

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202654003 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 09

(21) 申请号 201220191292. 8

(22) 申请日 2012. 04. 28

(73) 专利权人 漳州市麦顿卫浴有限公司

地址 363505 福建省漳州市诏安县闽粤边贸
旅游区汾水关工业园北侧

(72) 发明人 沈宗平

(74) 专利代理机构 厦门南强之路专利事务所

35200

代理人 马应森

(51) Int. Cl.

A47K 1/02 (2006. 01)

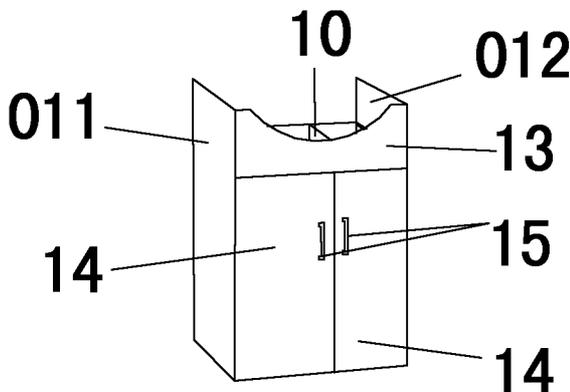
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

壁挂式可拆装浴室橱柜

(57) 摘要

壁挂式可拆装浴室橱柜, 涉及一种橱柜。设有左右边板、左右支骨卡槽、中隔板定位器、左右底板卡槽、中立板卡槽、底板、前后支骨、中隔板、中立板、背部紧固板、门楣板和门板; 左右边板的底部设在底板两侧, 左支骨卡槽设在左边板上部内侧, 右支骨卡槽设在右边板上部内侧; 左右底板卡槽设在左右边板底部内侧; 中隔板定位器设在右边板的中部, 中立板卡槽设在底板的上表面, 中立板设在中立板卡槽上, 后支骨设在左边板和右边板的后部之间, 前支骨设在门板顶部; 中隔板设在右支骨卡槽与中立板之间, 中隔板设在中隔板定位器上, 背部紧固板设在左边板和右边板的后部, 门板设在左边板和右边板的前部; 门楣板设在左边板和右边板的上部前侧和门板顶部。



1. 壁挂式可拆装浴室橱柜,其特征在於设有左边板、右边板、左支骨卡槽、右支骨卡槽、中隔板定位器、左底板卡槽、右底板卡槽、中立板卡槽、底板、后支骨、中隔板、前支骨、中立板、背部紧固板、门楣板和门板;所述左边板和右边板的底部设在底板的两侧,左支骨卡槽设在左边板的上部内侧,右支骨卡槽设在右边板的上部内侧;左底板卡槽和右底板卡槽分别设在左边板和右边板底部内侧;中隔板定位器设在右边板的中部,中立板卡槽设在底板的上表面,中立板设在中立板卡槽上,后支骨设在左边板和右边板的后部之间,前支骨设在门板顶部;中隔板设在右支骨卡槽与中立板之间,中隔板设在中隔板定位器上,背部紧固板设在左边板和右边板的后部,门板设在左边板和右边板的前部;门楣板设在左边板和右边板的上部前侧和门板顶部。

2. 如权利要求 1 所述的壁挂式可拆装浴室橱柜,其特征在於在门板上设有拉手。

3. 如权利要求 1 所述的壁挂式可拆装浴室橱柜,其特征在於所述背部紧固板采用壁挂紧固螺丝紧固在左边板和右边板的后部。

壁挂式可拆装浴室橱柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种橱柜,尤其是涉及一种壁挂式可拆装浴室橱柜。

背景技术

[0002] 现有的PVC板式家具一般不采用可拆装设计方式,而采用PVC胶粘接成型,其缺点是体积太大,无法实现低成本长途运输,库存空间与占地太大,若产品局部出现缺陷,则容易导致整个产品报废。

[0003] 另外,用传统的木质板式可拆装配件制作的PVC板式家具,因为PVC板的材质的特点,产品无法多次循环拆装使用,甚至有可能导致使用者稍有不慎无法拼装使用。

[0004] 中国专利CN201710229U公开一种浴室用橱柜,包括底柜、毛巾架、台盆和挡板。毛巾架连接于台盆侧面,避免了安装毛巾架时对住房墙体的破坏。底柜上设置有一个以上的拉门和抽屉,使用时可以将物品放入柜中,使居住环境保持整洁。底柜顶面一侧设置挡板可以避免台盆在使用过程中,水溅到墙体上。

[0005] 中国专利CN1384913还公开一种低温橱柜式/壁挂式存储箱。

发明内容

[0006] 本实用新型的目的在于提供一种落地式可拆装浴室橱柜。

[0007] 本实用新型设有左边板、右边板、左支骨卡槽、右支骨卡槽、中隔板定位器、左底板卡槽、右底板卡槽、中立板卡槽、底板、后支骨、中隔板、前支骨、中立板、背部紧固板、门楣板和门板;所述左边板和右边板的底部设在底板的两侧,左支骨卡槽设在左边板的上部内侧,右支骨卡槽设在右边板的上部内侧;左底板卡槽和右底板卡槽分别设在左边板和右边板底部内侧;中隔板定位器设在右边板的中部,中立板卡槽设在底板的上表面,中立板设在中立板卡槽上,后支骨设在左边板和右边板的后部之间,前支骨设在门板顶部;中隔板设在右支骨卡槽与中立板之间,中隔板设在中隔板定位器上,背部紧固板设在左边板和右边板的后部,门板设在左边板和右边板的前部;门楣板设在左边板和右边板的上部前侧和门板顶部。

[0008] 在门板上可设有拉手。

[0009] 所述背部紧固板可采用壁挂紧固螺丝紧固在左边板和右边板的后部。

[0010] 与现有的浴室橱柜相比,本实用新型具有以下突出优点:

[0011] 1) 本实用新型可实现PVC板式家私体积缩小、低成本长途运输、库存空间小、占地缩小,若产品局部出现缺陷,则可以针对有出现缺陷的部件进行更换或修复。

[0012] 2) 本实用新型可实现PVC发泡板制作可拆装家具,并可以多次循环拆装使用。

[0013] 3) 本实用新型可降低生产成本。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型实施例的外部整体结构示意图。

[0015] 图2为本实用新型实施例的左边板、右边板、左支骨卡槽、右支骨卡槽、中隔板定

位器、左底板卡槽、右底板卡槽、中立板卡槽和底板等的结构示意图。

[0016] 图 3 为本实用新型实施例的左边板、右边板、底板、后支骨、中隔板、中立板和门楣板等的结构示意图。

[0017] 图 4 为本实用新型实施例的背部结构示意图。

具体实施方式

[0018] 参见图 1 ~ 4, 本实用新型实施例设有左边板 011、右边板 012、左支骨卡槽 21、右支骨卡槽 22、中隔板定位器 3、左底板卡槽 41、右底板卡槽 42、中立板卡槽 5、底板 6、后支骨 7、中隔板 8、前支骨 9、中立板 10、背部紧固板 11、门楣板 13、门板 14; 所述左边板 011 和右边板 012 的底部设在底板 6 的两侧, 左支骨卡槽 21 设在左边板 011 的上部内侧, 右支骨卡槽 22 设在右边板 012 的上部内侧; 左底板卡槽 41 和右底板卡槽 42 分别设在左边板 011 和右边板 012 底部内侧; 中隔板定位器 3 设在右边板 012 的中部, 中立板卡槽 5 设在底板 6 的上表面, 中立板 10 设在中立板卡槽 5 上, 后支骨 7 设在左边板 011 和右边板 012 的后部之间, 前支骨 9 设在门板 14 顶部; 中隔板 8 设在右支骨卡槽 22 与中立板 10 之间, 中隔板 8 设在中隔板定位器 3 上, 背部紧固板 11 设在左边板 011 和右边板 012 的后部, 门板 14 设在左边板 011 和右边板 012 的前部; 门楣板 13 设在左边板 011 和右边板 012 的上部前侧和门板 14 顶部。

[0019] 在门板 14 上可设有拉手 15。

[0020] 所述背部紧固板 11 可采用壁挂紧固螺丝 12 紧固在左边板 011 和右边板 012 的后部。

[0021] 加工时, 左边板 011 和右边板 012 的中部和底部设有卡槽, 底部的卡槽拼装底板 6, 中部卡槽拼装前支骨 9 和后支骨 7, 卡槽的两侧预定紧固点。中立板 10 沿底板 6 上的中立板卡槽 5 拼装到底板 6 与前支骨 9 和后支骨 7, 并针对前支骨 9 和后支骨 7 上预定的紧固点。

[0022] 背部紧固板 11 用自攻螺丝紧固装配到左边板 011 和右边板 012 与后支骨 7。背部紧固板 11 上预留安装紧固孔, 用于安装时定位和紧固。

[0023] 中隔板 8 装配到层板定位架上。前支骨 9 上的预定孔用自攻螺丝将门楣板 13 准确地拼装在前支骨 9 的特定位置, 并将铰链装配到门板 14 上, 并根据铰链的螺丝定位孔位置, 用自攻螺丝将门板 14 固定在左边板 011 和右边板 012 上。

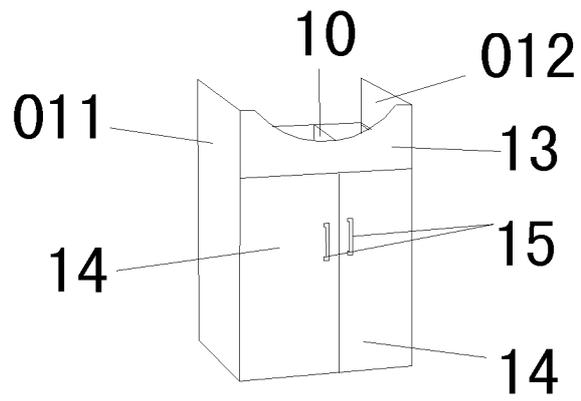


图 1

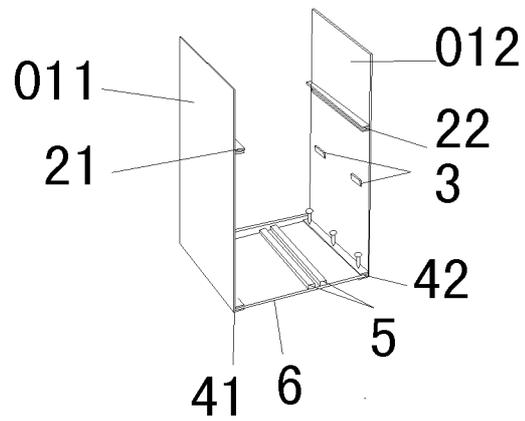


图 2

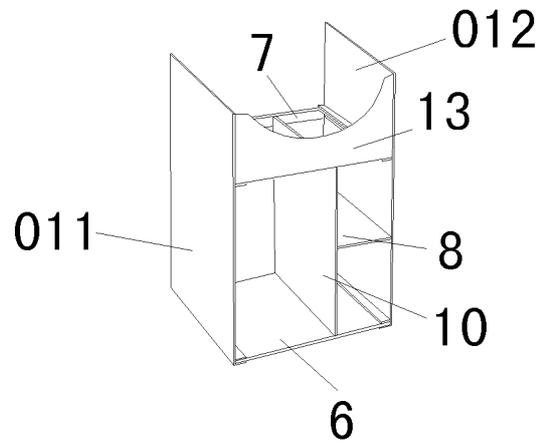


图 3

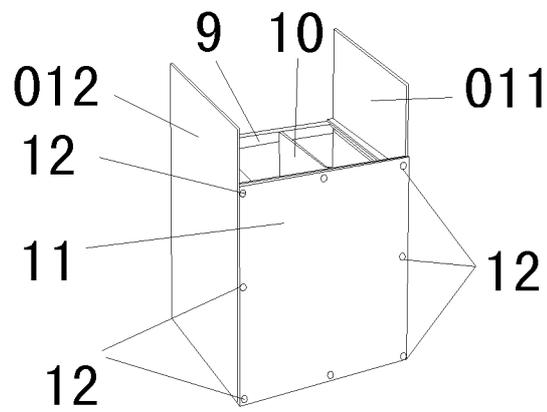


图 4