(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104643592 A
(43)申请公布日 2015.05.27

(21)申请号 201310570714.1

(22)申请日 2013.11.17

(71)申请人 西安智视芯电子科技有限公司
地址 710000 陕西省西安市高新区枫叶新都市C区3号楼20幢4层2401室

(72)发明人 孙洁

(74)专利代理机构 西安智萃知识产权代理有限公司 61221
代理人 李东京

(51)Int.Cl.
A47B 21/013(2006.01)
A47B 21/04(2006.01)
A47B 13/08(2006.01)

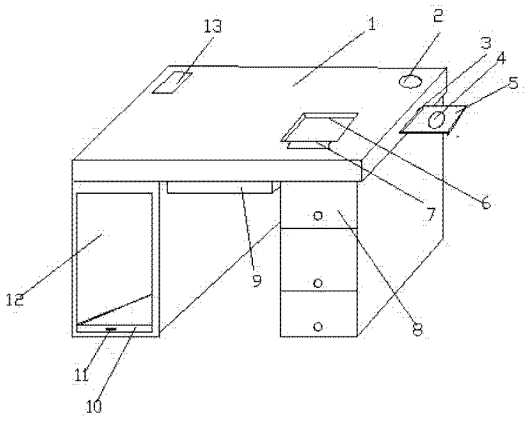
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种电脑桌

(57)摘要

本发明具体提供了一种电脑桌，包括桌面、键盘托架、抽屉和主机格，所述桌面的正前方下部设有键盘托架，所述桌面的下面的左侧设有多个抽屉，右侧设有一主机格，其特征在于：所述桌面的左上角设置有一插座槽，桌面的右上角设置有一凹槽，桌面的右下角设置有一鼠标垫凹槽，所述鼠标垫凹槽的下边缘连接有一腕托。本发明的有益效果：与现有技术相比，本发明结构简单，使用方便，给人们带来了很大的便捷，可以防止鼠标的坠落，避免鼠标垫滑动，同时还具有缓解手部疲劳的功能。另外，设置有放置水杯的内凹，使水杯放置稳定，不易碰翻。



CN 104643592 A

1. 一种电脑桌，包括桌面（1）、键盘托架（9）、抽屉（8）和主机格（12），所述桌面（1）的正前方下部设有键盘托架（9），所述桌面（1）的下面的右侧设有多个抽屉（8），左侧设有一主机格（12），其特征在于：所述桌面（1）的左上角设置有一插座槽（13），桌面（1）的右上角设置有一凹槽（2），桌面的右下角设置有一鼠标垫凹槽（6），所述鼠标垫凹槽（6）的下边缘连接有一腕托（7）。

2. 如权利要求 1 所述的一种电脑桌，其特征在于：所述的腕托（7）是橡胶材质或者是可吸汗的棉质材料或者是硅胶。

3. 如权利要求 1 所述的一种电脑桌，其特征在于：所述的桌面端（1）部设有一长形槽（3），所述长形槽（3）内设有一抽板（5），所述抽板（5）与长形槽（3）滑动配合。

4. 如权利要求 3 所述的一种电脑桌，其特征在于：所述的抽板（5）上设置有一放置水杯的内凹（4）。

5. 如权利要求 1 所述的一种电脑桌，其特征在于：所述主机格（12）的底面上设置有一托盘（10），所述托盘（10）和主机格（12）之间通过直线滑槽进行可抽拉的安装，主机固定在所述托盘（10）上。

6. 如权利要求 1 所述的一种电脑桌，其特征在于：所述托盘（10）上设置有一拉环（11）。

一种电脑桌

技术领域

[0001] 本发明涉及一种电脑桌。

背景技术

[0002] 电脑桌是一种放置电脑的办公家具，随着电脑的普及，电脑桌也广泛应用于人们的生活、工作等领域。但现有的电脑桌功能较单一，已经不能满足人们的需求，例如：现有的电脑桌面不能避免鼠标坠地，鼠标垫放置在桌面上使用经常会出现滑动现象，而且人们在长期使用鼠标时，手腕与桌面腾空，会出现手腕疲劳的现象。另外，电脑桌桌面相对较窄，人们经常放置在电脑桌上的水杯，烟灰缸或者小型植物盆容易被打翻。现有的电脑桌也没有专门放置插座处，插座往往放置在地上，不方便电脑连接电源。

发明内容

[0003] 本发明的目的是克服现有技术中电脑桌功能较单一的问题。

[0004] 为此，本发明提供了一种一种电脑桌，包括桌面、键盘托架、抽屉和主机格，所述桌面的正前方下部设有键盘托架，所述桌面的下面的右侧设有多个抽屉，左侧设有一主机格，所述桌面的左上角设置有一插座槽，桌面的右上角设置有一凹槽，桌面的右下角设置有一鼠标垫凹槽，所述鼠标垫凹槽的下边缘连接有一腕托。

[0005] 所述的腕托是橡胶材质或者是可吸汗的棉质材料或者是硅胶。

[0006] 所述的桌面端部设有一长形槽，所述长形槽内设有一抽板，所述抽板与长形槽滑动配合。

[0007] 所述的抽板上设置有一放置水杯的内凹。

[0008] 所述主机格的底面上设置有一托盘，所述托盘和主机格之间通过直线滑槽进行可抽拉的安装，主机固定在所述托盘上。

[0009] 所述托盘上设置有一拉环。

[0010] 本发明的有益效果：与现有技术相比，本发明结构简单，使用方便，给人们带来了很大的便捷，可以防止鼠标的坠落，避免鼠标垫滑动，同时还具有缓解手部疲劳的功能。另外，设置有放置水杯的内凹，使水杯放置稳定，不易碰翻。

[0011] 以下将结合附图对本发明做进一步详细说明。

附图说明

[0012] 图 1 是本发明的结构示意图。

[0013] 附图标记说明：1、桌面；2、凹槽；3、长形槽；4、内凹；5、抽板；6、鼠标垫凹槽；7、腕托；8、抽屉；9、键盘托架；10、托盘；11、拉环；12、主机格；13、插座槽。

具体实施方式

[0014] 实施例一：

为克服现有技术中电脑桌功能较单一的问题，本发明提供了一种电脑桌，如图 1 所示，包括桌面 1、键盘托架 9、抽屉 8 和主机格 12，所述桌面 1 的正前方下部设有键盘托架 9，所述桌面 1 的下面的左侧设有多个抽屉 8，右侧设有一主机格 12，所述桌面 1 的左上角设置有一插座槽 13，方便电脑连接电源，桌面的右上角设置有一凹槽 2，可以稳定地放置小型植物盆，防止其从桌面掉落，桌面的右下角设置有一鼠标垫凹槽 6，所述的鼠标垫凹槽 6 为浅凹槽，可以避免鼠标垫滑动，同时可以放置鼠标坠落到地上，所述鼠标垫凹槽 6 的下边缘连接有一腕托 7，给手腕一个支撑，所述的腕托 7 是橡胶材质或者是可吸汗的棉质材料或者是硅胶，可以缓解手腕的疲劳。

[0015] 实施例二：

如实施例一所述的桌面 1 端部设有一长形槽 3，所述长形槽 3 内设有一抽板 5，所述抽板 5 与长形槽 3 滑动配合，所述的抽板 5 上设置有一放置水杯的内凹 4，该抽板 5 在放置水杯时可以抽开，，将水杯放置在抽板 5 上，由于抽板 5 设置在桌面的端部，因此，即使不小心碰翻水杯，水杯内的水也不会弄湿键盘，另外不用时可以将抽板推进桌面内，使之不占用空间。

[0016] 所述主机格 12 的底面上设置有一托盘 10，所述托盘 10 和主机格 12 之间通过直线滑槽进行可抽拉的安装，主机固定在所述托盘 10 上，所述托盘 10 上设置有一拉环 11，当需要搬出主机时，只需通过拉环 11 把托盘 10 和主机一起拉出，使用方便，节省力气。

[0017] 以上例举仅仅是对本发明的举例说明，并不构成对本发明的保护范围的限制，凡是与本发明相同或相似的设计均属于本发明的保护范围之内。

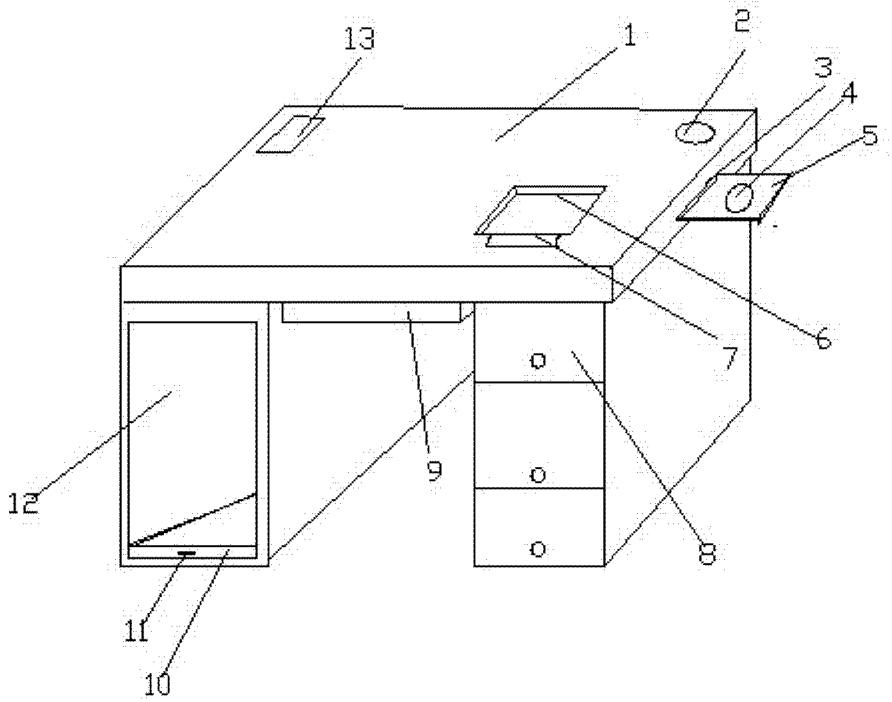


图 1