[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61J 1/00 (2006.01)
A61F 17/00 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820120441.5

[45] 授权公告日 2009 年 3 月 25 日

[11] 授权公告号 CN 201211329Y

[22] 申请日 2008.6.27

[21] 申请号 200820120441.5

[73] 专利权人 洪 亮

地址 315400 浙江省余姚市阳明西路 700 号(万基国贸大厦)601 室宁波合力文具礼品有限公司

[72] 发明人 洪 亮

[74] 专利代理机构 宁波诚源专利事务所有限公司

代理人 袁忠卫

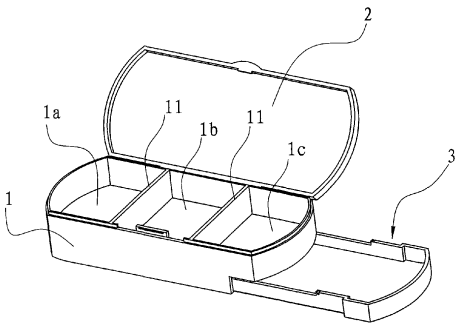
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

一种药盒

[57] 摘要

本实用新型涉及一种药盒，包括盒体(1)和与盒体相配合的盒盖(2)，其特征在于：所述盒体(1)内设有至少一个隔板(11)将盒体分隔成至少两个容室，盒体的底部设有抽拉盒(3)。与现有技术相比，本实用新型的优点在于通过在盒体内设置隔板将盒体分隔成多个容室，可以将多种药物分别放在盒体内不同的容室内；通过在盒体的底部设有抽拉盒，可以将较大一些的硼带、创口贴等外用药物放在抽拉盒内；本实用新型结构简单、体积小巧，既方便携带，又能同时储存多种药物。



1、一种药盒，包括盒体(1)和与盒体相配合的盒盖(2)，所述盒体(1)内设有至少一个隔板(11)将盒体分隔成至少两个用于容置药物的容室，其特征在于：所述盒体的底部设有用于放置绷带或创口贴的抽拉盒(3)。

2、根据权利要求1所述的药盒，其特征在于：所述盒体内的隔板(11)为两块，且在盒体内纵向均布。

3、根据权利要求1或2所述的药盒，其特征在于：所述盒体的底部相对侧分别固定有第一、第二导轨(12、13)，所述抽拉盒(3)在与所述第一、第二导轨的相配合连接的部位分别设有供第一、第二导轨插配的限位槽(31)。

4、根据权利要求1或2所述的药盒，其特征在于：所述盒盖(2)与所述盒体(1)顶部开口面一侧软连接，相对侧通过卡扣卡槽配合连接。

5、根据权利要求1或2所述的药盒，其特征在于：所述抽拉盒(3)的底部形成有一可容置药盒使用者手指大小凹部(32)。

6、根据权利要求5所述的药盒，其特征在于：所述凹部(32)设置在抽拉盒(3)的向外拉出的端部并向内呈弧形，同时抽拉盒(3)的端部还设有防止手指外滑的边框(33)。

一种药盒

技术领域

本实用新型涉及一种药盒。

背景技术

当人们外出旅行或出差，有时易患感冒或受点小外伤或其他一些疾病，因对各地情况不熟悉，往往很难及时得到治疗，以致病情逐渐江中；即使外出时携带药物，这些药物也都是直接放置在从药店购买或从医院配来的药瓶或药袋内的，如果在外旅行或出差，每次都携带这么多分装的药物，十分不便。

也有一些在先专利报道有可放置多种药物的旅行药盒，其将药盒的内腔分隔成不同的腔室，然后将不同的药物放在不同的腔室中。但是这种药盒只适合放置颗粒状的药物，而一些常见的例如绷带或创口贴等体积稍大，长度稍长的药物就不适合放置了。

发明内容

本实用新型所要解决的技术问题是针对上述现有技术提供一种结构简单、体积小巧、携带方便，即可同时储存多种颗粒状药物又可放置绷带或创口贴等药物的药盒。

本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为：该药盒，包括盒体和与盒体相配合的盒盖，所述盒体内设有至少一个隔板将盒体分隔成至少两个用于容置药物的容室，其特征在于：所述盒体的底部设有用于放置绷带或创口贴的抽拉盒。这样，普通的药物就可以分放在盒体内不同的容室当中，而例如硼带、创口贴等就可以放在抽拉盒内。

所述盒体内的隔板有两块为佳，且在盒体内纵向均布，这样就可以将盒体分隔成三个等体积的容室。

所述盒体的底部相对侧分别固定有第一、第二导轨，所述抽拉盒在与所述第一、第二导轨的相配合连接的部位分别设有供第一、第二导轨插配的限位槽。这样的结构，可以方便抽拉盒的打开与关闭。

当盒盖打开以后，为了防止盒盖随意放置，所述盒盖与所述盒体顶部开口面一侧活动连接，这里的活动连接为软连接，其相对侧通过卡扣卡槽配合连接。这样，盒盖

与盒体连接在一起，就不会出现盒盖随意放置而找不到盒盖的麻烦。

进一步改进，所述抽拉盒的底部形成有一可容置药盒使用者手指大小凹部，可方便使用者轻松将抽拉盒拉出。优选的，所述凹部设置在抽拉盒的向外拉出的端部并向内呈弧形，同时抽拉盒的端部还设有防止手指外猾的边框。

与现有技术相比，本实用新型的优点在于通过在盒体内设置隔板将盒体分隔成多个容室，可以将多种药物分别放在盒体内不同的容室内；通过在盒体的底部设有抽拉盒，可以将较大一些的硼带、创口贴等外用药物放在抽拉盒内；本实用新型结构简单、体积小巧，即方便携带，又能同时储存多种药物。

附图说明

图1为本实用新型实施例中药盒的立体结构示意图；

图2为图1中药盒的盒盖打开以后的立体结构示意图；

图3为图1中药盒的盒盖打开及抽拉盒拉开以后的立体结构示意图；

图4为图3背面立体结构示意图。

具体实施方式

以下结合附图实施例对本实用新型作进一步详细描述。

如图1～4所示的药盒，包括盒体1和与盒体相配合的盒盖2，盒体1内设有至两块隔板11将盒体分隔成三容室1a、1b、1c，盒体的底部设有用于放置绷带或创口贴抽拉盒3。两块隔板11在盒体内纵向均布。盒盖2与盒体1顶部开口面一侧活动连接，这里的活动连接结构可通过轴动连接，也可以通过铰链活动连接，当然，也可以通过其他常见的各种活动连接结构。而本实施例中，盒盖2与盒体1均采用塑料制成，其连接部位也通过一体成型的塑料软连接，并且在其软连接的相对侧通过卡扣配合相连。

盒体1的底部相对侧分别固定有第一导轨12、第二导轨13，抽拉盒3在与第一、第二导轨的相配合连接的部位分别设有供第一、第二导轨插配的限位槽31。

抽拉盒3的底部形成有一可容置药盒使用者手指大小凹部32。在本实用新型的某些特别优选实施例中，凹部32设置在抽拉盒3的向外拉出的端部并向内呈弧形，同时抽拉盒3的端部还设有防止手指外猾的边框33，凹部32具有一个合适的尺寸和位置，使得当抽拉盒3的底部被压在手指之间时，正好能够容置使用者的拇指至少一根手指。这样当抽拉盒3被拉出时，容置在其内的绷带或创口贴就会微微往上翘，方便用户取出绷带或创口贴。

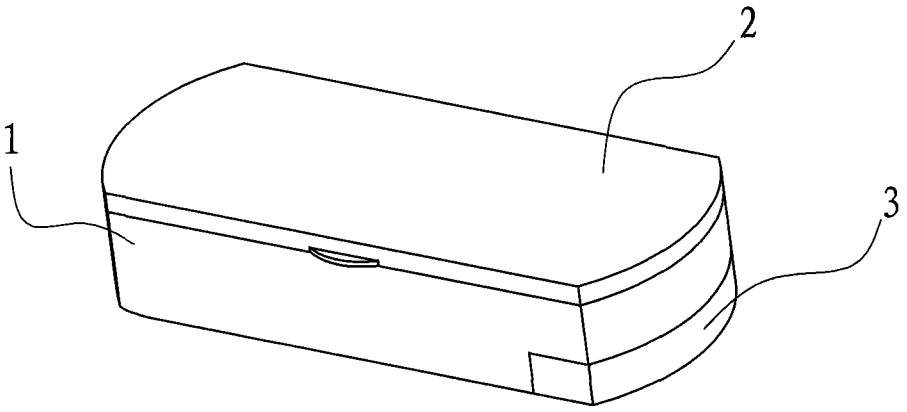


图1

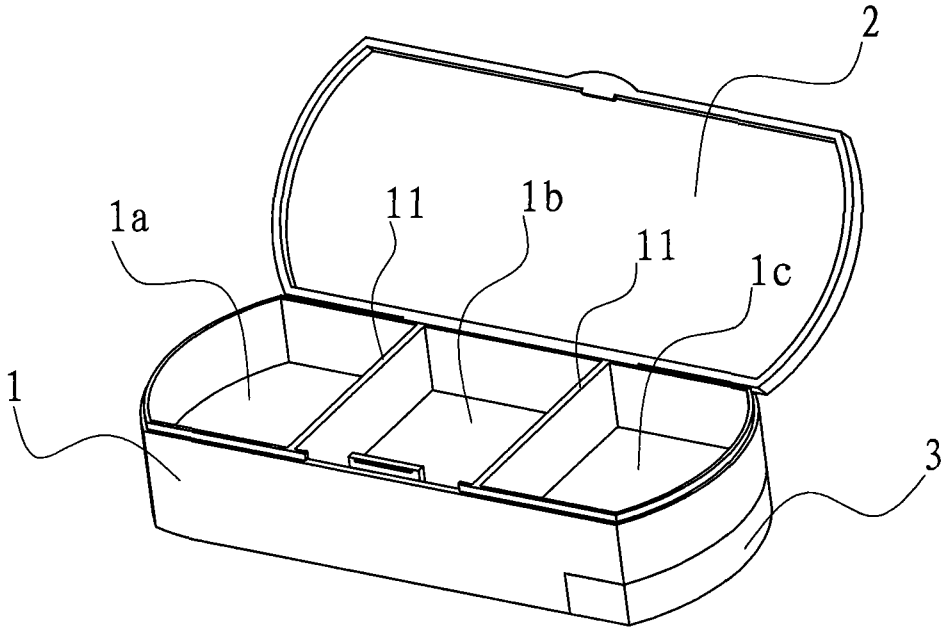


图2

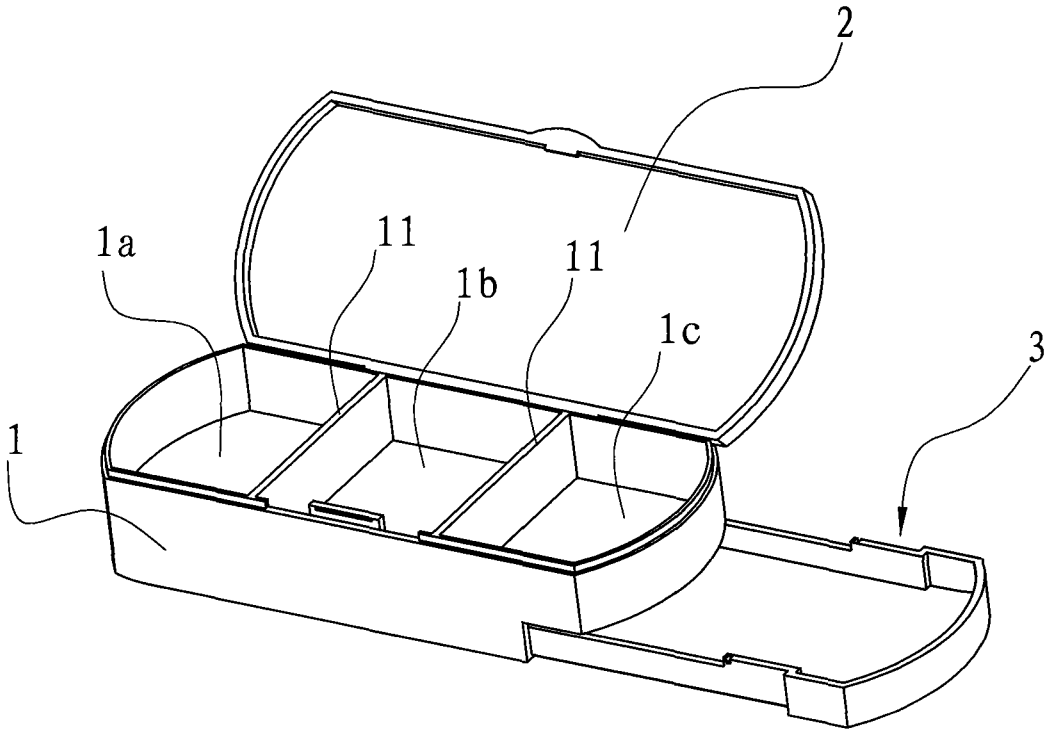


图3

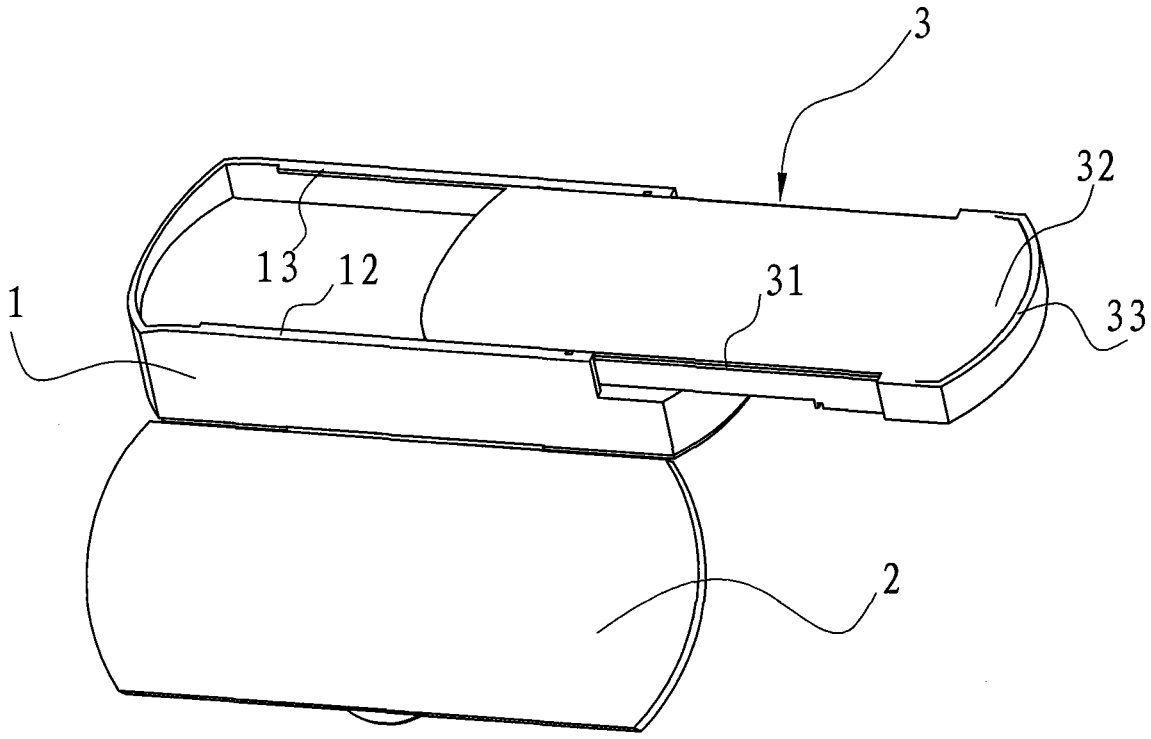


图4