



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203619023 U

(45) 授权公告日 2014. 06. 04

(21) 申请号 201320240783. 1

(22) 申请日 2013. 05. 06

(73) 专利权人 王弘云

地址 313000 浙江省湖州市吴兴区爱山小学

(72) 发明人 王弘云

(74) 专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理有限公司 11246

代理人 连围

(51) Int. Cl.

A47B 21/06 (2006. 01)

A47B 13/16 (2006. 01)

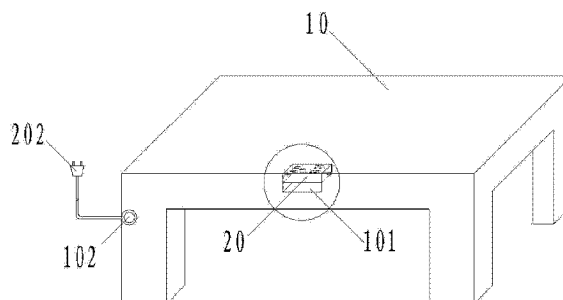
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种带插座的桌子

(57) 摘要

本实用新型涉及一种带插座的桌子,包括桌子主体(10)及插座板(20),桌子主体(10)的桌面边沿设有一个缺口(101),插座板(20)两边的支点(201)插入在缺口(101)两边,插头线(202)绕在桌脚上的可定位旋转装置(102)内。本实用新型结构简单,使用方便,插座板可绕着支点进行旋转,使用时将插座板朝上,不用时将插座板朝下,插头线可根据需要的长度,任意调节拉伸的长度,为办公人员需要使用电源时提供了方便,提高了工作效率。



1. 一种带插座的桌子,包括桌子主体(10)及插座板(20),其特征在于:所述桌子主体(10)的桌面边沿设有一个缺口(101),插座板(20)两边的支点(201)插入在缺口(101)两边,插头线(202)绕在桌脚上的可定位旋转装置(102)内。

2. 根据权利要求1所述的一种带插座的桌子,其特征在于:所述插座板(20)与插头线(202)之间通过导线进行连接,导线安装在桌子主体(10)的桌面下底面。

一种带插座的桌子

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种办公桌，更具体地说涉及一种带插座的桌子。

背景技术：

[0002] 办公桌在现代企业中普遍可见，是企业人员办公不可或缺的因素。随着社会的进步，办公电器日益增多，办公桌上摆放有很多用电器，例如：电脑、传真机、笔记本、扫描仪、打印机等等，插座一般分布在墙壁上或者地面上，而每个用电器都要插到插座上，势必造成电线凌乱，容易触点危险，如果有一种能方便插座摆放的桌子就可以解决这个问题，所以设计一种带插座的桌子是十分有益的。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型的目的就是针对现有技术的不足，而提供一种带插座的桌子。本实用新型具有结构简单，使用方便，为办公人员需要使用电源时提供了方便，提高了工作效率的优点。

[0004] 本实用新型的技术解决措施如下：

[0005] 一种带插座的桌子，包括桌子主体及插座板，所述桌子主体的桌面边沿设有一个缺口，插座板两边的支点插入在缺口两边，插头线绕在桌脚上的可定位旋转装置内。

[0006] 上述技术方案中，所述插座板与插头线之间通过导线进行连接，导线安装在桌子主体的桌面下底面。

[0007] 本实用新型的有益效果在于：

[0008] 本实用新型结构简单，使用方便，插座板可绕着支点进行旋转，使用时将插座板朝上，不用时将插座板朝下，插头线可根据需要的长度，任意调节拉伸的长度，为办公人员需要使用电源时提供了方便，提高了工作效率。

附图说明：

[0009] 图 1 为本实用新型(插座板朝上状态)结构示意图；

[0010] 图 2 为本实用新型(插座板朝下状态)结构示意图；

[0011] 图 3 为图 1 中 A 区域的放大结构示意图。

[0012] 图中：10、桌面主体；101、缺口；102、可定位旋转装置；20、插座板；201、支点；202、插头线。

具体实施方式：

[0013] 以下所述仅为本实用新型的较佳实施例，并非对本实用新型的范围进行限定。

[0014] 实施例：见图 1、图 2 及图 3 所示，一种带插座的桌子，包括桌子主体 10 及插座板 20，所述桌子主体 10 的桌面边沿设有一个缺口 101，插座板 20 两边的支点 201 插入在缺口 101 两边，插头线 202 绕在桌脚上的可定位旋转装置 102 内。

[0015] 所述插座板 20 与插头线 202 之间通过导线进行连接,导线安装在桌子主体 10 的桌面下底面。

[0016] 工作原理:

[0017] 一种带插座的桌子,桌子主体 10 的桌面边沿设有一个缺口 101,插座板 20 两边的支点 201 插入在缺口 101 两边,插头线 202 绕在桌脚上的可定位旋转装置 102 内,插座板 20 与插头线 202 之间通过导线进行连接,导线安装在桌子主体 10 的桌面下底面,需要使用插座板 20 时,将插座板 20 绕着支点 201 旋转,使有插线孔的一面朝上;不需要使用插座板 20 时,将插座板 20 绕着支点 201 旋转,使有插线孔的一面朝下;插头线 202 可根据需要的长度,可定位旋转装置 102 可定位任意固定住插头线 202 的长度,任意调节拉伸的长度。

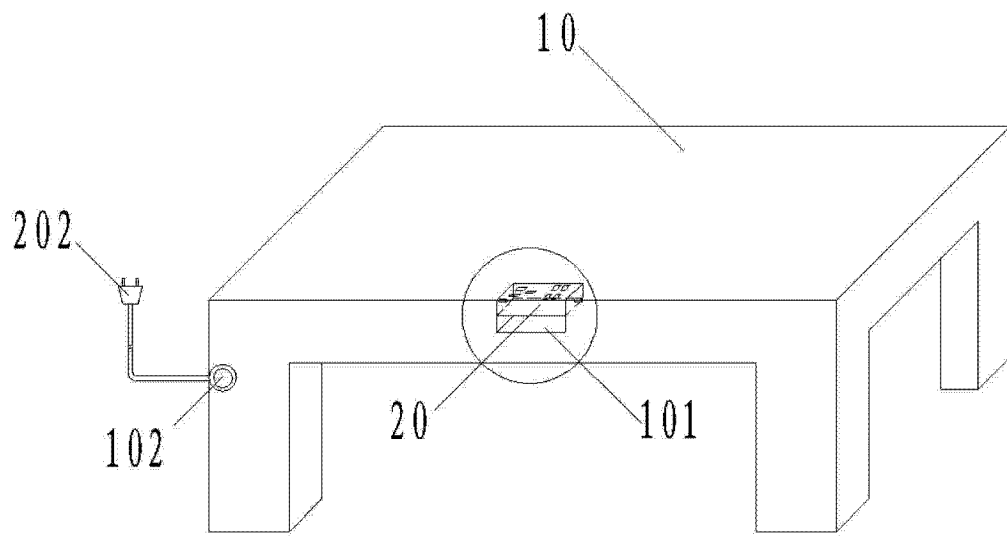


图 1

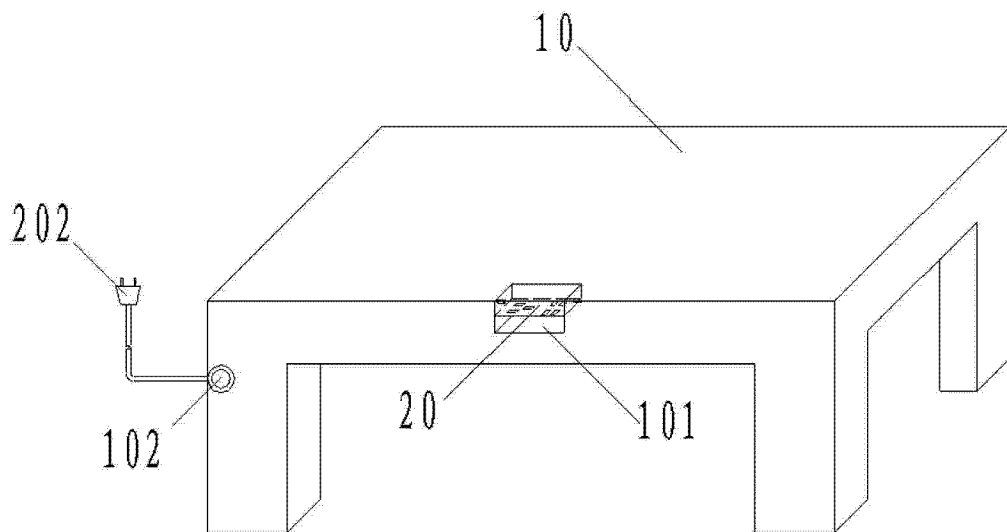


图 2

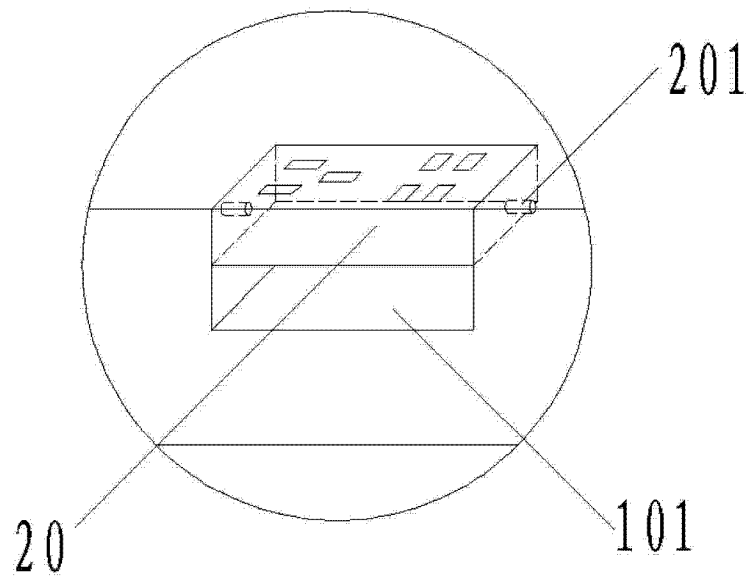


图 3