



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203088525 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 31

(21) 申请号 201320040068. 3

(22) 申请日 2013. 01. 24

(73) 专利权人 李冰璇

地址 430016 湖北省武汉市江岸区球场路
64 号武汉六中高2(9) 班

(72) 发明人 李冰璇

(74) 专利代理机构 武汉楚天专利事务所 42113

代理人 杨宣仙

(51) Int. Cl.

A47G 19/22(2006. 01)

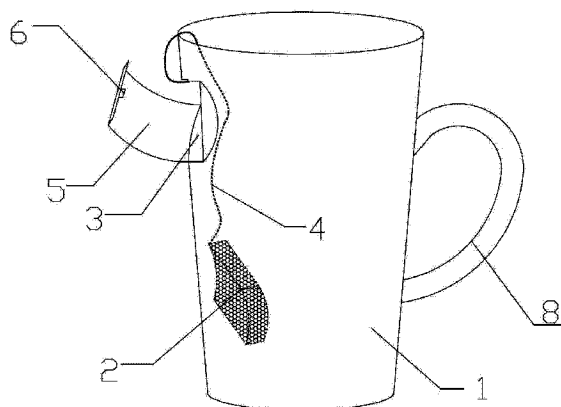
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种方便泡茶的水杯

(57) 摘要

本实用新型提供一种方便泡茶的水杯。所述方便泡茶水杯包括杯体和杯把,其特征是:所述水杯还包括网状茶叶存放盒,在杯体的外壁设有用于放置网状茶叶存放盒的凹槽,网状茶叶存放盒通过连线固定在凹槽内,在凹槽的槽口设有挡盖,挡盖的下方与凹槽槽口下边缘铰链连接,上方设有卡扣,并通过卡扣与凹槽槽口上边缘的卡槽卡接。本实用新型设有网状茶叶存放装置,该装置在不使用时可以直接存放到杯体上的凹槽内,使用时便可拿出,简单方便,既可以方便泡茶,又可以方便正常饮水或饮料的水杯,而且清洗简单。



1. 一种方便泡茶的水杯,包括杯体(1)和杯把(8),其特征是:所述水杯还包括网状茶叶存放盒(2),在杯体(1)的外壁设有用于放置网状茶叶存放盒(2)的凹槽(3),网状茶叶存放盒(2)通过连线(4)固定在凹槽(3)内,在凹槽(3)的槽口设有挡盖(5),挡盖(5)的下方与凹槽槽口下边缘铰链连接,上方设有卡扣(6),并通过卡扣(6)与凹槽槽口上边缘的卡槽(7)卡接。

2. 根据权利要求1所述的方便泡茶的水杯,其特征是:所述水杯还包括杯盖(9)。

3. 根据权利要求1或2所述的方便泡茶的水杯,其特征是:所述凹槽(3)为弧形凹槽,网状茶叶存放盒(2)的形状与凹槽(3)形状相同,其连线(4)的一端固定在网状茶叶存放盒(2)的上部,另一端固定在凹槽(3)的顶部。

4. 根据权利要求1或2所述的方便泡茶的水杯,其特征是:所述连线(4)的长度大于水杯的高度。

5. 根据权利要求3所述的方便泡茶的水杯,其特征是:在网状茶叶存放盒(2)的弧形面上设有茶叶入口(3-1)和弧形挡盖(3-2),弧形挡盖(3-2)与茶叶入口(3-1)的一侧通过铰链连接,另一侧通过卡扣连接。

一种方便泡茶的水杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及饮水工具，具体是一种方便泡茶的水杯。

背景技术

[0002] 水杯是人们生活中不可缺少的饮水工具，现有的水杯种类很多，水杯除了可以用于引用水或是普通饮料外，还可以用来饮茶、泡茶，普通的水杯直接用来泡茶时，由于茶叶没有固定的位置，很容易分散在杯中，饮茶时很容易将茶叶连通茶水一起喝掉；人们为了泡茶方便设计了很多专用的泡茶杯，主要包括在杯中添加茶叶隔离网、或是网状的茶叶存放装置，茶叶隔离网一般是放在水杯的口部，起到茶叶隔离的作用，在饮茶时便不会将茶叶喝到嘴里，这种泡茶杯由于茶叶没有固定，在清洗的时候就比较麻烦，需要浪费很多水才能将泡茶杯清洗干净；现有带茶叶存放装置的泡茶杯，其茶叶存放装置直接固定在杯体内或是放入杯体内不固定，茶叶存放装置固定在泡茶杯内，如果不需要泡茶时，便会影响水杯的正常使用，而且清洗麻烦；不固定的茶叶存放装置，在不使用时，便无处存放，也比较麻烦。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种结构简单，既可以方便泡茶，又可以方便正常饮水或饮料的水杯。

[0004] 本实用新型所述的技术方案：一种方便泡茶的水杯包括杯体和杯把，其特征是：所述水杯还包括网状茶叶存放盒，在杯体的外壁设有用于放置网状茶叶存放盒的凹槽，网状茶叶存放盒通过连线固定在凹槽内，在凹槽的槽口设有挡盖，挡盖的下方与凹槽槽口下边缘铰链连接，上方设有卡扣，并通过卡扣与凹槽槽口上边缘的卡槽卡接。

[0005] 本实用新型进一步的技术方案：所述水杯还包括杯盖。

[0006] 本实用新型的最优技术方案：所述凹槽为弧形凹槽，网状茶叶存放盒的形状与凹槽形状相同，其连线的一端固定在网状茶叶存放盒的上部，另一端固定在凹槽的顶部。在网状茶叶存放盒的弧形面上设有茶叶入口和弧形挡盖，弧形挡盖与茶叶入口的一侧通过铰链连接，另一侧通过卡扣连接。

[0007] 所述连线的长度大于水杯的高度。

[0008] 本实用新型设有网状茶叶存放装置，该装置在不使用时可以直接存放到杯体上的凹槽内，使用时便可拿出，简单方便，既可以方便泡茶，又可以方便正常饮水或饮料的水杯，而且清洗简单。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型侧面结构示意图，

[0010] 图 2 是本实用新型正面结构示意图，

[0011] 图 3 是本实用新型的使用状态示意图，

[0012] 图 4 是本实用新型中的网状茶叶存放盒的结构示意图。

[0013] 图中:1-杯体,2-网状茶叶存放盒,3-凹槽,3-1-茶叶入口,3-2-弧形挡盖,4-连线,5-挡盖,6-卡扣,7-卡槽,8-杯把,9-杯盖。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明。图1、2中,本所述方便泡茶的水杯包括杯体1和杯把8,其特征是:所述水杯还包括网状茶叶存放盒2,在杯体1的外壁设有用于放置网状茶叶存放盒2的凹槽3,网状茶叶存放盒2通过连线4固定在凹槽3内,在凹槽3的槽口设有挡盖5,挡盖5的下方与凹槽槽口下边缘铰链连接,上方设有卡扣6,并通过卡扣6与凹槽槽口上边缘的卡槽7卡接。所述水杯还包括杯盖9。

[0015] 所述凹槽3为弧形凹槽,方便开设,而且弧形的凹槽不影响杯体的整体形状。网状茶叶存放盒2的形状与凹槽3形状相同,其连线4的一端固定在网状茶叶存放盒2的上部,另一端固定在凹槽3的顶部。图3中,在网状茶叶存放盒2的弧形面上设有茶叶入口3-1和弧形挡盖3-2,弧形挡盖3-2与茶叶入口3-1的一侧通过铰链连接,另一侧通过卡扣连接,装入茶叶时,只需要打开弧形挡盖3-2,便可以将茶叶从茶叶入口放入网状茶叶存放盒2内,然后将弧形挡盖3-2盖上并扣合。

[0016] 所述连线4的长度大于水杯的高度。在泡茶时,可以通过连线4将网状茶叶存放盒2放入杯体1内,用于泡茶。

[0017] 本实用新型的使用时,如图2将挡盖5打开,拿出网状茶叶存放盒2,将茶叶装入网状茶叶存放盒2内,然后如图3,直接将装有茶叶的网状茶叶存放盒2放入杯体1内,便可泡茶;在泡完茶之后,只需要将网状茶叶存放盒2拿出清理里面的茶叶渣并将其清洗干净,存放到凹槽3内,盖上挡盖5,如图1,并不会影响水杯的外形美观和引用水或其它饮料。

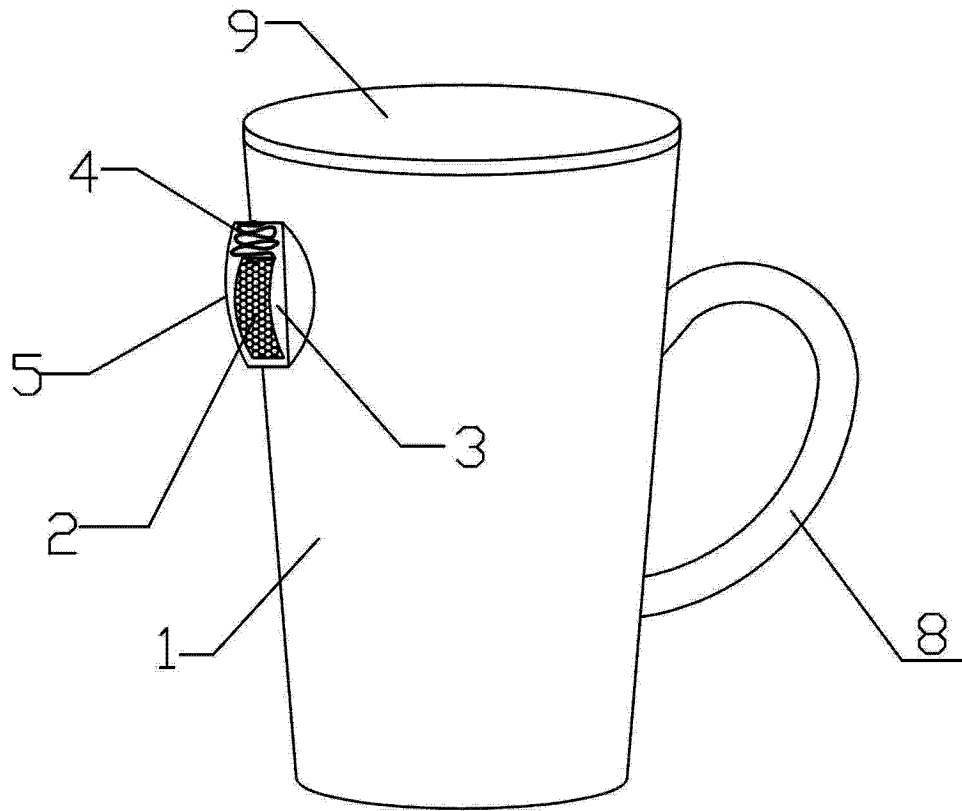


图 1

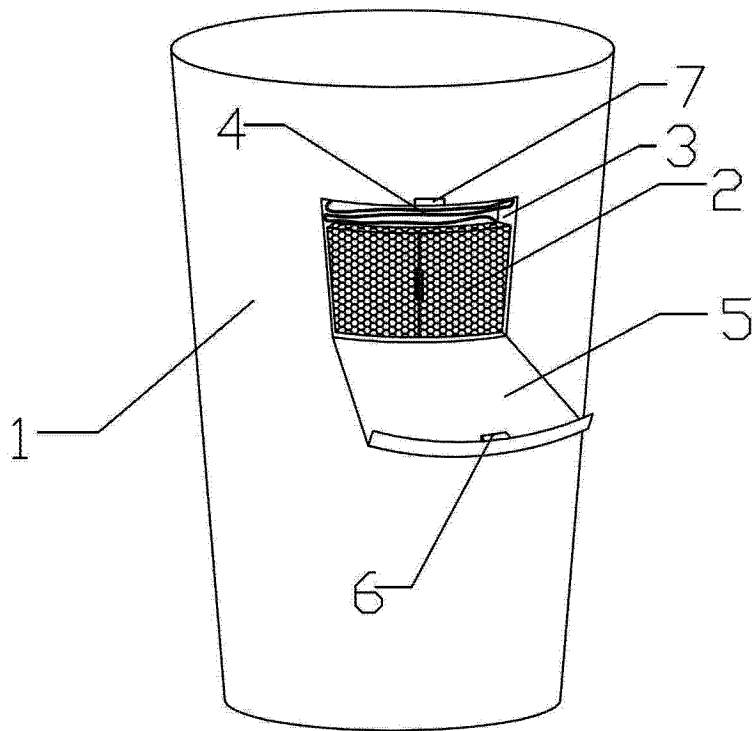


图 2

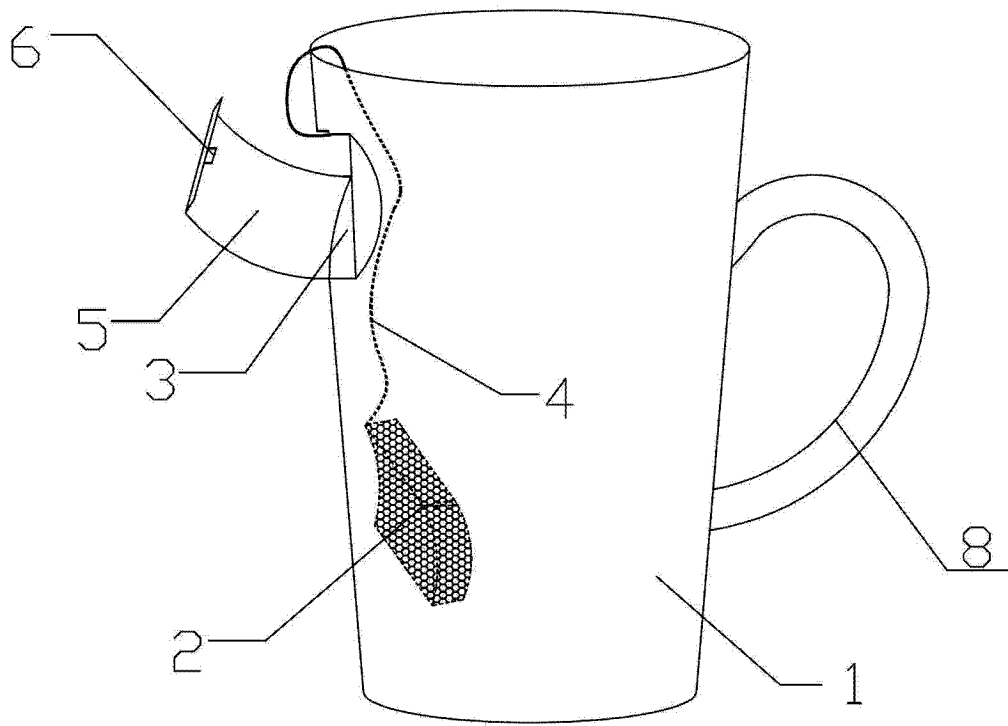


图 3

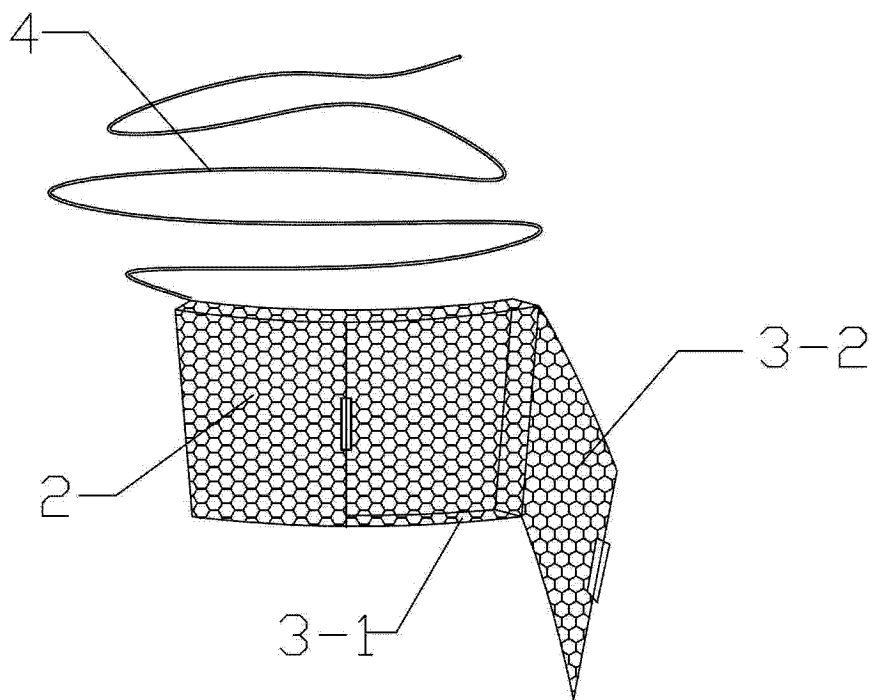


图 4