



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201806221 U

(45) 授权公告日 2011. 04. 27

(21) 申请号 201020535344. X

(22) 申请日 2010. 09. 20

(73) 专利权人 肖玉芳

地址 610400 四川省成都市金堂县三星镇幸福村 5 组

(72) 发明人 肖玉芳

(51) Int. Cl.

A47B 61/04 (2006. 01)

A47B 81/00 (2006. 01)

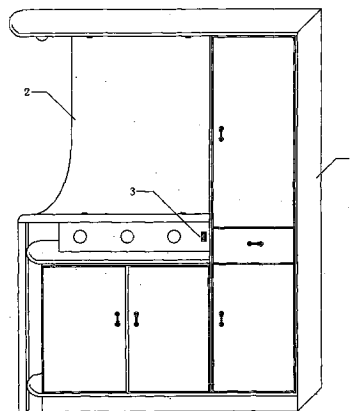
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种隔断式多功能装饰柜

(57) 摘要

一种隔断式多功能装饰柜, 该储物柜的上部设有顶板, 顶板的右边设有第一长侧板、中部设有第二长侧板, 第二长侧板的左中部设有面板, 面板的左边设有短侧板, 储物柜的下部设有底板和脚条, 储物柜右上部的饰品陈列区上设有第一门板和第一拉手, 第一门板内设有第一和第二活动式层板、短底板、第一背板, 短底板的下部设有抽屉和第二拉手, 抽屉的下部设有第二门板和第二拉手, 第二门板内设有第三和第四活动式层板, 储物柜左边的鞋类储存区上设有第三门板和第三拉手, 第三门板内设有第二背板, 第三门板的左边设有第四门板和第五拉手, 第四门板内设有第五和第六及第七活动式层板; 它经济适用, 能为城乡家庭提供储物及杀菌效果好的装饰柜。



1. 一种隔断式多功能装饰柜，包括左装饰架、左鞋类储存区、活动式层板、右饰品陈列区、抽屉、换气格栅和催化活性碳吸附层，其特征在于：该储物柜的上部设置有顶板 (15)，顶板的右边设置有第一长侧板 (16)、中部设置有第二长侧板 (17)，第二长侧板的左中部设置有面板 (18)，面板的左边设置有短侧板 (19)，储物柜的下部设置有底板 (20)，底板的前面设置有脚条 (49)，储物柜右上部的饰品陈列区上设置有第一门板 (21)，第一门板的左中部设置有第一拉手 (22)，第一门板内设置有第一活动式层板 (23)、第二活动式层板 (24)、短底板 (25)、第一背板 (26)，短底板的下部设置有抽屉 (27)，抽屉的中部设置有第二拉手 (28)，抽屉的下部设置有第二门板 (29)，第二门板的左中部设置有第二拉手 (30)，第二门板内设置有第三活动式层板 (31)、第四活动式层板 (32)，储物柜左边的鞋类储存区上设置有第三门板 (33)，第三门板的左中部设置有第三拉手 (34)，第三门板内设置有第二背板 (35)，第三门板的左边设置有第四门板 (38)，第四门板的右中部设置有第五拉手 (39)，第四门板内设置有第五活动式层板 (40)、第六活动式层板 (41)、第七活动式层板 (42)。

2. 根据权利要求 1 所述的装饰柜，其特征在于，所述隔断式多功能装饰柜装置中的第二背板的换气格栅上设置有第一催化活性碳吸附层 (36)、第二催化活性碳吸附层 (37)，储物柜面板的上部设置有装饰支撑架 (43)，支撑架的下部设置有饰板 (44)，饰板上开有三个圆形孔 (45)，饰板的右边设置有装饰灯电源开关 (46)，支撑架的上面和顶板的下面分别设置有雕花玻璃固定卡 (47)，顶板的下面还设置有装饰灯 (48)。

3. 根据权利要求 2 所述的装饰柜，其特征在于，所述隔断式多功能装饰柜装置的规格为：高 1980mm、宽 1600mm、厚 312mm。

4. 根据权利要求 3 所述的装饰柜，其特征在于，所述隔断式多功能装饰柜装置储物柜由柜体和雕花玻璃固定卡连接而成。

一种隔断式多功能装饰柜

一、技术领域

[0001] 本实用新型涉及鞋类的储存和饰品陈列设备，特别是供城乡家庭使用的装饰柜的制造领域。

二、背景技术

[0002] 近年来，国家对经济适用房以及进一步完善廉租房的政策，且廉租房覆盖面越扩越大，旨在改善全国城镇居民的住房条件，尤其是解决低保和优抚住房困难户、以及边缘收入家庭的住房困难户，从而扭转了广大人民群众住房短缺与困难的被动局面，同时，室内的家具也发生了翻天覆地的变化，但与经济适用房和廉租房相匹配的多功能装饰柜却很罕见，随着城乡人民生活水平的提高和居住条件的不断改善，越来越多的城乡居民拥有了独立的饭厅、客厅，但一些小面积套房的饭厅和客厅均为一体式展开面，没有相应的隔断，使用起来很不方便，尤其是家里的一些陈列品以及鞋类无置于之地，便零乱的置于桌面上、窗台上和地面上，无章无序，既不卫生、又不美观，由此可见，开始对之进行整体规划、设计、集中、以及隔断式多功能装饰柜便顺理成章地走进了人们的生活舞台。

[0003] 公知的装饰柜产品设计构造较为单一，无照明和雕花玻璃饰板、以及饰品陈列区和鞋类储存区，更无空气净化层和换气格栅，也没有一个既可陈列饰品又可储存鞋子的装饰柜产品，尤其是装饰柜的多功能上、杀菌除臭上、以及一柜多用而又节省占地面积上成了该类产品中的一个技术瓶颈，其现有产品主要是基于对大面积套房而设计制造的，达到鞋类和其它物品一般置于的目的而设计的，但不能解决人们使用此类装饰柜成为廉租房和经济适用房家庭使用的目的。

三、实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种隔断式多功能装饰柜，以解决住房困难人员在使用廉租房以及经济适用房的过程中达到既经济适用和方面置于而又节省使用面积的问题。本新型的目的由以下技术方案实现：一种隔断式多功能装饰柜，包括左装饰架、左鞋类储存区、活动式层板、右饰品陈列区、抽屉、换气格栅和催化活性炭吸附层，其特征在于：该储物柜的上部设置有顶板，顶板的右边设置有第一长侧板、中部设置有第二长侧板，第二长侧板的左中部设置有面板，面板的左边设置有短侧板，储物柜的下部设置有底板，底板的前面设置有脚条，储物柜面板的上部设置有装饰支撑架，支撑架的下部设置有饰板，饰板上开有三个圆形孔，饰板的右边设置有装饰灯电源开关，支撑架的上面和顶板的下面分别设置有雕花玻璃固定卡，顶板的下面还设置有装饰灯，储物柜右上部的饰品陈列区上设置有第一门板，第一门板的左中部设置有第一拉手，第一门板内设置有第一活动式层板、第二活动式层板、短底板、第一背板，短底板的下部设置有抽屉（其抽屉右边的长侧板上和左边的长侧板上均设置有一滑行轨），抽屉的中部设置有第二拉手，抽屉的下部设置有第二门板，第二门板的左中部设置有第二拉手，第二门板

内设置有第三活动式层板、第四活动式层板，储物柜左边的鞋类储存区上设置有第三门板，第三门板的左中部设置有第三拉手，第三门板内设置有第二背板，第二背板的换气格栅上设置有第一催化活性碳吸附层、第二催化活性碳吸附层，第三门板的左边设置有第四门板，第四门板的右中部设置有第五拉手，第四门板内设置有第五活动式层板、第六活动式层板、第七活动式层板。

[0005] 上述设计中，本新型采用隔断式多功能装饰柜装置、以针对家庭使用的不同需要。如对家庭人员需要放置公文包、钱包、其它物品、以及陈列品来说，本新型对其启用抽屉或饰品陈列区放置处理，如对家庭人员需要放置皮鞋、胶鞋、布鞋、以及其它鞋类而言，本新型对其启用鞋类储存区放置、换气格栅以及催化活性碳吸附层杀菌除臭处理。

[0006] 与现有技术（在现有单功能装饰柜的基础上）相比，本新型针对单功能装饰柜，增加了左装饰架、左鞋类储存区、活动式层板、右饰品陈列区、抽屉、换气格栅和催化活性碳吸附层等设置。本新型中，左装饰架通过与顶板的密切配合可有效固定雕花玻璃饰板，防止玻璃饰板滑落，避免损坏东西；右饰品陈列区和抽屉能有效置于各种公文包、钱包、其它物品、以及陈列品的展示；左鞋类储存区和活动式层板可有效放置各种皮鞋、胶鞋、布鞋、以及其它鞋类；催化活性碳吸附层能有效去除大量细微颗粒、异味和有害气体、边吸附、边分解，不会产生二次污染，同时利用换气格栅将杀菌除臭后的新鲜空气排出，从而达到空气物理流通的目的；此技术经济实用，非常方便消费者的需求，改善了室内空气质量，净化后的空气质量优于国家室内空气质量标准要求。

[0007] 本新型具有如下特点：1、可有效固定雕花玻璃饰板，防止玻璃饰板滑落，避免损坏东西。2、能有效置于各种公文包、钱包、其它物品、以及陈列品的展示。3、可有效放置各种皮鞋、胶鞋、布鞋、以及其它鞋类。4、能有效去除大量细微颗粒、异味和有害气体、边吸附、边分解，不会产生二次污染，同时利用换气格栅将杀菌除臭后的新鲜空气排出，从而达到空气物理流通的目的。5、此技术经济实用，非常方便消费者的需求，改善了室内空气质量，净化后的空气质量优于国家室内空气质量标准要求。

[0008] 本新型经济适用，储物及杀菌效果显著，占地面积小，特别适合经济适用房家庭及廉租房家庭使用，可每户配置。

四、附图说明

[0009] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细的说明：

[0010] 图 1 是本新型一个实施例的装置连接示意图；

[0011] 图 2 是图 1 所示隔断式多功能装饰柜装置的结构图。

五、具体实施方式

[0012] 图 1 示出本新型的隔断式多功能装饰柜装置配以装饰灯的情况，如对于家庭使用而言，首先将本新型装置支撑架上的雕花玻璃 2 安上，然后选择合适位置置于本新型装置 1，同时，打开装饰灯电源开关 3 即可正常使用。

[0013] 图 2 中，隔断式多功能装饰柜装置是由柜体 a 和雕花玻璃 b 组成的储物柜，柜体 a 和雕花玻璃 b 固定卡连接，该储物柜的上部设置有顶板 15，顶板的右边设置有第一

长侧板 16、中部设置有第二长侧板 17，第二长侧板的左中部设置有面板 18，面板的左边设置有短侧板 19，储物柜的下部设置有底板 20，底板的前面设置有脚条 49，储物柜面板的上部设置有装饰支撑架 43，支撑架的下部设置有饰板 44，饰板上开有三个圆形孔 45，饰板的右边设置有装饰灯电源开关 46，支撑架的上面和顶板的下面分别设置有雕花玻璃固定卡 47，顶板的下面还设置有装饰灯 48，储物柜右上部的饰品陈列区上设置有第一门板 21，第一门板的左中部设置有第一拉手 22，第一门板内设置有第一活动式层板 23、第二活动式层板 24、短底板 25、第一背板 26，短底板的下部设置有抽屉 27（其抽屉右边的长侧板上和左边的长侧板上均设置有一滑行轨），抽屉的中部设置有第二拉手 28，抽屉的下部设置有第二门板 29，第二门板的左中部设置有第二拉手 30，第二门板内设置有第三活动式层板 31、第四活动式层板 32，储物柜左边的鞋类储存区上设置有第三门板 33，第三门板的左中部设置有第三拉手 34，第三门板内设置有第二背板 35，第二背板的换气格栅上设置有第一催化活性炭吸附层 36、第二催化活性炭吸附层 37，第三门板的左边设置有第四门板 38，第四门板的右中部设置有第五拉手 39，第四门板内设置有第五活动式层板 40、第六活动式层板 41、第七活动式层板 42；上述隔断式多功能装饰柜装置的规格为：高 1980mm、宽 1600mm、厚 312mm。

[0014] 参见图 1，从隔断式多功能装饰柜装置的使用过程来看，使用时，首先将本新型装置支撑架上的雕花玻璃 2 安上，然后选择合适位置置于本新型装置 1，同时，打开装饰灯电源开关 3 即可正常使用。

[0015] 此外，本新型中的储物柜可采用实木或高密度纤维板材质，以满足质量及卫生的要求。

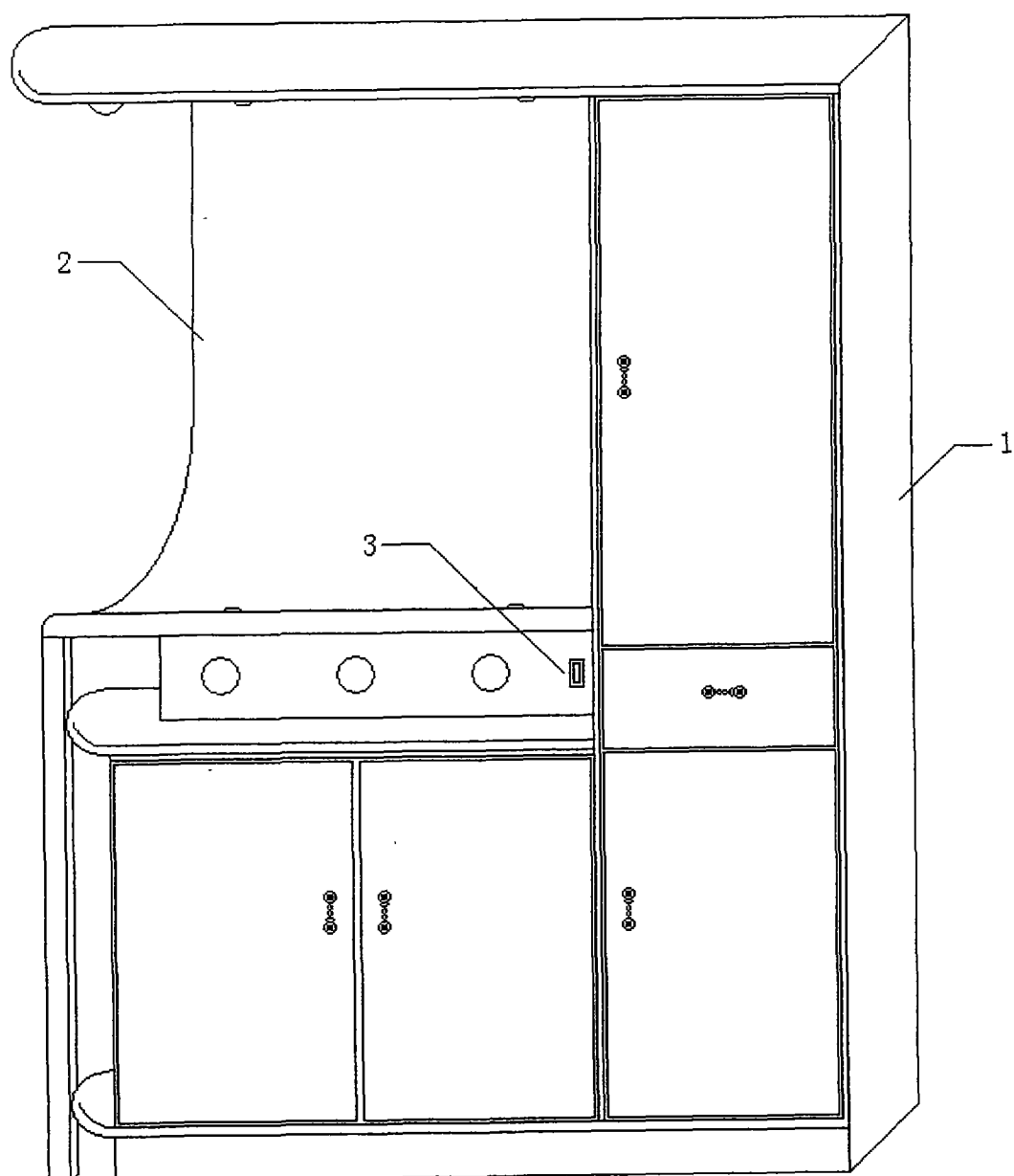


图 1

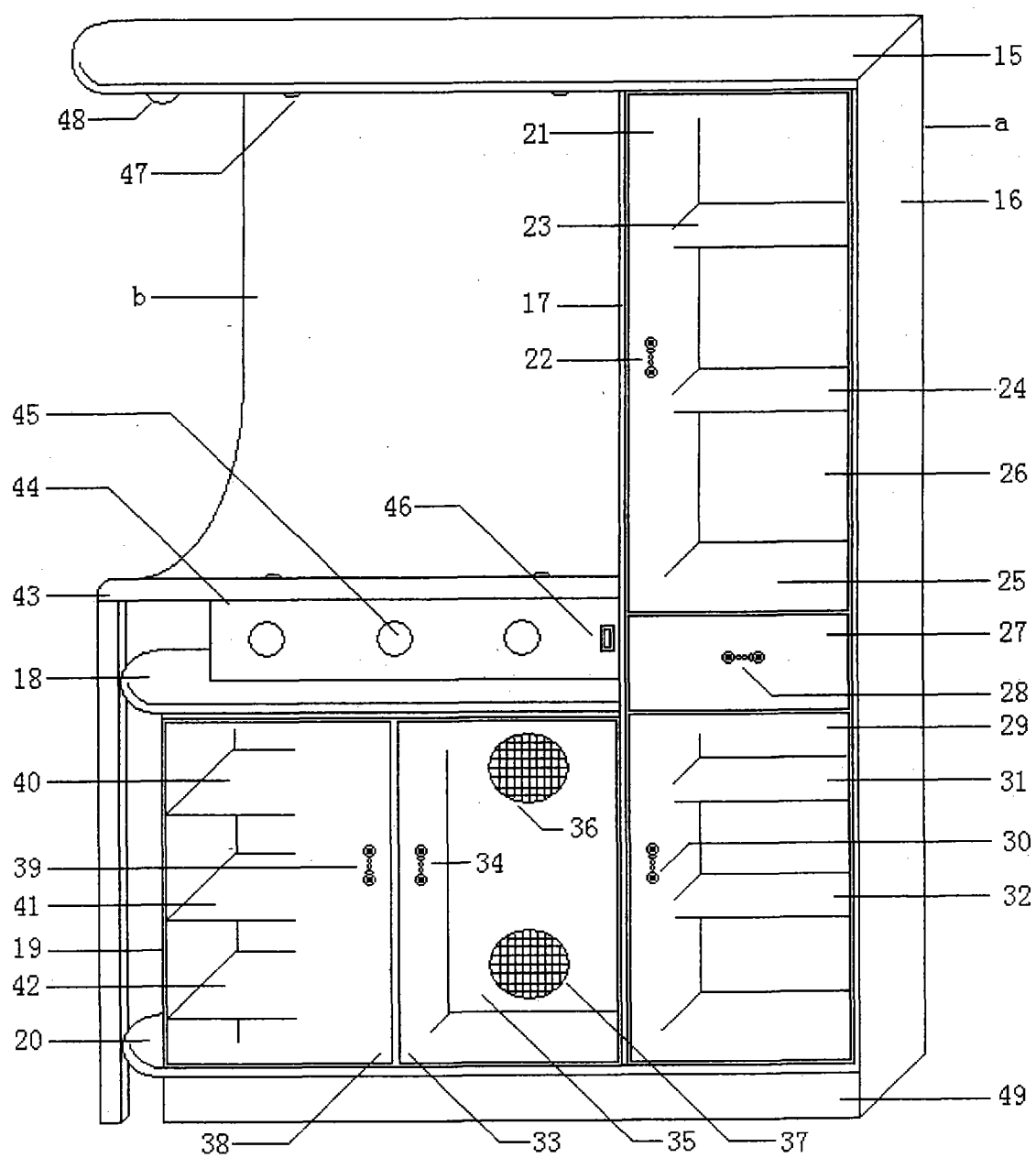


图 2