



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202051415 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 30

(21) 申请号 201120129997. 2

(22) 申请日 2011. 04. 27

(66) 本国优先权数据

201020582395. 8 2010. 10. 27 CN

(73) 专利权人 大连工业大学

地址 116034 辽宁省大连市甘井子区轻工苑
1 号

(72) 发明人 孙秋花 朴书慧

(74) 专利代理机构 大连东方专利代理有限责任
公司 21212

代理人 赵淑梅

(51) Int. Cl.

A47G 19/22(2006. 01)

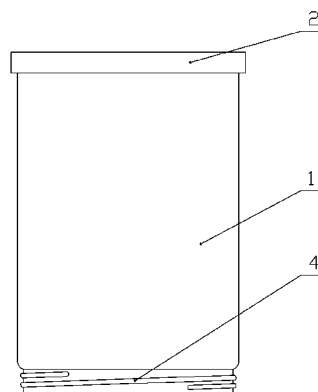
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

带有储物盒的水杯

(57) 摘要

一种带有储物盒的水杯,包括杯体,杯盖,它的特点在于:在所述杯体的底部外圆周设有凸起的螺纹;另外还设有一扁桶状的储物盒,该储物盒内上端设有凹进的螺纹,凸起的螺纹与凹进的螺纹相配合。储物盒内可设有一块及以上隔板。使用这种水杯,在人们喝水时就会提醒别忘记吃药。该储药罐内由于有隔板,可以分为为若干个小部分,以便分别放置不同的药品,避免药物的混杂,并且便于拿取。将药放在其中,既可以避免了在吃药前找药的麻烦,又可以保持药品的清洁。一般每次只要放进一段时间或一次服用的药量即可,免去了拿着整瓶药的麻烦。



1. 一种带有储物盒的水杯,包括杯体(1),杯盖(2),其特征在于:在所述杯体(1)的底部外圆周设有凸起的螺纹(4);另外设有一扁桶状的储物盒(3),该储物盒(3)内上端设有凹进的螺纹(5),凸起的螺纹(4)与凹进的螺纹(5)相配合。

2. 根据权利要求1所述的带有储物盒的水杯,其特征在于:所述储物盒(3)内可设有一块及以上隔板。

带有储物盒的水杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日常生活中使用的水杯。

背景技术

[0002] 在人的一生当中,难免有时生病,生病时人们经常需要吃药;而随着生活节奏的加快,人们又常常忘记吃药,这种现象往往影响疗效,有时甚至造成严重后果。更恶化了病情。随着综合国力的增强,人们群众生活水平不断提高,人们的养生意识也不断提高,除了一日三餐之外还要喝茶,补充维生素以及其他片状、颗粒状、胶囊状的药品或营养品。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种提醒人们记得吃药的口杯。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型的水杯包括杯体,杯盖,它的特点在于:在所述杯体的底部外圆周设有凸起的螺纹;另外还设有一扁桶状的储物盒,该储物盒内上端设有凹进的螺纹,凸起的螺纹与凹进的螺纹相配合。储物盒内可设有一块及以上隔板。

[0005] 采用上述技术方案的水杯,在人们喝水时就会提醒别忘记吃药。该储药罐内由于有隔板,可以分为为若干个小部分,以便分别放置不同的药品,避免药物的混杂,并且便于拿取。将药放在其中,既可以避免了在吃药前找药的麻烦,又可以保持药品的清洁。一般每次只要放进一段时间或一次服用的药量即可,免去了拿着整瓶药的麻烦。

附图说明

[0006] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明:

[0007] 图1为本实用新型带有储物盒的水杯杯体示意图

[0008] 图2为本实用新型带有储物盒的水杯储物盒示意图

[0009] 图3为图2中A向视图即水杯储物盒内无隔板设置示意图

[0010] 图4至图6为图2中A向视图即水杯储物盒内设置一块隔板及以上示意图

具体实施方式

[0011] 从图1可以看出,本实用新型水杯的外形与普通水杯一样,有杯体1与杯盖2。它与一般水杯的不同在于,在杯体1的底部外圆周设有凸起的螺纹4。图2显示了另外还设有一扁桶状的储物盒3,该储物盒3内上端设有凹进的螺纹5。杯体1的底部凸起的螺纹4与储物盒3内凹进的螺纹5相配合。图3至图6是储物盒3内设置隔板的形式,图3是没设隔板的情形,图4至图6说明可以用一块及以上隔板隔成多个空格。以便分别存放不同的药品,方便存取,同时避免药物的混杂。除了放药品之外,平时也可以放茶叶,维生素以及其他片状、颗粒状、胶囊状以及小袋状的营养品。

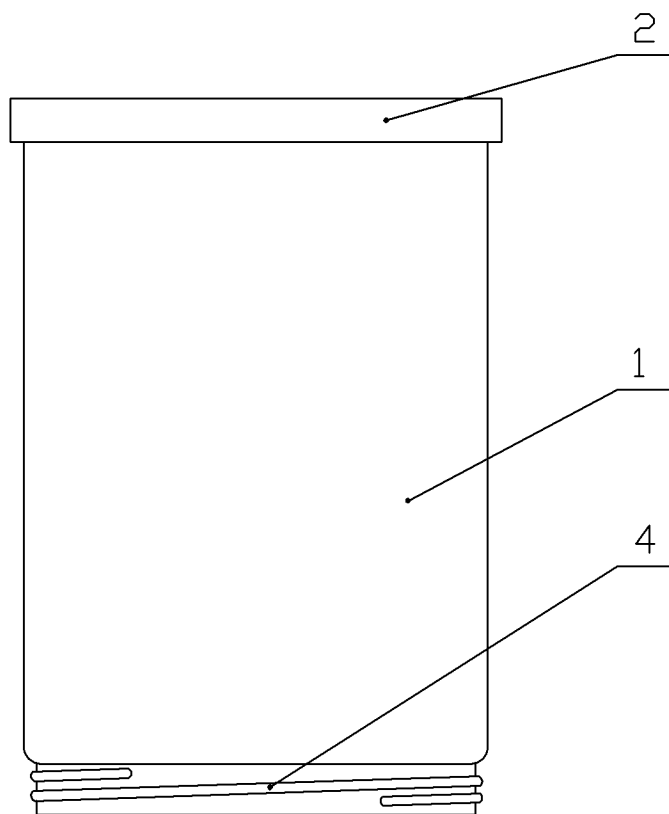


图 1

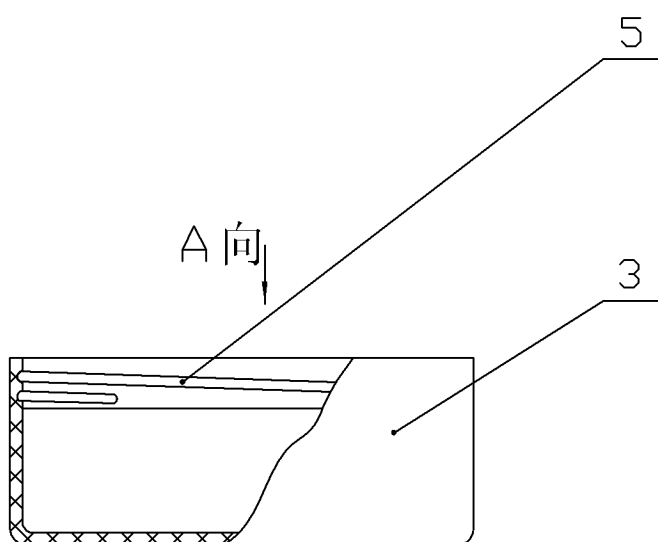


图 2

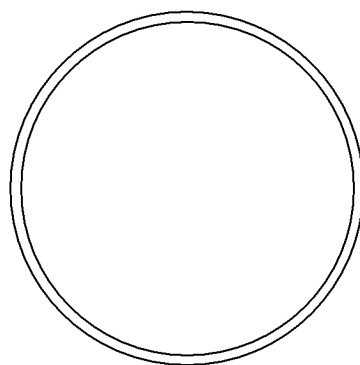


图 3

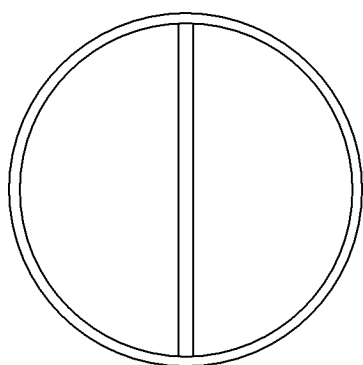


图 4

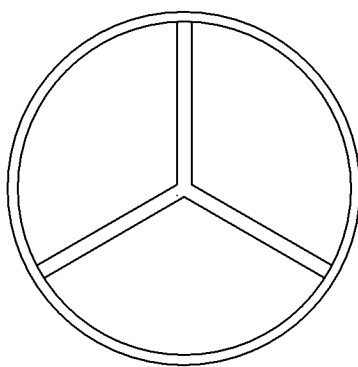


图 5

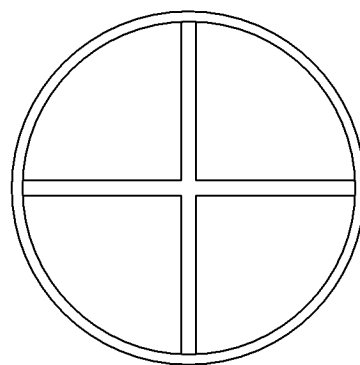


图 6