(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 103705073 A
(43)申请公布日 2014.04.09

(21)申请号 201410020764.7

(22)申请日 2014.01.17

(71)申请人 中国农业科学院烟草研究所
地址 266101 山东省青岛市崂山区科苑经四路 11 号
申请人 上海烟草集团有限责任公司

(72)发明人 窦玉青 张伟峰 张忠锋 程森 顾毓敏 付秋娟 蔡宪杰 唐宇 卢晓华 高远

(51)Int.Cl.
A47G 19/22(2006.01)

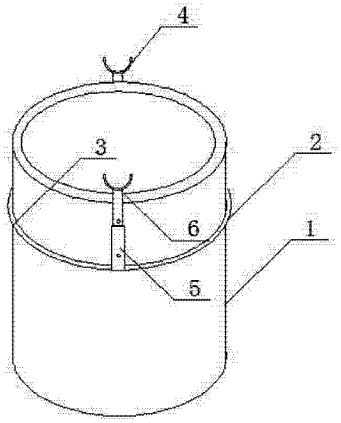
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种吸烟人士专用水杯

(57)摘要

本发明公开了一种吸烟人士专用水杯，包括水杯本体和安装在水杯本体上的烟支架，所述烟支架至少包含一个支架套和两根安装在支架套上的烟托，支架套安装在水杯本体上用于固定。本发明通过水杯内的热水蒸汽对架在水杯上的烟支进行自然处理，使其恢复原来的适宜含水量，提高吸食口感。



CN 103705073 A

1. 一种吸烟人士专用水杯，包括水杯本体（1），其特征在于：还包括安装在水杯本体（1）上的烟支架（2），所述烟支架（2）至少包含一个支架套（3）和两根安装在支架套上的烟托（4），支架套（3）安装在水杯本体（1）上用于固定。

2. 根据权利要求 1 所述的吸烟人士专用水杯，其特征在于：所述烟托（4）由烟托杆（5）和烟托环（6）连接组成，烟托杆（5）采用伸缩杆，烟托环（6）采用 U 形结构，两根烟托（4）在一条直线上距离 50 ～ 60mm。

3. 根据权利要求 1 所述的吸烟人士专用水杯，其特征在于：所述水杯本体（1）采用圆柱体；支架套（3）采用圆环，安装在水杯本体（1）外圆周上靠杯口 1/2 ～ 1/3 处。

一种吸烟人士专用水杯

技术领域

[0001] 本发明涉及一种水杯，尤其涉及一种吸烟人士专用水杯。

背景技术

[0002] 当烟开封后，烟支暴露在空气中，特别是在干燥的气候下特别容易丧失水分而干燥，而这种烟支吸起来刺激性变大，余味不再舒适，对于吸烟人士来说吸食质量下降。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于解决现有技术中的问题，提供一种方便使用的吸烟人士专用水杯。

[0004] 为达到上述目的，本发明所采用的技术方案是：一种吸烟人士专用水杯，包括水杯本体和安装在水杯本体上的烟支架，所述烟支架至少包含一个支架套和两根安装在支架套上的烟托，支架套安装在水杯本体上用于固定。

[0005] 进一步的，所述烟托由烟托杆和烟托环连接组成，烟托杆采用伸缩杆，烟托环采用U形结构，两根烟托在一条直线上距离50～60mm。

[0006] 进一步的，所述水杯本体采用圆柱体；支架套采用圆环，安装在水杯本体外圆周上靠杯口1/2～1/3处。

[0007] 本发明有益效果在于：本发明通过水杯内的热水蒸汽对架在水杯上的烟支进行自然处理，使其恢复原来的适宜含水量，提高吸食口感。

附图说明

[0008] 下面结合附图和实施例对本发明作进一步的说明。

[0009] 图1为本发明的结构示意图。

[0010] 图中：1、水杯本体，2、烟支架，3、支架套，4、烟托，5、烟托杆，6、烟托环。

具体实施方式

[0011] 如图1所示的一种吸烟人士专用水杯，包括水杯本体1和安装在水杯本体1上的烟支架2，所述烟支架2至少包含一个支架套3和两根安装在支架套上的烟托4，支架套3安装在水杯本体1上用于固定。

[0012] 所述烟托4由烟托杆5和烟托环6连接组成，烟托杆5采用伸缩杆，烟托环6采用U形结构，两根烟托4在一条直线上距离50～60mm。杯子的大小并不影响烟托的使用，只要保持两根烟托在一条直线上，距离小于烟支的长度，使得烟支能位于杯口上部即可。

[0013] 所述水杯本体1采用圆柱体；支架套3采用圆环，安装在水杯本体1外圆周上靠杯口1/2～1/3处。对于多数杯子采用的是圆柱体结构，支架套设置的位置既不影响人喝水，又能方便拿水杯。而烟托杆采用伸缩杆，也是为了不用时不影响喝水。

[0014] 使用时，按下烟托杆5伸缩杆上的按钮，伸缩杆伸长超出杯口，此时将烟支架在烟

托环 6 上，使得水杯内热水的蒸汽能通过烟支，一般烟支架在上面 1-2 分钟即可，烟支自然吸收水蒸气，使其恢复原来的适宜含水量，提高吸食口感。

[0015] 以上所述，仅为本发明的具体实施方式，并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本专利揭露的技术范围内，可轻易想到变化或替换，都应涵盖在本发明的保护范围之内。

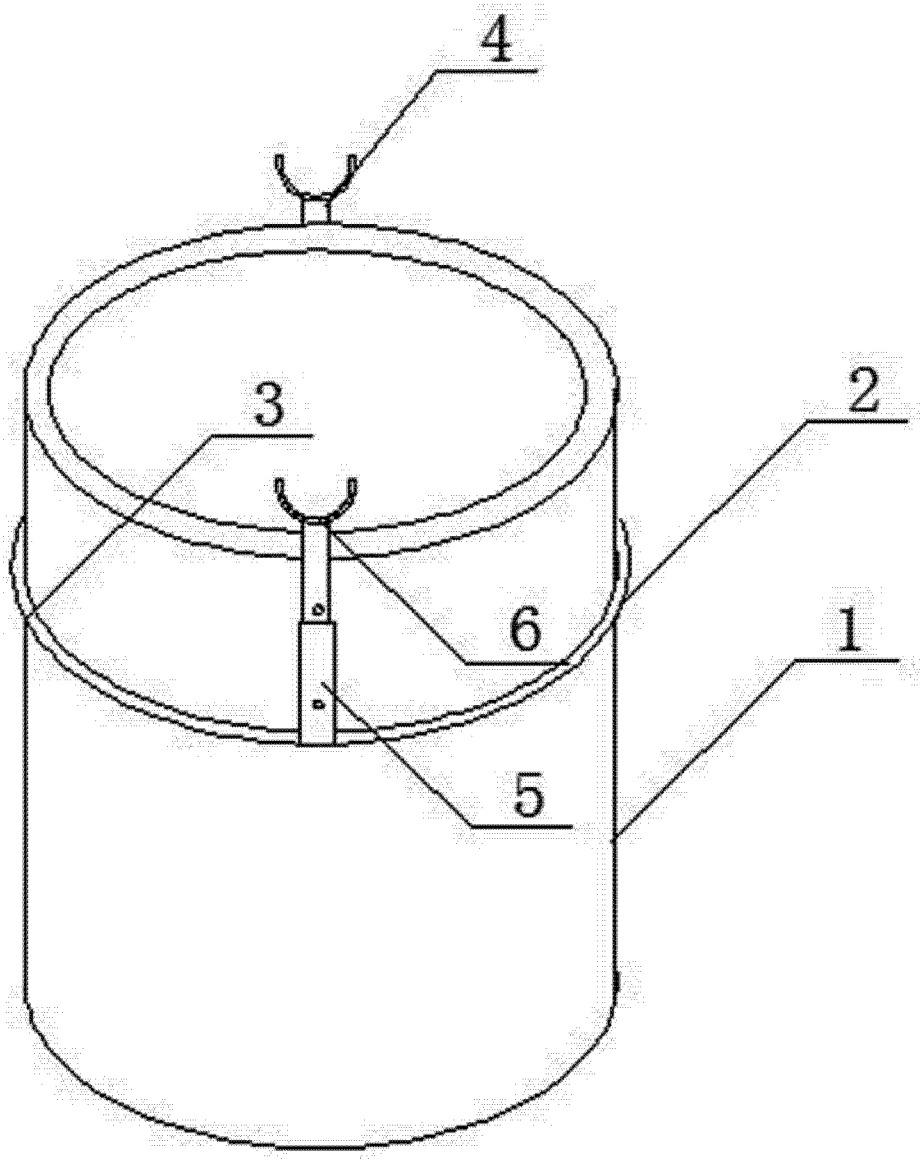


图 1