



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205696885 U

(45)授权公告日 2016. 11. 23

(21)申请号 201620374042.6

(22)申请日 2016.04.27

(73)专利权人 广东领先陈列展示用品有限公司

地址 510000 广东省中山市南区兴福路61号

(72)发明人 汪金山

(51)Int.Cl.

A47F 5/00(2006.01)

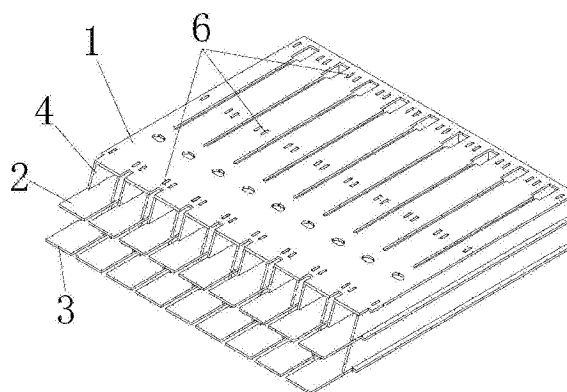
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54)实用新型名称

一种一体式分隔板结构的展示层板

(57)摘要

一种一体式分隔板结构的展示层板,包括上层板、中层板和下层板,其中上层板和下层板分别固定在分隔板的上下两端,中层板插接在分隔板的中部,分隔板的上下两端分别设有三个卡点,均匀分布,上层板和下层板上设有与分隔板上的卡点配合的连接孔;分隔板的中部设有第一插槽,中层板上设有与分隔板配合的第二插槽;该一体式分隔板结构的展示层板将原有的两个分隔板合为一块,将中层板采用插接的方式连接,在安装时可以先将分隔板与中层板插接定位,然后再安装上下层板;具有以下优点:一、首先减少分隔板的数量和层板上的连接孔位的数量,减少安装过程的错误;二、提高生产效率,分隔板的减少使安装的速度增加;三、使结构更加牢固。



1. 一种一体式分隔板结构的展示层板,包括上层板(1)、中层板(2)和下层板(3),其特征在于,其中上层板(1)和下层板(3)分别固定在分隔板(4)的上下两端,中层板(2)插接在分隔板(4)的中部,分隔板(4)的上下两端分别设有三个卡点(5),均匀分布,上层板(1)和下层板(3)上设有与分隔板(4)上的卡点(5)配合的连接孔(6);分隔板(4)的中部设有第一插槽(7),中层板(2)上设有与分隔板(4)配合的第二插槽(8)。

2. 根据权利要求1所述的一体式分隔板结构的展示层板,其特征在于,所述上层板(1)、中层板(2)和下层板(3)相互平行,并均与分隔板(4)垂直设置。

3. 根据权利要求1所述的一体式分隔板结构的展示层板,其特征在于,所述分隔板(4)设有数个。

一种一体式分隔板结构的展示层板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及商品展示道具领域,尤其是一种一体式分隔板结构的展示层板。

背景技术

[0002] 被称为“美丽经济”的中国美容化妆品市场,经过20多年的迅猛发展,现今已经取得了前所未有的成就。中国的化妆品市场是全世界最大的新兴市场,在短短的20多年里,中国化妆品行业从小到大,由弱到强,从简单粗放到科技领先、集团化经营,全行业形成了一个初具规模、极富生机活力的产业大军。

[0003] 由于化妆品的特殊性,其在销售环节中最重要的环节就是展示与试用,因此就需要使用到展示层板来进行展示销售和试用,为实现产品多样化,一个产品展示层板上不少于10~20种产品甚至更多,为更有效的区分产品类别/用处,需要分隔板来区分,常规的分隔板分两层,出现不易安装,效率低,安装后不稳固的情况。

[0004] 现有的分隔板种类繁多,形状各异,在使用15块或以上的分隔板时,若是三块层板安装则需要30块以上的分隔板,而且在层板上布满连接孔,容易搞乱,隔板与隔板之间的距离远,容易倒下,安装极为不便,结构也不太牢靠。

实用新型内容

[0005] 本实用新型旨在提供一种将原有的两个分隔板合为一块,将中层板采用插接的方式连接,减少安装过程的错误,提高生产效率,使结构更加牢固的一体式分隔板结构的展示层板。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种一体式分隔板结构的展示层板,包括上层板、中层板和下层板,其中上层板和下层板分别固定在分隔板的上下两端,中层板插接在分隔板的中部,分隔板的上下两端分别设有三个卡点,均匀分布,上层板和下层板上设有与分隔板上的卡点配合的连接孔;分隔板的中部设有第一插槽,中层板上设有与分隔板配合的第二插槽。

[0007] 作为本实用新型的进一步方案:所述上层板、中层板和下层板相互平行,并均与分隔板垂直设置。

[0008] 作为本实用新型的进一步方案:所述分隔板设有数个。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该一体式分隔板结构的展示层板将原有的两个分隔板合为一块,将中层板采用插接的方式连接,在安装时可以先将分隔板与中层板插接定位,然后再安装上下层板;具有以下优点:一、首先减少分隔板的数量和层板上的连接孔位的数量,减少安装过程的错误;二、提高生产效率,分隔板的减少使安装的速度增加;三、使结构更加牢固。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的分解示意图;

- [0011] 图2为本实用新型的整体示意图；
[0012] 图3为现有的展示层板的分解示意图；
[0013] 图4为现有的展示层板的整体示意图。

具体实施方式

[0014] 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。

[0015] 请参阅图1-4，本实用新型实施例中，一种一体式分隔板结构的展示层板，包括上层板1、中层板2和下层板3，其中上层板1和下层板3分别固定在分隔板4的上下两端，中层板2插接在分隔板4的中部，分隔板4的上下两端分别设有三个卡点5，均匀分布，上层板1和下层板3上设有与分隔板4上的卡点5配合的连接孔6；

[0016] 分隔板4的中部设有第一插槽7，中层板2上设有与分隔板4配合的第二插槽8，中层板2的第二插槽8对准第一插槽7插入到底，将中层板2和分隔板4插接固定。

[0017] 进一步，所述上层板1、中层板2和下层板3相互平行，并均与分隔板4垂直设置。

[0018] 进一步，所述分隔板4设有数个，其数量根据层板上的产品位来确定。

[0019] 如图3~4为现有的展示层板的结构示意图，其中上层板1与中层板2之间、中层板2与下层板3之间分别通过分隔板4固定，这就导致三块层板上的连接孔6过多，容易搞乱，需要同时对准隔板上下层板3的连接孔6，隔板与隔板之间的距离远，容易倒下，安装极为不便，结构也不太牢靠。

[0020] 本实用新型的结构特点及其优点：一、首先减少分隔板4的数量和层板上的连接孔位的数量，减少安装过程的错误；二、提高生产效率，分隔板4的减少使安装的速度增加；三、使结构更加牢固。

[0021] 本实用新型的工作原理及其使用方法：将原有的两个分隔板4合为一块，将中层板2采用插接的方式连接，在安装时可以先将分隔板4与中层板2插接定位，然后再安装上下层板。

[0022] 对于本领域技术人员而言，显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节，而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下，能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此，无论从哪一点来看，均应将实施例看作是示范性的，而且是非限制性的，本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定，因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0023] 此外，应当理解，虽然本说明书按照实施方式加以描述，但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案，说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见，本领域技术人员应当将说明书作为一个整体，各实施例中的技术方案也可以经适当组合，形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

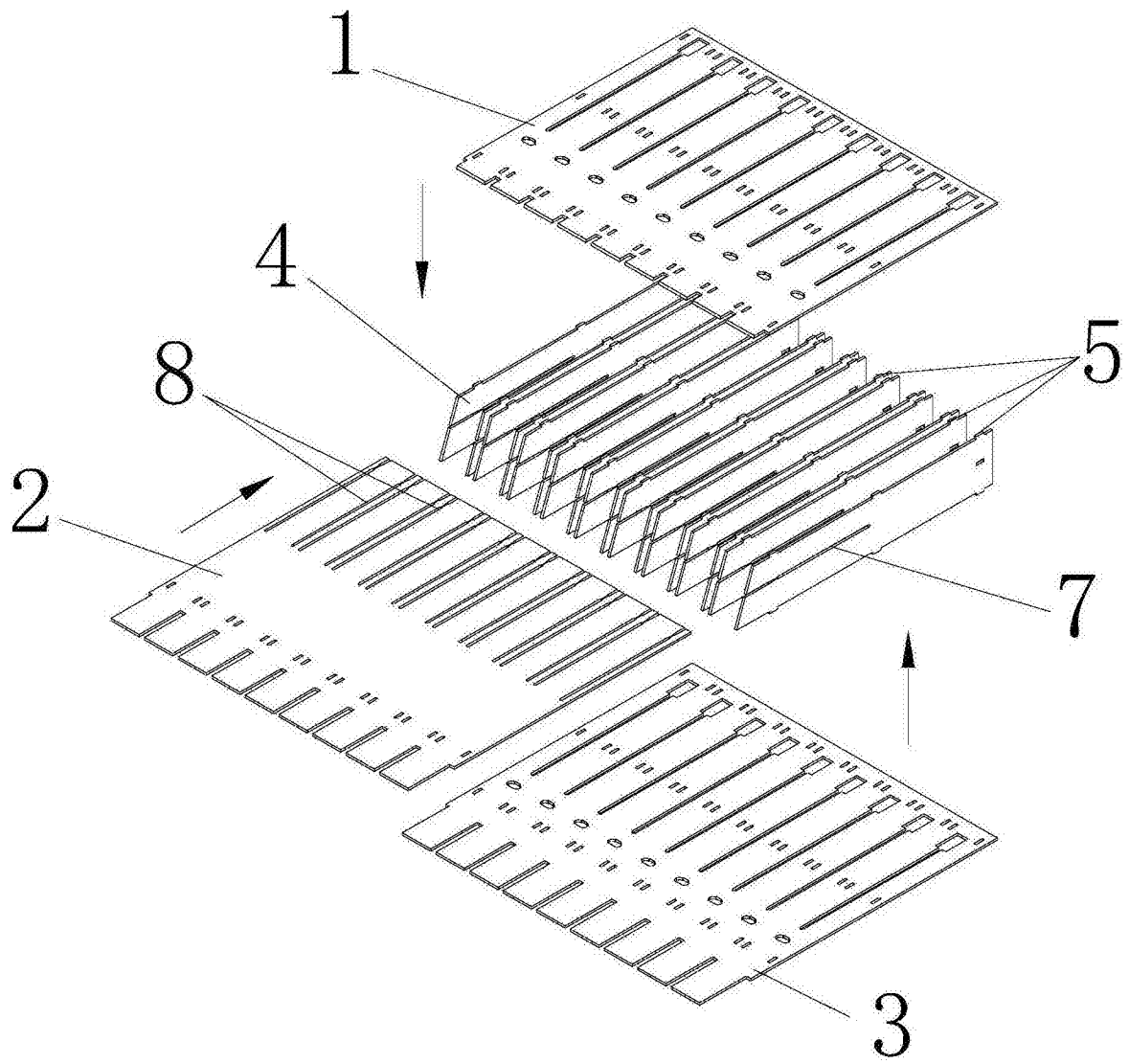


图1

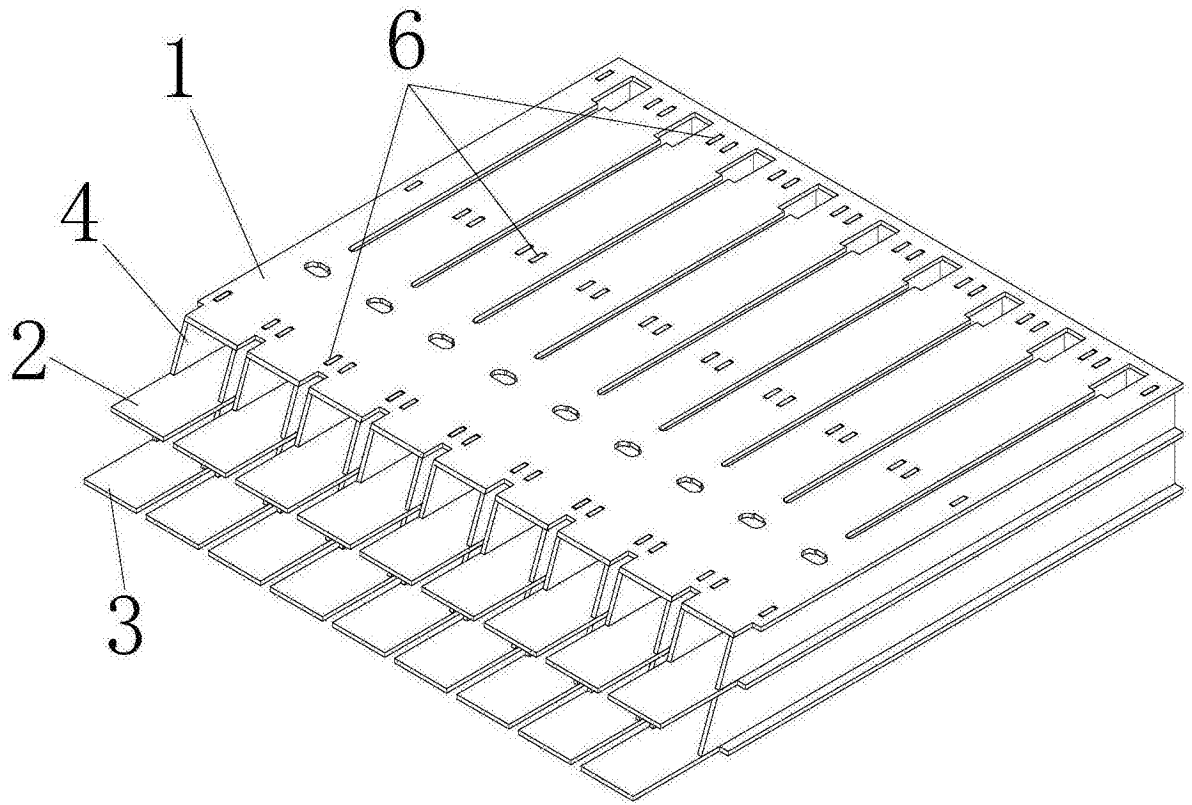


图2

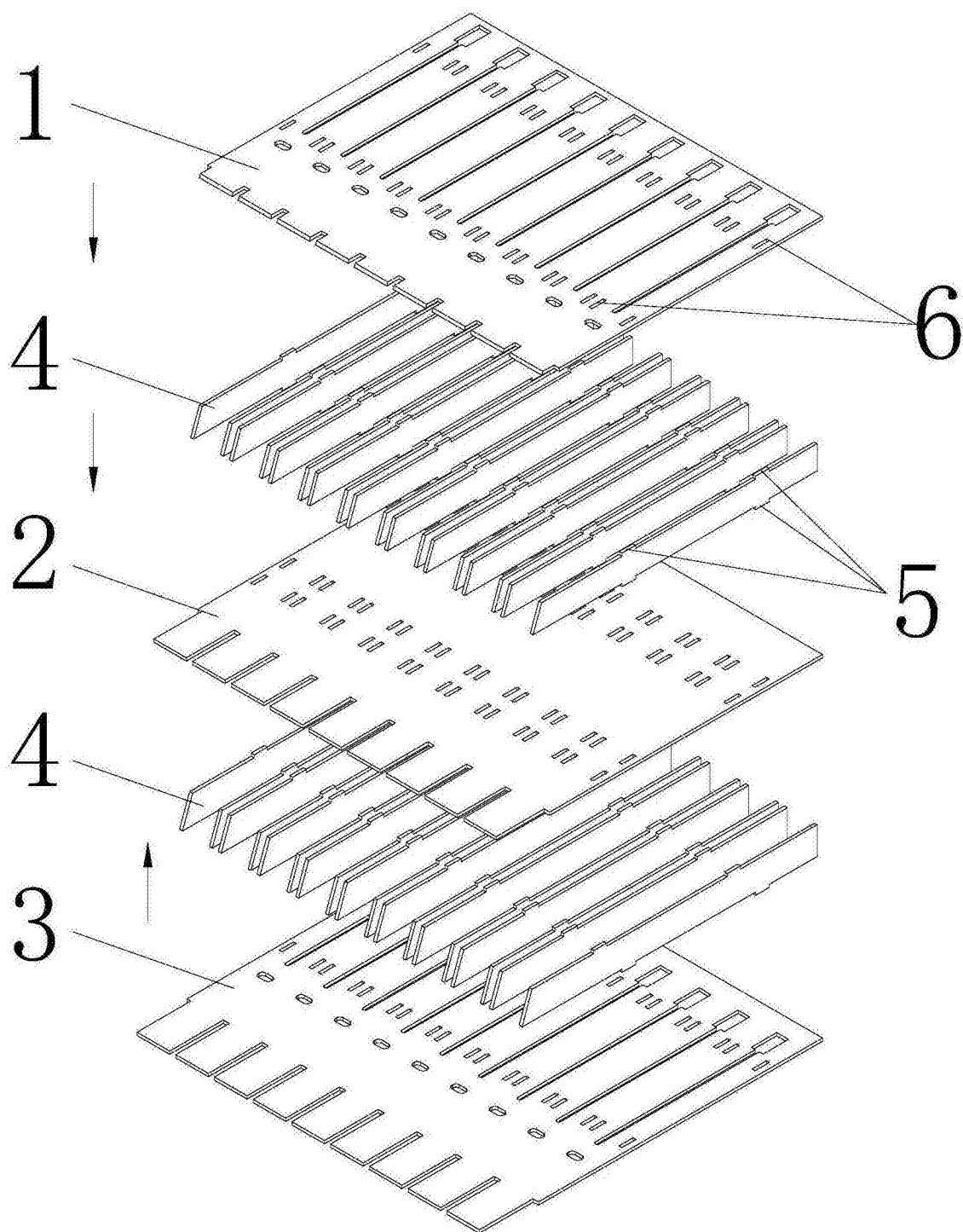


图3

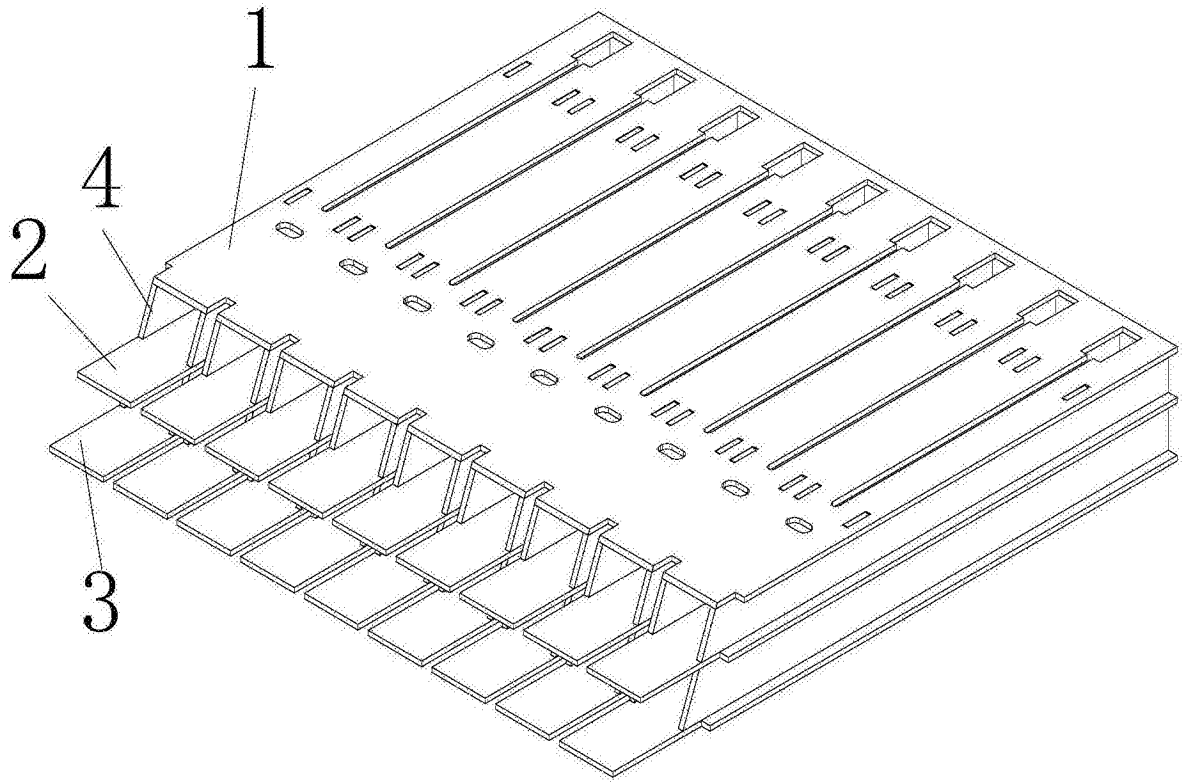


图4