(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202235072 U
(45)授权公告日 2012.05.30

(21)申请号 201120346732.8

(22)申请日 2011.09.16

(73)专利权人 于富祥
地址 250200 山东省济南市章丘市唐王山路山东省章丘市第五中学

(72)发明人 于富祥

(74)专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限公司 37105
代理人 王汝银

(51)Int.Cl.
A47K 5/18(2006.01)

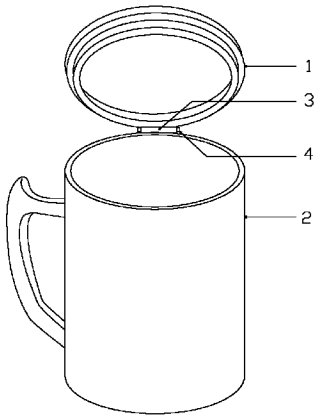
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种防尘洗漱杯

(57)摘要

一种防尘洗漱杯，属于一种洗漱用具，主要解决牙刷、牙膏的安全、卫生存放的问题。其结构包括洗漱杯本体，在洗漱杯本体的杯口处设有杯盖，棘轮安装在销轴上，所述的杯盖与杯口一侧通过销轴铰接。使用前，打开杯盖，将牙刷、牙膏等用品放在杯体内，盖上杯盖，可防止灰尘、异物进入杯体内，也可利于棘轮的定位作用，使杯盖与杯体保留一定间隙，以便于实现通风，避免细菌滋生；使用时，将杯盖完全打开即可；取用方便，安全卫生。



CN 202235072 U

1. 一种防尘洗漱杯，包括洗漱杯本体，其特征是，在洗漱杯本体的杯口处设有杯盖，棘轮安装在销轴上，所述的杯盖与杯口一侧通过销轴铰接。

一种防尘洗漱杯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种洗漱用具，具体地说是一种防尘洗漱杯。

背景技术

[0002] 为有效保持口腔卫生，避免蛀牙等牙科疾病的发生，刷牙成为人们生活中每天都必不可少的清洁手段，传统的牙刷、牙膏使用后均放置在口杯内，开放式的存放会遭受灰尘和细菌的侵袭，而封闭存放又不利于通风，容易滋生细菌，同样会造成污染，很不卫生，再次使用时会影响人的身体健康，而分离放置又经常会找不到，使用起来也很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种防尘洗漱杯，该洗漱杯主要解决口腔清洁用具的安全、卫生存放的问题。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是：一种防尘洗漱杯，其结构包括洗漱杯本体，在洗漱杯本体的杯口处设有杯盖，棘轮安装在销轴上，所述的杯盖与杯口一侧通过销轴铰接。

[0005] 本实用新型的有益效果是：使用前，打开杯盖，将牙刷、牙膏等用品放在杯体内，盖上杯盖，可防止灰尘、异物进入杯体内，也可利于棘轮的定位作用，使杯盖与杯体保留一定间隙，以便于实现通风，避免细菌滋生；使用时，将杯盖完全打开即可；取用方便，安全卫生。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中：1 杯盖，2 洗漱杯本体，3 棘轮，4 销轴。

具体实施方式

[0008] 如图 1 所示。一种防尘洗漱杯，其结构包括洗漱杯本体 2，在洗漱杯本体 2 的杯口处设有杯盖 1，棘轮 3 安装在销轴 4 上，所述的杯盖 1 与杯口一侧通过销轴 4 铰接。棘轮 3 可起到定位的作用，使杯盖 1 根据需要可开合不同角度。

[0009] 使用前，打开杯盖 1，将牙刷、牙膏等用品放在洗漱杯本体 2 内，盖上杯盖 1，可防止灰尘、异物进入洗漱杯本体 2 内，也可利于棘轮 3 的定位作用，使杯盖 1 与洗漱杯本体 2 保留一定间隙，以便于实现通风，避免细菌滋生；使用时，将杯盖 1 完全打开即可；本实用新型可实现各类口腔用具集中放置，取用方便，安全卫生，对于个人口腔卫生的防护非常有利，占用空间小。

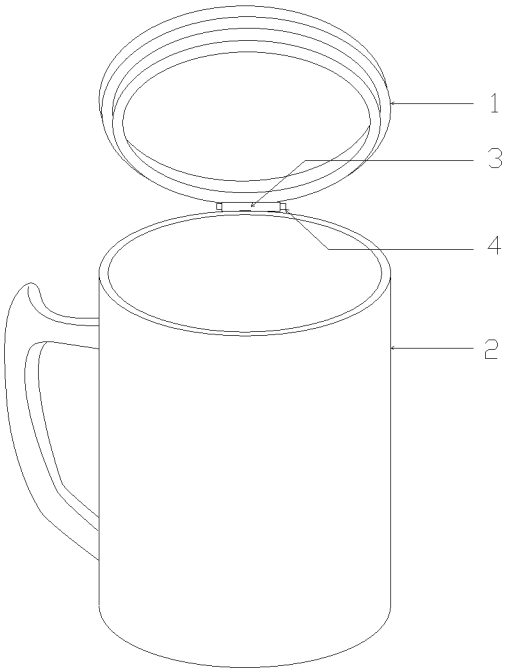


图 1