



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204401307 U

(45) 授权公告日 2015. 06. 17

(21) 申请号 201420747982. 6

(22) 申请日 2014. 12. 01

(73) 专利权人 诸暨柴火工业设计有限公司

地址 311800 浙江省绍兴市诸暨市陶朱街道
祥云路 16 号富润大厦 19 层 001901

(72) 发明人 陈彦

(51) Int. Cl.

D06F 1/02(2006. 01)

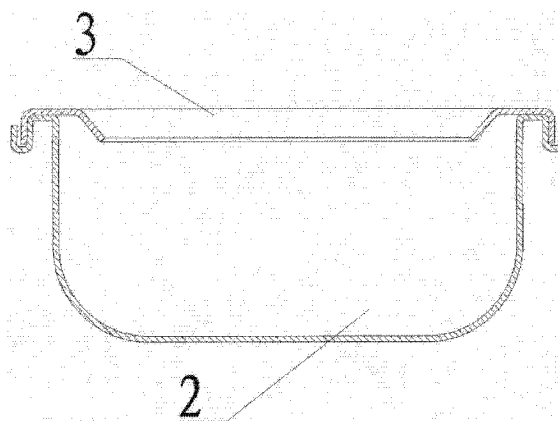
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种防撒洗衣盆

(57) 摘要

本实用新型公开了一种防撒洗衣盆,包括盆体和防溅圈,所述盆体上部设置有盆沿,所述盆沿下侧设置有端盆槽,所述端盆槽的开口朝下,端盆槽的外侧设置有防溅圈安装槽,所述防溅圈安装槽的开口朝上,防溅圈安装槽的内侧设置有螺纹,盆体上安装有防溅圈,所述防溅圈外侧设置有连接圈,所述连接圈的内侧设置有螺纹,防溅圈内侧设置有防溅护板。本实用新型能够在洗衣服的过程中防止水的外溅,结构简单,连接可靠,应用灵活。



1. 一种防撒洗衣盆,其特征在于:包括盆体(2)和防溅圈(3),所述盆体(2)上部设置有盆沿(21),所述盆沿(21)下侧设置有端盆槽(211),所述端盆槽(211)的开口朝下,端盆槽(211)的外侧设置有防溅圈安装槽(212),所述防溅圈安装槽(212)的开口朝上,防溅圈安装槽(212)的内侧设置有螺纹,盆体(2)上安装有防溅圈(3),所述防溅圈(3)外侧设置有连接圈(31),所述连接圈(31)的内侧设置有螺纹,防溅圈(3)内侧设置有防溅护板(32)。

2. 如权利要求1所述的一种防撒洗衣盆,其特征在于:所述端盆槽(211)的宽度为5~10mm,端盆槽(211)的深度为3~8mm。

3. 如权利要求1所述的一种防撒洗衣盆,其特征在于:所述防溅圈安装槽(212)的深度为5~10mm,防溅圈安装槽(212)的宽度为3~5mm。

4. 如权利要求1所述的一种防撒洗衣盆,其特征在于:所述连接圈(31)内侧的螺纹与防溅圈安装槽(212)内侧的螺纹配合连接。

5. 如权利要求1所述的一种防撒洗衣盆,其特征在于:所述防溅护板(32)与水平面的夹角为20~50度。

一种防撒洗衣盆

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及生活用品的技术领域,特别是一种防撒洗衣盆的技术领域。

【背景技术】

[0002] 盆是人们日常生活中必须用到的生活用品,盆的用途非常广泛,可以用来洗脸,洗脚,洗衣服等,传统的洗衣服用的盆根据现实需要增加了很多功能,比如底部设置洗衣板,形状设计成椭圆形等,但是有一个问题却始终得不到解决,人们在洗衣服的时候,尤其是较小的盆,在揉搓的过程中,水容易晃动,常常会将水溅落到地面,尤其是小孩子,洗个袜子常常使半盆水溅出来,市场需要一种能够防止衣服揉搓过程中水外溅的盆。

【实用新型内容】

[0003] 本实用新型的目的就是解决现有技术中的问题,提出一种防撒洗衣盆,能够在洗衣服的过程中防止水的外溅,结构简单,连接可靠,应用灵活。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提出了一种防撒洗衣盆,包括盆体和防溅圈,所述盆体上部设置有盆沿,所述盆沿下侧设置有端盆槽,所述端盆槽的开口朝下,端盆槽的外侧设置有防溅圈安装槽,所述防溅圈安装槽的开口朝上,防溅圈安装槽的内侧设置有螺纹,盆体上安装有防溅圈,所述防溅圈外侧设置有连接圈,所述连接圈的内侧设置有螺纹,防溅圈内侧设置有防溅护板。

[0005] 作为优选,所述端盆槽的宽度为 5 ~ 10mm,端盆槽的深度为 3 ~ 8mm。

[0006] 作为优选,所述防溅圈安装槽的深度为 5 ~ 10mm,防溅圈安装槽的宽度为 3 ~ 5mm。

[0007] 作为优选,所述连接圈内侧的螺纹与防溅圈安装槽内侧的螺纹配合连接。

[0008] 作为优选,所述防溅护板与水平面的夹角为 20 ~ 50 度。

[0009] 本实用新型的有益效果:本实用新型通过将防溅圈应用在盆体上,能够很好的防止在洗衣服的过程中水的外溅,同时拆卸方便,连接牢固,应用灵活,通过在盆体上设置端盆槽,更加方便端盆,手感舒适。

[0010] 本实用新型的特征及优点将通过实施例结合附图进行详细说明。

【附图说明】

[0011] 图 1 是本实用新型一种防撒洗衣盆的主视图;

[0012] 图 2 是本实用新型一种防撒洗衣盆的主视剖面图;

[0013] 图 3 是盆体的主视图;

[0014] 图 4 是盆体的主视剖视图;

[0015] 图 5 是防溅圈的主视剖视图。

[0016] 图中:2-盆体、21-盆沿、211-端盆槽、212-防溅圈安装槽、3-防溅圈、31-连接圈、32-防溅护板。

【具体实施方式】

[0017] 参阅图 1、图 2、图 3、图 4 和图 5，本实用新型一种防撒洗衣盆，包括盆体 2 和防溅圈 3，所述盆体 2 上部设置有盆沿 21，所述盆沿 21 下侧设置有端盆槽 211，所述端盆槽 211 的开口朝下，端盆槽 211 的外侧设置有防溅圈安装槽 212，所述防溅圈安装槽 212 的开口朝上，防溅圈安装槽 212 的内侧设置有螺纹，盆体 2 上安装有防溅圈 3，所述防溅圈 3 外侧设置有连接圈 31，所述连接圈 31 的内侧设置有螺纹，防溅圈 3 内侧设置有防溅护板 32。所述端盆槽 211 的宽度为 5 ~ 10mm，端盆槽 211 的深度为 3 ~ 8mm。所述防溅圈安装槽 212 的深度为 5 ~ 10mm，防溅圈安装槽 212 的宽度为 3 ~ 5mm。所述连接圈 31 内侧的螺纹与防溅圈安装槽 212 内侧的螺纹配合连接。所述防溅护板 32 与水平面的夹角为 20 ~ 50 度。

[0018] 本实用新型工作过程：

[0019] 本实用新型一种防撒洗衣盆在工作过程中，当需要洗衣服时，将防溅圈 3 通过螺纹拧在盆体 2 上的盆沿 21 上，用完后可以反转防溅圈 3 将其卸下。

[0020] 本实用新型一种防撒洗衣盆，通过将防溅圈 3 应用在盆体 2 上，能够很好的防止在洗衣服的过程中水的外溅，同时拆卸方便，连接牢固，应用灵活，通过在盆体 2 上设置端盆槽 211，更加方便端盆，手感舒适。

[0021] 上述实施例是对本实用新型的说明，不是对本实用新型的限定，任何对本实用新型简单变换后的方案均属于本实用新型的保护范围。

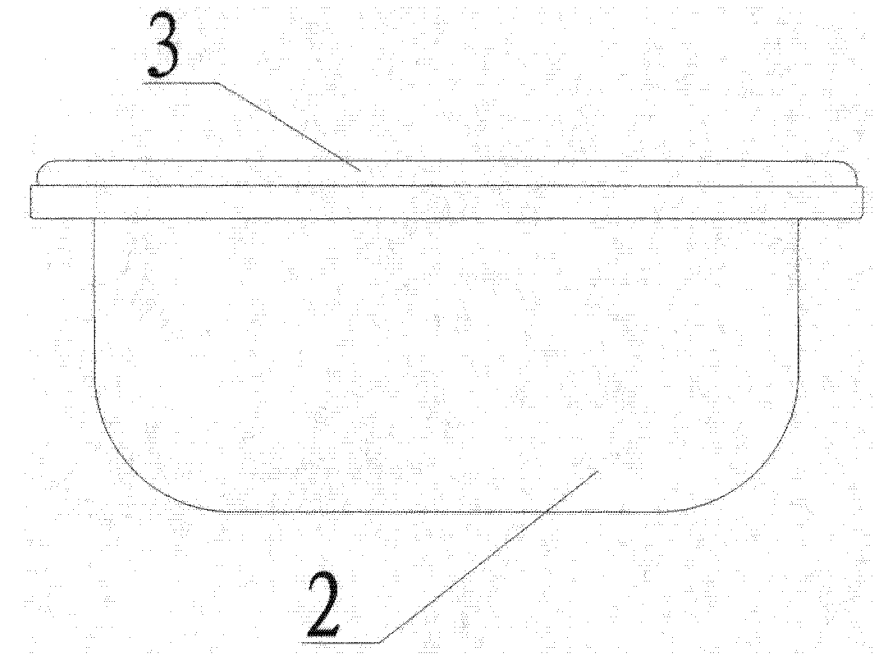


图 1

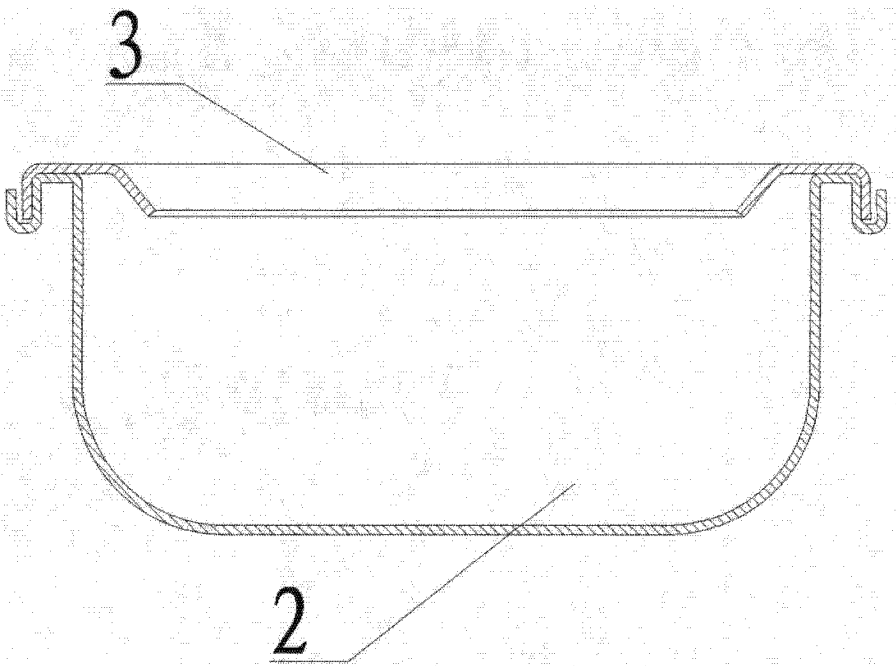


图 2

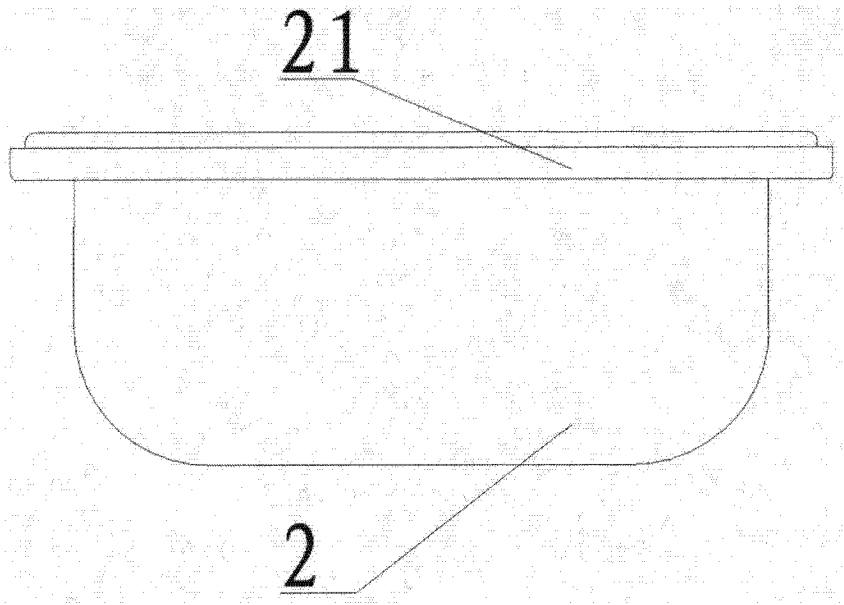


图 3

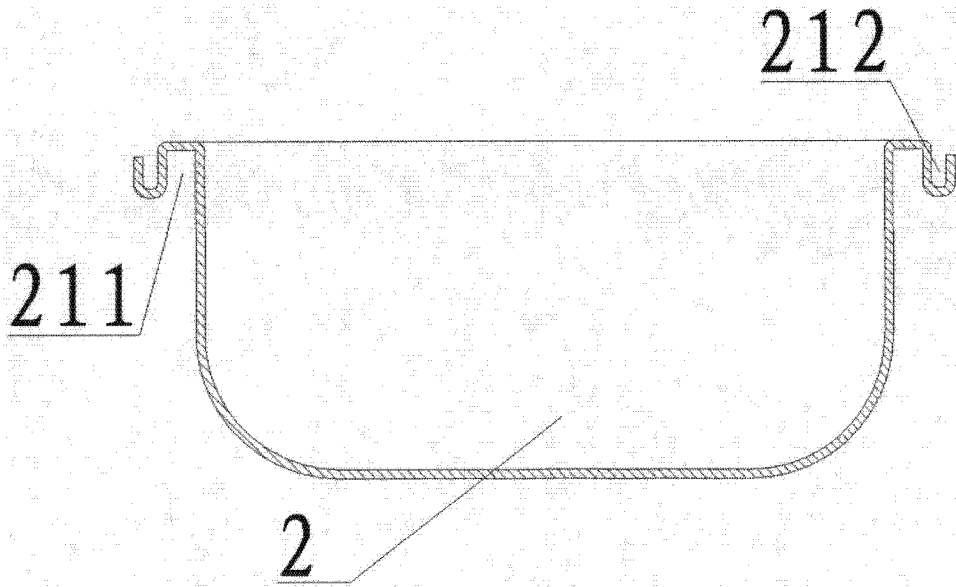


图 4

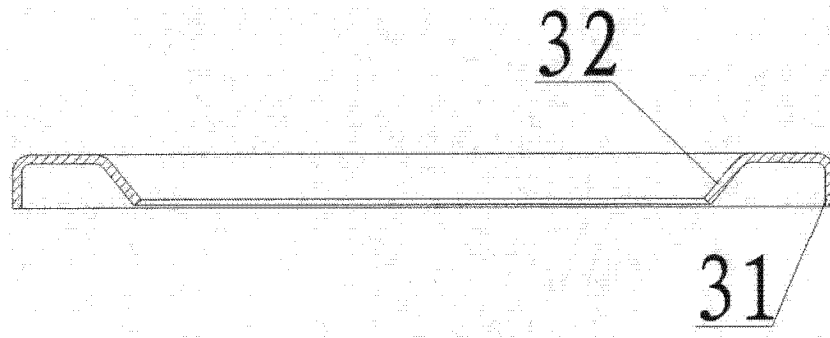


图 5