



(21) 申请号 202321780811.9

(22) 申请日 2023.07.07

(73) 专利权人 王尉鸿

地址 056400 河北省邯郸市涉县龙山大街  
君子居34号楼

(72) 发明人 王尉鸿 张静波

(74) 专利代理机构 南京金宁专利代理事务所  
(普通合伙) 32479

专利代理师 董武洲

(51) Int. Cl.

B42F 9/00 (2006.01)

B42F 7/06 (2006.01)

B08B 15/04 (2006.01)

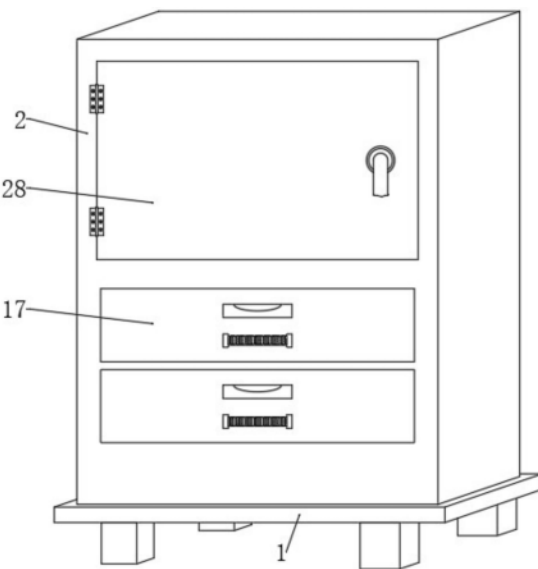
权利要求书1页 说明书4页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种国网电力财务票据收纳箱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种国网电力财务票据收纳箱,包括放置架、收纳箱本体、伸缩柱、第二文件腔、抽屉和吸尘槽,所述放置架的顶部固定安装有收纳箱本体,所述收纳箱本体的顶部内部分别开设有第一文件腔和第二文件腔,所述第一文件腔的内部左右两侧分别安装有伸缩柱,本实用新型通过设置伸缩柱、弹簧、活动槽、滑杆、挤杆、活动杆和夹持板,通过财务票据压紧机构压紧固定,保证财务票据紧凑,不易丢失,便于对不同厚度的票据进行弹性装夹,使票据能稳定固定在夹持板上,避免票据在抽屉内存放或取出时产生卷曲和破损,设置抽屉本体、滑槽、隔板和票据放置仓,能够将票据进行放置,可以将不同的票据进行分类放置。



1. 一种国网电力财务票据收纳箱,包括放置架(1)、收纳箱本体(2)、伸缩柱(4)、第二文件腔(11)、抽屉本体(17)和吸尘槽(21),其特征在于:所述放置架(1)的顶部固定安装有收纳箱本体(2),所述收纳箱本体(2)的顶部内部分别开设有第一文件腔(3)和第二文件腔(11),所述第一文件腔(3)的内部左右两侧分别安装有伸缩柱(4),所述伸缩柱(4)的内部放置有弹簧(5),所述伸缩柱(4)的内部内部分别开设有活动槽(6),所述活动槽(6)的内部固定安装有滑杆(7),所述滑杆(7)的外侧套设有挤杆(8),所述放置架(1)的内部均匀的开设有抽屉槽(14),所述抽屉槽(14)的底部均匀的开设有通孔(16),所述抽屉槽(14)的内部活动安装有抽屉本体(17),所述收纳箱本体(2)的前侧活动安装有箱门(28)。

2. 如权利要求1所述的一种国网电力财务票据收纳箱,其特征在于:所述挤杆(8)的上侧固定连接在活动杆(9),所述活动杆(9)的上侧可拆卸安装有夹持板(10)。

3. 如权利要求1所述的一种国网电力财务票据收纳箱,其特征在于:所述第一文件腔(3)的右侧开设有第二文件腔(11),所述第二文件腔(11)的内壁顶端均安装有气缸(12),所述气缸(12)的底部固定安装有压板(13)。

4. 如权利要求1所述的一种国网电力财务票据收纳箱,其特征在于:所述抽屉槽(14)的左右两侧分别安装有滑轨(15),所述抽屉本体(17)的左右两侧均匀的开设有滑槽(18),所述抽屉本体(17)在滑槽(18)的内部滑动。

5. 如权利要求1所述的一种国网电力财务票据收纳箱,其特征在于:所述抽屉本体(17)的内部固定放置有隔板(19),所述隔板(19)分别隔开有票据放置仓(20)。

6. 如权利要求1所述的一种国网电力财务票据收纳箱,其特征在于:所述收纳箱本体(2)的底部开设有吸尘槽(21),所述吸尘槽(21)的内部放置有集尘箱(22),所述集尘箱(22)的右侧连接有第一集尘管(23),所述第一集尘管(23)远离集尘箱(22)的一端安装有集尘板(24),所述集尘板(24)的顶部均匀的安装有集尘口(25),所述集尘箱(22)的左端可拆卸安装有吸尘器(26),所述吸尘器(26)与集尘箱(22)之间分别连接有第二集尘管(27)。

## 一种国网电力财务票据收纳箱

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于财务票据收纳技术领域,尤其涉及一种国网电力财务票据收纳箱。

### 背景技术

[0002] 随着时代的发展,人们的生活水平不断地提高,各类公司越来越多,形形色色的票据出现的种类越来越多,特别是会计在办公过程中需要接触很多票据,每天整理非常繁琐,因为票据都非常重要,所以需要对应的专用柜子有序的存放,方便后期工作需要时可以很快的找到,就需要企业的财务票据需要进行妥善保管和存档

[0003] 综上所述,现有的财务票据上方用的收纳柜大多结构固定,财务票据收纳箱整体功能不够完善,无法对存放的票据和财务资料进行较好的收纳和叠置,不变与对票据进行分类保存,不便于财务管理人员的使用。

### 实用新型内容

[0004] 针对现有技术存在的问题,本实用新型提供了一种国网电力财务票据收纳箱,具备便于使用的优点,解决了现有的财务票据上方用的收纳柜大多结构固定,财务票据收纳箱整体功能不够完善,无法对存放的票据和财务资料进行较好的收纳和叠置,不变与对票据进行分类保存,不便于财务管理人员的使用的问题。

[0005] 本实用新型是这样实现的,一种国网电力财务票据收纳箱,包括放置架、收纳箱本体、伸缩柱、第二文件腔、抽屉本体和吸尘槽,所述放置架的顶部固定安装有收纳箱本体,所述收纳箱本体的顶部内部分别开设有第一文件腔和第二文件腔,所述第一文件腔的内部左右两侧分别安装有伸缩柱,所述伸缩柱的内部放置有弹簧,所述伸缩柱的内部内部分别开设有活动槽,所述活动槽的内部固定安装有滑杆,所述滑杆的外侧套设有挤杆,所述放置架的内部均匀的开设有抽屉槽,所述抽屉槽的底部均匀的开设有通孔,所述抽屉槽的内部活动安装有抽屉本体,所述收纳箱本体的前侧活动安装有箱门。

[0006] 作为本实用新型优选的,所述挤杆的上侧固定连接在活动杆,所述活动杆的上侧可拆卸安装有夹持板。

[0007] 作为本实用新型优选的,所述第一文件腔的右侧开设有第二文件腔,所述第二文件腔的内壁顶端均安装有气缸,所述气缸的底部固定安装有压板。

[0008] 作为本实用新型优选的,所述抽屉槽的左右两侧分别安装有滑轨,所述抽屉本体的左右两侧均匀的开设有滑槽,所述抽屉本体在滑槽的内部滑动。

[0009] 作为本实用新型优选的,所述抽屉本体的内部固定放置有隔板,所述隔板分别隔开设有票据放置仓。

[0010] 作为本实用新型优选的,所述收纳箱本体的底部开设有吸尘槽,所述吸尘槽的内部放置有集尘箱,所述集尘箱的右侧连接有第一集尘管,所述第一集尘管远离集尘箱的一端安装有集尘板,所述集尘板的顶部均匀的安装有集尘口,所述集尘箱的左端可拆卸安装

有吸尘器,所述吸尘器与集尘箱之间分别连接有第二集尘管。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:

[0012] 1、本实用新型通过设置伸缩柱、弹簧、活动槽、滑杆、挤杆、活动杆和夹持板,通过财务票据压紧机构压紧固定,保证财务票据紧凑,不易丢失,便于对不同厚度的票据进行弹性装夹,使票据能稳定固定在夹持板上,避免票据在抽屉内存放或取出时产生卷曲和破损,设置抽屉本体、滑槽、隔板和票据放置仓,能够将票据进行放置,可以将不同的票据进行分类放置。

[0013] 2、本实用新型通过设置活动杆,能够将伸缩柱内部的弹簧进行挤压,便于将专用票据放入盒体的容纳槽内进行收纳。

[0014] 3、本实用新型通过设置第二文件腔,能够将票据放到第二文件腔的内部,设置气缸和压板,能够对内部放置的票据进行挤压,将放入的票据进行夹紧,防止票据折叠,有利于票据平整收纳。

[0015] 4、本实用新型通过设置滑轨和滑槽,方便抽屉本体在抽屉槽来回抽拉。

[0016] 5、本实用新型通过设置隔板,能够将抽屉本体隔出四个票据放置仓,方便将票据放入到不同的票据放置仓内,方便票据的取放操作。

[0017] 6、本实用新型通过设置,吸尘槽,方便放置集尘装置,利用集尘箱、第一集尘管、集尘板和集尘口,能够对起到了对收纳箱本体内部的灰尘进行收集,利用吸尘器和第二集尘管,能够对收纳箱本体内部的灰尘进行吸尘工作,延长了抽屉内存放票据的使用寿命,实用性强,有利于票据在摆放或查找过程中保持整洁性,减少了财务人员的工作量,便于票据的收纳和使用。

## 附图说明

[0018] 图1是本实用新型实施例提供的立体图;

[0019] 图2是本实用新型实施例提供的结构示意图;

[0020] 图3是本实用新型实施例提供的图2中A处的示意图;

[0021] 图4是本实用新型实施例提供的抽屉槽内部示意图;

[0022] 图5是本实用新型实施例提供的抽屉的俯视图

[0023] 图6是本实用新型实施例提供的抽屉的立体图。

[0024] 图中:1、放置架;2、收纳箱本体;3、第一文件腔;4、伸缩柱;5、弹簧;6、活动槽;7、滑杆;8、挤杆;9、活动杆;10、夹持板;11、第二文件腔;12、气缸;13、压板;14、抽屉槽;15、滑轨;16、通孔;17、抽屉本体;18、滑槽;19、隔板;20、票据放置仓;21、吸尘槽;22、集尘箱;23、第一集尘管;24、集尘板;25、集尘口;26、吸尘器;27、第二集尘管;28、箱门。

## 具体实施方式

[0025] 为能进一步了解本实用新型的发明内容、特点及功效,兹例举以下实施例,并配合附图详细说明如下。

[0026] 下面结合附图对本实用新型的结构作详细的描述。

[0027] 如图1至图6所示,本实用新型实施例提供的一种国网电力财务票据收纳箱,包括放置架1、收纳箱本体2、伸缩柱4、第二文件腔11、抽屉本体17和吸尘槽21,放置架1的顶部固

定安装有收纳箱本体2,收纳箱本体2的顶部内部分别开设有第一文件腔3和第二文件腔11,第一文件腔3的内部左右两侧分别安装有伸缩柱4,伸缩柱4的内部放置有弹簧5,伸缩柱4的内部内部分别开设有活动槽6,活动槽6的内部固定安装有滑杆7,滑杆7的外侧套设有挤杆8,放置架1的内部均匀的开设有抽屉槽14,抽屉槽14的底部均匀的开设有通孔16,抽屉槽14的内部活动安装有抽屉本体17,收纳箱本体2的前侧活动安装有箱门28。

[0028] 参考图2,挤杆8的上侧固定连接有活动杆9,活动杆9的上侧可拆卸安装有夹持板10。

[0029] 采用上述方案:通过设置活动杆9,能够将伸缩柱4内部的弹簧5进行挤压,便于将专用票据放入盒体的容纳槽内进行收纳。

[0030] 参考图2,第一文件腔3的右侧开设有第二文件腔11,第二文件腔11的内壁顶端均安装有气缸12,气缸12的底部固定安装有压板13。

[0031] 采用上述方案:通过设置第二文件腔11,能够将票据放到第二文件腔11的内部,设置气缸12和压板13,能够对11内部放置的票据进行挤压,将放入的票据进行夹紧,防止票据折叠,有利于票据平整收纳。

[0032] 参考图2、图4和图6,抽屉槽14的左右两侧分别安装有滑轨15,抽屉本体17的左右两侧均匀的开设有滑槽18,抽屉本体17在滑槽18的内部滑动。

[0033] 采用上述方案:通过设置滑轨15和滑槽18,方便抽屉本体17在抽屉槽14来回抽拉。

[0034] 参考图6,抽屉本体17的内部固定放置有隔板19,隔板19分别隔开有票据放置仓20。

[0035] 采用上述方案:通过设置隔板19,。能够将抽屉本体17隔出四个票据放置仓20,方便将票据放入到不同的票据放置仓20内,方便票据的取放操作。

[0036] 参考图2,收纳箱本体2的底部开设有吸尘槽21,吸尘槽21的内部放置有集尘箱22,集尘箱22的右侧连接有第一集尘管23,第一集尘管23远离集尘箱22的一端安装有集尘板24,集尘板24的顶部均匀的安装有集尘口25,集尘箱22的左端可拆卸安装有吸尘器26,吸尘器26与集尘箱22之间分别连接有第二集尘管27。

[0037] 采用上述方案:通过设置,吸尘槽21,方便放置集尘装置,利用集尘箱22、第一集尘管23、集尘板24和集尘口25,能够对起到了对收纳箱本体2内部的灰尘进行收集,利用吸尘器26和第二集尘管27,能够对收纳箱本体2内部的灰尘进行吸尘工作,延长了抽屉内存放票据的使用寿命,实用性强,有利于票据在摆放或查找过程中保持整洁性,减少了财务人员的工作量,便于票据的收纳和使用。

[0038] 本实用新型的工作原理:

[0039] 在使用时,首先,将收纳箱本体2内部的所有的组件进行检查,接着,根据所要摆放或查找的票据,找到相对应的票据放置地方,将较大的票据夹竖直放到夹持板10中间,放置越多的票据就能够利用活动杆9对弹簧5进行挤压,完成了对票据夹夹持,同时,将需要储存的票据放置到第二文件腔11的内部,启动气缸12,将底部连接的压板13向下移动,对票据进行压制,接着,将抽屉本体17从抽屉槽14内部拉出,将票据放到利用隔板19隔开的票据放置仓20内部,放置完毕后,将抽屉本体17放置到抽屉槽14的内部,完成对抽屉本体17的放置。

[0040] 综上所述:该实用新型实施例提供的一种国网电力财务票据收纳箱,通过设置放置架1、收纳箱本体2、第一文件腔3、伸缩柱4、弹簧5、活动槽6、滑杆7、挤杆8、活动杆9、夹持

板10、第二文件腔11、气缸12、压板13、抽屉槽14、滑轨15、通孔16、抽屉本体17、滑槽18、隔板19、票据放置仓20、吸尘槽21、集尘箱22、第一集尘管23、集尘板24、集尘口25、吸尘器26、第二集尘管27和箱门28的配合,解决了现有的财务票据上方用的收纳柜大多结构固定,财务票据收纳箱整体功能不够完善,无法对存放的票据和财务资料进行较好的收纳和叠置,不变与对票据进行分类保存,不便于财务管理人员的使用的问题。

[0041] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0042] 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。

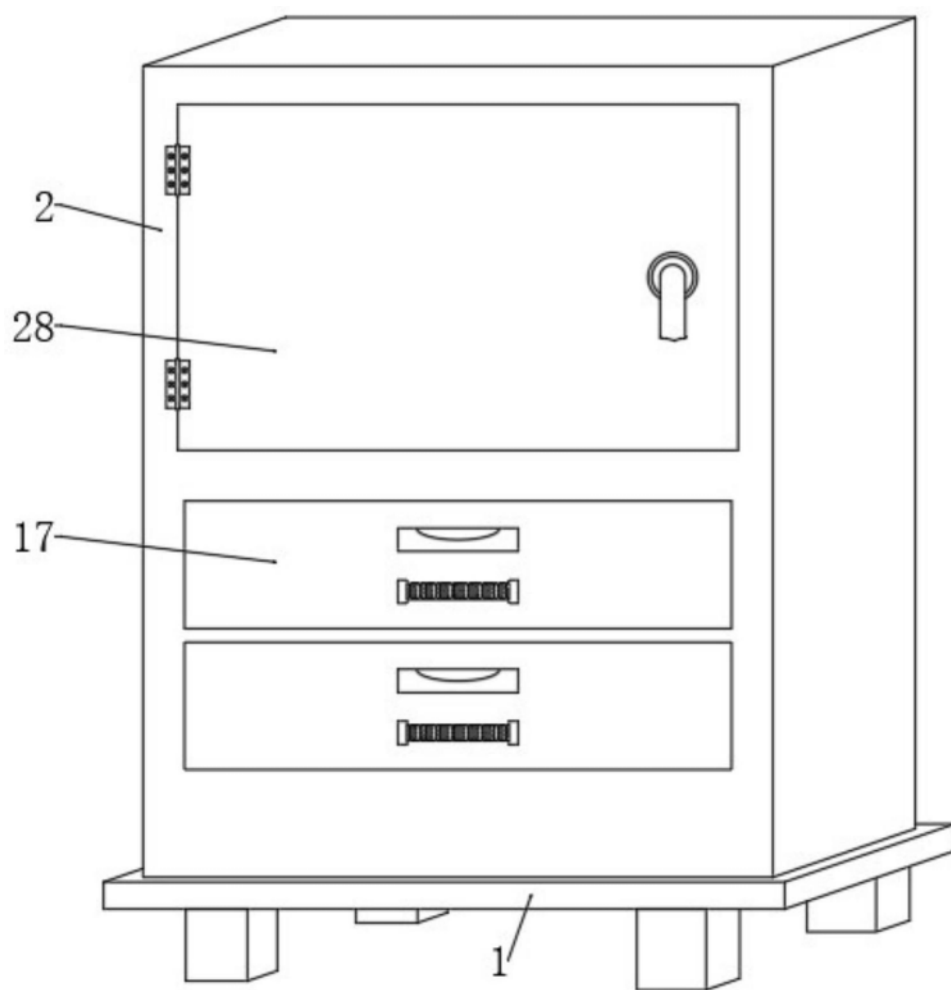


图1

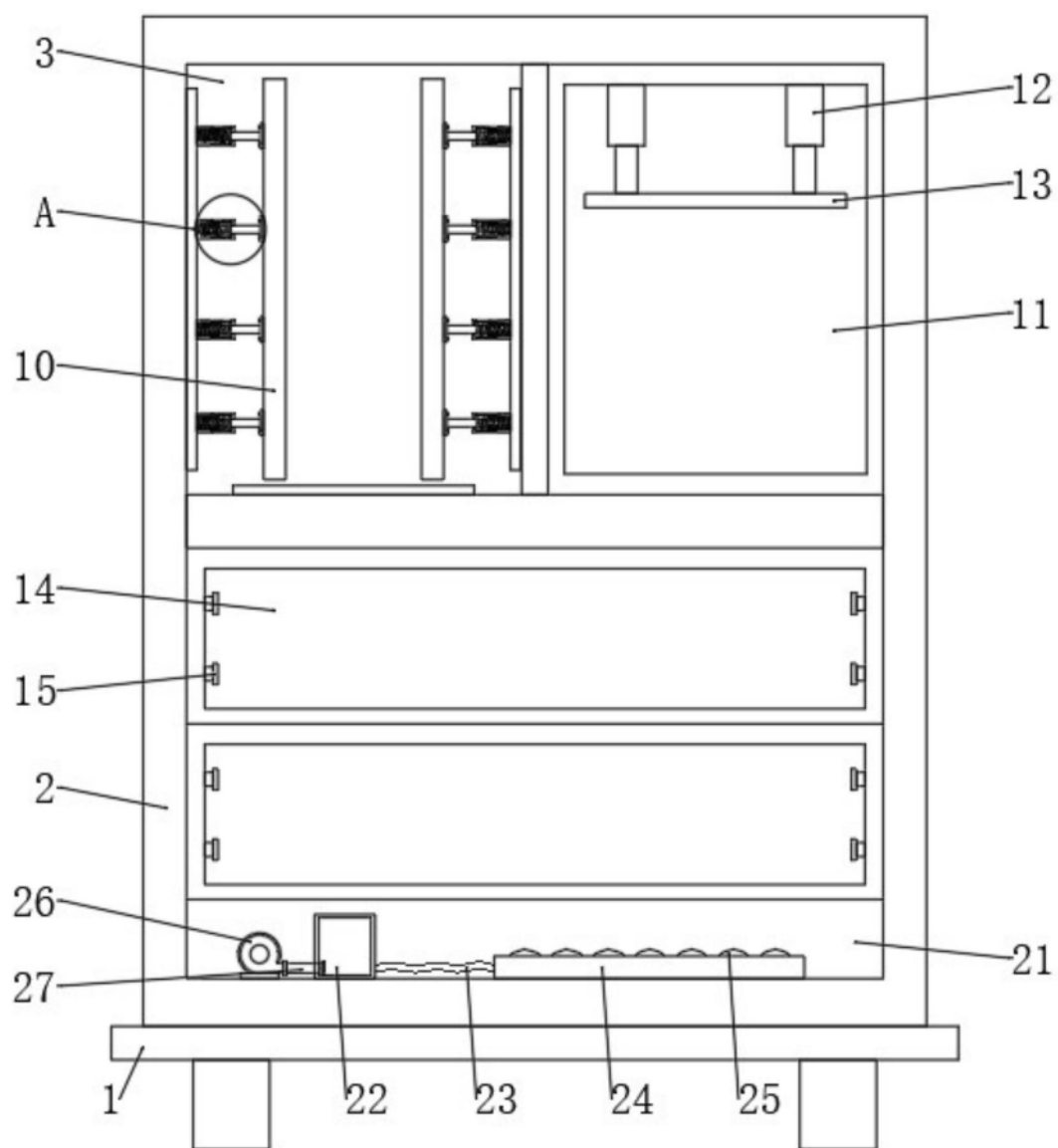


图2

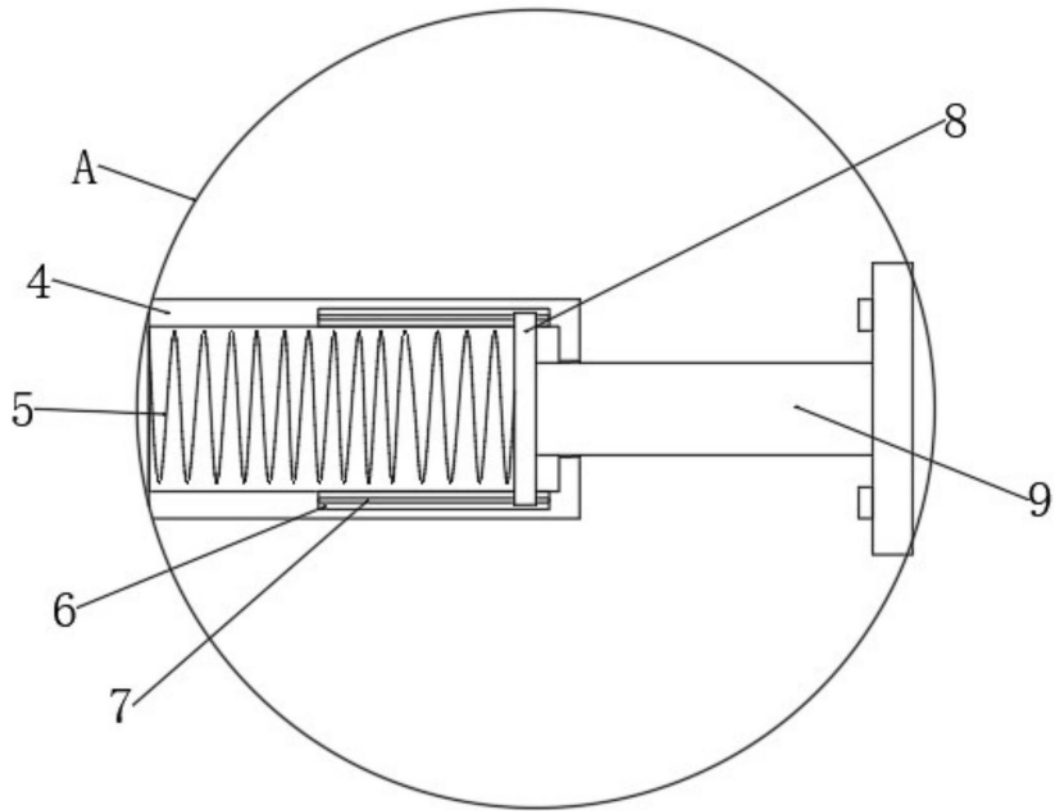


图3

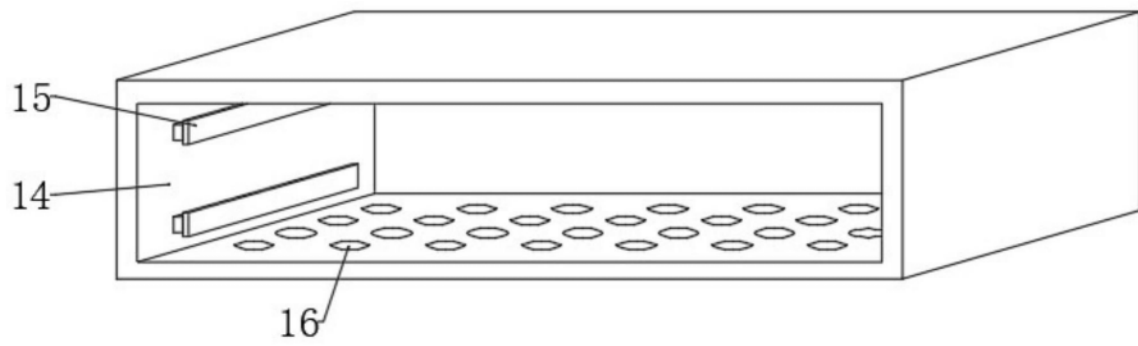


图4

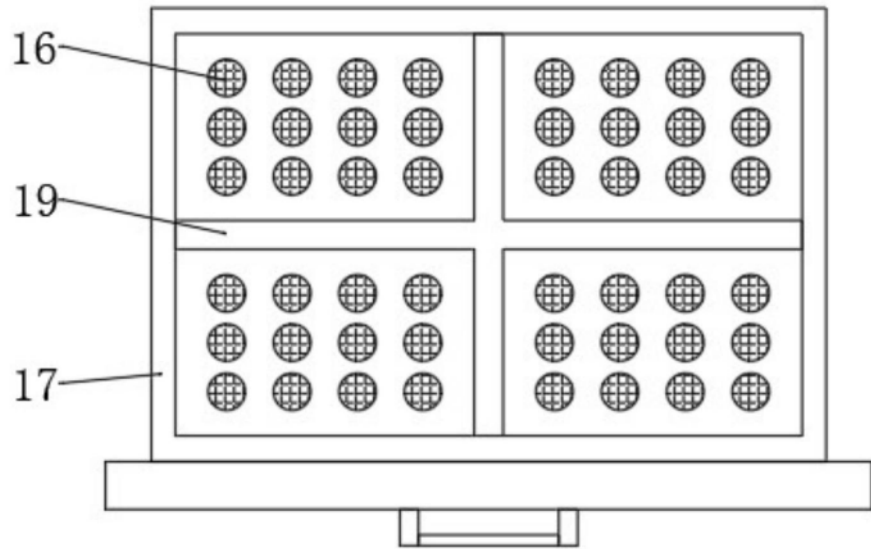


图5

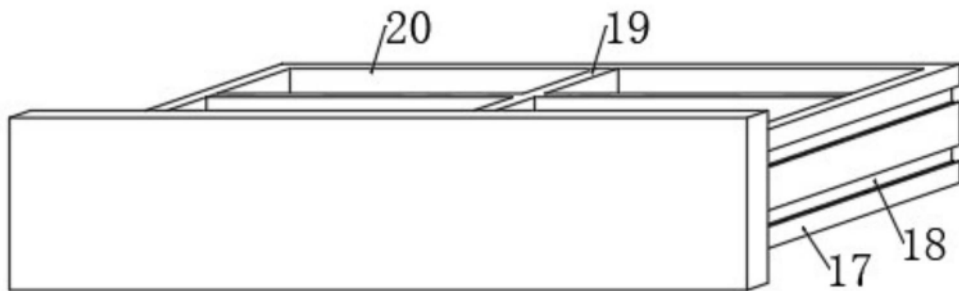


图6