



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203328618 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 11

(21) 申请号 201320333870. 1

(22) 申请日 2013. 06. 09

(73) 专利权人 江苏景越塑料科技有限公司

地址 226100 江苏省南通市海门市滨海新区
港西大道 999 号

(72) 发明人 孙景明

(74) 专利代理机构 苏州华博知识产权代理有限公司 32232

代理人 黄珩

(51) Int. Cl.

A47K 11/10 (2006. 01)

A47K 1/08 (2006. 01)

A47K 17/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

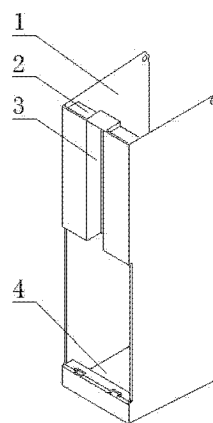
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种组合式厕所刷架

(57) 摘要

本实用新型涉及一种组合式厕所刷架,包括支架主体,所述支架主体包括两个平行设置的竖直支架板和连接两个竖直支架板的底部连接板,并形成镂空箱体,所述两个竖直支架板一端或两端的上部设置有带第一卡槽的侧连接板。本实用新型支架主体形成镂空箱体,侧连接板上设置有第一卡槽,马桶刷的手柄可卡接于第一卡槽中,有效防止马桶刷随地乱扔的现象,卫生间看起来也整齐美观,既方便拿取又干净卫生,镂空箱体可方便马桶刷散发气味。



1. 一种组合式厕所刷架,其特征在于,包括支架主体,所述支架主体包括两个平行设置的竖直支架板和连接两个竖直支架板的底部连接板,并形成镂空箱体,所述两个竖直支架板一端或两端的上部设置有带第一卡槽的侧连接板。

2. 根据权利要求1所述的组合式厕所刷架,其特征在于,所述两个竖直支架板一端或两端的下部活动设置有侧盖,所述侧盖上部设置有第二卡槽,所述第二卡槽与所述第一卡槽相配合。

3. 根据权利要求1所述的组合式厕所刷架,其特征在于,所述镂空箱体上部还设置有置物盒。

4. 根据权利要求3所述的组合式厕所刷架,其特征在于,所述置物盒侧边上设置有至少一对卡块。

5. 根据权利要求1所述的组合式厕所刷架,其特征在于,还包括上盖,所述上盖活动设置于所述两个竖直支架板的顶部。

6. 根据权利要求5所述的组合式厕所刷架,其特征在于,所述上盖上还设置有上盖手柄。

7. 根据权利要求1-6任一所述的组合式厕所刷架,其特征在于,所述支架主体为PP塑料材质。

一种组合式厕所刷架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种厕所刷架,尤其涉及一种组合式厕所刷架。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,为了方便人们的生活,家家户户的卫生间里都安装有马桶、淋浴、洗手池等,为了保证卫生间的清洁和卫生,人们经常使用马桶刷来清洁马桶。

[0003] 目前,市场上的马桶刷结构比较单一,一般是简单的由手柄和刷头组成的。在使用结束后就直接放在卫生间的地上,这样不仅非常不美观,也不卫生。目前市场上缺少一种专门的放置马桶刷的支架。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是克服现有技术存在的缺陷,提供一种组合式厕所刷架。

[0005] 实现本实用新型的技术方案是:一种组合式厕所刷架,包括支架主体,所述支架主体包括两个平行设置的竖直支架板和连接两个竖直支架板的底部连接板,并形成镂空箱体,所述两个竖直支架板一端或两端的上部设置有带第一卡槽的侧连接板。

[0006] 进一步的,所述两个竖直支架板一端或两端的下部活动设置有侧盖,所述侧盖上部设置有第二卡槽,所述第二卡槽与所述第一卡槽相配合。

[0007] 进一步的,所述镂空箱体上部还设置有置物盒。

[0008] 进一步的,所述置物盒侧边上设置有至少一对卡块。

[0009] 进一步的,还包括上盖,所述上盖活动设置于所述两个竖直支架板的顶部。

[0010] 进一步的,所述上盖上还设置有上盖手柄。

[0011] 进一步的,所述支架主体为 PP 塑料材质。

[0012] 本实用新型具有积极的效果:支架主体形成镂空箱体,侧连接板上设置有第一卡槽,马桶刷的手柄可卡接于第一卡槽中,有效防止马桶刷随地乱扔的现象,卫生间看起来也整齐美观,既方便拿取又干净卫生,镂空箱体可方便马桶刷散发气味。

附图说明

[0013] 为了使本实用新型的内容更容易被清楚地理解,下面根据具体实施例并结合附图,对本实用新型作进一步详细的说明,其中:

[0014] 图 1 为本实用新型第一实施例的结构示意图;

[0015] 图 2 为本实用新型第二实施例的结构示意图。

[0016] 其中:1、竖直支架板,2、侧连接板,3、第一卡槽,4、底部连接板,5、上盖,6、上盖手柄,7、第二卡槽,8、侧盖。

具体实施方式

[0017] 实施例 1

[0018] 如图 1 所示,作为第一优选实施例,本实施例提供一种组合式厕所刷架,包括支架主体,支架主体包括两个平行设置的竖直支架板 1 和连接两个竖直支架板 1 的底部连接板 4,并形成镂空箱体,两个竖直支架板 1 一端的上部设置有带第一卡槽 3 的侧连接板 2。

[0019] 本实施例中支架主体形成镂空箱体,侧连接板 2 上设置有第一卡槽 3,马桶刷的手柄可卡接于第一卡槽 3 中,有效防止马桶刷随地乱扔的现象,卫生间看起来也整齐美观,既方便拿取又干净卫生,镂空箱体可方便马桶刷散发气味。

[0020] 实施例 2

[0021] 如图 2 所示,作为第二优选实施例,两个竖直支架板 1 一端的下部活动设置有侧盖 8,侧盖 8 上部设置有第二卡槽 7,第二卡槽 7 与第一卡槽 3 相配合,镂空箱体上部还设置有置物盒,置物盒侧边上设置有一对卡块。

[0022] 本实施例中马桶刷的手柄卡接于侧盖 8 的第二卡槽 7 中,再卡接于第一卡槽中,侧盖 8 活动设置于两个竖直支架板 1 的下部,方便拿取,镂空箱体上部设置有置物盒,可以放置卫生纸等卫生间用产品,更加人性化。

[0023] 实施例 3

[0024] 如图 2 所示,作为第三优选实施例,本实施例还包括上盖 5,上盖 5 活动设置于两个竖直支架板 1 的顶部,上盖 5 上还设置有上盖手柄 6,支架主体为 PP 塑料材质。

[0025] 本实施例中设置有上盖 5 可以遮挡灰尘,保持置物盒里物品不被灰尘沾染,上盖 5 上设置上盖手柄 6 方便打开关闭上盖 5,PP 塑料的密度为 $0.90\text{g}/\text{cm}^3 \sim 0.91\text{g}/\text{cm}^3$,是通用塑料中最轻的一种,支架主体为 PP 塑料材质,整体结构轻便,方便使用。

[0026] 以上所述的具体实施例,对本实用新型的目的、技术方案和有益效果进行了进一步详细说明,所应理解的是,以上所述仅为本实用新型的具体实施例而已,并不用于限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

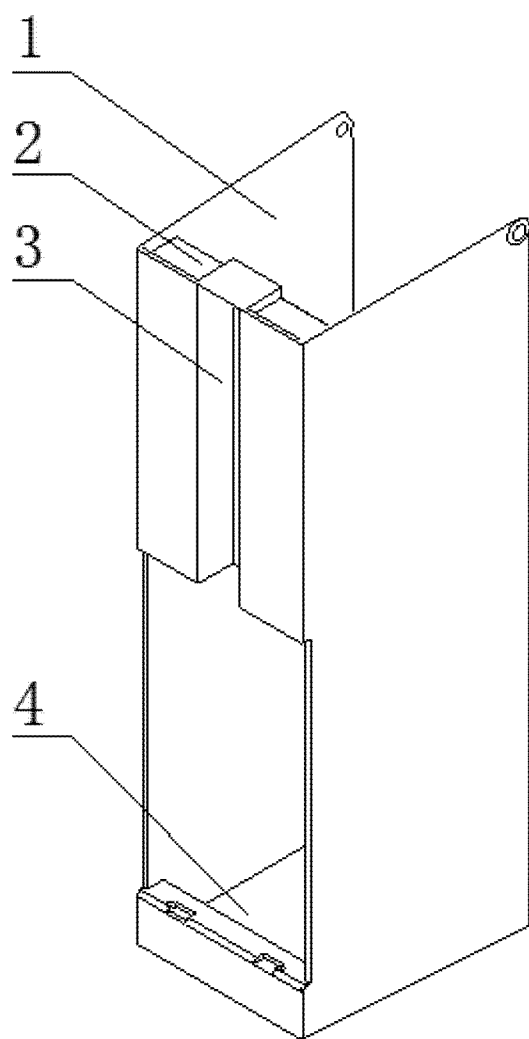


图 1

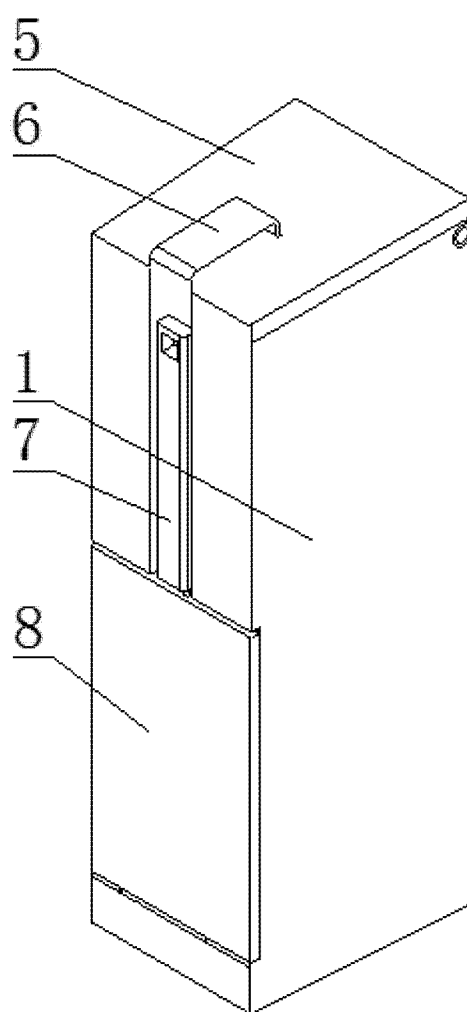


图 2