



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218338138 U

(45) 授权公告日 2023. 01. 20

(21) 申请号 202222476692.X

(22) 申请日 2022.09.19

(73) 专利权人 杭州茶嘉茶业科技有限公司

地址 310000 浙江省杭州市西湖区转塘街
道珊瑚沙路49号之江长九中心4号楼5
层506室

(72) 发明人 朱艳

(74) 专利代理机构 杭州兴知捷专利代理事务所
(特殊普通合伙) 33338

专利代理师 董建军

(51) Int.Cl.

A47G 19/16 (2006.01)

A47G 19/22 (2006.01)

A47G 21/02 (2006.01)

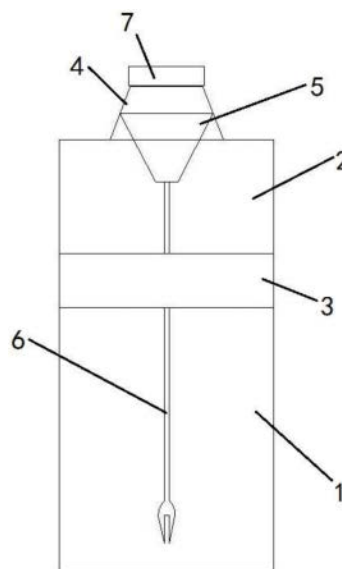
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种冷泡茶装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种冷泡茶装置,包括瓶体、大瓶盖、连接件、滤斗与小瓶盖;所述瓶体与大瓶盖通过连接件连接;所述大瓶盖上端为锥形饮水口,滤斗通过上端的环形卡圈卡装在锥形饮水口内;滤斗由不锈钢制成,周身设有滤孔,且滤斗底部连接伸入瓶体底部的钢叉;锥形饮水口端口通过螺旋安装有小瓶盖。



1. 一种冷泡茶装置,包括瓶体(1)、大瓶盖(2)、连接件(3)、滤斗(5)与小瓶盖(7);其特征在于,所述瓶体(1)与大瓶盖(2)通过连接件(3)连接;所述大瓶盖(2)上端为锥形饮水口(4),滤斗(5)通过上端的环形卡圈卡装在锥形饮水口(4)内;滤斗(5)由不锈钢制成,周身设有滤孔,且滤斗(5)底部连接伸入瓶体(1)底部的钢叉(6);锥形饮水口(4)端口通过螺旋安装有小瓶盖(7)。

2. 根据权利要求1所述一种冷泡茶装置,其特征在于,所述连接件(3)为两端设有内螺旋的环状体,瓶体(1)与大瓶盖(2)分别通过端口的外螺旋与环状体连接。

3. 根据权利要求1所述一种冷泡茶装置,其特征在于,所述连接件(3)为下端设有内螺旋的环状体,瓶体(1)通过端口的外螺旋与环状体连接,大瓶盖(2)通过铰链及卡扣与环状体上端翻盖连接。

一种冷泡茶装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种冷泡茶装置。

背景技术

[0002] 冷泡茶是新兴的茶叶,通常含茶叶、水果(如柠檬)、干果(红枣干)等材料;由于是冷饮,装置如传统的饮料瓶,再加上过滤,作为饮用瓶。这种瓶子功能单一,不能获取里面的材料进行食用,只能够泡饮,不符合现代人对于茶饮的需求,为此,我们设计了一种冷泡茶装置。

实用新型内容

[0003] 为解决现有技术中的不足,本实用新型的目的是提供一种冷泡茶装置,旨在现有冷泡茶饮瓶功能单一的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型的技术方案为:一种冷泡茶装置,包括瓶体、大瓶盖、连接件、滤斗与小瓶盖;所述瓶体与大瓶盖通过连接件连接;所述大瓶盖上端为锥形饮水口,滤斗通过上端的环形卡圈卡装在锥形饮水口内;滤斗由不锈钢制成,周身设有滤孔,且滤斗底部连接伸入瓶体底部的钢叉;锥形饮水口端口通过螺旋安装有小瓶盖。

[0005] 优选的,所述连接件为两端设有内螺旋的环状体,瓶体与大瓶盖分别通过端口的外螺旋与环状体连接。

[0006] 优选的,所述连接件为下端设有内螺旋的环状体,瓶体通过端口的外螺旋与环状体连接,大瓶盖通过铰链及卡扣与环状体上端翻盖连接。

[0007] 本实用新型的有益效果:两用设计,可以过滤饮用或者插取茶果食用。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 如图1所示,一种冷泡茶装置,包括瓶体1、大瓶盖2、连接件3、滤斗5与小瓶盖7;其特征在于,所述瓶体1与大瓶盖2通过连接件3连接;所述大瓶盖2上端为锥形饮水口4,滤斗5通过上端的环形卡圈卡装在锥形饮水口4内;滤斗5由不锈钢制成,周身设有滤孔,且滤斗5底部连接伸入瓶体1底部的钢叉6;锥形饮水口4端口通过螺旋安装有小瓶盖7。所述连接件3为两端设有内螺旋的环状体,瓶体1与大瓶盖2分别通过端口的外螺旋与环状体连接。

[0010] 本实用新型通过将锥形饮水口4与小瓶盖7设置在大瓶盖2上,使得瓶体1内的茶饮均有2种大小的饮口,且可以通过大的饮口获取茶果材料;由于滤斗5由不锈钢制成,其安装方式是固定在锥形饮水口4内,现有很多过滤杯也是这样安装,我们在此基础上一体设计了底部的钢叉6,即在其下设计伸入瓶体1底部的钢叉6,打开大瓶盖2时,可当作手柄,通过钢叉6插取食材。注:由于茶果都是浮在水上,因此,钢叉6的长度,足以插取而不受大瓶盖2与

连接件3安装距离的阻碍而插不到底部的食材。

[0011] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换或改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

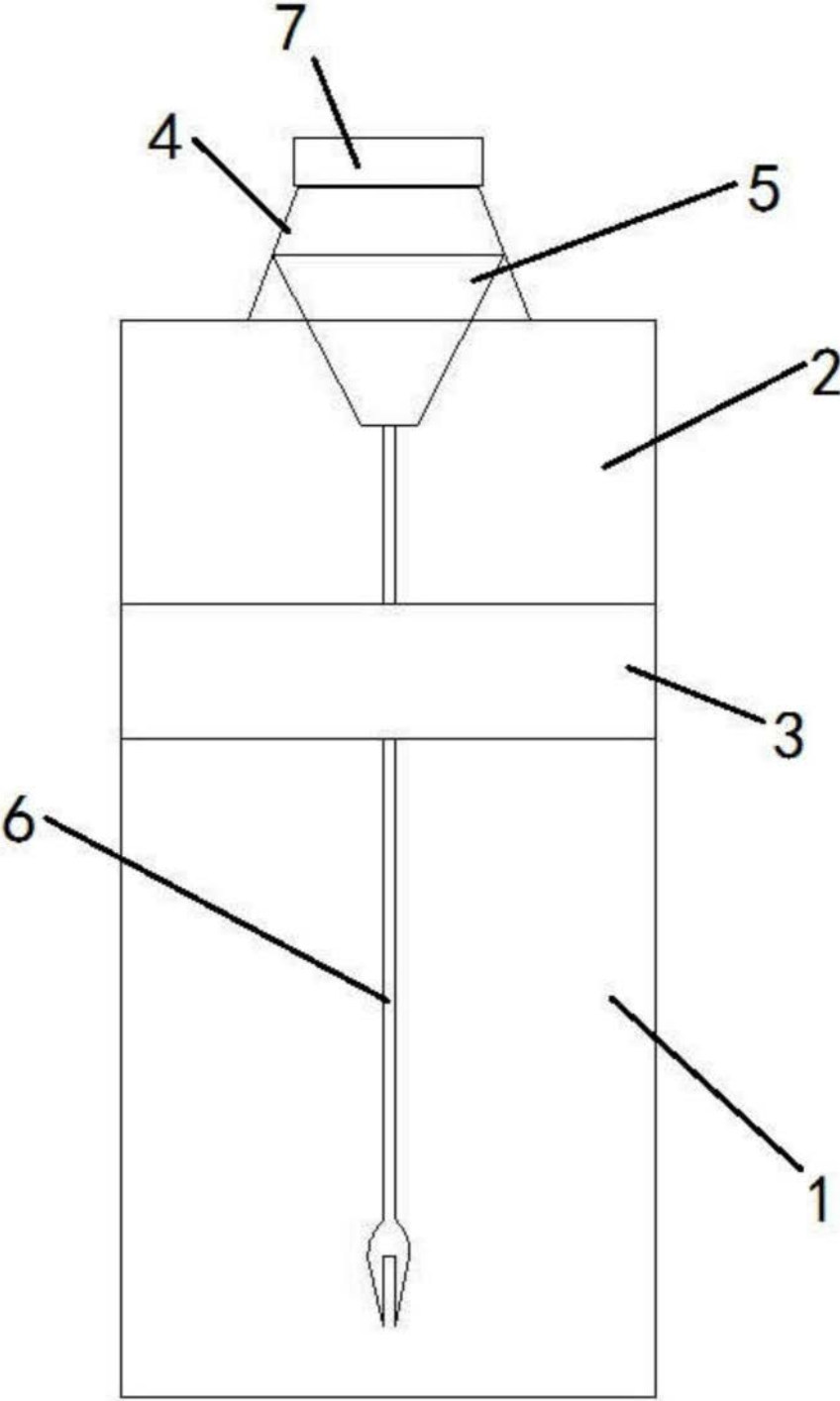


图1