



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209489712 U

(45)授权公告日 2019. 10. 15

(21)申请号 201821755843.2

(22)申请日 2018.10.26

(73)专利权人 郑州幼儿师范高等专科学校

地址 450000 河南省郑州市市民新村北街9号

(72)发明人 白静

(74)专利代理机构 西安铭泽知识产权代理事务所(普通合伙) 61223

代理人 李振瑞

(51)Int.Cl.

A47B 63/06(2006.01)

A47B 65/00(2006.01)

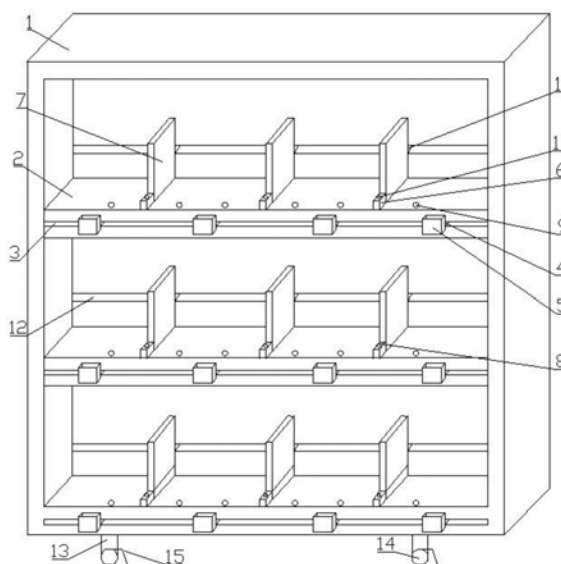
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种教育学资料存储查询装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种教育学资料存储查询装置,包括柜体,柜体内部设有多个资料放置板;柜体底板和多个资料放置板的前端面上分别设有第一滑槽轨道,第一滑槽轨道内部设有多个第一滑块,第一滑块的自由端设有标签放置槽;柜体底板和多个资料放置板的顶端面上分别设有多个分隔装置,分隔装置包括位于前侧的固定块和位于后侧的挡板,固定块上设有螺纹通孔,柜体底板和多个资料放置板上分别设有多个螺纹孔,螺纹通孔内设有螺栓,挡板的后端面上设有第二滑块,柜体背板上设有第二滑槽轨道。本实用新型可以根据需要调整不同种类的书籍放置空间的大小,可以有效的划分出不同种类的书籍放置空间;将资料井然有序的放置在不同的放置区域,便于存取和查找。



1. 一种教育学资料存储查询装置,其特征在于,包括柜体(1),所述柜体(1)由顶板、底板、左右侧板和背板组成,所述柜体(1)的内部设有上下间隔布置的多个资料放置板(2);

所述柜体(1)底板和多个资料放置板(2)的前端面上分别设有第一滑槽轨道(3),所述第一滑槽轨道(3)内部设有相匹配的多个第一滑块(4),多个所述第一滑块(4)的自由端分别设有标签放置槽(5),所述标签放置槽(5)为顶端开口的透明槽体;

所述柜体(1)底板和多个资料放置板(2)的顶端面上分别设有多个分隔装置,所述分隔装置包括位于前侧的固定块(6)和位于后侧的挡板(7),所述固定块(6)的高度小于挡板(7)的高度,所述固定块(6)上设有螺纹通孔(8),所述柜体(1)底板和多个资料放置板(2)上分别设有与螺纹通孔(8)相匹配的多个螺纹孔(9),所述螺纹通孔(8)内设有与螺纹孔(9)相匹配的螺栓(10),所述挡板(7)的后端面上设有第二滑块(11),所述柜体(1)背板上设有与第二滑块(11)相匹配的第二滑槽轨道(12)。

2. 如权利要求1所述的教育学资料存储查询装置,其特征在于,所述固定块(6)和挡板(7)为一体式结构。

3. 如权利要求1所述的教育学资料存储查询装置,其特征在于,所述柜体(1)的底端四角位置分别设有支撑腿(13),所述支撑腿(13)的底端设有滚轮(14),所述滚轮(14)上设有刹车装置(15)。

一种教育学资料存储查询装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于存储装置技术领域,涉及一种教育学资料存储查询装置。

背景技术

[0002] 教育学是一门独立的学科,是研究人类教育现象和解决教育问题、揭示一般教育规律的一门社会科学。教育是广泛存在于人类生活中的社会现象,教育学是有目的地培养社会人的活动。它是通过对各种教育现象和问题的研究揭示教育的一般规律。教育学中包含有教育学原理、课程与教学史、教育史、比较教育学、学前教育学、高等教育学和素质教育学等,是社会发展的实际需要,达到让人面临和处理自身所处社会环境的一切事物和现象的目的。

[0003] 目前,针对教育学中所使用到的书籍及教学资料的存储问题,给老师和学生带来巨大的困扰,由于教育学本身复杂且涉及许多学科,因此,教育学的资料需要分类放置,需要有专门的存储装置,以提高分类放置查询的效率。

[0004] 现在的存储装置大多设计较为简单,在使用时,不能够根据书籍量对容积进行相应的调整,适用范围较窄。基于以上原因,有必要设计一种教育学资料存储查询装置来解决这些问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是提供一种教育学资料存储查询装置,以解决上述背景技术中所提出的问题。

[0006] 本实用新型所采用的技术方案是,一种教育学资料存储查询装置,包括柜体,柜体由顶板、底板、左右侧板和背板组成,柜体的内部设有上下间隔布置的多个资料放置板;

[0007] 柜体底板和多个资料放置板的前端面上分别设有第一滑槽轨道,第一滑槽轨道内部设有相匹配的多个第一滑块,多个第一滑块的自由端分别设有标签放置槽,标签放置槽为顶端开口的透明槽体;

[0008] 柜体底板和多个资料放置板的顶端面上分别设有多个分隔装置,分隔装置包括位于前侧的固定块和位于后侧的挡板,固定块的高度小于挡板的高度,固定块上设有螺纹通孔,柜体底板和多个资料放置板上分别设有与螺纹通孔相匹配的多个螺纹孔,螺纹通孔内设有与螺纹孔相匹配的螺栓,挡板的后端面上设有第二滑块,柜体背板上设有与第二滑块相匹配的第二滑槽轨道。

[0009] 本实用新型的特点还在于,

[0010] 其中固定块和挡板为一体式结构。

[0011] 其中柜体的底端四角位置分别设有支撑腿,支撑腿的底端设有滚轮,滚轮上设有刹车装置。

[0012] 本实用新型的有益效果是:结构简单,使用方便;通过设置可滑动的分隔装置,便于根据需要调整不同种类的书籍放置空间的大小;通过将分隔装置设置为可固定的,可以

有效的划分出不同种类的书籍放置空间;通过设置可以滑动的标签放置槽,可以根据分隔出的不同种类的书籍放置空间将标签放置槽移动到该放置空间所对应的位置并在标签放置槽中放入相应的标签,将资料井然有序的放置在不同的放置区域,便于存取和查找。

附图说明

[0013] 图1是本实用新型一种教育学资料存储查询装置的结构示意图。

[0014] 附图标记说明:

[0015] 1.柜体,2.资料放置板,3.第一滑槽轨道,4.第一滑块,5.标签放置槽,6.固定块,7.挡板,8.螺纹通孔,9.螺纹孔,10.螺栓,11.第二滑块,12.第二滑槽轨道,13.支撑腿,14.滚轮,15.刹车装置。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图,对本实用新型的一个具体实施方式进行详细描述,但应当理解本实用新型的保护范围并不受具体实施方式的限制。

[0017] 一种教育学资料存储查询装置,如图1所示,包括柜体1,柜体1由顶板、底板、左右侧板和背板组成,柜体1的内部设有上下间隔布置的多个资料放置板2;柜体1底板和多个资料放置板2的前端面上分别设有第一滑槽轨道3,第一滑槽轨道3内部设有相匹配的多个第一滑块4,多个第一滑块4的自由端分别设有标签放置槽5,标签放置槽5为顶端开口的透明槽体;柜体1底板和多个资料放置板2的顶端面上分别设有多个分隔装置,分隔装置包括位于前侧的固定块6和位于后侧的挡板7,固定块6的高度小于挡板7的高度,固定块6上设有螺纹通孔8,柜体1底板和多个资料放置板2上分别设有与螺纹通孔8相匹配的多个螺纹孔9,螺纹通孔8内设有与螺纹孔9相匹配的螺栓10,挡板7的后端面上设有第二滑块11,柜体1背板上设有与第二滑块11相匹配的第二滑槽轨道12。

[0018] 通过设置可滑动的分隔装置,便于根据需要调整不同种类的书籍放置空间的大小。通过设置固定块6、螺纹通孔8、螺纹孔9和螺栓10将分隔装置设置为可固定的,可以有效的划分出不同种类的书籍放置空间。通过设置可以滑动的标签放置槽5,可以根据分隔出的不同种类的书籍放置空间将标签放置槽5移动到该放置空间所对应的位置并在标签放置槽5中放入相应的标签,将资料井然有序的放置在不同的放置区域,便于存取和查找。

[0019] 其中固定块6和挡板7为一体式结构。

[0020] 其中柜体1的底端四角位置分别设有支撑腿13,支撑腿13的底端设有滚轮14,滚轮14上设有刹车装置15。

[0021] 综上所述,本实用新型实施例提供一种教育学资料存储查询装置结构简单,使用方便;通过设置可滑动的分隔装置,便于根据需要调整不同种类的书籍放置空间的大小;通过将分隔装置设置为可固定的,可以有效的划分出不同种类的书籍放置空间;通过设置可以滑动的标签放置槽5,可以根据分隔出的不同种类的书籍放置空间将标签放置槽5移动到该放置空间所对应的位置并在标签放置槽5中放入相应的标签,将资料井然有序的放置在不同的放置区域,便于存取和查找。

[0022] 以上公开的仅为本实用新型的具体实施例,但是,本实用新型实施例并非局限于此,任何本领域的技术人员能思之的变化都应落入本实用新型的保护范围。

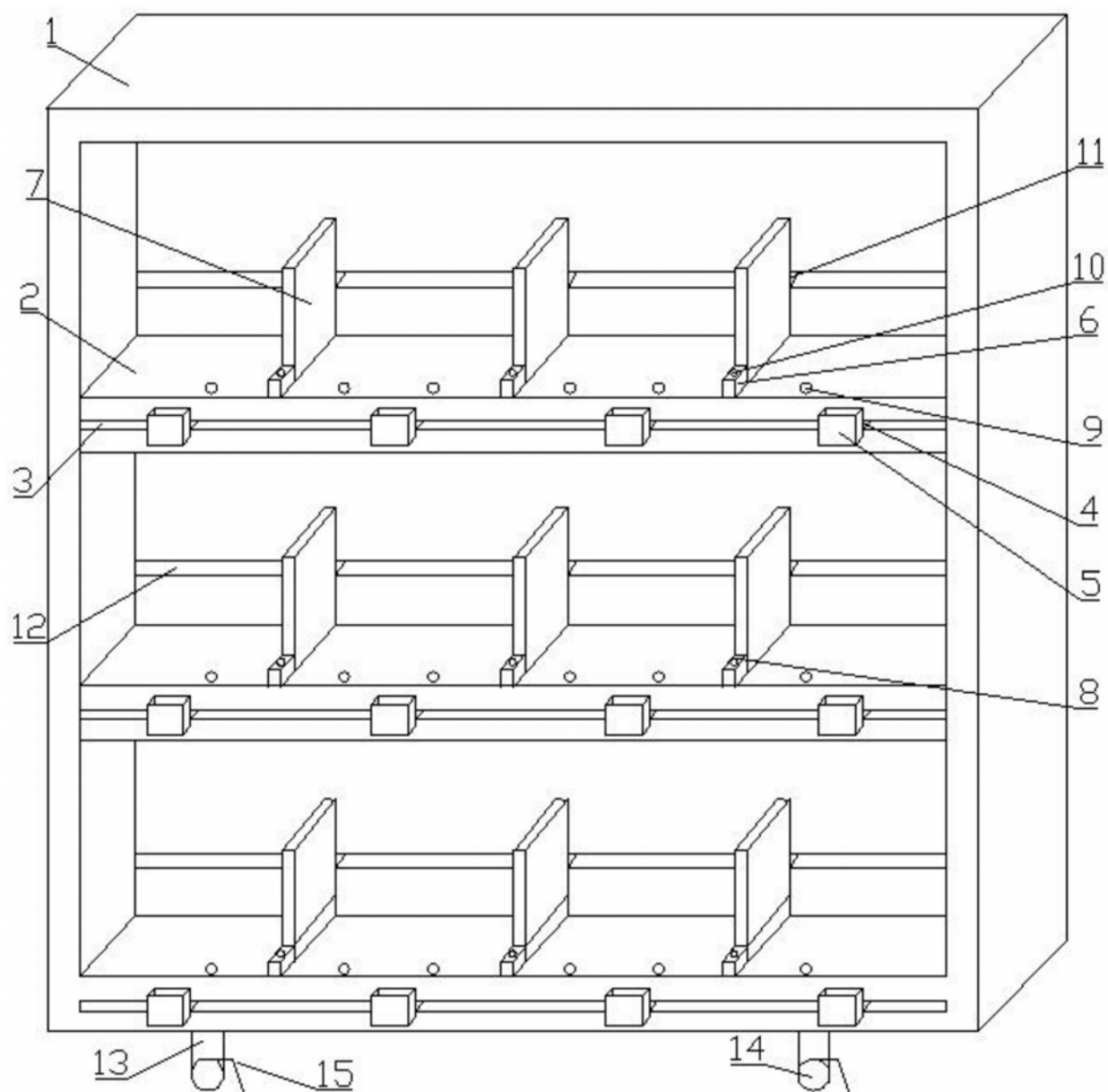


图1