



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216628007 U
(45) 授权公告日 2022. 05. 31

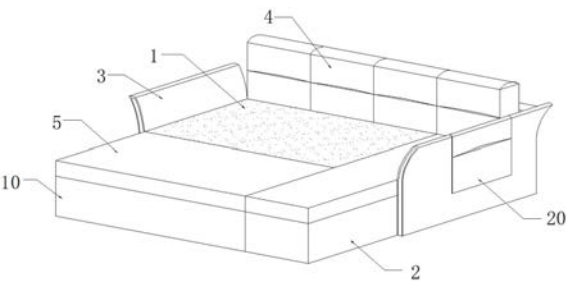
(21) 申请号 202123419991.1
(22) 申请日 2021.12.31
(73) 专利权人 佛山市江轩家具有限公司
地址 528315 广东省佛山市顺德区乐从镇
水藤村北围工业区17号地之三-6 (住所申报)
(72) 发明人 王坚强
(74) 专利代理机构 宁波海曙甬睿专利代理事务所 (普通合伙) 33330
专利代理师 王广平
(51) Int.Cl.
A47C 17/13 (2006.01)

权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称
一种干燥防潮的储物沙发床

(57) 摘要

本实用新型公开了一种干燥防潮的储物沙发床,包括基座,基座的一侧连接有侧座,基座远离侧座的一侧和侧座远离基座的一侧均安装有侧翼,基座包括背板、固定壳和基垫,固定壳的一侧固定连接背板,固定壳的顶部连接基垫,固定壳内壁的底部安装有滑轨,滑轨的中部滑动连接有扩展架,扩展架的顶部放置有垫座,垫座包括底壳和第一盖架,侧座包括底箱和第二盖架,本实用新型一种干燥防潮的储物沙发床,设置基座、侧座、侧翼和垫座,基座包括背板、固定壳和基垫,在不增大沙发床空间的状态下扩大了其储纳空间,储物效果好,适合居家生活使用;此外增设第一网框和第二网框,避免湿气积聚在储纳的物品上,起到干燥防潮的作用。



1. 一种干燥防潮的储物沙发床, 包括基座(1), 其特征在于: 所述基座(1)的一侧连接有侧座(2), 所述基座(1)远离侧座(2)的一侧和侧座(2)远离基座(1)的一侧均安装有侧翼(3), 所述基座(1)包括背板(6)、固定壳(7)和基垫(8), 所述固定壳(7)的一侧固定连接背板(6), 所述固定壳(7)的顶部连接基垫(8), 所述固定壳(7)内壁的底部安装滑轨(9), 所述滑轨(9)的中部滑动连接扩展架(10), 所述扩展架(10)的顶部放置垫座(5), 所述垫座(5)包括底壳(14)和第一盖架(15), 所述侧座(2)包括底箱(16)和第二盖架(17)。

2. 根据权利要求1所述的一种干燥防潮的储物沙发床, 其特征在于: 所述底壳(14)的顶部铰接第一盖架(15), 所述底箱(16)的顶部铰接第二盖架(17), 且所述第一盖架(15)的顶部和第二盖架(17)的顶部均固定连接软垫(19)。

3. 根据权利要求1所述的一种干燥防潮的储物沙发床, 其特征在于: 所述扩展架(10)的顶部固定连接支撑钢架(12), 所述第二盖架(17)的底部固定连接若干加强筋(18)。

4. 根据权利要求1所述的一种干燥防潮的储物沙发床, 其特征在于: 所述扩展架(10)远离固定壳(7)的一侧固定连接挡板垫(13), 所述扩展架(10)内壁的中部连接第一网框(11), 所述第一盖架(15)底部的两侧均安装第二网框(23), 所述第一网框(11)的内部和第二网框(23)的内部均填充干燥剂。

5. 根据权利要求1所述的一种干燥防潮的储物沙发床, 其特征在于: 所述基座(1)的顶部放置若干靠枕(4), 若干靠枕(4)均由公仔棉制成, 侧翼(3)的一侧连接储物袋(20)。

6. 根据权利要求1所述的一种干燥防潮的储物沙发床, 其特征在于: 所述侧翼(3)包括白蜡木架(21)和外垫(22), 且所述白蜡木架(21)的外侧套设外垫(22)。

一种干燥防潮的储物沙发床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及沙发床领域，具体为一种干燥防潮的储物沙发床。

背景技术

[0002] 随着社会的发展，家庭生活中的沙发的功能已经不再仅仅是用来坐着，于是产生了沙发床，沙发床是指能沙发和床两用的家具。现代居室布置崇尚简洁，多功能家具越来越成为大众的选择，沙发床就是其一。在小户型居室里，为了满足偶尔的访客居住需要，一张沙发床是很必要的。通常情况下，沙发床可以放置于客厅或书房，充当座椅的功能。沙发床要满足坐和卧两种功能，必须牢固耐用而且美观，其材质、工艺都应该有保证。

[0003] 现有的沙发床虽然满足了坐和卧的功能，但是实际使用过程中沙发床的缺乏储物功能，如果需要进行储纳物品需要在沙发床的外侧或者底部添设一些抽屉，增大了沙发床的空间，使用效果不好。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种干燥防潮的储物沙发床，以解决上述背景技术中提出现有的沙发床虽然满足了坐和卧的功能，但是实际使用过程中沙发床的缺乏储物功能，如果需要进行储纳物品需要在沙发床的外侧或者底部添设一些抽屉，增大了沙发床的空间，使用效果不好的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种干燥防潮的储物沙发床，包括基座，所述基座的一侧连接有侧座，所述基座远离侧座的一侧和侧座远离基座的一侧均安装有侧翼，所述基座包括背板、固定壳和基垫，所述固定壳的一侧固定连接有背板，所述固定壳的顶部连接有基垫，所述固定壳内壁的底部安装有滑轨，所述滑轨的中部滑动连接有扩展架，所述扩展架的顶部放置有垫座，所述垫座包括底壳和第一盖架，所述侧座包括底箱和第二盖架。

[0006] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述底壳的顶部铰接有第一盖架，所述底箱的顶部铰接有第二盖架，且所述第一盖架的顶部和第二盖架的顶部均固定连接有软垫，第一盖架的顶部和第二盖架用于将储纳的物品进行遮盖，同时用于充当坐垫。

[0007] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述扩展架的顶部固定连接有支撑钢架，所述第二盖架的底部固定连接有若干加强筋，支撑钢架和加强筋提高沙发的支撑强度。

[0008] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述扩展架远离固定壳的一侧固定连接挡板垫，所述扩展架内壁的中部连接有第一网框，所述第一盖架底部的两侧均安装有第二网框，所述第一网框的内部和第二网框的内部均填充有干燥剂，第一网框和第二网框内部填充干燥剂起到干燥防潮的作用。

[0009] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述基座的顶部放置有若干靠枕，若干靠枕均由公仔棉制成，侧翼的一侧连接有储物袋，储物袋可用于放置一些书籍等物品。

[0010] 作为本实用新型的一种优选技术方案，所述侧翼包括白蜡木架和外垫，且所述白

蜡木架的外侧套设有外垫,白蜡木架提高侧翼的支撑强度。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0012] 设置基座、侧座、侧翼和垫座,基座包括背板、固定壳和基垫,且使用中通过推拉固定壳内部的扩展架实现沙发与床的转换,扩展架顶部的垫座独立设置,垫座包括底壳和第一盖架,基座一侧设置的侧座包括底箱和第二盖架,使用中底壳以及底箱内部均能够储存一些物品,进而在不增大沙发床空间的状态下扩大了其储纳空间,使用方便,储物效果好,适合居家生活使用;此外增设第一网框和第二网框,第一网框和第二网框内部填充干燥剂,且能够更换,干燥剂能够吸收空气中的湿气,避免湿气积聚在储纳的物品上,起到干燥防潮的作用。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0014] 图2为本实用新型基座的侧面剖视结构图;

[0015] 图3为本实用新型垫座的结构图;

[0016] 图4为本实用新型侧座的结构图;

[0017] 图5为本实用新型扩展架收缩状态的示意图。

[0018] 图中:1、基座;2、侧座;3、侧翼;4、靠枕;5、垫座;6、背板;7、固定壳;8、基垫;9、滑轨;10、扩展架;11、第一网框;12、支撑钢架;13、挡板垫;14、底壳;15、第一盖架;16、底箱;17、第二盖架;18、加强筋;19、软垫;20、储物袋;21、白蜡木架;22、外垫;23、第二网框。

具体实施方式

[0019] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0020] 请参阅图1-5,本实用新型提供了一种干燥防潮的储物沙发床,包括基座1,基座1的一侧连接有侧座2,基座1远离侧座2的一侧和侧座2远离基座1的一侧均安装有侧翼3,基座1包括背板6、固定壳7和基垫8,固定壳7的一侧固定连接背板6,固定壳7的顶部连接有基垫8,固定壳7内壁的底部安装有滑轨9,滑轨9的中部滑动连接有扩展架10,扩展架10的顶部放置有垫座5,垫座5包括底壳14和第一盖架15,侧座2包括底箱16和第二盖架17,正常使用中扩展架10收缩在固定壳7的内部,基座1能够提供坐的功能,在需要将沙发进行转换时,拉动扩展架10通过滑轨9移出固定壳7,之后将垫座5放置在扩展架10的支撑钢架12上方,实现沙发与床的转换,扩展架10顶部的垫座5独立设置,垫座5包括底壳14和第一盖架15,基座1一侧设置的侧座2包括底箱16和第二盖架17,通过底壳14以及底箱16内部均能够储存一些物品,进而在不增大沙发床空间的状态下扩大了其储纳空间,使用非常方便,储物效果好。

[0021] 底壳14的顶部铰接有第一盖架15,底箱16的顶部铰接有第二盖架17,且第一盖架15的顶部和第二盖架17的顶部均固定连接软垫19,扩展架10的顶部固定连接支撑钢架12,第二盖架17的底部固定连接若干加强筋18,使用中打开铰接的第一盖架15和第二盖架17,通过底壳14以及底箱16内部均能够储存一些物品,进而在不增大沙发床空间的状态

下扩大了其储纳空间。

[0022] 扩展架10远离固定壳7的一侧固定连接有挡板垫13,扩展架10内壁的中部连接有第一网框11,第一盖架15底部的两侧均安装有第二网框23,第一网框11的内部和第二网框23的内部均填充有干燥剂,基座1的顶部放置有若干靠枕4,若干靠枕4均由公仔棉制成,侧翼3的一侧连接有储物袋20,侧翼3包括白蜡木架21和外垫22,且白蜡木架21的外侧套设有外垫22,第一网框11和第二网框23内部填充干燥剂能够定期更换,沙发床使用中干燥剂能够吸收沙发床内侧空气中的湿气,避免湿气积聚在储纳的物品上造成潮湿的现象。

[0023] 具体使用时,本实用新型一种干燥防潮的储物沙发床,垫座5的数量可以根据扩展架10的长度设置多个,用于垫在扩展架10上方,正常使用中扩展架10收缩在固定壳7的内部,此时上方不需放置垫座5,基座1能够提供坐的功能,在需要将沙发进行转换时,拉动挡板垫13向外移动,且使得扩展架10通过滑轨9移出固定壳7,之后将垫座5放置在扩展架10的支撑钢架12上方,实现沙发与床的转换,此时沙发面积扩大,能够当床使用,扩展架10顶部的垫座5独立设置,垫座5包括底壳14和第一盖架15,基座1一侧设置的侧座2包括底箱16和第二盖架17,使用中打开铰接的第一盖架15和第二盖架17,通过底壳14以及底箱16内部均能够储存一些物品,进而在不增大沙发床空间的状态下扩大了其储纳空间,使用非常方便,储物效果好,适合居家生活使用,此外增设第一网框11和第二网框23,第一网框11和第二网框23内部填充干燥剂,且能够定期更换,沙发床使用中干燥剂能够吸收沙发床内侧空气中的湿气,避免湿气积聚在储纳的物品上造成潮湿的现象,起到干燥防潮的作用。

[0024] 尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,凡在本实用新型的精神和原则之内,所做的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

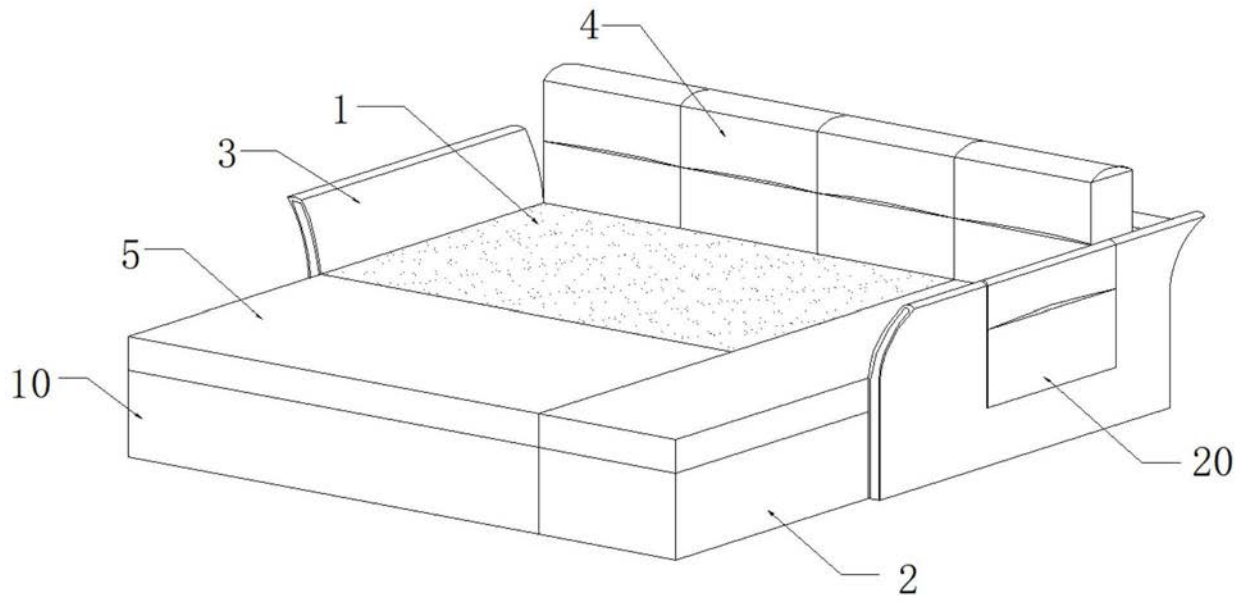


图1

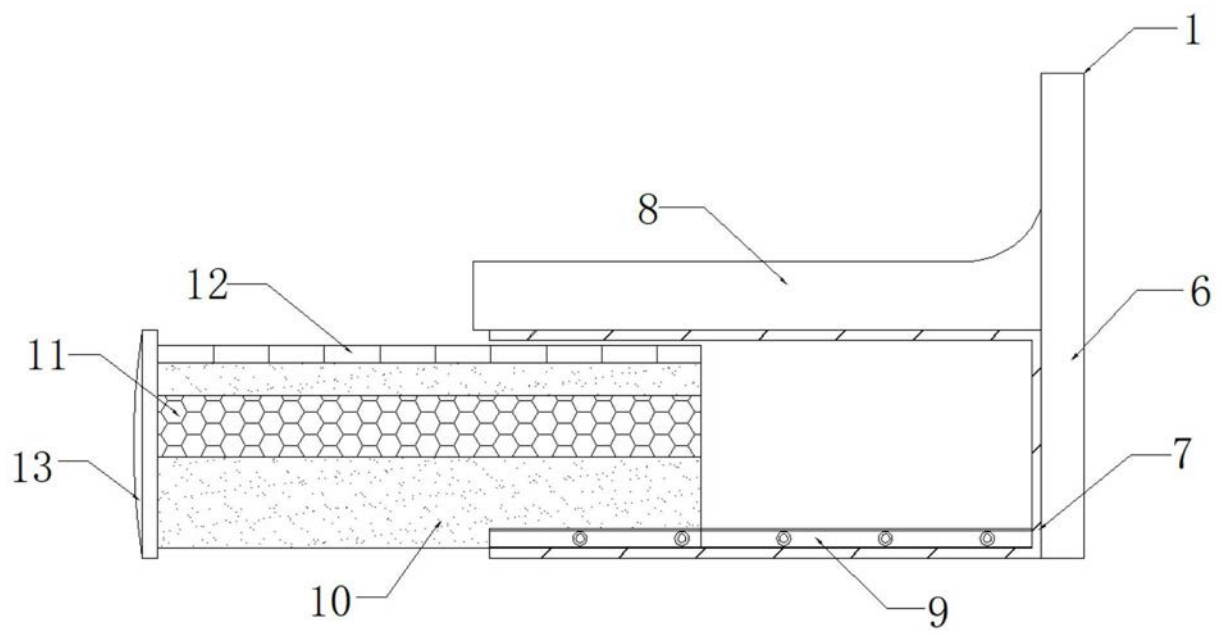


图2

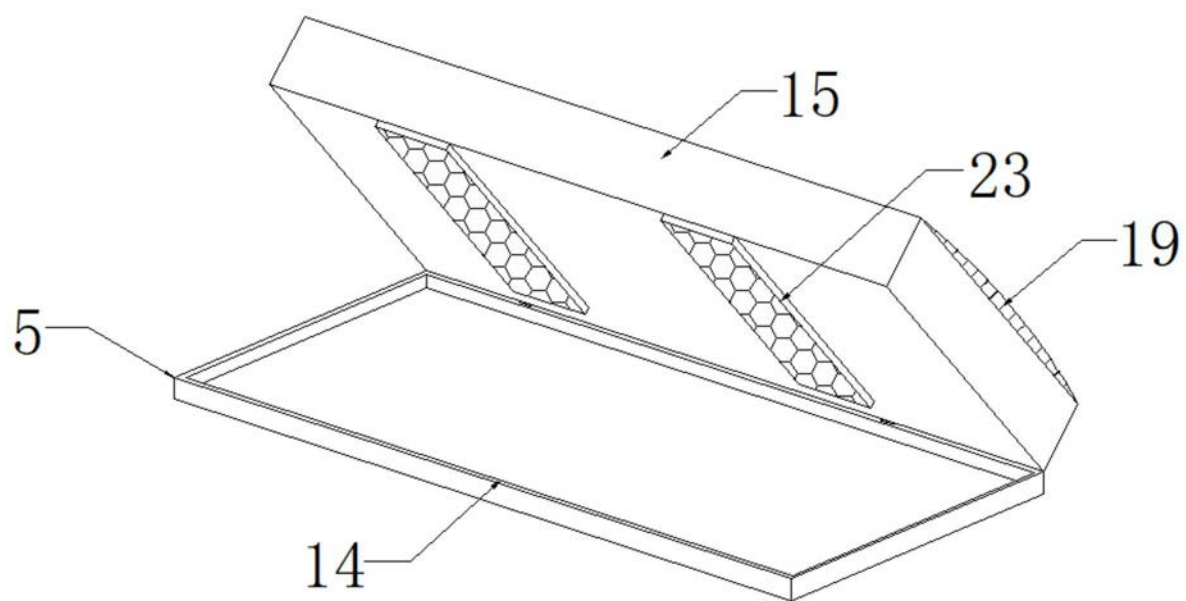


图3

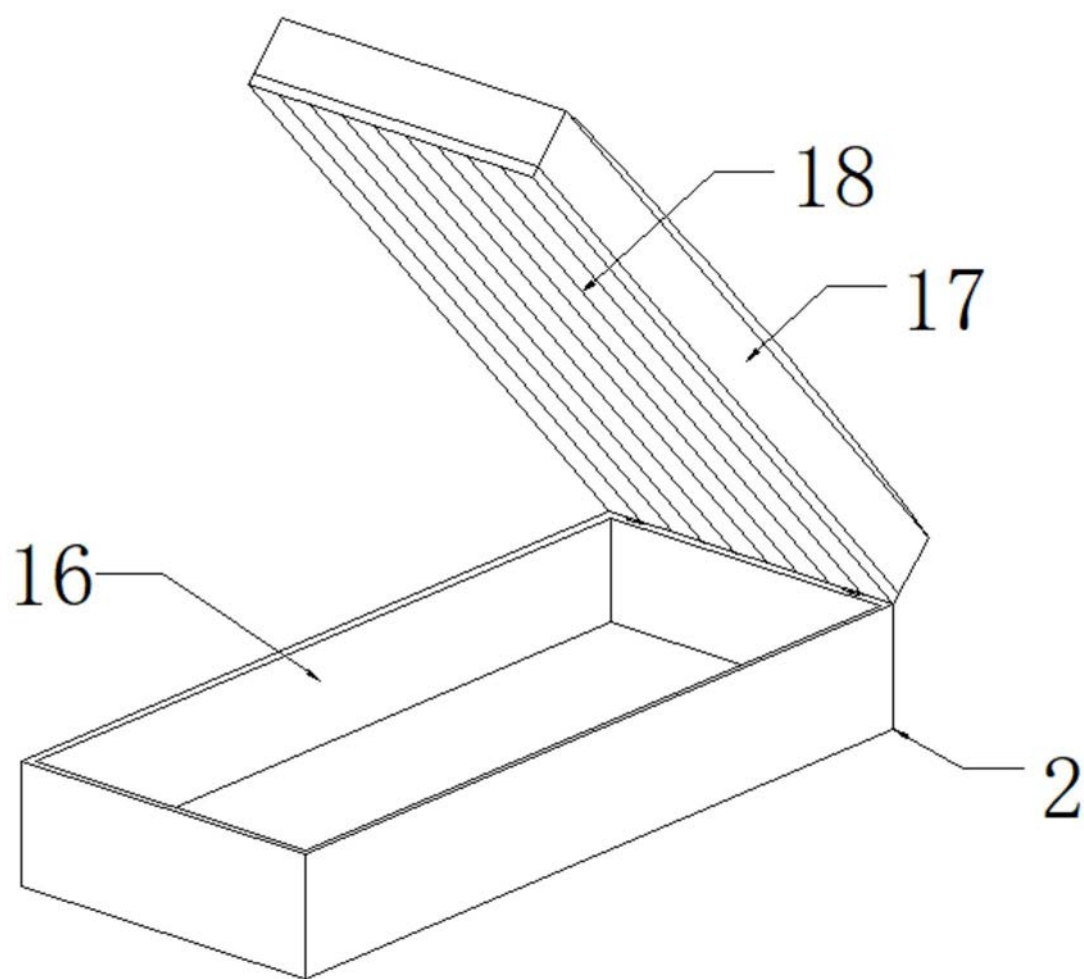


图4

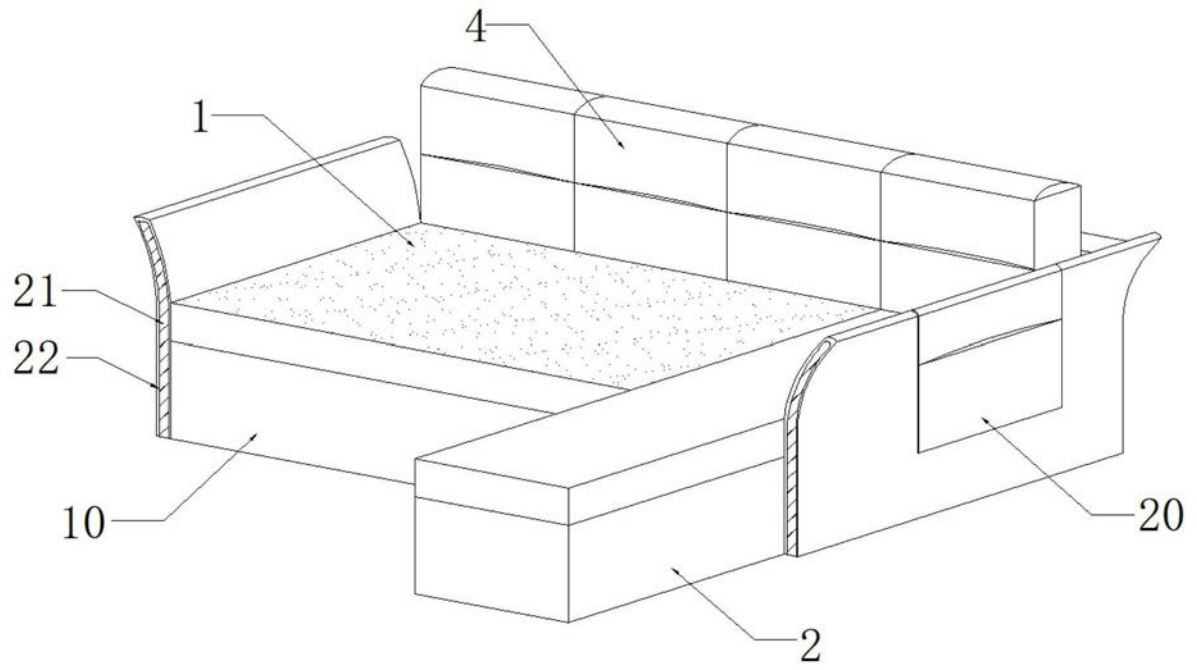


图5