



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205913173 U

(45)授权公告日 2017.02.01

(21)申请号 201620539043.1

(22)申请日 2016.06.02

(73)专利权人 重庆绿赛尔家俱有限公司
地址 404508 重庆市云阳县盘龙工业园区

(72)发明人 刘吉东

(74)专利代理机构 北京市金栋律师事务所
11425

代理人 李萍

(51)Int.Cl.

A47C 27/06(2006.01)

A47C 27/14(2006.01)

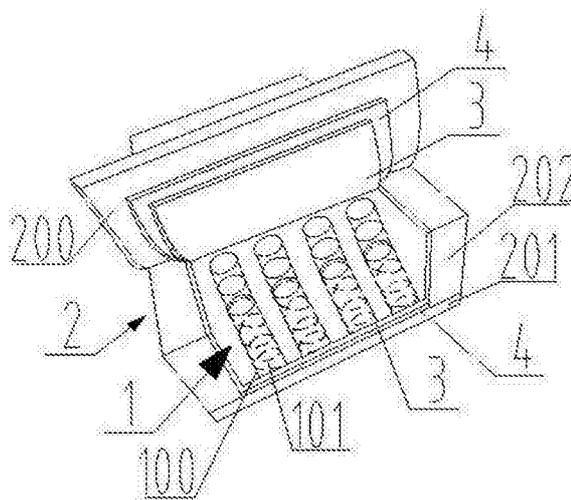
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

沙发坐垫及其沙发

(57)摘要

本实用新型提供一种沙发坐垫及其沙发,所述沙发坐垫包括弹簧垫以及包覆于弹簧垫外侧的海绵垫,所述海绵垫由上海绵垫、下海绵垫以及围绕于弹簧垫四周的侧海绵垫组成,所述弹簧垫由多个长条形的弹簧单元排列而成,每个弹簧单元均由一长条形的无纺布袋以及间隔地放置于无纺布袋内的弹簧组成,所述弹簧垫与上、下海绵垫之间均设有棉毡,所述棉毡的硬度介于弹簧垫硬度和海绵垫硬度之间。本实用新型在弹簧垫和海绵垫之间增设一层棉毡,棉毡的硬度介于弹簧垫和海绵垫的硬度,使得沙发坐垫的硬度适中,久坐后不会感觉臀部疼痛,舒适感强。



1. 一种沙发坐垫,包括弹簧垫以及包覆于弹簧垫外侧的海绵垫,所述海绵垫由上海绵垫、下海绵垫以及围绕于弹簧垫四周的侧海绵垫组成,所述弹簧垫由多个长条形的弹簧单元排列而成,每个弹簧单元均由一长条形的无纺布袋以及间隔地放置于无纺布袋内的弹簧组成,其特征在于,所述弹簧垫与上、下海绵垫之间均设有棉毡,所述棉毡的硬度介于弹簧垫硬度和海绵垫硬度之间。

2. 根据权利要求1所述的沙发坐垫,其特征在于,所述上海绵垫和侧海绵垫的厚度均为5cm,所述下海绵垫的厚度为3cm。

3. 根据权利要求1所述的沙发坐垫,其特征在于,所述弹簧垫的外侧包覆有无纺布罩,所述棉毡与无纺布罩固定连接。

4. 根据权利要求1所述的沙发坐垫,其特征在于,所述无纺布袋分隔成多个相互连接的圆柱形链节,每一圆柱形链节内设有一所述弹簧。

5. 一种沙发,包括底座和靠背,其特征在于,还包括如权利要求1~4中任一项所述的沙发坐垫,所述沙发坐垫放置于底座上。

6. 根据权利要求5所述的沙发,其特征在于,所述底座的四角下方连接有脚柱。

沙发坐垫及其沙发

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家具技术领域,具体涉及一种沙发坐垫及其沙发。

背景技术

[0002] 沙发是居室家具用品,在现代家庭中,沙发既是提供人们休息的用具,而且也是居室重要装饰品。沙发垫是沙发的主要部件之一,现有的沙发垫一般如图1所示,包括弹簧垫以及包覆于弹簧垫外侧的海绵垫,所述弹簧垫由多个长条形的弹簧单元排列而成,每个弹簧单元均由一长条形的布套袋以及间隔地放置于布套袋内的弹簧组成,所述布套袋分隔成多个相互连接的圆柱形链节,且所述弹簧位于各圆柱形链节内。所述海绵垫由上、下两个盖面以及围绕于弹簧垫四周的围壁组成,所述上、下两盖面分别与所述围壁粘合。本结构的沙发垫具有较强的弹性,而且各弹簧均设于圆柱形链节内,布套袋的圆柱形链节又互相连接,弹簧在布套袋内能够良好定位,减少相邻弹簧之间的相互挤压。但是该沙发坐垫的弹簧垫与海绵垫直接接触,因海绵垫太软,使用者坐在沙发坐垫上时会感觉坐垫很硬,久坐后臀部会有痛感,舒适度差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种软硬适中、舒适度高、久坐无痛感的沙发坐垫及其沙发。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型的实施例提供一种沙发坐垫,包括弹簧垫以及包覆于弹簧垫外侧的海绵垫,所述海绵垫由上海绵垫、下海绵垫以及围绕于弹簧垫四周的侧海绵垫组成,所述弹簧垫由多个长条形的弹簧单元排列而成,每个弹簧单元均由一长条形的无纺布袋以及间隔地放置于无纺布袋内的弹簧组成,所述弹簧垫与上、下海绵垫之间均设有棉毡,所述棉毡的硬度介于弹簧垫硬度和海绵垫硬度之间。

[0005] 其中,所述上海绵垫和侧海绵垫的厚度均为5cm,所述下海绵垫的厚度为3cm。

[0006] 其中,所述弹簧垫的外侧包覆有无纺布罩,所述棉毡与无纺布罩固定连接。

[0007] 进一步,所述无纺布袋分隔成多个相互连接的圆柱形链节,每一圆柱形链节内设有一所述弹簧。

[0008] 本实用新型实施例还提供一种沙发,包括底座和靠背,还包括上述的沙发坐垫,所述沙发坐垫放置于底座上。

[0009] 其中,所述底座的四角下方连接有脚柱。

[0010] 本实用新型的上述技术方案的有益效果如下:本实用新型在弹簧垫和海绵垫之间增设一层棉毡,棉毡的硬度介于弹簧垫和海绵垫的硬度,使得沙发坐垫的硬度适中,久坐后不会感觉臀部疼痛,舒适感强。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型背景技术中现有的沙发坐垫的结构示意图;

[0012] 图2为本实用新型实施例一的结构示意图；

[0013] 图3为实施例一的弹簧单元的结构示意图；

[0014] 图4为本实用新型实施例二的结构示意图。

[0015] 附图标记说明：

[0016] 1、弹簧垫；100、无纺布袋；101、弹簧；2、海绵垫；200、上海绵垫；201、下海绵垫；202、侧海绵垫；3、无纺布罩；4、棉毡；5、底座；6、靠背；7、脚柱。

具体实施方式

[0017] 为使本实用新型要解决的技术问题、技术方案和优点更加清楚，下面将结合附图及具体实施例进行详细描述。

[0018] 本实用新型针对现有的沙发坐垫较硬，久坐不舒适等问题，提供一种沙发坐垫及其沙发。

[0019] 实施例1：如图2所示，一种沙发坐垫，包括弹簧垫1以及包覆于弹簧垫1外侧的海绵垫2，所述海绵垫2由上海绵垫200、下海绵垫201以及围绕于弹簧垫1四周的侧海绵垫202组成，所述上海绵垫200和侧海绵垫202的厚度均为5cm，所述下海绵垫201的厚度为3cm。

[0020] 所述弹簧垫1由多个长条形的结构如图3的弹簧单元排列而成，每个弹簧单元均由一长条形的无纺布袋100以及间隔地放置于无纺布袋100内的弹簧101组成。本实施例中，所述无纺布袋100分隔成多个相互连接的圆柱形链节，每一圆柱形链节内设有一所述弹簧101。

[0021] 所述弹簧垫1的外侧包覆有无纺布罩3。

[0022] 所述弹簧垫1与上海绵垫200、下海绵垫201之间均设有棉毡4，所述棉毡4与无纺布罩3固定连接，所述棉毡4的硬度介于弹簧垫1硬度和海绵垫2硬度之间。

[0023] 实施例2：如图4所示，一种沙发，包括底座5和靠背6，还包括实施例1所述的沙发坐垫，所述沙发坐垫放置于底座5上。

[0024] 所述底座5的四角下方连接有脚柱7。

[0025] 本实用新型在弹簧垫和海绵垫之间增设一层棉毡，棉毡的硬度介于弹簧垫和海绵垫的硬度，使得沙发坐垫的硬度适中，久坐后不会感觉臀部疼痛，舒适感强。

[0026] 以上所述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所述原理的前提下，还可以作出若干改进和润饰，这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

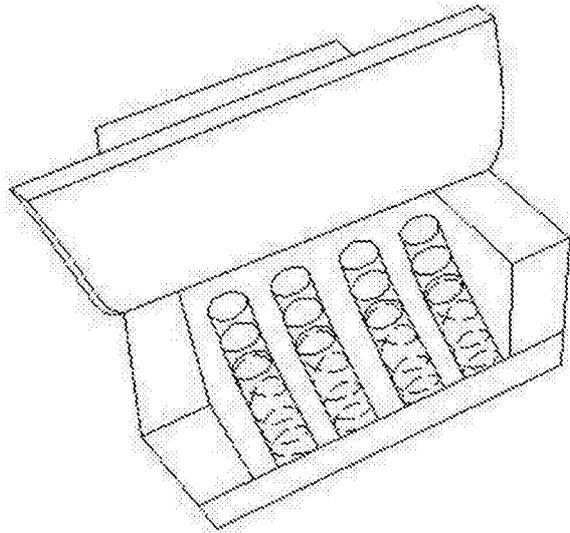


图1

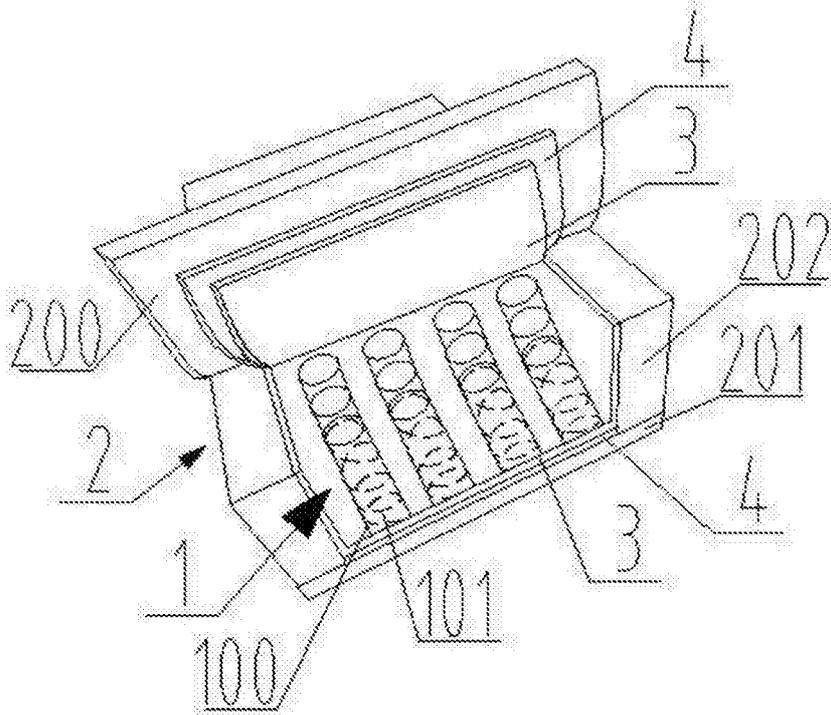


图2

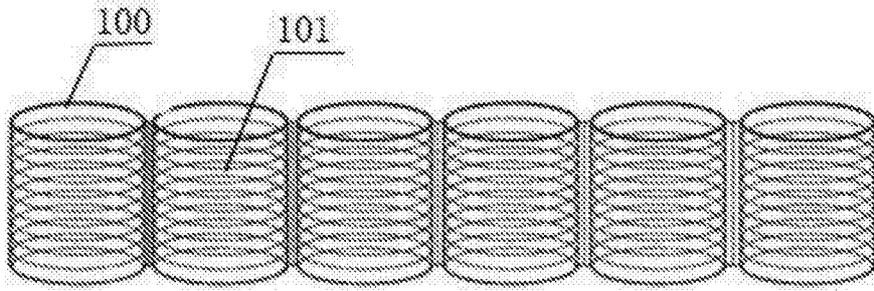


图3

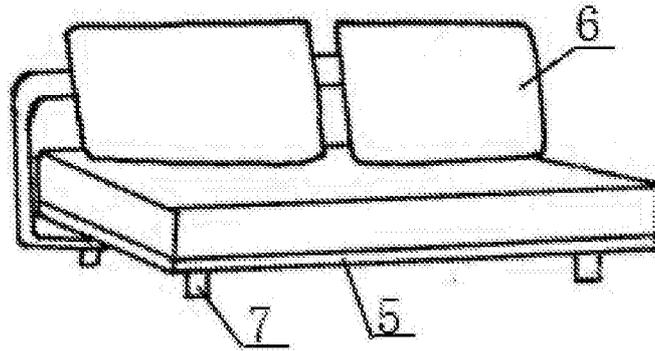


图4