



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214790011 U

(45) 授权公告日 2021.11.19

(21) 申请号 202120889775.4

(22) 申请日 2021.04.27

(73) 专利权人 胡令秋

地址 016215 内蒙古自治区鄂尔多斯市鄂托克前旗上海庙开发区长城六矿

(72) 发明人 胡令秋

(74) 专利代理机构 石家庄隆康知识产权代理事务所(普通合伙) 13140

代理人 李慧

(51) Int.Cl.

F16M 11/04 (2006.01)

F16M 11/22 (2006.01)

F16M 7/00 (2006.01)

F16F 15/067 (2006.01)

G09F 9/30 (2006.01)

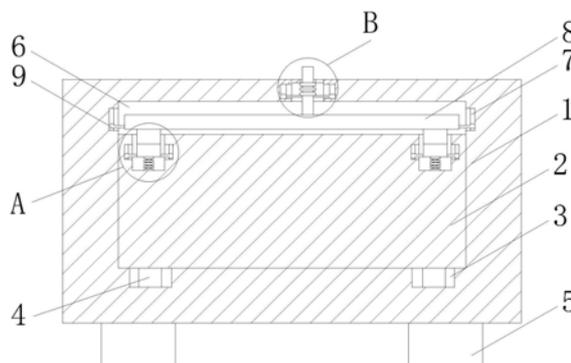
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种党建工作动态信息管理装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种党建工作动态信息管理装置,包括信息管理架,所述信息管理架底部的两侧均固定安装有底座,所述信息管理架顶部的中心处开设有第二通槽,所述信息管理架的内部且位于第二通槽的两侧均开设有第三滑槽,所述第二通槽的内部设置有移动杆,所述信息管理架的内部且位于第二通槽的底部开设有容纳槽。本实用新型通过设置信息管理架对显示器进行容纳保护,防止受到外力的作用磕伤屏幕,通过设置底座对信息管理架进行支撑,通过设置第二通槽对移动杆和第二弹簧进行容纳,同时解决了信息管理架不便于显示器的拆卸和安装,导致党建工作动态信息得不到及时的更新,大大影响了宣传时效性的问题。



1. 一种党建工作动态信息管理装置,包括信息管理架(1),其特征在于:所述信息管理架(1)底部的两侧均固定安装有底座(5),所述信息管理架(1)顶部的中心处开设有第二通槽(19),所述信息管理架(1)的内部且位于第二通槽(19)的两侧均开设有第三滑槽(17),所述第二通槽(19)的内部设置有移动杆(16),所述信息管理架(1)的内部且位于第二通槽(19)的底部开设有容纳槽(6),所述容纳槽(6)的内部设置有安装盖板(2),所述信息管理架(1)的内部且位于容纳槽(6)顶部的两侧均开设有第一滑槽(7),所述安装盖板(2)底部的两侧均固定安装有卡块(4),所述信息管理架(1)的内部且位于容纳槽(6)底部的两侧均开设有卡槽(3),所述安装盖板(2)顶部的两侧均开设有第一通槽(15),所述安装盖板(2)的内部且位于第一通槽(15)的两侧均开设有第二滑槽(14),所述第一通槽(15)的内部设置有固定块(11),所述移动杆(16)的底部固定安装有承接杆(8),所述承接杆(8)底部的两侧均固定安装有连接块(10)。

2. 根据权利要求1所述的一种党建工作动态信息管理装置,其特征在于:所述第二滑槽(14)的内部滑动连接有第二滑块(12),所述第二滑块(12)相对靠近的一侧与固定块(11)固定连接。

3. 根据权利要求1所述的一种党建工作动态信息管理装置,其特征在于:所述第一通槽(15)的内部固定安装有第一弹簧(13),所述第一弹簧(13)的顶部与固定块(11)的底部固定连接。

4. 根据权利要求1所述的一种党建工作动态信息管理装置,其特征在于:所述连接块(10)通过第一通槽(15)贯穿至安装盖板(2)的内部与固定块(11)的顶部活动连接,所述卡块(4)通过卡槽(3)贯穿至信息管理架(1)的内部。

5. 根据权利要求1所述的一种党建工作动态信息管理装置,其特征在于:所述第三滑槽(17)的内部滑动连接有第三滑块(18),所述第三滑块(18)相对靠近的一侧与移动杆(16)固定连接,所述第二通槽(19)的内部且位于移动杆(16)的表面套设有第二弹簧(20)。

6. 根据权利要求1所述的一种党建工作动态信息管理装置,其特征在于:所述第一滑槽(7)的内部滑动连接有第一滑块(9),所述第一滑块(9)相对靠近的一侧与承接杆(8)的两侧固定连接。

一种党建工作动态信息管理装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及信息管理技术领域,具体为一种党建工作动态信息管理装置。

背景技术

[0002] 党的建设是一项任重而道远的工作,在信息技术飞速发展的今天,党的建设只有坚持与时俱进、改革创新,充分运用先进的信息平台和信息网络等手段有效整合各类资源,才能保持党的先进性,才能使党始终走在时代反战的前列,有必要建设标准化电子党务管理系统,充分运用标准化建设的基本原理和网络平台的运行优势,有效整合、运用党建信息资源,实现党建工作的标准化建设、动态化管理和网络化运行,提升党建工作质量。

[0003] 目前传统的基层党建工作动态信息管理装置,显示屏长时间的使用会发生故障,由于信息管理架不便于显示器的拆卸和安装,导致党建工作动态信息得不到及时的更新,大大影响了宣传的时效性。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种党建工作动态信息管理装置,具备便于安装和拆卸的优点,解决了信息管理架不便于显示器的拆卸和安装,导致党建工作动态信息得不到及时的更新,大大影响了宣传时效性的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种党建工作动态信息管理装置,包括信息管理架,所述信息管理架底部的两侧均固定安装有底座,所述信息管理架顶部的中心处开设有第二通槽,所述信息管理架的内部且位于第二通槽的两侧均开设有第三滑槽,所述第二通槽的内部设置有移动杆,所述信息管理架的内部且位于第二通槽的底部开设有容纳槽,所述容纳槽的内部设置有安装盖板,所述信息管理架的内部且位于容纳槽顶部的两侧均开设有第一滑槽,所述安装盖板底部的两侧均固定安装有卡块,所述信息管理架的内部且位于容纳槽底部的两侧均开设有卡槽,所述安装盖板顶部的两侧均开设有第一通槽,所述安装盖板的内部且位于第一通槽的两侧均开设有第二滑槽,所述第一通槽的内部设置有固定块,所述移动杆的底部固定安装有承接杆,所述承接杆底部的两侧均固定安装有连接块。

[0006] 优选的,所述第二滑槽的内部滑动连接有第二滑块,所述第二滑块相对靠近的一侧与固定块固定连接。

[0007] 优选的,所述第一通槽的内部固定安装有第一弹簧,所述第一弹簧的顶部与固定块的底部固定连接。

[0008] 优选的,所述连接块通过第一通槽贯穿至安装盖板的内部与固定块的顶部活动连接,所述卡块通过卡槽贯穿至信息管理架的内部。

[0009] 优选的,所述第三滑槽的内部滑动连接有第三滑块,所述第三滑块相对靠近的一侧与移动杆固定连接,所述第二通槽的内部且位于移动杆的表面套设有第二弹簧。

[0010] 优选的,所述第一滑槽的内部滑动连接有第一滑块,所述第一滑块相对靠近的一

侧与承接杆的两侧固定连接。

[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信息管理架对显示器进行容纳保护,防止受到外力的作用磕伤屏幕,通过设置底座对信息管理架进行支撑,通过设置第二通槽对移动杆和第二弹簧进行容纳,通过设置第三滑槽对第三滑块进行限位,防止第三滑块在移动的过程中发生晃动,通过设置移动杆对承接杆进行安装,通过设置容纳槽对安装盖板和承接杆进行容纳,通过设置第一滑槽对第一滑块进行限位,防止第一滑块在移动的过程中发生晃动,通过设置卡块对安装盖板的底部进行限位,通过设置安装盖板便于对显示器进行安装和拆卸,通过设置第一通槽对固定块进行容纳,通过设置第二滑槽对第二滑块进行限位,防止第二滑块在移动的过程中发生晃动,通过设置连接块对安装盖板的顶部进行限位,通过设置承接杆对连接块进行安装,同时解决了信息管理架不便于显示器的拆卸和安装,导致党建工作动态信息得不到及时的更新,大大影响了宣传时效性的问题。

[0013] 2、本实用新型通过设置第二滑块对固定块进行限位,防止固定块在移动的过程中发生晃动,通过设置第一弹簧对固定块进行缓冲,通过设置卡槽对卡块进行限位,通过设置第三滑块对移动杆进行限位,防止移动杆在移动的过程中发生晃动,通过设置连接块对移动杆进行限位,从而对安装盖板进行限位,通过设置第一滑块对承接杆进行限位,防止承接杆在移动的过程中发生晃动。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型结构示意图;

[0015] 图2为本实用新型图1中A处的局部放大图;

[0016] 图3为本实用新型图1中B处的局部放大图。

[0017] 图中:1、信息管理架;2、安装盖板;3、卡槽;4、卡块;5、底座;6、容纳槽;7、第一滑槽;8、承接杆;9、第一滑块;10、连接块;11、固定块;12、第二滑块;13、第一弹簧;14、第二滑槽;15、第一通槽;16、移动杆;17、第三滑槽;18、第三滑块;19、第二通槽;20、第二弹簧。

具体实施方式

[0018] 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。

[0019] 在本申请文件的描述中,需要理解的是,术语“中心”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描述本专利和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本专利的限制。在本申请文件的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“相连”、“连接”、“设置”应做广义理解,例如,可以是固定相连、设置,也可以是可拆卸连接、设置,或一体地连接、设置。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在本专利中的具体含义。

[0020] 请参阅图1-3,一种党建工作动态信息管理装置,包括信息管理架1,信息管理架1底部的两侧均固定安装有底座5,信息管理架1顶部的中心处开设有第二通槽19,信息管理架1的内部且位于第二通槽19的两侧均开设有第三滑槽17,第二通槽19的内部设置有移动杆16,信息管理架1的内部且位于第二通槽19的底部开设有容纳槽6,容纳槽6的内部设置有安装盖板2,信息管理架1的内部且位于容纳槽6顶部的两侧均开设有第一滑槽7,安装盖板2底部的两侧均固定安装有卡块4,信息管理架1的内部且位于容纳槽6底部的两侧均开设有卡槽3,安装盖板2顶部的两侧均开设有第一通槽15,安装盖板2的内部且位于第一通槽15的两侧均开设有第二滑槽14,第一通槽15的内部设置有固定块11,移动杆16的底部固定安装有承接杆8,承接杆8底部的两侧均固定安装有连接块10,通过设置信息管理架1对显示器进行容纳保护,防止受到外力的作用磕伤屏幕,通过设置底座5对信息管理架1进行支撑,通过设置第二通槽19对移动杆16和第二弹簧20进行容纳,通过设置第三滑槽17对第三滑块18进行限位,防止第三滑块18在移动的过程中发生晃动,通过设置移动杆16对承接杆8进行安装,通过设置容纳槽6对安装盖板2和承接杆8进行容纳,通过设置第一滑槽7对第一滑块9进行限位,防止第一滑块9在移动的过程中发生晃动,通过设置卡块4对安装盖板2的底部进行限位,通过设置安装盖板2便于对显示器进行安装和拆卸,通过设置第一通槽15对固定块11进行容纳,通过设置第二滑槽14对第二滑块12进行限位,防止第二滑块12在移动的过程中发生晃动,通过设置连接块10对安装盖板2的顶部进行限位,通过设置承接杆8对连接块10进行安装,第二滑槽14的内部滑动连接有第二滑块12,第二滑块12相对靠近的一侧与固定块11固定连接,通过设置第二滑块12对固定块11进行限位,防止固定块11在移动的过程中发生晃动,第一通槽15的内部固定安装有第一弹簧13,第一弹簧13的顶部与固定块11的底部固定连接,通过设置第一弹簧13对固定块11进行缓冲,连接块10通过第一通槽15贯穿至安装盖板2的内部与固定块11的顶部活动连接,卡块4通过卡槽3贯穿至信息管理架1的内部,通过设置卡槽3对卡块4进行限位,第三滑槽17的内部滑动连接有第三滑块18,第三滑块18相对靠近的一侧与移动杆16固定连接,第二通槽19的内部且位于移动杆16的表面套设有第二弹簧20,通过设置第三滑块18对移动杆16进行限位,防止移动杆16在移动的过程中发生晃动,通过设置连接块10对移动杆16进行限位,从而对安装盖板2进行限位,第一滑槽7的内部滑动连接有第一滑块9,第一滑块9相对靠近的一侧与承接杆8的两侧固定连接,通过设置第一滑块9对承接杆8进行限位,防止承接杆8在移动的过程中发生晃动。

[0021] 使用时,安装时将显示器插入信息管理架1的内腔中,将移动杆16上提,通过移动杆16带动第三滑块18、第一滑块9、承接杆8和连接块10向上移动,然后将安装盖板2插入容纳槽6中,将卡块4插入卡槽3内部,然后松开移动杆16,通过第二弹簧20的作用力,将第三滑块18、承接杆8、第一滑块9和连接块10向下移动,从而将固定块11、第二滑块12和第一弹簧13向下移动,从而对显示器进行安装固定。

[0022] 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。

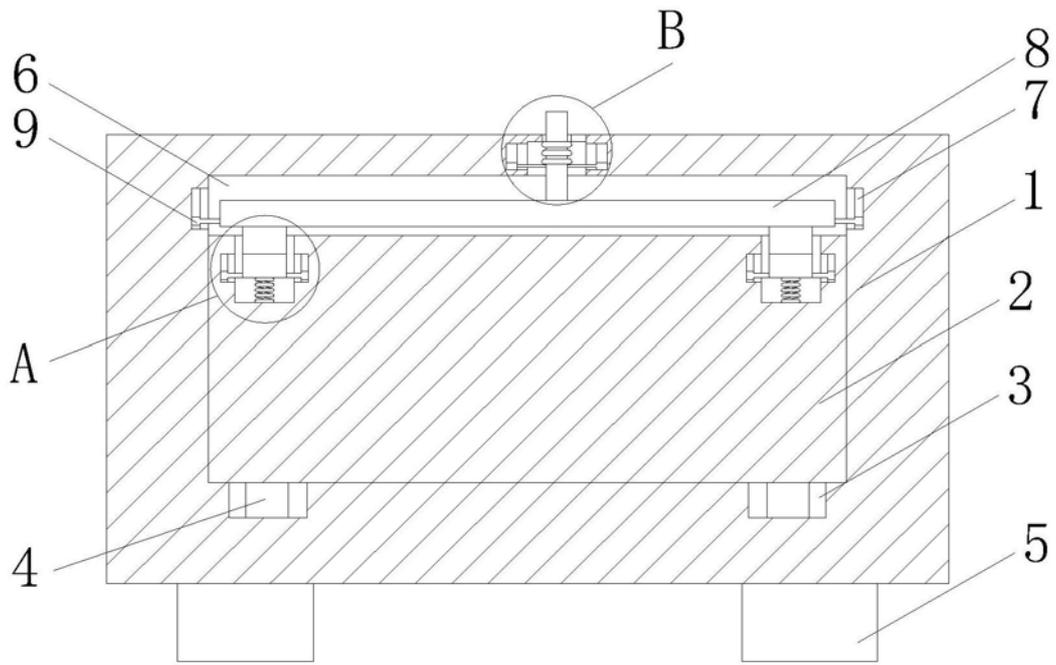


图1

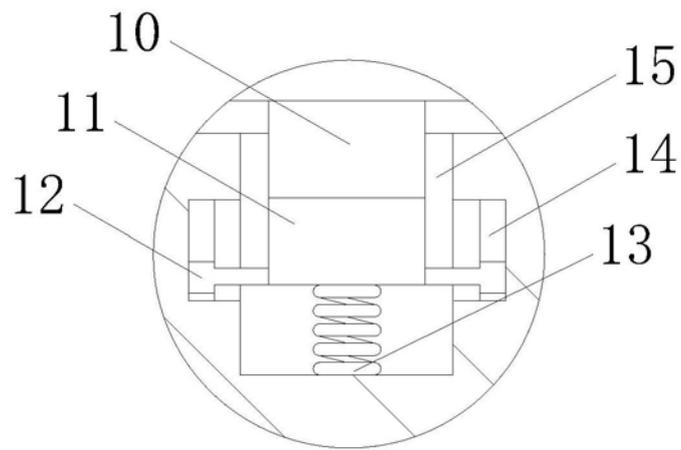


图2

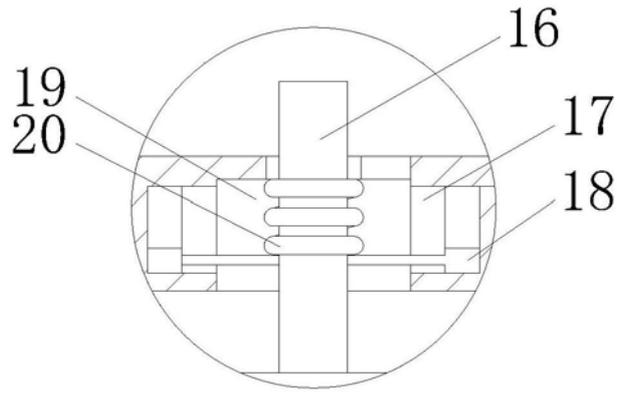


图3