

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202064406 U

(45) 授权公告日 2011. 12. 07

(21) 申请号 201120102415. 1

(22) 申请日 2011. 04. 11

(73) 专利权人 于越

地址 116000 辽宁省大连市旅顺口区新月里
13 号 (大连市旅顺口区光荣小学)

(72) 发明人 于越

(51) Int. Cl.

E03C 1/12 (2006. 01)

E03C 1/14 (2006. 01)

E03D 1/00 (2006. 01)

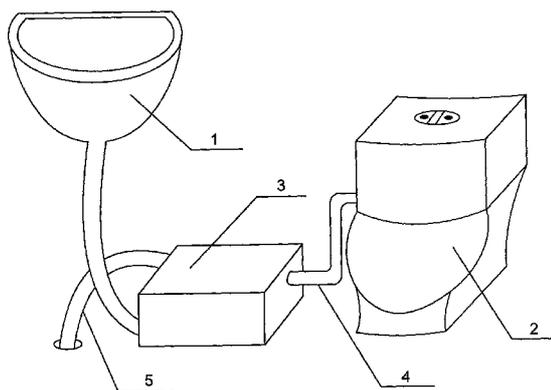
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

洗漱冲便节水装置

(57) 摘要

一种洗漱冲便节水装置, 包括洗漱盆和座便器, 洗漱盆的下水管连通蓄水箱, 蓄水箱的排水管与座便器连通, 在蓄水箱内安装水泵, 水泵排水口与排水管接通。在蓄水箱顶面连通溢水管, 溢水管的另一端与下水道接通。本实用新型具有结构合理、功能奇特、操作简单等优点。



1. 一种洗漱冲便节水装置,主要包括洗漱盆(1)和座便器(2),其特征在于:洗漱盆(1)的下水管连通蓄水箱(3),蓄水箱(3)的排水管(4)与座便器(2)连通,在蓄水箱(3)内安装水泵,水泵排水口与排水管(4)接通。

2. 根据权利要求1所述的洗漱冲便节水装置,其特征在于:在蓄水箱(3)顶面连通溢水管(5),溢水管(5)的另一端与下水道接通。

洗漱冲便节水装置

[0001] 技术领域 本实用新型涉及一种生活用品,尤其是一种节水设备。

[0002] 背景技术 在居家生活中,洗漱盆和座便器是人们生活中不可或缺的洗漱用具。但是,目前的洗漱盆和座便器相互之间缺少连接,每次洗漱和入厕后,所排出的水都会顺着下水道流出,即使洗漱时产生的水较为清澈和干净,洗漱盆也无法对这些水进行保存,只能排放至下水道,从而便会造成水资源的浪费问题。

[0003] 发明内容 本实用新型的目的是提供一种洗漱盆和座便器向连接所组成的洗漱冲便节水装置。

[0004] 本实用新型主要包括洗漱盆和座便器,洗漱盆的下水管连通蓄水箱,蓄水箱的排水管与座便器连通,在蓄水箱内安装水泵,水泵排水口与排水管接通。

[0005] 在蓄水箱顶面连通溢水管,溢水管的另一端与下水道接通。

[0006] 洗漱时,使用者在洗漱盆处接水洗漱,洗漱后的水顺着下水管流向蓄水箱进行保存,当蓄水箱蓄满水时,如继续向蓄水箱注水,则蓄水箱的水便会顺着溢水管从下水道流出。入厕冲便时,使用者闭合水泵开关,通过水泵把蓄水箱内的水注入座便器的水箱内,为冲便提供水。

[0007] 与已有技术相比,本实用新型的有益效果为:结构合理、功能奇特、操作简单、工艺精巧,可有效利用水资源,避免浪费问题。

[0008] 附图说明 图1为本实用新型的立体结构简图。

[0009] 具体实施方式 在图1所示的本实用新型的立体结构简图中,主要包括洗漱盆1和座便器2,洗漱盆的下水管连通蓄水箱3,蓄水箱的排水管4与座便器连通,在蓄水箱内安装水泵,水泵排水口与排水管4接通。在蓄水箱顶面连通溢水管5,溢水管的另一端与下水道接通。

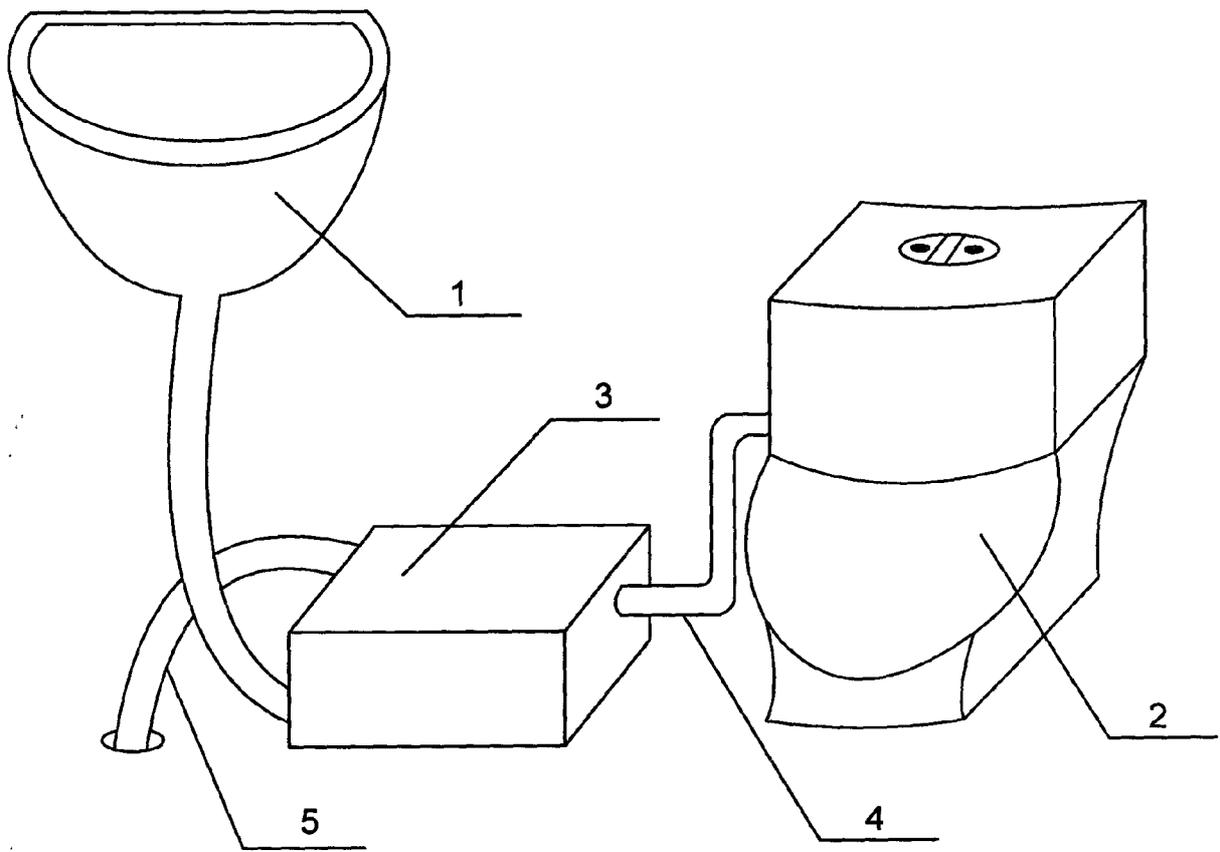


图 1