



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202525747 U

(45) 授权公告日 2012. 11. 14

(21) 申请号 201220036976. 0

(22) 申请日 2012. 02. 06

(73) 专利权人 林清增

地址 362500 福建省德化县盖德乡吾华村玄村 8 号

(72) 发明人 林清增

(51) Int. Cl.

A47G 19/16 (2006. 01)

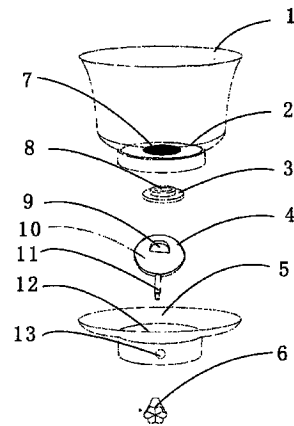
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型的盖碗

(57) 摘要

本实用新型提供的新型的盖碗：一种新型的盖碗，包括碗体、滑片、控制片及碗垫；所述碗体底端设有第一通孔 7，所述滑片固定于所述第一通孔 7 内，所述滑片中央设有第二通孔 8；所述碗垫中央设有第三通孔 9，所述碗垫底壁上设有开口；所述控制片上包括一端部及端轴；所述端部上设有第四通孔 12；所述端部收容于所述第三通孔 9 内，且，所述端轴穿过所述开口；所述碗体、所述滑片、所述控制片及所述碗垫按序叠加时，所述第一通孔 7，所述第二通孔 8 及所述第三通孔 9 位于同一直线上；所述控制片可在所述碗垫内沿所述端轴移动。可以满足品茶者的需求自由调控出茶汤，无需人手直接接触避免烫伤且组件独立，可独立更换，适用性更强。



1. 一种新型的盖碗,其特征在于:包括碗体、滑片、控制片及碗垫;所述碗体底端设有第一通孔,所述滑片固定于所述第一通孔内,所述滑片中央设有第二通孔;所述碗垫中央设有第三通孔,所述碗垫底壁上设有开口;所述控制片上包括一端部及端轴;所述端部上设有第四通孔;所述端部收容于所述第三通孔内,且,所述端轴穿过所述开口;所述碗体、所述滑片、所述控制片及所述碗垫按序叠加时,所述第一通孔,所述第二通孔及所述第三通孔位于同一直线上;所述控制片可在所述碗垫内沿所述端轴移动。

2. 如权利要求1所述的一种新型的盖碗,其特征在于:还包括一手柄,所述手柄固定于所述端轴上。

3. 如权利要求2所述的一种新型的盖碗,其特征在于:所述手柄为梅花形。

4. 如权利要求1所述的一种新型的盖碗,其特征在于:所述碗体底端与所述滑片的表面均为磨光面。

5. 如权利要求1所述的一种新型的盖碗,其特征在于:所述端部为圆形,所述第四通孔为半圆形。

6. 如权利要求1所述的一种新型的盖碗,其特征在于:所述第一通孔上设有过滤网。

7. 如权利要求1所述的一种新型的盖碗,其特征在于:所述碗体、所述滑片、所述控制片及所述碗垫为陶瓷结构或者玻璃结构。

## 一种新型的盖碗

### 技术领域

[0001] 本发明涉及茶具的应用领域,尤其是一种闭合式控制出水的盖碗。

### 背景技术

[0002] 中国饮茶历史悠久,从古至今中国人品茶有其独到之处,因此茶艺也越来越受到大众的欢迎,在茶艺中,茶具是必不可少的物件,其中碗杯就是其中的一种。盖碗原本是一个人、单次使用时的茶具,它可以将冲泡与饮用功能合二为一,冲泡时将茶叶放入碗中,冲水后端给客人饮用;当然也可以将茶泡好后,只倒入茶汤,这时的盖碗就有如杯子一般。

[0003] 后来人们发现若将盖碗作为茶壶使用,亦有其方便之处,如可以看到茶汤,易于掌握浓度;另外可以直接欣赏泡开后的叶底,而且去渣清洗比壶更方便。因而盖碗演变成了冲泡器具,搭配盅、杯成了另一种形式的茶器组合。

[0004] 但这种盖碗使用时需通过人手控制茶汤的流出,而由于茶碗的高温,人手易接触到从而造高温烫伤,同时茶汤中也容易混入茶渣,给品茶者带来不便。

### 发明内容

[0005] 本实用新型提供一种新型的自主控制调节茶汤、防烫型的盖碗。

[0006] 本实用新型提供一种新型的盖碗,包括碗体、滑片、控制片及碗垫;所述碗体底端设有第一通孔,所述滑片固定于所述第一通孔内,所述滑片中央设有第二通孔;所述碗垫中央设有第三通孔,所述碗垫底壁上设有开口;所述控制片上包括一端部及端轴;所述端部上设有第四通孔;所述端部收容于所述第三通孔内,且,所述端轴穿过所述开口;所述碗体、所述滑片、所述控制片及所述碗垫按序叠加时,所述第一通孔,所述第二通孔及所述第三通孔位于同一直线上;所述控制片可在所述碗垫内沿所述端轴移动。

[0007] 本实用新型提供一种新型的盖碗,还包括一手柄,所述手柄固定于所述端轴上。

[0008] 本实用新型提供一种新型的盖碗,所述手柄为梅花形。

[0009] 本实用新型提供一种新型的盖碗,所述碗体底端与所述滑片的表面均为磨光面。

[0010] 本实用新型提供一种新型的盖碗,所述端部为圆形,所述第四通孔为半圆形。

[0011] 本实用新型提供一种新型的盖碗,所述第一通孔上设有过滤网。

[0012] 本实用新型提供一种新型的盖碗,述碗体、所述滑片、所述控制片及所述碗垫为陶瓷结构或者玻璃结构。

[0013] 采用上述实用新型的技术方案的原理及有益效果有两方面:

[0014] 第一方面,本实用新型通过控制片与滑片的闭合关系来控制出茶汤量,避免人手直接接触盖碗边缘造成烫伤,实现了可调控的作用。

[0015] 第二方面,本实用新型的碗体,过滤网,滑片,控制片和碗垫均为独立分离组件,通过重力叠加在一起形成整体,便利用户跟换组件,为生产厂商大批量生产和售后服务提供了保证和便利。

## 附图说明

[0016] 图 1 为本实用新型为本实用新型的分解图。

[0017] 1、碗体；2、过滤网；3、滑片；4、控制片；5、碗垫；6、手柄；7、第一通孔；8、第二通孔；9、第三通孔；10、端部；11、端轴；12、第四通孔；13 开口。

## 具体实施方式

[0018] 为了更好的理解本实用新型内容，下面结合附图对本实用新型作进一步的阐述。

[0019] 如图 1 所示，一种新型的盖碗，包括碗体 1、滑片 3、控制片 4 及碗垫 5；所述碗体 1 底端设有第一通孔 7，所述滑片 3 固定于所述第一通孔 7 内，所述滑片 3 中央设有第二通孔 8；具体而言，滑片 3 包括中空的圆柱体及与圆柱体连接的圆形底面；且碗体底端与滑片的外表面为磨光面，因此将滑片装入碗体底端的第一通孔 7 时，滑片 3 与碗体底端紧密贴合，第一通孔 7 与第二通孔 8 位于同一直线上。

[0020] 所述碗垫 5 中央设有第三通孔 9，所述碗垫 5 底壁上设有开口 13；所述控制片 4 上包括一端部 10 及端轴 11；所述端部 10 上设有第四通孔 12；所述端部 10 收容于所述第三通孔 9 内，且，所述端轴 11 穿过所述开口 13。

[0021] 优选的，所述碗体 1、所述滑片 3、所述控制片 3 及所述碗垫 5 按序叠加时，所述第一通孔 7，所述第二通孔 8 及所述第三通孔 9 位于同一直线上；所述控制片 4 可在所述碗垫 5 内沿所述端轴 11 移动。

[0022] 将盖碗做茶壶进行冲泡时，将控制片手动移动，从而将第四通孔 12 移至不与第一通孔 7、第二通孔 8、第三通孔 9 在一条直线上，控制片上的闭合部分可以将碗体底端封闭住；然后可以加入茶叶，冲泡开水；然后冲泡以后，再移动控制片，使第四通孔 12 移至与第一通孔 7、第二通孔 8、第三通孔 9 在一条直线上，然后冲好的茶水将可沿着事先设置好的导流槽流入其他的茶具中。

[0023] 本实用新型的盖碗，只需要移动控制片便可完成冲泡茶和引流的作用，且碗体、滑片 3、控制片和碗垫为独立的组件，可独立更换，从而当其中有不损坏时，方便使用者替换。

[0024] 另外为了更加方便使用者操作，在控制片的端轴一端固定有一手柄，为了方便使用者移动，将手柄设置为梅花形。

[0025] 优选的，为了饮用者饮用到更香醇的茶水，因此在碗体 1 第一通孔 7 上设有一过滤网 2 用于过滤茶叶的碎渣。

[0026] 优选的，所述碗体 1，所述滑片 3，所述控制片 4，所述碗垫 5 和所述手柄材料为陶瓷或者玻璃材料。

[0027] 优选的，将盖碗做茶壶进行冲泡时，将控制片手动移动，所述控制片 4 半圆形第四通孔 12 以外的部分与所述滑片 3 第二通孔 8 叠加，所述控制片 4 第四通孔 12 与所述滑片 3 第二通孔 8 不在同一条直线上，所述滑片 3 第二通孔 8 形成封闭时，茶汤保留于碗体内。

[0028] 优选的，当所述将盖碗做茶壶进行冲泡时，将控制片手动移动，所述控制片 4 第四通孔 12 以内的部分与所述滑片 3 第二通孔 8 叠加，所述控制片 4 第四通孔 12 与所述滑片 3 第二通孔 8 在同一条直线上，所述控制片 4 半圆形第四通孔 12 与所述滑片 3 第二通孔 8 贯通，茶汤通过外接管道外流。

[0029] 综上所述本实用新型的通过所述滑片 3 与所述控制片 4 形成的闭合关系来控制茶

汤量,可以满足品茶者的需求自由调控,无人手直接接触避免烫伤且组件独立,可独立更换,适用性更强。

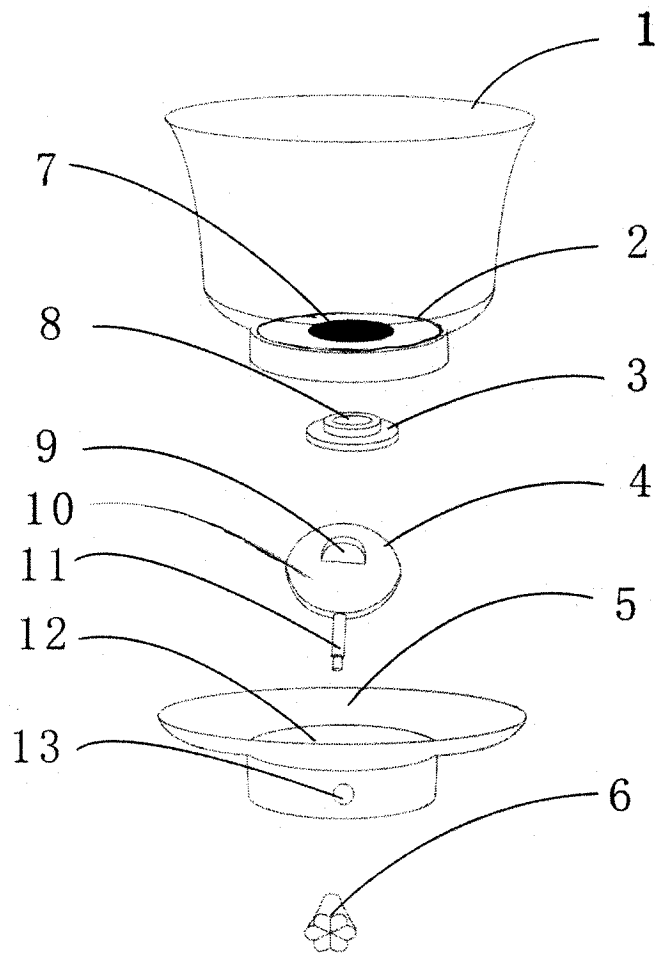


图 1