



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201657984 U

(45) 授权公告日 2010. 12. 01

(21) 申请号 201020013267. 1

(22) 申请日 2010. 01. 11

(73) 专利权人 郝宏

地址 272500 山东省济宁市汶上县圣泽大街
818 号汶上县第一中学微机室

(72) 发明人 郝宏

(51) Int. Cl.

A47B 21/03 (2006. 01)

A47B 21/06 (2006. 01)

A47B 9/18 (2006. 01)

A63B 23/04 (2006. 01)

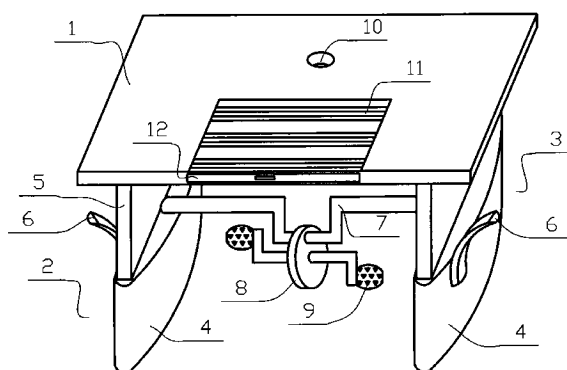
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种电脑桌

(57) 摘要

本实用新型提供了一种可锻炼身体且能自动升降的电脑桌,包括桌面和用于支撑桌面的左支撑和右支撑,其特别之处在于:所述的右支撑包括与桌面固定连接的内套体和设置于内套体下部外围的外套体,所述的外套体与内套体通过气动装置相连接,所述的外套体的外侧面设置有控制内套体升降的升降手柄,所述的左支撑和右支撑的结构相同;所述的桌面的下部设置有一个用于锻炼人下肢的锻炼装置,所述锻炼装置包括与人体双脚相配的脚踏板和与脚踏板相连接的转动盘。本实用新型设置有可自动升降的气动升降装置,方便不同身高的人使用;桌面的下面设置有锻炼人下肢的装置,适于长期久坐的人使用。



1. 一种电脑桌,包括桌面(1)和用于支撑桌面的左支撑(2)和右支撑(3),其特征在于:所述的右支撑(3)包括与桌面固定连接的内套体(5)和设置于内套体(5)下部外围的外套体(4),所述的外套体(4)与内套体(5)通过气动装置相连接,所述的外套体(4)的外侧面设置有控制内套体升降的升降手柄(6),所述的左支撑(2)和右支撑(3)的结构相同;所述的桌面(1)的下部设置有一个用于锻炼人下肢的锻炼装置,所述锻炼装置包括与人体双脚相配的脚踏板(9)和与脚踏板相连接的转动盘。

2. 根据权利要求1所述的电脑桌,其特征在于:所述的桌面(1)上还设置有用于贯穿电缆的电缆孔(10),所述的桌面(1)在使用时靠近人体的部位还设置有固定于桌面上的防滑垫(11),所述的桌面(1)上远离电缆孔(10)的侧面上还设置有可拉出和闭合的键盘托(12)。

一种电脑桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电脑桌,更具体的说,尤其涉及一种可自动升降且能锻炼身体体的电脑桌。

背景技术

[0002] 现在使用电脑的人越来越多,电脑给我们带来方便的同时,也产生了越来越多的弊端,长期的坐在椅子上工作使得我们的下肢长期得不到锻炼,时间久了就会使人的下肢的肌肉产生萎缩,而人的上身逐渐变粗,使得人们变得越来越畸形;还有就是现在的大多数电脑桌不能够升降,同一款电脑桌对不同人高的人并不实用,即使有能升降的电脑桌其升降的机构也不稳定,不能很好的把桌面牢牢的固定住。

发明内容

[0003] 本实用新型克服了上述技术问题的缺点,提供了一种可锻炼身体且能自动升降的电脑桌。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0005] 本实用新型的电脑桌,包括桌面和用于支撑桌面的左支撑)和右支撑,其特别之处在于:所述的右支撑包括与桌面固定连接的内套体和设置于内套体下部外围的外套体,所述的外套体与内套体通过气动装置相连接,所述的外套体的外侧面设置有控制内套体升降的升降手柄,所述的左支撑和右支撑的结构相同;所述的桌面的下部设置有一个用于锻炼人下肢的锻炼装置,所述锻炼装置包括与人体双脚相配的脚踏板和与脚踏板相连接的转动盘。通过下压升降手柄使得气动装置工作,这时下压或上抬桌面到所需高度后停止并松开升降手柄,即可把桌面固定在合适的高度;人们在使用过程中,通过把双脚放置在两个脚踏板上,就行蹬自行车一样来带动转动盘进行转动。

[0006] 本实用新型的电脑桌,所述的桌面上还设置有用贯穿电缆的电缆孔,所述的桌面在使用时靠近人体的部位还设置有固定于桌面上的防滑垫,所述的桌面上远离电缆孔的侧面上还设置有可拉出和闭合的键盘托。现在的桌面十分的滑,使用起来很不方便,设置一个防滑垫可有效的防滑,所示的键盘托可放置键盘,使用起来十分便捷。

[0007] 本实用新型的有益效果是:本实用新型设置有可自动升降的气动升降装置,方便不同身高的人使用;桌面的下面设置有锻炼人下肢的装置,适于长期久坐的人使用。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0009] 图中:1桌面,2左支撑,3右支撑,4外套体,5内套体,6升降手柄,7S形支架,8转动轮,9脚踏板,10电缆孔,11防滑垫,12键盘托。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图与实施例对本实用新型作进一步说明。

[0011] 如图 1 所示,所示的电脑桌包括一个长方形桌面 1,该桌面 1 上靠近一横向边处设置有助于贯穿电缆的电缆孔 10,桌面 1 上远离电缆孔 10 的侧面上设置有一个可拉出和缩入的键盘托 12,桌面上靠近键盘托 12 处设置有防滑垫 11,该防滑垫可起到防滑的作用,更加有利于人们在桌面上办公;所示的桌面 1 下方设置有左支撑 2 和右支撑 3,左支撑 2 和右支撑 3 的结构相同,均包括与桌面 1 固定连接的内套体 5 和设置于内套体 5 下部外围的外套体,所示的外套体 4 和内套体 5 通过可升降的启动装置相连接,所示的外套体 4 的外表面设置有升降手柄 6,该升降手柄可控制所述的气动装置工作,气动装置可对设置于外套体 4 内部的内套体 5 提升或是降低,在使用的过程中,首相向下搬动升降手柄 6 使得气动装置处于工作状态,然后再提升或是下压桌面,等到桌面 1 处于合适的位置之后,放开升降手柄 6,使得升降装置停止工作,这时桌面也就位于了合适的高度。

[0012] 所示桌面的下面还设置有锻炼装置,该锻炼装置主要用于锻炼人的下肢,所示的两 S 形支架主要用于支撑转动盘的固定外壳,使转动盘可很好的转动,转动盘与图中所示的两个脚踏板 9 相连接,该脚踏板用于与人脚相配合。

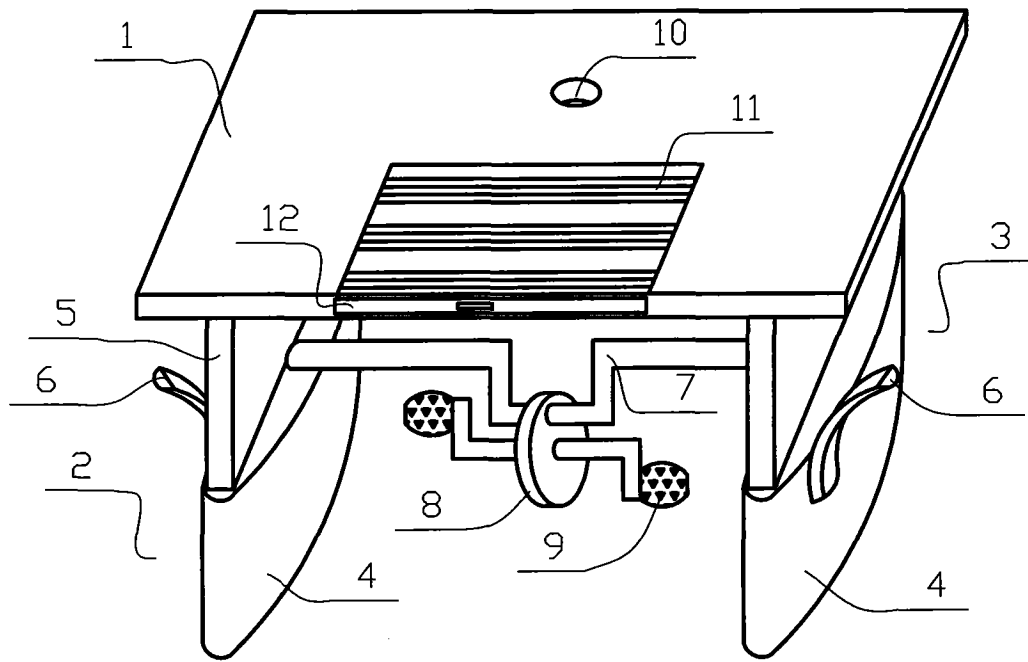


图 1