



(21) 申请号 202320176815.X

(22) 申请日 2023.02.10

(73) 专利权人 辽阳职业技术学院

地址 111000 辽宁省辽阳市铁西路150号

(72) 发明人 李森 王玥 王乔智 闫欲涵

(51) Int.Cl.

A47B 63/00 (2006.01)

A47B 81/00 (2006.01)

A47B 97/00 (2006.01)

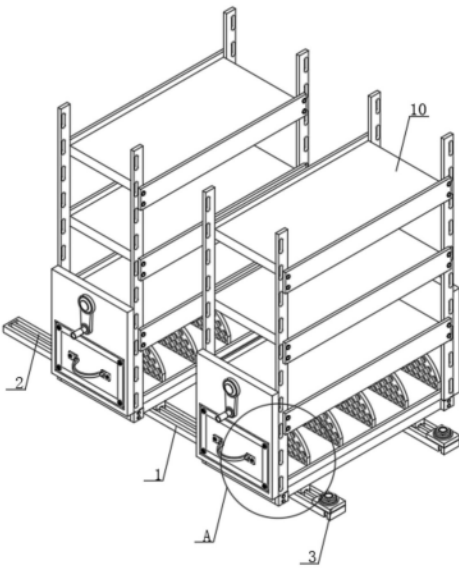
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种密集封存柜

(57) 摘要

本实用新型公开了一种密集封存柜,包括滑动板,所述滑动板的上端插接有插接板,所述插接板的上端固定连接有限制架,所述限制架的一侧固定连接有固定板,所述固定板的内部插接有抽屉。该密集封存柜,通过滑动板、插接板、底板的组合设置解决了工作人员在使用的过程中由于形体庞大零件繁琐,导致柜体不方便拆卸之后移动并安装的问题,该密集封存柜,通过滑动板、滑道、底板、限制架、推手的组合设置解决了工作人员在使用的过程中由于数量单一,不能存储取用时反复活动取用导致存储数量少,不方便取用的问题。



1. 一种密集封存柜,包括滑动板(1),其特征在于:所述滑动板(1)的上端插接有插接板(5),所述插接板(5)的上端固定连接有底板(6),所述底板(6)的上端通过孔洞插接有限制架(7),所述限制架(7)的一侧固定连接有固定板(10),所述固定板(10)的内部插接有抽屉(12)。

2. 根据权利要求1所述的一种密集封存柜,其特征在于:所述滑动板(1)的上端开设有滑道(2),所述滑动板(1)的一侧固定连接有阻挡板(3)。

3. 根据权利要求1所述的一种密集封存柜,其特征在于:所述滑动板(1)的上端固定连接有滑动块(4)。

4. 根据权利要求1所述的一种密集封存柜,其特征在于:所述限制架(7)的一侧通过固定螺丝固定连接有挡板(8),所述挡板(8)的一侧固定连接有承重板(9)。

5. 根据权利要求1所述的一种密集封存柜,其特征在于:所述固定板(10)的一侧固定连接有推手(11)。

6. 根据权利要求1所述的一种密集封存柜,其特征在于:所述抽屉(12)的一侧固定连接有把手(13),所述抽屉(12)的上端固定连接有分割板(14)。

一种密集封存柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及档案柜技术领域,具体为一种密集封存柜。

背景技术

[0002] 密集档案柜是适用于机关、企事业单位图书资料室、档案室、样品室等存放图书资料、档案、货价、档案财务凭证、货物的新型装具,与传统式书架、货价、档案架相比,储存量大,节省空间且更有传统性,一般档案柜的内部结构均为固定类型,受空间影响能够进行存放的档案均为一定数量,这就会影响了在进行存放及取出时的灵活程度。

实用新型内容

[0003] (一)解决的技术问题

[0004] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种密集封存柜,解决了上述背景技术中提出的问题。

[0005] (二)技术方案

[0006] 为实现以上目的,本实用新型通过以下技术方案予以实现:一种密集封存柜,包括滑动板,所述滑动板的上端插接有插接板,所述插接板的上端固定连接有底板,所述底板的上端通过孔洞插接有限制架,所述限制架的一侧固定连接有固定板,所述固定板的内部插接有抽屉。

[0007] 可选的,所述滑动板的上端开设有滑道,所述滑动板的一侧固定连接有阻挡板。

[0008] 可选的,所述滑动板的上端固定连接有滑动块。

[0009] 可选的,所述限制架的一侧通过固定螺丝固定连接有挡板,所述挡板的一侧固定连接有承重板。

[0010] 可选的,所述固定板的一侧固定连接有推手。

[0011] 可选的,所述抽屉的一侧固定连接有把手,所述抽屉的上端固定连接有分割板。

[0012] (三)有益效果

[0013] 本实用新型提供了一种密集封存柜,具备以下有益效果:

[0014] 1、该密集封存柜,通过滑动板、插接板、底板的组合设置解决了工作人员在使用的过程中由于形体庞大零件繁琐,导致柜体不方便拆卸之后移动并安装的问题。

[0015] 2、该密集封存柜,通过滑动板、滑道、底板、限制架、推手的组合设置解决了工作人员在使用的过程中由于数量单一,不能存储取用时反复活动取用导致存储数量少,不方便取用的问题。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型拆分结构示意图;

[0018] 图3为本实用新型图1中A处细节结构示意图。

[0019] 图中：1、滑动板；2、滑道；3、阻挡板；4、滑动块；5、插接板；6、底板；7、限制架；8、挡板；9、承重板；10、固定板；11、推手；12、抽屉；13、把手；14、分割板。

具体实施方式

[0020] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0021] 请参阅图1至图3，本实用新型提供一种技术方案：一种密集封存柜，包括滑动板1，所述滑动板1的上端开设有滑道2，所述滑动板1的一侧固定连接有阻挡板3，所述滑动板1的上端固定连接有滑动块4，所述滑动板1的上端插接有插接板5，所述插接板5的上端固定连接有底板6，所述底板6的上端通过孔洞插接有限制架7，所述限制架7的一侧通过固定螺丝固定连接有挡板8，所述挡板8的一侧固定连接有承重板9，所述限制架7的一侧固定连接有固定板10，所述固定板10的一侧固定连接有推手11，所述固定板10的内部插接有抽屉12，所述抽屉12的一侧固定连接有把手13，所述抽屉12的上端固定连接有分割板14；

[0022] 该密集封存柜，通过滑动板1、插接板5、底板6的组合设置解决了工作人员在使用的过程中由于形体庞大零件繁琐，导致柜体不方便拆卸之后移动并安装的问题；

[0023] 该密集封存柜，通过滑动板1、滑道2、底板6、限制架7、推手11的组合设置解决了工作人员在使用的过程中由于数量单一，不能存储取用时反复活动取用导致存储数量少，不方便取用的问题。

[0024] 本实用新型中，该装置的工作步骤如下：

[0025] 将该新型装置通过滑动板1放置于工作环境，通过滑道2插接滑动块4并通过推手11拉动移动底板6使底板6移动，对放入抽屉12的物品或放入承重板9的物品进行存取完成操作。

[0026] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

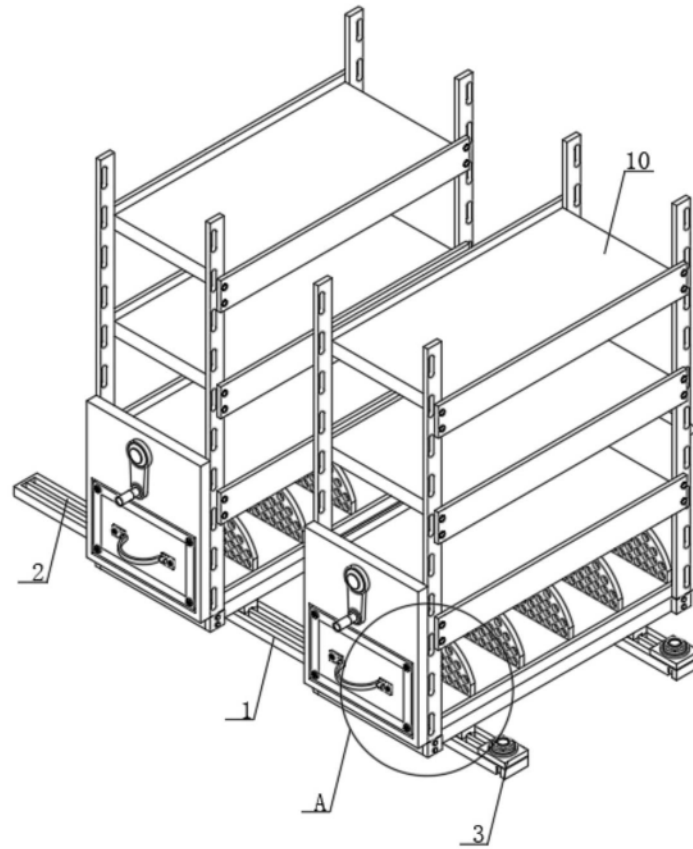


图1

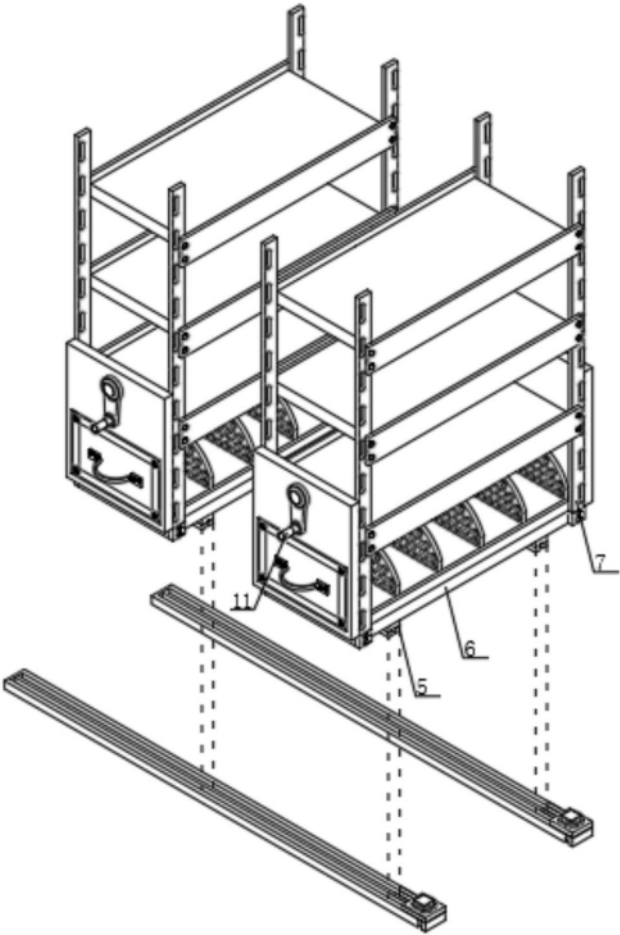


图2

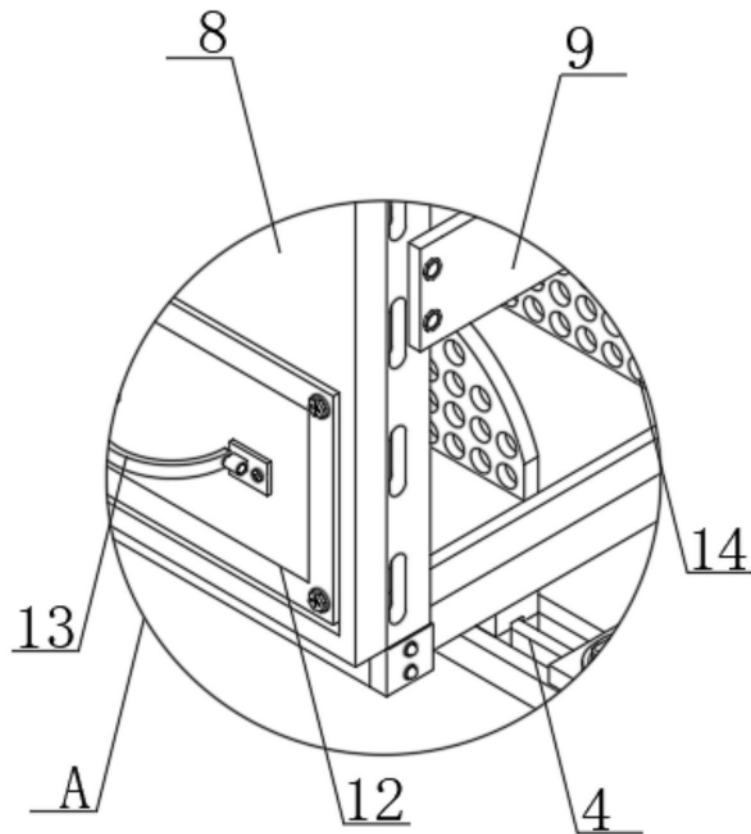


图3