



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202682081 U

(45) 授权公告日 2013.01.23

(21) 申请号 201220342725.5

(22) 申请日 2012.07.13

(73) 专利权人 美德创新(北京)科技有限公司

地址 100176 北京市大兴区亦庄经济技术开发区宏达北路12号创新大厦3402

(72) 发明人 张敬雷

(74) 专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事务
所 11210

代理人 张朝元

(51) Int. Cl.

A61C 17/032(2006.01)

A61C 17/028(2006.01)

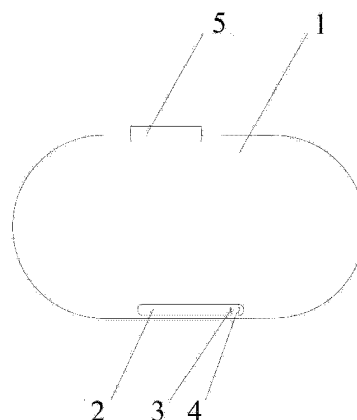
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种带有卡钩的洗牙器上盖

(57) 摘要

本实用新型涉及一种带有卡钩的洗牙器上盖,包括盖体,所述盖体前端设有卡槽,卡槽右端设有卡钩,卡钩顶端设有一凸起,卡钩与洗牙器右侧水箱顶部边缘对应固定连接,所述盖体后端设有连接轴,连接轴与洗牙器后壁连接。本实用新型的有益效果为:卡槽和卡钩的独特设计,使得洗牙器在使用过程中不必担心洗牙器因分体式设计而极易脱落的问题,能有效锁住水箱,保证用户在使用洗牙器过程中的安全性与舒适性。



1. 一种带有卡钩的洗牙器上盖,包括盖体(1),所述盖体(1)后端设有连接轴(5),连接轴(5)与洗牙器顶部后端连接,其特征在于:所述盖体(1)前端设有卡槽(2),卡槽(2)右端设有卡钩(3),卡钩(3)顶端设有一凸起(4),卡钩(3)与洗牙器右侧水箱顶部边缘对应固定连接。

一种带有卡钩的洗牙器上盖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种带有卡钩的洗牙器上盖。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,和对牙齿健康的逐步重视,越来越多的洁牙用品被人们广泛使用,洗牙器是一种根据高压水枪清洗污物原理、利用脉冲水流冲洗牙体的口腔清洁器具,这种通过泵体对水加压的方式,产生的冲击刺激不大,一般不会弄伤口腔或脸的任何部位,还有按摩牙龈的作用,通常只需几分钟,就可以把牙缝里的食物残渣冲干净。但是目前现有的洗牙器大多是分体式结构,由于大多数用户习惯用右手掌握,极易抓握到洗牙器的一侧水箱,顶到洗牙器的上盖部分导致洗牙器脱落。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种,以克服目前现有技术存在的洗牙器大多是分体式结构,由于大多数用户习惯用右手掌握,极易抓握到洗牙器的一侧水箱,顶到洗牙器的上盖部分导致洗牙器脱落的问题。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现:

[0005] 一种带有卡钩的洗牙器上盖,包括盖体,所述盖体前端设有卡槽,卡槽右端设有卡钩,卡钩顶端设有一凸起,卡钩与洗牙器右侧水箱顶部边缘对应固定连接,所述盖体后端设有连接轴,连接轴与洗牙器顶部后端连接。

[0006] 本实用新型的有益效果为:卡槽和卡钩的独特设计,使得洗牙器在使用过程中不必担心洗牙器因分体式设计而极易脱落的问题,能有效锁住水箱,保证用户在使用洗牙器过程中的安全性与舒适性。

附图说明

[0007] 下面根据附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0008] 图 1 是本实用新型实施例所述的一种带有卡钩的洗牙器上盖的结构示意图;

[0009] 图 2 是本实用新型实施例所述的一种带有卡钩的洗牙器上盖的卡钩的结构示意图;

[0010] 图 3 是本实用新型实施例所述的一种带有卡钩的洗牙器上盖的使用参考图。

[0011] 图中:

[0012] 1、盖体;2、卡槽;3、卡钩;4、凸起;5、连接轴。

具体实施方式

[0013] 如图 1-3 所示,本实用新型实施例所述的一种带有卡钩的洗牙器上盖,包括盖体 1,所述盖体 1 前端设有卡槽 2,卡槽 2 右端设有卡钩 3,卡钩 3 顶端设有一凸起 4,卡钩 3 与洗牙器右侧水箱顶部边缘对应固定连接,所述盖体 1 后端设有连接轴 5,连接轴 5 与洗牙器

顶部后端连接。

[0014] 具体使用时,可先取出水箱,清洗干净后,注入适当水,放入洗牙器中,把盖体 1 沿连接轴 5 转动旋合连接于洗牙器主体上,同时让卡钩 3 和水箱壁顶端的压紧配合,然后用手拿起水箱,便可顺利的端起整个洗牙器,进行洗牙。

[0015] 本实用新型不局限于上述最佳实施方式,任何人在本实用新型的启示下都可得出其他各种形式的产品,但不论在其形状或结构上作任何变化,凡是具有与本申请相同或相近似的技术方案,均落在本实用新型的保护范围之内。

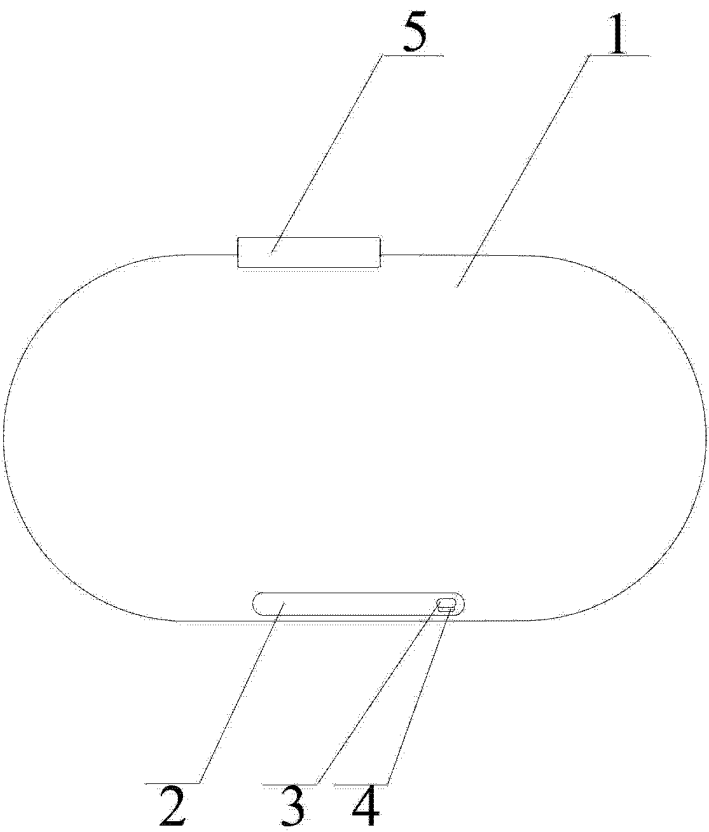


图 1

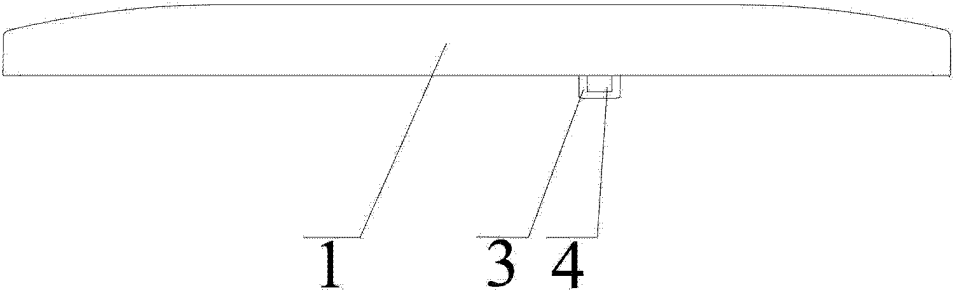


图 2

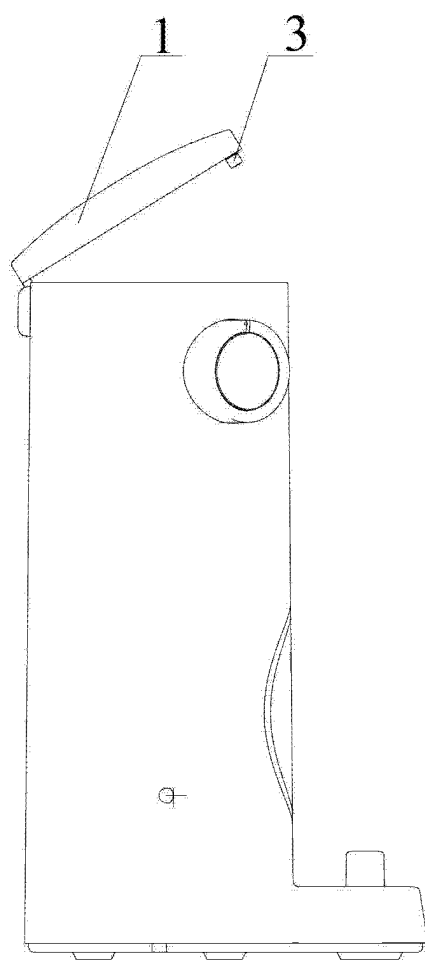


图 3