(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 204635854 U
(45)授权公告日 2015.09.16

(21)申请号 201520311934.7

(22)申请日 2015.05.14

(73)专利权人 徐和全
地址 721004 陕西省宝鸡市金台区十里铺宏文路198号

(72)发明人 徐和全

(74)专利代理机构 宝鸡市新发明专利事务所 61106
代理人 李凤岐

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

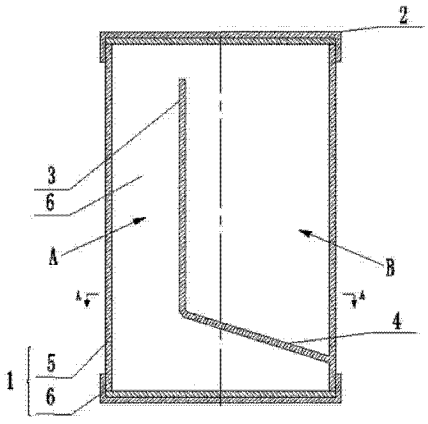
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

具有洗茶和滤茶功能的茶杯

(57)摘要

本实用新型公开一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯，包括茶杯本体、杯盖，杯盖密封设置在茶杯本体的杯口上，所述茶杯本体内设有竖直隔板和滤板，且滤板的上端与竖直隔板的下端连接，滤板的下端与茶杯本体的侧壁连接，将茶杯本体分隔为A腔和B腔。本实用新型设计一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯，人们使用一个茶杯即可实现洗茶、泡茶和喝茶，从而减少茶叶表面的有害物质给身体健康带来的危害，方便实用。



CN 204635854 U

1. 一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯，包括茶杯本体 (1)、杯盖 (2)，杯盖 (2) 密封设置在茶杯本体 (1) 的杯口上，其特征在于：所述茶杯本体 (1) 内设有竖直隔板 (3) 和滤板 (4)，且滤板 (4) 的上端与竖直隔板 (3) 的下端连接，滤板 (4) 的下端与茶杯本体 (1) 的侧壁连接，将茶杯本体 (1) 分隔为 A 腔和 B 腔。

2. 根据权利要求 1 所述的具有洗茶和滤茶功能的茶杯，其特征是：所述滤板 (4) 水平或向下倾斜设置。

3. 根据权利要求 1 所述的具有洗茶和滤茶功能的茶杯，其特征是：所述茶杯本体 (1) 由上下敞口的杯体 (5) 和密封连接在杯体 (5) 下端口上的底座 (6) 构成，且所述竖直隔板 (3) 和滤板 (4) 与杯体 (5) 为一体式结构。

4. 根据权利要求 1 所述的具有洗茶和滤茶功能的茶杯，其特征是：所述滤板 (4) 上均布滤孔 (7)。

5. 根据权利要求 1 所述的具有洗茶和滤茶功能的茶杯，其特征是：所述 A 腔的容积小于 B 腔的容积。

具有洗茶和滤茶功能的茶杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种茶杯，尤其涉及一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯。

背景技术

[0002] 喝茶是人们生活中常见的生活方式，喝茶一般先要经过洗茶工序，目的是为了洗去茶叶表面携带的有害物质。但已有技术中洗茶和饮茶的杯具都是分开使用的，并没有理想方便的具有洗茶和滤茶功能的茶杯。特别是绝大多数人使用的茶杯不能方便的实现洗茶和滤茶功能，人们为了方便大都放弃了洗茶工序直接进行茶叶的冲泡，使茶叶表面的有害物质不能去除，危害人们的身体健康。还有已有茶杯再次加水冲泡时，热水在上，茶汁在下，茶叶在茶汁中，下面的茶汁不能顺利循环到上面，热水不能迅速和茶叶接触，一方面茶叶侵泡不彻底，另一方面只有等热水和茶汁混合后才能喝取，导致下面的茶汁不能充分喝取，茶叶未能得到充分侵泡，造成浪费。

发明内容

[0003] 本实用新型解决的技术问题：设计一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯，人们使用一个茶杯即可实现洗茶、泡茶和喝茶，从而减少茶叶表面的有害物质给身体健康带来的危害，方便实用。

[0004] 本实用新型的技术解决方案：一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯，包括茶杯本体、杯盖，杯盖密封设置在茶杯本体的杯口上，所述茶杯本体内设有竖直隔板和滤板，且滤板的上端与竖直隔板的下端连接，滤板的下端与茶杯本体的侧壁连接，将茶杯本体分隔为 A 腔和 B 腔。

[0005] 所述滤板水平或向下倾斜设置。

[0006] 所述茶杯本体由上下敞口的杯体和密封连接在杯体下端口上的底座构成，且所述竖直隔板和滤板与杯体为一体式结构。

[0007] 所述滤板上均布滤孔。

[0008] 所述 A 腔的容积小于 B 腔的容积。

[0009] 本实用新型与现有技术相比具有的优点和效果：

[0010] 1、人们使用一个茶杯即可实现洗茶、泡茶和喝茶，从而减少茶叶表面的有害物质给身体健康带来的危害，方便实用。

[0011] 2、再次加水冲泡时，实现了冷热茶水自下而上的循环流动，保证茶叶能得到充分侵泡，下面的茶汁能充分喝取，不但满足了喝茶人的需要，而且减少了浪费。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型的结构剖视图，

[0013] 图 2 为图 1 的 A-A 剖视图。

具体实施方式

[0014] 结合附图 1 和 2 描述本实用新型的一种实施例。

[0015] 一种具有洗茶和滤茶功能的茶杯，包括茶杯本体 1、杯盖 2，杯盖 2 密封设置在茶杯本体 1 的杯口上，所述茶杯本体 1 内设有竖直隔板 3 和滤板 4，且滤板 4 的上端与竖直隔板 3 的下端连接，滤板 4 的下端与茶杯本体 1 的侧壁连接，将茶杯本体 1 分隔为 A 腔和 B 腔。所述滤板 4 水平或向下倾斜设置。

[0016] 所述茶杯本体 1 由上下敞口的杯体 5 和密封连接在杯体 5 下端口上的底座 6 构成，且所述竖直隔板 3 和滤板 4 与杯体 5 为一体式结构。所述倾斜滤板 4 上均布滤孔 7。

[0017] 使用时，喝茶者只需将茶叶放入 A 腔，并往 A 腔内注入热水，然后向 B 腔方向倾斜茶杯，洗茶水经滤板 4 上的滤孔 7 进入 B 腔，此时从 B 腔开口处倒出洗茶水即可，反复冲洗多次后自 A 腔注入开水进行泡茶，茶泡好后向 B 腔方向倾斜茶杯，并从 B 腔开口处饮用即可；当需要再次泡茶时，继续自 A 腔注入热水，此时，A 腔的热水向下流动与茶叶充分迅速接触，保证茶叶能得到充分侵泡，A 腔下面的茶汁向 B 腔上流动，完成自下而上的冷热茶水自动循环，使下面的茶汁能充分喝取，不但满足了喝茶人的需要，而且减少了浪费。上述实施例，只是本实用新型的较佳实施例，并非用来限制本实用新型实施范围，故凡以本实用新型权利要求所述内容所做的等同变化，均应包括在本实用新型权利要求范围之内。

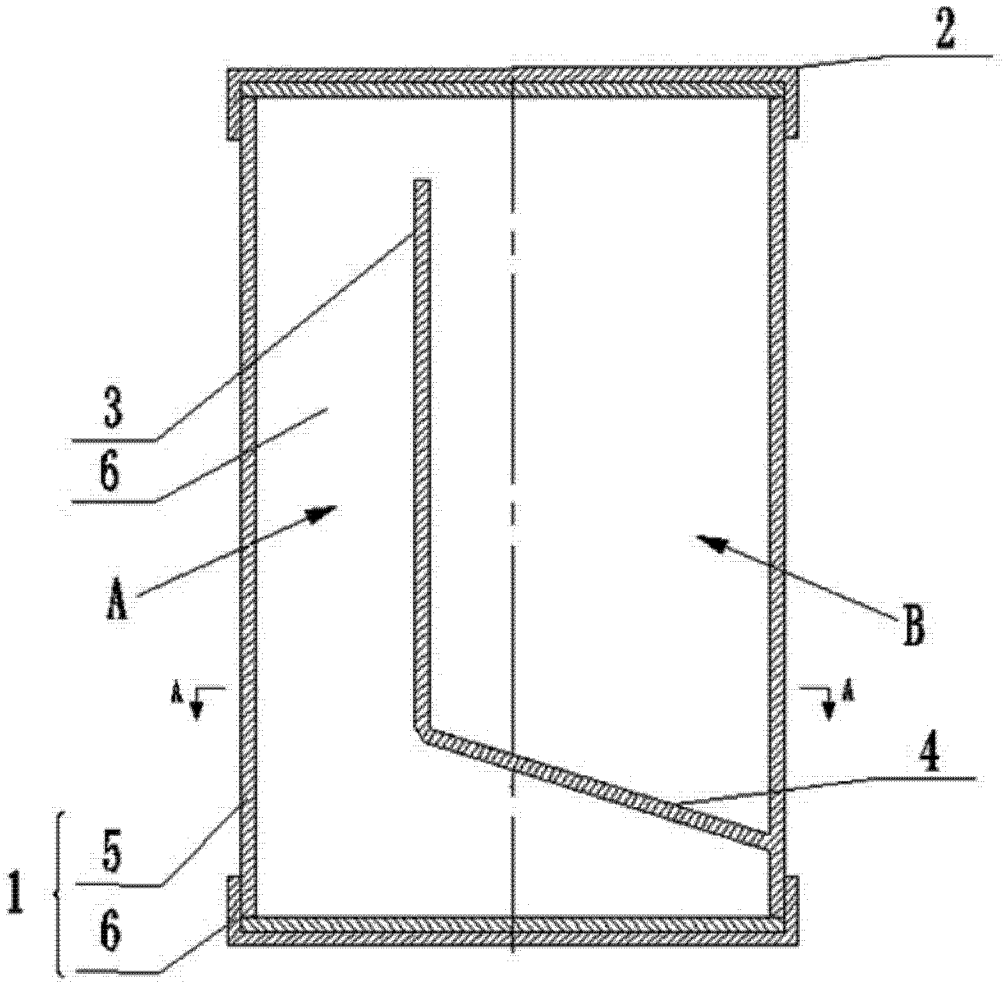


图 1

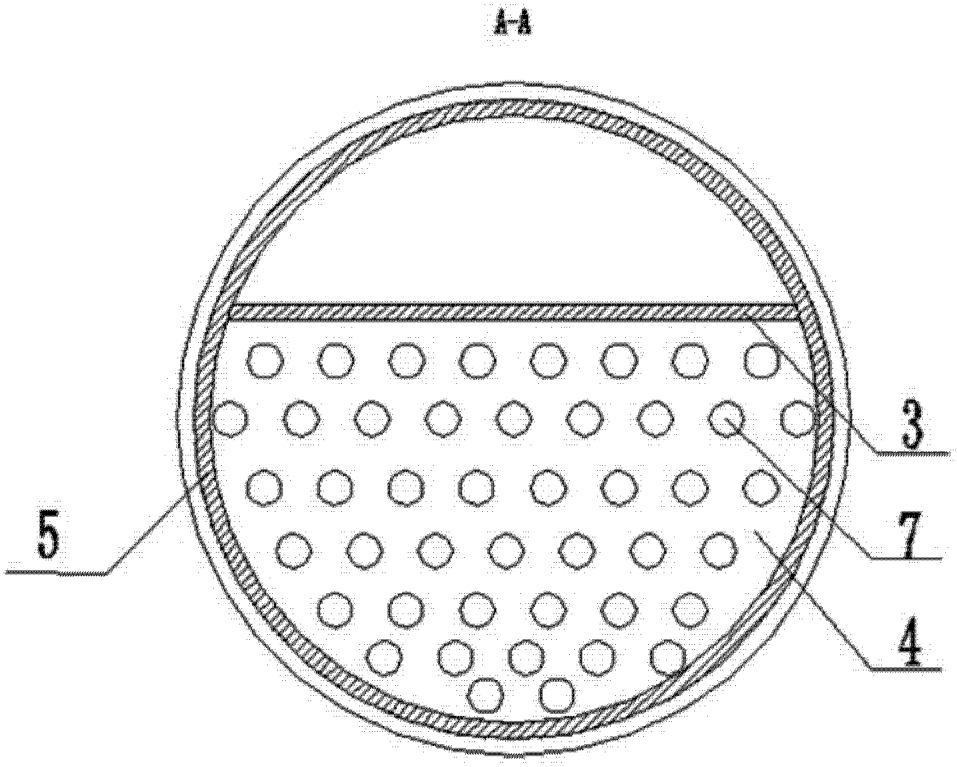


图 2