(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 221200314 U
(45)授权公告日 2024.06.21

(21)申请号 202321991761.9

(22)申请日 2023.07.27

(73)专利权人 衡阳市盛联科技有限公司
地址 421200 湖南省衡阳市高新区芙蓉路58号愉景南苑项目11栋写字楼

(72)发明人 廖文杰

(74)专利代理机构 深圳市兰锋盛世知识产权代理有限公司 44504
专利代理师 王学

(51)Int.Cl.
G06F 1/16(2006.01)

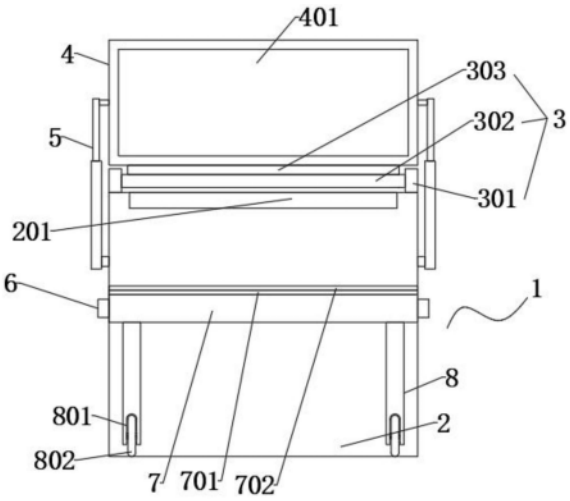
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种移动网络资源管理装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种移动网络资源管理装置,属于移动网络资源管理技术领域,包括管理平台,所述管理平台包括主体、转动结构、框架和电动推杆,所述主体顶部的前侧设有键盘,所述管理平台顶部的后侧通过转动结构转动安装有框架,且框架的内部设有显示屏,所述主体两侧顶部的中央处转动安装有电动推杆,且电动推杆的顶端与框架两侧的中央处转动连接;本申请技术方案通过设置的安装杆、座板和支撑腿,在管理平台使用时,可以直接将座板向外拉动,此时安装杆和支撑腿可以对座板进行固定支撑,人员可以直接坐置在座板上使用管理平台,无需人员站立使用管理平台,从而提高人员使用管理平台的舒适性。



CN 221200314 U

1.一种移动网络资源管理装置,包括管理平台(1),其特征在于:所述管理平台(1)包括主体(2)、转动结构(3)、框架(4)和电动推杆(5),所述主体(2)顶部的前侧设有键盘(201),所述管理平台(1)顶部的后侧通过转动结构(3)转动安装有框架(4),且框架(4)的内部设有显示屏(401),所述主体(2)两侧顶部的中央处转动安装有电动推杆(5),且电动推杆(5)的顶端与框架(4)两侧的中央处转动连接;

所述主体(2)两侧前端的中央处滑动安装有安装杆(6),且两组安装杆(6)之间焊接有座板(7),所述座板(7)底部的两端焊接有支撑腿(8)。

2.根据权利要求1所述的一种移动网络资源管理装置,其特征在于:所述主体(2)两侧前端的中央处设有滑槽(202),且滑槽(202)的内部滑动安装有滑块(203),且滑块(203)的一侧与对应安装杆(6)的后端焊接固定。

3.根据权利要求2所述的一种移动网络资源管理装置,其特征在于:所述滑槽(202)为T型槽,且滑块(203)为T型块。

4.根据权利要求1所述的一种移动网络资源管理装置,其特征在于:所述转动结构(3)包括焊接块(301)、安装轴(302)和连接块(303),所述主体(2)顶部的两侧焊接有焊接块(301),且两组焊接块(301)之间通过轴承转动安装有安装轴(302)。

5.根据权利要求4所述的一种移动网络资源管理装置,其特征在于:所述安装轴(302)的顶部焊接有连接块(303),且连接块(303)的顶部与框架(4)的底部焊接固定。

6.根据权利要求1所述的一种移动网络资源管理装置,其特征在于:所述座板(7)的顶部设有坐垫(701),且坐垫(701)的顶部设有透气层(702)。

7.根据权利要求1所述的一种移动网络资源管理装置,其特征在于:所述支撑腿(8)的底端设有凹槽(801),且凹槽(801)的内部通过轴承转动安装有行走轮(802)。

一种移动网络资源管理装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及移动网络资源管理技术领域,更具体地说,涉及一种移动网络资源管理装置。

背景技术

[0002] 随着社会的发展,很多企业和单位的一些资料都会存储在在移动网络上,即形成移动网络资源,而为了对这些移动网络资源进行合理的管理,需要使用到移动网络资源管理装置,移动网络资源管理装置即管理平台,通过电脑内部设置的管理系统来实现对这些移动网络资源进行管理。

[0003] 传统的移动网络资源管理装置都是一体式结构,在使用时无法根据需要对显示屏的角度进行调节,而且无法对显示屏键盘等结构进行有效的防护,同时,传统的移动网络资源管理装置缺少人员坐置的功能,因此每次使用时人员需要站着使用,影响人员使用装置的舒适性。鉴于此,我们提出一种移动网络资源管理装置。

实用新型内容

[0004] 1.要解决的技术问题

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种移动网络资源管理装置,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 2.技术方案

[0007] 一种移动网络资源管理装置,包括管理平台,所述管理平台包括主体、转动结构、框架和电动推杆,所述主体顶部的前侧设有键盘,所述管理平台顶部的后侧通过转动结构转动安装有框架,且框架的内部设有显示屏,所述主体两侧顶部的中央处转动安装有电动推杆,且电动推杆的顶端与框架两侧的中央处转动连接;

[0008] 所述主体两侧前端的中央处滑动安装有安装杆,且两组安装杆之间焊接有座板,所述座板底部的两端焊接有支撑腿。

[0009] 作为本申请技术方案的一种可选方案,所述主体两侧前端的中央处设有滑槽,且滑槽的内部滑动安装有滑块,且滑块的一侧与对应安装杆的后端焊接固定。

[0010] 作为本申请技术方案的一种可选方案,所述滑槽为T型槽,且滑块为T型块。

[0011] 作为本申请技术方案的一种可选方案,所述转动结构包括焊接块、安装轴和连接块,所述主体顶部的两侧焊接有焊接块,且两组焊接块之间通过轴承转动安装有安装轴。

[0012] 作为本申请技术方案的一种可选方案,所述安装轴的顶部焊接有连接块,且连接块的顶部与框架的底部焊接固定。

[0013] 作为本申请技术方案的一种可选方案,所述座板的顶部设有坐垫,且坐垫的顶部设有透气层。

[0014] 作为本申请技术方案的一种可选方案,所述支撑腿的底端设有凹槽,且凹槽的内部通过轴承转动安装有行走轮。

[0015] 3.有益效果

[0016] 相比于现有技术,本实用新型的优点在于:

[0017] 1、本申请技术方案通过主体、转动结构、电动推杆和框架组成管理平台,因此在管理平台使用时,可以控制电动推杆伸缩,从而带动框架围绕转动结构进行转动,即可实现对框架中显示屏的角度进行调节,同时使用结束后,可以使框架转动卡合至主体顶部,从而可以对显示屏、键盘等结构进行隐藏收纳,同时起到防护效果。

[0018] 2、本申请技术方案通过设置的安装杆、座板和支撑腿,在管理平台使用时,可以直接将座板向外拉动,此时安装杆和支撑腿可以对座板进行固定支撑,人员可以直接坐置在座板上使用管理平台,无需人员站立使用管理平台,从而提高人员使用管理平台的舒适性。

附图说明

[0019] 图1为本申请实施例中公开的一种移动网络资源管理装置的正视图;

[0020] 图2为本申请实施例中公开的一种移动网络资源管理装置的侧视图;

[0021] 图3为本申请实施例中公开的一种移动网络资源管理装置中安装杆和座板的结构图;

[0022] 图4为本申请实施例中公开的一种移动网络资源管理装置中主体的侧视图。

[0023] 图中标号说明:1、管理平台;2、主体;201、键盘;202、滑槽;203、滑块;3、转动结构;301、焊接块;302、安装轴;303、连接块;4、框架;401、显示屏;5、电动推杆;6、安装杆;7、座板;701、坐垫;702、透气层;8、支撑腿;801、凹槽;802、行走轮。

具体实施方式

[0024] 本实用新型提供一种技术方案:

[0025] 如图1和图2所示,一种移动网络资源管理装置,包括管理平台1,管理平台1连网对移动网络资源进行管理,管理平台1包括主体2、转动结构3、框架4和电动推杆5,主体2顶部的前侧设有键盘201,键盘201便于人员操控管理平台1,管理平台1顶部的后侧通过转动结构3转动安装有框架4,转动结构3包括焊接块301、安装轴302和连接块303,主体2顶部的两侧焊接有焊接块301,且两组焊接块301之间通过轴承转动安装有安装轴302,安装轴302的顶部焊接有连接块303,且连接块303的顶部与框架4的底部焊接固定,在焊接块301、安装轴302和连接块303的配合下可以实现框架4和显示屏401的转动安装,且框架4的内部设有显示屏401,主体2两侧顶部的中央处转动安装有电动推杆5,且电动推杆5的顶端与框架4两侧的中央处转动连接,电动推杆5的伸缩可以带动框架4内部的显示屏401围绕转动结构3转动,从而可以对显示屏401的角度进行调节,而且管理平台1使用结束后,可以转动框架4与主体2顶部重合,从而可以对显示屏401和键盘201进行隐藏收纳,也实现对显示屏401和键盘201的隐藏保护;

[0026] 本实施方式中,在管理平台1使用时,人员可以控制电动推杆5的伸缩带动框架4内部的显示屏401围绕转动结构3转动,从而可以对显示屏401的角度进行调节,而且管理平台1使用结束后,可以转动框架4与主体2顶部重合,从而可以对显示屏401和键盘201进行隐藏收纳,也实现对显示屏401和键盘201的隐藏保护。

[0027] 如图1、图2、图3和图4所示,主体2两侧前端的中央处滑动安装有安装杆6,主体2两

侧前端的中央处设有滑槽202,且滑槽202的内部滑动安装有滑块203,且滑块203的一侧与对应安装杆6的后端焊接固定,滑槽202为T型槽,且滑块203为T型块,在滑槽202和滑块203的配合下,可以实现安装杆6的滑动安装,T型滑块203和滑槽202配合可以保证滑块203在滑槽202内部位移的稳定性,避免滑块203脱离滑槽202,且两组安装杆6之间焊接有座板7,座板7便于人员坐置,座板7底部的两端焊接有支撑腿8,支撑腿8配合安装杆6对座板7进行支撑,座板7的顶部设有坐垫701,坐垫701保证人员坐在座板7上的舒适性,且坐垫701的顶部设有透气层702,透气层702保证人员坐在坐垫701上的透气性,支撑腿8的底端设有凹槽801,且凹槽801的内部通过轴承转动安装有行走轮802,行走轮802便于人员拉动座板7位移;

[0028] 本实施方式中,在管理平台1使用时,人员可以直接将座板7向外拉动,此时安装杆6和支撑腿8对座板7进行固定支撑,然后人员可以直接坐在座板7上使用管理平台1,无需人员站立使用管理平台1,从而提高人员使用管理平台1的舒适性。

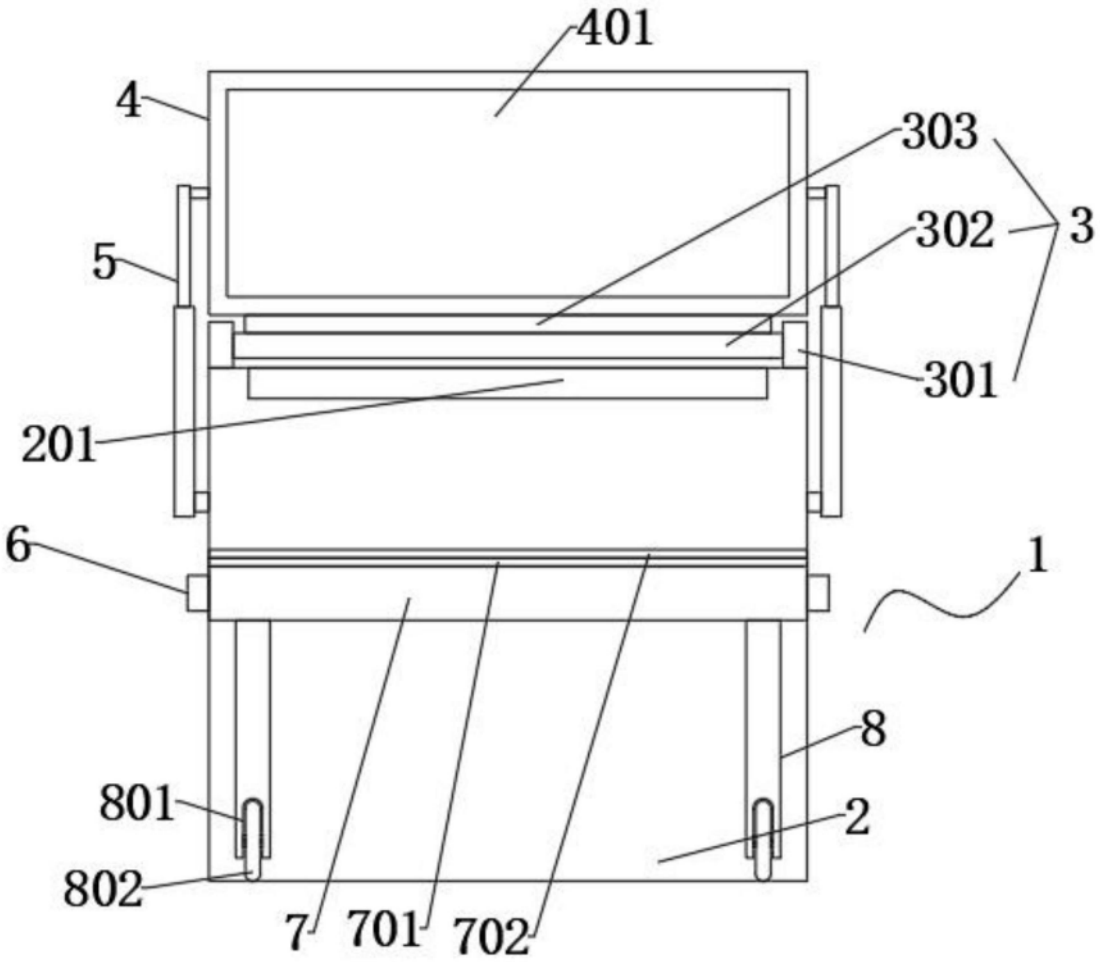


图1

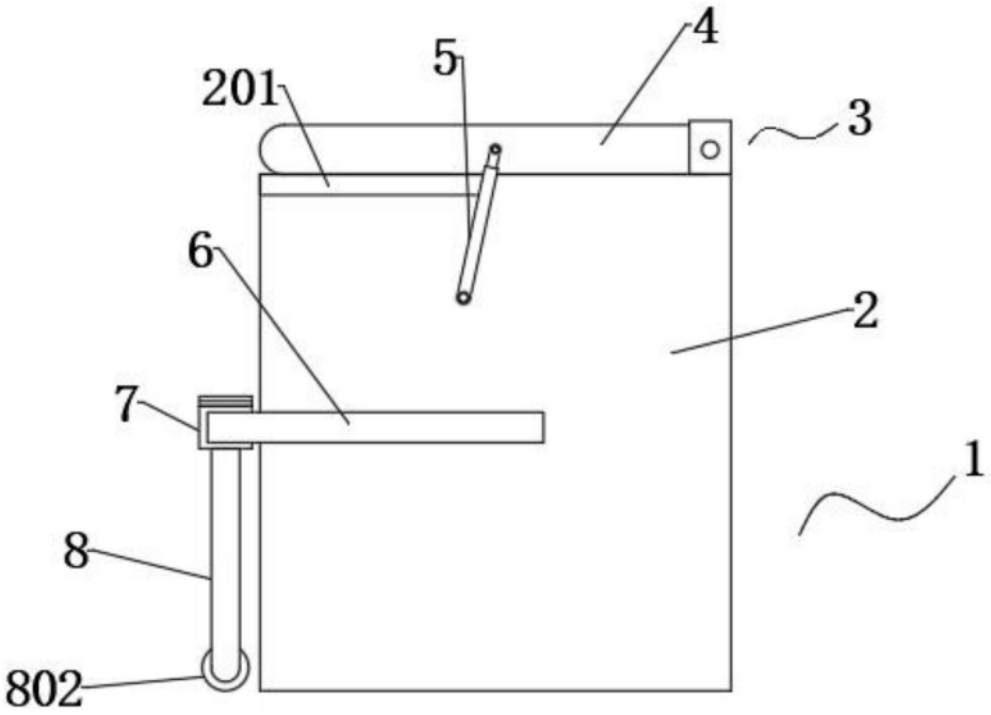


图2

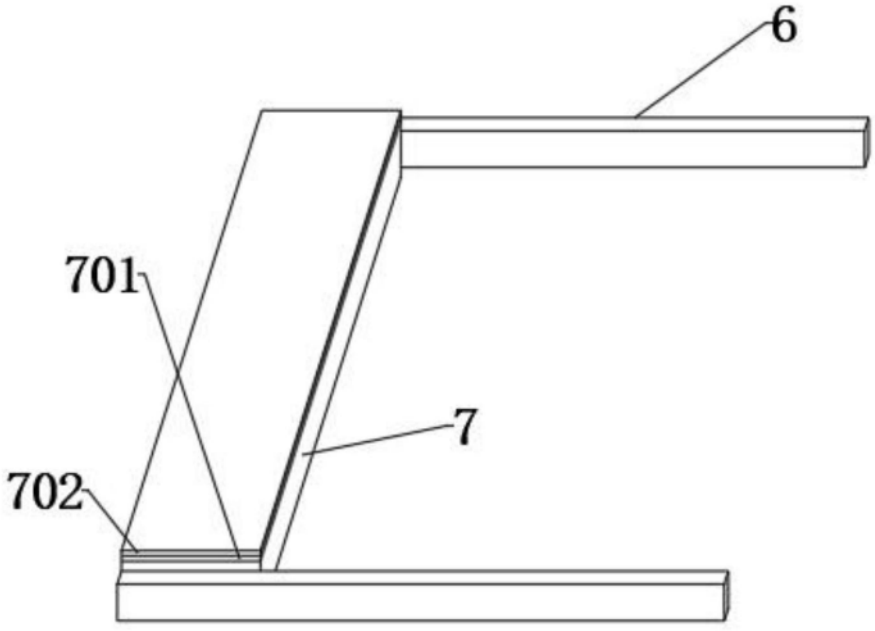


图3

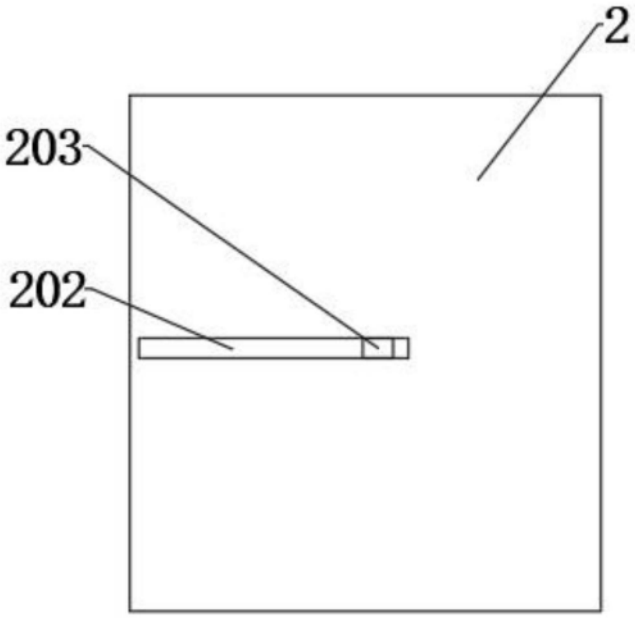


图4