



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202982350 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 12

(21) 申请号 201220737211. X

(22) 申请日 2012. 12. 28

(73) 专利权人 逢锦伦

地址 400037 重庆市沙坪坝区上桥三村 55
号

(72) 发明人 逢锦伦 杨添翼

(74) 专利代理机构 北京同恒源知识产权代理有
限公司 11275

代理人 赵荣之

(51) Int. Cl.

A61F 5/451 (2006. 01)

A61M 1/00 (2006. 01)

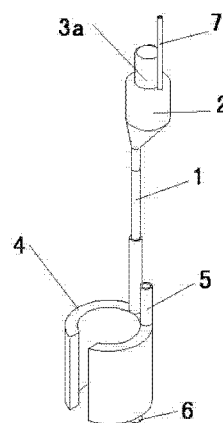
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

便捷式导尿器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种便捷式导尿器,该便捷式导尿器包括导尿管,所述导尿管的一端连接有一个封闭的仓体,所述仓体上延伸出一段用于与男性阴茎或女性尿道口密封接触的接触器。本实用新型便捷式导尿器携带操作方便、干净卫生,可在很隐秘的情况下完成令人尴尬的排尿,不仅可以使老人或者病人能够护理自己正常排尿,而且可以解决公交司机在岗工作和人们在公共场所上厕所不方便的问题。



1. 一种便捷式导尿器,包括导尿管,其特征在于:所述导尿管的一端连接有一个封闭的仓体,所述仓体上延伸出一段用于与男性阴茎或女性尿道口密封接触的接触器。

2. 如权利要求1所述的便捷式导尿器,其特征在于:所述接触器设置为用于套在阴茎上的弹性套管或用于堵塞在女性尿道口的弹性塞头。

3. 如权利要求1或2所述的便捷式导尿器,其特征在于:所述仓体上靠近接触器处设置有用冲洗男性阴茎或女性尿道口的通道。

4. 如权利要求3所述的便捷式导尿器,其特征在于:所述导尿管另一端连接有用收集尿液的收集袋。

5. 如权利要求4所述的便捷式导尿器,其特征在于:所述收集袋底部设置有排尿阀孔。

6. 如权利要求4或5所述的便捷式导尿器,其特征在于:所述收集袋顶部设置有排气通道,所述排气通道处设置有过滤器。

7. 如权利要求4或5所述的便捷式导尿器,其特征在于:所述收集袋上设置有用将收集袋固定在腿上的连接装置。

便捷式导尿器

技术领域

[0001] 本实用新型属于医学引流系统领域，具体是涉及一种便捷式导尿器。

背景技术

[0002] 在日常生活中，有一些老人或者病人生活不能正常自理，经常卧病在床，吃喝拉撒都需要家属随身照顾，给家属带来了很大的麻烦，有时候为了减轻家属的麻烦，老人或者病人经常采用不喝水或者少喝水，需要排尿的时候拼命忍着，这样的后果导致老人或者病人的生理不健康或者感染其它尿道疾病。

[0003] 在一些公共场所，人们上厕所都需要排很长的队，长时间的等待和憋尿给人们生活带来很大的不便。

[0004] 有些从事特殊工种的的工作人员如公交司机等，由于长时间在岗工作的原因而无法及时上厕所排尿，导致公交司机生理上的不健康或者造成其它尿道疾病。

发明内容

[0005] 有鉴于此，本实用新型的目的在于提供一种便捷式导尿器，该便捷式导尿器携带操作方便、干净卫生，可在很隐秘的情况下完成令人尴尬的排尿，不仅可以使老人或者病人能够护理自己正常排尿，而且可以解决公交司机在岗工作和人们在公共场所上厕所不方便的问题。

[0006] 为了解决上述技术问题，本实用新型便捷式导尿器包括导尿管，所述导尿管的一端连接有一个封闭的仓体，所述仓体上延伸出一段用于与男性阴茎或女性尿道口密封接触的接触器。

[0007] 进一步，所述接触器设置为用于套在阴茎上的弹性套管或用于堵塞在女性尿道口的弹性塞头。

[0008] 进一步，所述仓体上靠近接触器处设置有助于冲洗男性阴茎或女性尿道口的通道。

[0009] 进一步，所述导尿管另一端连接有用于收集尿液的收集袋。

[0010] 进一步，所述收集袋底部设置有排尿阀孔。

[0011] 进一步，所述收集袋顶部设置有排气通道，所述排气通道处设置有过滤器。

[0012] 进一步，所述收集袋上设置有助于将收集袋固定在腿上的连接装置。

[0013] 本实用新型的有益效果在于：

[0014] 1. 本实用新型便捷式导尿器携带操作方便、干净卫生，可以使老人或者病人能够自己动身护理自己正常排尿。

[0015] 2. 本实用新型便捷式导尿器可以将接触器固定于内裤的某一部位，当需要排尿时，可以通过裤兜，将手伸入内裤中，将接触器与尿道密封接触，可在很隐秘的情况下完成令人尴尬的排尿，可以解决公交司机在岗工作和人们在公共场所上厕所不方便的问题。

附图说明

[0016] 图 1 为本实用新型便捷式导尿器用于男性的结构示意图；

[0017] 图 2 为图 1 的俯视图；

[0018] 图 3 为本实用新型便捷式导尿器用于女性的结构示意图；

[0019] 图 4 为图 3 的俯视图。

[0020] 附图标记：1- 导尿管；2- 仓体；3a- 弹性套管；3b- 弹性塞头；4- 收集袋；5- 排气通道；6- 排尿阀孔；7- 通道。

具体实施方式

[0021] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作详细说明：

[0022] 如图 1 所示为本实用新型便捷式导尿器一种实施方式的结构示意图；如图 2 所示为图 1 的俯视图；如图 3 所示为本实用新型便捷式导尿器用于女性的结构示意图；如图 4 所示为图 3 的俯视图。本实用新型便捷式导尿器包括导尿管 1，所述导尿管 1 的一端连接有一个封闭的仓体 2，所述仓体 2 上延伸出一段用于与男性阴茎或女性尿道口密封接触的接触器，所述接触器设置为用于套在阴茎上的弹性套管 3a 或用于堵塞在女性尿道口的弹性塞头 3b。

[0023] 本实施例可以使人们在公共场所上厕所不方便的时候，走到偏僻的地方，将接触器固定于内裤的某一部位，当需要排尿时，可以通过裤兜，将手伸入内裤中，将接触器与尿道密封接触，将导尿管通过裤脚引入下水道或者树下，可在很隐秘的情况下完成令人尴尬的排尿，

[0024] 进一步，所述仓体 2 上靠近接触器处设置有用用于冲洗男性阴茎或女性尿道口的通道 7，在泌尿结束后，通过向通道 7 注入冲洗水，对男性阴茎或女性尿道口进行清洁，同时冲洗水对仓体 2 内壁进行清洗，可以保持仓体 2 的清洁，减少异味，冲洗后还可以通过加气胶球对仓体 2 内进行吹扫，可使男性阴茎或女性尿道口干爽、清洁、舒适。

[0025] 进一步，所述导尿管 1 另一端连接有用用于收集尿液的收集袋 4，所述收集袋 4 上设置有用用于将收集袋固定在腿上的连接装置，本实施例可以将接触器固定于内裤的某一部位，当需要排尿时，可以通过裤兜，将手伸入内裤中，将接触器与尿道密封接触，可以使公交司机在岗工作情况下或者老人或者病人很隐秘的完成令人尴尬的排尿。

[0026] 进一步，所述收集袋 4 底部设置有排尿阀孔 6，本实施例通过将收集袋 4 下底部的排尿阀孔 6 打开即可将尿液排入厕所等地方，然后再对整个导尿器进行清洗后，可以再次使用，节省成本。

[0027] 进一步，所述收集袋 4 顶部设置有排气通道 5，所述排气通道 5 处设置有过滤器，本实施例导尿器在使用过程中收集袋 4 内的空气可以从收集袋 4 上方的排气通道 5 排出，不会造成收集袋 4 膨胀变大。

[0028] 最后说明的是，以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制，尽管通过参照本实用新型的优选实施例已经对本实用新型进行了描述，但本领域的普通技术人员应当理解，可以在形式上和细节上对其作出各种各样的改变，而不偏离所附权利要求书所限定的本实用新型的精神和范围。

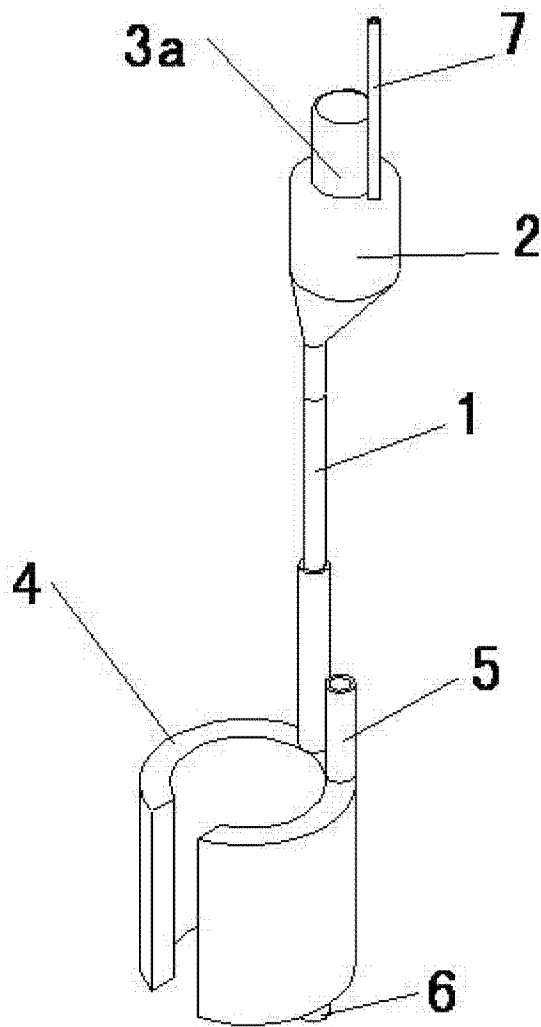


图 1

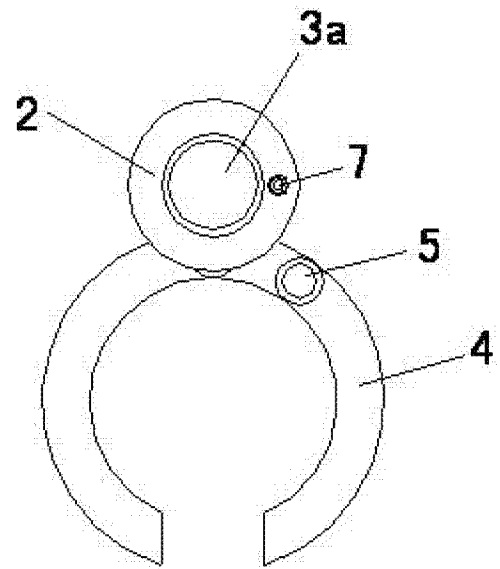


图 2

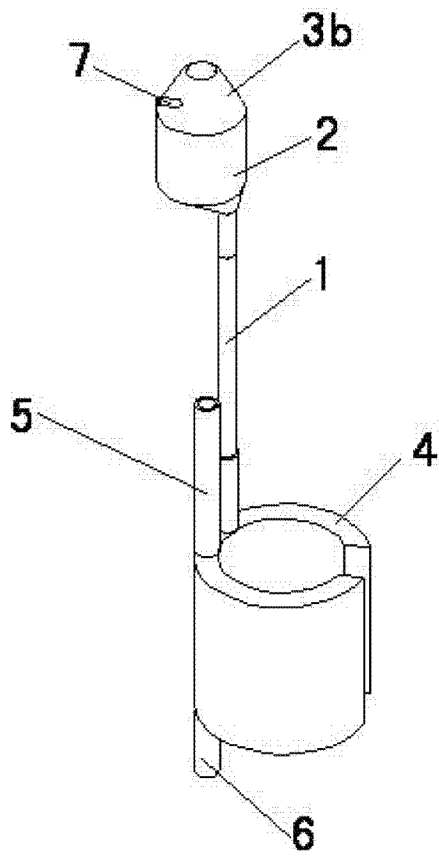


图 3

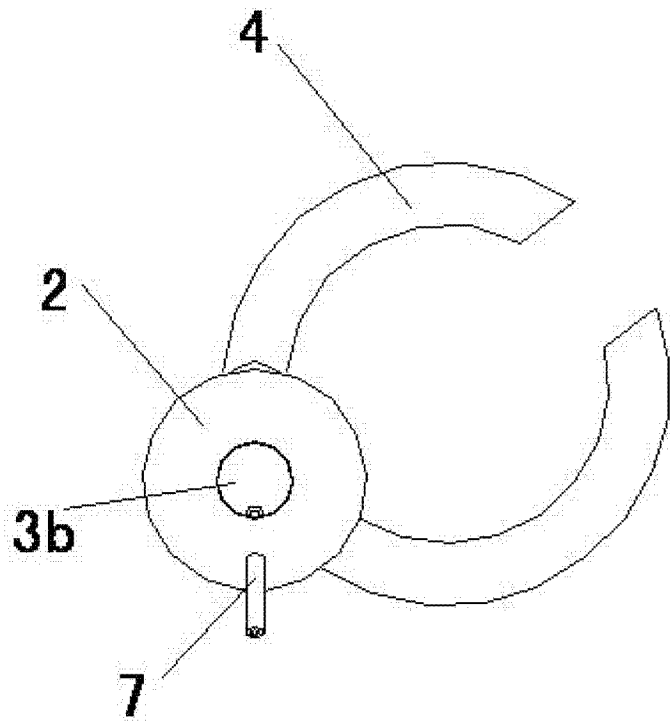


图 4