



(21) 申请号 202322942365.3

(22) 申请日 2023.11.01

(73) 专利权人 杰西亚家居科技股份有限公司

地址 311199 浙江省杭州市临平区星桥街
道星发街115号1幢第6层

(72) 发明人 范炜萍

(74) 专利代理机构 北京博识智信专利代理事务
所(普通合伙) 16067

专利代理师 史翔文

(51) Int.Cl.

A47B 9/18 (2006.01)

A47B 13/08 (2006.01)

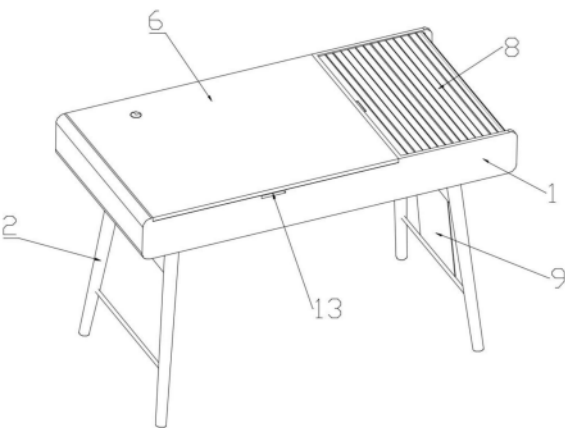
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种新型办公桌

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型办公桌,包括桌体;所述桌体底部四角倾斜设置支脚,位于桌体宽度方向的支脚之间设有支撑杆;所述桌体一端设有储物槽一,其另一端设有储物槽二,所述桌体上设有与储物槽一相适配的桌面,所述桌体位于储物槽一内的两侧对称设有升降架,所述桌面通过升降架进行活动连接,所述桌面可利用升降架进行升降;所述桌体沿长度方向滑动设有与储物槽二相适配的卷帘式推拉桌面,所述卷帘式推拉桌面远离储物槽一的一端沿桌体边沿延伸至桌体的下侧。还包括文件收纳袋,所述文件收纳袋通过扣件与支撑杆相连。



1. 一种新型办公桌,其特征在于:包括桌体(1);

所述桌体(1)底部四角倾斜设置支脚(2),位于桌体(1)宽度方向的支脚(2)之间设有支撑杆(3);

所述桌体(1)一端设有储物槽一(4),其另一端设有储物槽二(5),所述桌体(1)上设有与储物槽一(4)相适配的桌面(6),所述桌体(1)位于储物槽一(4)内的两侧对称设有升降架(7),所述桌面(6)与桌体(1)通过升降架(7)进行活动连接,所述桌面(6)可利用升降架(7)进行升降;

所述桌体(1)沿长度方向滑动设有与储物槽二(5)相适配的卷帘式推拉桌面(8),所述卷帘式推拉桌面(8)远离储物槽一(4)的一端沿桌体(1)边沿延伸至桌体(1)的下侧;

还包括文件收纳袋(9),所述文件收纳袋(9)通过扣件与支撑杆(3)相连。

2. 根据权利要求1所述的一种新型办公桌,其特征在于:所述升降架(7)包括升降托架一(10)、升降托架二(11)以及连接杆(12),所述升降托架一(10)设置于桌体(1)位于储物槽一(4)的侧壁上,所述升降托架二(11)固设于桌面(6)上,所述升降托架上转动设有一组呈平行设置的连接杆(12)。

3. 根据权利要求1所述的一种新型办公桌,其特征在于:所述储物槽一(4)底部与桌面(6)上均设有走线孔()。

4. 根据权利要求1所述的一种新型办公桌,其特征在于:所述桌体(1)前侧上端设有开口槽(13)。

一种新型办公桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具技术领域,具体是指一种新型办公桌。

背景技术

[0002] 随着科技的进步和经济的飞速发展,人们在公作环境得到很大程度的改善,办公桌也成为了人们公作中不可或缺的一部分,办公桌是指日常生活工作和社会活动中为工作方便而配备的桌子;

[0003] 目前的办公桌上几乎都会放置电脑等办公用具;但是现有的办公桌不仅体积较大,重量也较为重,不利用人们移动,从而也会使得安装的难度加大,同时在办公桌上摆放东西也会杂乱无章,也会影响到办公环境,不利于人们的正常工作。

[0004] 而且电脑以及其他设备的电源插头必须通过额外的连接线完成接电,导致线路错综凌乱,不够整洁美观;

[0005] 同时,传统的办公桌主要以固定式为主,其高度不能在一定范围内自由调节高度,在使用过程中,一般要求用户以坐姿为主,势必会让用户长时间的保持一种坐姿,极易产生腰部、背部、颈部或腿部的职业病。目前市场上具有升降功能的办公桌,一般是通过手动调节螺丝等紧固件,来调节桌面的高度,实际操作起来很不方便,需要进一步改善。

[0006] 因此,提出一种新型办公桌,以解决目前存在的不足。

实用新型内容

[0007] 本实用新型要解决的技术问题是克服上述技术的缺陷,提供一种新型办公桌。

[0008] 为解决上述技术问题,本实用新型提供的技术方案为一种新型办公桌:包括桌体;

[0009] 所述桌体底部四角倾斜设置支脚,位于桌体宽度方向的支脚之间设有支撑杆;

[0010] 所述桌体一端设有储物槽一,其另一端设有储物槽二,所述桌体上设有与储物槽一相适配的桌面,所述桌体位于储物槽一内的两侧对称设有升降架,所述桌面与桌体通过升降架进行活动连接,所述桌面可利用升降架进行升降;

[0011] 所述桌体沿长度方向滑动设有与储物槽二相适配的卷帘式推拉桌面,所述卷帘式推拉桌面远离储物槽一的一端沿桌体边沿延伸至桌体的下侧;

[0012] 还包括文件收纳袋,所述文件收纳袋通过扣件与支撑杆相连。

[0013] 作为改进,所述升降架包括升降托架一、升降托架二以及连接杆,所述升降托架一设置于桌体位于储物槽一的侧壁上,所述升降托架二固设于桌面上,所述升降托架上转动设有一组呈平行设置的连接杆。

[0014] 作为改进,所述储物槽一底部与桌面上均设有走线孔。

[0015] 作为改进,所述桌体前侧上端设有开口槽。

[0016] 本实用新型与现有技术相比的优点在于:

[0017] 1、通过桌面与升降架的配合的设置,不仅可实现对储物槽一的封闭,实现物品的收纳,同时,还可以进行抬升作为升降桌面进行使用,可实现对办公桌高度的调节,避免用

户长时间的保持一种坐姿；

[0018] 2、通过储物槽一、储物槽二以及文件收纳袋的设置,实现多储物空间的设置,增加其办公桌的储物功能,进一步保证办公桌的整洁性;

[0019] 3、推拉桌面的设置,方便对储物槽二的打开,同时还可增加办公桌的美观性。

附图说明

[0020] 图1是本实用新型一种新型办公桌的结构示意图一。

[0021] 图2是本实用新型一种新型办公桌的结构示意图二。

[0022] 图3是本实用新型一种新型办公桌展开状态下的结构示意图一。

[0023] 图4是本实用新型一种新型办公桌展开状态下的结构示意图二。

[0024] 如图所示:1、桌体,2、支脚,3、支撑杆,4、储物槽一,5、储物槽二,6、桌面,7、升降架,8、推拉桌面,9、文件收纳袋,10、升降托架一,11、升降托架二,12、连接杆,13、开口槽。

具体实施方式

[0025] 为使实用新型实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合实用新型实施例中的附图,对实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例是实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。通常在此处附图中描述和示出的实用新型实施例的组件可以以各种不同的配置来布置和设计。

[0026] 在实用新型实施例的描述中,需要说明的是,若出现术语“中心”、“上”、“下”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,或者是该实用新型产品使用时惯常摆放的方位或位置关系,仅是为了便于描述实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对实用新型的限制。此外,术语“第一”、“第二”、“第三”等仅用于区分描述,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0027] 此外,若出现术语“水平”、“竖直”、“悬垂”等术语并不表示要求部件绝对水平或悬垂,而是可以稍微倾斜。如“水平”仅仅是指其方向相对“竖直”而言更加水平,并不是表示该结构一定要完全水平,而是可以稍微倾斜。

[0028] 在实用新型实施例的描述中,“多个”代表至少2个。

[0029] 在实用新型实施例的描述中,还需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,若出现术语“设置”、“安装”、“相连”、“连接”应做广义理解,例如,可以是固定连接,也可以是可拆卸连接,或一体地连接;可以是机械连接,也可以是电连接;可以是直接相连,也可以通过中间媒介间接相连,可以是两个元件内部的连通。对于本领域的普通技术人员而言,可以根据具体情况理解上述术语在实用新型中的具体含义。

[0030] 结合附图1-4所示,一种新型办公桌,包括桌体1,所述桌体1结构可根据实际需求进行设置,在本实施例中,所述桌体1整体呈长方体结构;

[0031] 所述桌体1底部四角倾斜设置支脚2,通过一定角度倾斜设置的支脚2,实现对桌体2的支撑;位于桌体1宽度方向的支脚2之间设有支撑杆3,通过支撑杆3实现桌体1两侧支脚2的连接,保证其结构稳定性,同时方便文件收纳袋9的设置。

[0032] 所述桌体1一端设有储物槽一4,其另一端设有储物槽二5,具体的,所述储物槽一4

与储物槽二5并排设置,所述储物槽一4的尺寸大于储物槽二5的尺寸;

[0033] 所述桌体1上设有与储物槽一4相适配的桌面6,具体实施时,所述桌体1上设有与桌面6配合的放置槽,以保证桌面6放置于桌体1上的固定,避免使用过程中,所述桌面6的移动。

[0034] 进一步的,所述储物槽一4底部与桌面6上均设有走线孔,可方便连接线的穿设,以方便电脑等办公设备的使用,同时通过走线孔的设置,可避免造成线路在桌面上的错杂凌乱。

[0035] 所述桌体1位于储物槽一4内的两侧对称设有升降架7,所述桌面6与桌体1通过升降架7进行活动连接,所述桌面6可利用升降架7进行升降;

[0036] 具体的,所述升降架7包括升降托架一10、升降托架二11以及连接杆12,所述升降托架一10设置于桌体1位于储物槽一4的侧壁上,所述升降托架二11固设于桌面6上,所述升降托架上转动设有一组呈平行设置的连接杆12。

[0037] 在具体实施过程中,所述升降托架一10位于桌体1靠近前侧的一端,所述升降托架二11位于桌面6的中部,通过向上拉动桌面6,可实现桌面6朝向桌体1前侧进行抬升。

[0038] 同时所述升降托架上设有限位部(图中未显示),实现对连接杆11在转动至一定角度后进行限制,使桌面6保持在一定高度处。

[0039] 同时,所述桌体1前侧上端设有开口槽13,方便对桌面6进行打开操作。

[0040] 使用过程中,所述桌面6通过升降架7实现对储物槽一4的打开,同时,由于所述桌面6朝向前侧进行抬升,此时处于抬升状态下的桌面6可作为升降桌面进行使用,可实现对办公桌高度的调节,避免用户长时间的保持一种坐姿。

[0041] 所述桌体1沿长度方向滑动设有与储物槽二5相适配的卷帘式推拉桌面8,所述卷帘式推拉桌面8远离储物槽一4的一端沿桌体1边沿延伸至桌体1的下侧。

[0042] 使用时,所述推拉桌面8实现对储物槽二5的封闭,抽拉方便,且能保持办公桌的整洁性,同时,所述储物槽二5内设有分隔板将储物槽二5分隔成若干储物空间,以便实现多物品的分类收纳,同时通过分隔板的设置,还能实现对推拉桌面8的支撑,保证推拉桌面8滑动的稳定性。

[0043] 还包括文件收纳袋9,所述文件收纳袋9通过扣件与支撑杆3相连,具体的,所述文件收纳袋9位于桌体1一侧的支脚2处,方便文件的放置于拿取。

[0044] 以上对本实用新型及其实施方式进行了描述,这种描述没有限制性,附图中所示的也只是本实用新型的实施方式之一,实际的结构并不局限于此。总而言之如果本领域的普通技术人员受其启示,在不脱离本实用新型创造宗旨的情况下,不经创造性的设计出与该技术方案相似的结构方式及实施例,均应属于本实用新型的保护范围。

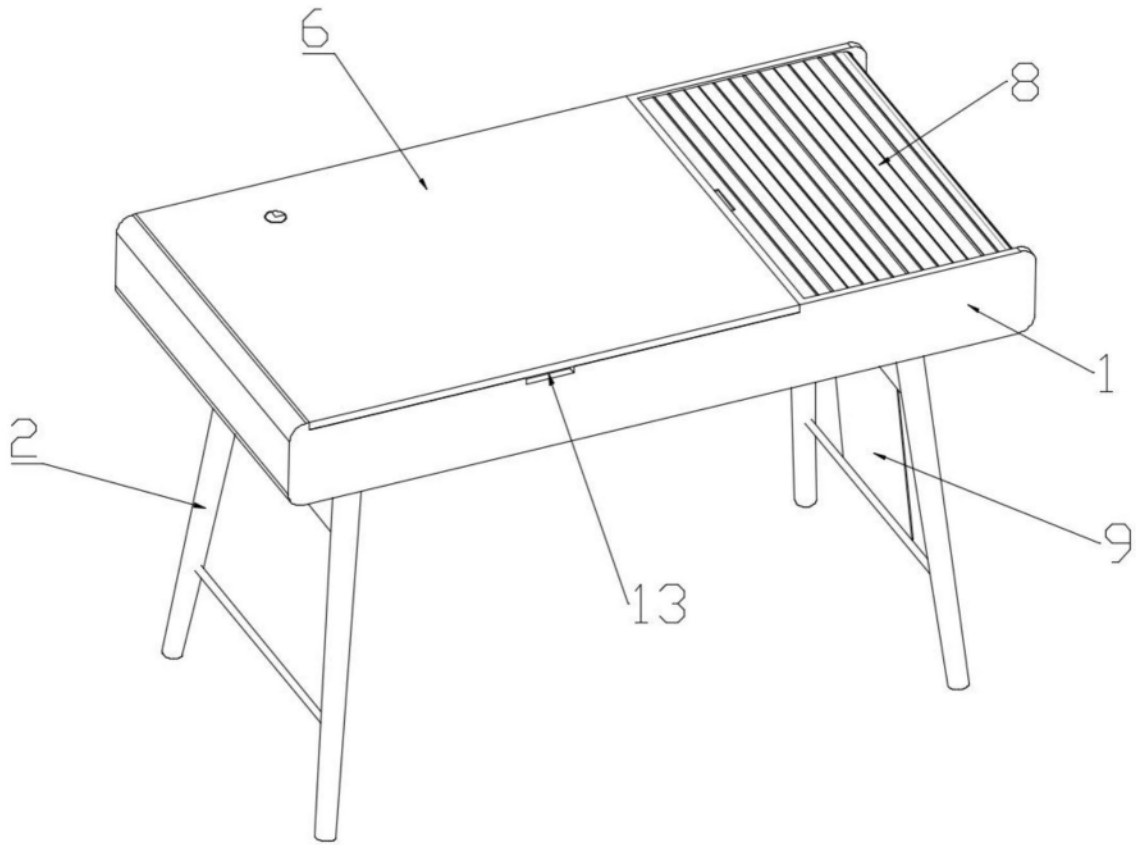


图1

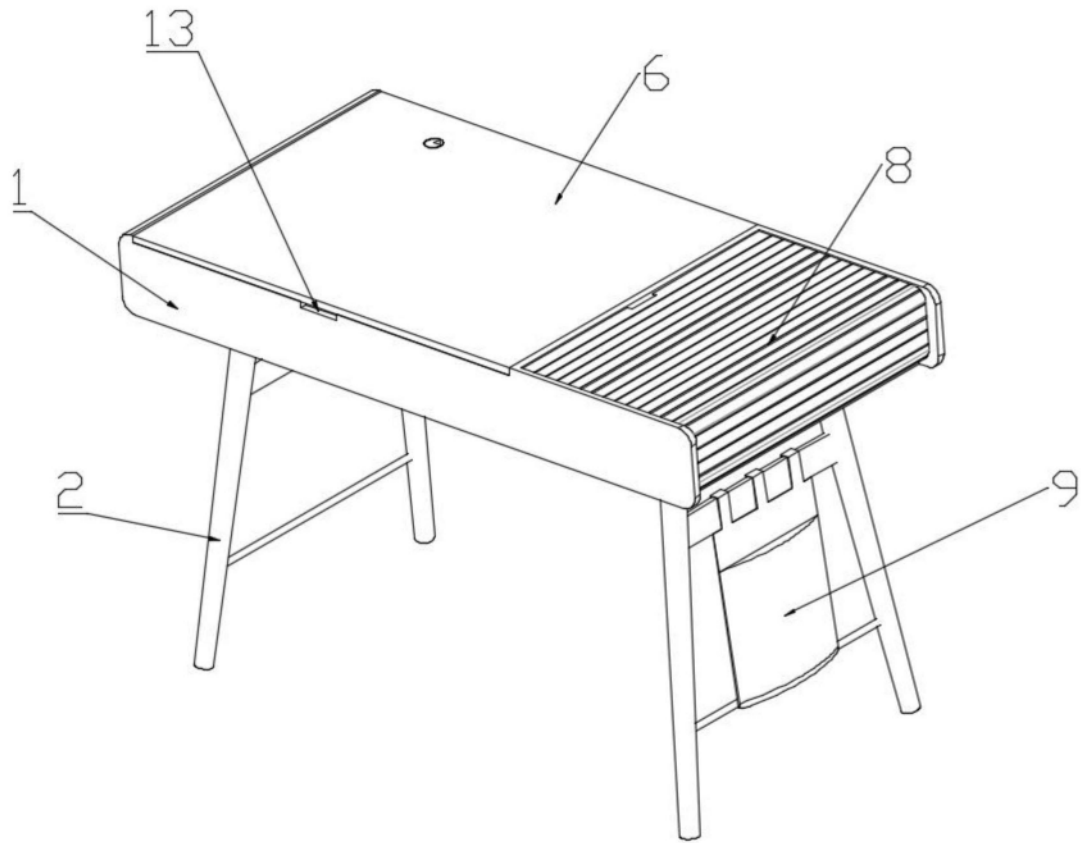


图2

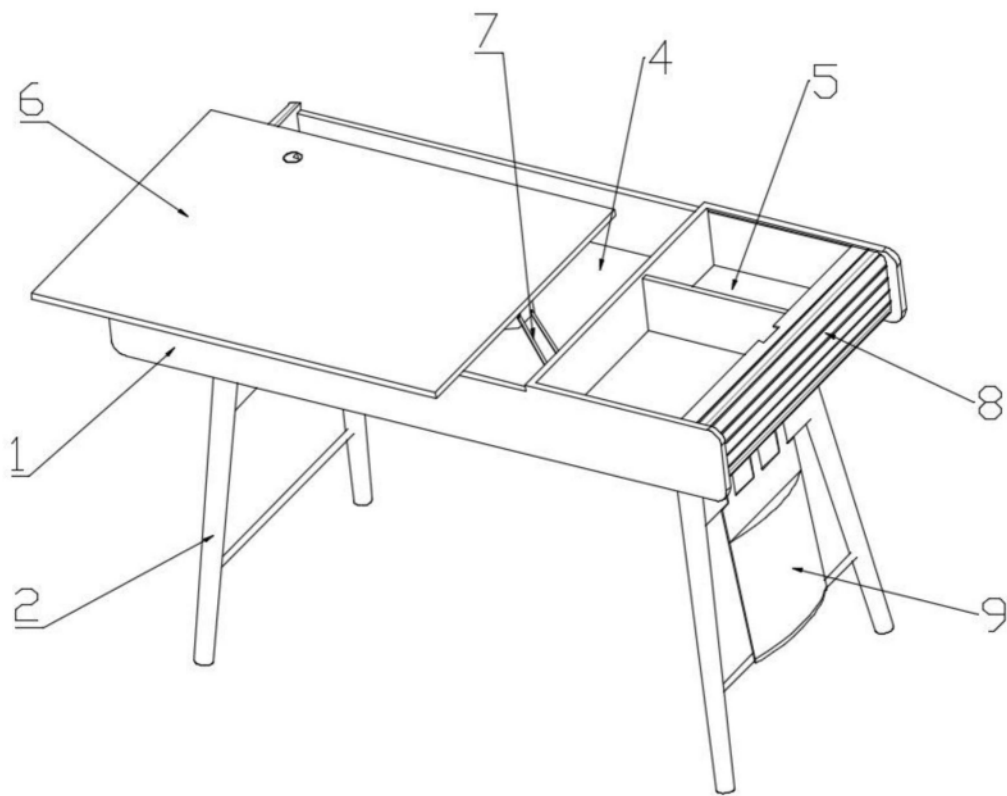


图3

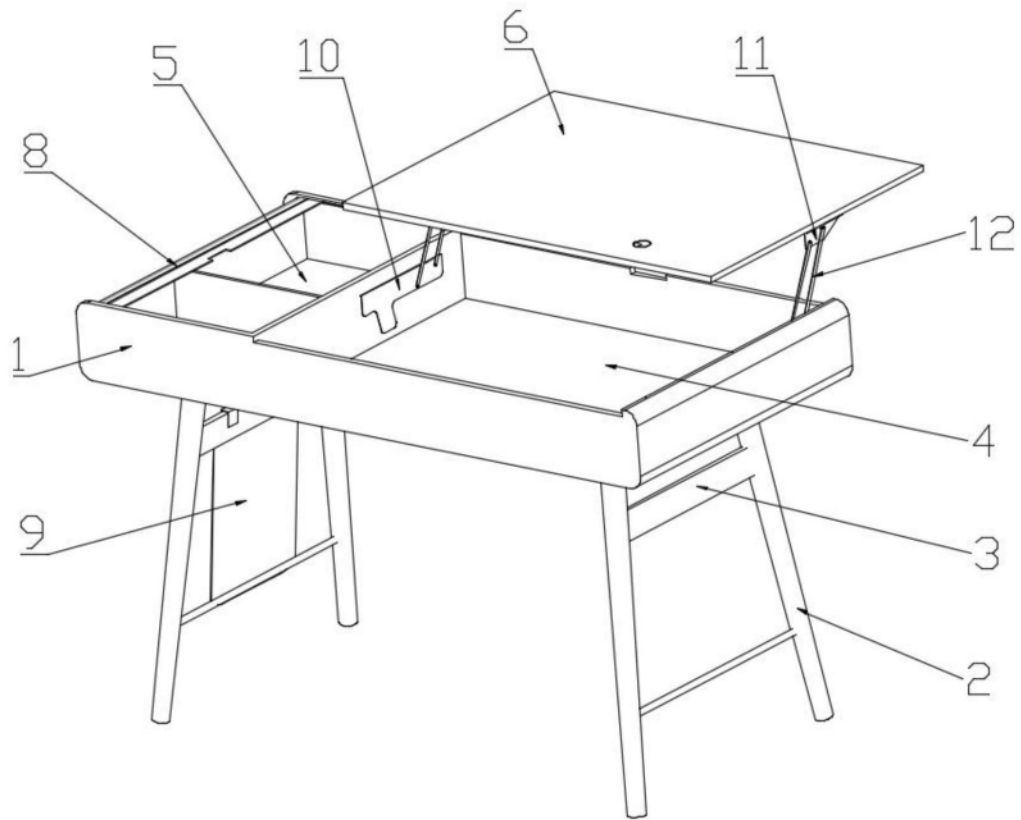


图4