(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205088754 U
(45)授权公告日 2016.03.16

(21)申请号 201520871766.7

(22)申请日 2015.11.02

(73)专利权人 鲁建辉
地址 233300 安徽省蚌埠市五河县城关镇国防路农机局1#住宅楼204号

(72)发明人 鲁建辉

(51)Int.Cl.
E03C 1/04(2006.01)
E03C 1/14(2006.01)
E03C 1/326(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

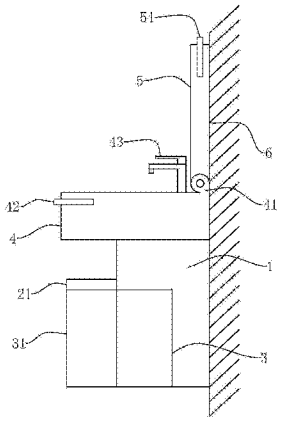
权利要求书1页 说明书3页 附图5页

(54)实用新型名称

一种实用浴室柜

(57)摘要

本实用新型提供了一种实用浴室柜，属于卫浴产品领域。它解决了现有浴室柜功能单一的问题。本实用浴室柜包括柜体和设在柜体上的台盆，柜体上分别铰接设有上柜门和下柜门，上柜门垂直连接有隔板，下柜门连接有坐便器，且能沿着上柜门与柜体的铰接部旋转上柜门并转出隔板，也能沿着下柜门与柜体的铰接部旋转下柜门并转出坐便器，台盆上设有铰接部一，还包括设有铰接部二的盖板，盖板上设有浴室镜，盖板通过铰接部二与铰接部一配合可旋转的铰接在台盆上，且盖板能翻转盖合在台盆上，此时浴室镜朝向台盆的一侧。本浴室柜具有传统浴室柜的台盆和储物功能，另外可以转出隔板，也能转出坐便器，且可以将盖板翻转盖合在台盆上，方便将物品置于盖板上。



CN 205088754 U

1. 一种实用浴室柜，包括柜体 (1) 和设在柜体 (1) 上的台盆 (4)，其特征在于：所述的柜体 (1) 上分别铰接设有上柜门 (2) 和下柜门 (3)，所述的上柜门 (2) 和下柜门 (3) 均呈弧形，且所述的上柜门 (2) 垂直连接有设在柜体 (1) 内的隔板 (21)，所述的下柜门 (3) 连接有设在柜体 (1) 内的坐便器 (31)，且能沿着上柜门 (2) 与柜体 (1) 的铰接部旋转上柜门 (2) 并转出所述的隔板 (21)，也能沿着下柜门 (3) 与柜体 (1) 的铰接部旋转下柜门 (3) 并转出所述的坐便器 (31)，所述的台盆 (4) 上设有铰接部一 (41)，还包括设有铰接部二 (51) 的盖板 (5)，所述的盖板 (5) 上设有浴室镜 (53)，所述的盖板 (5) 通过铰接部二 (51) 与铰接部一 (41) 配合可旋转的铰接在所述的台盆 (4) 上，且所述的盖板 (5) 能翻转盖合在所述的台盆 (4) 上，此时所述的浴室镜 (53) 朝向台盆 (4) 的一侧。

2. 根据权利要求 1 所述的一种实用浴室柜，其特征在于：所述的盖板 (5) 和台盆 (4) 上分别设有形状相同且相互平行的两根弧形挂杆一 (54) 和挂杆二 (42)，且能通过提拉所述的挂杆一 (54) 翻转所述的盖板 (5)。

3. 根据权利要求 2 所述的一种实用浴室柜，其特征在于：所述的台盆 (4) 上装有水龙头 (43)，盖板 (5) 中部设有 U 形槽 (52)，且所述的水龙头 (43) 穿过 U 形槽 (52) 并设在所述的台盆 (4) 上，所述的台盆 (4) 上下凹形成洗脸槽 (44)，洗脸槽 (44) 槽底具有下水口，所述的坐便器 (31) 上设有用于冲水的水箱，且所述的下水口通过置于柜体 (1) 内的水管与所述的水箱连接。

4. 根据权利要求 3 所述的一种实用浴室柜，其特征在于：所述的隔板 (21) 呈圆形，且与坐便器 (31) 截面外轮廓直径相同，且当所述的上柜门 (2) 和下柜门 (3) 盖合在柜体 (1) 上，同时盖板 (5) 盖合在台盆 (4) 上时，所述的盖板 (5) 横截面外轮廓、台盆 (4) 横截面外轮廓、柜体 (1) 和上柜门 (2) 横截面的外轮廓以及柜体 (1) 和下柜门 (3) 横截面的外轮廓均相同。

5. 根据权利要求 4 所述的一种实用浴室柜，其特征在于：所述的台盆 (4) 和坐便器 (31) 为陶瓷制成，所述的柜体 (1)、上柜门 (2) 和下柜门 (3) 为不锈钢材料制成，所述的隔板 (21) 为透明玻璃，所述的盖板 (5) 为木质材料制成。

6. 根据权利要求 5 所述的一种实用浴室柜，其特征在于：所述的浴室柜通过柜体 (1) 固定在墙面 (6) 上。

一种实用浴室柜

技术领域

[0001] 本实用新型属于卫浴设备技术领域，涉及一种实用浴室柜。

背景技术

[0002] 目前，人们在装修卫生间时，都得从市场上逐个购买各种功能的卫浴产品，如：浴缸、马桶、洗脸盆、浴室柜、浴镜等。而由于小户型居室空间十分紧张，因此设计一款结合多种功能的浴室柜十分必要。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术中存在的上述问题，提供了一种具有多种功能且实用性更好的实用浴室柜。

[0004] 本实用新型的目的可通过下列技术方案来实现：一种实用浴室柜，包括柜体和设在柜体上的台盆，其特征在于：所述的柜体上分别铰接设有上柜门和下柜门，所述的上柜门和下柜门均呈弧形，且所述的上柜门垂直连接有设在柜体内的隔板，所述的下柜门连接有设在柜体内的坐便器，且能沿着上柜门与柜体的铰接部旋转上柜门并转出所述的隔板，也能沿着下柜门与柜体的铰接部旋转下柜门并转出所述的坐便器，所述的台盆上设有铰接部一，还包括设有铰接部二的盖板，所述的盖板上设有浴室镜，所述的盖板通过铰接部二与铰接部一配合可旋转的铰接在所述的台盆上，且所述的盖板能翻转盖合在所述的台盆上，此时所述的浴室镜朝向台盆的一侧。

[0005] 本浴室柜具有传统浴室柜的台盆和储物功能，另外可以沿着上柜门与柜体的铰接部旋转上柜门并转出隔板，因此方便将置于隔板上的物品整体翻出，也能沿着下柜门与柜体的铰接部旋转下柜门并转出坐便器，方便利用坐便器，不使用时反向旋转上柜门和下柜门即可腾出卫生间的空间，而且可以将盖板翻转盖合在台盆上，方便在入厕时将物品置于盖板上，或者打开盖板使用台盆和浴室镜功能。

[0006] 在上述的一种实用浴室柜中，所述的盖板和台盆上分别设有形状相同且相互平行的两根弧形挂杆一和挂杆二，且能通过提拉所述的挂杆一翻转所述的盖板。

[0007] 挂杆一和挂杆二可以用于悬挂毛巾，也可以通过提拉挂杆一方便翻转盖板。

[0008] 在上述的一种实用浴室柜中，所述的台盆上装有水龙头，盖板中部设有U形槽，且所述的水龙头穿过U形槽并设在所述的台盆上，所述的台盆上下凹形成洗脸槽，洗脸槽槽底具有下水口，所述的坐便器上设有用于冲水的水箱，且所述的下水口通过置于柜体内的水管与所述的水箱连接。

[0009] 因此可以利用在洗脸槽内使用过的污水用于冲坐便器使用。

[0010] 在上述的一种实用浴室柜中，所述的隔板呈圆形，且与坐便器截面外轮廓直径相同，且当所述的上柜门和下柜门盖合在柜体上，同时盖板盖合在台盆上时，所述的盖板横截面外轮廓、台盆横截面外轮廓、柜体和上柜门横截面的外轮廓以及柜体和下柜门横截面的外轮廓均相同。

[0011] 因此整体外形十分紧凑。

[0012] 在上述的一种实用浴室柜中，所述的台盆和坐便器为陶瓷制成，所述的柜体、上柜门和下柜门为不锈钢材料制成，所述的隔板为透明玻璃，所述的盖板为木质材料制成。

[0013] 在上述的一种实用浴室柜中，所述的浴室柜通过柜体固定在墙面上。

[0014] 与现有技术相比，本实用新型具有如下优点：

[0015] 本浴室柜具有传统浴室柜的台盆和储物功能，另外可以沿着上柜门与柜体的铰接部旋转上柜门并转出隔板，因此方便将置于隔板上的物品整体翻出，也能沿着下柜门与柜体的铰接部旋转下柜门并转出坐便器，方便利用坐便器，不使用时反向旋转上柜门和下柜门即可腾出卫生间的空间，而且可以将盖板翻转盖合在台盆上，方便在入厕时将物品置于盖板上，或者打开盖板使用台盆和浴室镜功能。

附图说明

[0016] 图 1 是本浴室柜主视图。

[0017] 图 2 是本浴室柜后视图。

[0018] 图 3 是本浴室柜俯视图。

[0019] 图 4 是本浴室柜仰视图。

[0020] 图 5 是本浴室柜使用状态主视图。

[0021] 图 6 是本浴室柜使用状态俯视图。

[0022] 图中，

[0023] 1、柜体；

[0024] 2、上柜门；21、隔板；

[0025] 3、下柜门；31、坐便器；

[0026] 4、台盆；41、铰接部一；42、挂杆二；43、水龙头；44、洗脸槽；

[0027] 5、盖板；51、铰接部二；52、U 形槽；53、浴室镜；54、挂杆一；

[0028] 6、墙面。

具体实施方式

[0029] 以下是本实用新型的具体实施例并结合附图，对本实用新型的技术方案作进一步的描述，但本实用新型并不限于这些实施例。

[0030] 如图 1-6 所示，本实用新型一种实用浴室柜，包括柜体 1 和设在柜体 1 上的台盆 4，柜体 1 上分别铰接设有上柜门 2 和下柜门 3，上柜门 2 和下柜门 3 均呈弧形，且上柜门 2 垂直连接有设在柜体 1 内的隔板 21，下柜门 3 连接有设在柜体 1 内的坐便器 31，且能沿着上柜门 2 与柜体 1 的铰接部旋转上柜门 2 并转出隔板 21，也能沿着下柜门 3 与柜体 1 的铰接部旋转下柜门 3 并转出坐便器 31，台盆 4 上设有铰接部一 41，还包括设有铰接部二 51 的盖板 5，盖板 5 上设有浴室镜 53，盖板 5 通过铰接部二 51 与铰接部一 41 配合可旋转的铰接在台盆 4 上，且盖板 5 能翻转盖合在台盆 4 上，此时浴室镜 53 朝向台盆 4 的一侧。

[0031] 进一步的，盖板 5 和台盆 4 上分别设有形状相同且相互平行的两根弧形挂杆一 54 和挂杆二 42，且能通过提拉挂杆一 54 翻转盖板 5。台盆 4 上装有水龙头 43，盖板 5 中部设有 U 形槽 52，且水龙头 43 穿过 U 形槽 52 并设在台盆 4 上，台盆 4 上下凹形成洗脸槽 44，洗

脸槽 44 槽底具有下水口，坐便器 31 上设有用于冲水的水箱，且下水口通过置于柜体 1 内的水管与水箱连接。隔板 21 呈圆形，且与坐便器 31 截面外轮廓直径相同，且当上柜门 2 和下柜门 3 盖合在柜体 1 上，同时盖板 5 盖合在台盆 4 上时，盖板 5 横截面外轮廓、台盆 4 横截面外轮廓、柜体 1 和上柜门 2 横截面的外轮廓以及柜体 1 和下柜门 3 横截面的外轮廓均相同。台盆 4 和坐便器 31 为陶瓷制成，柜体 1、上柜门 2 和下柜门 3 为不锈钢材料制成，隔板 21 为透明玻璃，盖板 5 为木质材料制成。浴室柜通过柜体 1 固定在墙面 6 上。

[0032] 本浴室柜具有传统浴室柜的台盆 4 和储物功能，另外可以沿着上柜门 2 与柜体 1 的铰接部旋转上柜门 2 并转出隔板 21，因此方便将置于隔板 21 上的物品整体翻出，也能沿着下柜门 3 与柜体 1 的铰接部旋转下柜门 3 并转出坐便器 31，方便利用坐便器 31，不使用时反向旋转上柜门 2 和下柜门 3 即可腾出卫生间的空间，而且可以将盖板 5 翻转盖合在台盆 4 上，方便在入厕时将物品置于盖板 5 上，或者打开盖板 5 使用台盆 4 和浴室镜 53 功能。

[0033] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

[0034] 尽管本文较多地使用了柜体 1、上柜门 2、隔板 21、下柜门 3、坐便器 31、台盆 4、铰接部一 41、挂杆二 42、水龙头 43、洗脸槽 44、盖板 5、铰接部二 51、U 形槽 52、浴室镜 53、挂杆一 54、墙面 6 等术语，但并不排除使用其它术语的可能性。使用这些术语仅仅是为了更方便地描述和解释本实用新型的本质；把它们解释成任何一种附加的限制都是与本实用新型精神相违背的。

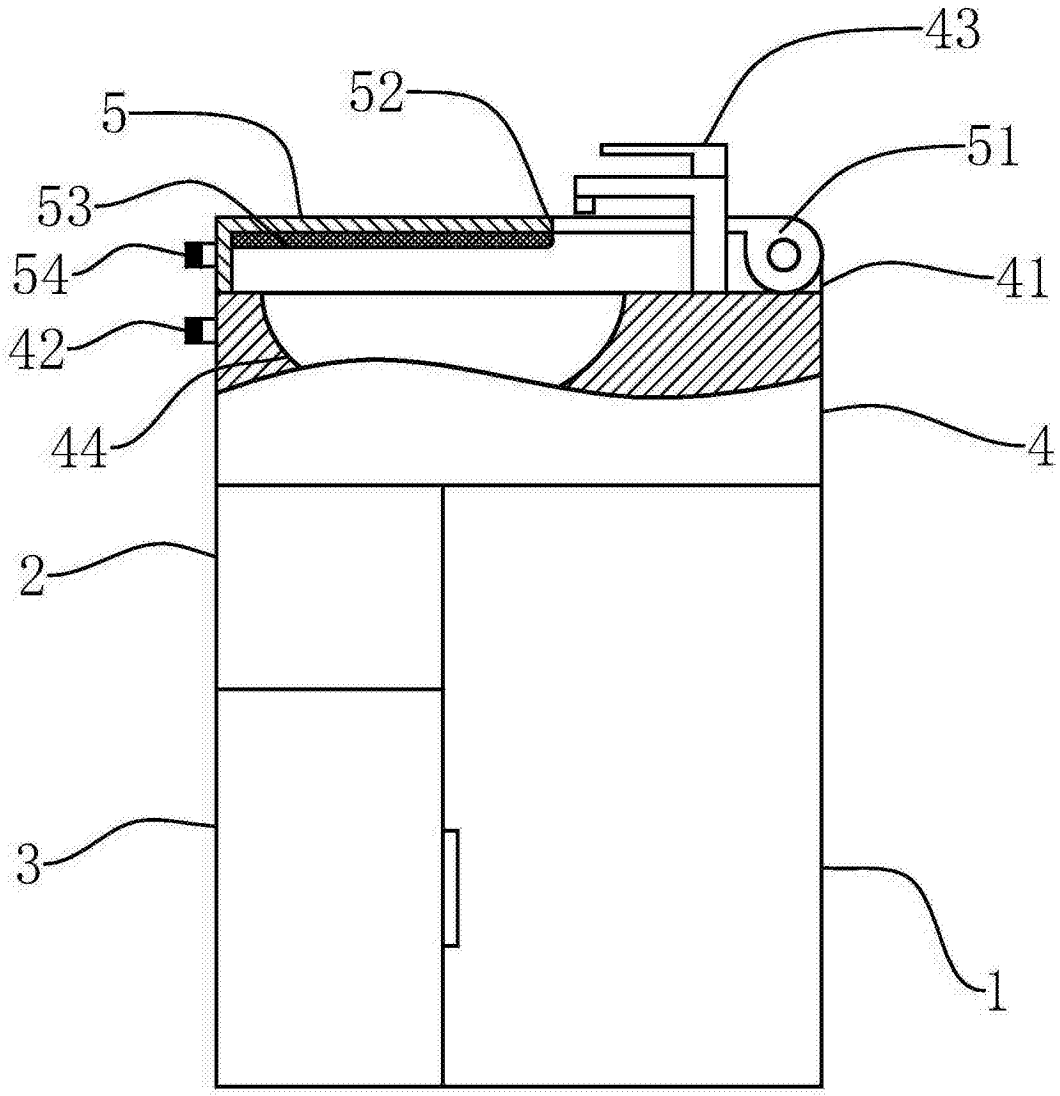


图 1

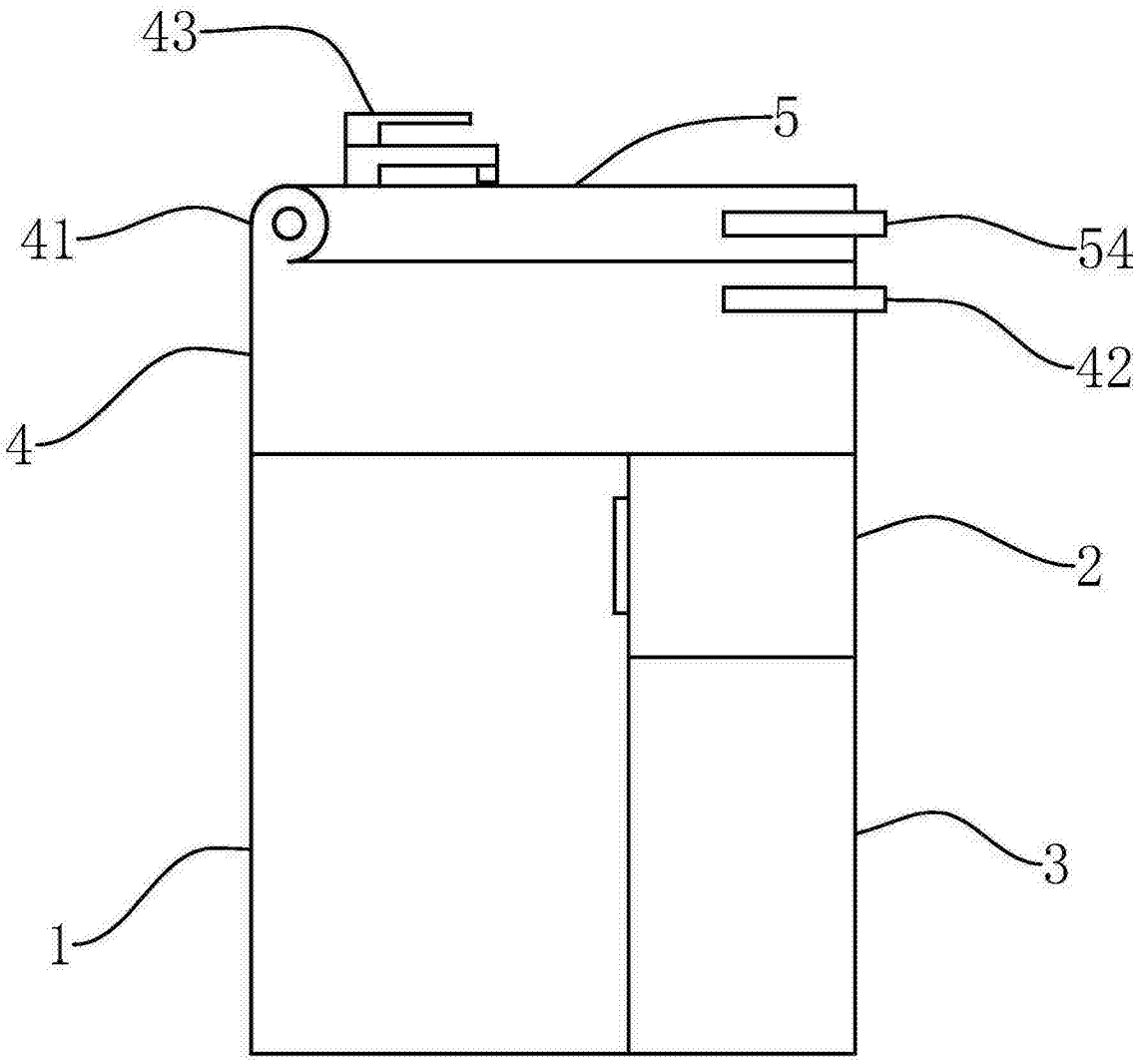


图 2

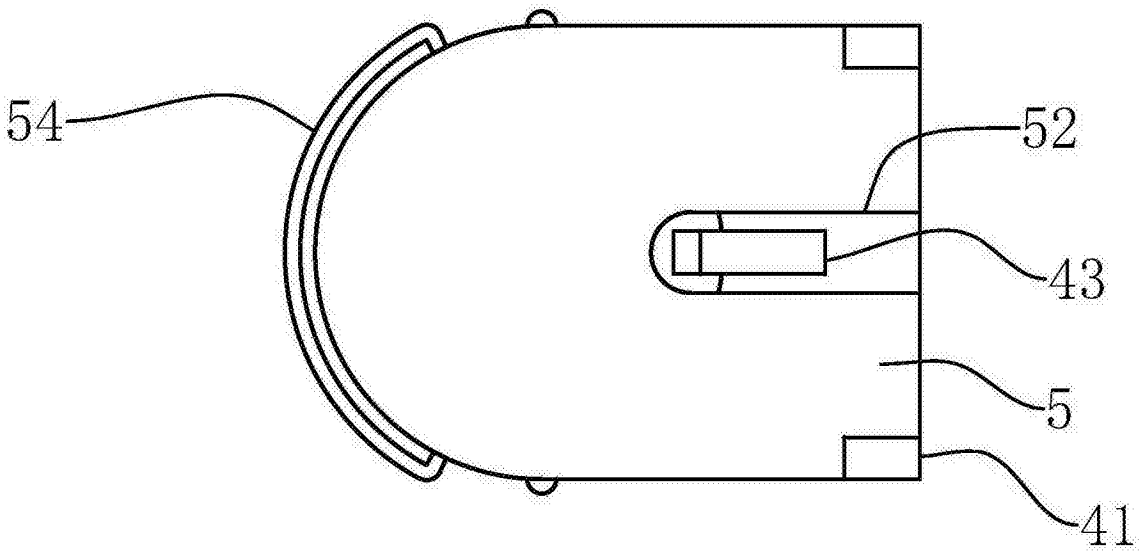


图 3

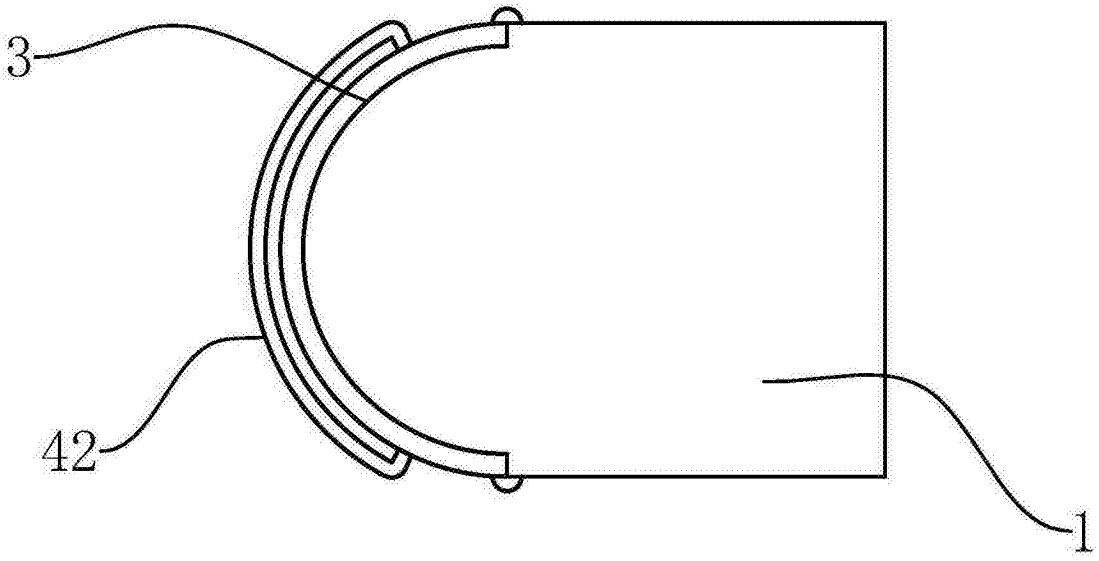


图 4

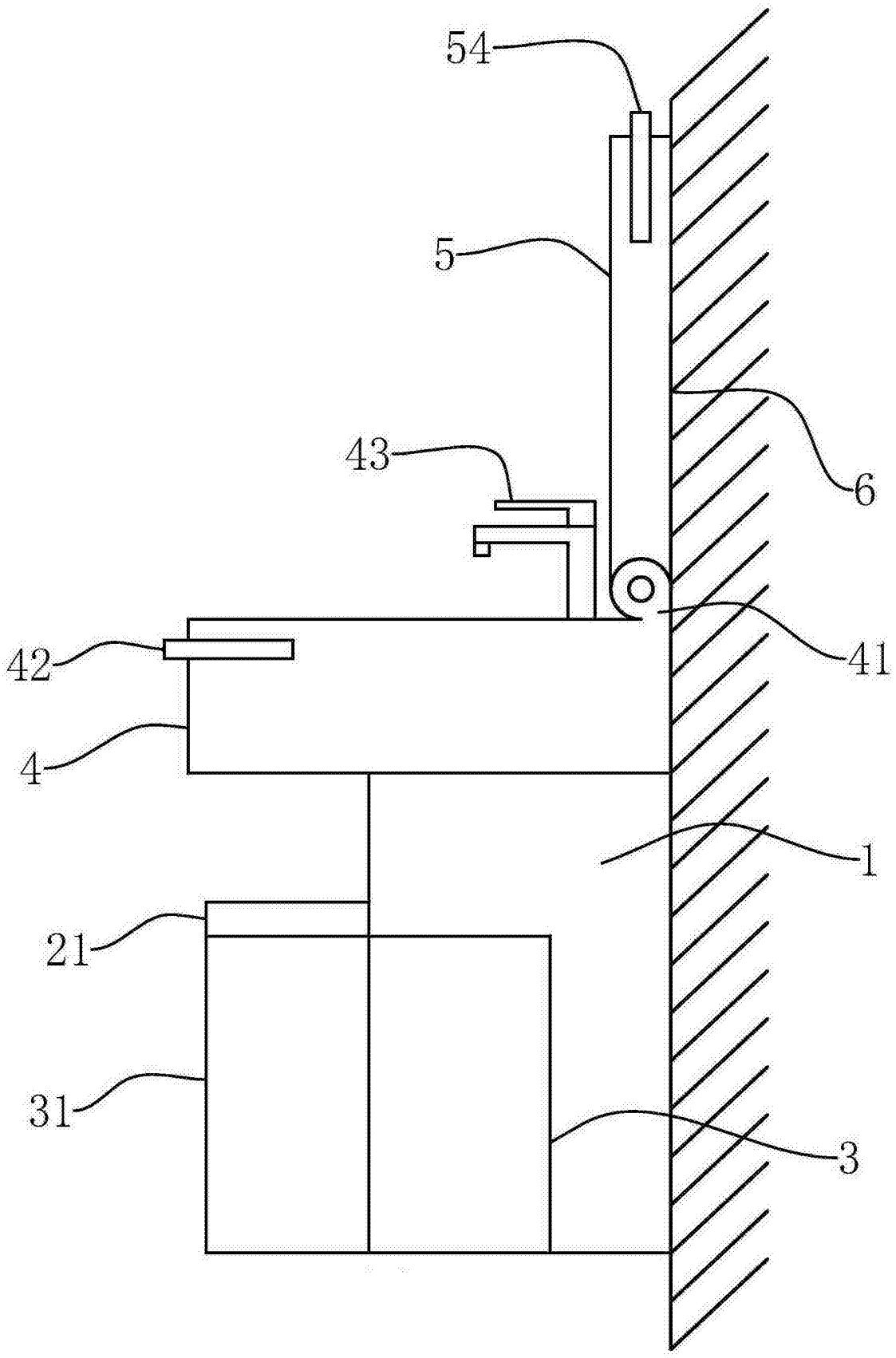


图 5

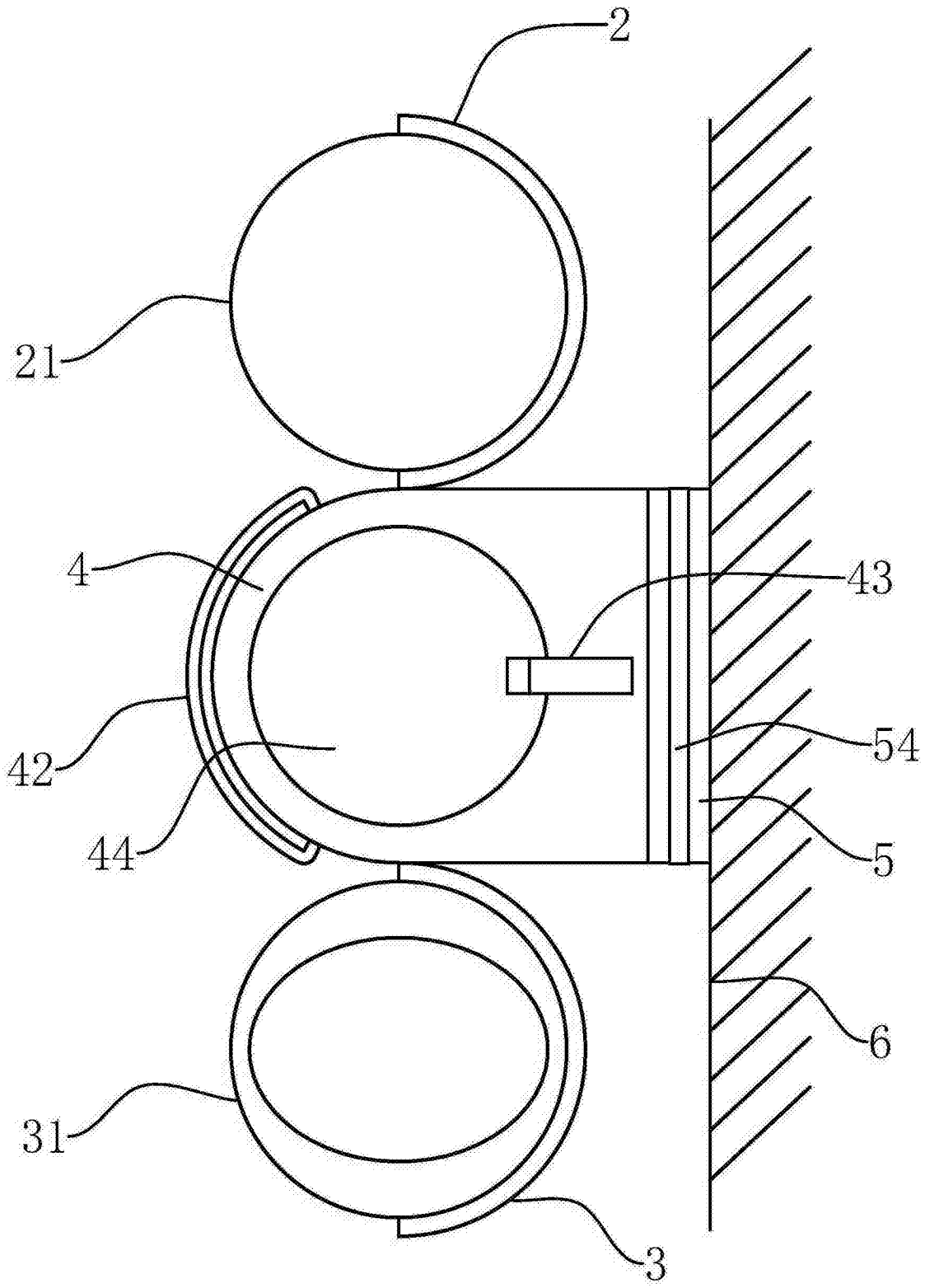


图 6