



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206026775 U

(45)授权公告日 2017.03.22

(21)申请号 201620749351.7

(22)申请日 2016.07.12

(73)专利权人 刘回成

地址 036000 山西省朔州市朔城区神头街
道办事处司马泊村7区63号

(72)发明人 刘回成

(51)Int.Cl.

A61M 3/02(2006.01)

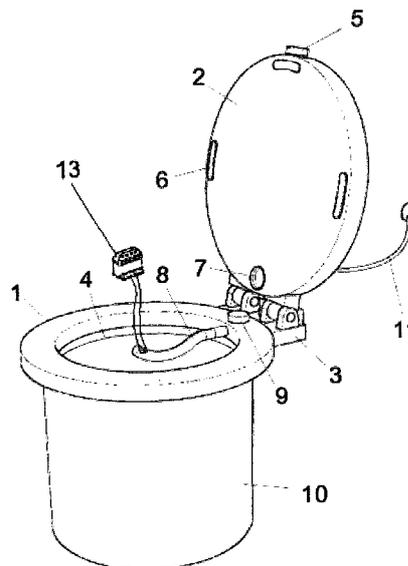
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置,由坐板、装水盘、安装架、挡圈、加水口、衬垫、凹槽、出水管、水阀、水桶、电源线、热水器、清洗头组成;本实用新型的有益效果在于解决了女性或活动不便人士不方便对下体进行日常清洗的问题。将水装入装水盘内,通过热水器对水进行加热,使用者坐于坐板上,然后通过出水管流出的水对下体进行清洗,水阀可以控制水量的大小,女士可以坐在座板上借助清洗头对下体进行清洗,如果不需要清洗头的可以将清洗头从出水管上取下,直接用出水管对下部进行清洗即可。本实用新型结构合理,操作简单,能为女性日常保健清洗和残疾人士带来极大的方便。



CN 206026775 U

1. 一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置,由坐板、装水盘、安装架、挡圈、加水口、衬垫、凹槽、出水管、水阀、水桶、电源线、热水器、清洗头组成;其特征是所述坐板为环形,坐板包括下面内环边缘的挡圈;所述水阀安装在坐板的后部中间;所述安装架固定在坐板的后边缘,在安装架上有铰链结构;所述装水盘下边缘安装在安装架上的铰链上,装水盘能在安装架上转动;所述加水口位于装水盘的顶部;所述凹槽位于装水盘的底面底部,装水盘盖在坐板上时,水阀位于凹槽内;所述衬垫固定在装水盘的底面边缘,衬垫能有效地缓冲装水盘与坐板之间的碰撞;所述热水器自带电源线,热水器安装在装水盘的顶面,且热水器靠近安装架;所述出水管穿过坐板,且出水管与安装在坐板上的水阀连接,出水管上端通过软管连接装水盘,出水管下端延伸到坐板的内圈;所述清洗头通过软管安装在出水管的出水口处;所述水桶位于坐板下方,且水桶卡在挡圈外侧。

一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置,属于日常生活用具。

背景技术

[0002] 随着人们的生活质量不断提高,人们也更加注重自己的身体健康,同时人们的心情和精神追求也越来越高。比如在日常的生活中,女性越来越注重自己隐私部位的健康,而在农村,每天洗澡不太方便,但是也是需要经常清洗自己的隐私部位,这样既能减少妇科疾病对女士的缠绕,又能使人的心情每天非常的愉悦;与此同时,一些腿脚不便的残疾人士,由于生活中的很多不便,从而使他们对自己的大小便和隐私部位照顾不周,使生活变的非常不堪和引起一些疾病。而目前还没有一种针对以上两种情况而设计的清洗工具。为了解决这一问题,需要设计一款专门用于女性日常保健清洗和残疾人士清洗下部专用的清洗装置,这不仅会使日常清洗过程变得简单,而且可以使人们的心情由此变的更加美好。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置,从而方便女性和残疾人士对自己下部的清洗。

[0004] 一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置,由坐板、装水盘、安装架、挡圈、加水口、衬垫、凹槽、出水管、水阀、水桶、电源线、热水器、清洗头组成;其特征是所述坐板为环形,坐板包括下面内环边缘的挡圈;所述水阀安装在坐板的后部中间;所述安装架固定在坐板的后边缘,在安装架上有铰链结构;所述装水盘下边缘安装在安装架上的铰链上,装水盘能在安装架上转动;所述加水口位于装水盘的顶部;所述凹槽位于装水盘的底面底部,装水盘盖在坐板上时,水阀位于凹槽内;所述衬垫固定在装水盘的底面边缘,衬垫能有效地缓冲装水盘与坐板之间的碰撞;所述热水器自带电源线,热水器安装在装水盘的顶面,且热水器靠近安装架;所述出水管穿过坐板,且出水管与安装在坐板上的水阀连接,出水管上端通过软管连接装水盘,出水管下端延伸到坐板的内圈;所述清洗头通过软管安装在出水管的出水口处;所述水桶位于坐板下方,且水桶卡在挡圈外侧。

[0005] 进一步,所述本装置可以将水桶去掉后,放置在家中的马桶上使用,本装置的挡圈4刚好放置在马桶口的地方。

[0006] 本实用新型的有益效果在于解决了女性和行动不便人士不方便对下体进行日常清洗的问题,减少妇科疾病的发生。将水装入装水盘内,通过热水器对水进行加热,使用者坐于坐板上,然后通过出水管流出的水对下体进行清洗,水阀可以控制水量的大小,女士可以坐在座板上借助清洗头对下体进行清洗,如果不需要清洗头的可以将清洗头从出水管上取下,直接用出水管对下部进行清洗即可。本实用新型结构合理,操作简单,能为女性日常保健清洗和残疾人士带来极大的方便。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型的前部结构示意图。

[0008] 图2为本实用新型的后部结构示意图。

[0009] 图中,坐板1、装水盘2、安装架3、挡圈4、加水口5、衬垫6、凹槽7、出水管8、水阀9、水桶10、电源线11、热水器12、清洗头13。

具体实施方式

[0010] 以下为本实用新型的较佳实施方式,但并不因此而限定本实用新型的保护范围。

[0011] 如图所示,一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置,由坐板1、装水盘2、安装架3、挡圈4、加水口5、衬垫6、凹槽7、出水管8、水阀9、水桶10、电源线11、热水器12、清洗头13组成;其特征是所述坐板1为环形,坐板1包括下面内环边缘的挡圈4;所述水阀9安装在坐板1的后部中间;所述安装架3固定在坐板1的后边缘,在安装架3上有铰链结构;所述装水盘2下边缘安装在安装架3上的铰链上,装水盘2能在安装架3上转动;所述加水口5位于装水盘2的顶部;所述凹槽7位于装水盘2的底面底部,装水盘2盖在坐板1上时,水阀9位于凹槽7内;所述衬垫6固定在装水盘2的底面边缘,衬垫6能有效地缓冲装水盘2与坐板1之间的碰撞;所述热水器12自带电源线11,热水器12安装在装水盘2的顶面,且热水器12靠近安装架3;所述出水管8穿过坐板1,且出水管8与安装在坐板1上的水阀9连接,出水管8上端通过软管连接装水盘2,出水管8下端延伸到坐板1的内圈;所述清洗头13通过软管安装在出水管8的出水口处;所述水桶10位于坐板1下方,且水桶10卡在挡圈4外侧。

[0012] 进一步,所述本装置可以将水桶去掉后,放置在家中的马桶上使用,本装置的挡圈4刚好放置在马桶口的地方。

[0013] 本实用新型以解决女性和行动不便人士不方便对下体进行日常清洗的问题,设计了一种简易的供女士及残疾人员使用的清洗装置。将水装入装水盘2内,通过热水器12对水进行加热,使用者坐于坐板1上,然后通过出水管8流出的水对下体进行清洗,水阀9可以控制水量的大小。本实用新型结构合理,操作简单,能为女性日常保健清洗和残疾人士带来极大的方便。

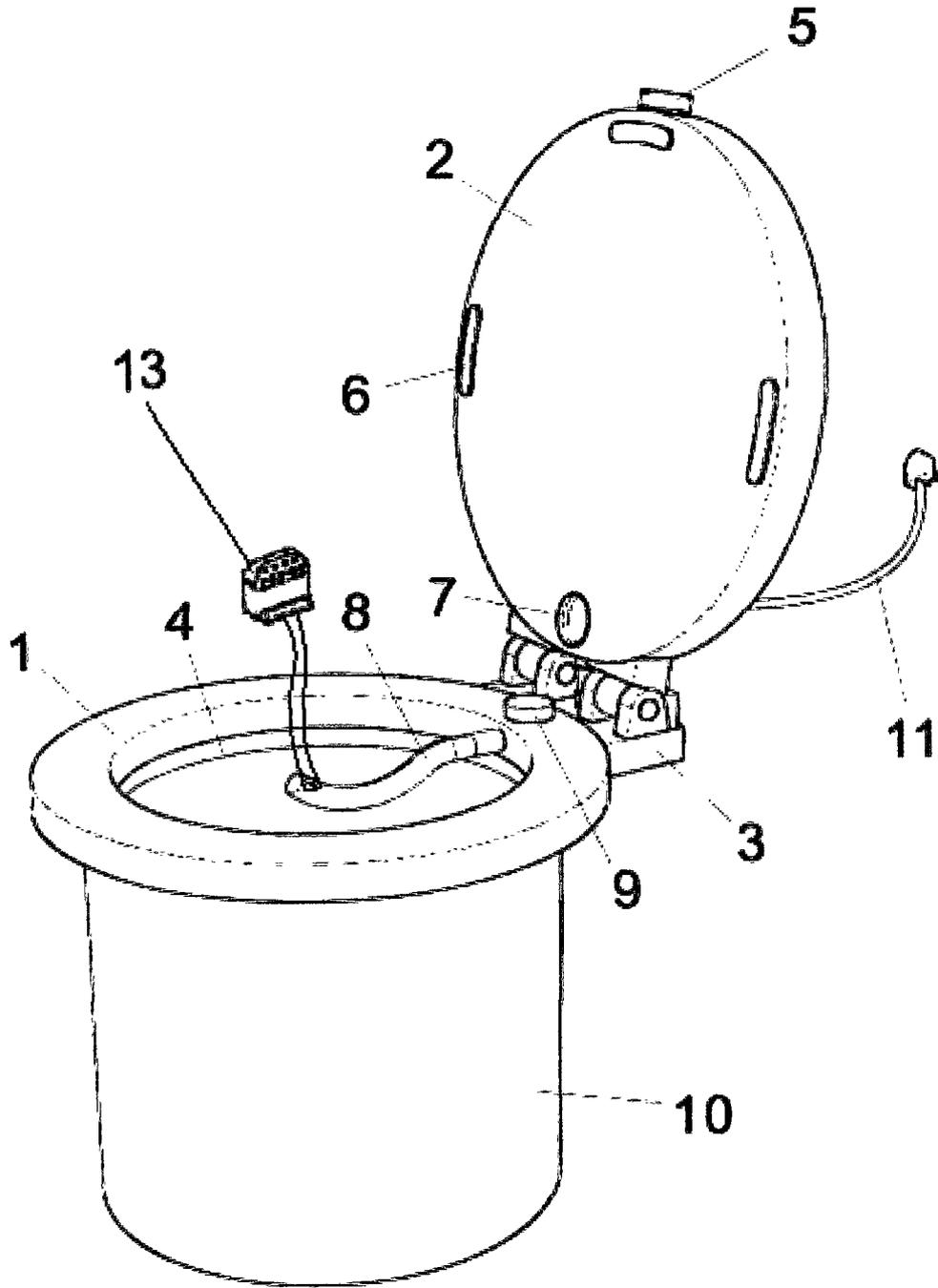


图1

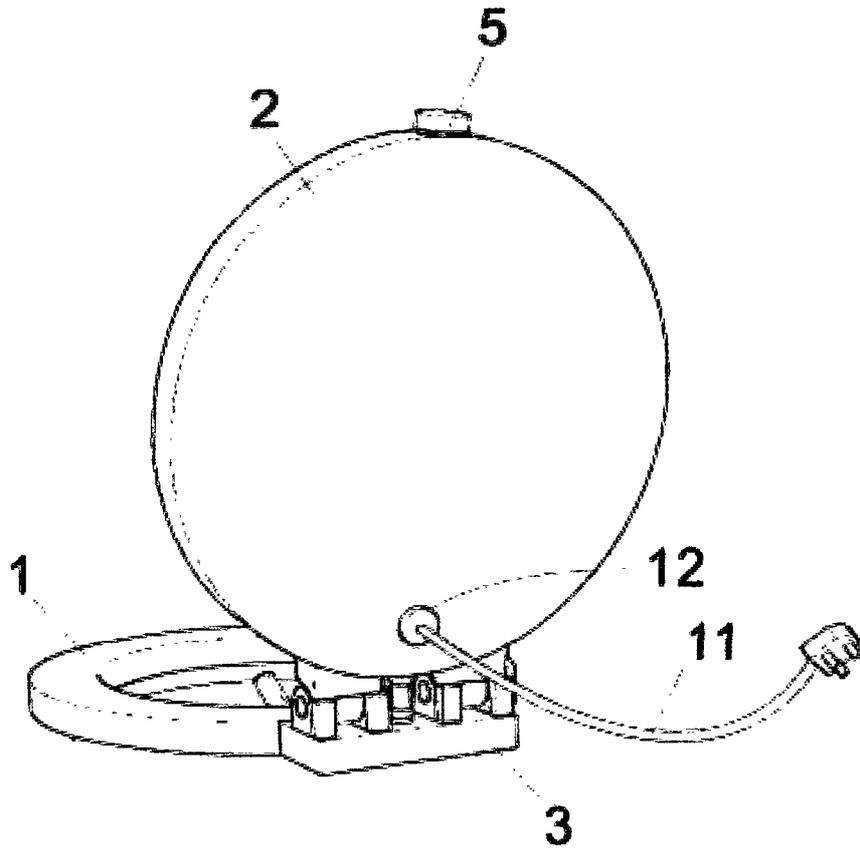


图2