



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102383473 A

(43) 申请公布日 2012. 03. 21

(21) 申请号 201010273589. 4

(22) 申请日 2010. 08. 27

(71) 申请人 刘自厉

地址 441100 湖北省襄樊市襄阳区汉津路
30 号

(72) 发明人 刘自厉

(51) Int. Cl.

E03C 1/12(2006. 01)

E03D 1/00(2006. 01)

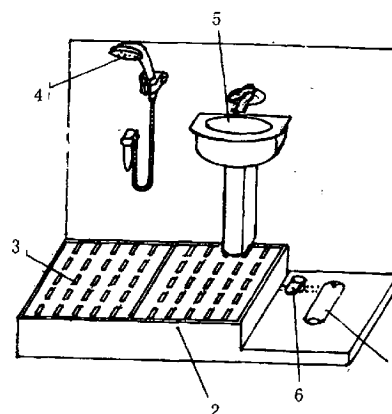
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 发明名称

一种节约用水的设置

(57) 摘要

本发明提供一种节约用水的设置,在卫生间内的淋浴喷头和脸盆下方设置有一个蓄水池,该蓄水池设有冲水管道与便池相通,在蓄水池的上方装有滤水地板,在蓄水池与便池相通的管道上设置有脚踏式开关。使用状态时,蓄水池可将淋浴和洗脸用水蓄存,并通过脚踏式开关调控用于冲洗便池,使废水能够得到二次利,有利节约用水和保护水资源。



1. 一种节约用水的设置,包括卫生间内的淋浴喷头(4)、脸盆(5)和便池(1),其特征在于:在卫生间内的淋浴喷头(4)和脸盆(5)下方设置有一个蓄水池(2),该蓄水池(2)设有冲水管道与便池(1)相通。

2. 根据权利要求1所述的一种节约用水的设置,其特征在于:在蓄水池(2)的上方装有滤水地板(3)。

3. 根据权利要求1所述的一种节约用水的设置,其特征在于:在蓄水池(2)与便池(1)相通的管道上设置有脚踏式开关(6)。

一种节约用水的设置

技术领域

[0001] 本发明涉及一种节约用水的装置，具体的说是一种节约用水的设置。

背景技术

[0002] 现在家庭中的卫生间，都会安装淋浴和固定式脸盆，而淋浴和脸盆的用水都是通过下水道排放掉了，由此会造成水资源的极大浪费。

发明内容

[0003] 本发明提供一种节约用水的设置，可将淋浴和脸盆用水蓄存再次利用作为冲洗便池使用，既有效保护了自然资源，又可相应降低家庭开支。

[0004] 本发明包括卫生间内的淋浴喷头、脸盆和便池，所采用的技术方案在于：在卫生间内的淋浴喷头和脸盆下方设置有一个蓄水池，该蓄水池设有冲水管道与便池相通。

[0005] 在蓄水池的上方装有滤水地板。

[0006] 在蓄水池与便池相通的管道上设置有脚踏式开关。

[0007] 本发明的有益效果在于：使用状态时，蓄水池可将淋浴和洗脸用水蓄存，并通过脚踏式开关调控用于冲洗便池，使废水能够得到二次利用，有利节约用水和保护水资源。

附图说明

[0008] 下面结合附图和实施例对本发明作进一步详述。

[0009] 附图为本发明结构示意图。

具体实施方式

[0010] 附图实施例所示：在卫生间内的淋浴喷头 4 和脸盆 5 下方设置有一个蓄水池 2，该蓄水池 2 设有冲水管道与便池 1 相通。在蓄水池 2 的上方装有滤水地板 3。在蓄水池 2 与便池 1 相通的管道上设置有脚踏式开关 6。

