



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204218768 U

(45) 授权公告日 2015. 03. 25

(21) 申请号 201420757597. X

(22) 申请日 2014. 12. 04

(73) 专利权人 李梦颖

地址 430074 湖北省武汉市洪山区民族大道
708 号中南民族大学

(72) 发明人 李梦颖

(51) Int. Cl.

A47K 1/04(2006. 01)

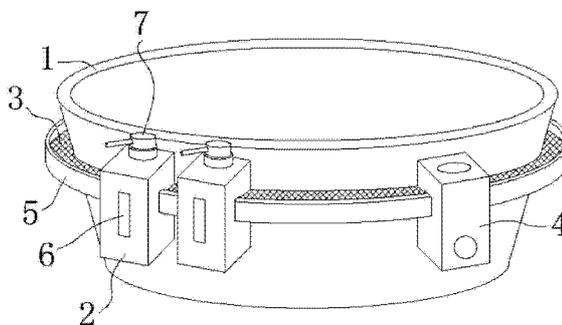
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

便携式脸盆

(57) 摘要

本实用新型涉及一种便携式脸盆,属于日常生活用品领域,包括本体,以及设于本体侧边的储液瓶,还包括固定于本体侧面的环形隔板;隔板为网状结构;储液瓶与隔板连接;还包括设于隔板上的挤牙膏器。本实用新型的有益效果是:通过储液瓶可以方便携带洗发水、沐浴露等液态生活洗漱用品,适用于居住在带有公共洗漱间的宿舍的人群使用,在脸盆外侧做一圈网状隔板,即不会有积水,也能放肥皂、牙膏等块状物体,同时还能当把手端起整个脸盆;且结构简单、使用方便、应用范围广。



1. 一种便携式脸盆,包括本体(1),以及设于所述本体(1)侧边的储液瓶(2),其特征在于:还包括固定于所述本体(1)侧面的环形隔板(3);所述隔板(3)为网状结构;所述储液瓶(2)与所述隔板(3)连接;还包括设于所述隔板(3)上的挤牙膏器(4)。

2. 根据权利要求1所述的便携式脸盆,其特征在于:所述储液瓶(2)、所述挤牙膏器(4)固定于所述隔板(3)上。

3. 根据权利要求1所述的便携式脸盆,其特征在于:所述隔板(3)侧面设有一圈滑轨(5);所述储液瓶(2)和所述挤牙膏器(4)上设有与所述滑轨(5)配合的滑槽;所述储液瓶(2)、挤牙膏器(4)和所述隔板(3)滑动连接。

4. 根据权利要求1或3所述的便携式脸盆,其特征在于:所述储液瓶(2)外壁设有透明刻度线(6)。

5. 根据权利要求4所述的便携式脸盆,其特征在于:所述储液瓶(2)上端通过螺纹连接有喷雾泵(7)。

6. 根据权利要求4所述的便携式脸盆,其特征在于:所述储液瓶(2)数量不少于两个。

便携式脸盆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种脸盆,尤其是一种便携式脸盆。

背景技术

[0002] 由于经济条件有限,很多学校都采用公共的洗漱间,那样每到早上和晚上,都会有很多人一同洗漱,为了方便,一般都会将脸盆、牙膏、洗发水、沐浴露、毛巾等一同带到洗漱间,但由于东西太多,洗漱间没有地方放,只能放在水池边上,那样牙膏、洗发水瓶等容易掉到地上或水池内,很不方便。

[0003] 现检索到申请号为 200820066112.7 的中国实用新型专利,其公开了一种多功能脸盆,其在脸盆侧边设置有牙刷盒和牙膏盒,并设有用于装洗发精和护肤霜的可封闭盒以及装洗衣粉的方盒。但该脸盆在使用过程中,因为放置的东西增加了脸盆的重量,但没有把手可以很方便的端起脸盆,给使用造成不便,而且放置洗衣粉的方盒很容易被水打湿,同时由于各个箱体都与脸盆固定,需要使用某一箱体內的物体时,需要转动脸盆使得该箱体到合适的位置,也给使用带来了不便。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于针对现有技术的不足,提供一种便携式脸盆,通过网状隔板作为把手端起脸盆,同时将各个装有洗漱用品的箱体与脸盆滑动式连接,需要使用某一物品时只需滑动该箱体即可而不需要费力去转动整个脸盆。

[0005] 为了实现本实用新型的目的所采用的技术方案是一种便携式脸盆,包括本体,以及设于所述本体侧边的储液瓶,其特征在于:还包括固定于所述本体侧面的环形隔板;所述隔板为网状结构;所述储液瓶与所述隔板连接;还包括设于所述隔板上的挤牙膏器。

[0006] 本实用新型的有益效果是:通过储液瓶可以方便携带洗发水、沐浴露等液态生活洗漱用品,适用于居住在带有公共洗漱间的宿舍的人群使用,在脸盆外侧做一圈网状隔板,即不会有积水,也能放肥皂、牙膏等块状物体,同时还能当把手端起整个脸盆;且结构简单、使用方便、应用范围广。

[0007] 在上述技术方案的基础上,本实用新型还可以做如下改进。

[0008] 进一步,所述储液瓶、所述挤牙膏器固定于所述隔板上。

[0009] 进一步,所述隔板侧面设有一圈滑轨;所述储液瓶和所述挤牙膏器上设有与所述滑轨配合的滑槽;所述储液瓶、挤牙膏器和所述隔板滑动连接。

[0010] 上述进一步方案的有益效果是:所述储液瓶、挤牙膏器和所述隔板可固定连接也可滑动连接,固定连接时结构比滑动连接时结构更简单,制造成本低,滑动连接时制造相对较麻烦但使用更方便,可以滑动储液瓶而不需要转动脸盆,更省力。

[0011] 进一步,所述储液瓶外壁设有透明刻度线。

[0012] 上述进一步方案的有益效果是:可以直观的看到储液瓶內的洗发水、沐浴露等的剩余量,便于及时添加补充。

[0013] 进一步,所述储液瓶上端通过螺纹连接有喷雾泵。

[0014] 进一步,所述储液瓶数量不少于两个。

[0015] 上述进一步方案的有益效果是:喷雾泵使得储液瓶内的液体更容易挤出,且密封性好,多设几个储液瓶可以放多种不同类别的洗漱用品,更实用。

附图说明

[0016] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步的说明。

[0017] 图 1 为本实用新型结构示意图

[0018] 图 2 为本实用新型另一实施例的结构示意图

[0019] 图 3 为图 2 的剖视图

[0020] 图中 1- 本体、2- 储液瓶、3- 隔板、4- 挤牙膏器、5- 滑轨、6- 透明刻度线、7- 喷雾泵。

具体实施方式

[0021] 以下结合附图对本实用新型的原理和特征进行描述,所举实例只用于解释实用新型,并非用于限定实用新型的范围。

[0022] 如图 1 所示,一种便携式脸盆,包括本体 1,以及设于所述本体 1 侧边的储液瓶 2,还包括固定于所述本体 1 侧面的环形隔板 3;所述隔板 3 为网状结构;所述储液瓶 2 与所述隔板 3 连接;还包括设于所述隔板 3 上的挤牙膏器 4。所述储液瓶 2、所述挤牙膏器 4 固定于所述隔板 3 上。所述储液瓶 2 外壁设有透明刻度线 6。所述储液瓶 2 上端通过螺纹连接有喷雾泵 7。所述储液瓶 2 数量不少于两个。

[0023] 上述第一实施例中,所述储液瓶 2、所述挤牙膏器 4 固定于所述隔板 3 上,使得本实用新型制造成本降低,且由于所述隔板 3 为网状结构,水可以从所述隔板 3 上漏掉,从而所述隔板 3 上不会有积水,因而可以放置香皂、牙膏或其他洗漱用品,当托盘使用的同时还能当把手端起脸盆,比通过脸盆的边缘端起脸盆更省力,也不会勒伤手。

[0024] 如图 2、图 3 所示,一种便携式脸盆,包括本体 1,以及设于所述本体 1 侧边的储液瓶 2,还包括固定于所述本体 1 侧面的环形隔板 3;所述隔板 3 为网状结构;所述储液瓶 2 与所述隔板 3 连接;还包括设于所述隔板 3 上的挤牙膏器 4。所述隔板 3 侧面设有一圈滑轨 5;所述储液瓶 2 和所述挤牙膏器 4 上设有与所述滑轨 5 配合的滑槽;所述储液瓶 2、挤牙膏器 4 和所述隔板 3 滑动连接。所述储液瓶 2 外壁设有透明刻度线 6。所述储液瓶 2 上端通过螺纹连接有喷雾泵 7。所述储液瓶 2 数量不少于两个。

[0025] 上述第二实施例中,所述储液瓶 2、挤牙膏器 4 和所述隔板 3 滑动连接,使用所述挤牙膏器 4 或某一储液瓶 2 时,只需滑动该物品到最合适的位置即可,不需要费力去转动整个脸盆,起到省力方便的效果;且由于所述隔板 3 为网状结构,水可以从所述隔板 3 上漏掉,从而所述隔板 3 上不会有积水,因而可以放置香皂、牙膏或其他洗漱用品,当托盘使用的同时还能当把手端起脸盆,比通过脸盆的边缘端起脸盆更省力,也不会勒伤手。

[0026] 应当注意的是,所述储液瓶 2 内还可以放洗衣液、洗洁精等家用清洁剂,因此本实用新型不仅用于洗脸,还能用于洗衣、洗碗等。

[0027] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保

护范围之内。

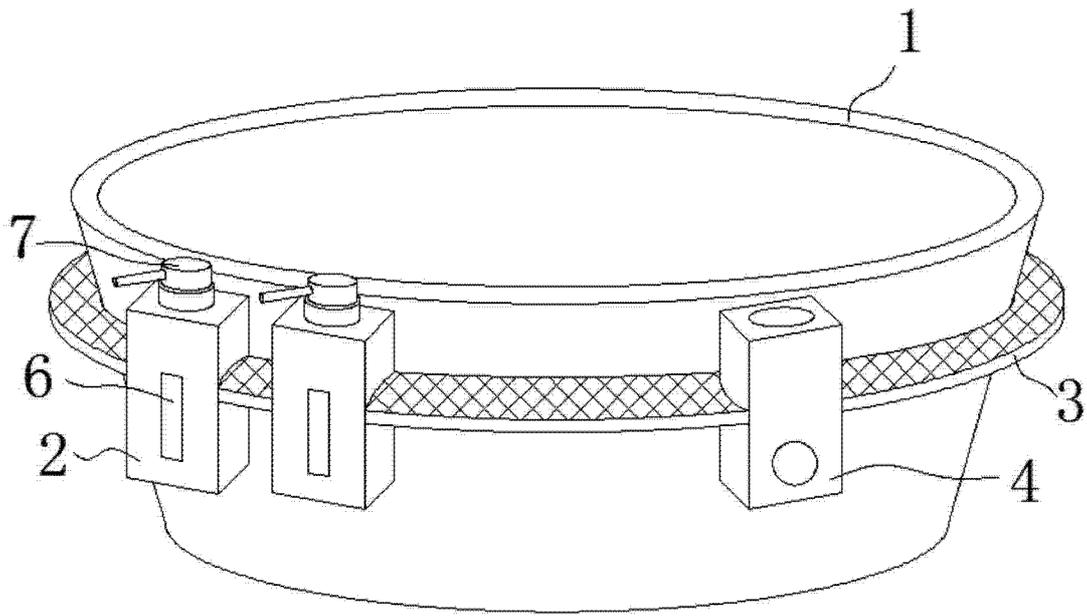


图 1

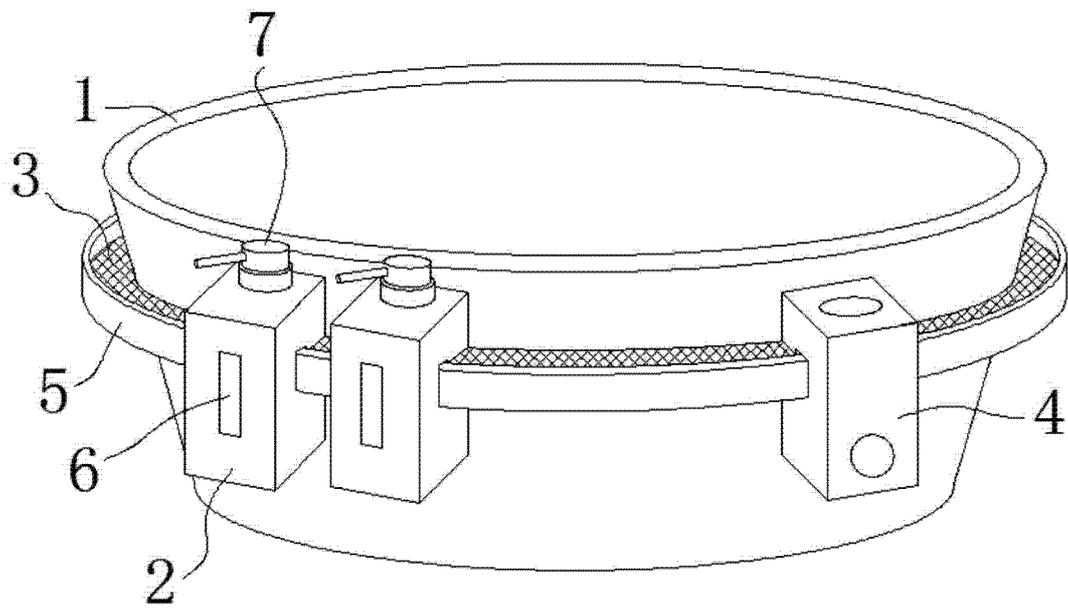


图 2

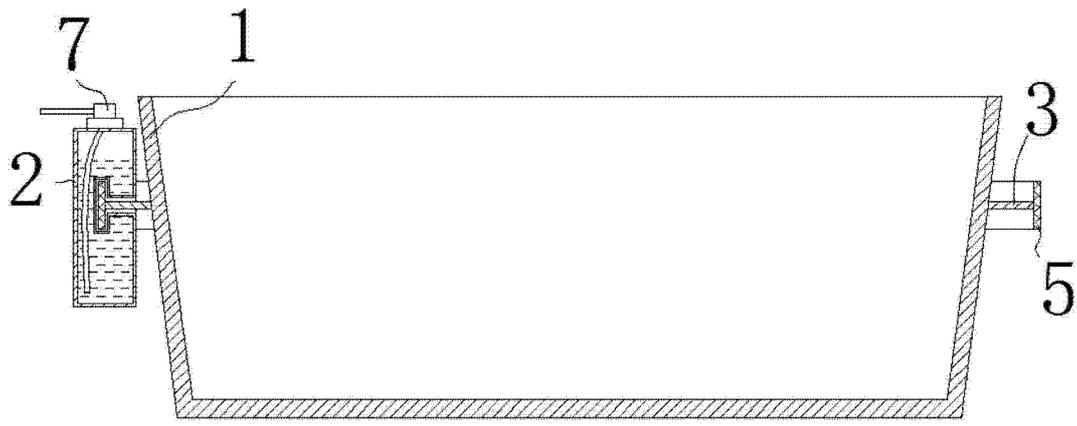


图 3