



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204467439 U

(45) 授权公告日 2015. 07. 15

(21) 申请号 201520173358. 4

(22) 申请日 2015. 03. 17

(73) 专利权人 湖南城市学院

地址 413000 湖南省益阳市迎宾东路 518 号
湖南城市学院商学院

(72) 发明人 张卫枚

(51) Int. Cl.

A47B 63/00(2006. 01)

A47B 63/06(2006. 01)

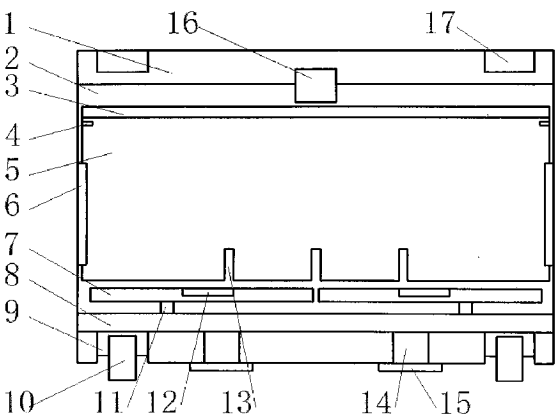
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种档案管理箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种档案管理箱,包括箱体与隔板,其中所述箱体的上方设有盖体,盖体的箱体内的两侧分别设有分栏器,分栏器的外侧为锯齿形,两个分栏器的中间设有所述隔板,隔板的底部设有隔断槽,隔板的底部设有底板,底板内设有隔断,底板与箱体的内壁下表面之间设有反弹器,箱体的底部设有收纳层,收纳层下设有轮架与滚轮,轮架之间设有气缸,气缸的活塞杆末端设有支脚,盖体的上表面设有轮槽,盖体内的下表面为镂空网状,箱体与壳体之间在外侧面上设有锁体。本档案管理箱主要用于档案的分类管理,由箱体与盖体组成,其中箱体内部设有管理的档案,为一种便于分类收纳,更易于搬运,尤其是竖直方向上的移动的档案管理箱。



1. 一种档案管理箱,包括箱体与隔板,其特征在于:所述箱体的上方设有盖体,盖体的箱体内的两侧分别设有分栏器,分栏器的外侧面为锯齿形,两个分栏器的中间设有所述隔板,隔板的底部设有隔断槽,隔板的底部设有底板,底板内设有隔断,底板与箱体的内壁下表面之间设有反弹器,箱体的底部设有收纳层,收纳层下设有轮架与滚轮,轮架之间设有气缸,气缸的活塞杆末端设有支脚,盖体的上表面设有轮槽,盖体内的下表面为镂空网状,箱体与壳体之间在外侧面上设有锁体。

2. 根据权利要求 1 所述一种档案管理箱,其特征在于:所述盖体内设有干燥剂与防虫剂。

3. 根据权利要求 1 所述一种档案管理箱,其特征在于:所述隔板的上表面设有透明凸透镜,凸透镜的下方设有夹层。

4. 根据权利要求 1 所述一种档案管理箱,其特征在于:所述隔断与所述底板之间为铰接,隔断位于所述隔断槽正下方。

5. 根据权利要求 1 所述一种档案管理箱,其特征在于:所述支脚的中间设有气缸固定孔。

一种档案管理箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及人事管理类物品领域,具体涉及一种档案管理箱。

背景技术

[0002] 档案是指人们在各项社会活动中直接形成的各种形式的具有保存价值的原始记录。中国档案学界从 20 世纪 50 年代起,就一直在不断的探讨档案的定义,直到 1987 年 9 月 5 日公布、1988 年 1 月 1 日实施的《中华人民共和国档案法》诞生,才对档案的定义有了一个比较一致的认识基础。该法称:档案“是指过去和现在的国家机关、社会组织以及个人从事政治、军事、经济、科学、技术、文化、宗教等活动直接形成的对国家和社会有保存价值的各种文字、图表、声像等不同形式的历史纪录。”档案的最新定义是:“档案是组织或个人在以往的社会实践活动中直接形成的清晰的、确定的、具有完整记录作用的固化信息。”对于档案的存储通常采用档案柜或档案箱,二者均能有效地防尘和阻止其他有害物质的侵袭;但档案柜更适用于大量的档案的存储,但其占用空间过大而不便于搬运挪动。档案箱则相对体积较小,更容易收纳,但装满档案的档案箱依旧过重而不便于搬运转移。本实用新型为便于分类收纳,更易于搬运,尤其是竖直方向上的移动的档案管理箱。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足,本实用新型的目的在于提供一种便于分类收纳,更易于搬运,尤其是竖直方向上的移动的档案管理箱。

[0004] 本实用新型解决的技术问题可以采用以下技术方案来实现:一种档案管理箱,包括箱体与隔板,其中所述箱体的上方设有盖体,盖体的箱体内的两侧分别设有分栏器,分栏器的外侧为锯齿形,两个分栏器的中间设有所述隔板,隔板的底部设有隔断槽,隔板的底部设有底板,底板内设有隔断,底板与箱体的内壁下表面之间设有反弹器,箱体的底部设有收纳层,收纳层下设有轮架与滚轮,轮架之间设有气缸,气缸的活塞杆末端设有支脚,盖体的上表面设有轮槽,盖体内的下表面为镂空网状,箱体与壳体之间在外侧面上设有锁体。

[0005] 优选的,所述盖体内设有干燥剂与防虫剂。

[0006] 优选的,所述隔板的上表面设有透明凸透镜,凸透镜的下方设有夹层。

[0007] 优选的,所述隔断与所述底板之间为铰接,隔断位于所述隔断槽正下方。

[0008] 优选的,所述支脚的中间设有气缸固定孔。

[0009] 有益效果是:本档案管理箱主要用于档案的分类管理,由箱体与盖体组成,其中箱体内设有所管理的档案,箱体两侧的分栏器可以固定隔板,而隔板则用于档案的分类,可以更清晰的观察便于管理,而分栏器可以根据档案的分量而调节隔板的位置,隔板的顶端为凸透镜,有放大的作用,凸透镜下方设有的夹层可放置标记档案的名称目录等简要信息,而凸透镜则便于阅读,除此之外,按压隔板,在隔板下方的底板即可按压反弹器,从而弹出相应处的档案,而其同时在底板内还设有隔断,可以根据档案的不同大小规格而调整隔断从而放置更多的档案。在盖体内可放置干燥剂或防虫剂等防潮防虫的物品以保护档案避免其

发霉潮湿等问题。箱体的底部的收纳层可以收纳隔板,便于使用时拿取。而在箱体底部的滚轮可以便于本档案管理箱的平行移动,在滚轮之间的气缸则用于升降本档案管理箱,气缸得不的支脚可以增大与底面的接触面积,使得本档案管理箱在升降过程中更加稳定,除此之外,支脚内的气缸固定孔还可用于连接另一个气缸,以提高本档案管理箱的升降范围。而且在盖体上还设有轮槽,可以放置另一个档案管理箱。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型一种档案管理箱的结构示意图;

[0011] 其中 1,盖体;2,箱体;3,凸透镜;4,夹层;5,隔板;6,分栏器;7,底板;8,收纳层;9,轮架;10,滚轮;11,反弹器;12,隔断;13,隔断槽;14,气缸;15,支脚;16,锁体;17,轮槽。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图详细说明本实用新型的优选实施方式。

[0013] 图 1 出示本实用新型一种档案管理箱的具体实施方式:一种档案管理箱,包括箱体 2 与隔板 5,其中所述箱体 2 的上方设有盖体 1,盖体 1 的箱体 2 内的两侧分别设有分栏器 6,分栏器 6 的外侧面为锯齿形,两个分栏器 6 的中间设有若干所述隔板 5,隔板 5 的底部在 1/2 处与 1/3 处分别设有隔断槽 13,隔板 5 的底部设有若干底板 7,底板 7 内设有隔断 12,底板 7 与箱体 2 的内壁下表面之间设有反弹器 11,箱体 2 的底部设有收纳层 8,收纳层 8 下设有轮架 9 与滚轮 10,轮架 9 之间设有气缸 14,气缸 14 的活塞杆末端设有支脚 15,盖体 1 的上表面设有轮槽 17,盖体 1 内的下表面为镂空网状,箱体 2 与壳体之间在外侧面上设有锁体 16。所述盖体 1 内设有干燥剂与防虫剂。所述隔板 5 的上表面设有透明凸透镜 3,凸透镜 3 的下方设有夹层 4。所述隔断 12 与所述底板 7 之间为铰接,隔断 12 位于所述隔断槽 13 正下方。所述支脚 15 的中间设有气缸 14 固定孔。

[0014] 将本档案管理箱推至合适的位置后将档案置于其内并从收纳层 8 取出隔板 5,用隔板 5 隔开,在隔板 5 的夹层 4 内放置简单标注。档案分类整理好之后再盖体 1 盖上并用锁体 16 锁住。最后推至合适的位置,若要放在高处将气缸 14 打开即可使本档案管理箱自动上升,高度不够时可在支脚 15 内再装一个气缸 14。取用档案时,将隔板 5 按下,底板 7 即可将该位置的档案弹出。

[0015] 基于上述,本档案管理箱主要用于档案的分类管理,由箱体 2 与盖体 1 组成,其中箱体 2 内设有管理的档案,箱体 2 两侧的分栏器 6 可以固定隔板 5,而隔板 5 则用于档案的分类,可以更清晰的观察便于管理,而分栏器 6 可以根据档案的分量而调节隔板 5 的位置,隔板 5 的顶端为凸透镜 3,有放大的作用,凸透镜 3 下方设有的夹层 4 可放置标记档案的名称目录等简要信息,而凸透镜 3 则便于阅读,除此之外,按压隔板 5,在隔板 5 下方的底板 7 即可按压反弹器 11,从而弹出相应处的档案,而其同时在底板 7 内还设有隔断 12,可以根据档案的不同大小规格而调整隔断 12 从而放置更多的档案。在盖体 1 内可放置干燥剂或防虫剂等防潮防虫的物品以保护档案避免其发霉潮湿等问题。箱体 2 的底部的收纳层 8 可以收纳隔板 5,便于使用时拿取。而在箱体 2 底部的滚轮 10 可以便于本档案管理箱的平行移动,在滚轮 10 之间的气缸 14 则用于升降本档案管理箱,气缸 14 得不的支脚 15 可以增大与底面的接触面积,使得本档案管理箱在升降过程中更加稳定,除此之外,支脚 15 内的气

缸 14 固定孔还可用于连接另一个气缸 14,以提高本档案管理箱的升降范围。而且在盖体 1 上还设有轮槽 17,可以放置另一个档案管理箱。

[0016] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其他相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

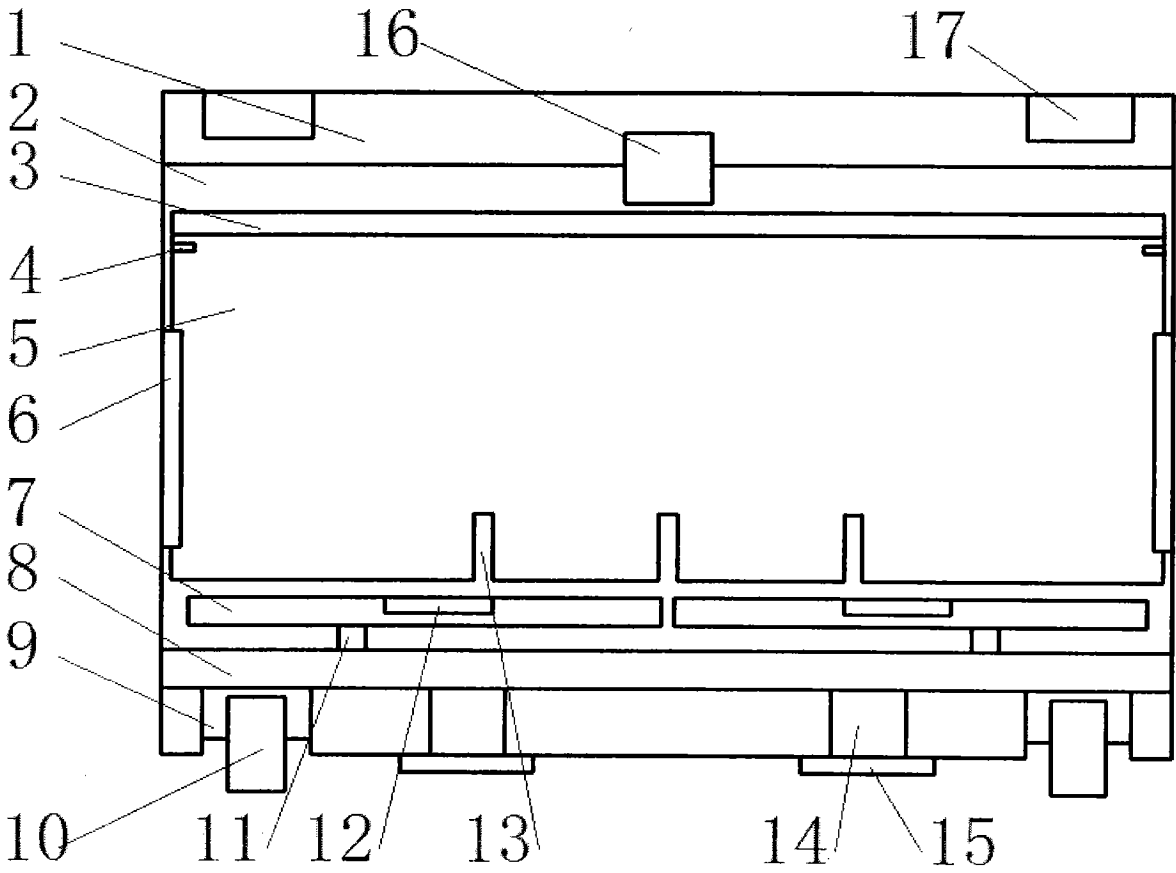


图 1