



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205321965 U

(45) 授权公告日 2016. 06. 22

(21) 申请号 201521102263. X

(22) 申请日 2015. 12. 28

(73) 专利权人 福建省德化县华达陶瓷有限公司

地址 362500 福建省泉州市德化县龙浔镇民
营科技园区

(72) 发明人 李甲栈

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务

所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

A47G 19/14(2006. 01)

A47J 31/06(2006. 01)

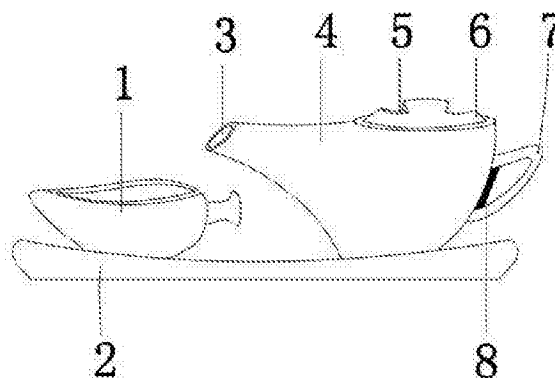
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种滤茶式茶具

(57) 摘要

本实用新型公开了一种滤茶式茶具,包括茶杯、放置台和壶身,所述壶身的顶端设有茶盖,所述壶身的右端设有手柄,所述壶身的左端设有壶嘴,所述壶身的内部左端设有流水管,所述茶盖的底端设有滤茶装置,所述滤茶装置包括管身,所述管身的底端设有封底盖,所述封底盖通过螺纹与管身相连,所述管身的外壁设有通孔,所述通孔的内壁设有凹槽,所述凹槽的内部设有过滤网。该滤茶式茶具,通过管身、封底盖、通孔和过滤网的配合,热水通过过滤网流入管身内将茶叶泡制,同时避免较小茶叶碎流入茶杯内而影响饮茶,将需要使用的茶叶放置管身内,通过螺纹将封底盖固定在管身的底端,方便了使用者向管身内放置茶叶和取出茶叶的过程。



1.一种滤茶式茶具,包括茶杯(1)、放置台(2)和壶身(4),所述壶身(4)的顶端设有茶盖(6),所述壶身(4)的右端设有手柄(7),所述壶身(4)的左端设有壶嘴(3),其特征在于:所述壶身(4)的内部左端设有流水管(11),所述茶盖(6)的底端设有滤茶装置(9),所述滤茶装置(9)包括管身(901),所述管身(901)的底端设有封底盖(903),所述封底盖(903)通过螺纹(904)与管身(901)相连,所述管身(901)的外壁设有通孔(902),所述通孔(902)的内壁设有凹槽(905),所述凹槽(905)的内部设有过滤网(906)。

2.根据权利要求1所述的一种滤茶式茶具,其特征在于:所述壶身(4)的右端设有隔热垫(8)。

3.根据权利要求1所述的一种滤茶式茶具,其特征在于:所述放置台(2)的内壁顶端设有放置槽(10)。

4.根据权利要求1所述的一种滤茶式茶具,其特征在于:所述茶盖(6)的顶端左右两侧均设有取拿槽(5)。

5.根据权利要求1所述的一种滤茶式茶具,其特征在于:所述流水管(11)的内壁设有过滤塞(12)。

一种滤茶式茶具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及茶具技术领域,具体为一种滤茶式茶具。

背景技术

[0002] 茶壶是茶具的一个重要组成部分,主要用来泡茶,也有直接用小茶壶来泡茶和盛茶,独自酌饮的,茶壶由壶盖、壶身、壶底、圈足四部分组成,壶盖有孔、钮、座、盖等细部,茶壶的质地很多,目前使用较多的是以紫砂陶壶或瓷器茶壶,在泡制茶水过程中,通常需要使茶叶在茶壶内沉淀后才将茶水倒至茶杯内,虽然在茶壶内设置隔离网孔避免茶叶外泄,但较小茶叶碎仍然通过隔离网孔流入茶杯内,进而影响饮茶,在传统技术中,例如申请号为201020665065.5的实用新型专利,包括茶壶本体和设于茶壶本体上的壶嘴以及设于茶壶本体上的手柄,茶壶本体上设有壶口,壶口上设有壶盖,壶口上设有孔,茶壶本体内设有网状杯体,该专利虽然通过网状杯体避免茶叶外泄,但网状杯体内装入茶叶和取出茶叶过程中没有设置相应装置,导致使用者在装入茶叶和取出茶叶时使用较为不便。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种滤茶式茶具,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种滤茶式茶具,包括茶杯、放置台和壶身,所述壶身的顶端设有茶盖,所述壶身的右端设有手柄,所述壶身的左端设有壶嘴,所述壶身的内部左端设有流水管,所述茶盖的底端设有滤茶装置,所述滤茶装置包括管身,所述管身的底端设有封底盖,所述封底盖通过螺纹与管身相连,所述管身的外壁设有通孔,所述通孔的内壁设有凹槽,所述凹槽的内部设有过滤网。

[0005] 优选的,所述壶身的右端设有隔热垫。

[0006] 优选的,所述放置台的内壁顶端设有放置槽。

[0007] 优选的,所述茶盖的顶端左右两侧均设有取拿槽。

[0008] 优选的,所述流水管的内壁设有过滤塞。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该滤茶式茶具,通过管身、封底盖、通孔和过滤网的配合,热水通过过滤网流入管身内将茶叶泡制,同时避免较小茶叶碎流入茶杯内而影响饮茶,将需要使用的茶叶放置管身内,通过螺纹将封底盖固定在管身的底端,方便了使用者向管身内放置茶叶和取出茶叶的过程。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型结构示意图;

[0011] 图2为本实用新型的滤茶装置结构示意图;

[0012] 图3为本实用新型的通孔结构示意图;

[0013] 图4为本实用新型的放置台结构示意图;

[0014] 图5为本实用新型的壶身剖面图。

[0015] 图中:1、茶杯,2、放置台,3、壶嘴,4、壶身,5、取拿槽,6、茶盖,7、手柄,8、隔热垫,9、滤茶装置,901、管身,902、通孔,903、封底盖,904、螺纹,905、凹槽,906、过滤网,10、放置槽,11、流水管,12、过滤塞。

具体实施方式

[0016] 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。

[0017] 请参阅图1-5,本实用新型提供一种技术方案:一种滤茶式茶具,包括茶杯1、放置台2和壶身4,所述放置台2的内壁顶端设有放置槽10,通过放置槽10使茶杯1和壶身4放置到放置台2时使茶杯1和壶身4的位置更加固定,使茶杯1和壶身4看起来更加整齐有序,所述壶身4的右端设有隔热垫8,通过隔热垫8避免在拿取壶身4时手指背部被烫伤,保护了人体的手部,所述壶身4的顶端设有茶盖6,所述茶盖6的顶端左右两侧均设有取拿槽5,通过取拿槽5使人们使用茶具时拿取茶盖6更加方便快捷,所述壶身4的右端设有手柄7,通过手柄7拿起壶身5,所述壶身4的左端设有壶嘴3,所述壶身4的内部左端设有流水管11,通过流水管11和壶嘴3的配合将壶身4内的茶水倒至茶杯1内,所述流水管11的内壁设有过滤塞12,通过过滤塞12将茶水中的杂质进一步过滤,使人们喝到干净清爽的茶水,保证了茶水的质量,所述茶盖6的底端设有滤茶装置9,通过滤茶装置9使茶叶在泡制过程中在壶身4内固定,避免茶叶四处飘散,所述滤茶装置9包括管身901,通过管身901将茶叶装至其中,所述管身901的底端设有封底盖903,所述封底盖903通过螺纹904与管身901相连,通过螺纹904与封底盖903的配合将管身901封死,避免茶叶外泄,所述管身901的外壁设有通孔902,所述通孔902的内壁设有凹槽905,所述凹槽905的内部设有过滤网906,通过通孔902与过滤网906的配合使热水流入管身901内泡制茶叶,同时避免茶叶外泄流入管身901内。

[0018] 封底盖903拧下,将需要使用的茶叶放置管身901内,通过螺纹904将封底盖903固定在管身901的底端,向壶身4内倒入热水,盖上茶盖6,热水通过过滤网906流入管身901内将茶叶泡制,同时避免茶叶外泄流入管身901内,泡制好的茶水通过流水管11倒入茶杯1内供饮茶者饮用。

[0019] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

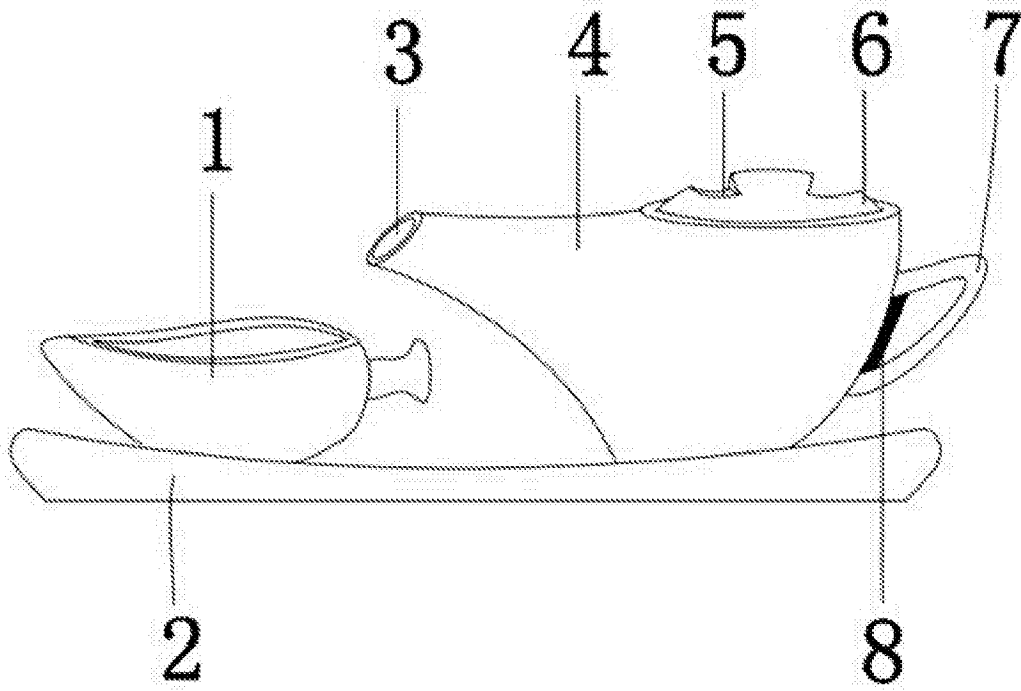


图1

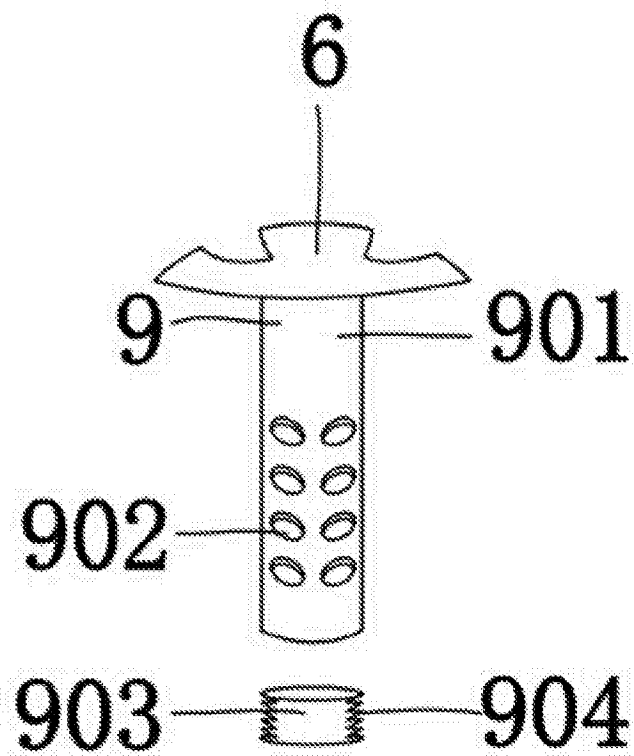


图2

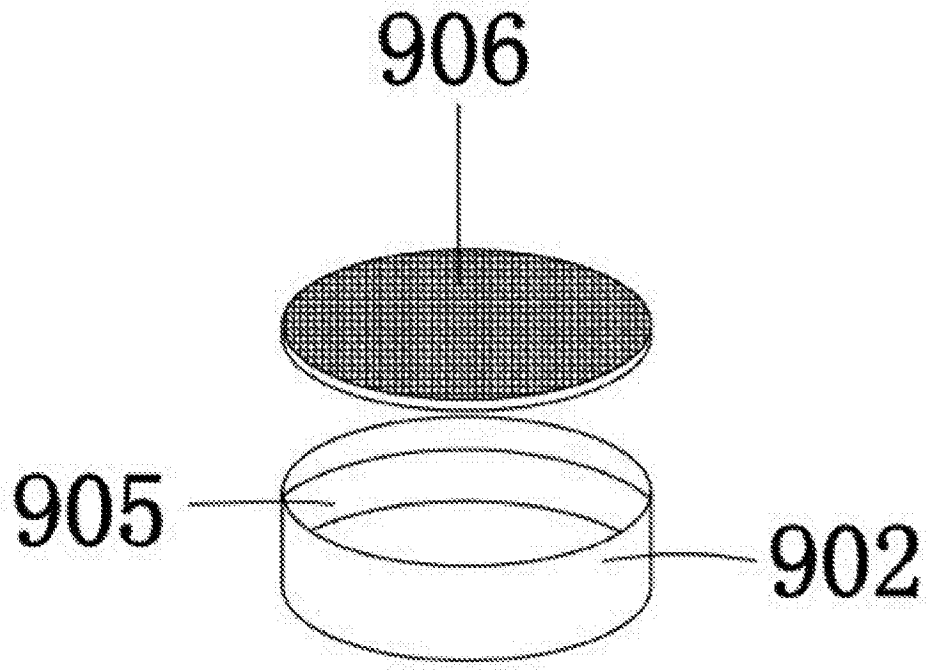


图3

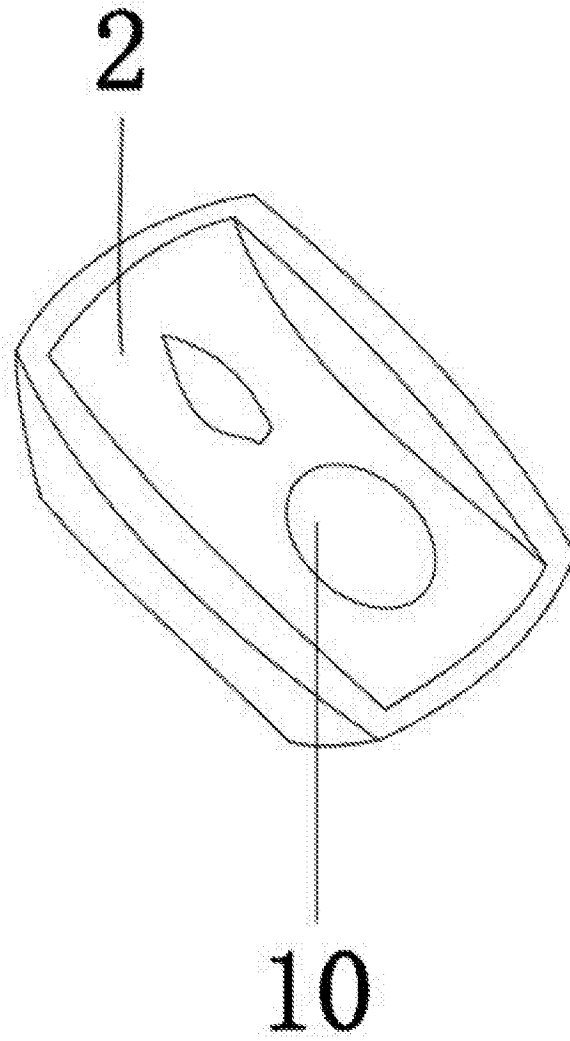


图4

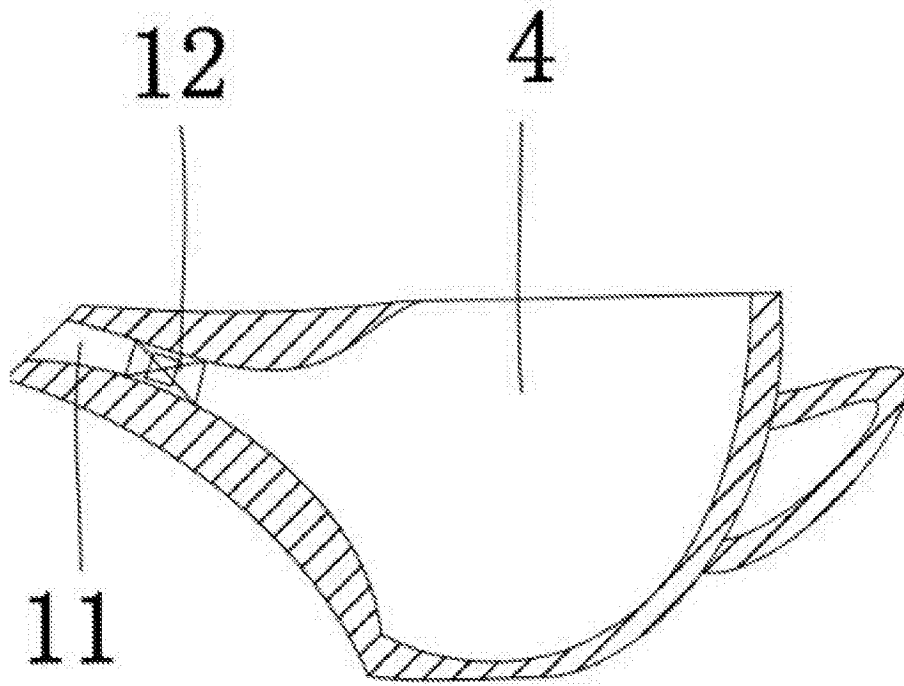


图5