

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203320670 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 04

(21) 申请号 201320294705. X

(22) 申请日 2013. 05. 28

(73) 专利权人 衢州市易凡设计有限公司

地址 324000 浙江省衢州市衢州经济开发区
慧谷工业设计产业园凯旋南路6号2幢
3-207

(72) 发明人 吴超

(51) Int. Cl.

E03D 13/00(2006. 01)

E03C 1/12(2006. 01)

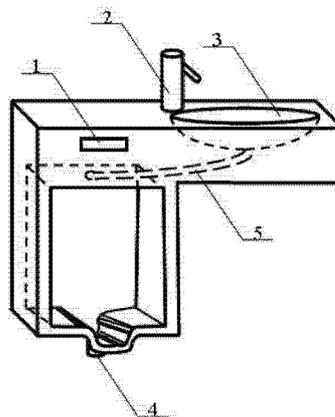
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种感应节水小便斗

(57) 摘要

本实用新型涉及一种感应节水小便斗,尤其涉及一种感应后冲出的水可以洗手和冲洗小便斗内污物的节水型小便斗,它由感应器、水龙头、洗手盆、污水管接口、连接管组成,其特征在于小便斗的正面有感应器,小便斗的上面有水龙头,小便斗的侧面有洗手盆,水龙头的出水口正对洗手盆,洗手盆的最下端和小便斗冲洗口之间有连接管进行连接,小便斗的最下面有污水管接口,使用将小便斗安装在墙上且连接好进水管,当人小便完离开小便斗时,感应器发出指令,水龙头即向洗手盆排水,人即可在洗手盆中进行洗手,洗手后的水通过连接管排入小便斗进行冲洗,人离开洗手盆,水龙头自动切断水源,洗手后的水重复利用,节约水源的目的,实用性大。



1. 一种感应节水小便斗,由感应器(1)、水龙头(2)、洗手盆(3)、污水管接口(4)、连接管(5)组成,其特征在于小便斗的正面有感应器(1),小便斗的上面有水龙头(2),小便斗的侧面有洗手盆(3),水龙头(2)的出水口正对洗手盆(3),洗手盆(3)的最下端和小便斗冲洗口之间有连接管(5)进行连接,小便斗的最下面有污水管接口(4)。

一种感应节水小便斗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种感应节水小便斗,尤其涉及一种感应后冲出的水可以洗手和冲洗小便斗内污物的节水型小便斗。

背景技术

[0002] 目前的感应式小便斗只有冲洗小便斗功能,小便后需要到另外的洗手池进行洗手,洗手的水百年重复利用,在本发明未作出之前,无有一种感应后冲出的水可以洗手和冲洗小便斗内污物的节水型小便斗使用,检索专利文献无该技术新的技术方案公开。

发明内容

[0003] 为了克服现无有一种感应后冲出的水可以洗手和冲洗小便斗内污物的节水型小便斗的不足,本实用新型的目的在于提供一种感应后冲出的水可以洗手和冲洗小便斗内污物的节水型小便斗,该感应接水小便斗设计简单,使用方便,达到利用一套感应设备进行感应冲洗小便斗和洗手,洗手后的水重复利用,节约水源的目的。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:由感应器、水龙头、洗手盆、污水管接口、连接管组成,其特征在于小便斗的正面有感应器,小便斗的上面有水龙头,小便斗的侧面有洗手盆,水龙头的出水口正对洗手盆,洗手盆的最下端和小便斗冲洗口之间有连接管进行连接,小便斗的最下面有污水管接口,使用将小便斗安装在墙上且连接好进水管,当人小便完离开小便斗时,感应器发出指令,水龙头即向洗手盆排水,人即可在洗手盆中进行洗手,洗手后的水通过连接管排入小便斗进行冲洗,人离开洗手盆,水龙头自动切断水源,即可达到利用一套感应设备进行感应冲洗小便斗和洗手,洗手后的水重复利用,节约水源的目的。

[0005] 本实用新型的有益效果是设计简单,使用方便,达到利用一套感应设备进行感应冲洗小便斗和洗手,洗手后的水重复利用,节约水源的目的,实用性大。

附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0007] 图 1 是本实用新型的示意图。

[0008] 图 1 中 1. 感应器,2. 水龙头,3. 洗手盆,4. 污水管接口,5. 连接管。

具体实施方式

[0009] 本实用新型由感应器 1、水龙头 2、洗手盆 3、污水管接口 4、连接管 5 组成,其特征在于小便斗的正面有感应器 1,小便斗的上面有水龙头 2,小便斗的侧面有洗手盆 3,水龙头 2 的出水口正对洗手盆 3,洗手盆 3 的最下端和小便斗冲洗口之间有连接管 5 进行连接,小便斗的最下面有污水管接口 4,使用将小便斗安装在墙上且连接好进水管,当人小便完离开小便斗时,感应器 1 发出指令,水龙头 2 即向洗手盆 3 排水,人即可在洗手盆 3 中进行洗手,

洗手后的水通过连接管5排入小便斗进行冲洗,人离开洗手盆3,水龙头2自动切断水源,即可达到利用一套感应设备进行感应冲洗小便斗和洗手,洗手后的水重复利用,节约水源的目的。

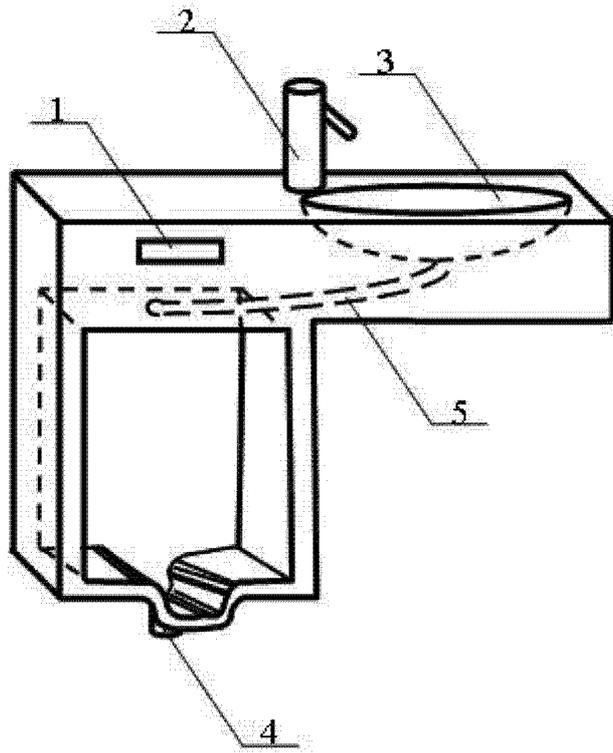


图 1