



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203058815 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 17

(21) 申请号 201320097280. 3

(22) 申请日 2013. 03. 04

(73) 专利权人 李永

地址 462000 河南省漯河市源汇区大学路  
148 号漯河医学高等专科学校计算机  
教研室

(72) 发明人 李永 张一帆 周冰心

(51) Int. Cl.

A47B 21/013(2006. 01)

A47B 13/08(2006. 01)

A47B 3/08(2006. 01)

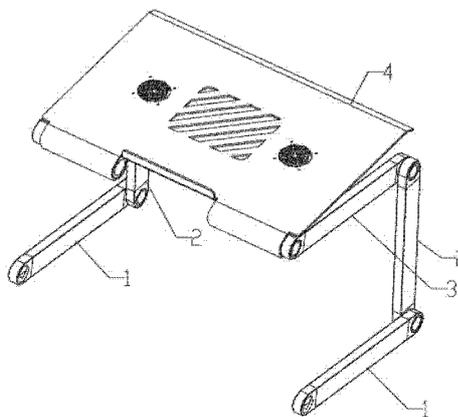
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54) 实用新型名称

可调式多用散热底座

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调式多用散热底座,包括一桌板,所述的可调式多用散热底座还包括两个第一连接杆、两个第二连接杆和两个第三连接杆,所述的第一连接杆与所述的第二连接杆的一端相互转动连接,所述的第二连接杆的另一端与所述的第三连接杆的一端相互转动连接,所述的第三连接杆的另一端与所述的桌板的端部相互转动连接。本实用新型的可调式多用散热底座的优点是:结构简单,折叠后体积较小,能够实现高度调节和角度调节,使用方便,自重较轻,便于携带,维修操作简单。



1. 一种可调式多用散热底座,包括一桌板(4),其特征在于,所述的可调式多用散热底座还包括两个第一连接杆(1)、两个第二连接杆(2)和两个第三连接杆(3),所述的第一连接杆(1)与所述的第二连接杆(2)的一端相互转动连接,所述的第二连接杆(2)的另一端与所述的第三连接杆(3)的一端相互转动连接,所述的第三连接杆(3)的另一端与所述的桌板(4)的端部相互转动连接。

2. 根据权利要求1所述的可调式多用散热底座,其特征在于,所述的桌板(4)的端部设置有一防滑折板(41)和两个转轴(42),所述的第三连接杆(3)与所述的转轴(42)相互转动连接。

3. 根据权利要求2所述的可调式多用散热底座,其特征在于,所述的桌板(4)的背面设置有两个风扇(43)。

## 可调式多用散热底座

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种电脑桌,更确切的说是一种可调式多用散热底座。

### 背景技术

[0002] 笔记本电脑桌是一种使用户在使用笔记本时更加舒适的一种电脑桌,折叠式电脑桌可以在用户携带时折叠起来,从而减小电脑桌的体积便于用户携带,但是现有技术中的散热底座折叠后的体积依然较大,同时结构复杂,成本较高,损坏后维修较困难。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术所存在的技术问题,从而提供一种结构简单,折叠后体积较小,能够实现高度调节和角度调节,使用方便,自重较轻,便于携带,维修操作简单的可调式多用散热底座。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 一种可调式多用散热底座,包括一桌板,所述的可调式多用散热底座还包括两个第一连接杆、两个第二连接杆和两个第三连接杆,所述的第一连接杆与所述的第二连接杆的一端相互转动连接,所述的第二连接杆的另一端与所述的第三连接杆的一端相互转动连接,所述的第三连接杆的另一端与所述的桌板的端部相互转动连接。所述的第一连接杆、第二连接杆及所述的第三连接杆的结构完全相同,使所述的可调式多用散热底座的配件更加简单,成本较低,维修也较简单。

[0006] 作为本实用新型较佳的实施例,所述的桌板的端部设置有一防滑折板和两个转轴,所述的第三连接杆与所述的转轴相互转动连接。

[0007] 作为本实用新型较佳的实施例,所述的桌板的背面设置有两个风扇。设置风扇能够加强笔记本底部的散热。

[0008] 本实用新型的可调式多用散热底座的优点是:结构简单,折叠后体积较小,能够实现高度调节和角度调节,使用方便,自重较轻,便于携带,维修操作简单。

### 附图说明

[0009] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0010] 图 1 为本实用新型的可调式多用散热底座的立体结构示意图;

[0011] 图 2 为图 1 中的可调式多用散热底座的另一视角的立体结构示意图;

[0012] 图 3 为图 1 中的可调式多用散热底座的右视图;

[0013] 图 4 为图 1 中的桌板的立体结构示意图;

[0014] 图 5 为图 1 中的桌板的另一视角的立体结构示意图;

[0015] 其中：

[0016] 1、第一连接杆；2、第二连接杆；3、第三连接杆；

[0017] 4、桌板；41、防滑折板；42、转轴；43、风扇。

### 具体实施方式

[0018] 下面结合附图对本实用新型的优选实施例进行详细阐述，以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解，从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0019] 本实用新型的可调式多用散热底座的优点是：结构简单，折叠后体积较小，能够实现高度调节和角度调节，使用方便，自重较轻，便于携带，维修操作简单。

[0020] 如图 1、图 2、图 3 所示，一种可调式多用散热底座，包括一桌板 4，该可调式多用散热底座还包括两个第一连接杆 1、两个第二连接杆 2 和两个第三连接杆 3，该第一连接杆 1 与该第二连接杆 2 的一端相互转动连接，该第二连接杆 2 的另一端与该第三连接杆 3 的一端相互转动连接，该第三连接杆 3 的另一端与该桌板 4 的端部相互转动连接。

[0021] 如图 1、图 3、图 4、图 5 所示，该桌板 4 的端部设置有一防滑折板 41 和两个转轴 42，该第三连接杆 3 与该转轴 42 相互转动连接。

[0022] 如图 5 所示，该桌板 4 的背面设置有两个风扇 43。

[0023] 以上仅仅以一个实施方式来说明本实用新型的设计思路，在系统允许的情况下，本实用新型可以扩展为同时外接更多的功能模块，从而最大限度扩展其功能。

[0024] 以上所述，仅为本实用新型的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何不经过创造性劳动想到的变化或替换，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此，本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

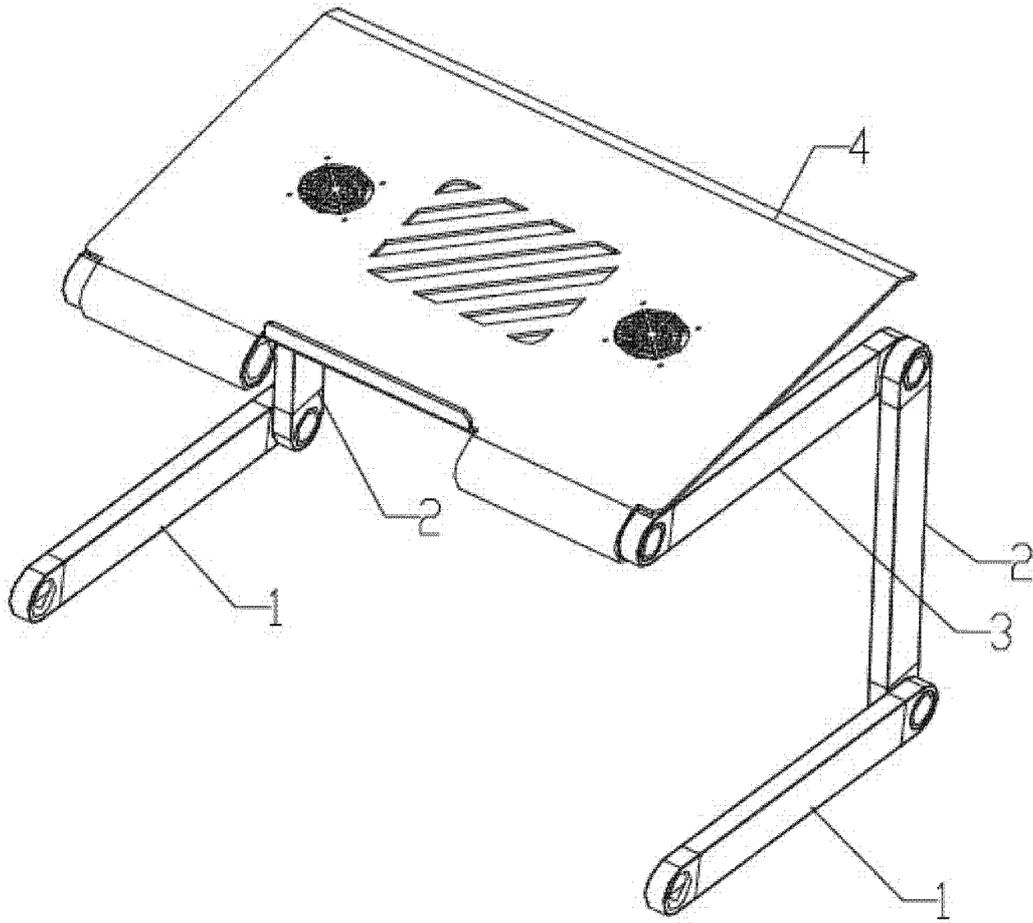


图 1

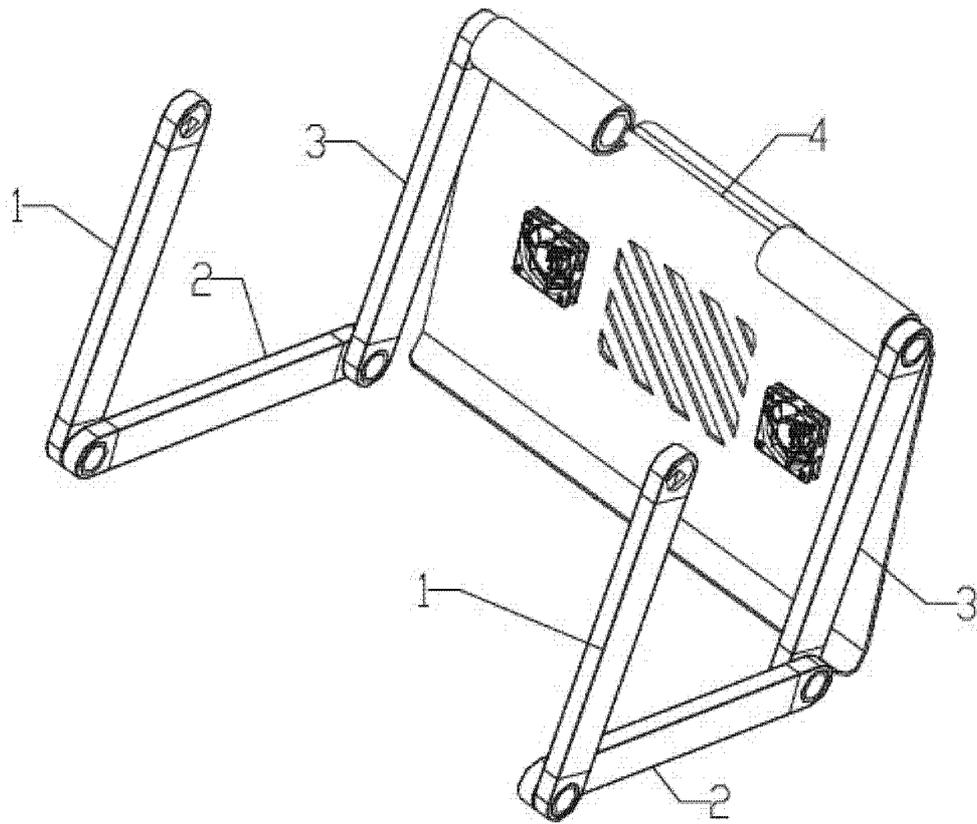


图 2

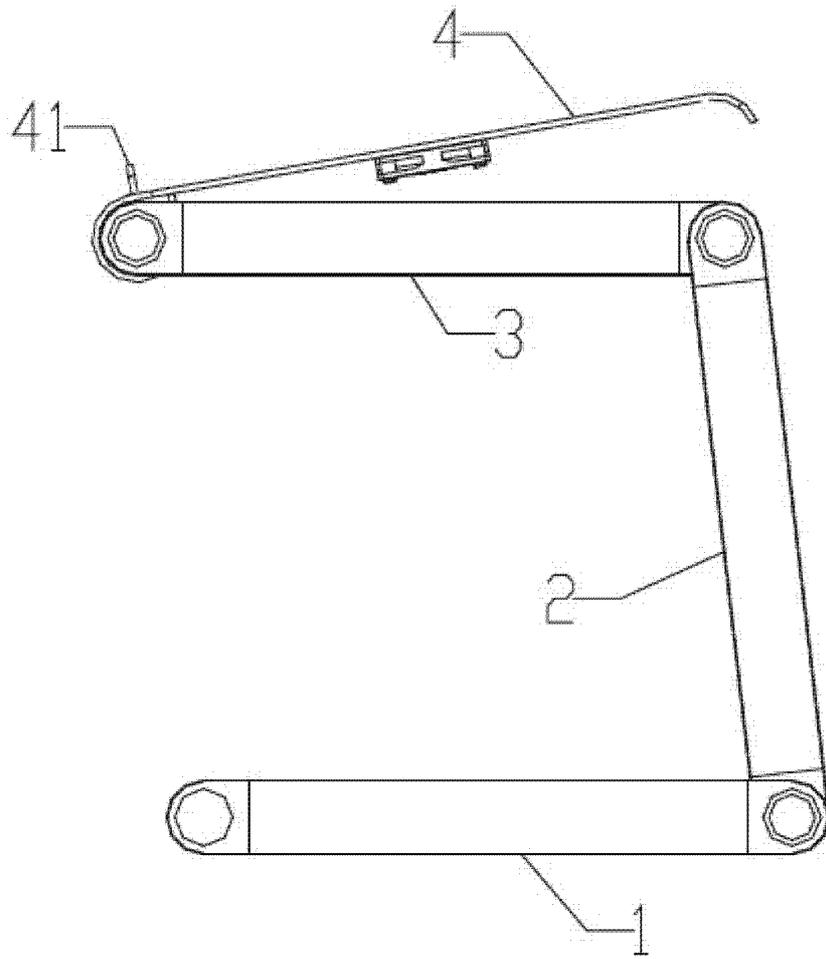


图 3

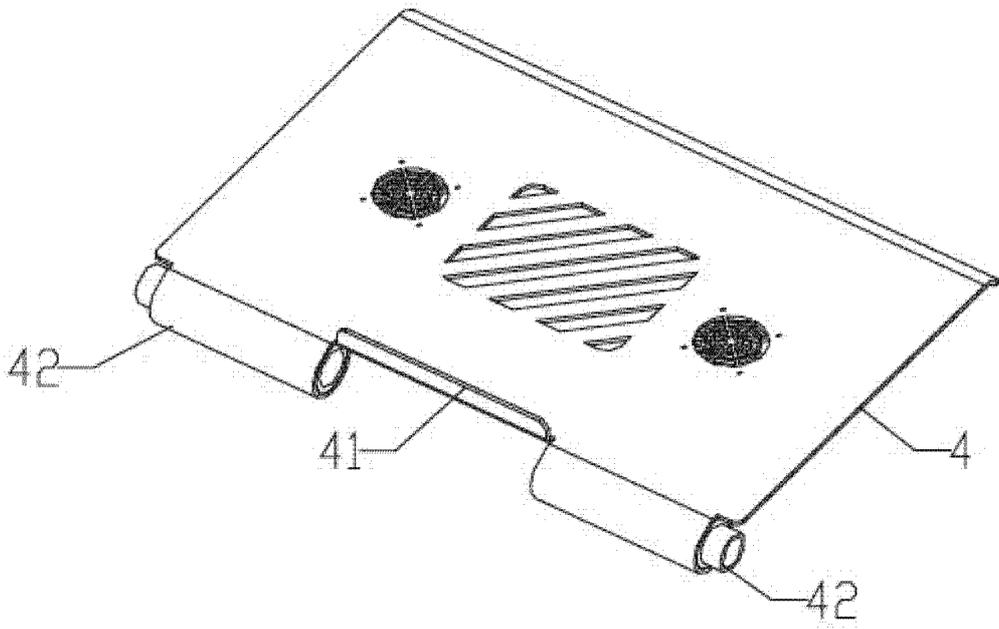


图 4

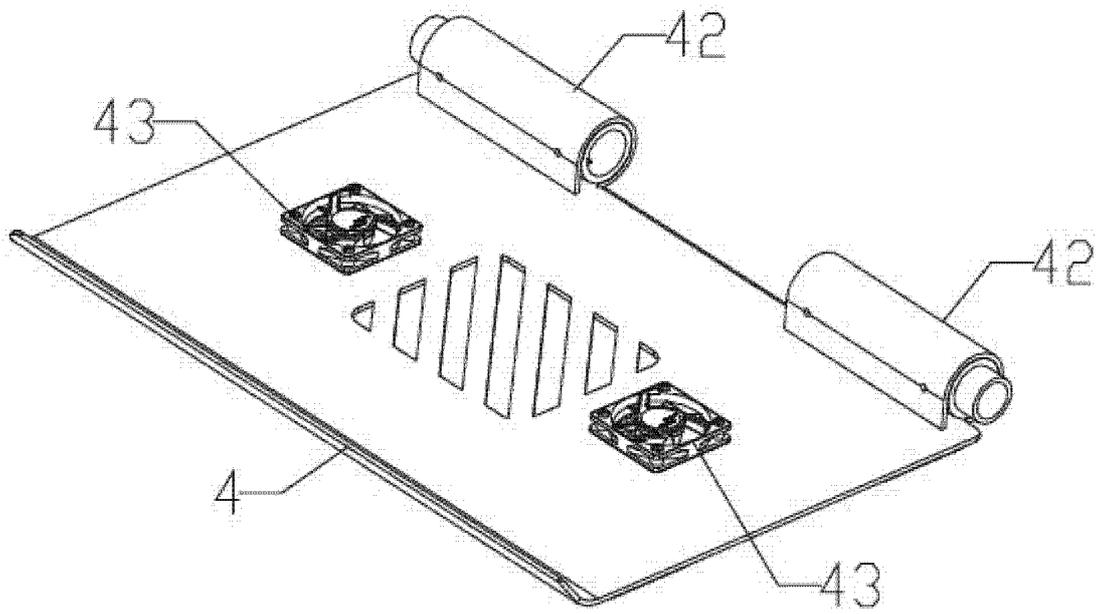


图 5