



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203403501 U

(45) 授权公告日 2014. 01. 22

(21) 申请号 201320481808. 7

(22) 申请日 2013. 08. 08

(73) 专利权人 国家电网公司

地址 100005 北京市东城区建国门内大街  
28 号民生金融中心 C 座 1620 号

专利权人 国网辽宁省电力有限公司葫芦岛  
供电公司

(72) 发明人 刘胜友 刘哲远

(74) 专利代理机构 葫芦岛天开专利商标代理事  
务所(特殊普通合伙) 21230

代理人 魏勇

(51) Int. Cl.

E03D 13/00(2006. 01)

E03C 1/14(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

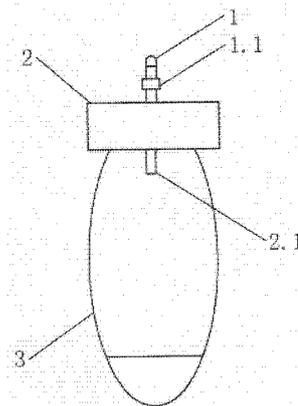
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

男用节水小便器

(57) 摘要

本实用新型提供的是男用节水小便器。在洗手盆上部与自来水连通通过感应电磁阀连接有水嘴,在洗手盆下部设有洗手盆下水管,洗手盆安装在小便器的上部,洗手盆下水管出口处于小便器后侧部面上。由于本实用新型能够直接用吸收水冲洗小便器,因此方便便前和便后洗手,同时洗手用水实现便前对小便器冲洗和便后对小便器清洗,实现了节水,并且使用方便。适宜作为公共卫  
生洁具应用。



1. 男用节水小便器,其特征是:在洗手盆(2)上部与自来水连通通过感应电磁阀(1.1)连接有水嘴(1),在洗手盆下部设有洗手盆下水管(2.1),洗手盆安装在小便器(3)的上部,洗手盆下水管出口处于小便器后侧部面上。

## 男用节水小便器

### 技术领域

[0001] 本实用新型提供的是日常用品的男用节水小便器。

### 背景技术

[0002] 目前,男用小便器是专供男人使用的。当男人站立小便时,将尿尿到小便器内。通常情况下,为了卫生,为了避免手上沾染污物污染阴茎,需要先洗手,再小便,小便后,还需要洗手。

[0003] 当前所有的小便器都没有设置洗手装置,而是在厕所外侧设置洗手盆,所以使用起来很不方便,且浪费时间,而繁琐。

[0004] 现有的小便器通常都有供水装置,供水管道与小便器连接,为小便器提供冲洗用水,所使用的水都为清水,所以浪费自然清水水源。

### 发明内容

[0005] 为了克服现有小便器没有洗手装置的缺点,本实用新型提供了男用节水小便器。该小便器通过在小便器上部设置洗手盆,洗手盆通过管路与小便器的冲洗用水管连通,解决洗手水直接冲洗小便器的技术问题。

[0006] 本实用新型解决技术问题所采用的方案是:在洗手盆上部与自来水连通通过感应电磁阀连接有水嘴,在洗手盆下部设有洗手盆下水管,洗手盆安装在小便器的上部,洗手盆下水管出口处于小便器后侧部面上。

[0007] 积极效果,由于本实用新型能够直接用吸收水冲洗小便器,因此方便便前和便后洗手,同时洗手用水实现便前对小便器冲洗和便后对小便器清洗,实现了节水,并且使用方便。适宜作为公共卫生洁具应用。

### 附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型结构图

[0009] 图中,1. 水嘴,1.1. 感应电磁阀,2. 洗手盆,2.1. 洗手盆下水管,3. 小便器。

### 具体实施方式

[0010] 据图所示,在洗手盆 2 上部与自来水连通通过感应电磁阀 1.1 连接有水嘴 1,在洗手盆下部设有洗手盆下水管 2.1,洗手盆安装在小便器 3 的上部,洗手盆下水管出口处于小便器后侧部面上。

[0011] 本实用新型的优点:

[0012] 便前、便后洗手方便;洗手用水直接冲洗小便器,实现了水的重复利用,达到节水的效果。

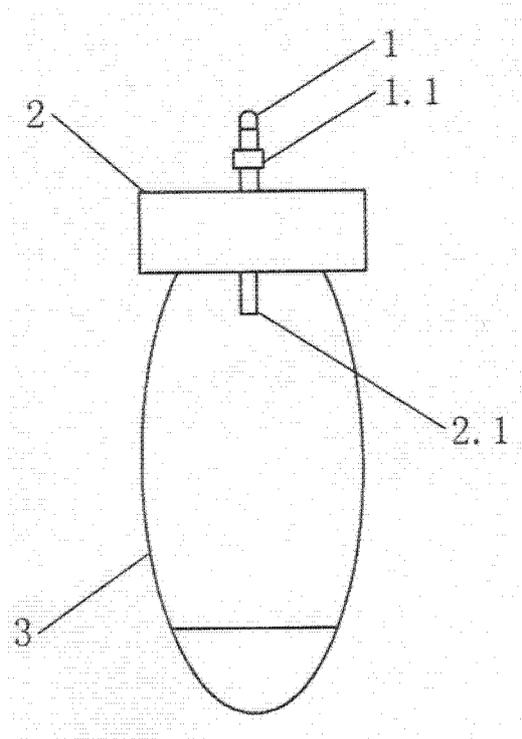


图 1