



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203709834 U

(45) 授权公告日 2014. 07. 16

(21) 申请号 201320797854. 8

(22) 申请日 2013. 12. 06

(73) 专利权人 都匀市螺丝壳河头茶叶农民专业合作社

地址 558000 贵州省黔南布依族苗族自治州
都匀市摆忙乡坪阳村河头组

(72) 发明人 张光辉

(74) 专利代理机构 北京路浩知识产权代理有限公司 11002

代理人 谷庆红

(51) Int. Cl.

A47J 31/18 (2006. 01)

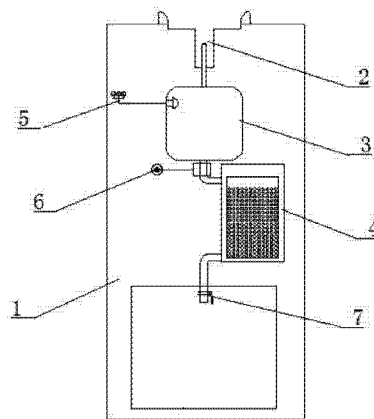
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种半自动泡茶机

(57) 摘要

本实用新型公开了一种半自动泡茶机,包括箱架,其顶部是进水口,进水口下是热水器,热水器侧面开水显示灯,其特征在于:还包括泡茶箱,其通过管道连接在热水器的下部,管道上有开水闸,通过开水按钮控制,泡茶箱下部出茶管,其上设有茶水阀。本实用新型通过在泡茶机中设置一个泡茶箱,解决了直接将茶叶倒在茶杯中,喝茶时容易喝到茶叶的麻烦,同时,每次茶叶浸泡时间可以认为控制,在刚开始冲泡时,可以将泡茶箱中的冲泡时间缩短一点,保证茶水苦味适中,之后的冲泡时间可以依次延长,保证每次茶水的口感都适中。



1. 一种半自动泡茶机,包括箱架(1),其顶部是进水口(2),进水口(2)下是热水器(3),热水器(3)侧面开水显示灯(5),其特征在于:还包括泡茶箱(4),其通过管道连接在热水器(3)的下部,管道上有开水闸,通过开水按钮(6)控制,泡茶箱(4)下部出茶管,其上设有茶水阀(7)。

2. 根据权利要求1所述的半自动泡茶机,其特征在于:所述的泡茶箱(4)外表面有保温材料。

3. 根据权利要求1所述的半自动泡茶机,其特征在于:所述的泡茶箱(4)内设有滤茶箱。

一种半自动泡茶机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种人类生活设备领域,尤其涉及一种半自动泡茶机。

背景技术

[0002] 饮茶是中国的传统饮食文化,茶具有清肺、醒目、提神等功效,中国人大多有饮茶的习惯,但是饮茶时,大多数都是将茶叶放入茶杯中,然后到上热水浸泡,并且茶叶长期浸泡在水中,这样使刚开始的饮茶时,苦味过浓,难以入口,而冲泡两次后,茶水味过于咸淡,只能更换茶叶,这样时茶叶更换过于平凡,浪费茶叶。

发明内容

[0003] 针对以上技术问题,本实用新型提供了一种半自动化泡茶机。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0005] 一种半自动泡茶机,包括箱架,其顶部是进水口,进水口下是热水器,热水器侧面开水显示灯,其特征在于:还包括泡茶箱,其通过管道连接在热水器的下部,管道上有开水闸,通过开水按钮控制,泡茶箱下部出茶管,其上设有茶水阀。

[0006] 进一步的,为了减少泡茶箱在泡茶时温度的散失,所述的泡茶箱外表面有保温材料。

[0007] 进一步的,为了防止茶叶堵塞出茶管,所述的泡茶箱内设有滤茶箱。

[0008] 本实用新型的技术效果在于:通过在泡茶机中设置一个泡茶箱,解决了直接将茶叶倒在茶杯中,喝茶时容易喝到茶叶的麻烦,同时,每次茶叶浸泡时间可以认为控制,在刚开始冲泡时,可以将泡茶箱中的冲泡时间缩短一点,保证茶水苦味适中,之后的冲泡时间可以依次延长,保证每次茶水的口感都适中。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0010] 其中:1-箱架,2-进水口,3-热水器,4-泡茶箱,5-开水显示灯,6-开水按钮,7-茶水阀。

具体实施方式

[0011] 下面结合实施例对本实用新型的技术方案进行详细说明。

[0012] 如图1所示的一种半自动泡茶机,包括箱架1,其顶部是进水口2,进水口2下是热水器3,热水器3侧面开水显示灯5,还包括泡茶箱4,其通过管道连接在热水器3的下部,管道上有开水闸,通过开水按钮6控制,泡茶箱4下部出茶管,其上设有茶水阀7;泡茶箱(4)外表面有保温材料,内设有滤茶箱。

[0013] 工作时,先将饮水桶倒立在箱架1上的进水口2内,然后打开电源,同时在泡茶箱4中装入茶叶,待开水显示灯5显示水沸腾时,按下开水按钮6,使开水冲热水器3中流入泡

茶箱 4 中,待一定时间后,打开茶水阀 7 即可。

[0014] 上述实施例只为说明本实用新型的技术构思及特点,其目的是让熟悉该技术领域的技术人员能够了解本实用新型的内容并据以实施,并不能以此来限制本实用新型的保护范围,凡根据本实用新型精神本质所作出的等同变换或修饰,都应涵盖本实用新型的保护范围内。

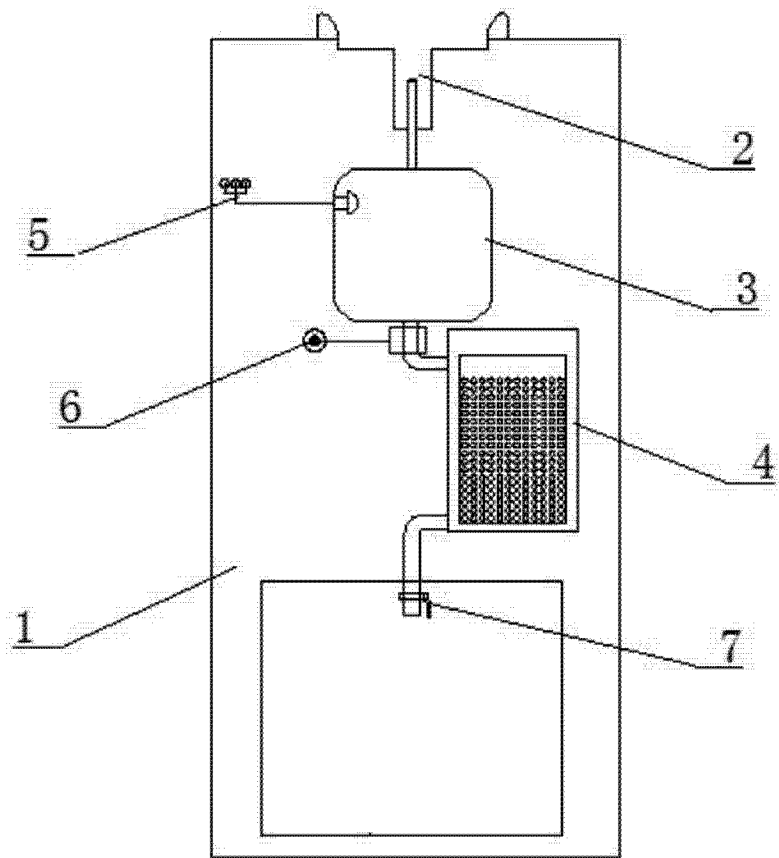


图 1