



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210696695 U

(45)授权公告日 2020.06.09

(21)申请号 201921093009.6

E06B 3/54(2006.01)

(22)申请日 2019.07.12

(73)专利权人 山东金榜苑文化传媒有限责任公司

地址 272600 山东省济宁市梁山县经济开发区樱花路1号

(72)发明人 范志勇

(74)专利代理机构 广州海藻专利代理事务所
(普通合伙) 44386

代理人 郑凤姣

(51)Int.Cl.

A47B 81/06(2006.01)

A47B 83/00(2006.01)

A47B 63/00(2006.01)

A47B 91/06(2006.01)

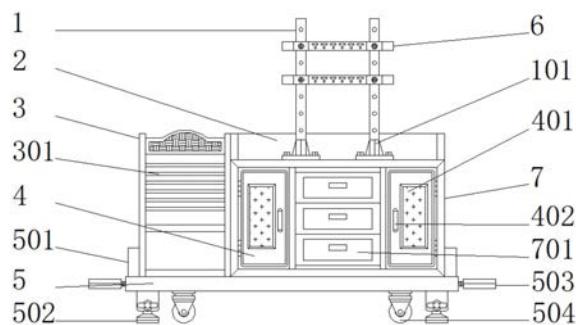
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种党政学习用辅助装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种党政学习用辅助装置,包括固定架、底座和箱体,所述底座的底部固定安装有移动轮,所述底座的顶部固定安装有箱体,所述箱体的表面滑动安装有抽拉盒,且抽拉盒的两侧转动安装有防护门,所述箱体的顶部固定安装有挡板,所述挡板一端的箱体顶部通过连接台固定安装有固定架,所述固定架的表面通过限位栓固定安装有横梁,且横梁的表面设置有限位槽,所述箱体一侧的底座顶部固定安装有报刊架,且报刊架之间固定安装有固定杆。本实用新型通过设置有一系列的结构使本装置在使用过程中具有便于移动,可以根据实际情况对电机进行安装与调节以及可以对学习用品进行存放,更方便党政学习的展开等优点,优化使用过程。



1. 一种党政学习用辅助装置,包括固定架、底座和箱体,其特征在于:所述底座的底部固定安装有移动轮,所述底座的顶部固定安装有箱体,所述箱体的表面滑动安装有抽拉盒,且抽拉盒的两侧转动安装有防护门,所述箱体的顶部固定安装有挡板,所述挡板一端的箱体顶部通过连接台固定安装有固定架,所述固定架的表面通过限位栓固定安装有横梁,且横梁的表面设置有限位槽,所述箱体一侧的底座顶部固定安装有报刊架,且报刊架之间固定安装有固定杆。

2. 根据权利要求1所述的一种党政学习用辅助装置,其特征在于:所述移动轮两侧的底座底部固定安装有垫台,且垫台的表面滑动安装有调节栓。

3. 根据权利要求1所述的一种党政学习用辅助装置,其特征在于:所述防护门的表面固定安装有观察窗,且观察窗的一侧固定安装有把手。

4. 根据权利要求1所述的一种党政学习用辅助装置,其特征在于:所述报刊架与箱体两侧的底座顶部固定安装有限位板,且限位板的表面涂覆有防氧化层。

5. 根据权利要求1所述的一种党政学习用辅助装置,其特征在于:所述底座的两侧固定安装有牵引环,且牵引环的表面涂覆有防腐蚀层。

6. 根据权利要求1所述的一种党政学习用辅助装置,其特征在于:所述固定架的表面等间距设置有限位孔,且限位孔与限位栓相重合。

一种党政学习用辅助装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及学习装置技术领域,具体为一种党政学习用辅助装置。

背景技术

[0002] 人从出生到死亡学习从未间断,从哇哇学语开始慢慢通过学习了解这个世界,学习作为一种获取知识交流情感的方式,已经成为人们日常生活中不可缺少的一项重要内容,学习,是指通过阅读、听讲、思考、研究、实践等途径获得知识或技能的过程,学习分为狭义与广义两种,广义:是人在生活过程中,通过获得经验而产生的行为或行为潜能的相对持久的行为方式;狭义:通过阅读、听讲、研究、观察、理解、探索、实验、实践等手段获得知识或技能的过程,是一种使个体可以得到持续变化的行为方式,例如通过学校教育获得知识的过程,在进行学习的过程中使用相关的辅助装置可以提高学习的效率。

[0003] 现有的党政学习用辅助装置存在的缺点有:1、装置在使用时不便与移动;2、不能根据实际情况对电机进行安装与调节;3、不可以对学习用品进行存放,导致不便于党政学习的展开,局限性较大,因此有必要对现有技术进行改进,以解决上述问题。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种党政学习用辅助装置,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种党政学习用辅助装置,包括固定架、底座和箱体,所述底座的底部固定安装有移动轮,所述底座的顶部固定安装有箱体,所述箱体的表面滑动安装有抽拉盒,且抽拉盒的两侧转动安装有防护门,所述箱体的顶部固定安装有挡板,所述挡板一端的箱体顶部通过连接台固定安装有固定架,所述固定架的表面通过限位栓固定安装有横梁,且横梁的表面设置有限位槽,所述箱体一侧的底座顶部固定安装有报刊架,且报刊架之间固定安装有固定杆。

[0006] 优选的,所述移动轮两侧的底座底部固定安装有垫台,且垫台的表面滑动安装有调节栓。

[0007] 优选的,所述防护门的表面固定安装有观察窗,且观察窗的一侧固定安装有把手。

[0008] 优选的,所述报刊架与箱体两侧的底座顶部固定安装有限位板,且限位板的表面涂覆有抗氧化层。

[0009] 优选的,所述底座的两侧固定安装有牵引环,且牵引环的表面涂覆有防腐蚀层。

[0010] 优选的,所述固定架的表面等间距设置有限位孔,且限位孔与限位栓相重合。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该党政学习用辅助装置相对于传统党政学习用辅助装置通过在底座的底部固定安装有移动轮,可以对装置进行移动,从而使装置具有可移动性,提高整体的工作性能,固定架的表面等间距设置有限位孔,且限位孔与限位栓相重合,可以根据实际情况对电视机的高度进行调节,从而提高装置的实用性,横梁的表面设置有限位槽,可以对电视机安装的位置进行调节,从而提高装置的实用性,底座的

顶部固定安装有箱体,可以对党政学习所用到的书籍、资料以及名牌等物品进行存放,从而更方便使用人员对会议的开展,防护门的表面固定安装有观察窗,可以在不打开装置的前提下对装置的内部进行观察,从而更方便使用人员对物品的查找与存放,提高工作效率,移动轮两侧的底座底部固定安装有垫台,可以增加装置底部表面与地面之间所接触的面积,避免装置在放置时由于装置所在地的地面不平整而导致装置出现位移的现象,提高装置整体的稳定性与安全性。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型的整体主视图;

[0013] 图2为本实用新型的整体侧视图;

[0014] 图3为本实用新型的固定架与横梁局部结构示意图。

[0015] 图中:1、固定架;101、连接台;102、限位孔;2、挡板;3、报刊架;301、固定杆;4、防护门;401、观察窗;402、把手;5、底座;501、限位板;502、垫台;503、牵引环;504、移动轮;6、横梁;601、限位槽;602、限位栓;7、箱体;701、抽拉盒。

具体实施方式

[0016] 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。

[0017] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,术语“上”、“下”、“内”、“外”“前端”、“后端”、“两端”、“一端”、“另一端”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实用新型和简化描述,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实用新型的限制。此外,术语“第一”、“第二”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0018] 在本实用新型的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“设置有”、“连接”等,应做广义理解,例如“连接”,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0019] 请参阅图1-3,本实用新型提供一种实施例:一种党政学习用辅助装置,包括固定架1、底座5和箱体7,通过在底座5的底部固定安装有移动轮504,将本装置移动至平稳处,将党政学习用电视机放置在固定架1的表面通过限位栓602固定安装在横梁6的表面,利用横梁6的表面设置有限位槽601,可以对电视机安装的位置进行调节,从而提高装置的实用性,通过在挡板2一端的箱体7顶部通过连接台101固定安装有固定架1,可以根据实际情况对电视机的高度进行调节,从而更方便使用人员进行观看学习,通过在箱体7一侧的底座5顶部固定安装有报刊架3,利用报刊架3之间固定安装有固定杆301,可以对党政学习相关的报刊进行存放,以便于使用人员对报刊进行阅读,通过在底座5的顶部固定安装有箱体7,利用箱体7的表面滑动安装有抽拉盒701,且抽拉盒701的两侧转动安装有防护门4,可以对党

政学习所用到的书籍、资料以及名牌等物品进行存放,从而更方便使用人员对会议的开展,箱体7的顶部固定安装有挡板2,可以对装置的表面进行防护,提高装置的实用性。

[0020] 进一步,移动轮504两侧的底座5底部固定安装有垫台502,可以增加装置底部表面与地面之间所接触的面积,避免装置在放置时由于装置所在地的地面不平整而导致装置出现位移的现象,提高装置整体的稳定性与安全性,且垫台502的表面滑动安装有调节栓,可以根据实际使用情况对垫台502的高度进行调节,提高装置的实用性。

[0021] 进一步,防护门4的表面固定安装有观察窗401,可以在不打开装置的前提下对装置的内部进行观察,从而更方便使用人员对物品的查找与存放,提高工作效率,且观察窗401的一侧固定安装有把手402,可以更方便使用人员对装置进行使用。

[0022] 进一步,报刊架3与箱体7两侧的底座5顶部固定安装有限位板501,可以对报刊架3与箱体7的位置进行固定,避免装置在移动的过程中从底座5的表面滑落,提高装置整体的稳定性,且限位板501的表面涂覆有防氧化层,涂覆后可以有效的防止空气中所含有的氧气对设备的表面进行氧化,从而延长设备的使用寿命。

[0023] 进一步,底座5的两侧固定安装有牵引环503,利用牵引线与外部牵引装置进行固定连接,从而更方便使用人员对装置进行移动,且牵引环503的表面涂覆有防腐蚀层,可以有效地阻止腐蚀介质和材料的表面进行接触,从而延长装置的使用寿命。

[0024] 进一步,固定架1的表面等间距设置有限位孔102,且限位孔102与限位栓602相重合,可以根据实际情况对电视机的高度进行调节,从而提高装置的实用性。

[0025] 工作原理:将党政学习用电视机放置在横梁6的表面,利用横梁6的表面设置有限位槽601,可以对电视机安装的位置进行调节,固定架1的表面等间距设置有限位孔102,且限位孔102与限位栓602相重合,可以根据实际情况对电视机的高度进行调节,从而更方便使用人员进行观看学习,通过在箱体7一侧的底座5顶部固定安装有报刊架3,可以对党政学习相关的报刊进行存放,以便于使用人员对报刊进行阅读,通过在底座5的顶部固定安装有箱体7,可以对党政学习所用到的书籍、资料以及名牌等物品进行存放,从而更方便使用人员对会议的开展。

[0026] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

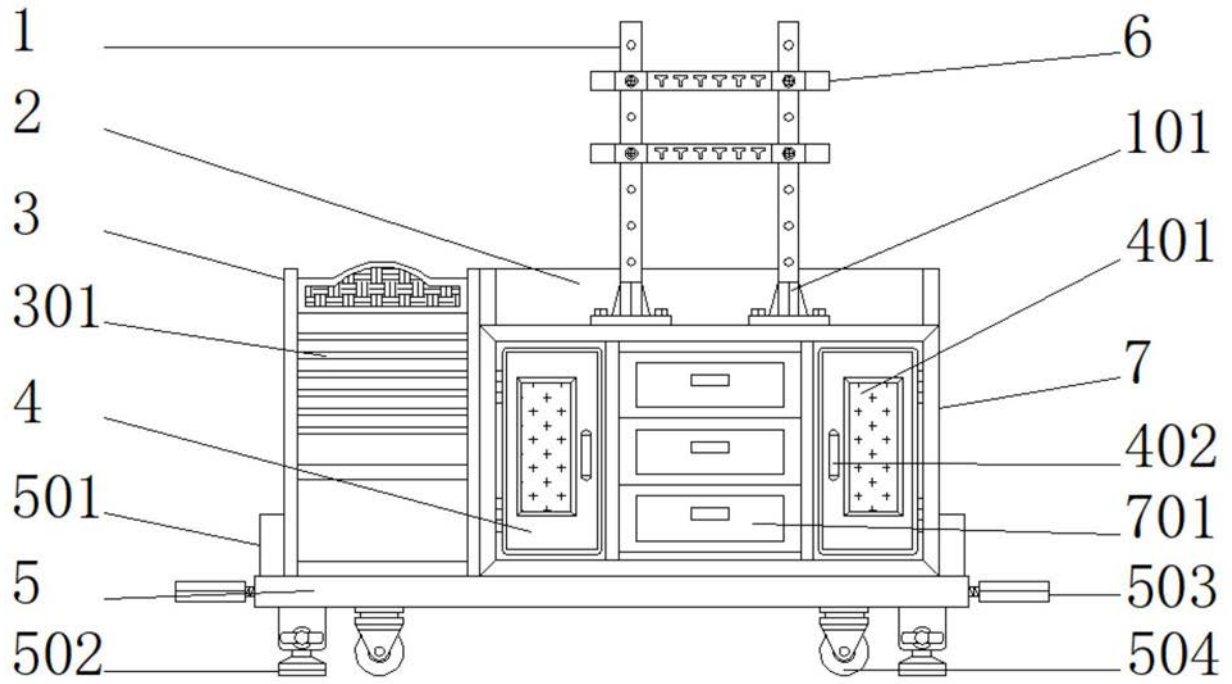


图1

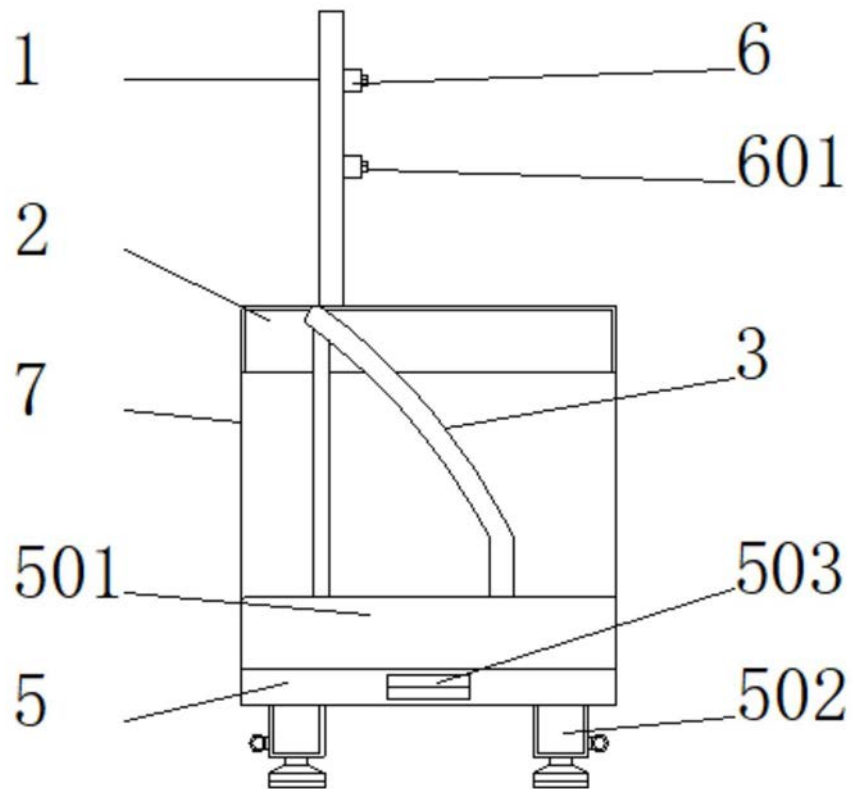


图2

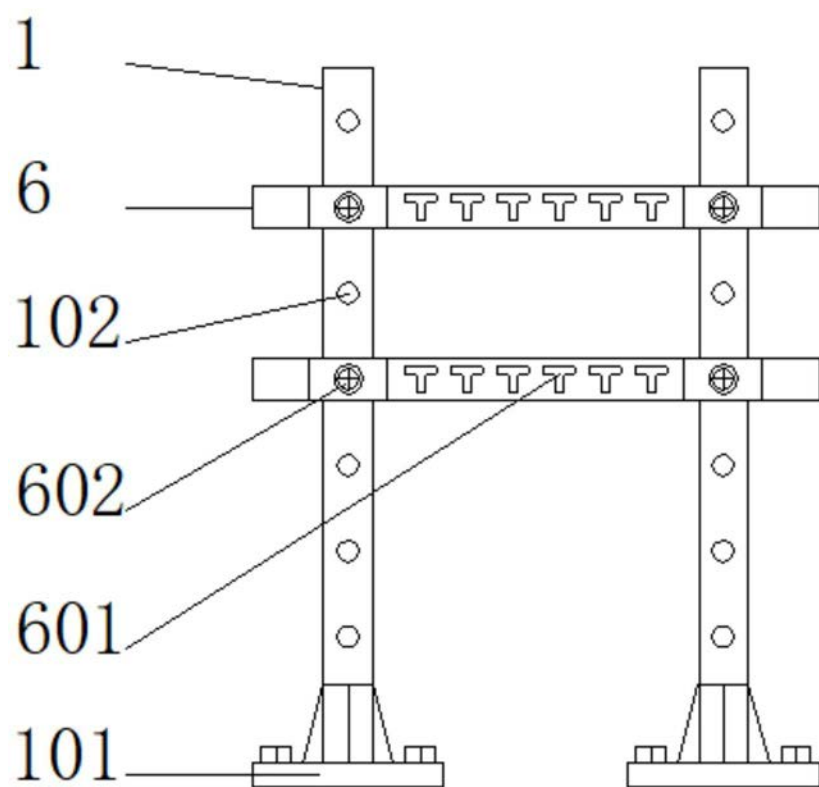


图3