



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203776584 U

(45) 授权公告日 2014. 08. 20

(21) 申请号 201420175723. 0

(22) 申请日 2014. 04. 08

(73) 专利权人 绵阳晓迪圣点创意科技有限公司

地址 621000 四川省绵阳市科创区孵化大楼

D 区 424 绵阳晓迪圣点创意科技有限公
司

(72) 发明人 张静 周小辉

(51) Int. Cl.

A47G 19/22(2006. 01)

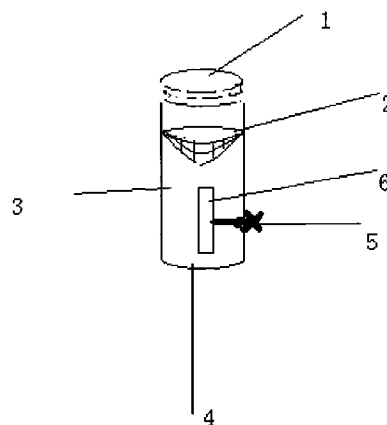
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种散热水杯

(57) 摘要

一种散热水杯,解决了夏天水杯散热不快的问题。其特征是:杯身是圆柱体,杯身上设置杯盖,杯身下是杯底,在杯身内设置漏网,内漏网可以取出,在杯身上下方设置一个旋转竿,旋转竿嵌插在杯身上,在旋转竿上设置旋转片,旋转竿从旋转片中部位位置穿插并将旋转片固定在旋转竿上,本设计使用方便,可以满足人们不同的需求,本设计结构简单,制造成本低,易于推广。



1. 一种散热水杯,本设计由杯盖、漏网、杯身、杯底、旋转竿、旋转片构成,其特征在于:杯身是圆柱体,杯身上设置杯盖,杯身下是杯底,在杯身内设置漏网,在杯身上下方设置一个旋转竿,旋转竿嵌插在杯身上,在旋转竿上设置旋转片,旋转竿从旋转片中部位置穿插并将旋转片固定在旋转竿上。

一种散热水杯

技术领域

[0001] 本实用新型水杯类,特别是一种散热水杯领域。

背景技术

[0002] 目前,人们在水杯的使用过程中,特别是夏天,喜欢喝冷的,又不能喝生水。也不能把开水直接放冰箱里冷冻。

发明内容

[0003] 本设计是为了解决现有技术的上述缺陷,而提供的一种散热水杯。

[0004] 技术方案:

[0005] 本设计由杯盖、漏网、杯身、杯底、旋转竿、旋转片构成,杯身是圆柱体,杯身上设置杯盖,杯身下是杯底,在杯身内设置漏网,内漏网可以取出,在杯身上下方设置一个旋转竿,旋转竿嵌插在杯身上,在旋转竿上设置旋转片,旋转竿从旋转片中部位置穿插并将旋转片固定在旋转竿上。

[0006] 有益效果:

[0007] 本设计解决了夏天水杯散热不快的问题,在夏天的时候使水更加容易冷却,在喝水的时候节约很多时间,本设计使用方便,可以满足不同的需求,结构简单,制造成本低,易于推广。

附图说明

[0008] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0009] 图1是本设计中的整体结构示意图。

[0010] 其中,1. 杯盖,2. 漏网,3. 杯身,4. 杯底,5. 旋转竿,6. 旋转片。

具体实施方式

[0011] 如图1所示,本设计由杯盖1、漏网2、杯身3、杯底4、旋转竿5、旋转片6构成。当需要使用前,首先将手握住杯身3,另一只手握住杯盖1,旋转杯盖1,将杯盖1脱离杯身3,取出漏网2,向杯身3内倒入茶叶等,然后将漏网2再放入杯身3内,倒入开水后将杯盖1放回杯身3拧紧,要是水快速冷却,旋转旋转竿5,带动旋转片6使其快速转动,转动的同时拧开杯盖1,使热气散出去,冷却后,将杯子放回原处。

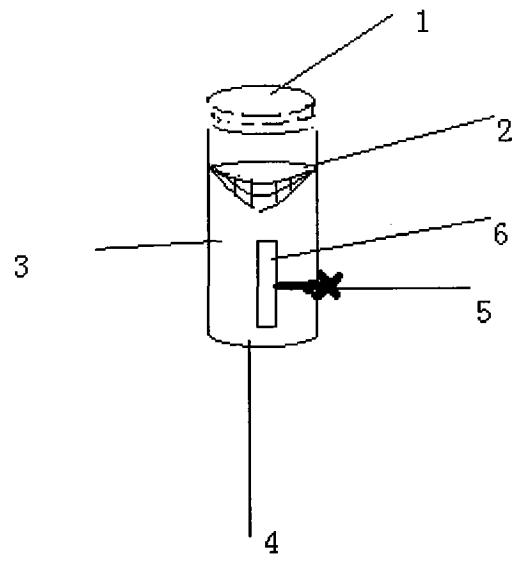


图 1