



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 217885621 U

(45) 授权公告日 2022. 11. 25

(21) 申请号 202220934523.3

(22) 申请日 2022.04.22

(73) 专利权人 博美雅(天津)科技有限公司

地址 301509 天津市宁河区现代产业区腾  
捷路2号

(72) 发明人 刘利军

(74) 专利代理机构 天津协众信创知识产权代理  
事务所(普通合伙) 12230

专利代理师 房海萍

(51) Int. Cl.

A47G 1/02 (2006.01)

A47G 25/10 (2006.01)

A47G 25/06 (2006.01)

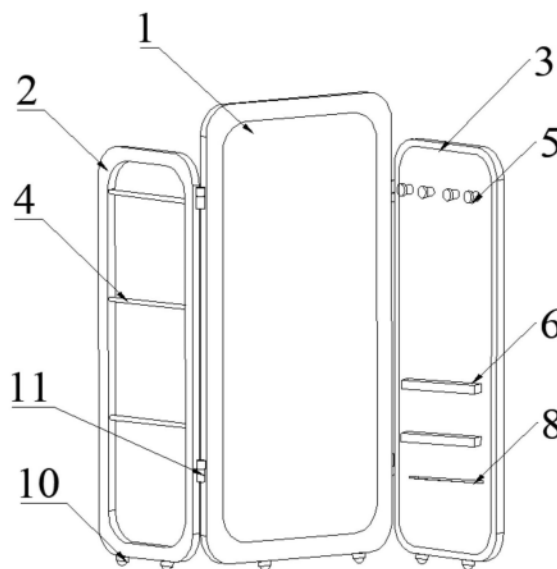
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多用立镜

(57) 摘要

本实用新型提供了一种多用立镜,包括立式框镜和转动连接在立式框镜一侧的衣帽架和转动连接在立式框镜另一侧的隔板架,衣帽架由中空框架和中空框架中间的平行的横杆组成,隔板架为内置隔板的框体,隔板顶部设置挂钩,隔板下端可拆卸连接收纳盒。本申请通过设置可转动连接在立式框镜两侧的立式衣帽架和隔板架,提高了立镜的功能性,同时省去了单独对立式框镜进行固定的后支撑,节约材料成本,空间利用率高,使用更便捷。



1. 一种多用立镜,包括立式框镜,其特征在于:还包括转动连接在立式框镜一侧的衣帽架和转动连接在立式框镜另一侧的隔板架,其中,衣帽架由中空框架和中空框架中间的平行横杆组成,隔板架为内置隔板的框体,隔板顶部设置挂钩,隔板下端可拆卸连接收纳盒。

2. 根据权利要求1所述的多用立镜,其特征在于:所述隔板架、衣帽架和立式框镜的底边位于同一水平线上,顶边可自由设置。

3. 根据权利要求1所述的多用立镜,其特征在于:所述隔板架和衣帽架可相对于立式框镜转动 $0\sim 360^{\circ}$ 。

4. 根据权利要求3所述的多用立镜,其特征在于:所述隔板架和衣帽架分别通过合页与立式框镜连接。

5. 根据权利要求3所述的多用立镜,其特征在于:所述立式框镜两侧端上下设置套管,所述衣帽架和隔板架靠近立式框镜的一侧设置与套管转动连接的连杆。

6. 根据权利要求1所述的多用立镜,其特征在于:所述隔板架下端设置若干矩形通槽,收纳盒侧端设置可插位于矩形通槽内的凸出块,凸出块自由端设置可插入销轴的定位孔。

7. 根据权利要求1所述的多用立镜,其特征在于:所述立式框镜、衣帽架和隔板架底部固定可锁定的滚轮。

## 一种多用立镜

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具技术领域,尤其涉及一种多用立镜。

### 背景技术

[0002] 立镜多用于整理仪表,是家庭或健身房必备,现有市面的立镜多由立式框镜和立式框镜后端的支撑组成,或由可稳定支撑在地面的底座和底座上的立式框镜组成,首先,结构笨重,且占用空间,其次,功能只有镜子可用,功能单一。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种多用立镜,结构简单,功能性强,空间利用率高,使用方便。

[0004] 基于上述问题,本实用新型提出的技术方案是一种多用立镜,包括立式框镜,还包括转动连接在立式框镜一侧的衣帽架和转动连接在立式框镜另一侧的隔板架,其中,衣帽架由中空框架和中空框架中间的平行横杆组成,隔板架为内置隔板的框体,隔板顶部设置挂钩,隔板下端可拆卸连接收纳盒。

[0005] 其中,所述隔板架、衣帽架和立式框镜的底边位于同一水平线上,顶边可自由设置。

[0006] 其中,所述隔板架和衣帽架可相对于立式框镜转动 $0\sim 360^{\circ}$ 。

[0007] 进一步的,所述隔板架和衣帽架分别通过合页与立式框镜连接。

[0008] 进一步的,所述立式框镜两侧端上下设置套管,所述衣帽架和隔板架靠近立式框镜的一侧设置与套管转动连接的连杆。

[0009] 其中,所述隔板架下端设置若干矩形通槽,收纳盒侧端设置可插位于矩形通槽内的凸出块,凸出块自由端设置可插入销轴的定位孔。

[0010] 其中,所述立式框镜、衣帽架和隔板架底部固定可锁定的滚轮。

[0011] 本实用新型的优点和有益效果:本申请通过设置可转动连接在立式框镜两侧的立式衣帽架和隔板架,在增强功能性的同时省去了单独对立式框镜进行固定的后支撑,节约材料成本,增强立镜的功能性,其中,衣帽架中间设置平行横杆,便于悬挂衣物,隔板架顶部设置可悬挂物品或衣物的挂钩,下端的收纳盒可放置小型的零物或化妆用品,随用随取,方便又节约空间,且收纳盒可拆卸,便于清洗。

### 附图说明

[0012] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0013] 图2为本实用新型的收纳盒的结构示意图。

[0014] 图中,1、立式框镜;2、衣帽架;3、隔板架;4、横杆;5、挂钩;6、收纳盒;7、凸出块;8、条形槽;9、定位孔;10、滚轮;11、套管连杆组件。

## 具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作详细说明。

[0016] 如图1-图2所示,一种多用立镜,包括立式框镜1,还包括转动连接在立式框镜1一侧的衣帽架2和转动连接在立式框镜1另一侧的隔板架3,其中,衣帽架2由中空框架和中空框架中间的平行横杆4组成,隔板架3为内置隔板的框体,隔板顶部设置挂钩5,隔板下端可拆卸连接收纳盒6。

[0017] 其中,所述隔板架3、衣帽架2和立式框镜1的底边位于同一水平线上,顶边可自由设置,转动隔板架3或/和衣帽架2,使与立式框镜1呈一定角度,则隔板架3、衣帽架2和立式框镜1互为支撑,可防倒。

[0018] 其中,所述隔板架3和衣帽架2可相对于立式框镜1转动 $0\sim 360^{\circ}$ ,方便对隔板架3、衣帽架2和立式框架的角度进行调节,在保证功能性的前提下亦能满足空间大小需求。

[0019] 进一步的,所述隔板架3和衣帽架2分别通过合页与立式框镜1连接或者通过套管连杆组件11连接,所述立式框镜1两侧端上下设置套管,所述衣帽架2和隔板架3靠近立式框镜1的一侧设置与套管转动连接的连杆。

[0020] 其中,所述隔板架3下端设置若干矩形通槽,收纳盒6侧端设置可插位于矩形通槽内的凸出块7,凸出块7自由端设置可插入销轴的定位孔9,保证收纳盒6可拆卸连接在隔板上,方便对收纳盒6进行清洗。

[0021] 优选的,所述立式框镜1、衣帽架2和隔板架3底部固定可锁定的滚轮10,方便对整个立镜进行移动,更省力。

[0022] 以上对本实用新型的几个实施例进行了详细说明,但所述内容仅为本实用新型的较佳实施例,不能被认为用于限定本实用新型的实施范围。凡依本实用新型申请范围所作的均等变化与改进等,均应仍归属于本实用新型的专利涵盖范围之内。

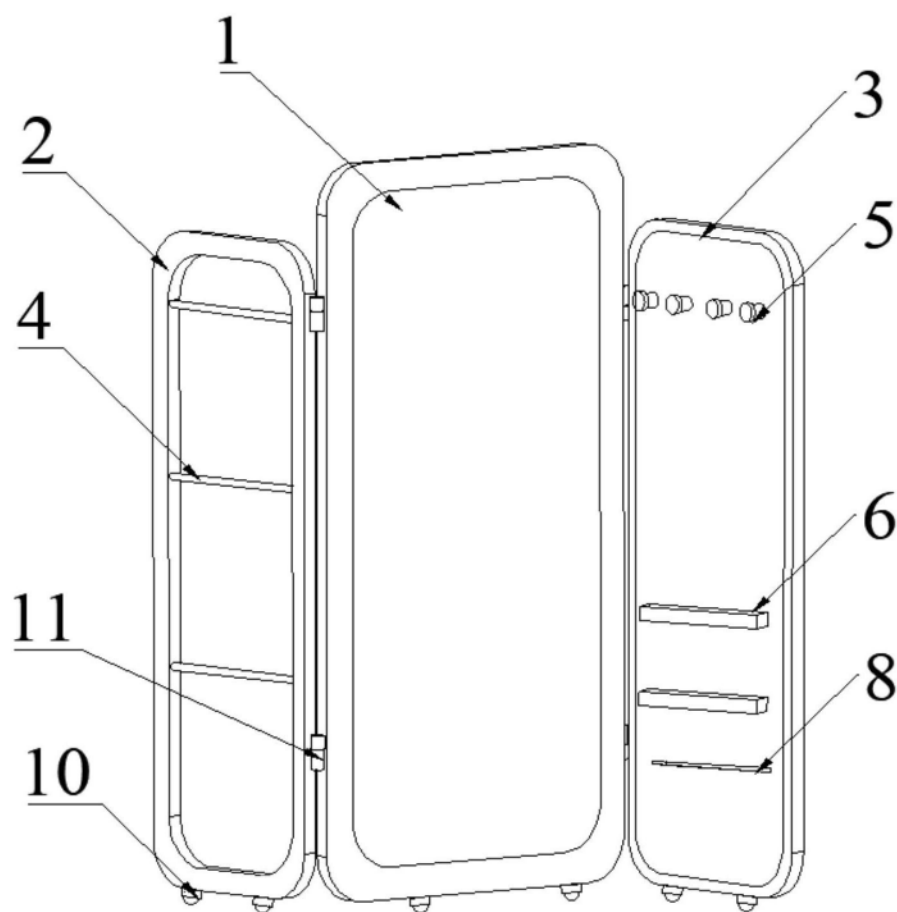


图1

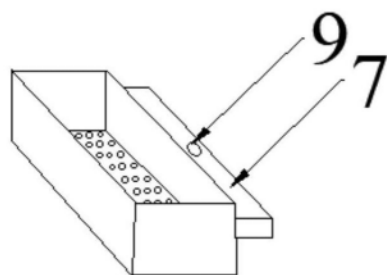


图2