



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222367595 U

(45) 授权公告日 2025. 01. 21

(21) 申请号 202421164032.0

(22) 申请日 2024.05.27

(73) 专利权人 杭州谷优进出口有限公司

地址 311215 浙江省杭州市萧山区萧山经
济技术开发区建设一路776号B幢201
室

(72) 发明人 徐伟峰 诸明华 张平

(74) 专利代理机构 宁波鄞州全方专利商标事务
所(普通合伙) 33242

专利代理师 龚成文

(51) Int. Cl.

A47K 5/00 (2006.01)

A47K 3/30 (2006.01)

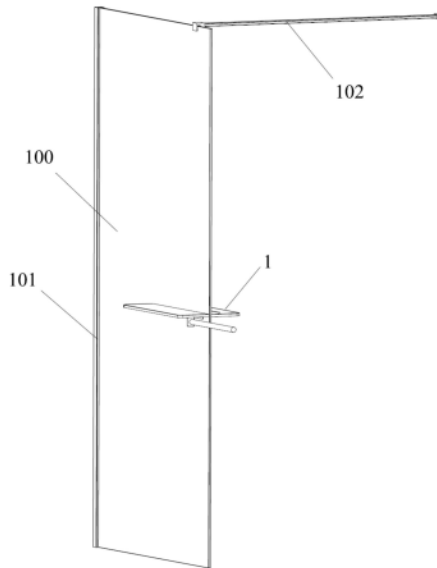
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

多功能屏风置物架

(57) 摘要

多功能屏风置物架,包括设置在屏风上的置物架,屏风的竖直边一侧通过第一固定支架固定在墙上,所述置物架整体设置在屏风的中间。本实用新型多功能屏风置物架通过在屏风两侧设置相对连接的第一置物架和第二置物架,增加了在屏风两侧可以干湿分离的方式来放置物品的功能;通过在第一置物架的底面设置转动轴和可绕着转动轴旋转的移动杆,移动杆可转至第一置物架的外侧供用户挂一些物品,也可以转至第一置物架的下方来收纳;通过在第二置物架上设置镂空部来防止水积留在置物架上;整个置物架实现了干湿分离,增加了空间利用率,具有放置、挂置、漏水的功能,功能齐全,且没有安全隐患,增加了用户体验感。



1. 多功能屏风置物架,包括设置在屏风(100)上的置物架(1),屏风(100)的竖直边一侧通过第一固定支架(101)固定在墙上,其特征在于,所述置物架(1)整体设置在屏风(100)上,置物架(1)的一侧边缘与第一固定支架(101)对侧边缘对齐,置物架(1)包括设置在屏风(100)内外两侧的第一置物架(11)和第二置物架(12),第一置物架(11)设置在屏风(100)的外侧,第二置物架(12)设置在屏风(100)的内侧;所述第一置物架(11)的底部垂直向下设置有转动轴(111),所述转动轴(111)侧壁垂直方向上设置有移动杆(112)。

2. 根据权利要求1所述的多功能屏风置物架,其特征在于,所述屏风(100)为玻璃板,屏风(100)的下端固定在地面或者洗浴盆上,屏风(100)的上端通过第二固定支架(102)固定在墙上。

3. 根据权利要求1所述的多功能屏风置物架,其特征在于,所述第一置物架(11)和第二置物架(12)为下方有延伸边的长方形板体。

4. 根据权利要求1所述的多功能屏风置物架,其特征在于,所述第二置物架(12)的中间设置有镂空部(121),镂空部(121)为漏水口。

5. 根据权利要求4所述的多功能屏风置物架,其特征在于,所述镂空部(121)为细长条。

6. 根据权利要求1所述的多功能屏风置物架,其特征在于,第一置物架(11)的内侧设置有第一安装板(113),第二置物架(12)的内侧设置有第二安装板(122)。

7. 根据权利要求6所述的多功能屏风置物架,其特征在于,所述第一安装板(113)和第二安装板(122)上设置有相对的安装孔,通过螺丝与安装孔配合将第一安装板(113)和第二安装板(122)连接固定。

8. 根据权利要求1所述的多功能屏风置物架,其特征在于,所述置物架(1)整体设置在屏风(100)的中间。

多功能屏风置物架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种多功能屏风置物架。

背景技术

[0002] 淋浴屏风通常起到隔断卫生间的淋浴区域与其他干燥区域的功能,实现卫生间区域的干湿分离,往往淋浴屏风上不增添其他物品为一个空白的隔断。用户若想要在卫生间有放置区域便需要另外安装置物架,因为淋浴屏风的隔断,用户便需要在干区和湿区同时放置置物架,这样不仅浪费空间而且成本高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种多功能屏风置物架。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为:

[0005] 多功能屏风置物架,包括设置在屏风上的置物架,屏风的竖直边一侧通过第一固定支架固定在墙上,所述置物架整体设置在屏风上,置物架的一侧边缘与第一固定支架对侧边缘对齐,置物架包括设置在屏风内外两侧的第一置物架和第二置物架,第一置物架设置在屏风的外侧,第二置物架设置在屏风的内侧;所述第一置物架的底部垂直向下设置有转动轴,所述转动轴侧壁垂直方向上设置有移动杆。

[0006] 优选为,所述屏风为玻璃板,屏风的下端固定在地面或者洗浴盆上,屏风的上端通过第二固定支架固定在墙上。

[0007] 优选为,所述第一置物架和第二置物架为下方有延伸边的长方形板体。

[0008] 优选为,所述第二置物架的中间设置有镂空部,镂空部为漏水口。

[0009] 优选为,所述镂空部为细长条。

[0010] 优选为,第一置物架的内侧设置有第一安装板,第二置物架的内侧设置有第二安装板。

[0011] 优选为,所述第一安装板和第二安装板上设置有相对的安装孔,通过螺丝与安装孔配合将第一安装板和第二安装板连接固定。

[0012] 优选为,所述置物架整体设置在屏风的中间。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型多功能屏风置物架通过在屏风两侧设置相对连接的第一置物架和第二置物架,增加了在屏风两侧可以干湿分离的方式来放置物品的功能;通过在第一置物架的底面设置转动轴和可绕着转动轴旋转的移动杆,移动杆可转至第一置物架的外侧供用户挂一些物品,也可以转至第一置物架的下方来收纳;通过在第二置物架上设置镂空部来防止水积留在置物架上;整个置物架实现了干湿分离,增加了空间利用率,具有放置、挂置、漏水的功能,功能齐全,且没有安全隐患,增加了用户体验感。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型多功能屏风置物架的第一立体示意图。

[0015] 图2为本实用新型多功能屏风置物架的第二立体示意图。

[0016] 图3为本实用新型多功能屏风置物架的置物架分解图。

具体实施方式

[0017] 以下结合附图实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0018] 如图1至图3所示,多功能屏风置物架包括设置在屏风100上的置物架1,所述屏风100为玻璃板,屏风100的竖直边一侧通过第一固定支架101固定在墙上,屏风100的下端固定在地面或者洗浴盆上,屏风100的上端通过第二固定支架102固定在墙上。

[0019] 所述置物架1整体设置在屏风100的中间,置物架1的一侧边缘与第一固定支架101对侧边缘对齐。置物架1包括设置在屏风100内外两侧的第一置物架11和第二置物架12,第一置物架11设置在屏风100的外侧,第二置物架12设置在屏风100的内侧,置物架设置在屏风100两侧实现了干湿分离,增加了空间利用率,方便用户在使用过程中放置物品;所述第一置物架11和第二置物架12均为下方有延伸边的长方形板体,第一置物架11的内侧设置有第一安装板113,第二置物架12的内侧设置有第二安装板122,所述第一安装板113和第二安装板122上设置有相对的安装孔,通过螺丝与安装孔配合将第一安装板113和第二安装板122连接固定。

[0020] 所述第一置物架11的底部垂直向下设置有转动轴111,所述转动轴111侧壁垂直方向上设置有移动杆112,所述移动杆112可以绕着转动轴111运动,使用时,可以将移动杆112转至第一置物架11的外侧用于挂一些物品,使用完毕,可以将移动杆112转至第一置物架11的底下收纳,节省空间使用且没有安全隐患。

[0021] 所述第二置物架12的中间设置有镂空部121,所述镂空部121为细长条,镂空部121为漏水口,防止在淋浴过程中在第二置物架12上有水积留导致用户体验感不好。

[0022] 本实用新型多功能屏风置物架通过在屏风100两侧设置相对连接的第一置物架11和第二置物架12,增加了在屏风100两侧可以干湿分离的方式来放置物品的功能;通过在第一置物架11的底面设置转动轴111和可绕着转动轴111旋转的移动杆112,移动杆112可转至第一置物架11的外侧供用户挂一些物品,也可以转至第一置物架11的下方来收纳;通过在第二置物架12上设置镂空部121来防止水积留在置物架上;整个置物架实现了干湿分离,增加了空间利用率,具有放置、挂置、漏水的功能,功能齐全,且没有安全隐患,增加了用户体验感。

[0023] 最后应说明的是:以上实施例仅说明本实用新型的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围。

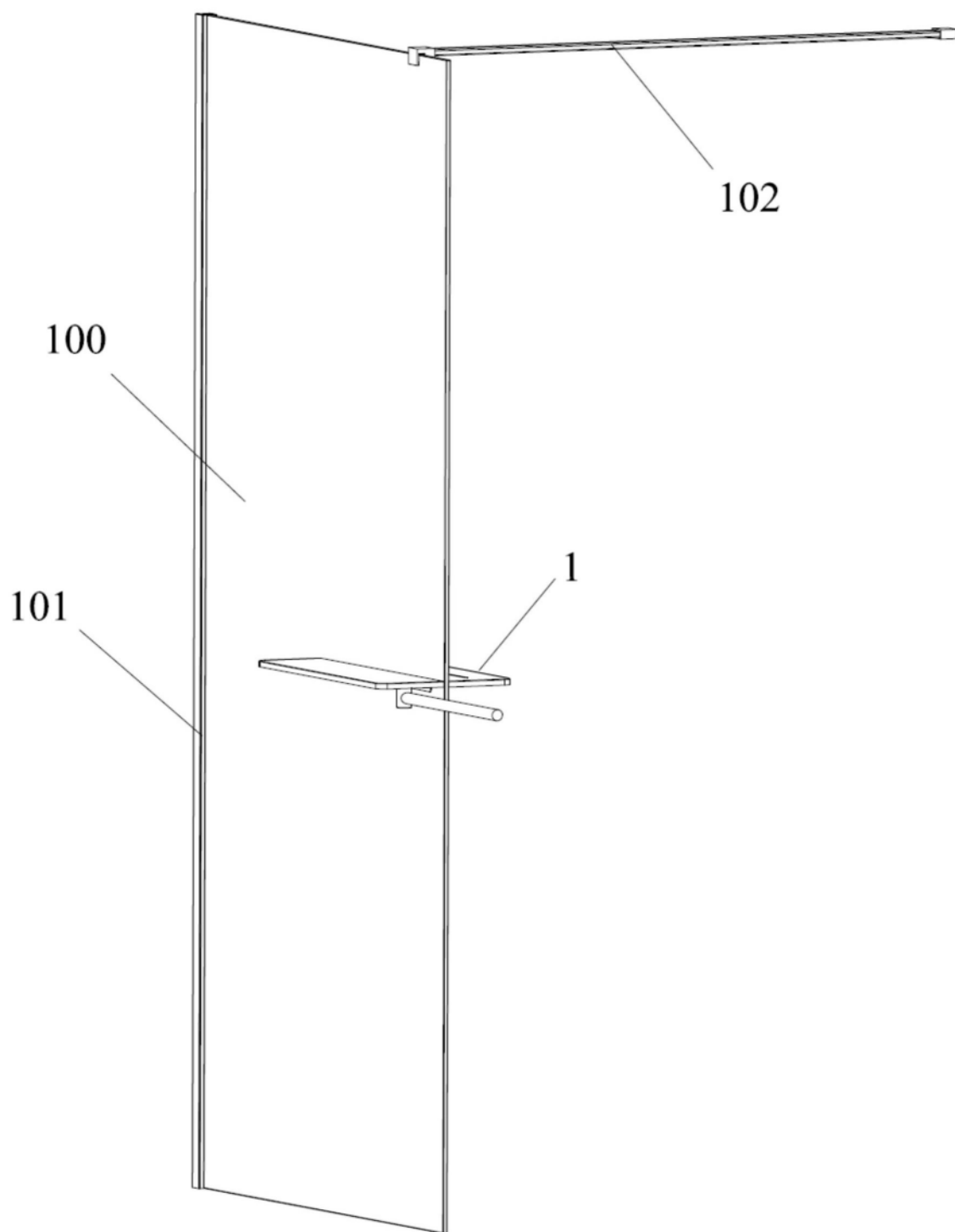


图1

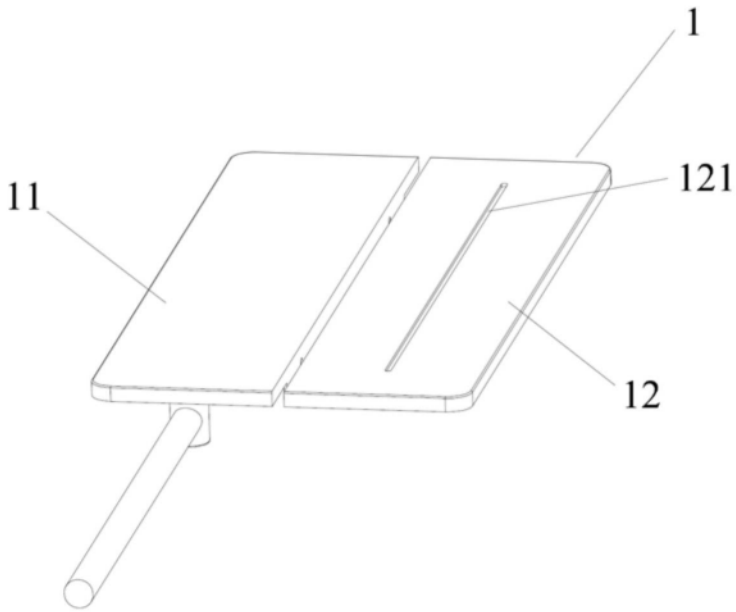


图2

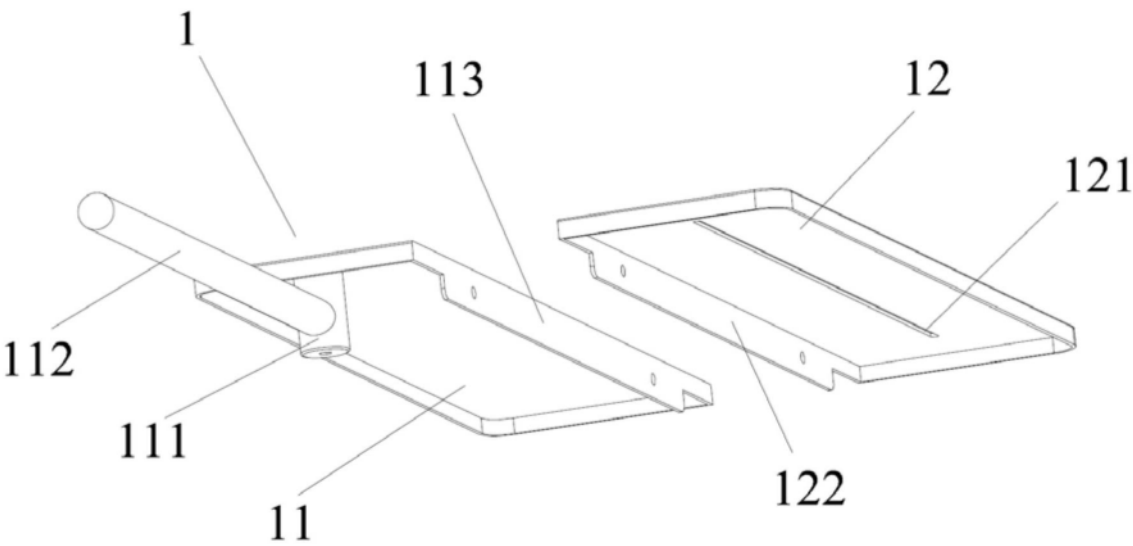


图3