



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104223770 A

(43) 申请公布日 2014. 12. 24

(21) 申请号 201310231944. 5

(22) 申请日 2013. 06. 13

(71) 申请人 任科伟

地址 214000 江苏省无锡市北塘区黄巷街道庄前社区陈巷 373 号

(72) 发明人 任科伟

(51) Int. Cl.

A47B 23/00 (2006. 01)

A47B 23/06 (2006. 01)

A47B 13/08 (2006. 01)

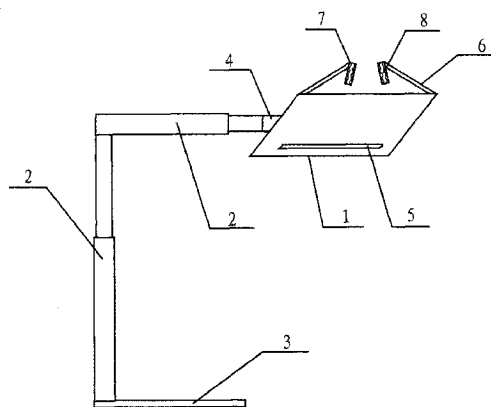
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

一种床上电脑桌

(57) 摘要

本发明涉及一种床上电脑桌,包括桌面、伸缩杆、底板。所述伸缩杆的一端连接底板,另一端通过旋转连杆连接桌面,桌面的前端设有一凹槽,后端设有两个支撑杆。本发明的益处是:在床上使用时,直接把底板插入床底或床垫下即可,使用方便,占用空间极小。



1. 一种床上电脑桌,包括桌面、伸缩杆、底板,其特征是:所述伸缩杆的一端连接底板,另一端通过旋转连杆连接桌面,桌面的前端设有一凹槽,后端设有两个上下摆动的支撑杆。
2. 根据权利要求1所述的一种床上电脑桌,其特征是:所述的桌面凹槽为内斜面。
3. 根据权利要求1所述的一种床上电脑桌,其特征是:所述支撑杆的前端设有360度旋转的支撑臂,其表面装有防滑垫。

一种床上电脑桌

技术领域

[0001] 本发明涉及家具用品领域,特别涉及一种床上电脑桌。

背景技术

[0002] 目前的床上电脑桌一般都是摆放在床上的小桌子,使用者使用时一般都会把双腿放在桌子下,时间一长,双腿会麻木,因为桌面下狭隘的空间很难让双腿得到伸展,另外此种桌子对于笔记本电脑比较适用,但对于平板电脑等却不能达到很好的通用功能。

发明内容

[0003] 本发明针对以上技术的不足之处,提供的一种床上电脑桌,让使用者使用的更加舒适,且对于笔记本电脑、平板电脑或手机都具有很好的通用性。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:一种床上电脑桌包括桌面、伸缩杆、底板,其特征是:所述伸缩杆的一端连接底板,另一端通过旋转连杆连接桌面,使用者可根据需求上下转动桌面,桌面的前端设有一内斜面凹槽,后端设有两个上下旋转的支撑杆,所述支撑杆的前端设有360度旋转的支撑臂,其表面装有防滑垫,可供平板电脑或手机使用。

[0005] 采用以上技术方案,一种床上电脑桌具有很好的通用性,且使用方便,占用空间极小。

附图说明

[0006] 附图1为本发明的结构原理示意图。

[0007] 图中,桌面1、伸缩杆2、底板3、旋转连杆4、凹槽5、支撑杆6、支撑臂7、防滑垫8。

具体实施方式

[0008] 如图中,本发明的一种床上电脑桌,包括桌面1、伸缩杆2、底板3。所述伸缩杆2的一端连接底板3,另一端通过旋转连杆4连接桌面1,使用者可根据需求上下转动桌面1,桌面1的前端设有一内斜面凹槽5,后端设有两个上下旋转的支撑杆6,所述支撑杆6的前端设有360度旋转的支撑臂7,其表面装有防滑垫8。

[0009] 在床上使用时,直接把底板3插入床底或床垫下即可,随即调节伸缩杆2的高度或长度,当使用平板电脑或手机时,先把它们插放在桌面1的凹槽5中,再取出支撑杆6,调节支撑臂7,使其支撑在平板电脑或手机的后背;不使用时,将支撑杆6及支撑臂7收起位于桌面1的后端。本发明的结构不但让使用者的双腿在长时间的使用中得到很好的舒适性,且具有很好的通用性,使用方便占用空间极小。

[0010] 以上所述的发明方案,只是本发明方案中优选的具体实施方式的一种,凡在本发明的原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,都应包含在本发明的保护范围之内。

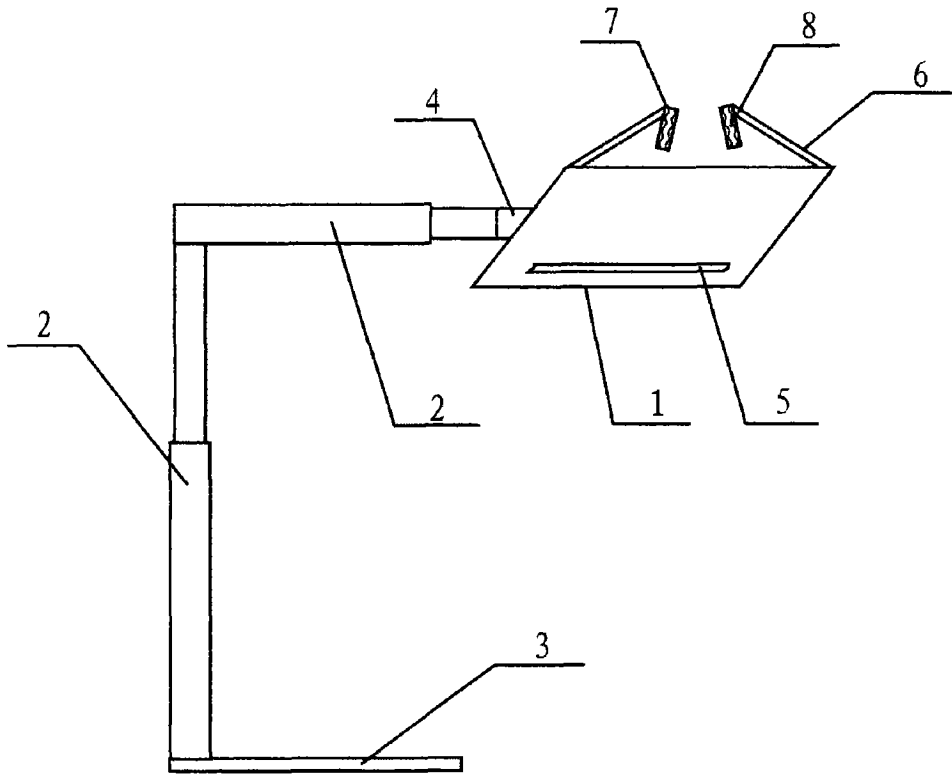


图 1