



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 217285690 U

(45) 授权公告日 2022.08.26

(21) 申请号 202220637729.X

(22) 申请日 2022.03.22

(73) 专利权人 高洪刚

地址 332000 江西省九江市浔阳区华安幸福里小区1栋502室

(72) 发明人 高洪刚

(74) 专利代理机构 北京博识智信专利代理事务所(普通合伙) 16067

专利代理师 邓陶钧

(51) Int. Cl.

A47L 17/00 (2006.01)

A46B 5/00 (2006.01)

A46B 9/02 (2006.01)

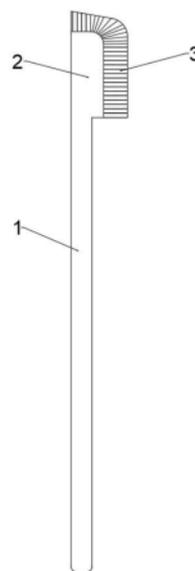
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一次性杯刷

(57) 摘要

本实用新型公开了一次性杯刷,包括刷柄、设于刷柄一端的刷头、设于刷头上的刷毛;所述刷毛分布于刷头的前侧面、上侧面以及前侧面与上侧面间的过渡面,位于上侧面的所述刷毛的高度从刷头的前侧面向另一侧线性增加。本实用新型可以轻松快速地清洁杯子的内壁、底部、以及内壁与底部的拐角处,清洁效果好,使用轻松方便,结构简单合理,便于生产制造,制造成本较低,适合一次性使用,从而可以更好的保证用户的卫生健康。



1. 一次性杯刷,其特征在於:包括刷柄(1)、设于刷柄(1)一端的刷头(2)、设于刷头(2)上的刷毛(3);

所述刷毛(3)分布于刷头(2)的前侧面、上侧面以及前侧面与上侧面间的过渡面,位于上侧面的所述刷毛(3)的高度从刷头(2)的前侧面向另一侧线性增加。

2. 根据权利要求1所述的一次性杯刷,其特征在於:所述刷柄(1)和刷头(2)均采用塑料材质。

3. 根据权利要求1所述的一次性杯刷,其特征在於:所述刷柄(1)和刷头(2)一体成型。

4. 根据权利要求1所述的一次性杯刷,其特征在於:所述刷柄(1)长23厘米。

5. 根据权利要求1所述的一次性杯刷,其特征在於:所述刷头(2)长3厘米。

一次性杯刷

技术领域

[0001] 本实用新型涉及生活用品领域,具体是指一次性杯刷。

背景技术

[0002] 杯刷是人们日常中时常会用到的生活用品,可以帮助我们方便快捷地清洁杯子内部污物。目前市场上所常见的杯刷一般主要清理杯具四周,而很难将杯底清洗干净;还有一些杯刷可以清理杯具四周及杯底,但结构设计不合理,不便制造,成本较高,一般重复使用,杯刷上容易残留污渍,清洁杯子时反而会造成污染。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是克服上述技术的缺陷,提供一次性杯刷。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型提供的技术方案为一次性杯刷:包括刷柄、设于刷柄一端的刷头、设于刷头上的刷毛;所述刷毛分布于刷头的前侧面、上侧面以及前侧面与上侧面间的过渡面,位于上侧面的所述刷毛的高度从刷头的前侧面向另一侧线性增加。

[0005] 进一步地,所述刷柄和刷头均采用塑料材质。

[0006] 进一步地,所述刷柄和刷头一体成型。

[0007] 进一步地,所述刷柄(1)长23厘米。

[0008] 进一步地,所述刷头(2)长3厘米。

[0009] 本实用新型与现有技术相比的优点在于:本实用新型可以轻松快速地清洁杯子的内壁、底部、以及内壁与底部的拐角处,清洁效果好,使用轻松方便,结构简单合理,便于生产制造,制造成本较低,适合一次性使用,从而可以更好的保证用户的卫生健康。

附图说明

[0010] 图1是本实用新型一次性杯刷的左视结构示意图。

[0011] 如图所示:1、刷柄,2、刷头,3、刷毛。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型一次性杯刷做进一步的详细说明。

[0013] 结合附图1,一次性杯刷,包括刷柄1、设于刷柄1一端的刷头2、设于刷头2上的刷毛3;所述刷毛3分布于刷头2的前侧面、上侧面以及前侧面与上侧面间的过渡面,位于上侧面的所述刷毛3的高度从刷头2的前侧面向另一侧线性增加。

[0014] 所述刷柄1和刷头2均采用塑料材质。

[0015] 所述刷柄1和刷头2一体成型。

[0016] 所述刷柄(1)长23厘米。

[0017] 所述刷头(2)长3厘米。

[0018] 本实用新型在具体实施时,向杯子内倒入水及适量清洁剂,手持刷柄1,将刷头2插

入杯底,使刷毛3分别与杯子的内壁、底部、以及内壁与底部的拐角处贴合,移动刷头2,即可实现杯子的内壁、底部、以及内壁与底部的拐角处的清洁。

[0019] 本实用新型可以设计包装为10个一包,使用完即可废弃,不需要反复使用,以保证使用人的卫生健康。

[0020] 本实用新型可以轻松快速地清洁杯子的内壁、底部、以及内壁与底部的拐角处,清洁效果好,使用轻松方便,结构简单合理,便于生产制造,制造成本较低,适合一次性使用,从而可以更好的保证用户的卫生健康。

[0021] 以上对本实用新型及其实施方式进行了描述,这种描述没有限制性,附图中所示的也只是本实用新型的实施方式之一,实际的结构并不局限于此。总而言之如果本领域的普通技术人员受其启示,在不脱离本实用新型创造宗旨的情况下,不经创造性的设计出与该技术方案相似的结构方式及实施例,均应属于本实用新型的保护范围。

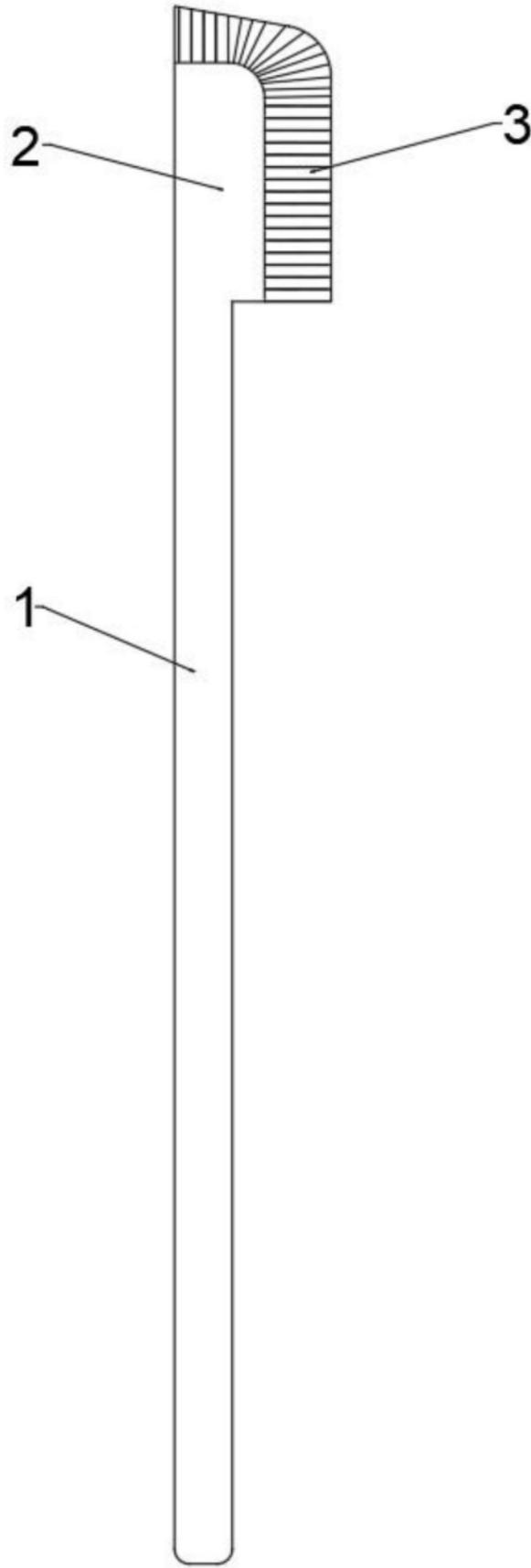


图1