



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201595486 U

(45) 授权公告日 2010. 10. 06

(21) 申请号 200920350554. 9

(22) 申请日 2009. 12. 16

(73) 专利权人 郑丹

地址 610000 四川省成都市高新区一环路南
三段 28 号 17 栋 5 号

(72) 发明人 郑丹

(51) Int. Cl.

A47C 17/16 (2006. 01)

A47C 17/22 (2006. 01)

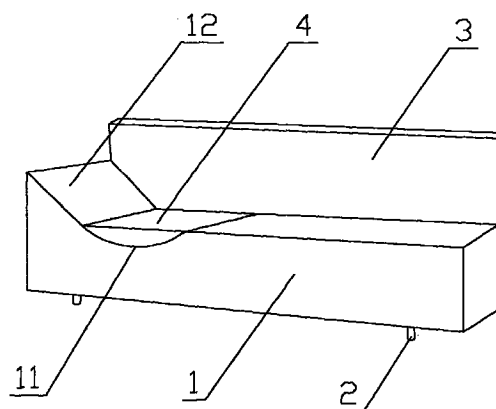
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种沙发床

(57) 摘要

本实用新型公开了一种沙发床, 涉及一种沙发, 包括沙发座, 所述沙发座的左侧或右侧的坐面沿左右方向平滑向下凹陷, 再向上隆起至与侧面相交, 形成弧形底面的一凹陷结构以及其与侧面间的一斜面结构, 对应该凹陷结构设有一与其匹配吻合的坐垫, 该坐垫与凹陷结构配合时其上表面与沙发座坐面平齐, 其与凹陷结构在与斜面结构的交线上铰接, 所述靠背和沙发座转动连接, 所述靠背能向后翻转打开与沙发座成一平面。本实用新型在满足人们对坐、靠的基本需求的基础上, 更符合人们对躺以及临时作为床铺使用的需求。



1. 一种沙发床,包括沙发座,其特征在于:所述沙发座的左侧或右侧的坐面沿左右方向平滑向下凹陷,再向上隆起至与侧面相交,形成弧形底面的一凹陷结构以及其与侧面间的一斜面结构,对应该凹陷结构设有一与其匹配吻合的坐垫,该坐垫与凹陷结构配合时其上表面与沙发座坐面平齐,其与凹陷结构在与斜面结构的交线上铰接,所述靠背和沙发座转动连接,所述靠背能向后翻转打开与沙发座成一平面。

2. 根据权利要求1所述的一种沙发床,其特征在于:所述靠背背面还90度铰链铰接两支撑腿,两支撑腿最大打开至与靠背垂直。

一种沙发床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种沙发,尤其涉及一种沙发床。

背景技术

[0002] 目前的沙发材质、结构多种多样,但都是围绕坐、靠舒适的角度来展开设计的,然而人们对沙发的需求却是多种多样的,坐、靠仅仅是基本需求,比如,很多时候人们都喜欢躺在沙发上看电视,而目前的沙发由于没有进行针对性设计躺起来并不舒适;另外由于目前大多数家庭的住房面积有限,通常只有两个卧室,一旦客人来访留宿,此时往往就需要将沙发当做临时床铺使用,而目前的沙发宽度有限,稍微一翻身就容易掉落沙发下,更无法同时容纳两人使用。

实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本实用新型目的在于提供一种沙发床,在满足人们对坐、靠的基本需求的基础上,更符合人们对躺以及临时作为床铺使用的需求。

[0004] 本实用新型的技术方案是:一种沙发床,包括沙发座,所述沙发座的左侧或右侧的坐面沿左右方向平滑向下凹陷,再向上隆起至与侧面相交,形成弧形底面的一凹陷结构以及其与侧面间的一斜面结构,对应该凹陷结构设有一与其匹配吻合的坐垫,该坐垫与凹陷结构配合时其上表面与沙发座坐面平齐,其与凹陷结构在与斜面结构的交线上铰接,所述靠背和沙发座转动连接,所述靠背能向后翻转打开与沙发座成一平面。

[0005] 作为优选,所述靠背背面还 90 度铰链铰接两支撑腿,两支撑腿最大打开至与靠背垂直。

[0006] 本实用新型的有益效果是:坐垫与凹陷结构配合时,坐面与普通沙发无异;坐垫翻转打开时,其依靠在斜面结构上形成靠枕/头枕,凹陷结构容纳身体臀部,符合人体工程学,躺卧更舒适;靠背能向后翻转打开与沙发座成一平面,即变成一双人床。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型实施例的结构示意图;

[0008] 图 2 为本实用新型的展开状态示意图。

具体实施方式

[0009] 作为本实用新型的一种实施方式,如图 1 所示,一种沙发床,包括沙发座 1、沙发腿 2 以及靠背 3,所述沙发座 1 的左侧或右侧的坐面沿左右方向平滑向下凹陷,再向上隆起至与侧面相交,形成弧形底面的一凹陷结构 11 以及其与侧面间的一斜面结构 12,对应该凹陷结构 11 设有一与其匹配吻合的坐垫 4,该坐垫 4 与凹陷结构 11 配合时其上表面与沙发座 1 坐面平齐,其与凹陷结构 11 在与斜面结构 12 的交线上铰接,所述靠背 3 和沙发座 1 转动连接,所述靠背 3 能向后翻转打开与沙发座 1 成一平面。作为优选,如本实施例所示,靠背 3

在沙发座 1 后侧边沿上通过活页铰接,平常作为沙发使用时靠背 3 依靠在墙壁上不会翻转,脱离墙壁一段距离即自然与沙发座 1 展开成一平面,简单方便,所述靠背 3 背面还 90 度铰链铰接两支撑腿 5,两支撑腿 5 最大打开至与靠背 3 垂直。

[0010] 本实用新型坐垫 4 与凹陷结构 11 配合时,坐面与普通沙发无异;如图 2 所示,坐垫 4 翻转打开时,其依靠在斜面结构 12 上形成靠枕/头枕,凹陷结构 11 容纳身体臀部,符合人体工程学,躺卧更舒适;靠背 3 能向后翻转打开与沙发座 1 成一平面,即变成一双人床。

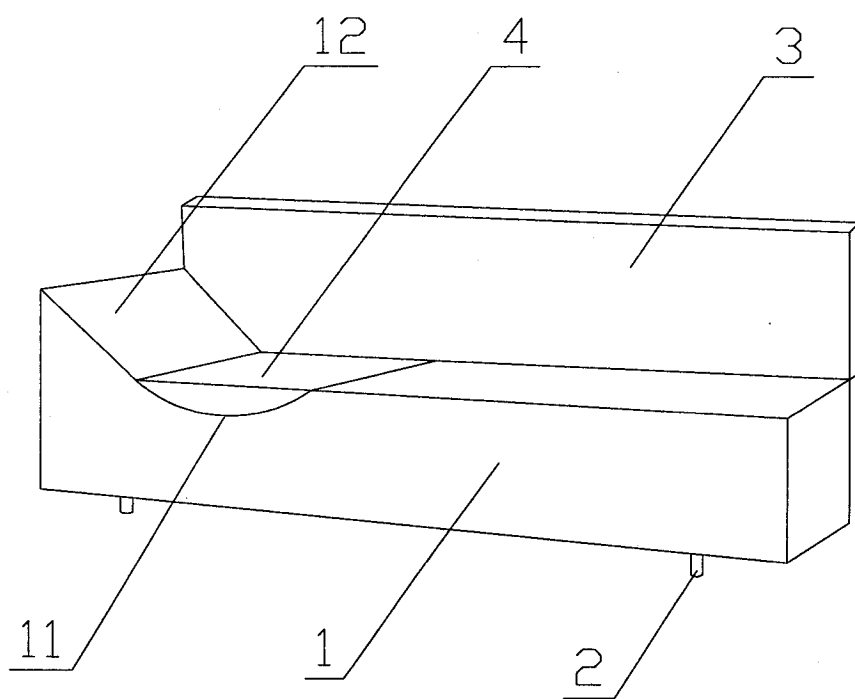


图 1

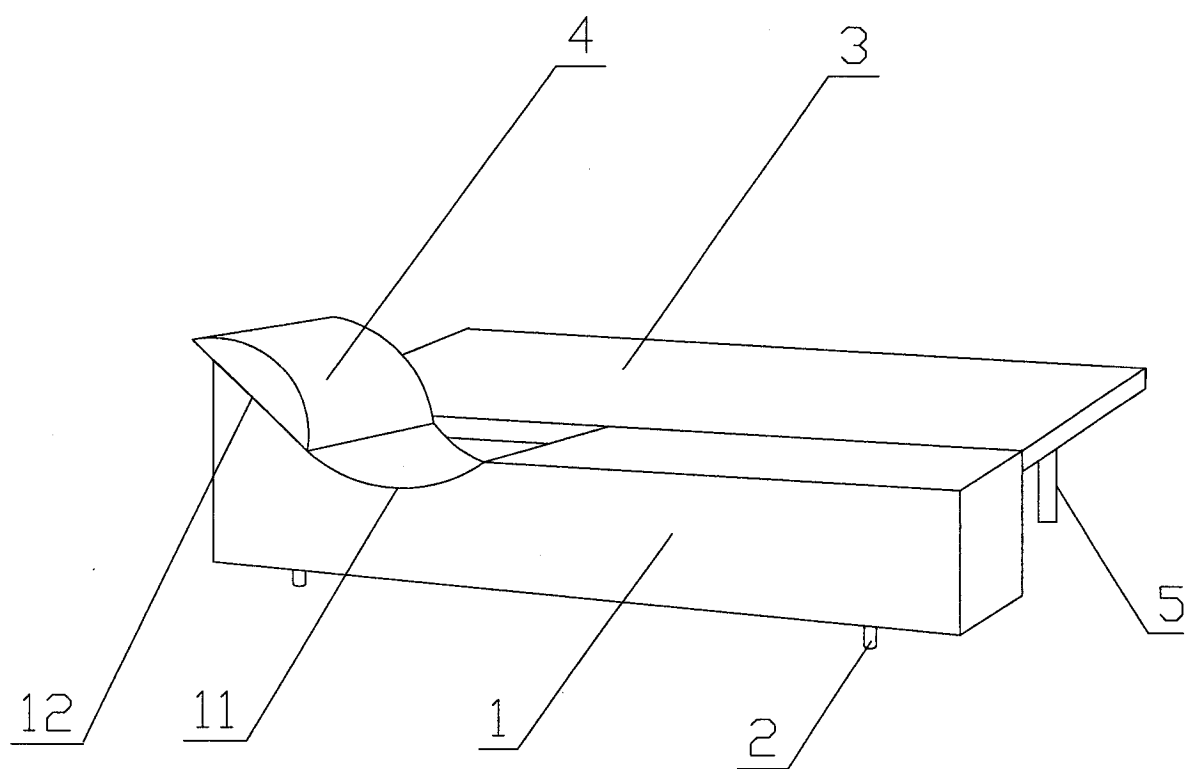


图 2