所述盒盖(1)的内表面与该密封盖(4)相对应的位置上均设有一橡胶环(3)。

3.根据权利要求1所述的一种多功能药剂盒,其特征在于,所述密封盖(4)的表面设有一对夹持板(402)。

4.根据权利要求1所述的一种多功能药剂盒,其特征在于,所述隔间(201)的底板上开有一放置插板(5)的槽道(205)。

5.根据权利要求1所述的一种多功能药剂盒,其特征在于,所述限位条(202)的外侧面为一倾斜面,该限位条(202)为一塑胶条。

一种多功能药剂盒

技术领域

[0001] 本实用新型属于药剂盒技术领域，特别是涉及一种多功能药剂盒。

背景技术

[0002] 药剂盒用于盛放液体、颗粒状或者粉末状的药品，随着医疗科技的发展，各种新型药物研究，继而呈现出多种多样的药剂盛放装置，药品的合理盛放则有助于药品的保存，而人们在外出游玩时其要紧的需求种类需要多备，进而将使得单一药品的数量减少，基于药里的研究表明，不同种类的药品胡乱混放将及其容易产生药品污染，进而将影响药品的使用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能药剂盒，通过将药剂盒内放置空间设计为可联通的多隔间，进而使得药丸的放置更加清晰合理，还能通过密封盖对药丸进行防潮。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型是通过以下技术方案实现的：

[0005] 本实用新型为一种多功能药剂盒，包括盒盖和盒体，所述盒盖和盒体铰接，所述盒体被隔板分割成若干隔间，每一所述隔间的底板上均至少设有两个限位条，每一所述隔间内配合有一密封盖，所述限位条的外侧面与密封盖的内表面相抵，若干隔板上至少有一隔板为一间断板，所述间断板一相对端面上均开有一槽口，两所述槽口上配合有一插板。

[0006] 进一步地，所述密封盖上的表面设有一凹环，所述盒盖的内表面与该密封盖相对应的位置上均设有一橡胶环。

[0007] 进一步地，所述密封盖的表面设有一对夹持板。

[0008] 进一步地，所述隔间的底板上开有一放置插板的槽道。

[0009] 进一步地，所述限位条的外侧面为一倾斜面，该限位条为一塑胶条。

[0010] 本实用新型具有以下有益效果：

[0011] 本实用新型结构简单，使用方便，药剂盒内放置空间设计为可联通的多隔间，在将间断板内的插板拆除时，将两个隔间的放置空间合一，进而使得原本盛放药丸的隔间可用来放置成板包装的药，使得药品的储存更加的持久，一盒体内设有多个隔间，能够放置多种药品，进而使得药丸的放置更加清晰合理，还能通过密封盖对药丸进行防潮。

[0012] 当然，实施本实用新型的任一产品并不一定需要同时达到以上所述的所有优点。

附图说明

[0013] 为了更清楚地说明本实用新型实施例的技术方案，下面将对实施例描述所需要使用的附图作简单地介绍，显而易见地，下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例，对于本领域普通技术人员来讲，在不付出创造性劳动的前提下，还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0014] 图1为本使用新型的内部结构示意图；

[0015] 图2为盒体的内部结构示意图；

[0016] 附图中，各标号所代表的部件列表如下：

[0017] 1-盒盖，2-盒体，3-弹片，4-密封盖，5-插板，201-隔间，202-限位条， 203-隔板，204-槽口，205-槽道，401-凹环，402-夹持板。

具体实施方式

[0018] 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作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0019] 在本实用新型的描述中，需要理解的是，术语“开孔”、“上”、“下”、“厚度”、“顶”、“中”、“长度”、“内”、“四周”等指示方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的组件或元件必须具有特定的方位，以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0020] 请参阅图1-2所示，本实用新型为一种多功能药剂盒，包括盒盖1和盒体2，盒盖1和盒体2铰接，盒体2被隔板203分割成若干隔间201，每一隔间201的底板上均至少设有两个限位条202。

[0021] 具体的如图1所示，该药剂盒内设有四个隔间201，其中两相邻隔间201 之间为间断板206，每一隔间201内配合有一密封盖4，限位条202的外侧面与密封盖4的内表面相抵，若干隔板203上至少有一隔板203为一间断板206，间断板206一相对端面上均开有一槽口204，两槽口204上配合有一插板5。

[0022] 优选的，密封盖4为一透明塑料盖。

[0023] 通过将间断板206内的插板5拿出，将插板两侧的隔间201联通，进而贯通的两隔间201能够盛放板装的药片，而不用将药片从板片上扣除放入隔间201内。

[0024] 其中，密封盖4上的表面设有一凹环401，盒盖1的内表面与该密封盖4 相对应的位置上均设有一橡胶环3。

[0025] 其中，密封盖4的表面设有一对夹持板402，使用手指拿捏夹持板402 将更加容易将密封盖4从隔间201中抽出。

[0026] 其中，隔间201的底板上开有一放置插板5的槽道205。

[0027] 其中，限位条202的外侧面为一倾斜面，该限位条202为一塑胶条。

[0028] 在本说明书的描述中，参考术语“一个实施例”、“示例”、“具体示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点包含于本实用新型的至少一个实施例或示例中。在本说明书中，对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且，描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

[0029] 以上公开的本实用新型优选实施例只是用于帮助阐述本实用新型。优选实施例并没有详尽叙述所有的细节，也不限制该实用新型仅为所述的具体实施方式。显然，根据本说明书的内容，可作很多的修改和变化。本说明书选取并具体描述这些实施例，是为了更好地解释本实用新型的原理和实际应用，从而使所属技术领域技术人员能很好地理解和利用本

实用新型。本实用新型仅受权利要求书及其全部范围和等效物的限制。

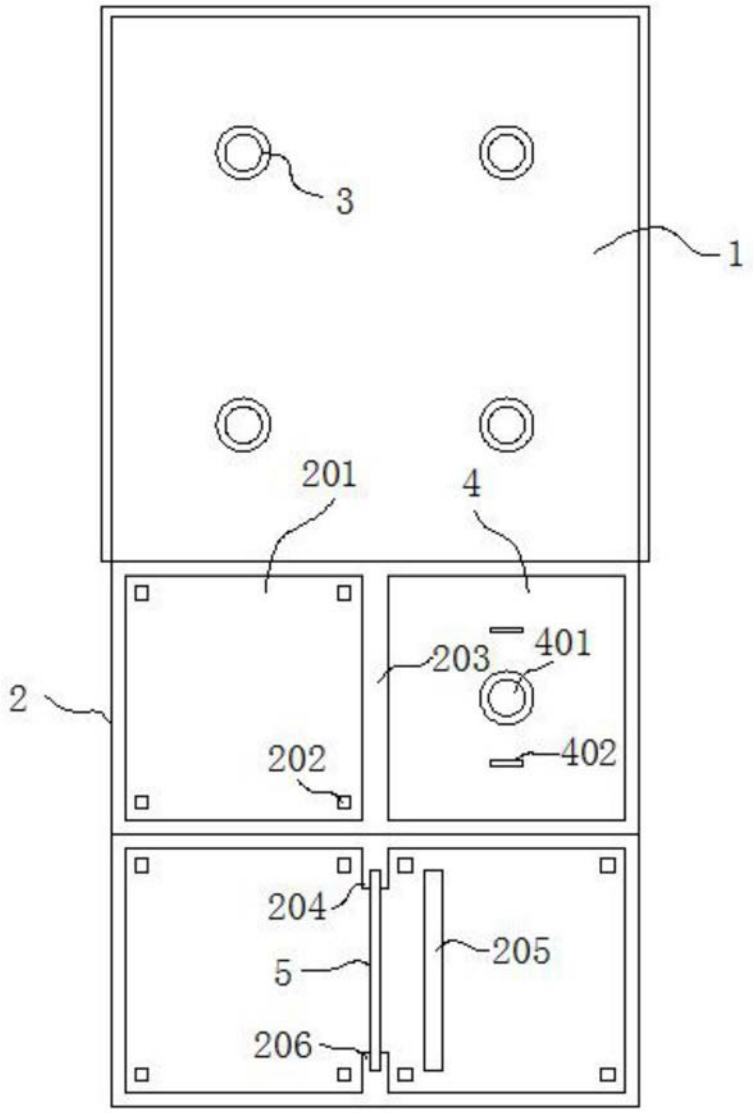


图1

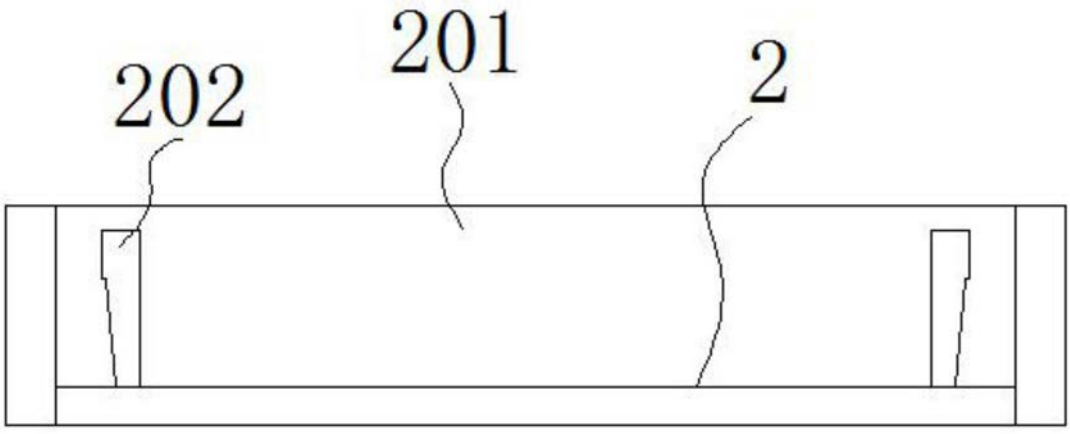


图2