(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 210870480 U
(45)授权公告日 2020.06.30

(21)申请号 201921672772.4

(22)申请日 2019.10.08

(73)专利权人 张花蕾
地址 423000 湖南省郴州市桂阳县青兰乡黄田村7组300号

(72)发明人 张花蕾

(74)专利代理机构 上海思牛达专利代理事务所（特殊普通合伙）31355
代理人 丁剑

(51)Int.Cl.
A47B 63/00(2006.01)

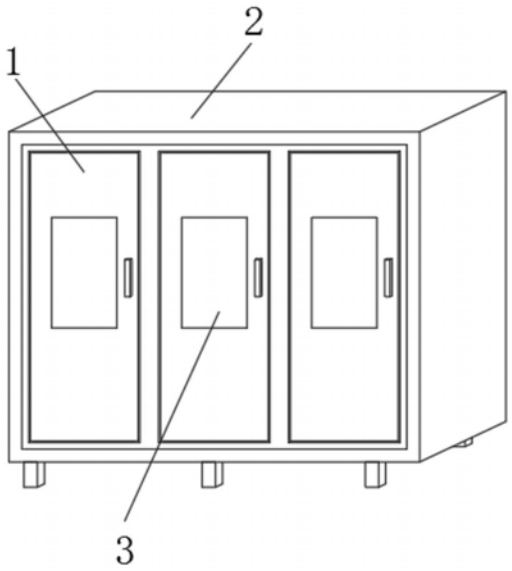
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种工商企业管理用的文件柜

(57)摘要

本实用新型公开了一种工商企业管理用的文件柜，包括外壳、位于外壳中部的多个操作门，所述外壳的内部滑动连接有多个第一滑动柜、第二滑动柜，所述第一滑动柜、第二滑动柜均与操作门相对应，所述第二滑动柜远离操作门一侧的两端均固定连接有连接杆，所述连接杆的表面镶嵌有多个定位滑轮，所述外壳内部的顶表面和底表面均开设有与定位滑轮相匹配的定位滑轨；通过第二滑动柜与连接杆的设置，极大的增加了文件柜的便捷性，通过连接杆与第二滑动柜的配合使用，可将文件柜内部文件整体滑出，便于工作人员的取出和寻找文件，同时便于工商企业管理文件，增加了文件柜的实用性。



CN 210870480 U

1.一种工商企业管理用的文件柜，包括外壳(2)、位于外壳(2)中部的多个操作门(1)，其特征在于：所述外壳(2)的内部滑动连接有多个第一滑动柜(4)、第二滑动柜(9)，所述第一滑动柜(4)、第二滑动柜(9)均与操作门(1)相对应，所述第二滑动柜(9)远离操作门(1)一侧的两端均固定连接有连接杆(5)，所述连接杆(5)的表面镶嵌有多个定位滑轮(6)，所述外壳(2)内部的顶表面和底表面均开设有与定位滑轮(6)相匹配的定位滑轨(11)。

2.根据权利要求1所述的一种工商企业管理用的文件柜，其特征在于：所述第二滑动柜(9)的中间设有调节机构，所述调节机构包括收纳滑板(7)，所述收纳滑板(7)位于第二滑动柜(9)内部连接板(12)上，所述连接板(12)的表面设有与收纳滑板(7)相匹配的收纳滑槽(10)，所述收纳滑板(7)的一侧固定连接有把手(13)，所述收纳滑板(7)远离把手(13)的一侧固定连接有磁铁(8)。

3.根据权利要求1所述的一种工商企业管理用的文件柜，其特征在于：所述连接杆(5)的横截面为矩形，且连接杆(5)的长度大于第二滑动柜(9)的宽度。

4.根据权利要求2所述的一种工商企业管理用的文件柜，其特征在于：所述收纳滑板(7)的横截面为矩形，且收纳滑板(7)的长度小于连接板(12)的长度，所述收纳滑板(7)的宽度为连接板(12)宽度的二分之一。

5.根据权利要求2所述的一种工商企业管理用的文件柜，其特征在于：所述收纳滑槽(10)的侧壁与磁铁(8)相连接的位置处为铁材质。

6.根据权利要求1所述的一种工商企业管理用的文件柜，其特征在于：所述操作门(1)的中部固定连接有操作窗(3)。

一种工商企业管理用的文件柜

技术领域

[0001] 本实用新型属于工商管理技术领域，具体涉及一种工商企业管理用的文件柜。

背景技术

[0002] 随着工商企业的发展，一些非常重要的数据和资料还是需要纸质，为了使得这些文件保存和取出更加便捷，多通过文件柜放置，不仅可以对文件进行较好的保护，同时便于拿取。

[0003] 现有的工商企业在管理文件时存在着难以整理、取出的问题，由于文件较多，常常需要将放置于文件柜外侧的文件取出后，才可将拿取文件柜靠近内侧的文件，不仅寻找文件较为耗时，同时取出文件时繁琐复杂，易将文件拜访较乱，增加了工作难度，浪费了时间的问题，为此我们提出一种工商企业管理用的文件柜。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种工商企业管理用的文件柜，以解决上述背景技术中提出的文件较多，常常需要将放置于文件柜外侧的文件取出后，才可将拿取文件柜靠近内侧的文件，寻找文件较为耗时等问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种工商企业管理用的文件柜，包括外壳、位于外壳中部的多个操作门，所述外壳的内部滑动连接有多个第一滑动柜、第二滑动柜，所述第一滑动柜、第二滑动柜均与操作门相对应，所述第二滑动柜远离操作门一侧的两端均固定连接有连接杆，所述连接杆的表面镶嵌有多个定位滑轮，所述外壳内部的顶表面和底表面均开设有与定位滑轮相匹配的定位滑轨。

[0006] 进一步的，所述第二滑动柜的中间设有调节机构，所述调节机构包括收纳滑板，所述收纳滑板位于第二滑动柜内部连接板上，所述连接板的表面设有与收纳滑板相匹配的收纳滑槽，所述收纳滑板的一侧固定连接有把手，所述收纳滑板远离把手的一侧固定连接有磁铁。

[0007] 进一步的，所述连接杆的横截面为矩形，且连接杆的长度大于第二滑动柜的宽度。

[0008] 进一步的，所述收纳滑板的横截面为矩形，且收纳滑板的长度小于连接板的长度，所述收纳滑板的宽度为连接板宽度的二分之一。

[0009] 进一步的，所述收纳滑槽的侧壁与磁铁相连接的位置处为铁材质。

[0010] 进一步的，所述操作门的中部固定连接有操作窗。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：

[0012] 1.通过第二滑动柜与连接杆的设置，极大的增加了文件柜的便捷性，通过连接杆与第二滑动柜的配合使用，可将文件柜内部文件整体滑出，便于工作人员的取出和寻找文件，同时便于工商企业管理文件，增加了文件柜的实用性。

[0013] 2.通过调节机构的设置，增加了第二滑动柜的功能性，通过调节机构的配合使用，使得工作人员在使用文件柜时，不必将放置于文件柜外侧的文件取出后再来拿取文件柜靠

近内侧的文件，只需将收纳滑板向一侧滑动，即可使得文件正常拿取，降低了工作的繁琐复杂，提高了文件柜的整洁和美观，节省了时间。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的结构示意图；

[0015] 图2为本实用新型的外壳、连接杆、收纳滑板、磁铁、第二滑动柜、收纳滑槽俯视剖视图；

[0016] 图3为本实用新型的外壳、连接杆、定位滑轮、第二滑动柜、定位滑轨侧视剖视图；

[0017] 图4为本实用新型的收纳滑板、第二滑动柜、连接板主视图。

[0018] 图中：1、操作门；2、外壳；3、操作窗；4、第一滑动柜；5、连接杆；6、定位滑轮；7、收纳滑板；8、磁铁；9、第二滑动柜；10、收纳滑槽；11、定位滑轨；12、连接板；13、把手。

具体实施方式

[0019] 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，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。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。

[0020] 请参阅图1至图4，本实用新型提供一种技术方案：一种工商企业管理用的文件柜，包括外壳2、位于外壳2中部的多个操作门1，操作门1的中部固定连接有操作窗3。

[0021] 外壳2的内部滑动连接有多个第一滑动柜4、第二滑动柜9，第一滑动柜4、第二滑动柜9均与操作门1相对应，当操作门1打开后，即可露出第一滑动柜4、第二滑动柜9，第二滑动柜9远离操作门1一侧的两端均固定连接有连接杆5，连接杆5的表面镶嵌有多个定位滑轮6，外壳2内部的顶表面和底表面均开设有与定位滑轮6相匹配的定位滑轨11，当操作门1打开后，拉动第二滑动柜9，第二滑动柜9可通过定位滑轮6与定位滑轨11的配合使用向外侧拉出，连接杆5的横截面为矩形，且连接杆5的长度大于第二滑动柜9的宽度，使得第二滑动柜9在向外侧拉动时，连接杆5起到限位的作用，使得第二滑动柜9不会与外壳2分离，增加了第二滑动柜9的稳定性。

[0022] 第二滑动柜9的中间设有调节机构，调节机构包括收纳滑板7，收纳滑板7位于第二滑动柜9内部连接板12上，收纳滑板7可向第二滑动柜9的一侧滑动，收纳滑板7的横截面为矩形，且收纳滑板7的长度小于连接板12的长度，收纳滑板7的宽度为连接板12宽度的二分之一，当文件放置于收纳滑板7上时，可通过将收纳滑板7向外侧滑出后取出文件，不必将放置于文件柜外侧的文件取出后再来拿取文件柜靠近内侧的文件，降低了工作的繁琐和复杂，连接板12的表面设有与收纳滑板7相匹配的收纳滑槽10，收纳滑板7的一侧固定连接有把手13，收纳滑板7远离把手13的一侧固定连接有磁铁8，收纳滑槽10的侧壁与磁铁8相连接的位置处为铁材质，通过收纳滑槽10侧壁的贴材质与磁铁8可磁性连接，增加了收纳滑板7收纳后的稳定性。

[0023] 本实用新型的工作原理及使用流程：首先将操作门1打开，然后将第二滑动柜9通过定位滑轮6和定位滑轨11向外壳2的外部拉动滑出，使得第二滑动柜9位于外壳2的外部，然后将收纳滑板7向第二滑动柜9的一侧滑出，接着即可将文件放置于第二滑动柜9内部的

连接板12上和收纳滑板7的顶端，当文件放置完成后，只需将收纳滑板7滑回至收纳滑槽10处，使得收纳滑板7与收纳滑槽10通过磁铁8的磁性连接固定，然后将第二滑动柜9通过定位滑轮6和定位滑轨11滑动至外壳2的内部即可。

[0024] 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。

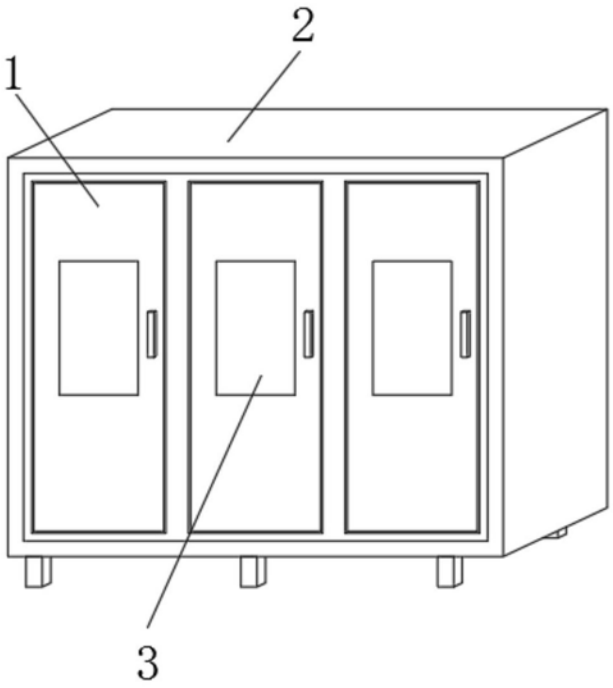


图1

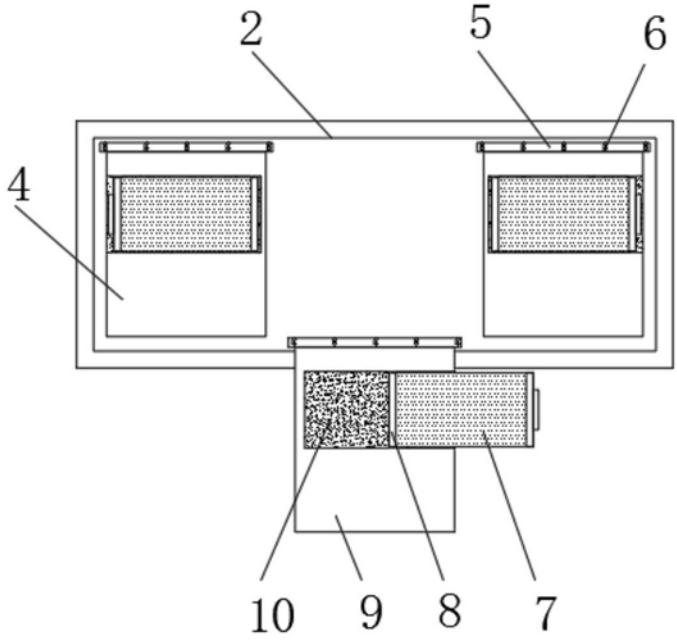


图2

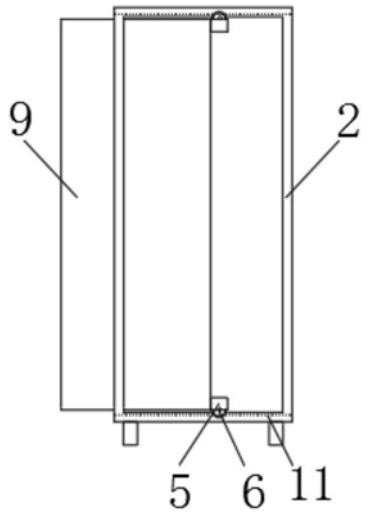


图3

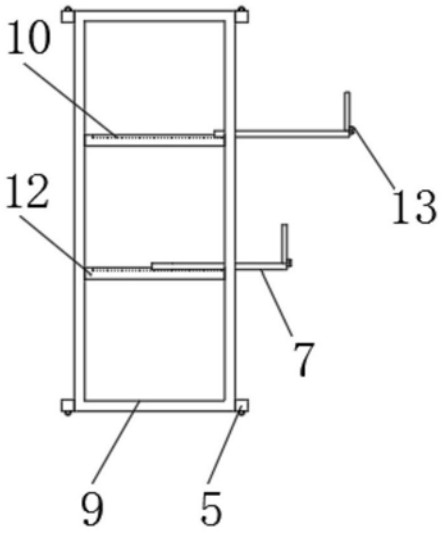


图4