



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209450134 U

(45)授权公告日 2019. 10. 01

(21)申请号 201920085779.X

(22)申请日 2019.01.18

(73)专利权人 宁波欧陆创意家居有限公司

地址 315000 浙江省宁波市海曙区高桥镇
秀丰村

(72)发明人 金戟

(74)专利代理机构 余姚德盛专利代理事务所
(普通合伙) 33239

代理人 周积德

(51)Int.Cl.

A47C 1/02(2006.01)

A47C 7/70(2006.01)

A47C 7/62(2006.01)

A47B 83/00(2006.01)

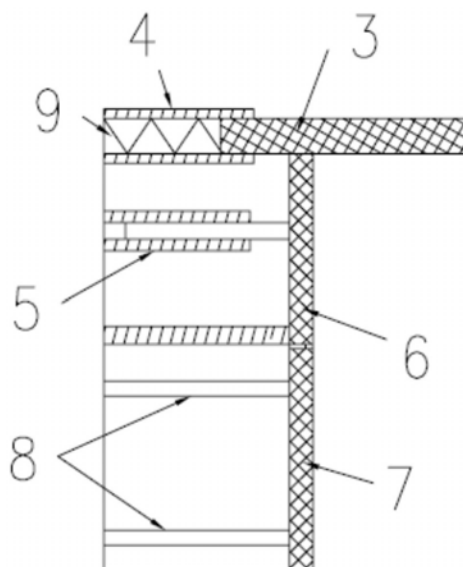
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种多功能双躺椅

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能双躺椅,包含有两个躺椅本体和一个位于两个躺椅本体之间的床头柜结构;所述床头柜结构包含有背板、导轨、气弹簧、柜板和翻板,所述背板安装在导轨上并可沿上下移动,所述柜板安装在气弹簧上并通过气弹簧上下移动,所述翻板的一端与柜板铰接,所述翻板和背板设置在柜板的前后两侧,所述翻板通过铰接旋转可与柜板折叠或者展开成水平状态。本实用新型的多功能双躺椅,可以作为正常的睡床使用,功能多样化。



1. 一种多功能双躺椅,其特征在于,所述多功能双躺椅包含有两个躺椅本体(1)和一个位于两个躺椅本体(1)之间的床头柜结构(2);所述床头柜结构(2)包含有背板(3)、导轨(4)、气弹簧(5)、柜板(6)和翻板(7),所述背板(3)安装在导轨(4)上并可沿上下移动,所述柜板(6)安装在气弹簧(5)上并通过气弹簧(5)上下移动,所述翻板(7)的一端与柜板(6)铰接,所述翻板(7)和背板(3)设置在柜板(6)的前后两侧,所述翻板(7)通过铰接旋转可与柜板(6)折叠或者展开成水平状态。

2. 根据权利要求1所述的多功能双躺椅,其特征在于,所述躺椅本体(1)的侧端设置有支撑杆(8),所述翻板(7)展开后设置在支撑杆(8)的顶部。

3. 根据权利要求1所述的多功能双躺椅,其特征在于,还包括弹簧(9),所述弹簧(9)用于背板(3)向上复位。

4. 根据权利要求2所述的多功能双躺椅,其特征在于,所述支撑杆(8)有4个。

5. 根据权利要求1所述的多功能双躺椅,其特征在于,所述翻板(7)折叠后压在背板(3)的顶部。

一种多功能双躺椅

技术领域

[0001] 本实用新型属于一种户外座椅领域，具体涉及一种多功能双躺椅。

背景技术

[0002] 传统的户外双躺椅包含有两个独立的躺椅和一个茶桌板，所述茶桌板设置在两个躺椅之间，这种结构一般适合两人使用。但是这样的结构功能非常单一，实用性不高。

实用新型内容

[0003] (一) 要解决的技术问题

[0004] 本实用新型要解决的技术问题是要解决户外躺椅功能单一的问题。

[0005] (二) 技术方案

[0006] 为解决上述技术问题，本实用新型所采用的技术方案是：一种多功能双躺椅，包含有两个躺椅本体和一个位于躺椅本体之间的床头柜结构；所述床头柜结构包含有背板、导轨、气弹簧、柜板和翻板，所述背板安装在导轨上并可沿上下移动，所述柜板安装在气弹簧上并通过气弹簧上下移动，所述翻板的一端与柜板铰接，所述翻板和背板设置在柜板的前后两侧，所述翻板通过铰接旋转可与柜板折叠或者展开成水平状态。

[0007] 上述的多功能双躺椅中，所述躺椅本体的侧端设置有支撑杆，所述翻板展开后设置在支撑杆的顶部。

[0008] 上述的多功能双躺椅中，还包括弹簧，所述弹簧用于背板向上复位。

[0009] 上述的多功能双躺椅中，所述支撑杆有4个。

[0010] 上述的多功能双躺椅中，所述翻板折叠后压在背板的顶部。

[0011] (三) 有益效果

[0012] 本实用新型的多功能双躺椅，不但可以作为正常的躺椅使用，还可以作为正常的茶桌椅使用，功能非常多样化。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的多功能双躺椅的结构示意图；

[0014] 图2为图1中A-A的剖视图；

[0015] 图3为图2的使用状态图；

[0016] 图4为图3中B-B的剖视图；

[0017] 图中1为躺椅本体、2为床头柜结构、3为背板、4为导轨、5为气弹簧、6为柜板、7为翻板、8为支撑杆、9为弹簧。

具体实施方式

[0018] 下面结合附图和实施例，对本实用新型的具体实施方式作进一步详细描述。以下实施例用于说明本实用新型，但不用来限制本实用新型的范围。

[0019] 如图1-4所示的一种多功能双躺椅,包含有两个躺椅本体1和一个位于躺椅本体1之间的床头柜结构2;所述床头柜结构2包含有背板3、导轨4、气弹簧5、柜板6和翻板7,所述背板3安装在导轨4上并可沿上下移动,所述柜板6安装在气弹簧5上并通过气弹簧5上下移动,所述翻板7的一端与柜板6铰接,所述翻板7和背板3设置在柜板6的前后两侧,所述翻板7通过铰接旋转可与柜板6折叠或者展开成水平状态。

[0020] 上述的躺椅本体1的侧端设置有4个支撑杆8,所述翻板7展开后设置在支撑杆8的顶部。

[0021] 本实用新型还包括弹簧9,所述弹簧9用于背板3向上复位。

[0022] 所述翻板7折叠后压在背板3的顶部。

[0023] 调节时,将翻板7顶部的翻板旋转 180° ,呈水平状态,此时,由于背板3顶部没有翻板7的压力,便通过弹簧9向上移动,接着通过气弹簧将柜板6下移,这样翻板7正好落在支撑杆8上,翻板7和柜板6正好与躺椅本体1的高度吻合,这样形成睡床,故本实用新型功能非常多样化,实用性更强。

[0024] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型技术原理的前提下,还可以做出若干改进和润饰,这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

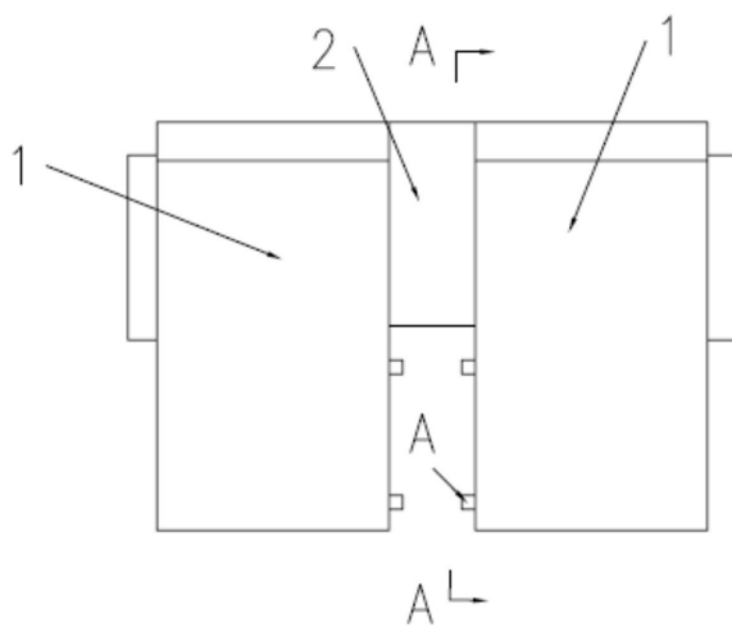


图1

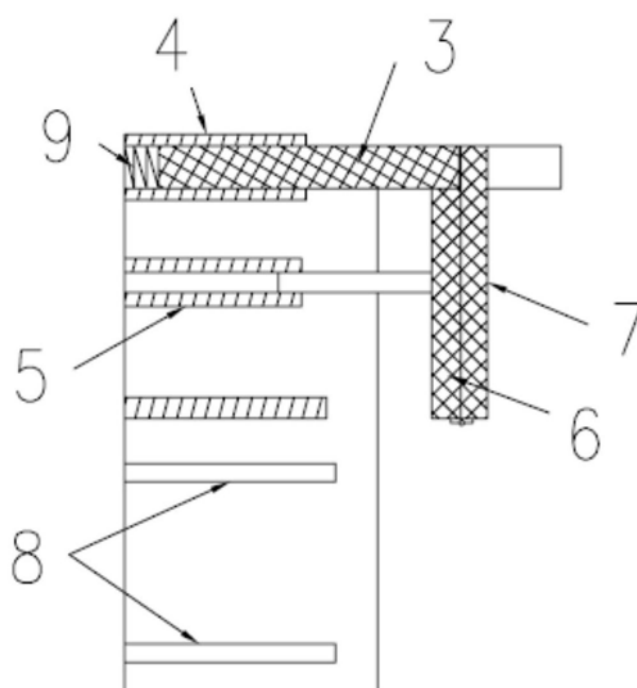


图2

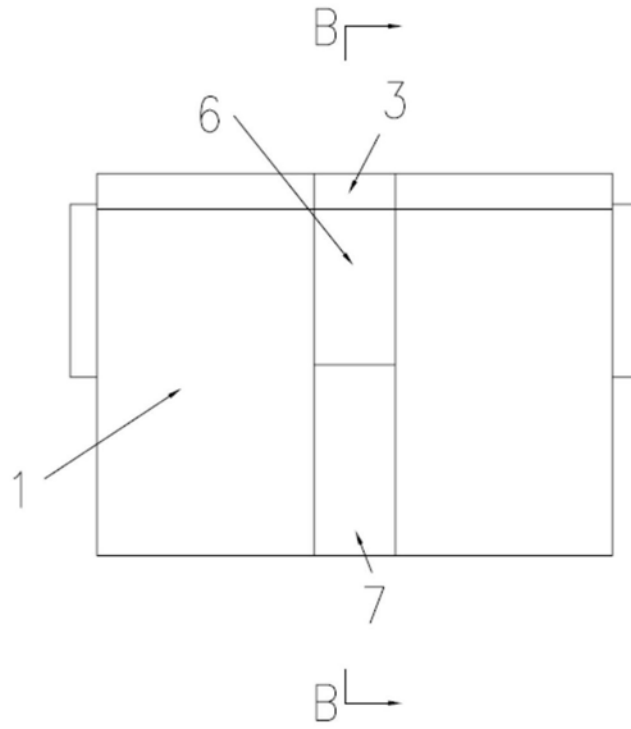


图3

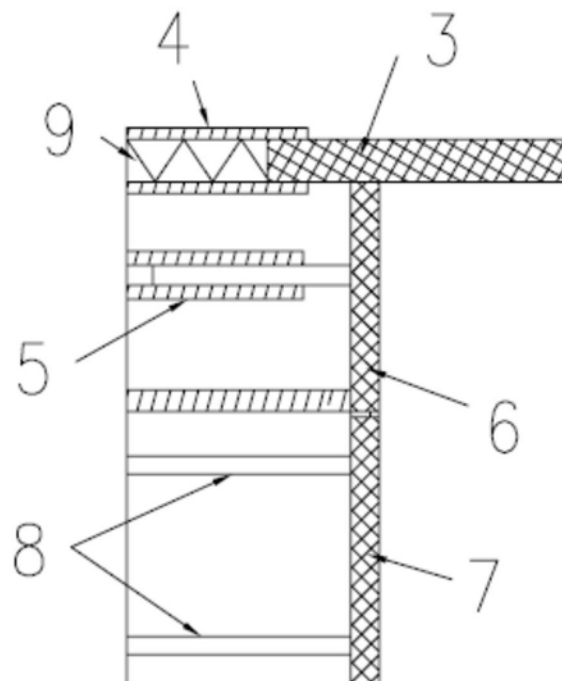


图4