



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206137524 U

(45)授权公告日 2017. 05. 03

(21)申请号 201620868531.7

(22)申请日 2016.08.11

(73)专利权人 秦爱梅

地址 101400 北京市怀柔区富乐二区35号
楼4单元201

(72)发明人 秦爱梅

(51)Int.Cl.

A47B 21/013(2006.01)

A47B 13/08(2006.01)

A47B 23/04(2006.01)

A47B 23/06(2006.01)

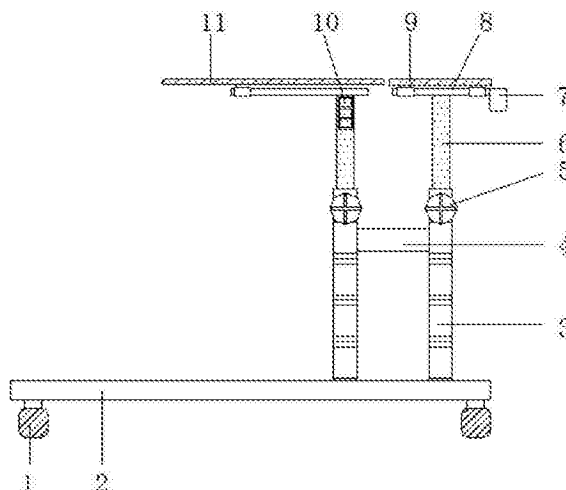
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种计算机用休闲办公台

(57)摘要

本实用新型公开了一种计算机用休闲办公台,包括滚轮、支撑杆、横杆、旋转螺母、鼠标放置板、电源插口、计算机放置板、防滑圈、散热风叶、操作箱和挡板,所述滚轮的顶端固定有底座,且底座的左侧上方安装有支撑杆,所述支撑杆的内侧连接有横杆,且支撑杆顶端镶嵌有旋转螺母,所述固定装置的右端设置有笔筒,所述鼠标放置板的左侧固定有计算机放置板,且计算机放置板的底侧设置有电源插口,所述计算机放置板的内侧安装有散热风叶,且散热风叶的右上方设置有操作箱。该计算机用休闲办公台安置有滚轮,使其能够便捷的移动,并且在计算机放置板内侧安装有散热风叶,能够在计算机使用过程中提供良好的散热,大大提高了计算机办公台的实用性。



1. 一种计算机用休闲办公台,包括滚轮(1)、底座(2)、支撑杆(3)、横杆(4)、旋转螺母(5)、调节杆(6)、笔筒(7)、固定装置(8)、鼠标放置板(9)、电源插口(10)、计算机放置板(11)、防滑圈(12)、散热风叶(13)、操作箱(14)和挡板(15),其特征在于:所述滚轮(1)的顶端固定有底座(2),且底座(2)的左侧上方安装有支撑杆(3),所述支撑杆(3)的内侧连接有横杆(4),且支撑杆(3)顶端镶嵌有旋转螺母(5),所述旋转螺母(5)的末端和调节杆(6)相连接,且调节杆(6)的顶端安置有固定装置(8),所述固定装置(8)的右端设置有笔筒(7),且固定装置(8)的顶侧安装有鼠标放置板(9),所述鼠标放置板(9)的左侧固定有计算机放置板(11),且计算机放置板(11)的底侧设置有电源插口(10),所述计算机放置板(11)的内侧安装有散热风叶(13),且散热风叶(13)的右上方设置有操作箱(14)。

2. 根据权利要求 1 所述的一种计算机用休闲办公台,其特征在于:所述调节杆(6)为可伸缩装置,且其伸缩范围为0-50cm。

3. 根据权利要求 1 所述的一种计算机用休闲办公台,其特征在于:所述鼠标放置板(9)和计算机放置板(11)为可旋转装置,且其旋转角度的范围为0-180°。

4. 根据权利要求 1 所述的一种计算机用休闲办公台,其特征在于:所述散热风叶(13)的外圈设置有防滑圈(12)。

5. 根据权利要求 1 所述的一种计算机用休闲办公台,其特征在于:所述计算机放置板(11)表面底端镶嵌有挡板(15)。

一种计算机用休闲办公台

技术领域

[0001] 本实用新型涉及计算机办公台装置技术领域,具体为一种计算机用休闲办公台。

背景技术

[0002] 在现代化城市办公中,办公台的使用十分普遍,现在这样的办公台的种类比较多,但是在功能的成果上不是太满足人们的需求。办公台是用于供工作者办公和放置办公用品的台子,由于除了在办公台上要防止大件的电脑外和文件架外,还要放置笔筒、订书机、移动硬盘、计算器等其他办公用品,占用较大的办公台面,影响台面的整洁效果,随着以电脑为主的自动化办公越来越普及,为了使办公台能够适合电脑化办公需要,办公台一般都专门设计有用于放置电脑键盘的键盘托架,以及用于放置电脑主机的主机承放架,这样影响了办公台的简洁性,并且大多数办公台的高度不能调节,带来了诸多不便,其次人们不能躺在床上使用办公台,没有休闲的效果,为此,我们提出一种能够躺在床上使用的休闲计算机办公台。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种计算机用休闲办公台,以解决上述背景技术中提出的不够休闲和结构复杂的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种计算机用休闲办公台,包括滚轮、底座、支撑杆、横杆、旋转螺母、调节杆、笔筒、固定装置、鼠标放置板、电源插口、计算机放置板、防滑圈、散热风叶、操作箱和挡板,所述滚轮的顶端固定有底座,且底座的左侧上方安装有支撑杆,所述支撑杆的内侧连接有横杆,且支撑杆顶端镶嵌有旋转螺母,所述旋转螺母的末端和调节杆相连接,且调节杆的顶端安置有固定装置,所述固定装置的右端设置有笔筒,且固定装置的顶侧安装有鼠标放置板,所述鼠标放置板的左侧固定有计算机放置板,且计算机放置板的底侧设置有电源插口,所述计算机放置板的内侧安装有散热风叶,且散热风叶的右上方设置有操作箱。

[0005] 优选的,所述调节杆为可伸缩装置,且其伸缩范围为0-50cm。

[0006] 优选的,所述鼠标放置板和计算机放置板为可旋转装置,且其旋转角度的范围为0-180°。

[0007] 优选的,所述散热风叶的外圈设置有防滑圈。

[0008] 优选的,所述计算机放置板表面底端镶嵌有挡板。

[0009] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:该计算机用休闲办公台安置有滚轮,使其能够便捷的移动,并且设置有旋转螺母,能够自由的调节支撑杆的高度,其笔筒的设计,为日常放置物品提供了方便,并且在计算机放置板内侧安装有散热风叶,能够在计算机使用过程中提供良好的散热,大大提高了计算机办公台的实用性。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型结构示意图；

[0011] 图2为本实用新型计算机放置板结构示意图。

[0012] 图中：1、滚轮，2、底座，3、支撑杆，4、横杆，5、旋转螺母，6、调节杆，7、笔筒，8、固定装置，9、鼠标放置板，10、电源插口，11、计算机放置板，12、防滑圈，13、散热风叶，14、操作箱，15、挡板。

具体实施方式

[0013] 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。

[0014] 请参阅图1-2，本实用新型提供一种技术方案：一种计算机用休闲办公台，包括滚轮1、底座2、支撑杆3、横杆4、旋转螺母5、调节杆6、笔筒7、固定装置8、鼠标放置板9、电源插口10、计算机放置板11、防滑圈12、散热风叶13、操作箱14和挡板15，滚轮1的顶端固定有底座2，且底座2的左侧上方安装有支撑杆3，支撑杆3的内侧连接有横杆4，且支撑杆3顶端镶嵌有旋转螺母5，旋转螺母5的末端和调节杆6相连接，调节杆6为可伸缩装置，且其伸缩范围为0-50cm，且调节杆6的顶端安置有固定装置8，固定装置8的右端设置有笔筒7，且固定装置8的顶侧安装有鼠标放置板9，鼠标放置板9的左侧固定有计算机放置板11，鼠标放置板9和计算机放置板11为可旋转装置，且其旋转角度的范围为0-180°，且计算机放置板11的底侧设置有电源插口10，计算机放置板11的内侧安装有散热风叶13，散热风叶13的外圈设置有防滑圈12，且散热风叶13的右上方设置有操作箱14，计算机放置板11表面底端镶嵌有挡板15。

[0015] 工作原理：在使用计算机办公台之前，首先需要对整个办公台进行简单的结构的了解，对于这类的办公台首先通过滚轮1将其移动到床边，然后通过旋转螺母5来控制调节杆6的高度，使其达到最佳状态，在使用时将笔记本计算机放置在计算机放置板11上，此时可调节计算机放置板11的角度，并且计算机使用时若温度过高则通过散热风叶13进行散热，使得整个计算机办公台的实用性得到很好的提高，就这样完成整个计算机办公台的使用过程。

[0016] 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。

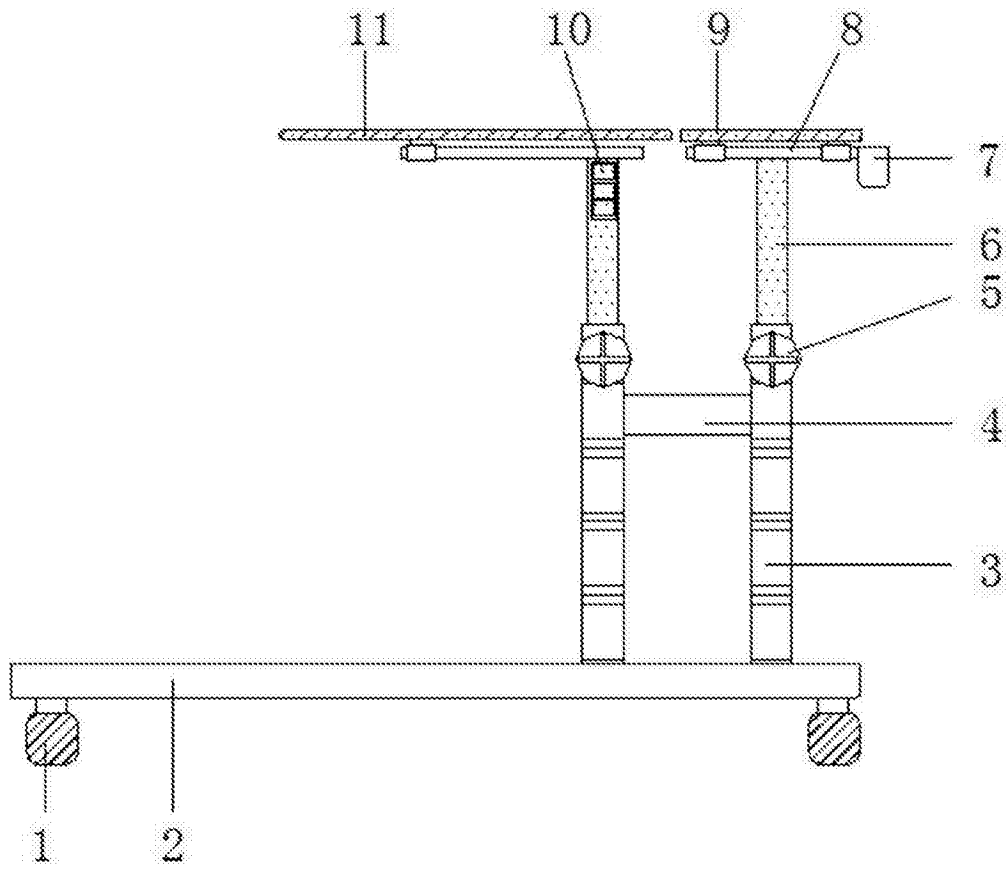


图1

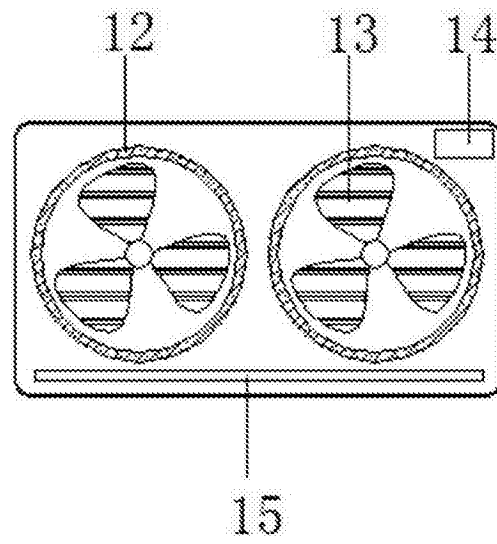


图2