



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204192464 U

(45) 授权公告日 2015. 03. 11

(21) 申请号 201420522538. 4

(22) 申请日 2014. 09. 12

(73) 专利权人 刘文霞

地址 266041 山东省青岛市李沧区永年路
10 号

(72) 发明人 刘文霞

(74) 专利代理机构 青岛发思特专利商标代理有
限公司 37212

代理人 万桂斌

(51) Int. Cl.

A47K 1/14(2006. 01)

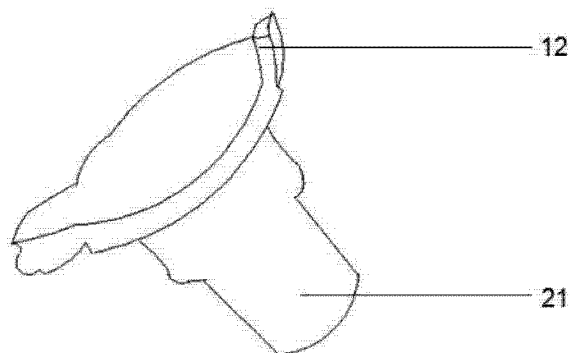
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

浴盆塞子

(57) 摘要

本实用新型属于生活用品领域,尤其涉及一种浴盆塞子,包括塞体和与塞体配合使用的排水管(3),所述塞体包括上塞体(1)和下塞体(2),所述上塞体(1)和下塞体(2)固定连接,上塞体(1)的内表面设有向下凸起的、圆柱形的凸楞(11),下塞体(2)与凸楞(11)对应的位置为中空管道(21),中空管道(21)的直径与凸楞(11)的直径相同;凸楞(11)的直径稍小于浴盆的下水管道的直径。与现有技术相比,本实用新型的优点为:结构简单美观,成本低廉,操作方便,放水时易于寻找塞子。



1. 一种浴盆塞子,包括塞体,其特征在于所述浴盆塞子还包括与塞体配合使用的排水管(3),所述塞体包括上塞体(1)和下塞体(2),其特征在于所述上塞体(1)和下塞体(2)固定连接,上塞体(1)的内表面设有向下凸起的、圆柱形的凸楞(11),下塞体(2)与凸楞(11)对应的位置为中空管道(21),中空管道(21)的直径与凸楞(11)的直径相同;凸楞(11)的直径稍小于浴盆的下水管道的直径。

2. 根据权利要求1所述的浴盆塞子,其特征在于所述上塞体(1)的边缘设有向外突出的拉片(12)。

3. 根据权利要求1所述的浴盆塞子,其特征在于所述上塞体(1)的外表面上可以印刷有带有美观效果的图案。

4. 根据权利要求1所述的浴盆塞子,其特征在于所述下塞体(2)的形状和大小与浴盆的下水管道对应。

5. 根据权利要求1所述的浴盆塞子,其特征在于所述凸楞(11)的直径为1.2cm,高为0.5cm。

6. 根据权利要求1所述的浴盆塞子,其特征在于所述下塞体(2)的长度为3cm。

浴盆塞子

技术领域

[0001] 本实用新型属于生活用品领域,尤其涉及一种浴盆塞子。

背景技术

[0002] 目前与洗盆、浴盆、浴盆等配合使用的塞子有各种各样,但要把浴盆中的水放走时都需要把塞子拔掉,而塞子拔掉后容易丢失,不利于及时堵塞排水口,给正常使用带来了不必要的困扰;而且当打开浴盆塞子排水时,浴盆周围满地都是水,给日常生活带来不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是解决上述问题,提供一种结构简单、成本低廉,放水和堵塞排水口便捷且放水时浴盆中的水可以直接流向地漏的浴盆塞子。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用如下技术方案:包括塞体和与塞体配合使用的排水管,所述塞体包括上塞体和下塞体,上塞体和下塞体固定连接,上塞体的内表面设有向下凸起的、圆柱形的凸楞,下塞体与凸楞对应的位置为中空管道,中空管道的直径与凸楞的直径相同;凸楞的直径稍小于浴盆的下水管道的直径。

[0005] 蓄水时,关闭塞体(把上塞体的凸楞扣在下塞体的中空管道里);放水时,将下塞体塞入的排水管中,排水管放在地漏处,然后打开塞体(把上塞体的凸楞从下塞体的中空管道里拿开),这样浴盆中的水就直接排进地漏中,保证了浴盆周围的干净整洁;由于上塞体和下塞体为固定连接,放水时拔掉上塞体时,上塞体还在浴盆的排水管附近,便于寻找。

[0006] 进一步地,上塞体的边缘设有向外突出的拉片,拉片的作用是在放水时利于打开塞子。

[0007] 进一步地,上塞体的外表面上可以印刷有带有美观效果的图案。

[0008] 优选地,下塞体的形状和大小与浴盆的下水管道对应。

[0009] 进一步地,下塞体的长度较长,优选为 3cm。

[0010] 优选地,所述凸楞的直径为 1.2cm,高为 0.5cm。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的优点为:(1)结构简单美观,成本低廉,操作方便,放水时易于寻找塞子(2)放水时浴盆中的水可以直接流向地漏,有利于保持浴盆周围的干净卫生。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型塞体关闭状态的立体图;

[0013] 图 2 为本实用新型塞体打开状态时的立体图;

[0014] 图 3 为本实用新型排水管的结构示意图;

[0015] 图中,1- 上塞体;2- 下塞体;3- 排水管;

[0016] 11- 凸楞;12- 拉片;

[0017] 21- 中空管道。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型进行具体说明：

[0019] 如图 1 和图 2 所示的一种浴盆塞子，包括塞体和与塞体配合使用的排水管 3，所述塞体包括上塞体 1 和下塞体 2，上塞体 1 和下塞体 2 固定连接，上塞体 1 的内表面设有向下凸起的、圆柱形的凸楞 11，下塞体 2 与凸楞 11 对应的位置为中空管道 21，中空管道 21 的直径与凸楞 11 的直径相同；凸楞 11 的直径稍小于浴盆的下水管道的直径。下塞体 2 的形状和大小与浴盆的下水管道对应。

[0020] 蓄水时，关闭塞体（把上塞体 1 的凸楞 11 扣在下塞体 2 的中空管道 21 里）；放水时，将下塞体 2 塞入的排水管 3 中，排水管 3 放在地漏处，然后打开塞体（把上塞体 1 的凸楞 11 从下塞体 2 的中空管道 21 里拿开），这样浴盆中的水就直接排进地漏中，保证了浴盆周围的干净整洁；由于上塞体 1 和下塞体 2 为固定连接，放水时拔掉上塞体 1 时，上塞体 1 还在浴盆的排水管附近，便于寻找。

[0021] 上塞体 1 的边缘设有向外突出的拉片 12，拉片 12 的作用是在放水时利于打开塞子。

[0022] 上塞体的外表面上印刷有红色的笑脸图案，增强了塞子的美观效果。

[0023] 本专利的下塞体的长度较长，为加长的下塞体 2，本实施例中优选为 3cm。

[0024] 凸楞 11 的直径为 1.2cm，高为 0.5。

[0025] 本实用新型的优点为：结构简单美观，成本低廉，操作方便，放水时易于寻找塞子。

[0026] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式，应当指出：对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以做出若干改进，这些改进应视为本实用新型的保护范围。

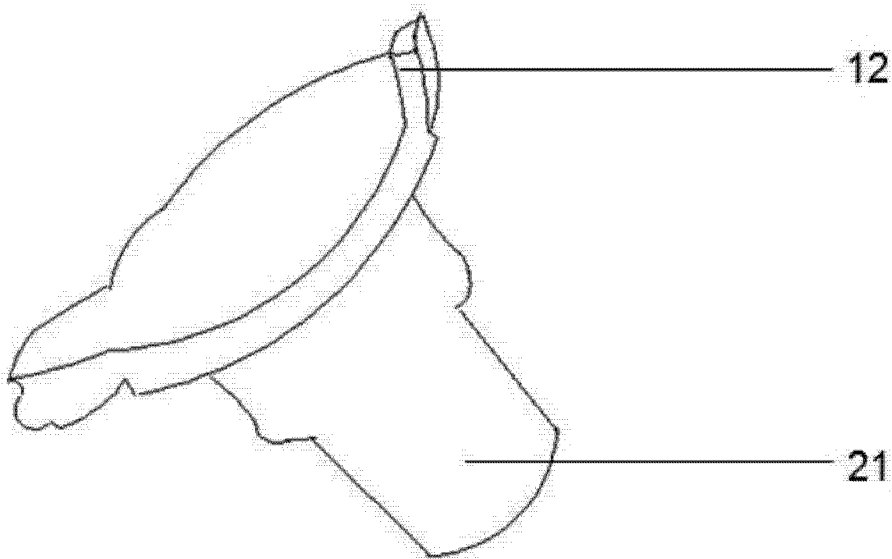


图 1

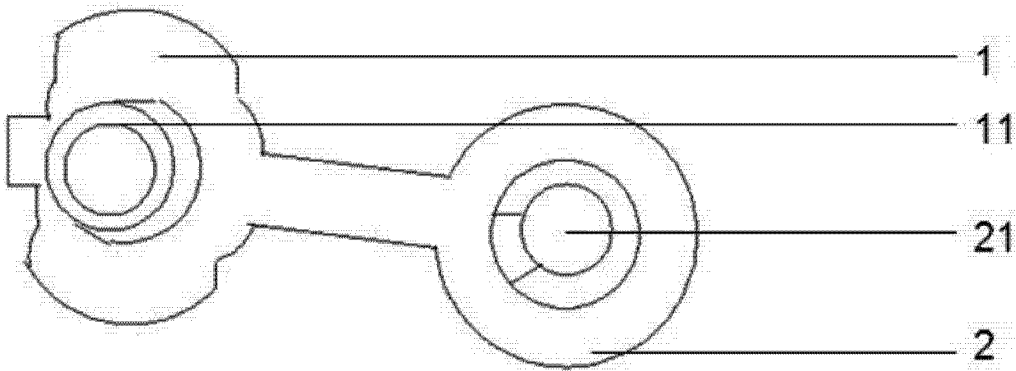


图 2

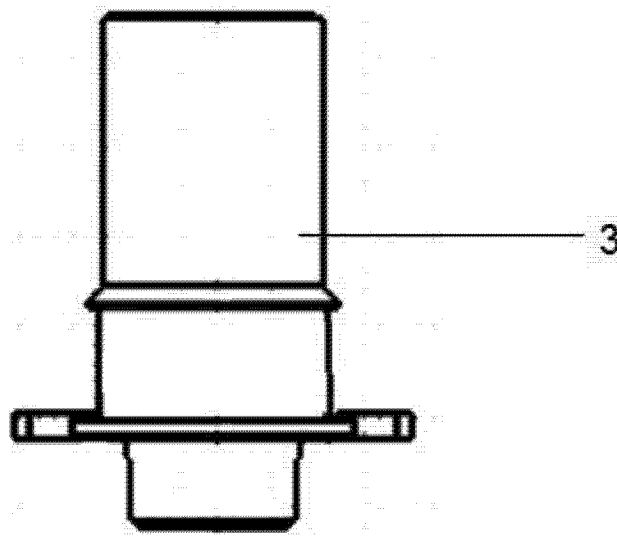


图 3