



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208318716 U

(45)授权公告日 2019.01.04

(21)申请号 201721850063.1

(22)申请日 2017.12.26

(73)专利权人 安徽东鹏知识产权运营有限公司

地址 233000 安徽省蚌埠市淮上区淮上大道2879-2931号

(72)发明人 王沼翔

(51)Int.Cl.

A47B 63/00(2006.01)

A47B 46/00(2006.01)

A47B 65/00(2006.01)

A47B 96/04(2006.01)

A47B 91/06(2006.01)

A47B 97/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

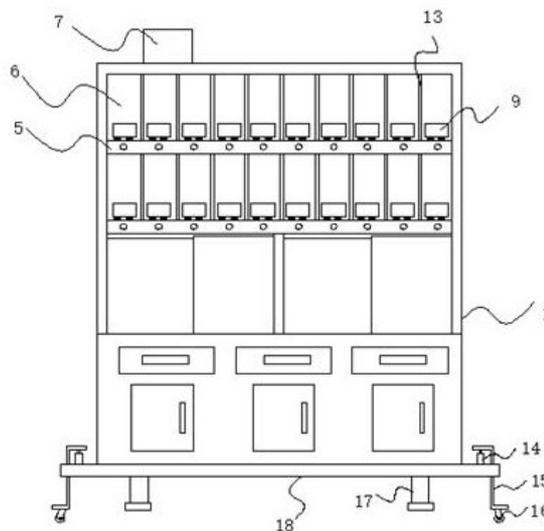
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种医院用防潮档案柜

(57)摘要

本实用新型公开了一种医院用防潮档案柜，包括柜体，所述柜体的顶部平行设有若干隔板，隔板上分布有若干个竖直设置的侧板，隔板的内侧与柜体的背板固接，且柜体的背板内设空腔，且柜体的顶部设有风机，风机的出风口与空腔连通，所述隔板上均匀凹陷有矩形的凹槽，且隔板上均布有通风孔，通风孔的一端与空腔内部联通，通风孔的另一端与凹槽连通，每个凹槽的顶端开口处均设有旋转板，旋转板的外端与凹槽的内壁旋转连接，且旋转板的底面为斜面，且每个凹槽内均滑动设有竖板，竖板的顶端与旋转板的底面接触，竖板的一侧连接有水平的拉杆，拉杆的末端贯穿隔板、并位于凹槽的外部。本实用新型方便取放高处的档案袋、且有效防止档案袋发潮、利于储存。



1. 一种医院用防潮档案柜,其特征在於:包括柜体(1),所述柜体(1)的顶部平行设有若干隔板(5),隔板(5)上分布有若干个竖直设置的侧板(6),隔板(5)的内侧与柜体(1)的背板固接,且柜体(1)的背板内设空腔(3),且柜体(1)的顶部设有风机(7),风机(7)的出风口与空腔(3)连通;

所述隔板(5)上均匀凹陷有矩形的凹槽(4),且隔板(5)上均布有通风孔(8),通风孔(8)的一端与空腔(3)内部联通,通风孔(8)的另一端与凹槽(4)连通,每个凹槽(4)的顶端开口处均设有旋转板(9),旋转板(9)的外端与凹槽(4)的内壁旋转连接,且旋转板(9)的底面为斜面,且每个凹槽(4)内均滑动设有竖板(12),竖板(12)的顶端与旋转板(9)的底面接触,竖板(12)的一侧连接有水平的拉杆(11),拉杆(11)的末端贯穿隔板(5)、并位于凹槽(4)的外部;

所述旋转板(9)的活动端底面连接有弹簧(13),且弹簧(13)的底端与凹槽(4)的底面连接。

2. 根据权利要求1所述的一种医院用防潮档案柜,其特征在於:所述柜体(1)的底面固接有水平的基板(18),基板(18)的长度大于柜体(1)的长度,且基板(18)的两侧设有移动组件,基板(18)的底面分布有支撑柱(17)。

3. 根据权利要求2所述的一种医院用防潮档案柜,其特征在於:所述移动组件包括驱动机构(14)、Z形的连接板(15)、万向轮(16),所述驱动机构(14)设置在基板(18)上,连接板(15)的中部穿过基板(18),且连接板(15)的底部的水平板底面安装有万向轮(16),连接板(15)的顶部水平板与驱动机构(14)连接。

4. 根据权利要求3所述的一种医院用防潮档案柜,其特征在於:所述驱动机构(14)为气缸、油缸或液压缸。

5. 根据权利要求1所述的一种医院用防潮档案柜,其特征在於:所述拉杆(11)的外端连接有圆板状的拉头(10)。

一种医院用防潮档案柜

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用具技术领域,尤其涉及一种医院用防潮档案柜。

背景技术

[0002] 目前,近年来,随着人口的不断增长以及对大数据收集的注重度变高,医院内各种病例档案等资料越来越多,医院档案管理的档案架慢慢走进人们的视野,并随着档案数量的增加提高使用需求,市面上的档案架琳琅满目,样式繁多,但现如今销售的档案架还存在着或多或少的缺点,现如今市场上的档案架架体的外表面通风比较差,并且不方便移动,同时档案架高处的档案袋不便取拿。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种医院用防潮档案柜,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:

[0005] 一种医院用防潮档案柜,包括柜体,所述柜体的顶部平行设有若干隔板,隔板上分布有若干个竖直设置的侧板,隔板的内侧与柜体的背板固接,且柜体的背板内设空腔,且柜体的顶部设有风机,风机的出风口与空腔连通。

[0006] 所述隔板上均匀凹陷有矩形的凹槽,且隔板上均布有通风孔,通风孔的一端与空腔内部联通,通风孔的另一端与凹槽连通,每个凹槽的顶端开口处均设有旋转板,旋转板的外端与凹槽的内壁旋转连接,且旋转板的底面为斜面,且每个凹槽内均滑动设有竖板,竖板的顶端与旋转板的底面接触,竖板的一侧连接有水平的拉杆,拉杆的末端贯穿隔板、并位于凹槽的外部。

[0007] 所述旋转板的活动端底面连接有弹簧,且弹簧的底端与凹槽的底面连接。

[0008] 进一步的,所述柜体的底面固接有水平的基板,基板的长度大于柜体的长度,且基板的两侧设有移动组件,基板的底面分布有支撑柱。

[0009] 进一步的,所述移动组件包括驱动机构、Z形的连接板、万向轮,所述驱动机构设置于基板上,连接板的中部穿过基板,且连接板的底部的水平板底面安装有万向轮,连接板的顶部水平板与驱动机构连接。

[0010] 进一步的,所述驱动机构为气缸、油缸或液压缸。

[0011] 进一步的,所述拉杆的外端连接有圆板状的拉头。

[0012] 本实用新型的有益效果是:

[0013] 本实用新型在柜体的较高处设置了放置档案袋的隔板,并且在隔板上均布有垂直的侧板,方便将档案袋分类存放,并且在隔板上设有凹槽,凹槽的顶端开口设有底面倾斜的旋转板,在凹槽内设有与旋转板底面接触的竖板,竖板在拉杆的拉动下滑动,从而带动旋转板旋转,此时旋转板带动放置其上方的档案袋向外滑落,便于医护人员取拿。

附图说明

[0014] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解,构成本申请的一部分,本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中:

[0015] 图1为本实用新型的正面结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型的侧面结构示意图;

[0017] 图3为本实用新型的部分结构示意图。

[0018] 图中:柜体1、风管2、空腔3、凹槽4、隔板5、侧板6、风机7、通风孔8、旋转板9、拉头10、拉杆11、竖板12、弹簧13、驱动机构14、连接板 15、万向轮16、支撑柱17、基板18。

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] 参见图1-3,一种医院用防潮档案柜,包括柜体1,所述柜体1的顶部平行设有若干隔板5,隔板5上分布有若干个竖直设置的侧板6,隔板5的内侧与柜体1的背板固接,且柜体1的背板内设空腔3,且柜体1的顶部设有风机 7,风机7的出风口与空腔3连通。

[0021] 所述隔板5上均匀凹陷有矩形的凹槽4,且隔板5上均布有通风孔8,通风孔8的一端与空腔3内部联通,通风孔8的另一端与凹槽4连通,每个凹槽4的顶端开口处均设有旋转板9,旋转板9的外端与凹槽4的内壁旋转连接,且旋转板9的底面为斜面,且每个凹槽4内均滑动设有竖板12,竖板12的顶端与旋转板9的底面接触,竖板12的一侧连接有水平的拉杆11,拉杆11的末端贯穿隔板5、并位于凹槽4的外部。

[0022] 所述旋转板9的活动端底面连接有弹簧13,且弹簧13的底端与凹槽4的底面连接。

[0023] 进一步的,所述柜体1的底面固接有水平的基板18,基板18的长度大于柜体1的长度,且基板18的两侧设有移动组件,基板18的底面分布有支撑柱17。

[0024] 进一步的,所述移动组件包括驱动机构14、Z形的连接板15、万向轮16,所述驱动机构14设置在基板18上,连接板15的中部穿过基板18,且连接板 15的底部的水平板底面安装有万向轮16,连接板15的顶部水平板与驱动机构14连接;方便移动整个柜体1,驱动机构14驱动连接板15向上运动,即可使得支撑柱17与地面接触,此时柜体1保持不动,当需要移动柜体1时,驱动机构14驱动连接板15向下运动,使得万向轮16与地面接触,即可移动柜体1。

[0025] 进一步的,所述驱动机构14为气缸、油缸或液压缸。

[0026] 进一步的,所述拉杆11的外端连接有圆板状的拉头10;便于拉动拉杆 11,更加省力。

[0027] 本实用新型在柜体1的较高处设置了放置档案袋的隔板5,并且在隔板5 上均布有垂直的侧板6,方便将档案袋分类存放,并且在隔板5上设有凹槽4,凹槽4的顶端开口设有底面倾斜的旋转板9,在凹槽4内设有与旋转板9底面接触的竖板12,竖板12在拉杆11的拉动下滑动,从而带动旋转板9旋转,此时旋转板9带动放置其上方的档案袋向外滑落。

[0028] 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。

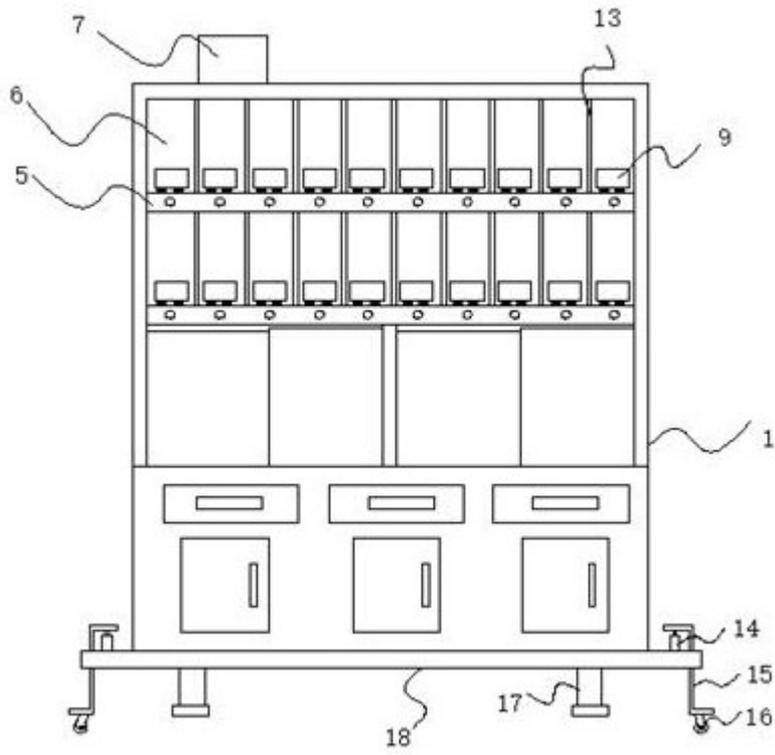


图1

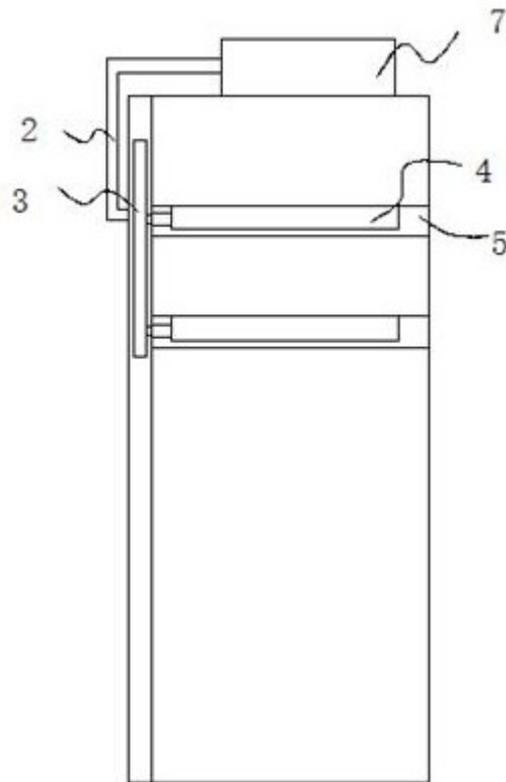


图2

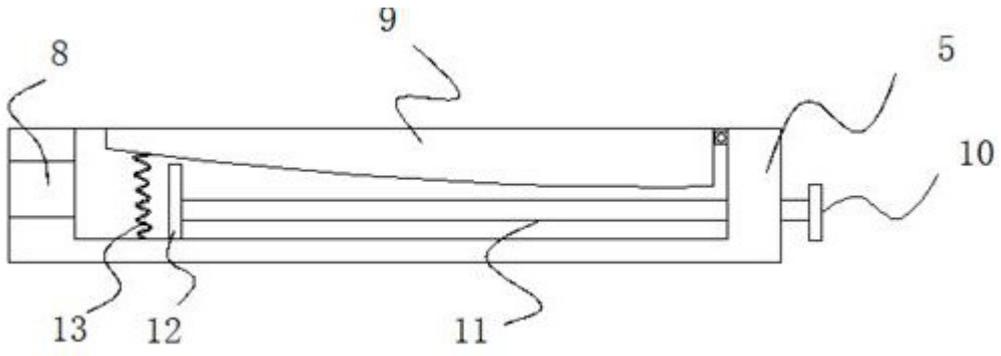


图3