(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201929318 U
(45)授权公告日 2011.08.17

(21)申请号 201120019075.6

(22)申请日 2011.01.20

(73)专利权人 浙江工商大学
地址 310018 浙江省杭州市学正街 18 号

(72)发明人 汪引娣 李靖华 邓倩 潘璇

(74)专利代理机构 北京纽乐康知识产权代理事务所 11210
代理人 覃莉

(51)Int.Cl.
A47B 21/013(2006.01)
A47B 3/08(2006.01)
A47B 1/05(2006.01)
A47B 13/08(2006.01)

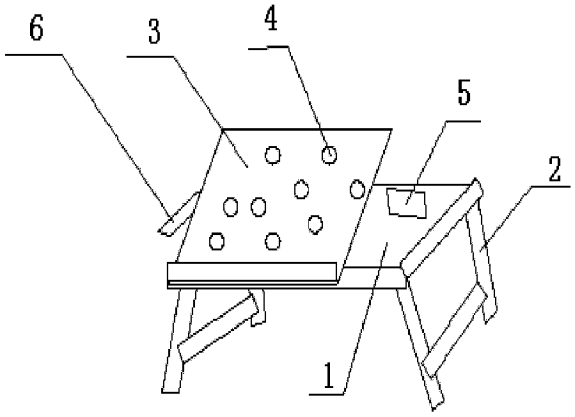
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

多功能床用电脑桌

(57)摘要

本实用新型涉及一种多功能床用电脑桌，包括通过合页连接的桌面和桌脚，所述桌面通过合页连接镂空散热板，散热板上设有若干散热孔，桌面一侧设有置物槽，桌面另一侧设有多功能插座；所述桌面底部设置有放书板，所述放书板包括三块通过合页连接在一起的板。本实用新型的有益效果为：散热板采用镂空设计，通过与桌面调节角度在更大的范围内实现散热功效；桌脚为可调节设计，既简便又容易操作，同时满足不同使用者对桌子高度的要求；桌面设置的小槽，既可放笔，也可以放手机，以防止这类小件物品的滑落。



CN 201929318 U

1. 一种多功能床用电脑桌，包括通过合页连接的桌面（1）和桌脚（2），其特征在于：所述桌面（1）通过合页连接镂空散热板（3），散热板（3）上设有若干散热孔（4），桌面（1）一侧设有置物槽（5），桌面（1）另一侧设有多功能插座（6）；所述桌面（1）底部设置有放书板（7），所述放书板（7）包括三块通过合页连接在一起的板。

多功能床用电脑桌

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种多功能床用电脑桌。

背景技术

[0002] 在校大学生普遍都是用最简单的一种只有折叠功能的床用小书桌，没有调节高度的功能，整体功能过于简单，不能满足在校大学生对床用书桌的多方面要求。市面上床用的小书桌种类较多，功能比较齐全，有散热功能，调节高度和和小抽屉的功能，而且整个书桌的材料上出现多样选择，但是价格上过高，对消费者的吸引力较低。针对床用的特别需求，桌面的面积过小，如果使用电脑时连接电源极不方便，同时容易滑落小件物品。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种多功能床用电脑桌，结构简单，高度可调节，同时桌面可拓展，克服现有产品中上述方面的不足。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现：

[0005] 一种多功能床用电脑桌，包括通过合页连接的桌面和桌脚，所述桌面通过合页连接镂空散热板，散热板上设有若干散热孔，桌面一侧设有置物槽，桌面另一侧设有多功能插座；所述桌面底部设置有放书板，所述放书板包括三块通过合页连接在一起的板。

[0006] 本实用新型的有益效果为：散热板采用镂空设计，通过与桌面调节角度在更大的范围内实现散热功效；桌脚为可调节设计，即简便又容易操作，同时满足不同使用者对桌子高度的要求；桌面设置的小槽，即可放笔，也可以放手机，以防止这类小件物品的滑落；折叠式的放书板可展开，可以扩展到桌面面积的三分之一，同时可以防止书本等物品的滑落；本产品设计带有多功能插座，可以在床上轻易实现同时对手机，笔记本电脑的充电，夏天还可以插上床尾的电风扇。

附图说明

[0007] 下面根据附图对本实用新型作进一步详细说明。

[0008] 图 1 是本实用新型实施例所述的多功能床用电脑桌的结构示意图；

[0009] 图 2 是本实用新型实施例所述的多功能床用电脑桌中放书板的结构示意图。

[0010] 图中：

[0011] 1、桌面；2、桌脚；3、散热板；4、散热孔；5、置物槽；6、插座；7、放书板。

具体实施方式

[0012] 如图 1-2 所示，本实用新型实施例所述的一种多功能床用电脑桌，包括通过合页连接的桌面 1 和桌脚 2，所述桌面 1 通过合页连接镂空散热板 3，散热板 3 上设有若干散热孔 4，桌面 1 一侧设有置物槽 5，桌面 1 另一侧设有多功能插座 6；所述桌面 1 底部设置有放书板 7，所述放书板 7 包括三块通过合页连接在一起的板。

[0013] 根据个人高度的需要，展开小书桌的桌脚并适当调节高度；依个人视觉的习惯，调节散热板与书桌面的角度，将笔记本电脑放在散热板上；将折叠式放书板展开，同时打开两边的辅助板，实现折叠版的面积最大化，可以扩大桌面面积的三分之一，将书放在展开的折叠板上；将手机或笔记本电脑的电源插到小书桌的多功能插座上。

[0014] 以上所述的实施例，只是本实用新型较优选的具体实施方式的一种，本领域的技术人员在本实用新型技术方案范围内进行的通常变化和替换都应包含在本实用新型的保护范围内。

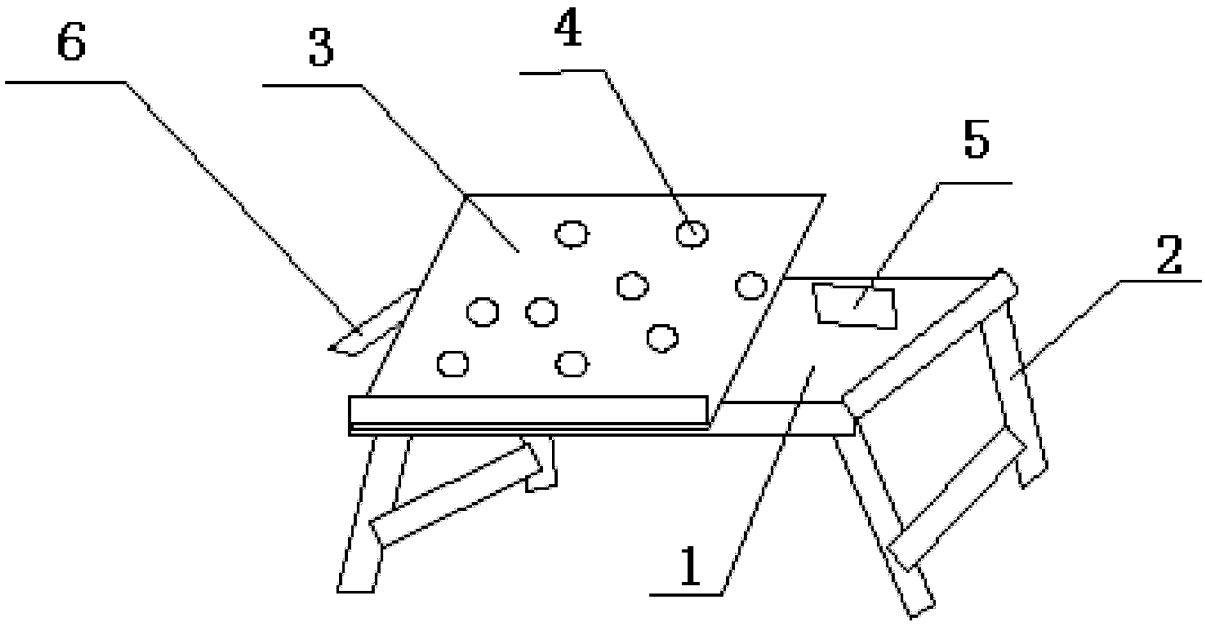


图 1

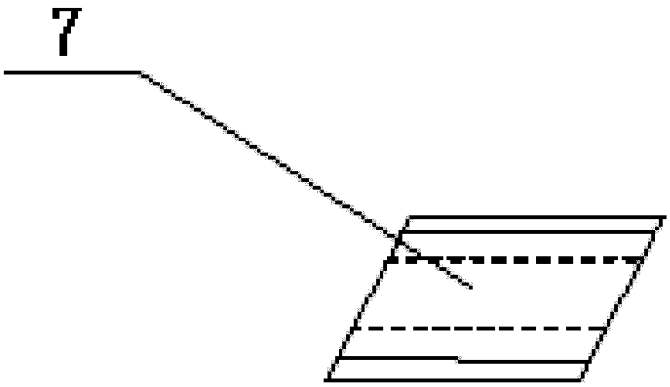


图 2