



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203262680 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 06

(21) 申请号 201320186075. 4

(22) 申请日 2013. 04. 15

(73) 专利权人 花开胜

地址 237400 安徽省六安市霍邱县城关镇西湖社区酱园居民组 D 区 001 号

(72) 发明人 花开胜

(74) 专利代理机构 安徽信拓律师事务所 34117

代理人 苏看

(51) Int. Cl.

A47B 85/06 (2006. 01)

A47C 16/00 (2006. 01)

A47G 9/10 (2006. 01)

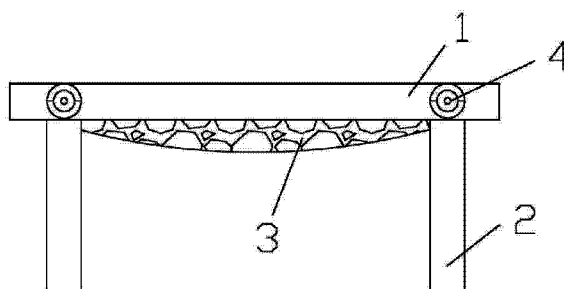
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型多功能懒虫桌

(57) 摘要

一种新型多功能懒虫桌,涉及日常生活用品领域,包括桌体、支撑架、可拆卸棉垫和旋转轴,所述支撑架安装在桌体的两端,在桌体两侧边设置有固定卡槽,在支撑架与桌体相连接的部位安装有旋转轴,所述桌体的底部安装有可拆卸棉垫,所述支撑架的长度为桌体长度的 1/2,所述旋转轴的直径与桌体的厚度相同。本实用新型结构简单、使用方便、功能多样,便于组合使用,能够实现懒虫桌、枕头和靠枕三者之间的相互转换。



1. 一种新型多功能懒虫桌,包括桌体、支撑架、可拆卸棉垫和旋转轴,其特征在于:所述支撑架安装在桌体的两端,在桌体两侧边设置有固定卡槽,在支撑架与桌体相连接的部位安装有旋转轴,所述桌体的底部安装有可拆卸棉垫。

2. 根据权利要求1所述的一种新型多功能懒虫桌,其特征在于:所述支撑架的长度为桌体长度的 $1/2$ 。

3. 根据权利要求1所述的一种新型多功能懒虫桌,其特征在于:所述旋转轴的直径与桌体的厚度相同。

一种新型多功能懒虫桌

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品领域，具体涉及一种新型多功能懒虫桌。

背景技术：

[0002] 懒虫桌是专门为在床上玩笔记本电脑而制作的，可以把懒人电脑桌放在两腿旁边，电脑放在桌子上，就可以在床上玩电脑了，这样很方便一些不愿意起床，但是又想玩电脑的人。懒虫桌是可以放置在床上的小桌，用户可以将笔记本电脑、书本、水杯等一切物品放置其上，真正实现把客厅、书房、餐厅统统搬到床上的“懒人美梦”。

[0003] 但是目前的懒虫桌基本上只能实现简单的桌面功能，由于现在懒虫桌基本上都是在床上使用的，因此对懒虫桌的功能又有了新的要求，比如当作靠枕或者枕头来使用，这样对懒虫桌的制作和生产也是一种挑战。

实用新型内容：

[0004] 本实用新型所要解决的技术问题在于提供一种结构简单、使用方便、功能多样，便于组合使用的新型多功能懒虫桌。

[0005] 本实用新型所要解决的技术问题采用以下的技术方案来实现：

[0006] 一种新型多功能懒虫桌，包括桌体、支撑架、可拆卸棉垫和旋转轴，其特征在于：所述支撑架安装在桌体的两端，在桌体两侧边设置有固定卡槽，在支撑架与桌体相连接的部位安装有旋转轴，所述桌体的底部安装有可拆卸棉垫；

[0007] 所述支撑架的长度为桌体长度的 1/2；

[0008] 所述旋转轴的直径与桌体的厚度相同；

[0009] 本实用新型的有益效果是：结构简单、使用方便、功能多样，便于组合使用，能够实现懒虫桌、枕头和靠枕三者之间的相互转换。

附图说明：

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0011] 图 2 为变形靠枕示意图；

[0012] 图 3 为变形枕头示意图；

[0013] 其中：1- 桌体；2- 支撑架；3- 可拆卸棉垫；4- 旋转轴。

具体实施方式：

[0014] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体图示，进一步阐述本实用新型。

[0015] 如图 1、图 2 和图 3 所示，一种新型多功能懒虫桌，包括桌体 1、支撑架 2、可拆卸棉垫 3 和旋转轴 4，其中支撑架 2 安装在桌体 1 的两端，在桌体 1 两侧边设置有固定卡槽，在支撑架 2 与桌体 1 相连接的部位安装有旋转轴 4，桌体 1 的底部安装有可拆卸棉垫 3，支撑架

2 的长度为桌体 1 长度的 1/2, 旋转轴 4 的直径与桌体 1 的厚度相同。

[0016] 本实用新型是一种新型多功能懒虫桌, 在桌体 1 的背面安装上可拆卸棉垫 3 之后, 将支撑架 2 收藏到桌体 1 的固定卡槽里之后就变成一个上部是可拆卸棉垫 3, 下部是光板的枕头, 同时将一端的支撑架 2 收藏起来, 将另一端的支撑架 2 撑起来, 然后采用旋转轴 4 将撑起来的支撑架 2 固定卡紧就可以实现靠枕的变形, 这样三者之间可以相互转换, 使用起来也比较方便。

[0017] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解, 本实用新型不受上述实施例的限制, 上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理, 在不脱离本实用新型精神和范围的前提下, 本实用新型还会有各种变化和改进, 这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

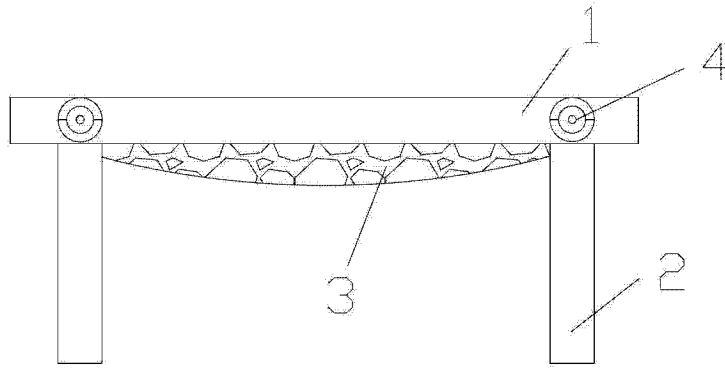


图 1

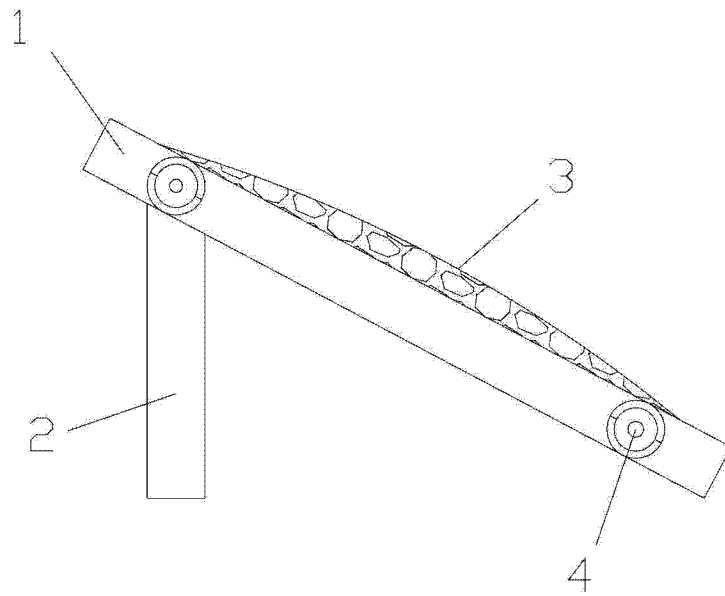


图 2

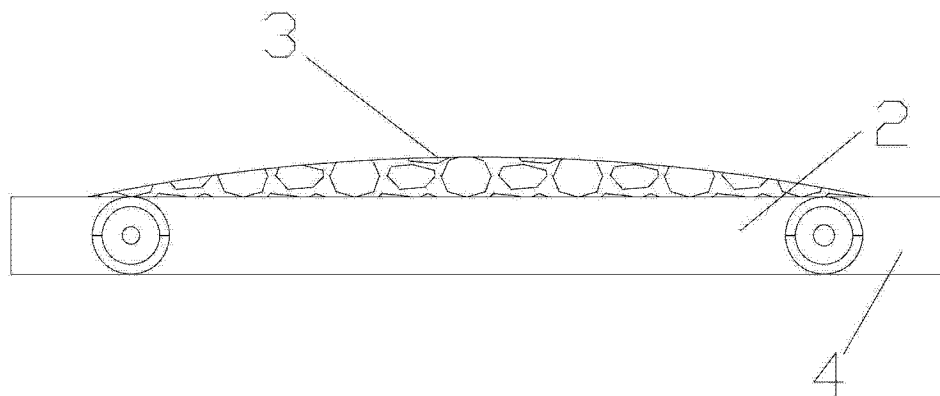


图 3