



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215552095 U

(45) 授权公告日 2022. 01. 18

(21) 申请号 202120979206.9

(22) 申请日 2021.05.10

(73) 专利权人 刘星霞

地址 257000 山东省东营市利津县银座花
园多层5号楼3单元402室

(72) 发明人 刘星霞

(51) Int. Cl.

B42F 7/06 (2006.01)

B42F 7/14 (2006.01)

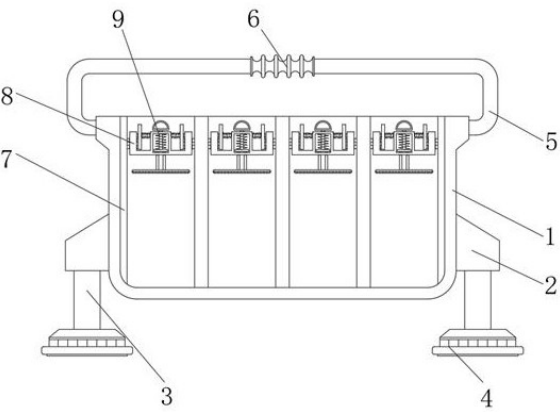
权利要求书1页 说明书4页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种基于财政税收票据收纳装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种基于财政税收票据收纳装置,包括固定框,所述固定框的内壁固定连接有安装板,所述安装板的间隙设置有限位装置,所述限位装置与安装板卡接,所述限位装置的中部设置有支撑装置,本实用新型涉及票据收纳技术领域。该一种基于财政税收票据收纳装置,达到了固定框、安装板、限位装置与支撑装置组成一个整体,在固定框的内壁等间距设置安装板,便于将固定框分隔成多个票据存放空间,便于将票据进行分类存放,根据票据数量的大小,调节限位装置的高度,便于利用支撑装置对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,方便工作人员进行保存与管理,提高工作效率,且整体便于携带,方便工作人员进行操作,满足使用需求的目的。



1. 一种基于财政税收票据收纳装置,包括固定框(1),所述固定框(1)的内壁固定连接有安装板(7),其特征在于:所述安装板(7)的间隙设置有限位装置(8),所述限位装置(8)与安装板(7)卡接,所述限位装置(8)的中部设置有支撑装置(9)。

2. 根据权利要求1所述的一种基于财政税收票据收纳装置,其特征在于:所述固定框(1)的两侧固定连接有安装块(2),所述安装块(2)的底部固定连接有立柱(3),所述立柱(3)的底部固定连接有底座(4),所述固定框(1)的两侧顶部固定连接有连接架(5),所述连接架(5)的中部固定连接有握把(6)。

3. 根据权利要求1或2所述的一种基于财政税收票据收纳装置,其特征在于:所述限位装置(8)包括安装框(81),所述安装框(81)的内壁固定连接有滑动杆(82),所述滑动杆(82)滑动连接有运动架(83),所述运动架(83)的侧壁固定连接有第一弹簧(84),所述第一弹簧(84)与滑动杆(82)套接,所述运动架(83)的表面固定分别固定连接有第一卡杆(85)、第二卡杆(86),所述第一卡杆(85)、第二卡杆(86)与安装框(81)滑动连接,所述安装板(7)的表面设置有卡槽(87),所述第一卡杆(85)、第二卡杆(86)均与卡槽(87)卡接。

4. 根据权利要求3所述的一种基于财政税收票据收纳装置,其特征在于:所述支撑装置(9)包括限位框(91),所述限位框(91)位于安装框(81)的中部,所述限位框(91)的内壁固定连接有第二弹簧(92),所述限位框(91)通过第二弹簧(92)固定连接有支撑块(93),所述支撑块(93)的顶部固定连接有拉杆(94),所述拉杆(94)与第二弹簧(92)套接,所述拉杆(94)与限位框(91)滑动连接,所述拉杆(94)的顶部固定连接有拉环(95),所述支撑块(93)的底部固定连接有挤压杆(96),所述挤压杆(96)与限位框(91)滑动连接,所述挤压杆(96)的底部固定连接有挤压板(97)。

5. 根据权利要求4所述的一种基于财政税收票据收纳装置,其特征在于:所述挤压板(97)的底部固定连接有橡胶垫(98)。

一种基于财政税收票据收纳装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及票据收纳领域,更具体地说,涉及一种基于财政税收票据收纳装置。

背景技术

[0002] 财政税收,主要包括财政的一般理论、财政与经济的关系、财政收入、财政管理体制、税收制度、我国现行税制结构、税收征收管理等。会计在进行财务管理过程中,一般有很多的票据凭证等需要整理,往往需要使用收纳装置,对票据进行收纳。目前,现有的票据收纳装置,结构单一,不便于对票据进行挤压,导致票据容易散乱,增加了保存和管理工作的难度,无法满足使用需求。

实用新型内容

[0003] 1.要解决的技术问题

[0004] 针对现有技术中存在的现有的票据收纳装置,结构单一,不便于对票据进行挤压,导致票据容易散乱,增加了保存和管理工作的难度,无法满足使用需求的问题,本实用新型的目的在于提供一种基于财政税收票据收纳装置,它可以实现固定框、安装板、限位装置与支撑装置组成一个整体,在固定框的内壁等间距设置安装板,便于将固定框分隔成多个票据存放空间,便于将票据进行分类存放,根据票据数量的大小,调节限位装置的高度,便于利用支撑装置对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,方便工作人员进行保存与管理,提高工作效率,且整体便于携带,方便工作人员进行操作,满足使用需求。

[0005] 2.技术方案

[0006] 为解决上述问题,本实用新型采用如下的技术方案。

[0007] 一种基于财政税收票据收纳装置,包括固定框,所述固定框的内壁固定连接安装有安装板,所述安装板的间隙设置有限位装置,所述限位装置与安装板卡接,所述限位装置的中部设置有支撑装置。

[0008] 优选的,所述固定框的两侧固定连接有安装块,所述安装块的底部固定连接有立柱,所述立柱的底部固定连接有底座,所述固定框的两侧顶部固定连接有连接架,所述连接架的中部固定连接有握把。

[0009] 优选的,所述限位装置包括安装框,所述安装框的内壁固定连接有滑动杆,所述滑动杆滑动连接有运动架,所述运动架的侧壁固定连接有第一弹簧,所述第一弹簧与滑动杆套接,所述运动架的表面固定分别固定连接有第一卡杆、第二卡杆,所述第一卡杆、第二卡杆与安装框滑动连接,所述安装板的表面设置有卡槽,所述第一卡杆、第二卡杆均与卡槽卡接。

[0010] 优选的,所述支撑装置包括限位框,所述限位框位于安装框的中部,所述限位框的内壁固定连接有第二弹簧,所述限位框通过第二弹簧固定连接有支撑块,所述支撑块的顶部固定连接有拉杆,所述拉杆与第二弹簧套接,所述拉杆与限位框滑动连接,所述拉杆的顶

部固定连接有拉环,所述支撑块的底部固定连接有挤压杆,所述挤压杆与限位框滑动连接,所述挤压杆的底部固定连接有挤压板。

[0011] 优选的,所述挤压板的底部固定连接有橡胶垫。

[0012] 3.有益效果

[0013] 相比于现有技术,本实用新型的优点在于:通过固定框、安装板、限位装置与支撑装置组成一个整体,在固定框的内壁等间距设置安装板,便于将固定框分隔成多个票据存放空间,便于将票据进行分类存放,根据票据数量的大小,调节限位装置的高度,便于利用支撑装置对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,方便工作人员进行保存与管理,提高工作效率,且整体便于携带,方便工作人员进行操作,固定框的侧壁设置安装块、立柱与底座,便于对固定框进行支撑,方便工作人员进行放置,设置连接架与握把,方便工作人员进行携带,提高工作效率,设置限位装置,便于根据票据数量的大小,调节限位装置的位置,按压运动架,增加第一弹簧的弹性势能,带动第一卡杆、第二卡杆进行收缩,使得安装框与票据相靠近,松开运动架,第一弹簧弹性势能转化为动能,带动运动架复位,使得第一卡杆、第二卡杆伸出,与卡槽进行卡接,进而对安装框位置进行固定,便于对票据进行支撑,设置支撑装置,便于对票据进行挤压,提高票据固定稳定性,第二弹簧对支撑块进行支撑,带动挤压杆向下运动,带动挤压板运动,对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,当需要拿取票据时,拉动拉环向上运动,带动拉杆运动,增加第二弹簧的弹性势能,带动挤压板向上运动,即可拿取票据,方便工作人员进行操作,设置橡胶垫,提高对票据的保护,达到了固定框、安装板、限位装置与支撑装置组成一个整体,在固定框的内壁等间距设置安装板,便于将固定框分隔成多个票据存放空间,便于将票据进行分类存放,根据票据数量的大小,调节限位装置的高度,便于利用支撑装置对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,方便工作人员进行保存与管理,提高工作效率,且整体便于携带,方便工作人员进行操作,满足使用需求的目的。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型的整体外部结构示意图;

[0015] 图2为本实用新型的整体内部结构示意图;

[0016] 图3为本实用新型图2的A处局部放大结构示意图;

[0017] 图4为本实用新型的支撑装置结构示意图。

[0018] 图中标号说明:

[0019] 1、固定框;2、安装块;3、立柱;4、底座;5、连接架;6、握把;7、安装板;8、限位装置;81、安装框;82、滑动杆;83、运动架;84、第一弹簧;85、第一卡杆;86、第二卡杆;87、卡槽;9、支撑装置;91、限位框;92、第二弹簧;93、支撑块;94、拉杆;95、拉环;96、挤压杆;97、挤压板;98、橡胶垫。

具体实施方式

[0020] 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。

[0021] 实施例1:

[0022] 请参阅图1-4,本实用新型提供一种技术方案:一种基于财政税收票据收纳装置,包括固定框1,固定框1的内壁固定连接有安装板7,安装板7的间隙设置有限位装置8,限位装置8与安装板7卡接,限位装置8的中部设置有支撑装置9。固定框1、安装板7、限位装置8与支撑装置9组成一个整体,在固定框1的内壁等间距设置安装板7,便于将固定框1分隔成多个票据存放空间,便于将票据进行分类存放,根据票据数量的大小,调节限位装置8的高度,便于利用支撑装置9对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,方便工作人员进行保存与管理,提高工作效率,且整体便于携带,方便工作人员进行操作。

[0023] 实施例2:

[0024] 请参阅图2,一种电力工程用自动收线装置,与实施例1基本相同,更进一步的是,固定框1的两侧固定连接有安装块2,安装块2的底部固定连接有立柱3,立柱3的底部固定连接有底座4,固定框1的两侧顶部固定连接有连接架5,连接架5的中部固定连接有握把6。固定框1的侧壁设置安装块2、立柱3与底座4,便于对固定框1进行支撑,方便工作人员进行放置,设置连接架5与握把6,方便工作人员进行携带,提高工作效率。

[0025] 实施例3:

[0026] 请参阅图3,一种电力工程用自动收线装置,与实施例1基本相同,更进一步的是,限位装置8包括安装框81,安装框81的内壁固定连接有滑动杆82,滑动杆82滑动连接有运动架83,运动架83的侧壁固定连接有第一弹簧84,第一弹簧84与滑动杆82套接,运动架83的表面固定分别固定连接有第一卡杆85、第二卡杆86,第一卡杆85、第二卡杆86与安装框81滑动连接,安装板7的表面设置有卡槽87,第一卡杆85、第二卡杆86均与卡槽87卡接。设置限位装置8,便于根据票据数量的大小,调节限位装置8的位置,按压运动架83,增加第一弹簧84的弹性势能,带动第一卡杆85、第二卡杆86进行收缩,使得安装框81与票据相靠近,松开运动架83,第一弹簧84弹性势能转化为动能,带动运动架83复位,使得第一卡杆85、第二卡杆86伸出,与卡槽87进行卡接,进而对安装框81位置进行固定,便于对票据进行支撑。

[0027] 实施例4:

[0028] 请参阅图4,一种电力工程用自动收线装置,与实施例3基本相同,更进一步的是,支撑装置9包括限位框91,限位框91位于安装框81的中部,限位框91的内壁固定连接有第二弹簧92,限位框91通过第二弹簧92固定连接有支撑块93,支撑块93的顶部固定连接有拉杆94,拉杆94与第二弹簧92套接,拉杆94与限位框91滑动连接,拉杆94的顶部固定连接有拉环95,支撑块93的底部固定连接有挤压杆96,挤压杆96与限位框91滑动连接,挤压杆96的底部固定连接有挤压板97。设置支撑装置9,便于对票据进行挤压,提高票据固定稳定性,第二弹簧92对支撑块93进行支撑,带动挤压杆96向下运动,带动挤压板97运动,对票据进行挤压固定,提高票据整洁度,当需要拿取票据时,拉动拉环95向上运动,带动拉杆94运动,增加第二弹簧92的弹性势能,带动挤压板97向上运动,即可拿取票据,方便工作人员进行操作。

[0029] 实施例5:

[0030] 请参阅图4,一种电力工程用自动收线装置,与实施例4基本相同,更进一步的是,挤压板97的底部固定连接有橡胶垫98。设置橡胶垫98,提高对票据的保护。

[0031] 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。

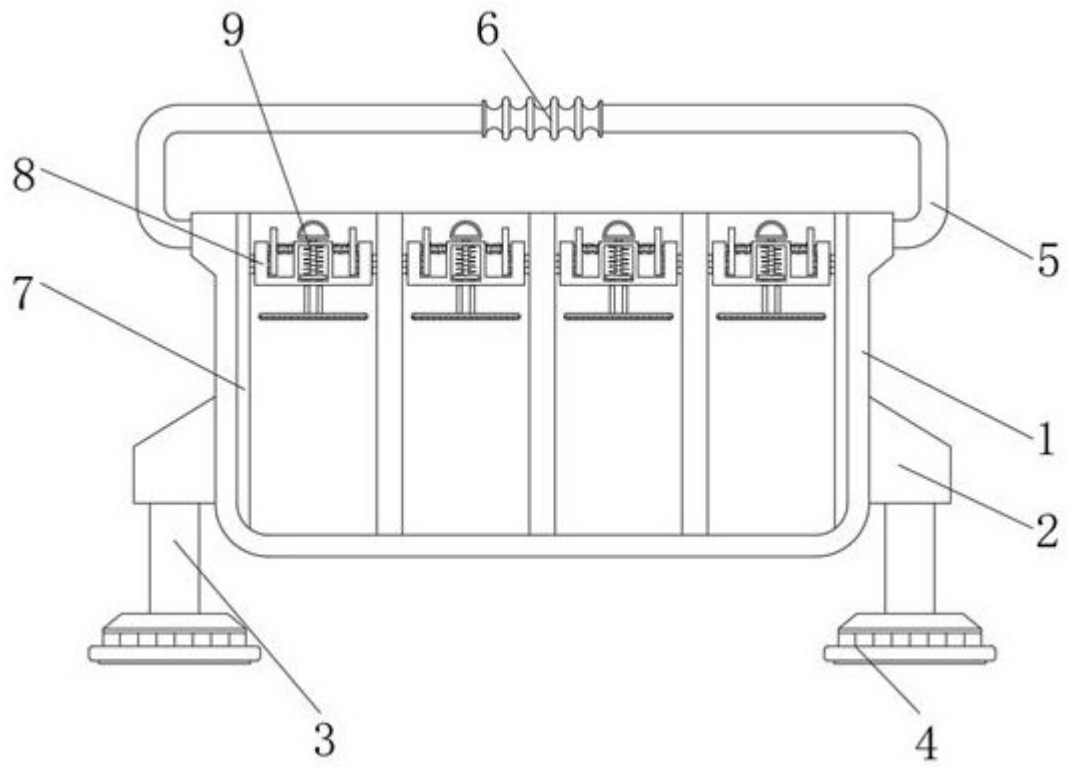


图1

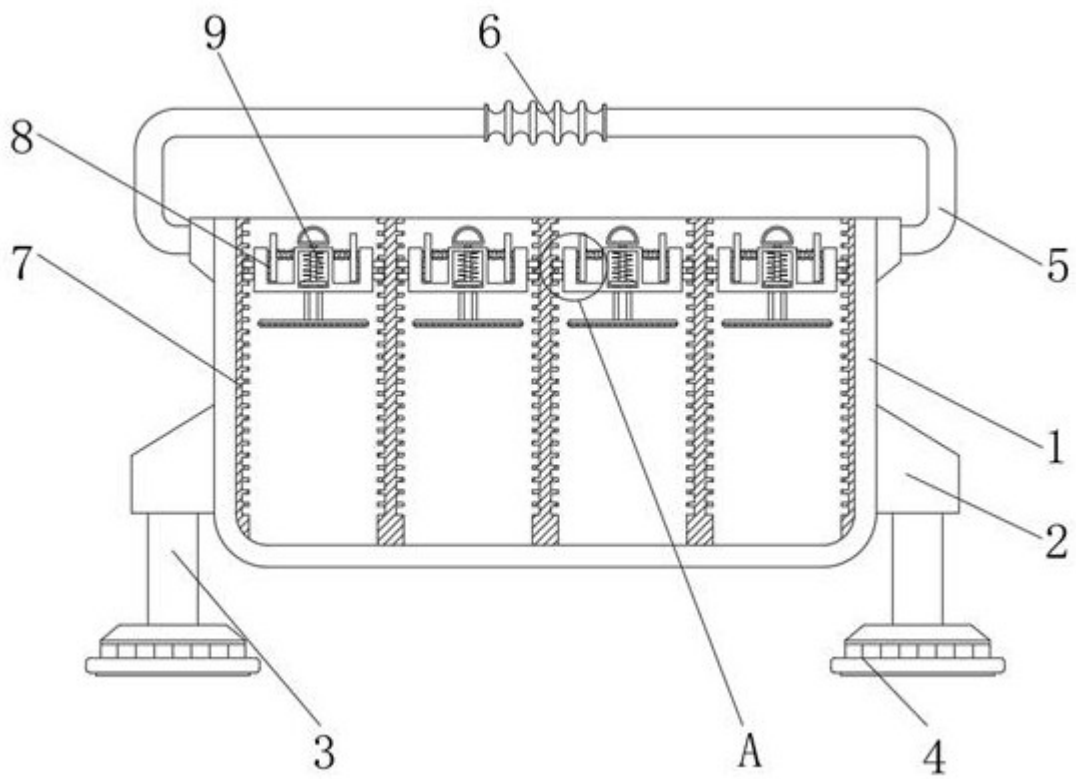


图2

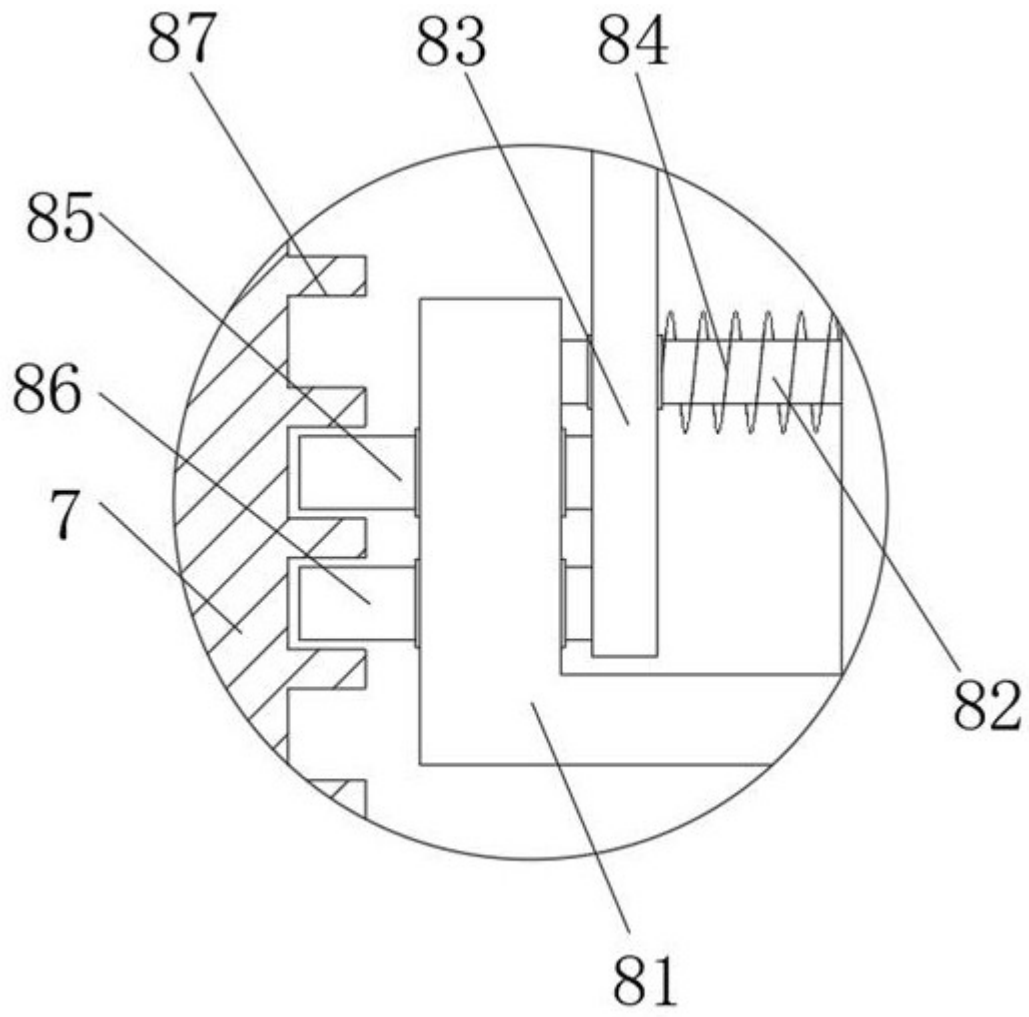


图3

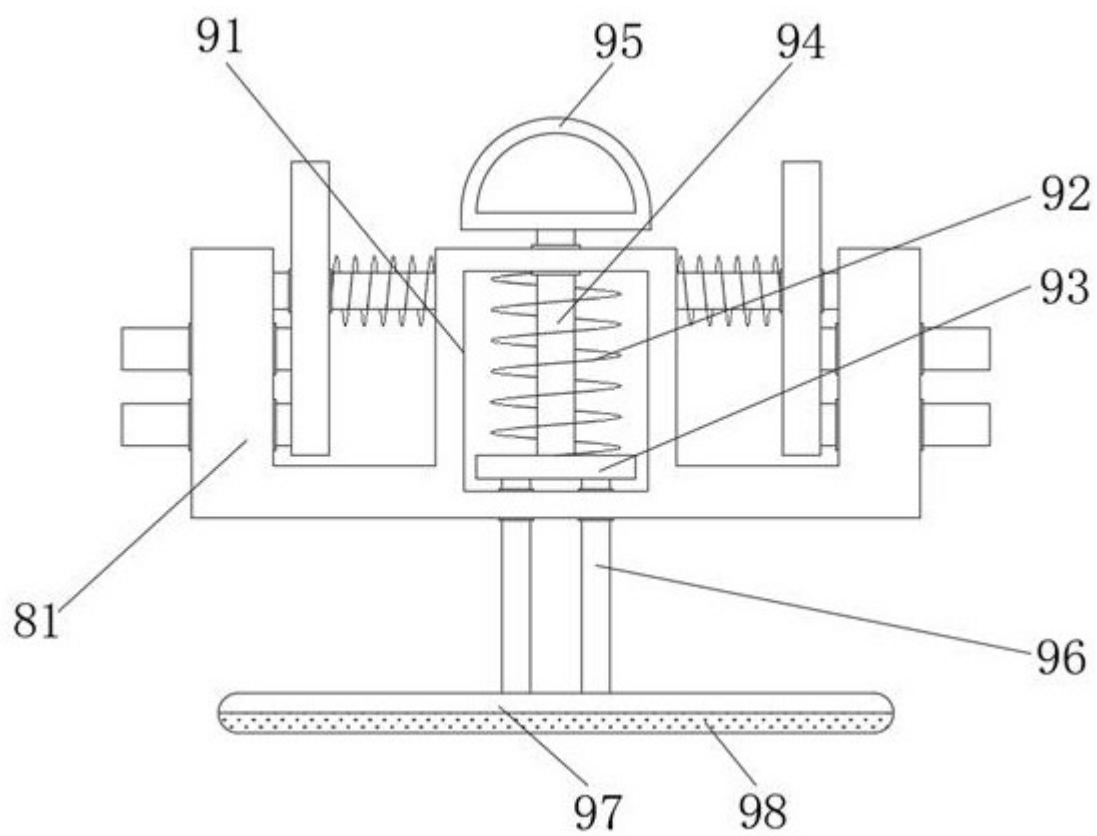


图4