



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201822198 U

(45) 授权公告日 2011. 05. 11

(21) 申请号 201020550325. 4

(22) 申请日 2010. 09. 30

(73) 专利权人 杭州市余杭第二高级中学

地址 311100 浙江省杭州市余杭区南苑街道
人民大道 1501 号

专利权人 来家盈

(72) 发明人 来家盈

(74) 专利代理机构 杭州中平专利事务所有限公
司 33202

代理人 翟中平

(51) Int. Cl.

A45F 3/46 (2006. 01)

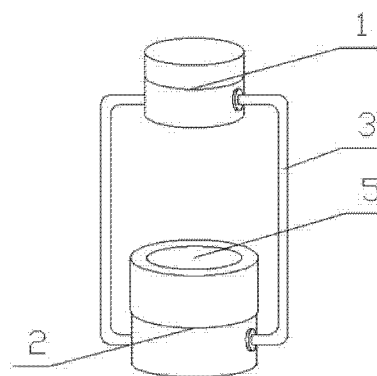
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

一种便携式携带茶杯茶盒装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种方便携带茶杯茶盒的一种便携式携带茶杯茶盒装置。它包括茶杯和茶盒，位于茶杯上方的茶叶盒的盒体两侧与旋转杆上端部以铰接方式连接；位于茶杯下方的茶叶盒的盒体两侧与旋转杆下端部以铰接方式连接；所述位于茶杯下方的茶叶盒的茶盖端面上设有一个空心圆柱体并与茶杯杯体底部匹配。优点：一是出门方便手提携带；二是为随时冲泡茶叶喝茶提供了很大方便。



1. 一种便携式携带茶杯茶盒装置,它包括茶杯和茶盒,其特征是:位于茶杯(4)上方的茶叶盒(1)的箱体两侧与旋转杆(3)上端部以铰接方式连接;位于茶杯(4)下方的茶叶盒(2)的箱体两侧与旋转杆(3)下端部以铰接方式连接;所述位于茶杯(4)下方的茶叶盒(2)的茶盖端面上设有一个空心圆柱体(5)并与茶杯(4)杯体底部匹配。

一种便携式携带茶杯茶盒装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种方便携带茶杯茶盒的装置,属于日常生活用品类。

背景技术

[0002] 目前现有的携带茶叶盒的茶杯款式很多,例如:已公布的实用新型专利 200820062423.6 和 200820066116.5 带茶叶盒的茶杯,其设计要点是:前者是将普通茶杯盖设置成三层,下层为隔热层,中层设置茶叶盒,另再在上层设置一与之匹配的茶叶盒内盖;后者是茶杯在其底部旋装有一个茶叶盒。虽然二者使用方便,但缺少一种手提式的携带更方便。

发明内容

[0003] 设计目的:避免背景技术中的不足之处,设计一种手提式的携带茶杯茶盒的装置。

[0004] 设计方案:为了实现上述发明目的,位于茶杯上方的茶叶盒的盒体两侧连接有两个旋转杆,位于茶杯底部的茶叶盒的盒体两侧与两个旋转杆的下端连接且底部茶叶盒的茶盖端面上设有一个空心圆柱体的设计,这是本实用新型的主要技术特征。这样做的目的在于:一是茶杯的上、下设有茶叶盒可提供多带一些茶叶方便饮用;二是底部茶叶盒的茶盖端面上设有一个空心圆柱体是用于茶杯放置;三是两个旋转杆将上、下两个茶叶盒固定,使茶叶盒和茶杯成为一个整体便于手提携带。

[0005] 技术方案:一种便携式携带茶杯茶盒装置,它包括茶杯和茶盒,位于茶杯上方的茶叶盒的盒体两侧与旋转杆上端部以铰接方式连接;位于茶杯下方的茶叶盒的盒体两侧与旋转杆下端部以铰接方式连接;所述位于茶杯下方的茶叶盒的茶盖端面上设有一个空心圆柱体并与茶杯杯体底部匹配。

[0006] 本实用新型与背景技术相比:一是出门方便手提携带;二是为随时冲泡茶叶喝茶提供了很大方便。

附图说明

[0007] 图 1 是一种便携式携带茶杯茶盒装置的结构示意图。

[0008] 图 2 是上、下两个茶叶盒分别与其茶盖分开的结构示意图。

[0009] 图 3 是一种便携式携带茶杯茶盒装置的茶杯使用效果示意图。

具体实施方式

[0010] 实施例 1:参照附图 1 至 3。一种便携式携带茶杯茶盒装置,它包括茶杯和茶盒,位于茶杯 4 上方的茶叶盒 1 的盒体两侧与旋转杆 3 上端部以铰接方式连接;位于茶杯 4 下方的茶叶盒 2 的盒体两侧与旋转杆 3 下端部以铰接方式连接;所述位于茶杯 4 下方的茶叶盒 2 的茶盖端面上设有一个空心圆柱体 5 并与茶杯 4 杯体底部匹配。所述茶叶盒 1 和茶叶盒 2 的盒体上端分别设有螺纹,且其茶盖的内侧分别设有螺纹旋拧在茶叶盒 1 和茶叶盒 2

的箱体上 ;所述旋转杆 3 连接的茶叶盒 1 可上下旋转,方便茶杯 4 的拿取。结构简单,使用方便。

[0011] 需要理解到的是 :上述实施例虽然对本实用新型的设计思路作了比较详细的文字描述,但是这些文字描述,只是对本实用新型设计思路的简单文字描述,而不是对本实用新型的限制,任何不超出本实用新型设计思路的组合、增加或修改,均落入本实用新型的保护范围内。

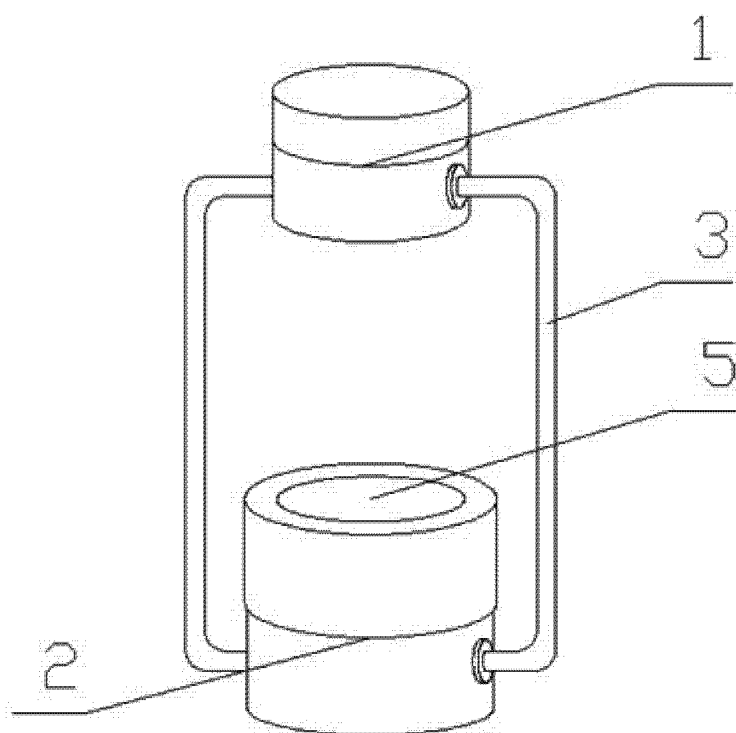


图 1

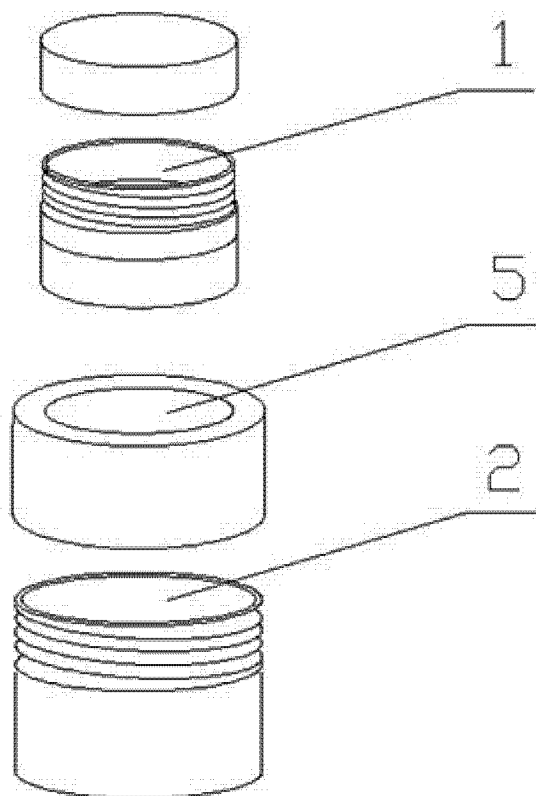


图 2

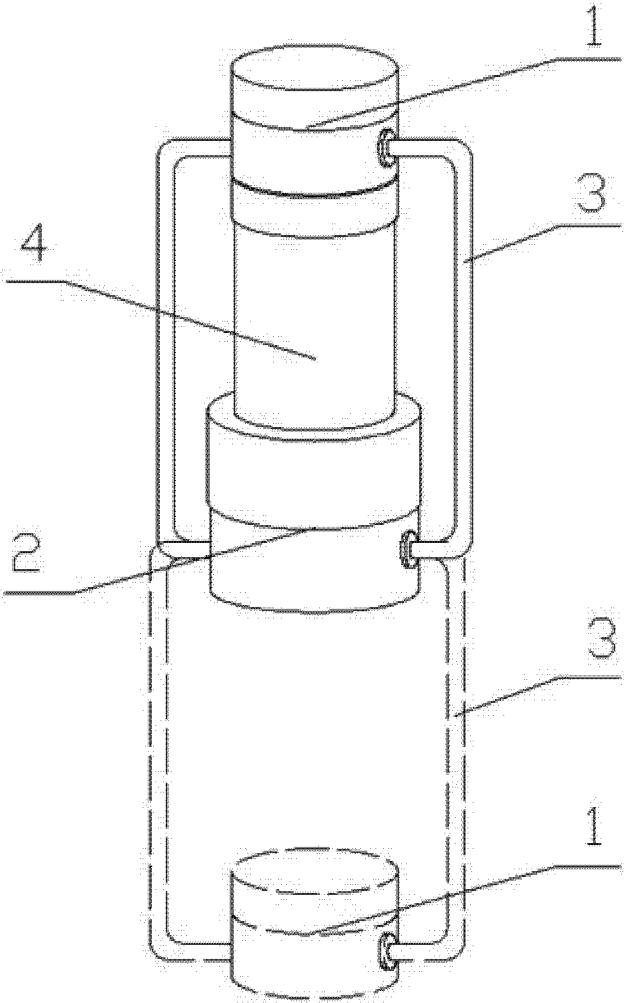


图 3