



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216147446 U

(45) 授权公告日 2022.04.01

(21) 申请号 202121974856.0

(22) 申请日 2021.08.23

(73) 专利权人 福建省通通发科技发展有限公司

地址 362713 福建省泉州市石狮市蚶江镇
海峡两岸科技孵化基地研发楼606

(72) 发明人 梁世杰

(51) Int. Cl.

A46B 11/06 (2006.01)

A47L 13/26 (2006.01)

A47L 1/08 (2006.01)

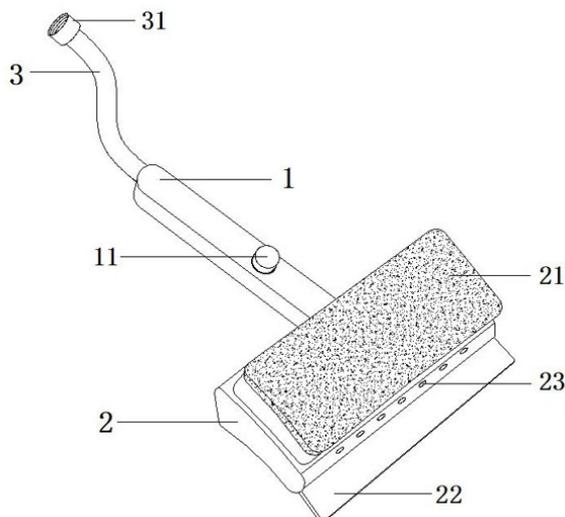
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种浴室镜清洗用清洗刷

(57) 摘要

本实用新型提供一种浴室镜清洗用清洗刷，包括握杆和刷头，所述握杆一端与刷头相连接，且握杆另一端设置有连接管，所述连接管远离握杆的另一端安装有连接头，所述握杆上设置有进水按钮，所述刷头表面设置有海绵层，且刷头侧边设置有橡胶刮板，所述橡胶刮板上方的刷头表面上设置有多个喷水口；该结构新颖合理，它可以通过按下按钮，使得将从连接管进来的水变成有清洁效果的肥皂水从喷水口喷出，提高了对镜子的清洁效果，并且还通过橡胶刮板和海绵层的设置，便于对不同脏度的镜子进行清洗，实用性强。



1. 一种浴室镜清洗用清洗刷,包括握杆(1)和刷头(2),其特征在于,所述握杆(1)一端与刷头(2)相连接,且握杆(1)另一端设置有连接管(3),所述连接管(3)远离握杆(1)的另一端安装有连接头(31),所述握杆(1)上设置有进水按钮(11),所述刷头(2)表面设置有海绵层(21),且刷头(2)侧边设置有橡胶刮板(22),所述橡胶刮板(22)上方的刷头(2)表面上设置有多个喷水口(23)。

2. 根据权利要求1所述的一种浴室镜清洗用清洗刷,其特征在于,所述握杆(1)内部设置有通道(13),所述通道(13)左端设置有连接端(12),所述连接端(12)与连接管(3)螺纹连接,且通道(13)通过连接端(12)与连接管(3)相连通。

3. 根据权利要求2所述的一种浴室镜清洗用清洗刷,其特征在于,所述握杆(1)内部设置有塞块(112),所述塞块(112)顶部固定安装有按钮(111),所述按钮(111)顶部位于握杆(1)上表面,所述塞块(112)底部与复位弹簧(113)一端相连接,所述复位弹簧(113)另一端与握杆(1)内壁固定连接,所述塞块(112)中部设置有连通槽(1121),所述连通槽(1121)在按下按钮(111)时与通道(13)相连通。

4. 根据权利要求2所述的一种浴室镜清洗用清洗刷,其特征在于,所述刷头(2)内部设置有放置槽(24),所述放置槽(24)左侧与通道(13)相连通,且放置槽(24)右侧设置有出水孔(241),所述放置槽(24)通过出水孔(241)与喷水口(23)相连通,所述放置槽(24)四周内壁上设置有卡槽(243),所述卡槽(243)与放置槽(24)顶部的密封盖(242)卡接。

5. 根据权利要求4所述的一种浴室镜清洗用清洗刷,其特征在于,所述密封盖(242)四周侧边均固定安装有凸起密封条(2421),所述凸起密封条(2421)与卡槽(243)相配合。

6. 根据权利要求1所述的一种浴室镜清洗用清洗刷,其特征在于,所述海绵层(21)通过魔术贴与刷头(2)粘接。

一种浴室镜清洗用清洗刷

技术领域

[0001] 本实用新型涉及浴室设备技术领域,尤其是一种浴室镜清洗用清洗刷。

背景技术

[0002] 浴室镜,顾名思义就是放在浴室里供人梳洗用的镜子,浴镜是卫浴空间不可缺少的组成部分,清晰明亮的浴镜,带给人梳妆整理时的好心情,但是由于洗澡产生的雾气或者泡沫、粉尘等粘到镜子上会使得镜子变得模糊,并且不美观,目前人们通常是用棉布擦洗镜子,清洗起来较为不便,并且洗的不够干净,对此颇为麻烦。

[0003] 有鉴于此,本发明人针对现有技术中的缺陷深入研究,遂得本案。

发明内容

[0004] 有鉴于此,本实用新型的目的在于提供一种浴室镜清洗用清洗刷,它可以通过按下按钮,使得将从连接管进来的水变成有清洁效果的肥皂水从喷水口喷出,提高了对镜子的清洁效果,并且还通过橡胶刮板和海绵层的设置,便于对不同脏度的镜子进行清洗,实用性强。

[0005] 为了达到上述目的,本实用新型采用这样的技术方案:

[0006] 一种浴室镜清洗用清洗刷,包括握杆和刷头,所述握杆一端与刷头相连接,且握杆另一端设置有连接管,所述连接管远离握杆的另一端安装有连接头,所述握杆上设置有进水按钮,所述刷头表面设置有海绵层,且刷头侧边设置有橡胶刮板,所述橡胶刮板上方的刷头表面上设置有多个喷水口。

[0007] 优选地,所述握杆内部设置有通道,所述通道左端设置有连接端,所述连接端与连接管螺纹连接,且通道通过连接端与连接管相连通。

[0008] 优选地,所述握杆内部设置有塞块,所述塞块顶部固定安装有按钮,所述按钮顶部位于握杆上表面,所述塞块底部与复位弹簧一端相连接,所述复位弹簧另一端与握杆内壁固定连接,所述塞块中部设置有连通槽,所述连通槽在按下按钮时与通道相连通。

[0009] 优选地,所述刷头内部设置有放置槽,所述放置槽左侧与通道相连通,且放置槽右侧设置有出水孔,所述放置槽通过出水孔与喷水口相连通,所述放置槽四周内壁上设置有卡槽,所述卡槽与放置槽顶部的密封盖卡接。

[0010] 优选地,所述密封盖四周侧边均固定安装有凸起密封条,所述凸起密封条与卡槽相配合。

[0011] 优选地,所述海绵层通过魔术贴与刷头粘接。

[0012] 通过采用上述技术方案,本实用新型的有益效果是:

[0013] 本实用新型,为一种浴室镜清洗用清洗刷,在使用时,首先可以将连接头与水龙头相连接,然后将水龙头流出的水通过连接管流入通道内,当清洗镜子需要水时,则可以按下按钮时,此时复位弹簧会被压缩,从而使得连通槽与通道相通,从而使得水能流通至放置槽内,并且通过放置槽内肥皂的作用下,可以将水变成肥皂水从出水孔流出,最终从喷水

口喷出,使得可以配合橡胶刮板和海绵层将镜子清洗的更加干净,反之,当不需要用水时,则松开按钮,使复位弹簧复位,此时,连通槽的位置上移,使得通道被塞块堵塞,从而水则不能流向放置槽,同时,该装置中的海绵层可以拆卸,能对其进行更换,并且,还可以打开密封盖,对放置槽内的肥皂进行替换;该设计合理,结构新颖,它可以通过按下按钮,使得将从连接管进来的水变成有清洁效果的肥皂水从喷水口喷出,提高了对镜子的清洁效果,并且还通过橡胶刮板和海绵层的设置,便于对不同脏度的镜子进行清洗,实用性强。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的清洗刷结构示意图;

[0015] 图2为本实用新型的清洗刷内部结构示意图;

[0016] 图3为本实用新型的放置槽结构示意图;

[0017] 图4为本实用新型的A的放大结构示意图;

[0018] 附图标记说明:

[0019] 握杆-1、刷头-2、连接管-3、进水按钮-11、连接端-12、通道-13、按钮-111、塞块-112、复位弹簧-113、连通槽-1121、海绵层-21、橡胶刮板-22、喷水口-23、放置槽-24、出水孔-241、密封盖-242、卡槽-243、凸起密封条-2421、接头-31。

具体实施方式

[0020] 为使实用新型实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合本实用新型实施例,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0021] 一种浴室镜清洗用清洗刷,包括握杆1和刷头2,所述握杆1一端与刷头2相连接,且握杆1另一端设置有连接管3,所述连接管3远离握杆1的另一端安装有接头31,所述握杆1上设置有进水按钮11,所述刷头2表面设置有海绵层21,且刷头2侧边设置有橡胶刮板22,所述橡胶刮板22上方的刷头2表面上设置有多个喷水口23。

[0022] 进一步地,握杆1内部设置有通道13,所述通道13左端设置有连接端12,所述连接端12与连接管3螺纹连接,且通道13通过连接端12与连接管3相连通;该技术使得可以通过连接管3将水送入通道13内,并且可以根据实际情况安装不同长度的连接管3与连接端12连接。

[0023] 进一步地,握杆1内部设置有塞块112,所述塞块112顶部固定安装有按钮111,所述按钮111顶部位于握杆1上表面,所述塞块112底部与复位弹簧113一端相连接,所述复位弹簧113另一端与握杆1内壁固定连接,所述塞块112中部设置有连通槽1121,所述连通槽1121在按下按钮111时与通道13相连通;该技术使得按下按钮111时复位弹簧113会被压缩,从而使得连通槽1121与通道13相通,从而使得水能流通至放置槽24内,反之,当松开按钮111时复位弹簧113复位,则水不通。

[0024] 进一步地,刷头2内部设置有放置槽24,所述放置槽24左侧与通道13相连通,且放置槽24右侧设置有出水孔241,所述放置槽24通过出水孔241与喷水口23相连通,所述放置

槽24四周内壁上设置有卡槽243,所述卡槽243与放置槽24顶部的密封盖242卡接;该技术使得可以将肥皂类放在放置槽24内,并且将从通道13流出的水变成有清洁效果的肥皂水,再通过出水孔241最终从喷水口23喷出。

[0025] 进一步地,密封盖242四周侧边均固定安装有凸起密封条2421,所述凸起密封条2421与卡槽243相配合;该技术可以提高密封盖242的密封性,避免放置槽24内的肥皂水流出。

[0026] 进一步地,海绵层21通过魔术贴与刷头2粘接;该技术可以便于海绵层21的更换,同时便于打开密封盖242。

[0027] 以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围。

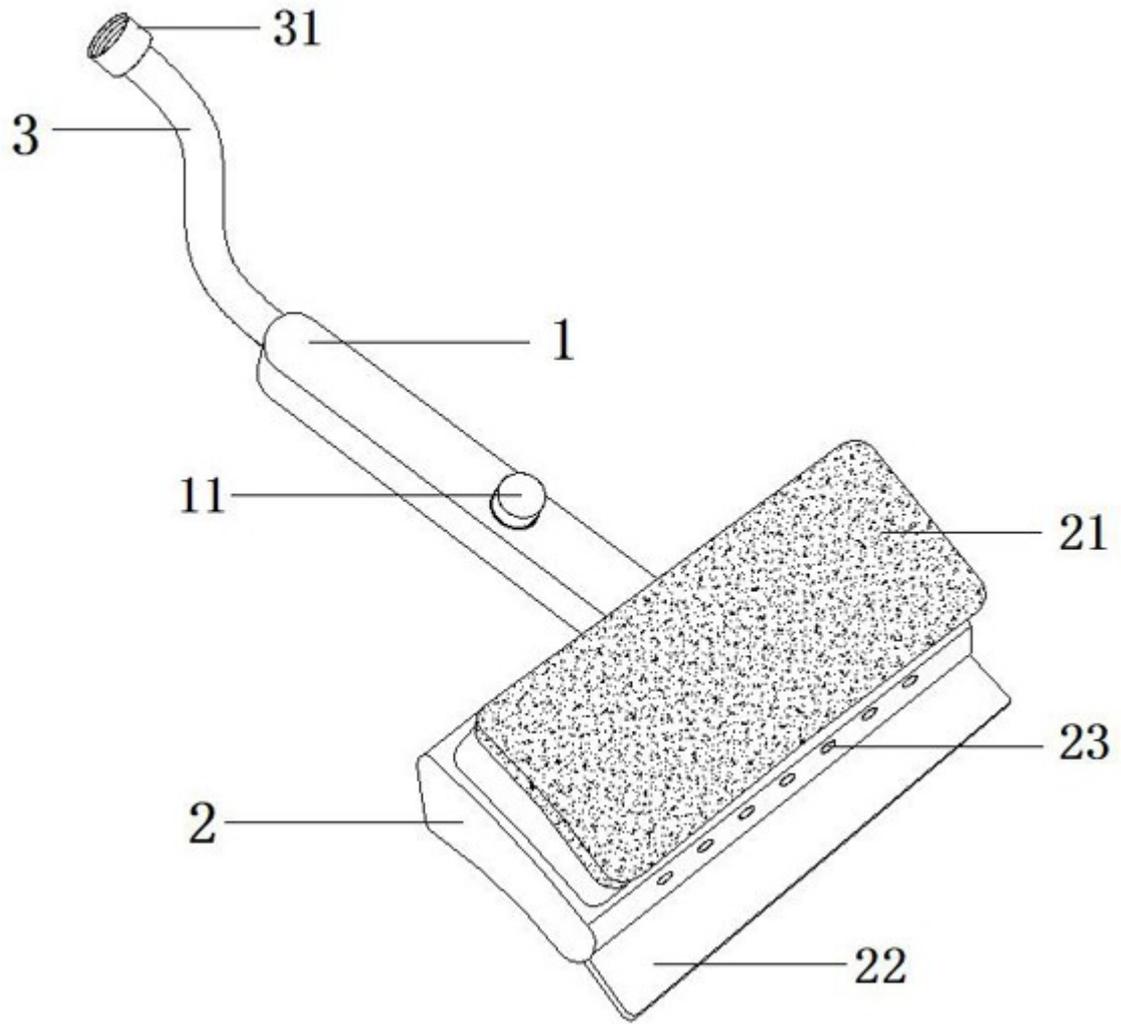


图1

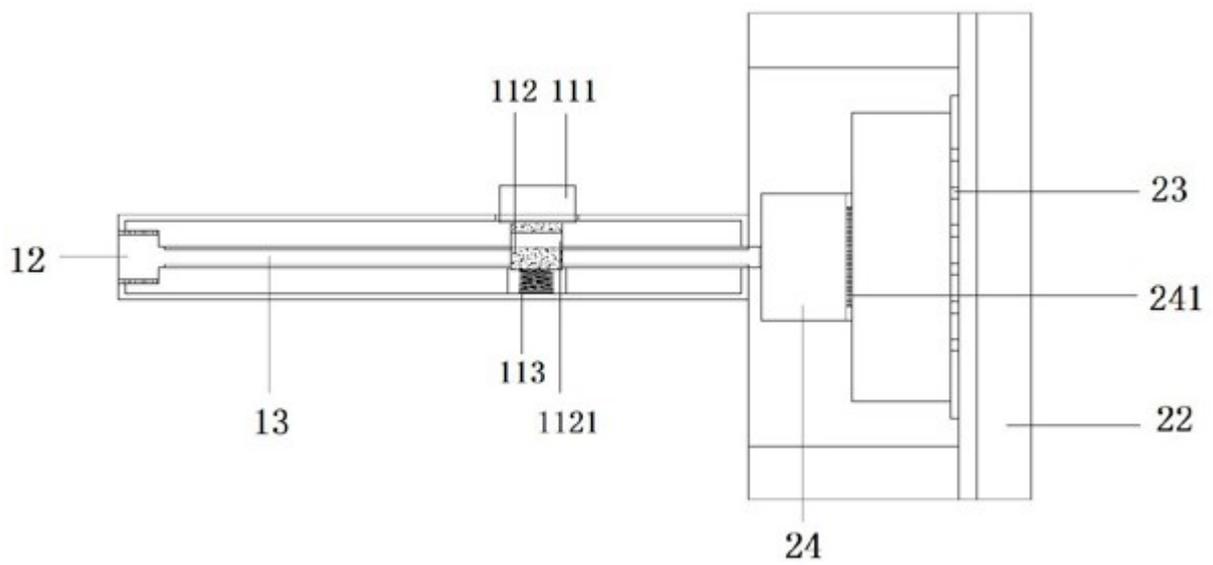


图2

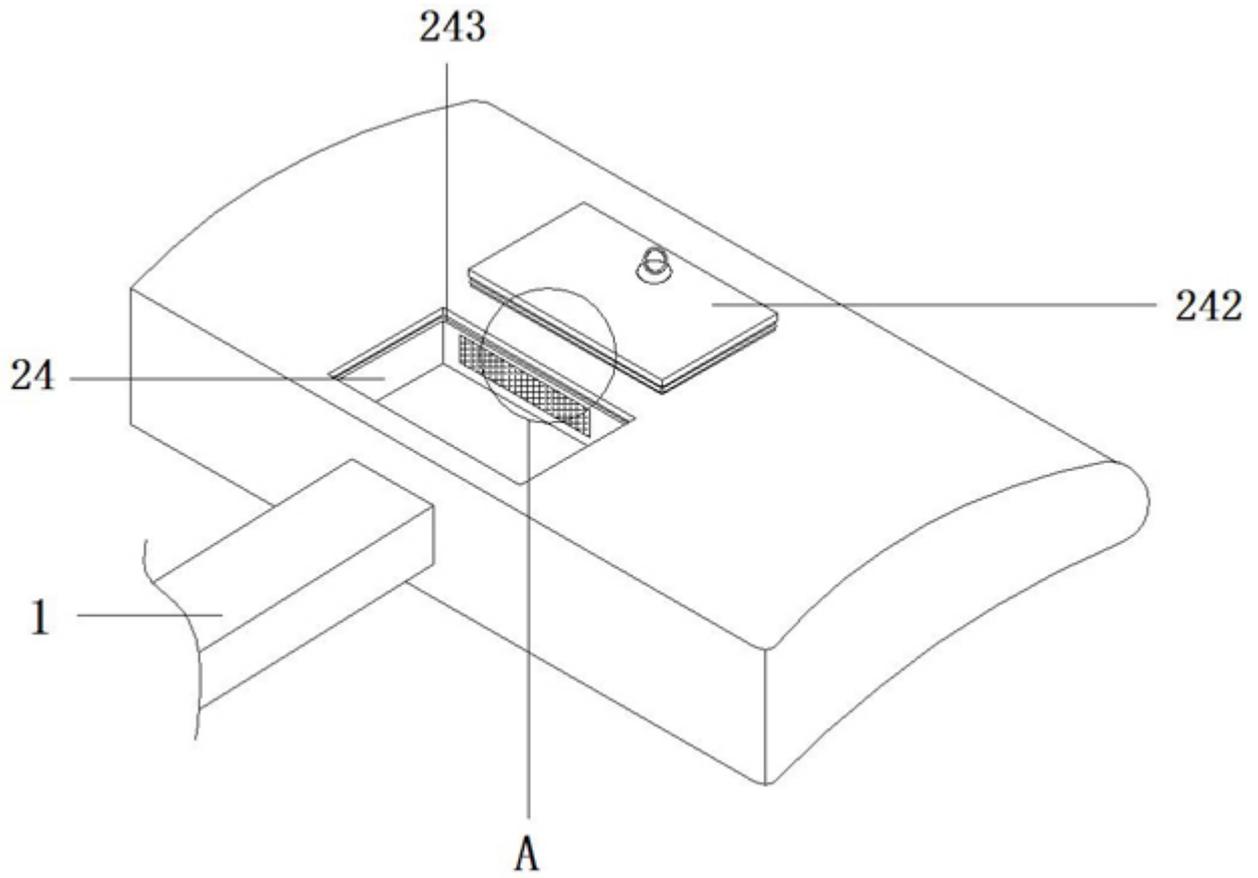


图3

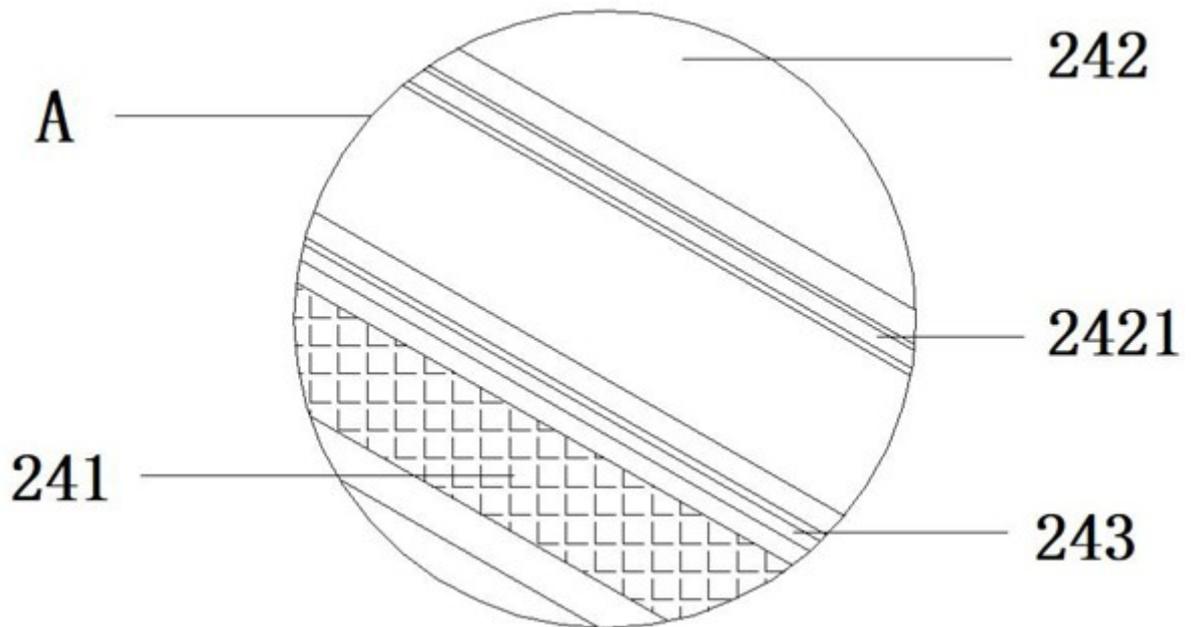


图4