(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202085993 U
(45)授权公告日 2011.12.28

(21)申请号 201120199774.3

(22)申请日 2011.06.14

(73)专利权人 王进
地址 200237 上海市徐汇区梅陇路 130 号华东理工大学
专利权人 刘贵
任晋滔

(72)发明人 任晋滔 刘贵 王进

(51)Int.Cl.
A47B 61/00(2006.01)

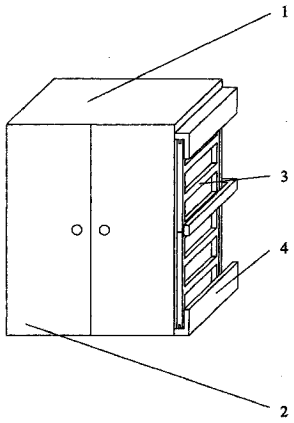
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种新型组合衣橱

(57)摘要

本实用新型一种新型组合衣橱包括衣橱主体，橱门，衣橱主体侧面上边、下边和中间部位设有挡板，衣橱主体侧面设有折叠梯。平时折叠梯插在挡板与衣橱主体侧面的空间里，使用时将折叠梯从挡板与衣橱主体侧面的空间中拉出，翻折后就可以使用。本实用新型将梯子与衣柜结合在一起，使用方便，不占空间，美观大方。



CN 202085993 U

1. 一种新型组合衣橱，包括衣橱主体，橱门，其特征在于所述衣橱主体侧面设有折叠梯。

2. 根据权利要求 1 所述的一种新型组合衣橱，其特征在于：所述衣橱主体侧面上边、下边和中间部位设有挡板。

3. 根据权利要求 1 所述的一种新型组合衣橱，其特征在于：所述折叠梯的踏棍横截面为方形。

4. 根据权利要求 1 所述的一种新型组合衣橱，其特征在于：所述折叠梯的踏棍横截面为凹字形。

一种新型组合衣橱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家具，特别是一种新型组合衣橱。

背景技术

[0002] 衣橱是家庭中必不可少的一种家具，主要用于储藏各类衣物等各类杂物。一般衣橱的高度为 1.8 米到 2.4 米左右。对于比较高的衣橱，普通人正常站立在地上时无法直接取、放衣橱的高处的物品，需要站在凳椅上，非常不方便。同样家庭中吊柜等，取、放东西也很不方便。

实用新型内容

[0003] 为解决上述现有技术上的不足，本实用新型提供了一种新型组合衣橱。

[0004] 本实用新型的技术方案是：一种新型组合衣橱，包括衣橱主体，橱门，所述衣橱主体侧面设有折叠梯。

[0005] 所述衣橱主体侧面上边、下边和中间部位设有挡板。

[0006] 所述折叠梯的踏棍横截面为方形。

[0007] 所述折叠梯的踏棍横截面为凹字形。

[0008] 本实用新型的工作原理如下：

[0009] 使用时将折叠梯从挡板与衣橱主体侧面的空间中拉出，翻折后就可以使用。总高 2 米左右的折叠梯折叠后人可踩踏的高度为 0.7 米左右，完全可以满足衣橱的高层和其他如吊柜等家中高处作业的需求。

[0010] 平时折叠梯插在挡板与衣橱主体侧面的空间里，可以将折叠梯的踏棍横截面做成方形来挂毛巾等，也可以将踏棍横截面做成凹字形，摆放小物品或插放照片等。

[0011] 本实用新型一种新型组合衣橱由于采用了上述技术方案，使之与现有技术相比，具有以下的优点和积极效果：

[0012] 本实用新型将梯子与衣柜结合在一起，使用方便，不占空间，美观大方。

附图说明

[0013] 图 1 为本实用新型结构示意图；

[0014] 图中：衣橱主体 1，橱门 2，折叠梯 3，挡板 4。

具体实施方式

[0015] 如图 1 所示为本实用新型结构示意图，包括衣橱主体 1，橱门 2，折叠梯 3，挡板 4。

[0016] 挡板 4 设在衣橱主体 1 侧面上边、下边和中间部位，上边和下边的挡板 4 与折叠梯 3 间设有轨道，挡板 4 侧的轨道凸起，折叠梯 3 侧的轨道凹入，方便推动。

[0017] 折叠梯 3 采用与衣橱主体 1 和橱门 2 相同的材质与表面处理，由两截长度相同的梯组成。

[0018] 折叠梯 3 踏棍横截面为方形，可用于平时挂置衣物毛巾等，也可设计成凹字形，在凹槽内放置小物件。

[0019] 本实用新型将梯子与衣柜结合在一起，使用方便，不占空间，美观大方。

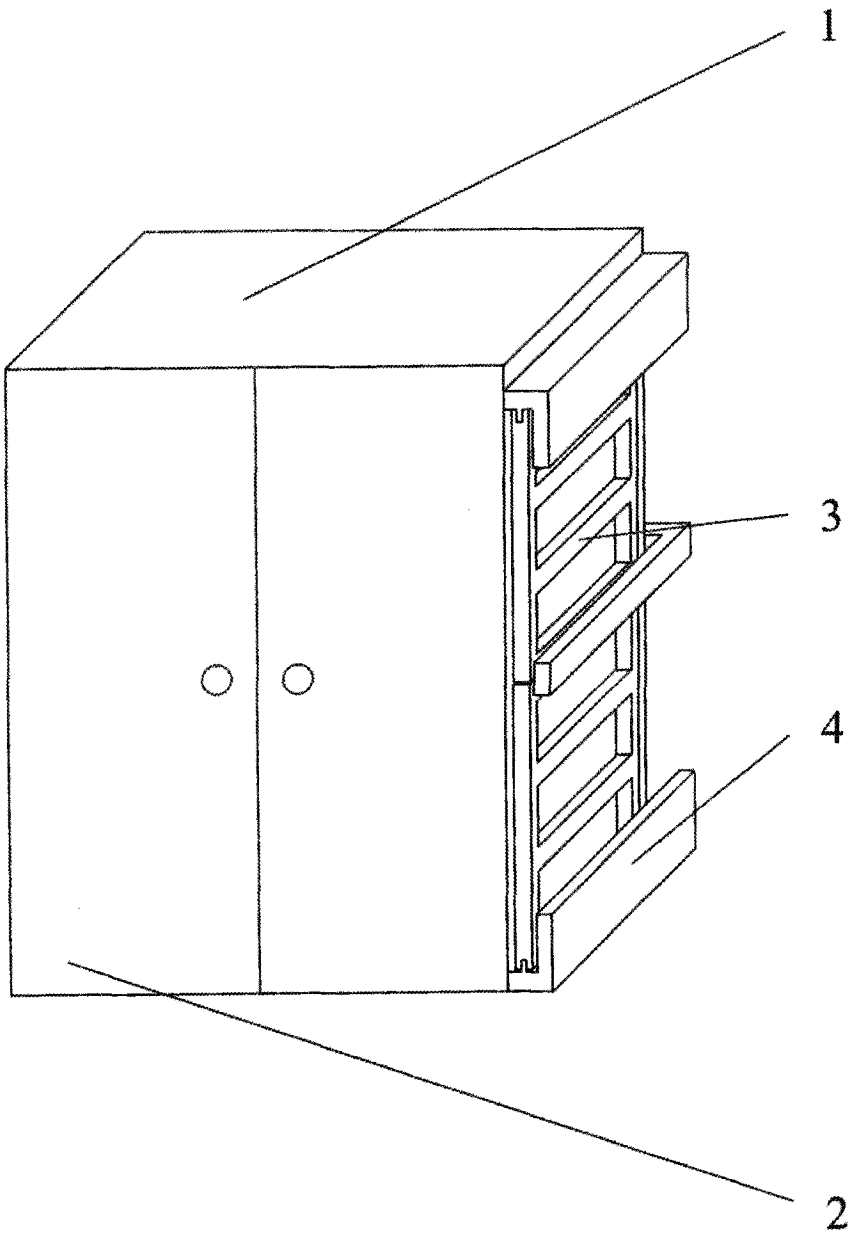


图 1