



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205125537 U

(45) 授权公告日 2016. 04. 06

(21) 申请号 201520914670. 4

(22) 申请日 2015. 11. 03

(73) 专利权人 余楠

地址 475000 河南省开封东京大道黄河水利
职业技术学院旅游系

(72) 发明人 余楠

(51) Int. Cl.

A47B 63/00(2006. 01)

A47B 63/06(2006. 01)

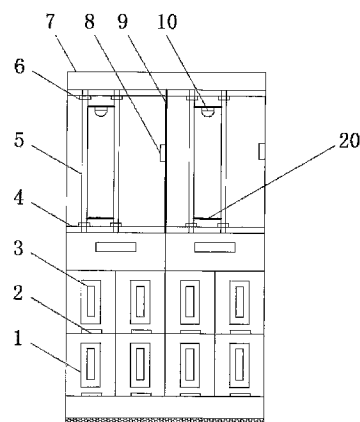
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种经济管理案卷保存装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种经济管理案卷保存装置,包括保密案卷盒、电子标签、红外传感器、案卷保密室、常用案卷存放室、案卷保存装置本体和伸缩板,所述案卷保存装置本体从下到上依次设有案卷保密室、抽屉和常用案卷存放室,所述保密案卷盒安装在案卷保密室内,保密案卷盒上安装有电子标签,所述固定板安装在案卷存放室的滑轨上,所述伸缩板安装在固定板上,所述红外传感器安装在伸缩板上,所述干燥装置安装在常用案卷存放室的驱虫板上,所述常用案卷存放室的门上安装有显示屏和控制器,所述案卷保密室的门上安装有指纹锁。本实用新型在控制器中输入相应的案卷标签后,标签上的显示灯就会亮起,能够快速的找到所需的档案。



1. 一种经济管理案卷保存装置,包括保密案卷盒(1)、抑虫装置(2)、电子标签(3)、固定板(5)、引导牌(7)、干燥装置(8)、驱虫板(9)、红外传感器(10)、案卷保密室(12)、常用案卷存放室(14)、案卷保存装置本体(18)和伸缩板(20),其特征在于:所述案卷保存装置本体(18)从下到上依次设有案卷保密室(12)、抽屉(13)和常用案卷存放室(14),所述保密案卷盒(1)安装在案卷保密室(12)内,保密案卷盒(1)上安装有电子标签(3),保密案卷盒(1)的内部安装有抑虫装置(2),所述常用案卷存放室(14)中设有滑轨(4),所述固定板(5)安装在案卷存放室(14)的滑轨(4)上,固定板(5)上安装有固定装置(6),所述伸缩板(20)安装在固定板(5)上,所述红外传感器(10)安装在伸缩板(20)上,所述干燥装置(8)安装在常用案卷存放室(14)的驱虫板(9)上,所述常用案卷存放室(14)的门上安装有显示屏(15)和控制器(16),所述案卷保密室(12)的门上安装有指纹锁(17),所述控制器(16)的输出端与电子标签(3)的输入端电性连接,所述红外传感器(10)的输出端与显示屏(15)的输入端电性连接。

2. 根据权利要求1所述的一种经济管理案卷保存装置,其特征在于:所述案卷保存装置本体(18)的后身板上粘贴有防水膜。

3. 根据权利要求1所述的一种经济管理案卷保存装置,其特征在于:所述案卷保密室(12)的底部设有空腔(11),空腔(11)的底部设有防潮板(19)。

4. 根据权利要求1所述的一种经济管理案卷保存装置,其特征在于:所述引导牌(7)嵌套安装在常用案卷存放室(14)上。

5. 根据权利要求1所述的一种经济管理案卷保存装置,其特征在于:所述电子标签(3)上安装有显示灯。

一种经济管理案卷保存装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及案卷保存装置技术领域,具体为一种经济管理案卷保存装置。

背景技术

[0002] 现有的工程经济管理案卷保存柜的空间都是固定不变的,有时一个工程的案卷比较多、另一个工程的案卷比较少,有的空间放不下,有的空间有剩余。空间大小不合理,使用不方便,工程经济管理案卷放置的比较乱,占用的空间不合理使工程经济管理案卷放置的空间不整齐、查找不方便,环境不整齐。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种经济管理案卷保存装置,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种经济管理案卷保存装置,包括保密案卷盒、抑虫装置、电子标签、固定板、引导牌、干燥装置、驱虫板、红外传感器、案卷保密室、常用案卷存放室、案卷保存装置本体和伸缩板,所述案卷保存装置本体从下到上依次设有案卷保密室、抽屉和常用案卷存放室,所述保密案卷盒安装在案卷保密室内,保密案卷盒上安装有电子标签,保密案卷盒的内部安装有抑虫装置,所述常用案卷存放室中设有滑轨,所述固定板安装在案卷存放室的滑轨上,固定板上安装有固定装置,所述伸缩板安装在固定板上,所述红外传感器安装在伸缩板上,所述干燥装置安装在常用案卷存放室的驱虫板上,所述常用案卷存放室的门上安装有显示屏和控制器,所述案卷保密室的门上安装有指纹锁,所述控制器的输出端与电子标签的输入端电性连接,所述红外传感器的输出端与显示屏的输入端电性连接。

[0005] 优选的,所述案卷保存装置本体的后身板上粘贴有放水膜。

[0006] 优选的,所述案卷保密室的底部设有空腔,空腔的底部设有防潮板。

[0007] 优选的,所述引导牌嵌套安装在常用案卷存放室上。

[0008] 优选的,所述电子标签上安装有显示灯。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该经济管理案卷保存装置,在案卷保存装置本体中安装有驱虫板和抑虫装置,可以防止案卷被书虫损坏,常用案卷室中安装有干燥装置,保证常用案卷室的干燥,防止案卷因受潮而损毁,控制器与电子标签电性连接,从控制器中输入相应的案卷标签后,标签上的显示灯就会亮起,能够快速的找到所需的档案,安装有指纹锁,保证了案卷的保密性和安全性,在案卷保密室的底部设有空腔,空腔的底部设有防潮板,防止地面的水汽从底板进入到案卷保密室中,保持案卷不会因受潮损毁,引导牌嵌套安装在常用案卷存放室上,方便了工作人员能够在众多的案卷保存装置能够快速的定位到所需要的案卷保存装置。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图；

[0011] 图2为本实用新型的主视图。

[0012] 图中：1、保密案卷盒，2、抑虫装置，3、电子标签，4、滑轨，5、固定板，6、固定装置，7、引导牌，8、干燥装置，9、驱虫板，10、红外传感器，11、空腔，12、案卷保密室，13、抽屉，14、常用案卷存放室，15、显示屏，16、控制器，17、指纹锁，18、案卷保存装置本体，19、防潮板，20、伸缩板。

具体实施方式

[0013] 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。

[0014] 请参阅图1-2，本实用新型提供一种技术方案：一种经济管理案卷保存装置，包括保密案卷盒1、抑虫装置2、电子标签3、固定板5、引导牌7、干燥装置8、驱虫板9、红外传感器10、案卷保密室12、常用案卷存放室14、案卷保存装置本体18和伸缩板20，案卷保存装置本体18从下到上依次设有案卷保密室12、抽屉13和常用案卷存放室14，保密案卷盒1安装在案卷保密室12内，保密案卷盒1上安装有电子标签3，保密案卷盒1的内部安装有抑虫装置2，常用案卷存放室14中设有滑轨4，固定板5安装在案卷存放室14的滑轨4上，固定板5上安装有固定装置6，伸缩板20安装在固定板5上，红外传感器10安装在伸缩板20上，干燥装置8安装在常用案卷存放室14的驱虫板9上，常用案卷存放室14的门上安装有显示屏15和控制器16，案卷保密室12的门上安装有指纹锁17，控制器16的输出端与电子标签3的输入端电性连接，红外传感器10的输出端与显示屏15的输入端电性连接，案卷保存装置本体18的后身板上粘贴有放水膜，案卷保密室12的底部设有空腔11，空腔11的底部设有防潮板19，引导牌7嵌套安装在常用案卷存放室14中，电子标签3上安装有显示灯。

[0015] 工作原理：使用时，将常用的案卷存放到常用案卷存放室14中，通过案卷存放室14中的固定板5在滑轨4上移动，调节好位置后，通过固定装置将其固定好，涉及保密性文件存放到案卷保密室12的保密案卷盒1中，并通过控制器16输入记录对应的电子标签3，在查找时候，只需输入相应的电子标签3即可快速的准确找到相应的案卷。

[0016] 以上所述，仅为本实用新型较佳的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内，根据本实用新型的技术方案及其改进构思加以等同替换或改变，都应涵盖在本实用新型的保护范围内。

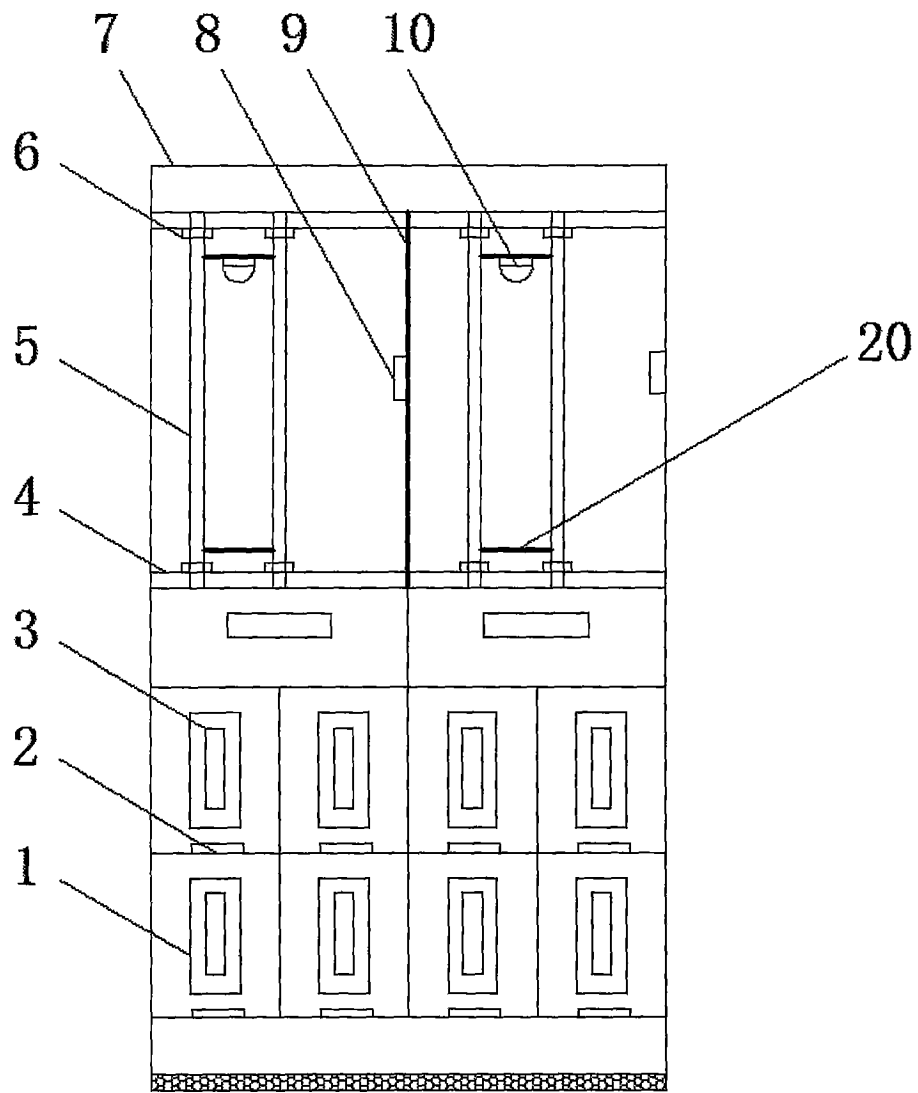


图1

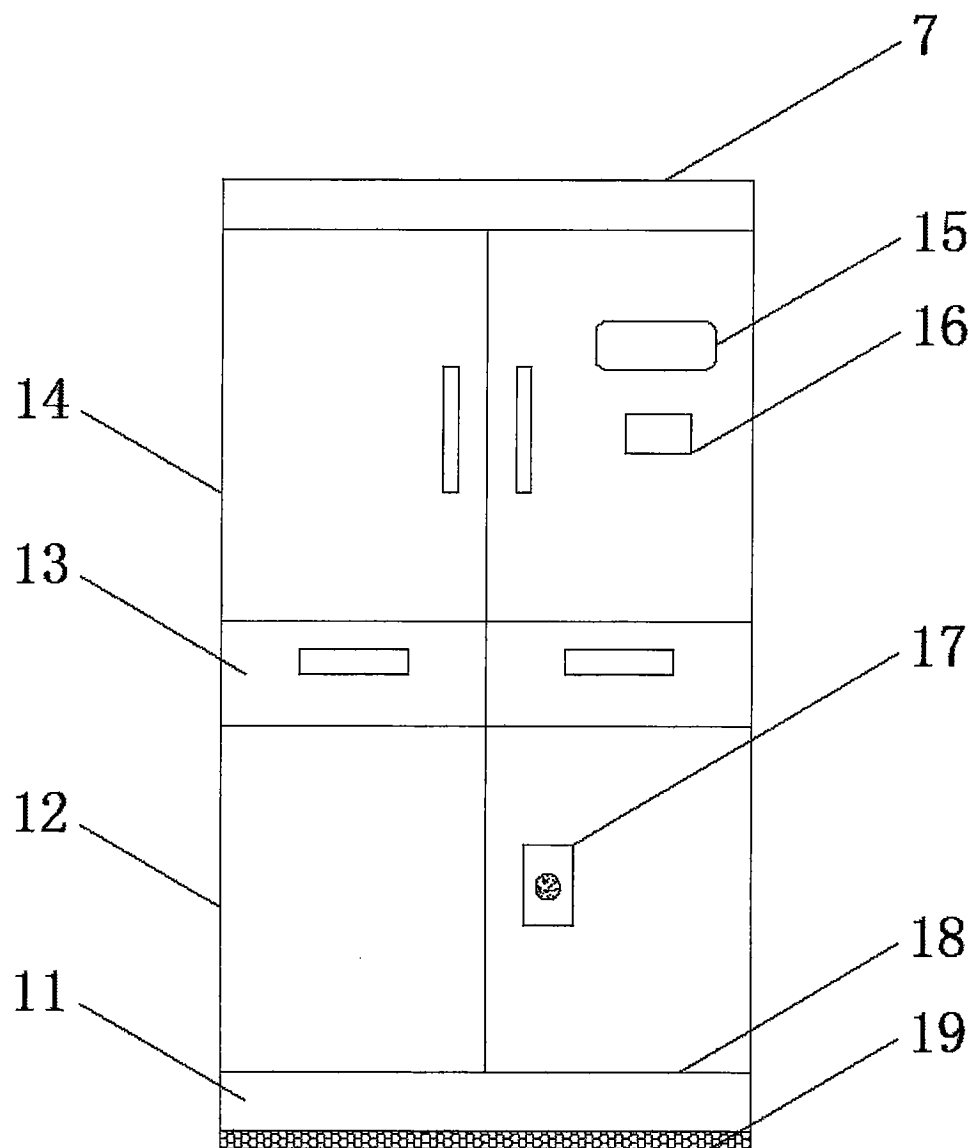


图2