



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204580370 U

(45) 授权公告日 2015. 08. 26

(21) 申请号 201520263074. 4

(22) 申请日 2015. 04. 28

(73) 专利权人 陈光华

地址 712000 陕西省咸阳市人民西路 49 号
联通公司集团部陈建新收

(72) 发明人 陈光华 陈建新

(74) 专利代理机构 西安新思维专利商标事务所
有限公司 61114

代理人 李罡

(51) Int. Cl.

A47B 23/02(2006. 01)

A47B 23/00(2006. 01)

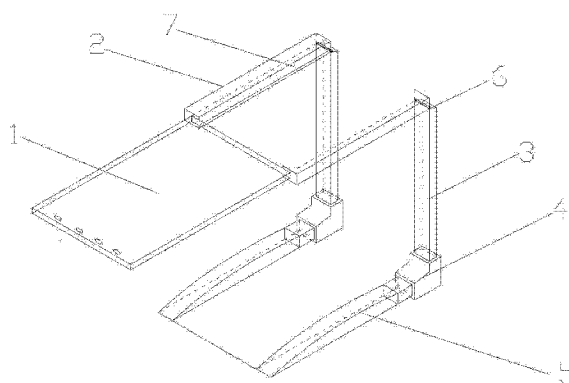
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能实用桌

(57) 摘要

本实用新型实施例提供一种多功能实用桌, 该实用桌包括两组水平杆、两组支柱、两组桌面固定杆, 所述两组支柱垂直设置并且之间设置有间距, 所述两组支柱的底部分别与两组 L 型固定件的上端连接, 所述两组 L 型固定件的水平端分别与两组水平杆连接; 所述两组桌面固定杆分别通过合页与两组支柱的上端连接, 所述两组桌面固定杆相对设置有一对用于设置桌面的卡槽。本实用新型结构简单合理, 方便使用快捷, 实用、多功能的优点, 既能够作为桌子, 还可以作为衣架。



1. 一种多功能实用桌,其特征在于,该实用桌包括两组水平杆(5)、两组支柱(3)、两组桌面固定杆(2),所述两组支柱(3)垂直设置并且之间设置有间距,所述两组支柱(3)的底部分别与两组L型固定件(4)的上端连接,所述两组L型固定件(4)的水平端分别与两组水平杆(5)连接;所述两组桌面固定杆(2)分别通过合页(6)与两组支柱(3)的上端连接,所述两组桌面固定杆(2)相对设置有一对用于设置桌面(1)的卡槽(7)。

2. 根据权利要求1所述的多功能实用桌,其特征在于:所述桌面(1)的一侧设置有若干个设置挂钩的小孔。

3. 根据权利要求1或2所述的多功能实用桌,其特征在于:所述两组支柱(3)的顶端为一斜面。

4. 根据权利要求3所述的多功能实用桌,其特征在于:所述L型固定件(4)的两端设置有用于与支柱(3)、水平杆(5)连接的凸起,所述支柱(3)、水平杆(5)套设在凸起上。

5. 根据权利要求4所述的多功能实用桌,其特征在于:所述两组桌面固定杆(2)的上表面均设置有弧度。

一种多功能实用桌

技术领域

[0001] 本实用新型属于日常家具技术领域，具体涉及一种多功能实用桌。

背景技术

[0002] 在现有的多功能桌子中，数学生使用的床上小桌子居多，而这些床上使用的小桌子使用起来稍微有点麻烦，需要起身取来然后打开小桌子的腿，再进入使用。这对在学校宿舍里睡上铺的学生来说比较麻烦。

实用新型内容

[0003] 有鉴于此，本实用新型的主要目的在于提供一种多功能实用桌。

[0004] 为达到上述目的，本实用新型的技术方案是这样实现的：

[0005] 本实用新型实施例提供一种多功能实用桌，该实用桌包括两组水平杆、两组支柱、两组桌面固定杆，所述两组支柱垂直设置并且之间设置有间距，所述两组支柱的底部分别与两组L型固定件的上端连接，所述两组L型固定件的水平端分别与两组水平杆连接；所述两组桌面固定杆分别通过合页与两组支柱的上端连接，所述两组桌面固定杆相对设置有一对用于设置桌面的卡槽。

[0006] 上述方案中，所述桌面的一侧设置有若干个设置挂钩的小孔。

[0007] 上述方案中，所述两组支柱的顶端为一斜面。

[0008] 上述方案中，所述L型固定件的两端设置有用与支柱、水平杆连接的凸起，所述支柱、水平杆套设在凸起上。

[0009] 上述方案中，所述两组桌面固定杆的上表面均设置有弧度。

[0010] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果：

[0011] 本实用新型结构简单合理，方便使用快捷，实用、多功能的优点，既能够作为桌子，还可以作为衣架。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型实施例提供一种多功能实用桌的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型进行详细说明。

[0014] 本实用新型实施例提供一种多功能实用桌，如图1所示，该实用桌包括两组水平杆5、两组支柱3、两组桌面固定杆2，所述两组支柱3垂直设置并且之间设置有间距，所述两组支柱3的底部分别与两组L型固定件4的上端连接，所述两组L型固定件4的水平端分别与两组水平杆5连接，所述两组水平杆5构成底座；所述两组桌面固定杆2分别通过合页6与两组支柱3的上端连接，所述两组桌面固定杆2相对设置有一对用于设置桌面1的卡槽7。

[0015] 所述桌面 1 的一侧设置有若干个设置挂钩的小孔。

[0016] 所述支柱 3 为长方体支柱,主要作用是支撑桌面 1 和连接底座,所述两组支柱 3 的顶端为一斜面,角度约为 25° 左右,所述支柱 3 顶端与桌面固定杆 2 右端之间通过合页 6 连接;使桌面固定杆 2 与支柱 3 在闲置时可以沿着合页翻折,翻折角度大于 90° ,即桌面固定杆 2 与支柱 3 在一条直线上。

[0017] 所述 L 型固定件 4 的两端设置有利于与支柱 3、水平杆 5 连接的凸起,所述支柱 3、水平杆 5 直接套设在凸起上即可完成装配。

[0018] 所述两组桌面固定杆 2 的上表面均设置有弧度,减少床铺褥子凸起的程度,使得本实用新型安装后床铺更加平整。

[0019] 本实用新型的使用过程:

[0020] 首先将两组水平杆 5 构成的底座放置在床上或者压在床垫下方,所述两组支柱 3 靠近墙壁,当需要作为桌子使用时,将两组桌面固定杆 2 打开呈水平状,然后将桌面 1 从卡槽 7 内拉出即可;当结束使用时,将桌面 1 推入卡槽 7 内,然后将两组桌面固定杆 2 通过合页 6 抬起与两组支柱 3 配合靠近墙壁,所述桌面 1 上的挂钩可以悬挂衣物等。

[0021] 以上所述,仅为本实用新型的较佳实施例而已,并非用于限定本实用新型的保护范围。

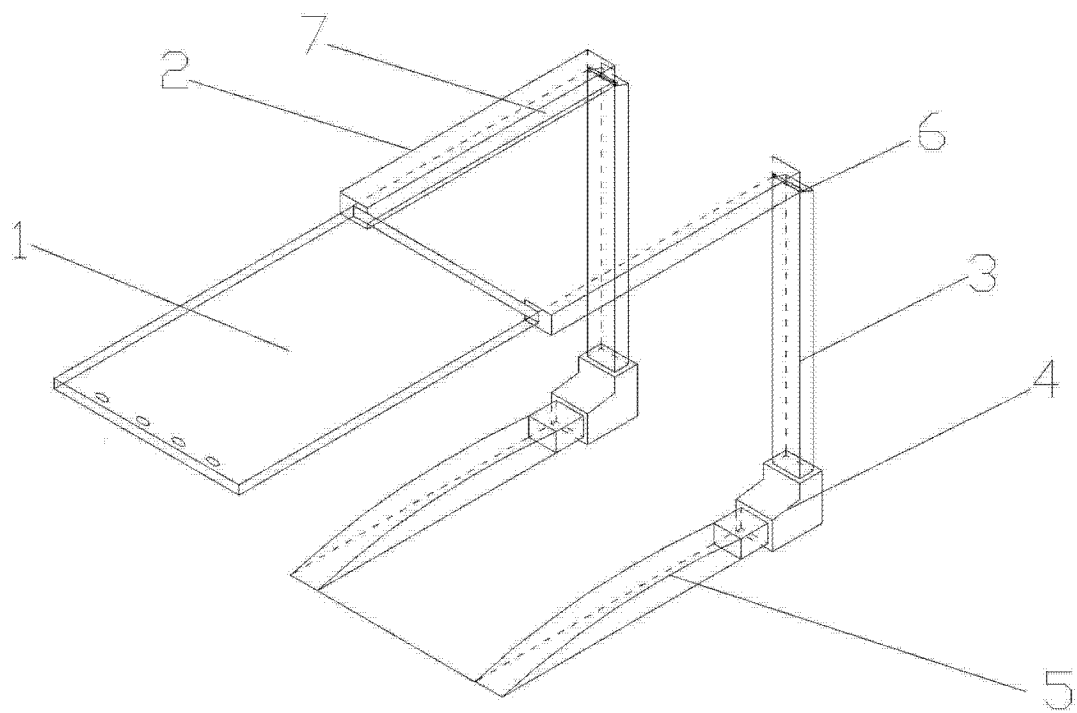


图 1