



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203969656 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 03

(21) 申请号 201420295693. 7

(22) 申请日 2014. 06. 05

(73) 专利权人 江西省仁和教育技术设备有限责
任公司

地址 330000 江西省宜春市高安市新世纪工
业城

(72) 发明人 胡月平

(51) Int. Cl.

A47B 21/013 (2006. 01)

A47B 9/00 (2006. 01)

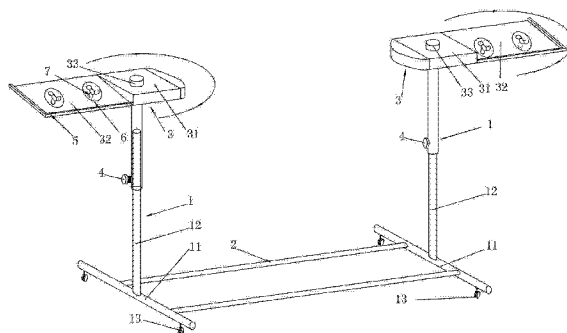
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种双人笔记本电脑桌

(57) 摘要

本实用新型公开了一种双人笔记本电脑桌, 包括一对 T 型支架、连接两 T 型支架的一对连接杆、和安装在 T 型支架上端的桌面板, 两个桌面板通过转动轴承安装在 T 型支架上, 可以实现全角度的转动, T 型支架的伸缩杆可上下伸缩调节高度。本实用新型能够同时供两台笔记本电脑使用, 而且用户可以根据实际需要上下调节桌面板的高度, 以及转动桌面板到用户所需位置, 实用性强, 值得推广。



1. 一种双人笔记本电脑桌,其特征在于:包括一对 T 型支架(1)、连接两 T 型支架的一对连接杆(2)、和安装在 T 型支架上端的桌面板(3);所述的 T 型支架包括横杆(11)和竖向垂直固定在所述横杆上的伸缩杆(12),所述横杆下部设有一对万向轮(13),且两边的横杆通过连接杆(2)连接;所述伸缩杆(12)的上部安装有桌面板,所述桌面板包括安装板(31)和放置笔记本电脑的悬挑板(32);所述安装板内设有转动轴承(33),所述伸缩杆(12)上端安装在转动轴承(33)内,所述伸缩杆(12)上还设有调节高度的顶紧旋钮(4);所述悬挑板(32)的板面为方便使用的倾斜面,且板面的周缘设有固定限位笔记本电脑的凸条(5),板面上内置有一对散热孔(6),所述散热孔内安装有小风扇(7)。

一种双人笔记本电脑桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种笔记本电脑桌,尤其涉及一种双人笔记本电脑桌。

背景技术

[0002] 目前,笔记本电脑的使用越来越普及,而在日常生活和办公时,笔记本电脑在使用时还是放置在桌面上,尤其是在日常办公时,笔记本电脑同样占用一个台式电脑的位置,而且台式的电脑桌相对比较笨重,占用空间大,移动不方便,灵活性差,笔记本电脑不能在电脑桌上方便的转动角度,在日益昂贵的房价带来的空间使用的昂贵价格,减少占用空间是本领域的技术人员亟待解决的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了解决现有技术的上述不足,提出了一种双人笔记本电脑桌。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型采用以下技术方案:一种双人笔记本电脑桌,包括一对 T 型支架、连接两 T 型支架的一对连接杆、和安装在 T 型支架上端的桌面板;所述的 T 型支架包括横杆和竖向垂直固定在所述横杆上的伸缩杆,所述横杆下部设有一对万向轮,且两边的横杆通过连接杆连接;所述伸缩杆的上部安装有桌面板,所述桌面板包括安装板和放置笔记本电脑的悬挑板;所述安装板内设有转动轴承,所述伸缩杆上端安装在转动轴承内,所述伸缩杆上还设有调节高度的顶紧旋钮;所述悬挑板的板面为方便使用的倾斜面,且板面的周缘设有固定限位笔记本电脑的凸条,板面上内置有一对散热孔,所述散热孔内安装有小风扇。

[0005] 其中,伸缩杆有两杆,分为上杆和下杆,上杆套于下杆,上杆的杆壁上设有螺孔,顶紧旋扭为一螺杆结构,安装在螺孔内。

[0006] 与现有技术相比,本实用新型的设计结构巧妙灵活,能够轻松的移动,可供两个笔记本电脑同时使用,而且用户可以根据实际需要上下调节桌面板的高度,以及转动桌面板到用户所需位置,灵活性非常强,并且减少了传统单人单桌的电脑桌的空间占用率,减少了成本,实用性强,使用操作方便,值得推广。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的垫被结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图和实施例对实用新型进行详细的说明。

[0009] 如图 1 所示,本实用新型提出的双人笔记本电脑桌,包括一对 T 型支架 1、连接两 T 型支架的一对连接杆 2、和安装在 T 型支架上端的桌面板 3。

[0010] 其中,T 型支架倒立设置,它包括横杆 11 和竖向垂直固定在横杆上的伸缩杆 12,伸缩杆 12 由上杆和下杆组成,上杆套于下杆外,下杆固定在横杆上。横杆下部设有一对万向

轮 13,且两边的横杆通过连接杆 2 连接;伸缩杆 12 的上部安装有桌面板,桌面板包括安装板 31 和放置笔记本电脑的悬挑板 32;安装板内设有转动轴承 33,伸缩杆 12 上端安装在转动轴承 33 内,伸缩杆 12 上还设有调节高度的顶紧旋钮 4,伸缩杆 12 的上杆杆壁上设有螺孔,顶紧旋扭为一螺杆结构,安装在螺孔内,它的前端顶紧于上杆里面的下杆。

[0011] 悬挑板 32 跟传统的笔记本电脑的散热器类似,它的板面为方便使用的倾斜面,且板面的周缘设有固定限位笔记本电脑的凸条 5,板面上内置有一对散热孔 6,散热孔内安装有小风扇 7。

[0012] 在本实用新型中,用户可以使用顶紧旋钮 4 调节伸缩杆的高度,从而调节整个桌面板的高度,安装板 31 的中部安装的转动轴承为传统的转动轴承,使得安装板 31 可以绕着轴承伸缩杆全角度转动,悬挑板上的小风扇的连接线为 USB 连接线,可以直接可笔记本电脑的 USB 接口连接。

[0013] 上述实施例仅表达了本实用新型的几种实施方式,其描述较为具体和详细,但并不能因此理解为对本实用新型专利范围的限制。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本实用新型的保护范围。因此,本实用新型专利和保护范围应以所附权利要求书为准。

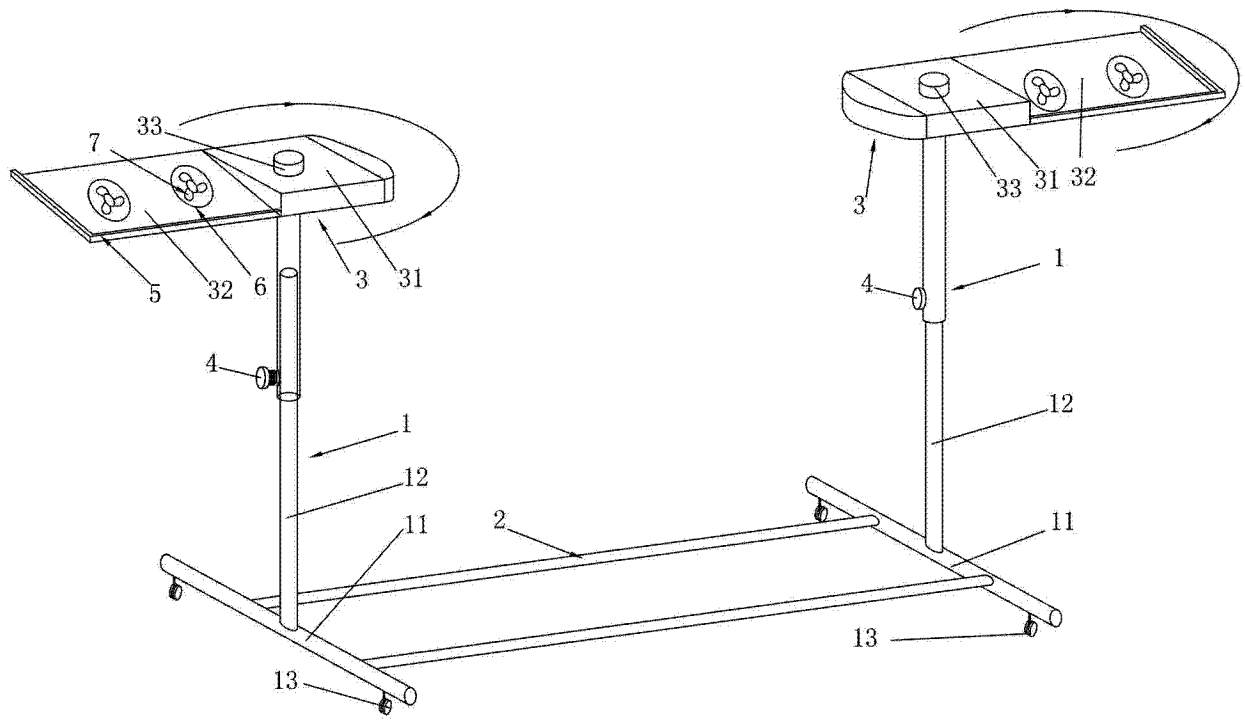


图 1