



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202426128 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 12

(21) 申请号 201220031158. 1

(22) 申请日 2012. 01. 29

(73) 专利权人 徐寅晨

地址 313000 浙江省湖州市吴兴区月河小学

(72) 发明人 徐寅晨

(51) Int. Cl.

A47G 19/22 (2006. 01)

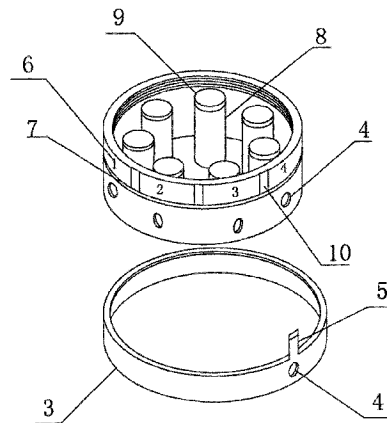
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种带药盒的杯子

(57) 摘要

本实用新型属于餐桌上的饮水器皿或茶杯托,涉及一种带药盒的杯子。该杯子包括杯体(1)和药盒,所述药盒包括内套(2)和外套(3),内套(2)与杯体(1)的底部螺纹连接,内套(2)设置容器(8),容器(8)的数量为7个,内套(2)上设置7个通孔(4),通孔(4)与容器(8)连通,内套(2)的外壁设置卡槽(7),外套(3)卡在卡槽(7)上,外套(3)上设置1个通孔(4)。本实用新型具有结构简单、使用方便的优点。



1. 一种带药盒的杯子,包括杯体(1)和药盒,其特征在于:所述药盒包括内套(2)和外套(3),内套(2)与杯体(1)的底部螺纹连接,内套(2)设置容器(8),容器(8)的数量为7个,内套(2)上设置7个通孔(4),通孔(4)与容器(8)连通,内套(2)的外壁设置卡槽(7),外套(3)卡在卡槽(7)上,外套(3)上设置1个通孔(4)。

2. 如权利要求1所述的一种带药盒的杯子,其特征在于:所述内套(2)上设置标号(6),内套(2)上的每个通孔(4)对应一个标号(6)。

3. 如权利要求2所述的一种带药盒的杯子,其特征在于:所述标号(6)为数字1~7。

4. 如权利要求1或3所述的一种带药盒的杯子,其特征在于:所述内套(2)上的通孔(4)之间设置凹陷(10),所述外套(3)的上沿设置摩擦片(5),摩擦片(5)的形状与凹陷(10)的形状相应。

5. 如权利要求1所述的一种带药盒的杯子,其特征在于:所述容器(8)上设置盖子(9)。

6. 如权利要求4所述的一种带药盒的杯子,其特征在于:所述容器(8)上设置盖子(9)。

一种带药盒的杯子

技术领域

[0001] 本实用新型属于餐桌上的饮水器皿或茶杯托,涉及一种带药盒的杯子。

背景技术

[0002] 人的一生不可能不生病,只要生病就要吃药,有些病室要长期,并且按时吃药的,就算是感冒,咳嗽等也是需要几天的药量的。但是有些人往往会比较大意,也有人会觉得吃药或者带药不方便而不吃药,从而影响治疗效果。若是有一种物件能够在身边提醒或者方便病人用药的话,相信能使治疗效果更好。我们在吃药时就需要用到杯子,现在市面上的杯子只提供杯体和杯盖,其主要的的作用就是一种日常饮用水的器具。我们可以把杯子的其他功能开发出来,如果病人在拿起杯子时就看见里面的药物,相信就起到了很好的提醒作用。

[0003] 2008年8月20日公布的专利号为200720171713.X的发明创造公开了一种带小药盒的杯子,该方案是将药物装在中空的把手中。该方案的缺点是:不能将不同的药物同时放入把手中,因为一旦将不同的药物同时放入,需要取出某种药物时必须将所有的药物倒出,这样不能保证药物不受污染,也容易受潮,进而影响药效;并且,把手与杯盖之间用魔术贴粘合,魔术贴失效后,把手就会掉落。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种带药盒的杯子,该杯子可以使病人携带不同的剂量的药和不同种类的药。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案是:一种带药盒的杯子,包括杯体和药盒,所述药盒包括内套和外套,内套与杯体的底部螺纹连接,内套设置容器,容器的数量为7个,内套上设置7个通孔,通孔与容器连通,内套的外壁设置卡槽,外套卡在卡槽上,外套上设置1个通孔。

[0006] 内套与杯体的底部螺纹连接,杯体可以套在内套上,使杯子不易倾倒。内套设置容器,容器的数量为7个,内套上设置7个通孔,通孔与容器连通,内套的外壁设置卡槽,外套卡在卡槽上,外套上设置1个通孔。7个容器可以存放7天的药量,也可以存放7种不同的药物。使用时,转动外套,使外套上的通孔与内套上的通孔对准,可以将容器内的药物倒出。

[0007] 作为进一步的技术方案,所述内套上设置标号,内套上的每个通孔对应一个标号。

[0008] 内套上设置标号后,可以对每个容器内放置的药物做出标识,或对天数做出标识。

[0009] 作为再进一步的技术方案,所述标号为数字1~7。

[0010] 由于所述标号为数字1~7,是一种优选的方案,可以用来表示周一至周日,或用来表示7种不同的药物。

[0011] 作为再进一步的技术方案,所述内套上的通孔之间设置凹陷,所述外套的上沿设置摩擦片,摩擦片的形状与凹陷的形状相应。

[0012] 由于所述内套上的通孔之间设置凹陷,所述外套的上沿设置摩擦片,摩擦片的形

状与凹陷的形状相应,当摩擦片与凹陷重合时,外套不能随意转动,防止药物从通孔泄漏。

[0013] 作为进一步的技术方案,所述容器上设置盖子。

[0014] 容器上设置盖子后,随意晃动杯子,药物不会从容器内掉出。

[0015] 综上所述,本实用新型具有结构简单、使用方便的优点。

附图说明

[0016] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0017] 图 2 是本实用新型药盒的结构示意图。

具体实施方式

[0018] 如图 1、图 2 所示,一种带药盒的杯子,包括杯体 1 和药盒,药盒包括内套 2 和外套 3,内套 2 与杯体 1 的底部螺纹连接,内套 2 设置容器 8,容器 8 的数量为 7 个,容器 8 上设置盖子 9。内套 2 上设置 7 个通孔 4,1 个通孔 4 连通 1 个容器 8,内套 2 上设置标号 6,内套 2 上的每个通孔 4 对应一个标号 6,标号 6 为数字 1~7。内套 2 的外壁设置卡槽 7,外套 3 卡在卡槽 7 上,外套 3 上设置 1 个通孔 4。内套 2 上的通孔 4 之间设置凹陷 10,外套 3 的上沿设置摩擦片 5,摩擦片 5 的形状与凹陷 10 的形状相应。

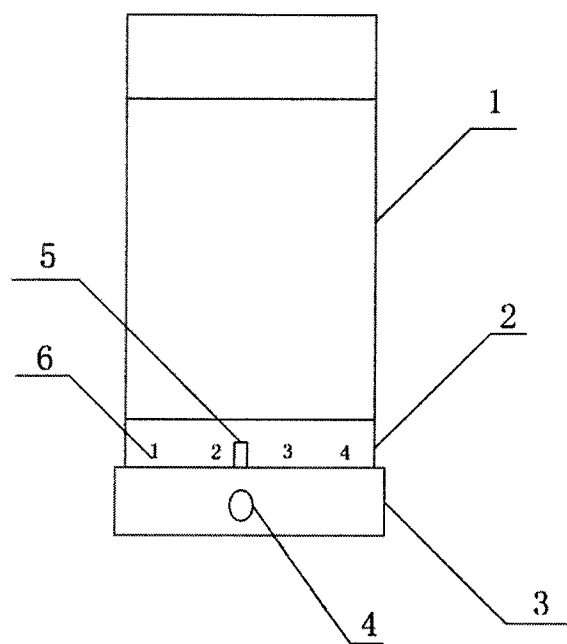


图 1

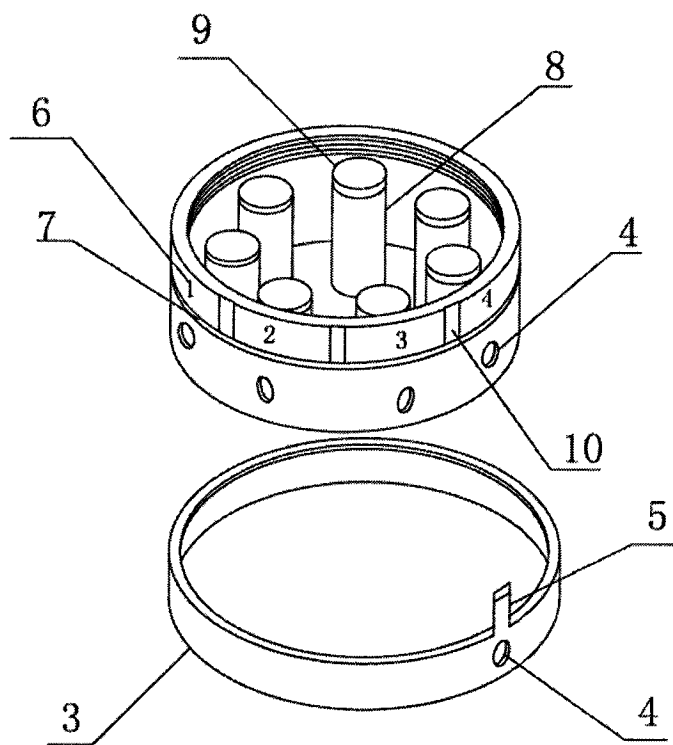


图 2