



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203042099 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 10

(21) 申请号 201220690772. 9

(22) 申请日 2012. 12. 14

(73) 专利权人 葛虎

地址 430030 湖北省武汉市硚口区崇仁路
211 号第十一中学

(72) 发明人 葛虎

(74) 专利代理机构 武汉金堂专利事务所 42212

代理人 陈志浦

(51) Int. Cl.

A47K 11/10(2006. 01)

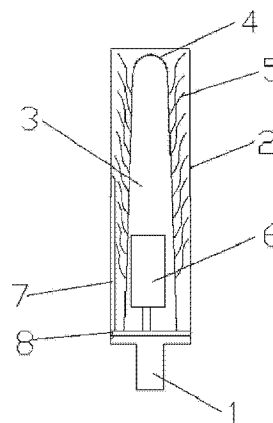
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

简便马桶清洁器

(57) 摘要

一种简便马桶清洁器,包括:手柄(1),与手柄(1)连接的筒体(2),筒体(2)内部设置有一圆锥体(3),圆锥体(3)锥顶上设置有若干个刷头(4),刷头(4)上部设置为柔性布条(5),圆锥体(3)锥体内部设置有马达(6),筒体(2)外部有一滑槽(7),滑槽(7)内设置有一个按键(8)。其优点是:能帮助清洁马桶的一些卫生死角,将马桶进行彻底清洁,伸缩式的设计使清洁器清洁马桶后可收缩放置,美观卫生,且增加了自动清洁功能,更加省时省力。



1. 一种简便马桶清洁器,包括 :手柄(1),与手柄(1)连接的筒体(2),筒体(2)内部设置有一圆锥体(3),圆锥体(3)锥顶上设置有刷头(4),刷头(4)上部设置为布条(5),圆锥体(3)锥体内部设置有马达(6),筒体(2)外部有一滑槽(7),滑槽(7)内设置有一个按键(8)。

简便马桶清洁器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品领域，具体地说是一种简便马桶清洁器。

背景技术

[0002] 目前人们清洗厕所时，一般都是倒入清厕剂，然后用马桶刷进行刷洗，但这样并不能保证马桶的清洗干净，因为马桶并不是一个边角分明的规则体，刷子也都是硬性，并不能在马桶的圆角、拐角处迎合马桶的形状进行清洗，时间久了，马桶上未清洗干净的部位结下了难看的垢，不仅不卫生且影响人们的心情。

发明内容

[0003] 本实用新型一种简便马桶清洁器，包括：手柄 1，与手柄 1 连接的筒体 2，筒体 2 内部设置有一圆锥体 3，圆锥体 3 锥顶上设置有若干个刷头 4，刷头 4 下部设置为柔性布条 5，圆锥体 3 锥体内部设置有马达 6，筒体 2 外部有一滑槽 7，滑槽内设置有一个按键 8。

[0004] 本实用新型的一种简便马桶清洁器，优点是：能帮助清洁马桶的一些卫生死角，将马桶进行彻底清洁，伸缩式的设计使清洁器清洁马桶后可收缩放置，美观卫生，且增加了自动清洁功能，更加省时省力。

附图说明

[0005] 图 1 为简便马桶清洁器结构示意图。

具体实施方式

[0006] 一种简便马桶清洁器，包括：手柄 1，与手柄 1 连接的筒体 2，筒体 2 内部设置有一圆锥体 3，圆锥体 3 锥顶上设置有若干个刷头 4，刷头 4 上部设置为柔性布条 5，圆锥体 3 锥体内部设置有马达 6，筒体 2 外部有一滑槽 7，滑槽 7 内设置有一个按键 8，将按键 8 沿滑槽 7 水平滑动，控制圆锥体 3 露出的长度；将按键 8 垂直滑槽 7 按下，启动马达 6，则刷头 4 和布条 5 开始自动对马桶进行清洁。

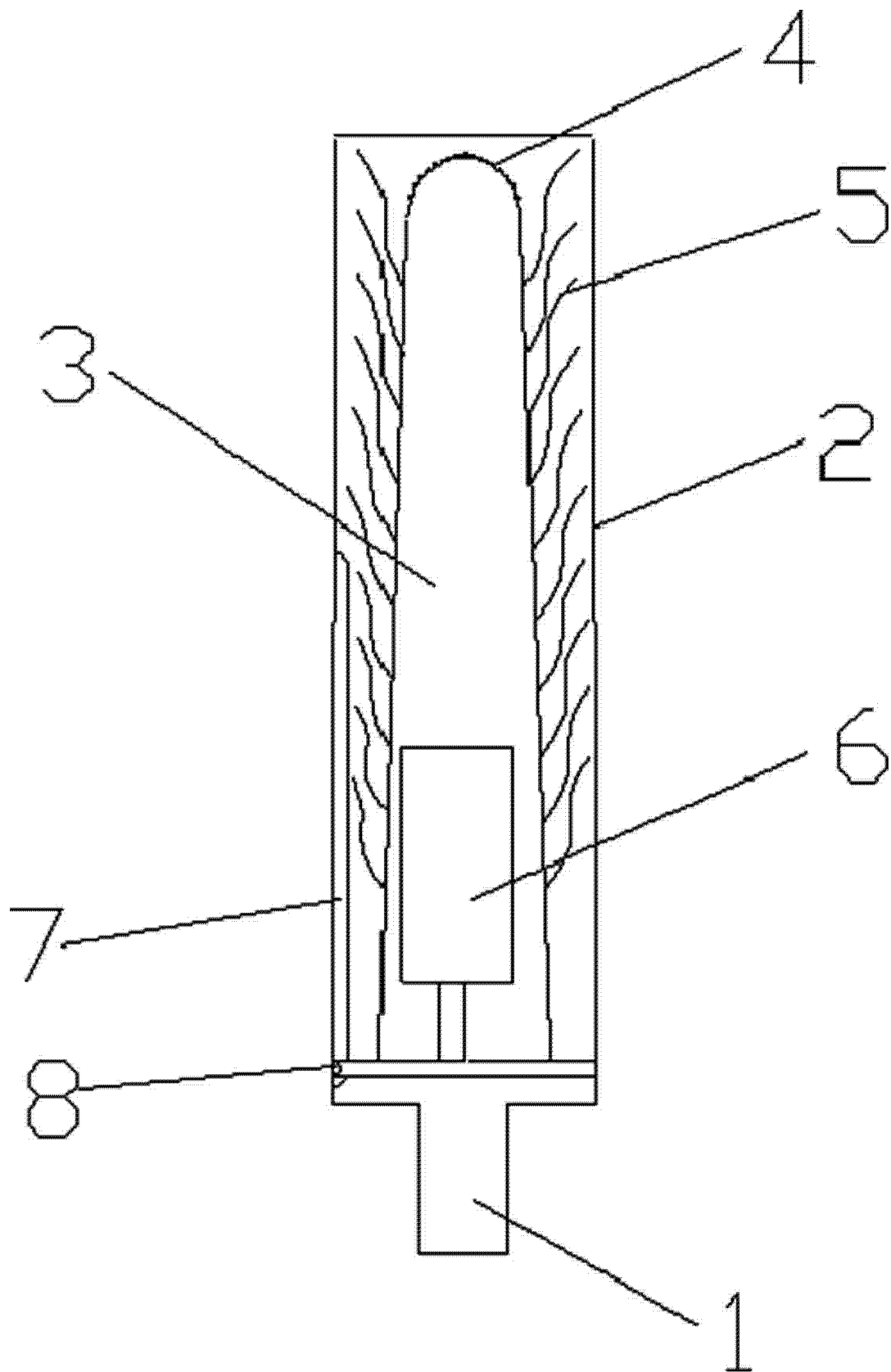


图 1