



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207484586 U

(45)授权公告日 2018.06.12

(21)申请号 201720754638.3

(22)申请日 2017.06.27

(73)专利权人 赵海慧

地址 130000 吉林省长春市二道区亚泰樱
花苑29栋201

(72)发明人 不公告发明人

(51)Int.Cl.

E03C 1/04(2006.01)

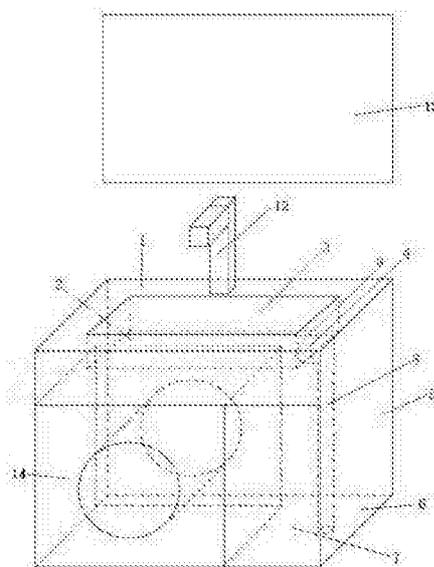
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种排水口侧置的台盆

(57)摘要

本实用新型公开了一种排水口侧置的台盆，其特征在于所述的台盆呈盆型，包括底面、侧立面和排水口；所述的底面为平面；所述的侧立面与底面相连接，所述的侧立面围成圆形或矩形或任意形状；所述的排水口设置在侧立面的底部。本实用新型具有可以使与所述的台盆配套使用的浴室柜的内部空间利用率更高的特点，同时具有排水操作更方便的优点。



1. 一种排水口侧置的台盆(1),其特征在于所述的台盆(1)呈盆型,包括底面(2)、侧立面(3)和排水口(4);所述的底面(2)为平面;所述的侧立面(3)与底面(2)相连接,所述的侧立面(3)围成圆形或矩形;所述的排水口(4)设置在侧立面(3)的底部。

2. 根据权利要求1所述的一种排水口侧置的台盆,其特征在于所述的台盆(1)下方设置有浴室柜,所述的浴室柜包括侧板(5)、底板(6)和柜门(7);所述的台盆(1)嵌入浴室柜,所述的排水口(4)下连接有排水管(8),所述的排水管(8)设置在浴室柜内,所述的排水管(8)沿浴室柜的侧板(5)或紧贴浴室柜的侧板(5)设置。

3. 根据权利要求1所述的一种排水口侧置的台盆,其特征在于所述的排水口(4)的形状为矩形或圆形或椭圆形,所述的排水口(4)上设置有排水口盖(9),所述的排水口盖(9)上设置有销轴(10);所述的排水口盖(9)与排水口(4)通过销轴(10)转动连接;所述的排水口盖(9)和排水口(4)之间设置有密封圈(11),所述的密封圈(11)与排水口盖(9)连接固定。

一种排水口侧置的台盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及台盆制造领域,特别涉及一种排水口侧置的台盆。

背景技术

[0002] 目前,市场上的台盆普遍将排水口设置在盆底中部或者中后部的位置,这种设计具有以下三个问题:

[0003] (一)排水口设置在盆底中间,排水口下方连接的排水管通常就要设置在台盆下的浴室柜的中间位置,排水管将浴室柜内部的空间分割,降低了浴室柜内部空间的实用性和美观度;

[0004] (二)在现代生活中,洗衣机和浴室柜已成为大多数家庭卫生间必备的物品。传统洗衣机和浴室柜放置在卫生间需要分别占用两部分卫生间的空间,而我国民用住宅卫生间的空间通常比较小,将洗衣机和浴室柜集成是节省卫生间空间的有效方案,但是如果排水管设置在台盆盆底的中间位置,洗衣机很难与浴室柜集成;

[0005] (三)排水口设置在台盆盆底中间位置时,人们开关排水口盖的时候通常需要接触水,容易弄脏手,二次洗手需要浪费水;部分台盆设计有连接排水口盖的开关,由于结构相对复杂,损坏率高,不耐用。

[0006] 随着经济的发展,我国民用住宅的房价已经达到较高的水平,中小户型在民用住宅中所占的比例较高。中小户型的卫生间空间通常比较小,所以人们迫切需要将台盆的结构改进,使浴室柜的内部空间更实用,从而方便浴室柜与洗衣机等卫浴电器设备集成。

发明内容

[0007] 为解决上述问题,本实用新型提供一种排水口侧置的台盆,具有可以使与所述的台盆配套使用的浴室柜的内部空间利用率更高的特点,同时具有排水操作更方便的优点。

[0008] 为实现上述目的,本实用新型提供以下技术方案:一种排水口侧置的台盆,其特征在于所述的台盆呈盆型,包括底面、侧立面和排水口;所述的底面为平面;所述的侧立面与底面相连接,所述的侧立面围成圆形或矩形或任意形状;所述的排水口设置在侧立面的底部。

[0009] 优选的,所述的台盆下方设置有浴室柜,所述的浴室柜包括侧板、底板和柜门;所述的台盆嵌入浴室柜,所述的排水口下连接有排水管,所述的排水管设置在浴室柜内,所述的排水管沿浴室柜的侧板或紧贴浴室柜的侧板设置。

[0010] 优选的,所述的排水口的形状为矩形或圆形或椭圆形或任意形状,所述的排水口上设置有排水口盖,所述的排水口盖上设置有销轴;所述的排水口盖与排水口通过销轴转动连接;所述的排水口盖和排水口之间设置有密封圈,所述的密封圈与排水口盖连接固定。

[0011] 优选的,所述的台盆上或浴室柜上设置有水龙头,所述的水龙头上方设置有墙面镜,所述墙面镜与浴室柜连接固定或与墙体连接固定。

[0012] 采用以上技术方案的有益效果是:

[0013] (一)本实用新型将排水口设置在台盆的侧立面上,同时,与排水口相连通的排水管沿浴室柜的侧板设置;排水口下部的部件和排水管不再占用浴室柜的中部空间,浴室柜的内部空间更实用,更美观,空间利用率更高,更便于嵌入洗衣机等卫浴电器设备;

[0014] (二)本实用新型将排水口设置在台盆的侧立面上,排水口盖同时设置在台盆的侧立面上;用户需要排水时,可以不用触摸到台盆中的水直接触摸到排水口盖,通过按动排水口盖将水排出,更干净卫生,同时可以节约二次洗手用水。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型一种排水口侧置的台盆实施例的结构示意图。

[0016] 图2为本实用新型一种排水口侧置的台盆实施例中排水口盖部分的结构示意图。

[0017] 图中,1为台盆;2为底面;3为侧立面;4为排水口;5为侧板;6为底板;7为柜门;8为排水管;9为排水口盖;10为销轴;11为密封圈;12为水龙头;13为墙面镜;14为滚筒洗衣机。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图详细说明本实用新型的优选实施方式。

实施例

[0019] 参见图1,如其中图例所示,一种排水口侧置的台盆1,其特征在于所述的台盆1呈盆型,包括底面2、侧立面3和排水口4;所述的底面2为平面;所述的侧立面3与底面2相连接,所述的侧立面3围成圆形或矩形或任意形状;所述的排水口4设置在侧立面3的底部。

[0020] 所述的台盆1下方设置有浴室柜,所述的浴室柜包括侧板5、底板6和柜门7;所述的台盆1嵌入浴室柜,所述的排水口4下连接有排水管8,所述的排水管8设置在浴室柜内,所述的排水管8沿浴室柜的侧板5或紧贴浴室柜的侧板5设置。

[0021] 所述的排水口4的形状为矩形或圆形或椭圆形或任意形状,所述的排水口4上设置有排水口盖9,所述的排水口盖9上设置有销轴10;所述的排水口盖9与排水口4通过销轴10转动连接;所述的排水口盖9和排水口4之间设置有密封圈11,所述的密封圈11与排水口盖9连接固定。

[0022] 所述的台盆1上或浴室柜上设置有水龙头12,所述的水龙头12上方设置有墙面镜13,所述墙面镜13与浴室柜连接固定或与墙体连接固定。浴室柜内设置有滚筒洗衣机14。

[0023] 采用以上技术方案的有益效果是:

[0024] (一)本实用新型将排水口4设置在台盆1的侧立面3上,同时,与排水口4相连通的排水管8沿浴室柜的侧板5设置;排水口4下部的部件和排水管8不再占用浴室柜的中部空间,浴室柜的内部空间更实用,更美观,空间利用率更高,更便于嵌入洗衣机等卫浴电器设备;

[0025] (二)本实用新型将排水口4设置在台盆1的侧立面上3,排水口盖9同时设置在台盆1的侧立面3上;用户需要排水时,可以不用触摸到台盆1中的水直接触摸到排水口盖9,通过按动排水口盖9将水排出,更干净卫生,同时可以节约二次洗手用水。

[0026] 以上所述的仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型创造构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属

于本实用新型的保护范围。

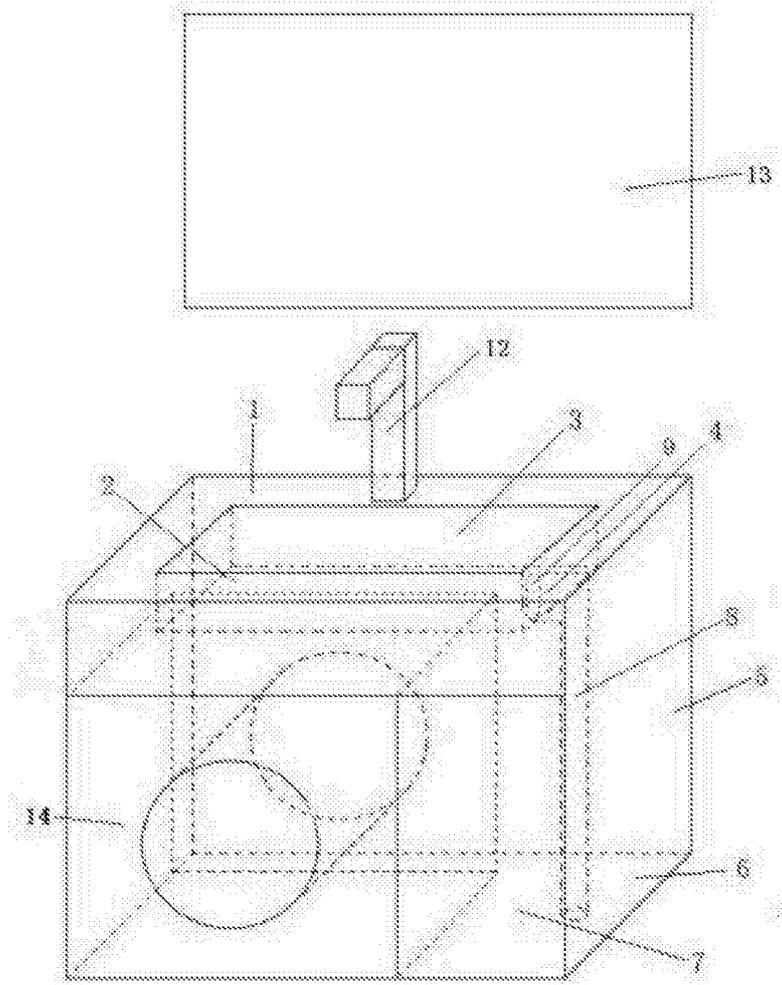


图1

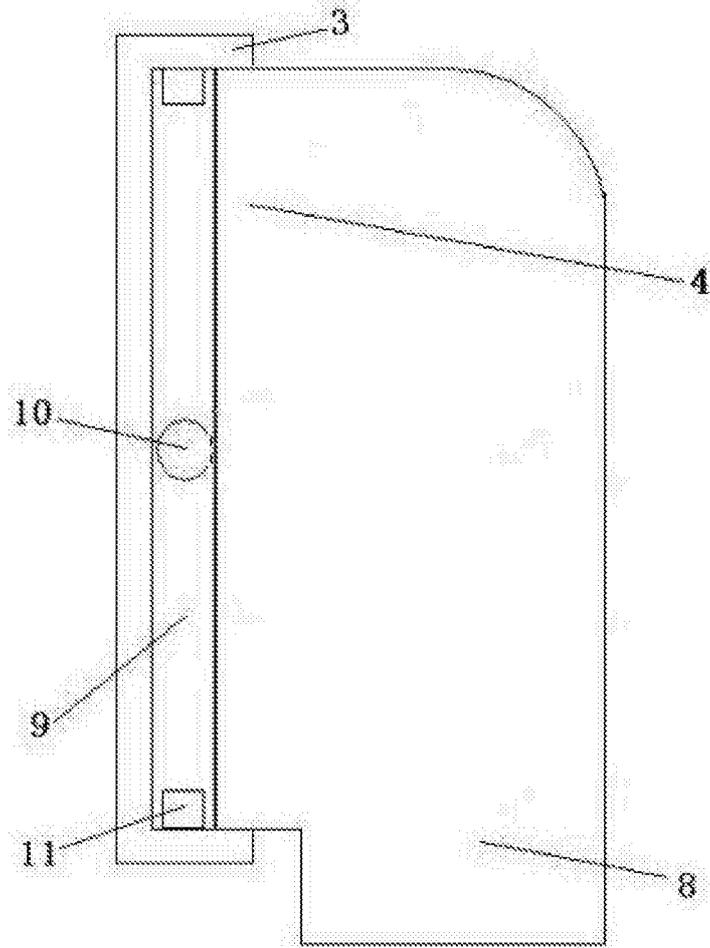


图2