(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205162649 U
(45)授权公告日 2016.04.20

(21)申请号 201520986487.5

(22)申请日 2015.12.03

(73)专利权人 金华市古婺窑火陶瓷文化有限公司
地址 321015 浙江省金华市金东区多湖街道东湄工业区1号厂房

(72)发明人 方益进

(74)专利代理机构 杭州斯可睿专利事务所有限公司 33241
代理人 金根叶

(51)Int.Cl.
A47G 19/22(2006.01)

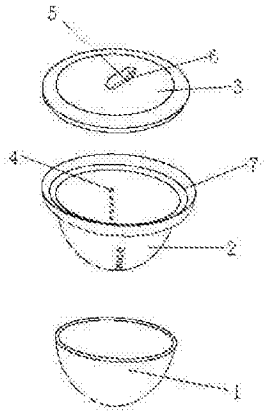
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种新型茶杯

(57)摘要

本实用新型涉及一种茶器，具体涉及一种新型茶杯，包括杯体、杯滤、杯盖，杯滤与杯体连接，杯盖与杯滤连接，杯滤上的滤孔分成两部分分别设置在杯滤的侧面和底部，杯滤底部的滤孔成阵列状分布，杯滤侧面的滤孔组成若干列，均匀分布在杯滤侧面；所述的杯盖上有倾斜设置的手持部，杯盖上设置有散热通孔，散热通孔设置在手持部内侧，散热通孔为曲线结构，散热通孔下端出口设置在杯盖下表面，散热通孔上端出口设置在手持部下倾斜面上。本实用新型杯盖上有出口朝斜向下设置的散热通孔，能避免空气中的粉尘从散热通孔进入茶杯内，从而避免茶水的风味被粉尘影响。



CN 205162649 U

1.一种新型茶杯，包括杯体(1)、杯滤(2)、杯盖(3)，杯滤与杯体连接，杯盖与杯滤连接，其特征在于，杯滤上的滤孔(4)分成两部分分别设置在杯滤的侧面和底部，杯滤底部的滤孔成阵列状分布，杯滤侧面的滤孔组成若干列，均匀分布在杯滤侧面；所述的杯盖上有倾斜设置的手持部(5)，杯盖上设置有散热通孔(6)，散热通孔设置在手持部内侧，散热通孔为曲线结构，散热通孔下端出口设置在杯盖下表面，散热通孔上端出口设置在手持部下倾斜面上。

2.根据权利要求1所述的一种新型茶杯，其特征在于，杯滤的杯口处设置有杯沿(7)，杯沿直径大于杯体的杯口直径，杯滤通过设置的杯沿设置在杯体上，杯盖盖在杯沿上。

3.根据权利要求2所述的一种新型茶杯，其特征在于，所述的杯沿分为水平部(8)和竖直部(9)，水平部内端与杯滤的开口连接，竖直部与水平部外端连接。

4.根据权利要求1-3任意一项所述的一种新型茶杯，其特征在于，杯体外表面设有用磨砂工艺制作的防滑纹。

一种新型茶杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种茶器，具体涉及一种新型茶杯。

背景技术

[0002] 茶原为中国南方的嘉木，茶叶作为著名的一种保健饮品，它是古代中国南方人民对中国饮食文化的贡献，也是中国人民对世界饮食文化的贡献，茶叶泡水后使用有强心、利尿的功效。饮茶需要用到茶杯，陶瓷或陶土制作的茶杯深受广大茶文化爱好者的青睐，这类茶杯上的杯盖往往会设置一个或者多个散热孔，这些散热孔可用于散发茶水的茶香以及多余的热气，现有技术中杯盖上的散热孔往往直接设置在杯盖上，贯穿杯盖的上下两侧，当散热孔过小时，其散热性能不符合要求，当散热孔过大时，空气中的灰尘容易通过散热孔进入茶杯内，从而影响茶的风味。

发明内容

[0003] 本实用新型针对现有技术中散热孔直接贯穿杯盖上下两面时存在的弊端，提供一种新型茶杯，该茶杯设置了杯体、杯滤、杯盖，杯盖上有倾斜设置的手持部，散热通孔设置在手持部内部，且散热通孔下端出口设置在杯盖下表面，散热通孔上端出口设置在手持部下倾斜面上，这样设置的散热通孔的出口是朝斜下方的，空气中的粉尘不会从散热通孔进入茶杯内。

[0004] 本实用新型的发明目的是通过以下技术方案实现的：一种新型茶杯，包括杯体、杯滤、杯盖，杯滤与杯体连接，杯盖与杯滤连接，杯滤上的滤孔分成两部分分别设置在杯滤的侧面和底部，杯滤底部的滤孔成阵列状分布，杯滤侧面的滤孔组成若干列，均匀分布在杯滤侧面；所述的杯盖上有倾斜设置的手持部，杯盖上设置有散热通孔，散热通孔设置在手持部内侧，散热通孔为曲线结构，散热通孔下端出口设置在杯盖下表面，散热通孔上端出口设置在手持部下倾斜面上。因为散热通孔与外界接触的出口处是朝向手持部下倾斜面的，空气中的粉尘就不会从散热通孔进入茶杯内，从而避免茶水的风味被粉尘影响。为了使茶杯的外形更加美观，杯盖上设置的手持部外形可以设置成各种美观的形状，如倾斜的佛手形状等，只需要有一个下部的倾斜面，让散热通孔的出口朝向下方或是斜向下即可。

[0005] 作为优选，杯滤的杯口处设置有杯沿，杯沿直径大于杯体的杯口直径，杯滤通过设置的杯沿设置在杯体上，杯盖盖在杯沿上。在使用本实用新型时，可以将茶叶放入杯滤内冲泡，杯滤上的滤孔能防止茶叶进入杯体内，盖上杯盖，经过三至五分钟的冲泡后，取出杯滤，仅仅使用杯体饮用茶即可，茶叶不会随着茶水被使用者饮用，杯滤上设置的杯沿可以作为杯滤的手持部位，防止烫手。

[0006] 作为优选，所述的杯沿分为水平部和竖直部，水平部内端与杯滤的开口连接，竖直部与水平部外端连接。

[0007] 作为优选，杯体外表面设有用磨砂工艺制作的防滑纹。磨砂工艺制作的防滑纹可以增加杯体与使用者手之间的摩擦力，同时磨砂工艺也能让使用者握住杯体时的手感更加

舒适。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型具有以下有益效果：本实用新型的杯滤通过设置的杯沿连接在杯体上，泡完茶后可以拿着杯沿直接取下杯滤，杯沿能避免烫伤手，且茶叶是直接放置在杯滤内冲泡的，取走杯滤时也就将茶叶全部取走，这样饮用茶水时就能避免茶叶随着茶水一起被饮用。杯盖上设置了曲线结构的散热通孔，散热通孔设置在杯盖上手持部的内部，且散热通孔下端出口设置在杯盖下表面，散热通孔上端出口设置在手持部下倾斜面上，这样设置的散热通孔的出口是朝斜下方的，空气中的粉尘不会从散热通孔进入茶杯内，从而避免茶水的风味被粉尘影响。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型主视图；

[0010] 图2为本实用新型爆炸图；

[0011] 图3为杯滤俯视图；

[0012] 图4为图3中A处截面图；

[0013] 图5为杯盖截面图；

[0014] 图中标记：1、杯体，2、杯滤，3、杯盖，4、滤孔，5、手持部，6、散热通孔，7、杯沿，8、水平部，9、竖直部。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图所表示的实施例对本实用新型作进一步描述：

[0016] 实施例1

[0017] 如图所示，一种新型茶杯，包括杯体1、杯滤2、杯盖3，杯滤2与杯体1连接，杯盖3与杯滤2连接，杯滤2上的滤孔4分成两部分分别设置在杯滤2的侧面和底部，杯滤2底部的滤孔4成阵列状分布，杯滤2侧面的滤孔4组成若干列，均匀分布在杯滤2侧面；所述的杯盖3上有倾斜设置的手持部5，杯盖3上设置有散热通孔6，散热通孔6设置在手持部内侧5，散热通孔6为曲线结构，散热通孔6下端出口设置在杯盖3下表面，散热通孔6上端出口设置在手持部5下倾斜面上。因为散热通孔6与外界接触的出口处是朝向手持部5下倾斜面的，空气中的粉尘就不会从散热通孔6进入茶杯内，从而避免茶水的风味被粉尘影响。

[0018] 杯滤2的杯口处设置有杯沿7，所述的杯沿7分为水平部8和竖直部9，水平部8内端与杯滤2的开口连接，竖直部9与水平部8外端连接。杯沿7直径大于杯体1的杯口直径，杯滤2通过设置的杯沿7嵌入杯体1，杯盖3盖在杯沿7上。在使用本实用新型时，可以将茶叶放入杯滤2内冲泡，杯滤2上的滤孔4能防止茶叶进入杯体1内，盖上杯盖3，经过三至五分钟的冲泡后，取出杯滤2，仅仅使用杯体1饮用茶即可，茶叶不会随着茶水被使用者饮用，杯滤2上设置的杯沿7可以作为杯滤2的手持部位，防止烫手。杯体1外表面设有用磨砂工艺制作的防滑纹。磨砂工艺制作的防滑纹可以增加杯体1与使用者手之间的摩擦力，同时磨砂工艺也能让使用者握住杯体1时的手感更加舒适。

[0019] 文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

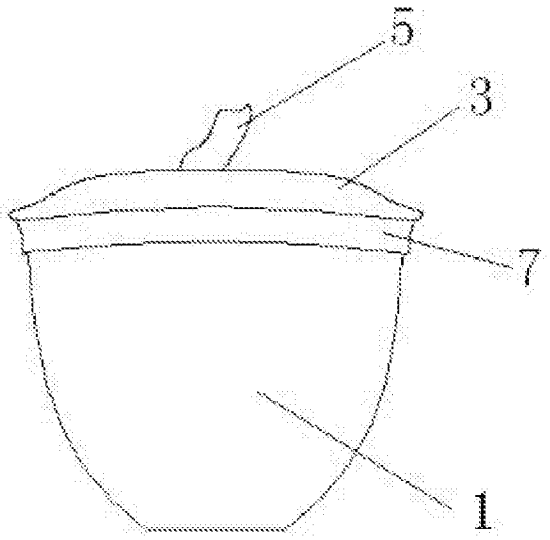


图1

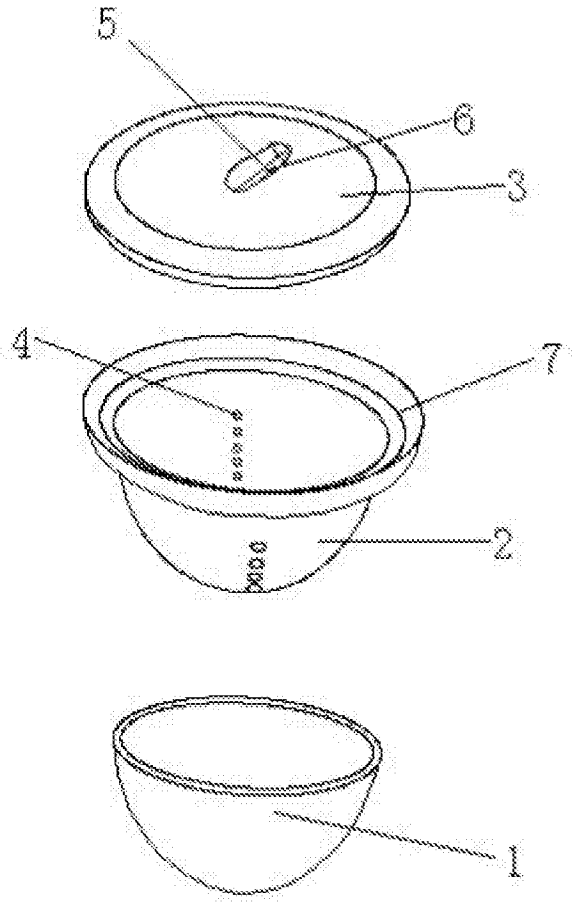


图2

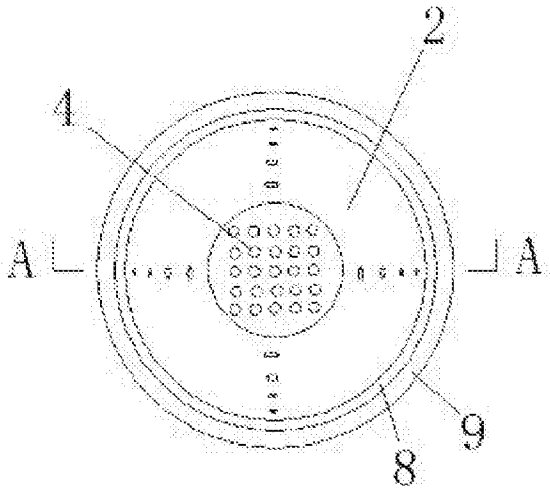


图3

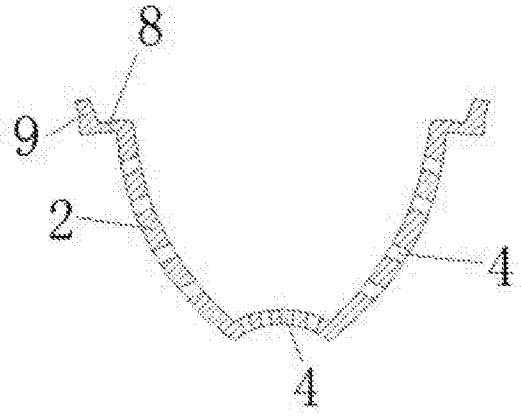


图4

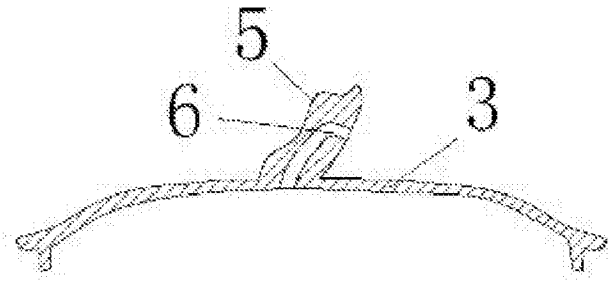


图5