



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202408164 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 05

(21) 申请号 201120425253. 5

(22) 申请日 2011. 11. 01

(73) 专利权人 成都盛尔嘉科技有限公司

地址 610041 四川省成都市高新区肖家河正  
街 45 号 4 幢 1 楼

(72) 发明人 张荣斌

(74) 专利代理机构 成都九鼎天元知识产权代理  
有限公司 51214

代理人 吴彦峰 钱成岑

(51) Int. Cl.

A47G 19/22 (2006. 01)

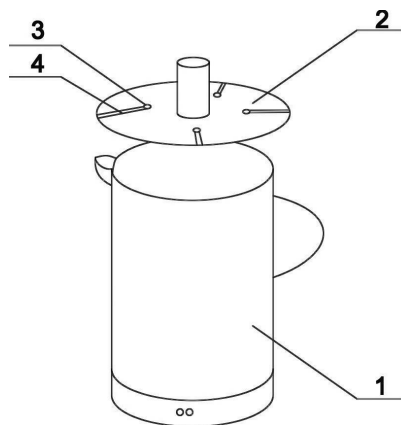
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

一种加热透气杯

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种加热透气杯,包括杯体和杯盖,所述杯盖上开设若干气孔,气孔与杯盖边缘之间有水槽。所述气孔的开孔方向由下到上沿着从杯盖中央向边缘方向倾斜。本实用新型的有益效果是:冷凝水沿着水槽流回杯子内,不再积留在杯盖表面;水蒸气朝着四周方向散发,即使在温度很高的时候也可以用手去提杯盖而不会收到高温水蒸气影响。



1. 一种加热透气杯,包括杯体(1)和杯盖(2),其特征在于:所述杯盖(2)上开设若干气孔(3),气孔(3)与杯盖(2)边缘之间有水槽(4)。
2. 根据权利要求1所述的一种加热透气杯,其特征在于:所述气孔(3)的开孔方向由下到上沿着从杯盖(2)中央向边缘方向倾斜。

## 一种加热透气杯

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种杯子,特别是一种透气加热杯。

### 背景技术

[0002] 现有的加热杯盖上好多都开设有透气孔,但是这些透气孔基本上都是竖直方向开设的。这种形式的透气孔存在的问题就是水蒸气直接朝向上面,不方便使用者拿杯盖,很容易不小心烫伤手,同时水蒸气冷凝在杯盖上使杯盖上有很多积水。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的发明目的在于:针对上述存在的问题,提供一种加热透气杯。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是这样的:一种加热透气杯,包括杯体和杯盖,所述杯盖上开设若干气孔,气孔与杯盖边缘之间有水槽。

[0005] 作为优选方式,所述气孔的开孔方向由下到上沿着从杯盖中央向边缘方向倾斜。

[0006] 综上所述,由于采用了上述技术方案,本实用新型的有益效果是:冷凝水沿着水槽流回杯子内,不再积留在杯盖表面;水蒸气朝着四周方向散发,即使在温度很高的时候也可以用手去提杯盖而不会收到高温水蒸气影响。

### 附图说明

[0007] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0008] 图2是图1中杯盖的主视剖面图。

[0009] 图中标记:1为杯体,2为杯盖,3为气孔,4为水槽。

### 具体实施方式

[0010] 下面结合附图,对本实用新型作详细的说明。

[0011] 如图1所示,一种加热透气杯,包括杯体1和杯盖2,所述杯盖2上开设若干气孔3,气孔3与杯盖2边缘之间有水槽4。

[0012] 作为优选方式,所述气孔3的开孔方向由下到上沿着从杯盖2中央向边缘方向倾斜,如图2所示。

[0013] 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、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

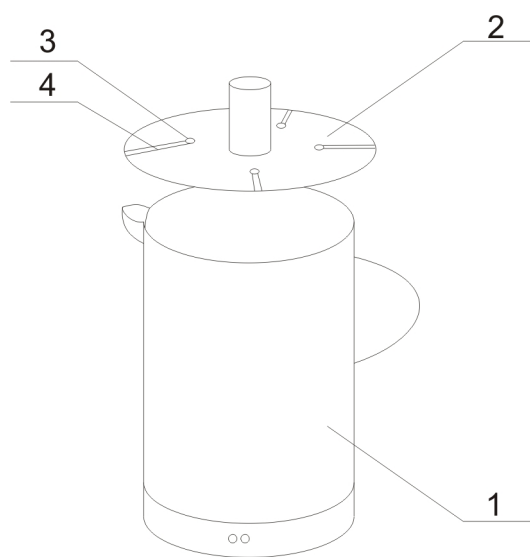


图 1

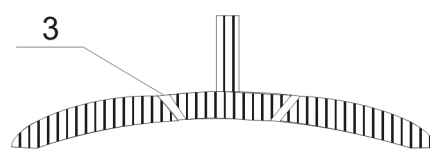


图 2