

(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 202407777 U

(45) 授权公告日 2012.09.05

(21) 申请号 201220003258.3

(22) 申请日 2012.01.04

(73) 专利权人 东莞温思帝寝具科技有限公司

**地址** 523000 广东省东莞市松山湖科技产业园区创新科技园 11 号楼 3 楼 302 室

(72)发明人 郑智敏

(74) 专利代理机构 深圳冠华专利事务所（普通  
合伙） 44267

代理人 诸兰芬

(51) Int. Cl.

A47B 45/00 (2006-01)

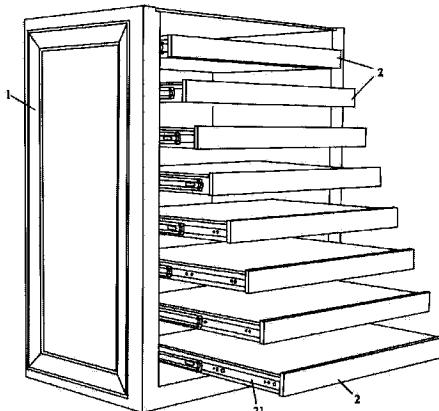
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

## 多功能储物柜

## (57) 摘要

本实用新型公开一种多功能储物柜，其包括：柜体和若干个置于柜体中的储物格，且每个储物格的两侧边滑动连接柜体的两相对内侧，依次设置各个相邻储物格上的滑槽由短至长，控制各个储物格依次从柜体中能够拉出的长度由短至长。本实用新型提出的多功能储物柜包括能够拉出不同距离的多个储物格，不仅具有储物功能，还能方便的展示储物格中物品的功能，整体设计合理、结构简单、易于安装、实现成本较低。



1. 一种多功能储物柜,其特征在于,所处储物柜包括:柜体和若干个置于柜体中的储物格,每个储物格的两侧边滑动连接柜体的两相对内侧。
2. 根据权利要求1所述多功能储物柜,其特征在于,在每个储物格的两个相对外侧边上分别设置滑槽,在柜体的两内侧对应设置耦合在滑槽中滑动的滑轮。
3. 根据权利要求2所述多功能储物柜,其特征在于,各个储物格上的滑槽具有不同的长度。

## 多 功 能 储 物 柜

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种家具，尤其是涉及一种多功能储物柜。

### 背景技术

[0002] 人们通常根据收贮物品的不同分设书柜、衣柜及文件柜等，将物品分门别类放在各种储物柜中。

[0003] 比如，家纺厂商将生产、销售的各种家纺产品置于储物柜中保存。当需要展示家纺产品时，需要将储物柜中的家纺产品逐一取出进行展示，占用较大的展示面积且费事费力。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型提出一种结构简单的多功能储物柜，有效的解决了目前的储物柜仅具有储物功能而不便于对储存物品进行展示的技术缺陷。

[0005] 本实用新型采用如下技术方案实现：一种多功能储物柜，其包括：柜体和若干个置于柜体中的储物格，且每个储物格的两侧边滑动连接柜体的两相对内侧。

[0006] 其中，在每个储物格的两个相对外侧边上分别设置滑槽，在柜体的两内侧对应设置耦合在滑槽中滑动的滑轮。

[0007] 其中，各个储物格上的滑槽具有不同的长度。

[0008] 与现有技术相比，本实用新型具有如下有益效果：

[0009] 本实用新型提出的多功能储物柜包括能够拉出不同距离的多个储物格，不仅具有储物功能，还同时具有方便的展示储物格中物品的功能。另外，本实用新型整体设计合理、结构简单、易于安装、实现成本较低。

### 附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型在使用状态下的结构示意图。

### 具体实施方式

[0011] 如图 1 所示，本实用新型提出一种结构简单的多功能储物柜，其包括：柜体 1 和若干个置于柜体 1 中的储物格 2，且多个储物格 2 的两侧与柜体 1 的两相对内侧滑动连接。

[0012] 具体来说，在每个储物格 2 的两个相对外侧边上分别设置滑槽 21，而在柜体 1 的两相对内侧的对应位置设置滑轮（图中未画出）滑动连接，滑轮在滑槽 21 内滑动，从而可以从柜体 1 中打开各个储物格 2，或将各个储物格 2 推至柜体 1 内。

[0013] 通过设置各个储物格 2 上的滑槽 21 的长度，即可控制滑动距离，也就是控制储物格 2 从柜体 1 中能够拉出的长度。因此，依次设置各个相邻储物格 2 上的滑槽 21 由短至长，控制各个储物格 2 依次从柜体 1 中能够拉出的长度由短至长，如图 1 所示。

[0014] 使用时，可以物品（比如家纺）放置在各个储物格 2 中保存，当需要展示时，将各个储物格 2 抽出，每个储物格 2 中存放的物品部分外露即可实现展示功能。

[0015] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

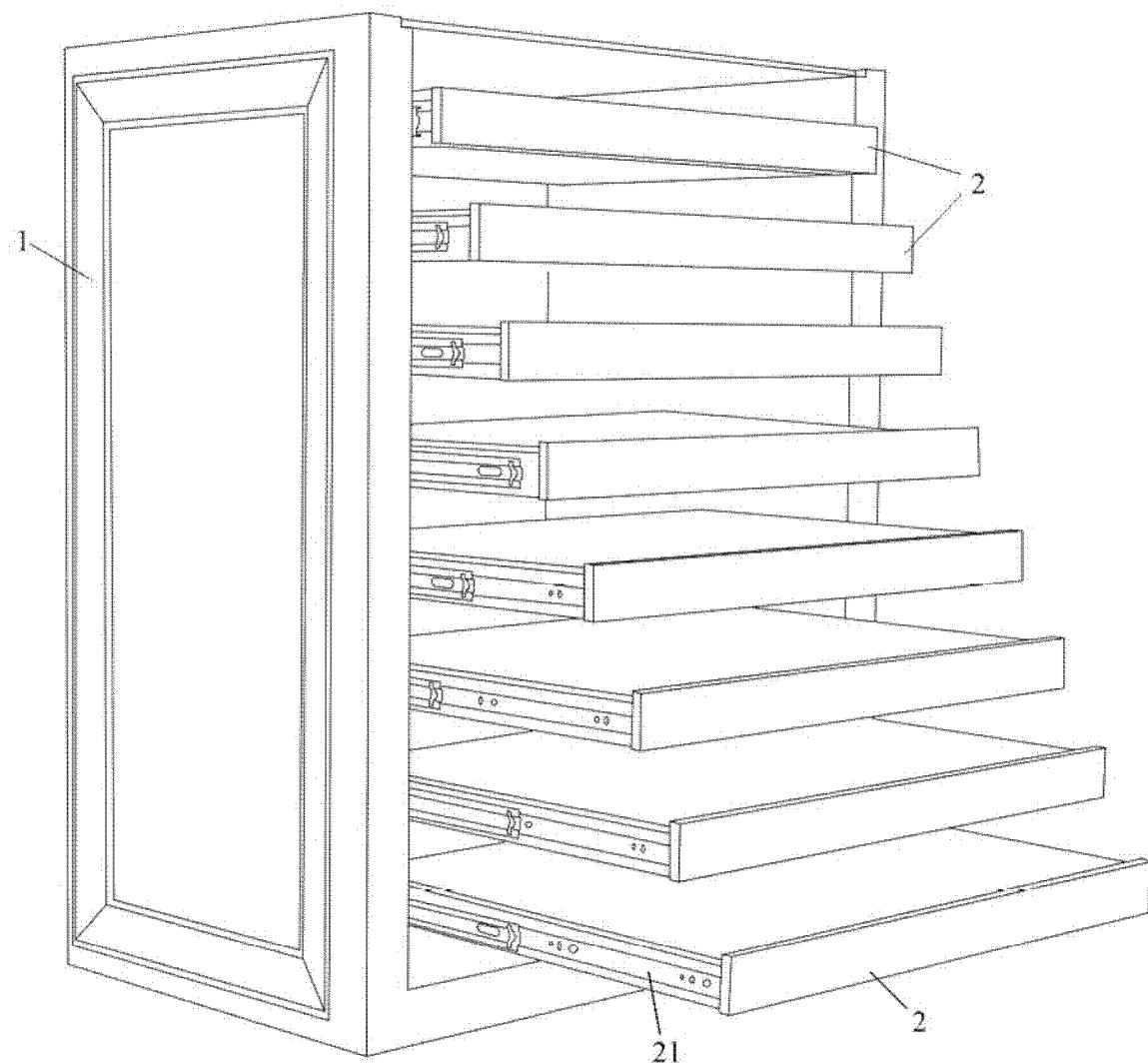


图 1