



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202234231 U

(45) 授权公告日 2012. 05. 30

(21) 申请号 201120377731. X

(22) 申请日 2011. 09. 29

(73) 专利权人 富声国际股份有限公司

地址 中国台湾台北市大安区嘉兴街 317 号 1
楼(和平赏大楼)

(72) 发明人 陈富景

(74) 专利代理机构 北京汇智英财专利代理事务
所 11301

代理人 陈践实

(51) Int. Cl.

A47C 31/11 (2006. 01)

B60N 2/58 (2006. 01)

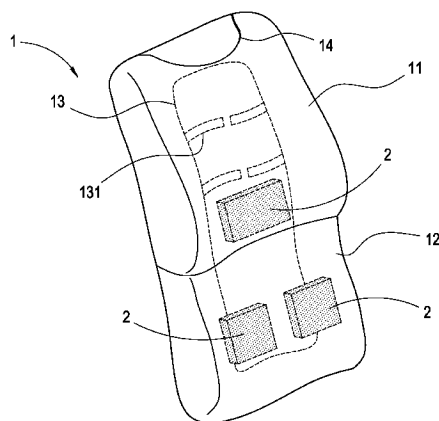
权利要求书 1 页 说明书 4 页 附图 6 页

(54) 实用新型名称

椅套结构

(57) 摘要

本实用新型有关一种椅套结构,其主要包含有一椅套体,以可套设于沙发、椅子或汽车座椅上等都可适用,而该椅套体由上套体及下套体两大部分所构成,而椅套体的背侧处形成一有松紧特性的套束口,以可套束缚于沙发、椅子或汽车座椅上,再于椅套体的上套体及下套体的内侧面结合有数个弹性支撑体,该弹性支撑体在上套体上配置于与人体腰部位置、脊椎两侧位置和上背部位置的其中之一或其组合,而在下套体上配置于与坐骨或大腿骨位置的其中之一或其组合,若是人体坐于座椅上时,即可通过弹性支撑体支撑人体腰部、脊椎两侧或上背部或臀部,以达到吸震散压的功能,具有提供人体舒适感与减轻疲劳的功效。



1. 一种椅套结构,包括:一个椅套体,其背侧处形成一个套束口;其特征在于:
该椅套体上结合有至少一个弹性支撑体。
2. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该椅套体由一个上套体及一个下套体两部分相连接而成,该套束口的周缘适当处设置有至少一个能使得该上套体稳固于椅背处的固定部。
3. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该椅套体的上侧处开设有一个供头靠枕穿出椅套体的开口。
4. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该套束口设置有能松紧的结构。
5. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该弹性支撑体选用缓冲材质、吸震散压材质或上述材质的组合。
6. 如权利要求5所述的椅套结构,其特征在于,该吸震散压材质选用凝胶、硅胶、软质橡胶、软质合成胶、乳胶、PU胶或上述材质的任意组合。
7. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该椅套体上设置有布面,该弹性支撑体缝合于布面内,使得该弹性支撑体能固结于该椅套体上。
8. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该椅套体上设置有至少一个袋体,并于袋体内相对设置有两个结合部,该弹性支撑体设置在该袋体内,该袋体上的两个结合部相固结而使该弹性支撑体无法脱离出该袋体外。
9. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该椅套体上设置有一个结合部,而该弹性支撑体同样设置有一个结合部,通过该椅套体的结合部与该弹性支撑体的结合部的结合,该椅套体与该弹性支撑体相固结成一体。
10. 如权利要求1所述的椅套结构,其特征在于,该椅套体与该弹性支撑体通过热熔胶结合成一体。

椅套结构

技术领域

[0001] 本实用新型有关于一种椅套结构,特别是指一种可于椅套体与人体背部及臀部对应处配置有一个或数个弹性支撑体的椅套结构。

背景技术

[0002] 无论在家中或汽车或户外定会有摆设沙发或椅子或汽车椅等,以供人们坐下休息,达到舒缓疲劳的目的。

[0003] 然而,上述各种款式的座椅经长时间使用后,会衍生出脏污问题,为解决此问题,使用者便会添购椅套,该椅套可套于各种款式的座椅上,而椅套除了具有各种花色,可改变原有沙发等椅子的外表,若其受到污损时,只需直接将其拆下清洗即可,以保持干净,相当方便。

[0004] 而目前市售的椅套,除具保持原有座椅的清洁外,主要发展的课题都针对透气或防滑功能进行改善,以提供使用者坐于椅套上时不会有闷热感,以及,通过防滑设计,避免椅套随易滑动,影响坐的舒适性。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种椅套结构,于椅套体上与人体常发生酸痛及疲劳的关键部位处配置有数个弹性支撑体,以对人体的容易发生酸痛及疲劳的部位进行支撑,已达到减轻酸痛及舒缓疲劳的目的。

[0006] 本实用新型的一种椅套结构,包括:一个椅套体,其背侧处形成一个套束口;该椅套体上结合有至少一个弹性支撑体。

[0007] 于一较佳实施例中,该椅套体由一个上套体及一个下套体两部分相连接而成,该套束口的周缘适当处设置有至少一个能使得该上套体稳固于椅背处的固定部。

[0008] 于一较佳实施例中,该椅套体的上侧处开设有一个供头靠枕穿出椅套体的开口。

[0009] 于一较佳实施例中,该套束口设置有能松紧的结构。

[0010] 于一较佳实施例中,该弹性支撑体选用缓冲材质、吸震散压材质或上述材质的组合。

[0011] 于一较佳实施例中,该吸震散压材质选用凝胶、硅胶、软质橡胶、软质合成胶、乳胶、PU胶或上述材质的任意组合。

[0012] 于一较佳实施例中,该椅套体上设置有布面,该弹性支撑体缝合于布面内,使得该弹性支撑体能固结于该椅套体上。

[0013] 于一较佳实施例中,该椅套体上设置有至少一个袋体,并于袋体内相对设置有两个结合部,该弹性支撑体设置在该袋体内,该袋体上的两个结合部相固结而使该弹性支撑体无法脱离出该袋体外。

[0014] 于一较佳实施例中,该椅套体上设置有一个结合部,而该弹性支撑体同样设置有一个结合部,通过该椅套体的结合部与该弹性支撑体的结合部的结合,该椅套体与该弹性

支撑体相固结成一体。

[0015] 于一较佳实施例中,该椅套体与该弹性支撑体通过热熔胶结合成一体。

[0016] 本实用的有益效果在于:

[0017] 本实用新型于椅套体内侧各部位的躺靠处设置有数个弹性支撑体,借此提升使用者坐下时的舒适度。

[0018] 本实用新型可实施应用于各种椅子上使用,如:沙发或椅子或汽车座椅等都可适用。

附图说明

[0019] 请参阅以下有关本实用新型一较佳实施例的详细说明及其附图,将可进一步了解本实用新型的技术内容及其目的功效;有关该实施例的附图为:

[0020] 图 1 为本实用新型椅套结构的立体视图;

[0021] 图 2A、图 2B、图 2C 为该椅套结构的弹性支撑体结合于椅套体内的各结合形式示意图;

[0022] 图 3A、图 3B 为该椅套结构的弹性支撑体结合于椅套体内的各结合位置示意图;以及

[0023] 图 4 为该椅套结构的实施示意图。

[0024] 其中:

[0025]	1 椅套体,	11 上套体,
[0026]	12 下套体,	13 套束口,
[0027]	131 固定部,	14 开口,
[0028]	15 结合部,	2 弹性支撑体,
[0029]	21 结合部,	3 座椅,
[0030]	31 椅背,	32 坐垫,
[0031]	33 头靠枕,	4 布面,
[0032]	5 袋体,	51 结合部,
[0033]	52 结合部。	

具体实施方式

[0034] 请同时参阅图 1 及图 4 所示,为本实用新型椅套结构的立体视图,主要包括有:

[0035] 一椅套体 1,该椅套体 1 由上套体 11 及下套体 12 两部分相连接而成,而椅套体 1 的背侧处形成一有套束口 13,以套设于座椅 3 的椅背 31 及坐垫 32 处(如图 4 所示),而该上套体 1 的套束口 13 周缘适当处设置有至少一固定部 131,通过固定部 131 以可使得上套体 11 稳固于座椅 3 的椅背 31 处,另于椅套体 1 的上侧处开设有一开口 14,以针对设置有头靠的头靠枕 33 可穿出椅套体 1 的开口 14 外,再于椅套体 1 的上套体 11 及下套体 12 的内侧面,可于其内设置有至少一个弹性支撑体 2,该弹性支撑体在上套体上配置于与人体腰部位置、脊椎两侧位置和上背部位置的其中之一或其组合,而在下套体上配置于与坐骨或大腿骨位置的其中之一或其组合,若是人体坐于座椅上时,即可通过弹性支撑体支撑人体腰部、脊椎两侧或上背部或臀部,以达到吸震散压的功能,具有提供人体舒适感与减轻疲劳的功效;该

椅套体 1 通过套束口 13 使得上套体 11 套束于座椅 3 的椅背 31 处,而下套体 12 套束于座椅 3 或椅子的坐垫 32 处。

[0036] 另外,上述的套束口 13 可具有松紧的特性。

[0037] 另外,上述的固定部 131 可为一带体。

[0038] 另外,上述的弹性支撑体 2 可选用缓冲材质或吸震散压材质其中之一或其组合;该缓冲材质可选用泡棉、人造棉或天然棉或其他发泡体其中之一或其组合;该吸震散压材质可选用凝胶、硅胶、软质橡胶、软质合成胶或乳胶或 PU 胶或其他弹性材其中之一或其组合。而其中又以凝胶的吸震散压的效果最佳。

[0039] 请参阅图 2A、图 2B、图 2C 所示,为该椅套结构的弹性支撑体结合于椅套体内的各结合形式示意图,将各结合形式列举如下:

[0040] 如图 2A 所示,该弹性支撑体 2 可通过一布面 4 以缝合的方式,将弹性支撑 2 体缝合于布面 4 内,使得弹性支撑体 2 可固结于椅套体 1 的内侧面。

[0041] 如图 2B 所示,于椅套体 1 的内侧面缝合有至少一个以上的袋体 5,并于袋口处相对设置有两结合部 51、52,此时,将弹性支撑体 2 置入于袋体 5 内,再将袋体 5 上的两结合部 51、52 相固结,致使弹性支撑体 2 无法脱离出袋体 5 外。

[0042] 如图 2C 所示,于椅套体 1 内侧面设置有结合部 15,而弹性支撑体 2 同样设置有结合部 21,再通过两结合部 51、52 相固结成一体。

[0043] 其中,该上述结合部 15 及 51 可为魔鬼毡的毛面或钩面,另一结合部 21 及 52 可为魔鬼毡毛面或钩面,使结合部 15、21 及 51、52 可相互毡粘固结。

[0044] 请参阅图 3A、图 3B 所示,为该椅套结构的弹性支撑体结合于椅套体内的各结合位置示意图,将各结合位置列举如下:

[0045] 如图 3A 所示,可将两弹性支撑体 2 直立设置于上套体 11 内侧面与人体脊椎两侧相对应处,以供支撑人体脊椎两侧撑,而下套体 12 的内侧面上则结合有一大面积的弹性支撑体 2,以供人体坐下时,人体臀部可受到弹性支撑体 2 的支撑,借此提升坐下、靠躺的舒适度。

[0046] 如图 3B 所示,可将一弹性支撑体 2 配置于上套体 11 内侧面与人体上背部或肩颈相对应处,以供支撑人体靠躺时的上背部或肩颈处,再将两弹性支撑体 2 配置于下套体 12 内侧面的两侧处,以供人体坐下时,人体臀部的坐骨可受到弹性支撑体 2 的支撑,借此提升坐下、靠躺舒适度的目的。

[0047] 请参阅图 4 所示,为该椅套结构的实施示意图,将椅套体 1 通过套束口 13 套设于座椅 3 上,而椅套体 1 的上套体 11 会套束于椅背 31 处,而下套体 12 则会套束于坐垫 32 处,而座椅 3 的头靠枕 33 穿出椅套体 1 的开口 14 外,再于上套体 11 及下套体 12 内侧面的适当位置处设置有弹性支撑体 2,而该弹性支撑体 2 可依据使用者坐下、躺靠的使用需求设置于所需的位置,以供人体坐下、躺靠的部位都可拥有最佳坐下、躺靠舒适度的目的,借此避免人体于长期坐下产生身体会有酸痛感及疲劳感受的情形发生。

[0048] 本实用新型所提供的椅套结构,与其他现有技术相互比较时,更具有下列的优点:

[0049] 1. 本实用新型在于提供一种于椅套体内侧各部位的躺靠处设置有数个弹性支撑体,借此提升使用者坐下时的舒适度。

[0050] 2. 本实用新型在于提供一种可实施应用于各种椅子上使用,如 :沙发或椅子或汽车座椅等都可适用。

[0051] 但以上所述者,仅为本实用新型的较佳实施例而已,当不能以此限定本实用新型实施范围 ;故,凡依本实用新型申请专利范围及创作说明书内容所作的简单的等效变化与修饰,都应仍属本实用新型专利涵盖的范围内。

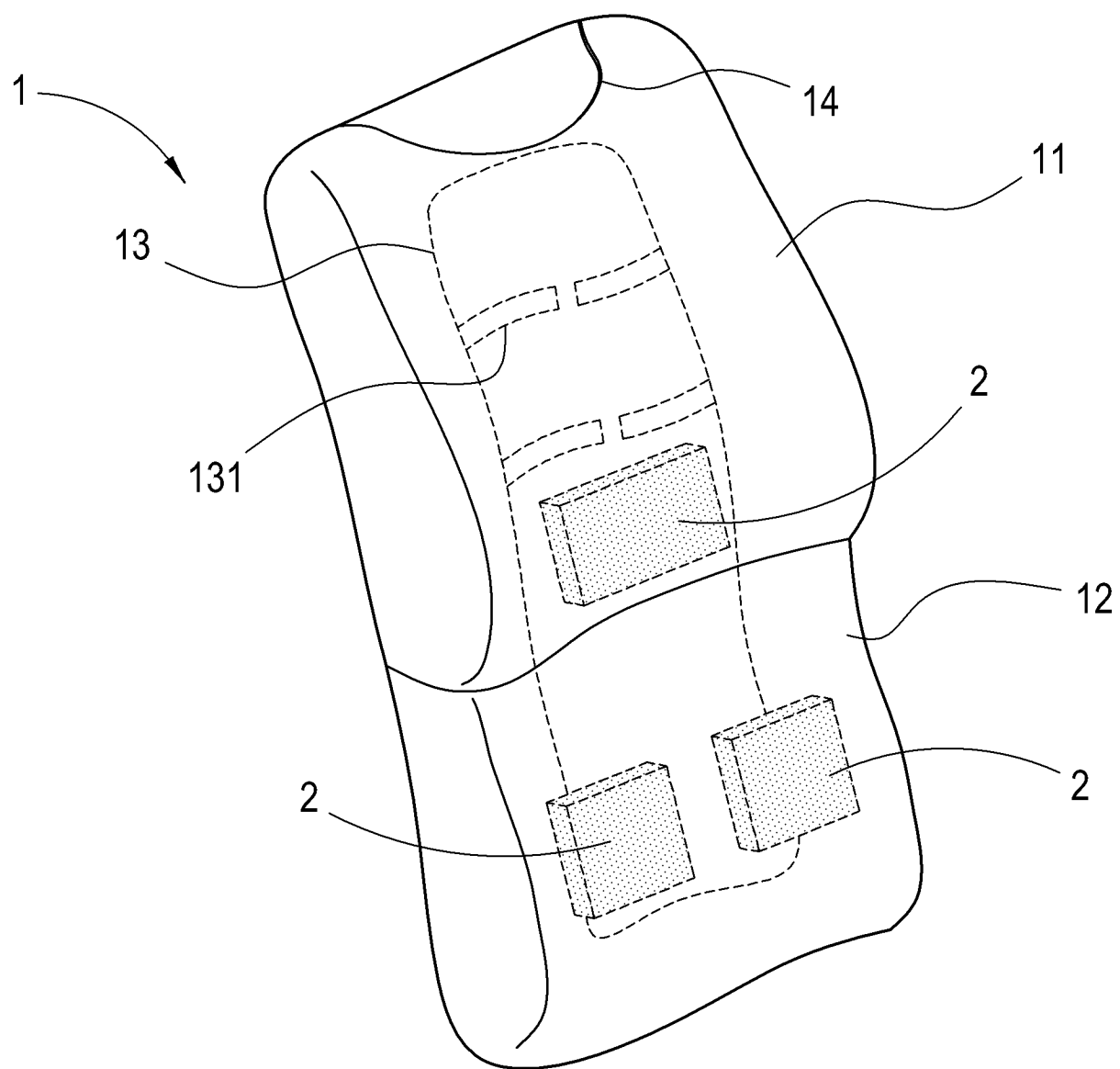


图 1

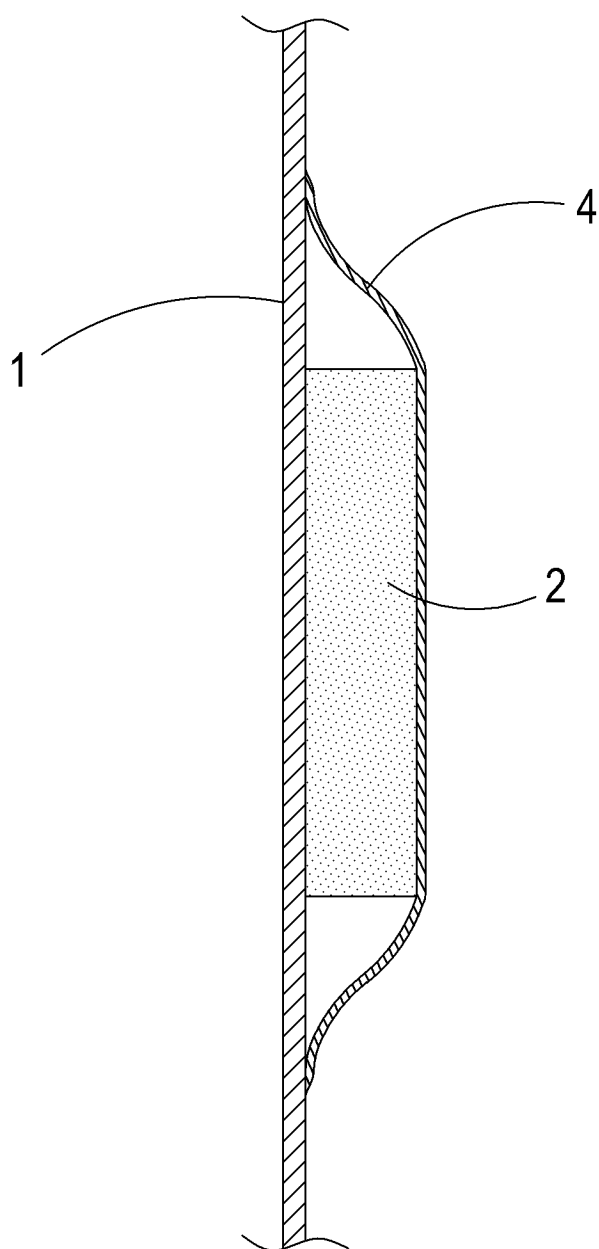


图 2A

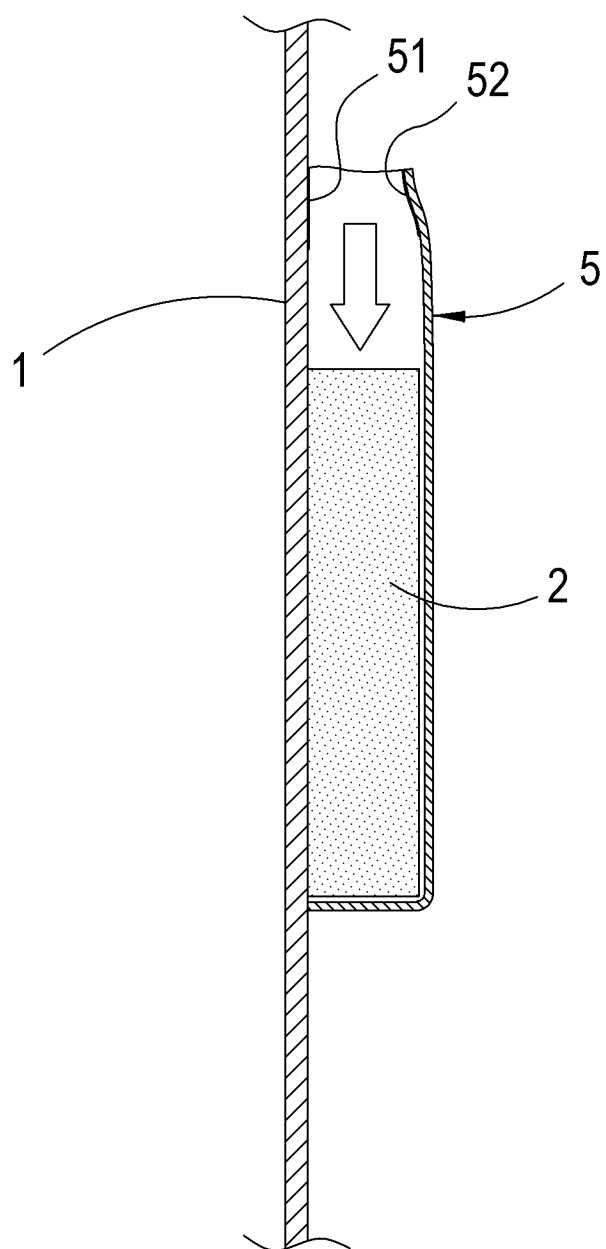


图 2B

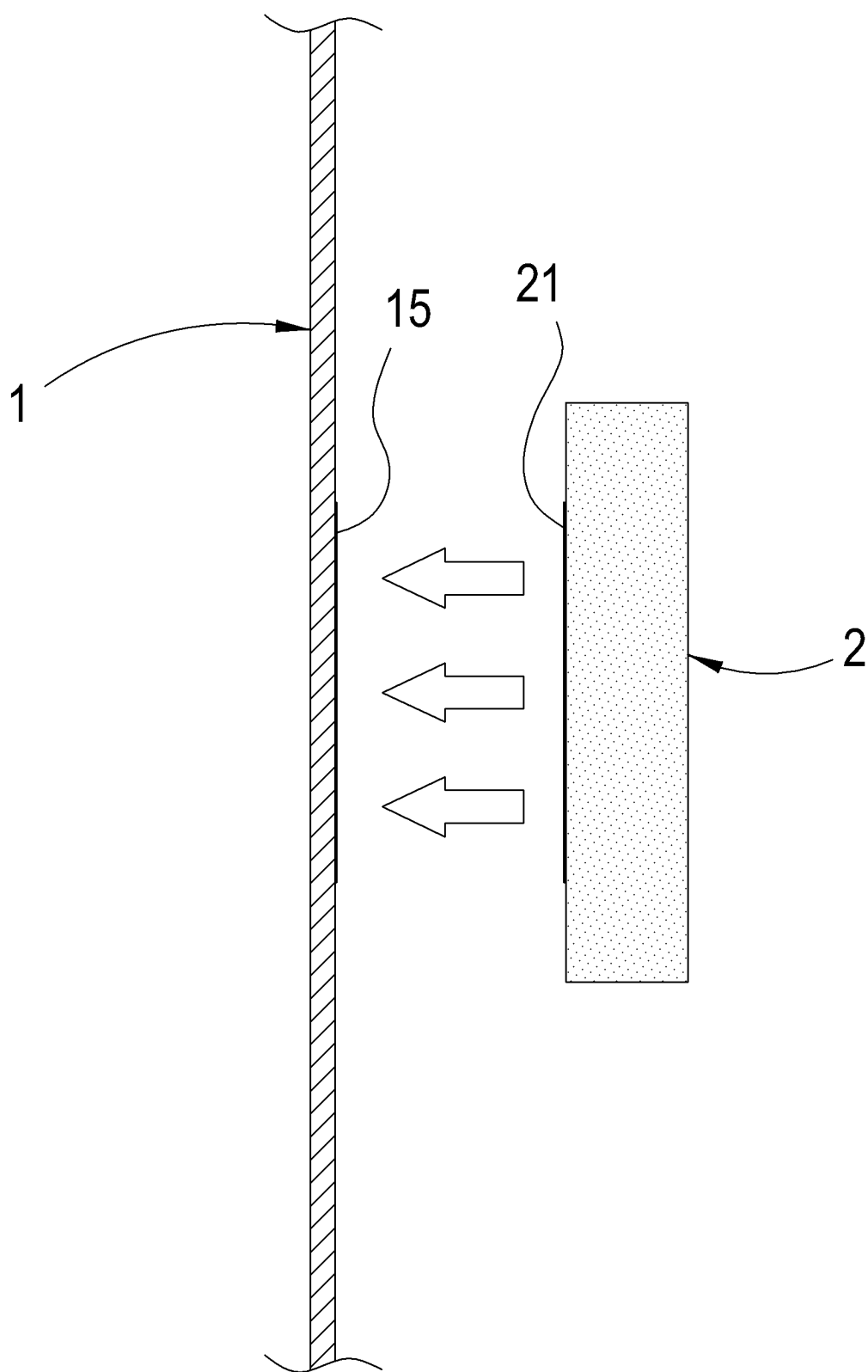


图 2C

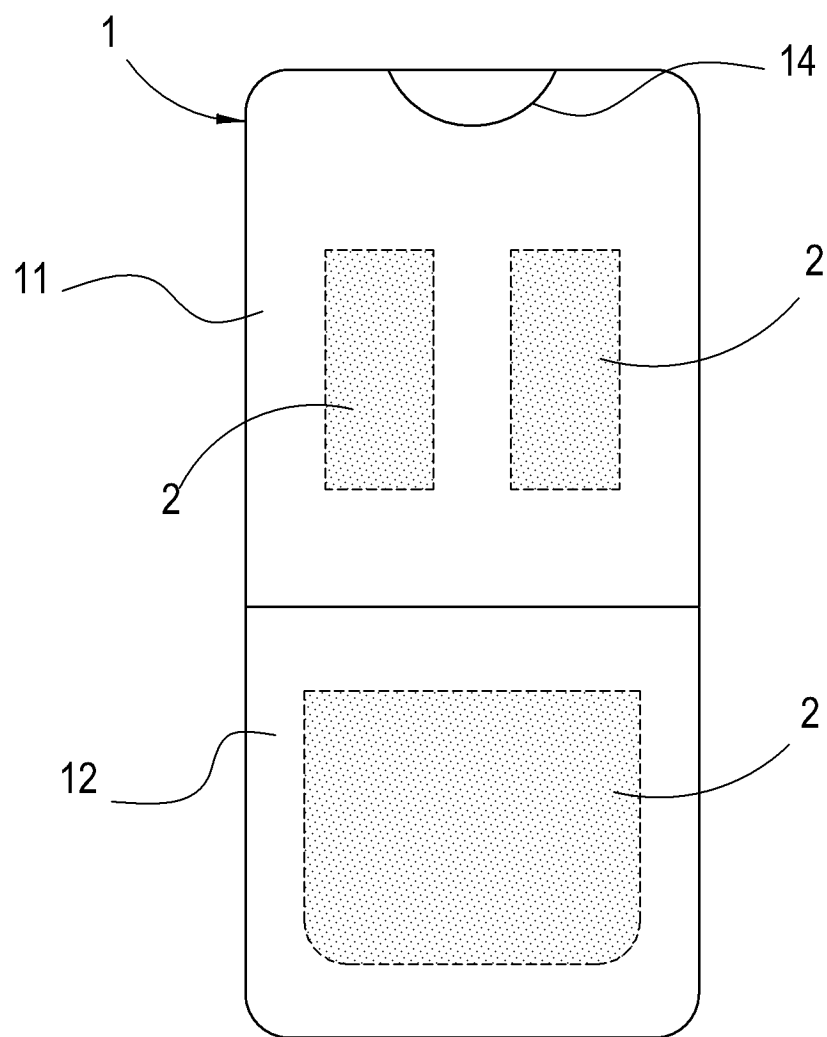


图 3A

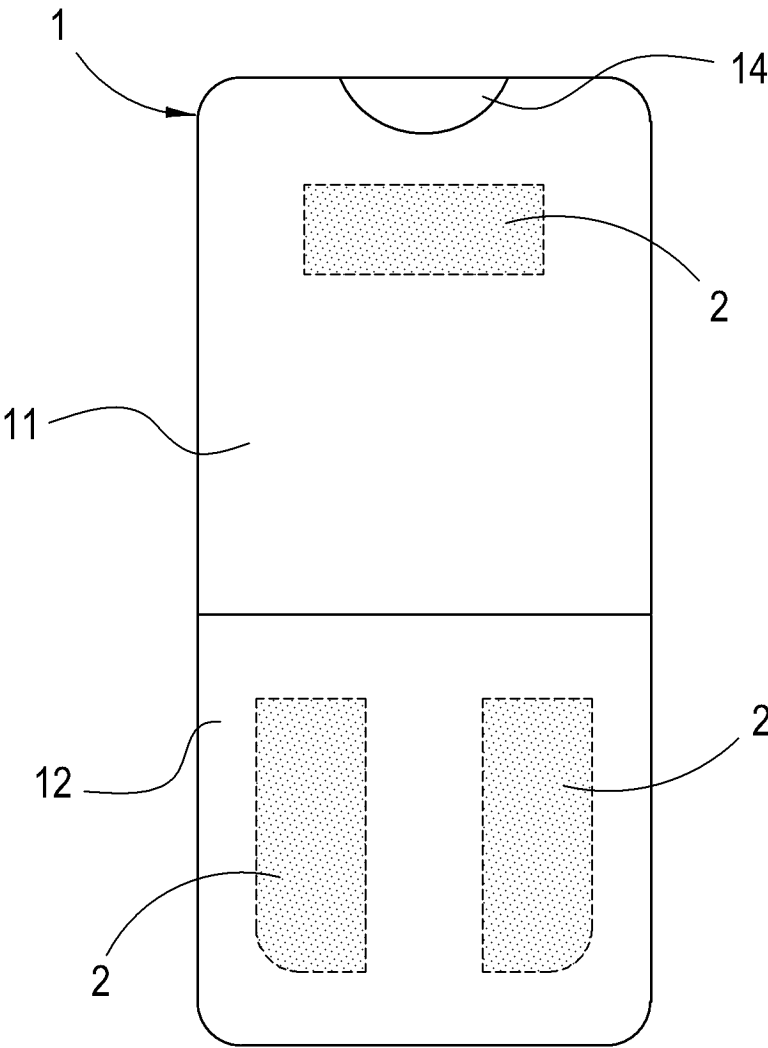


图 3B

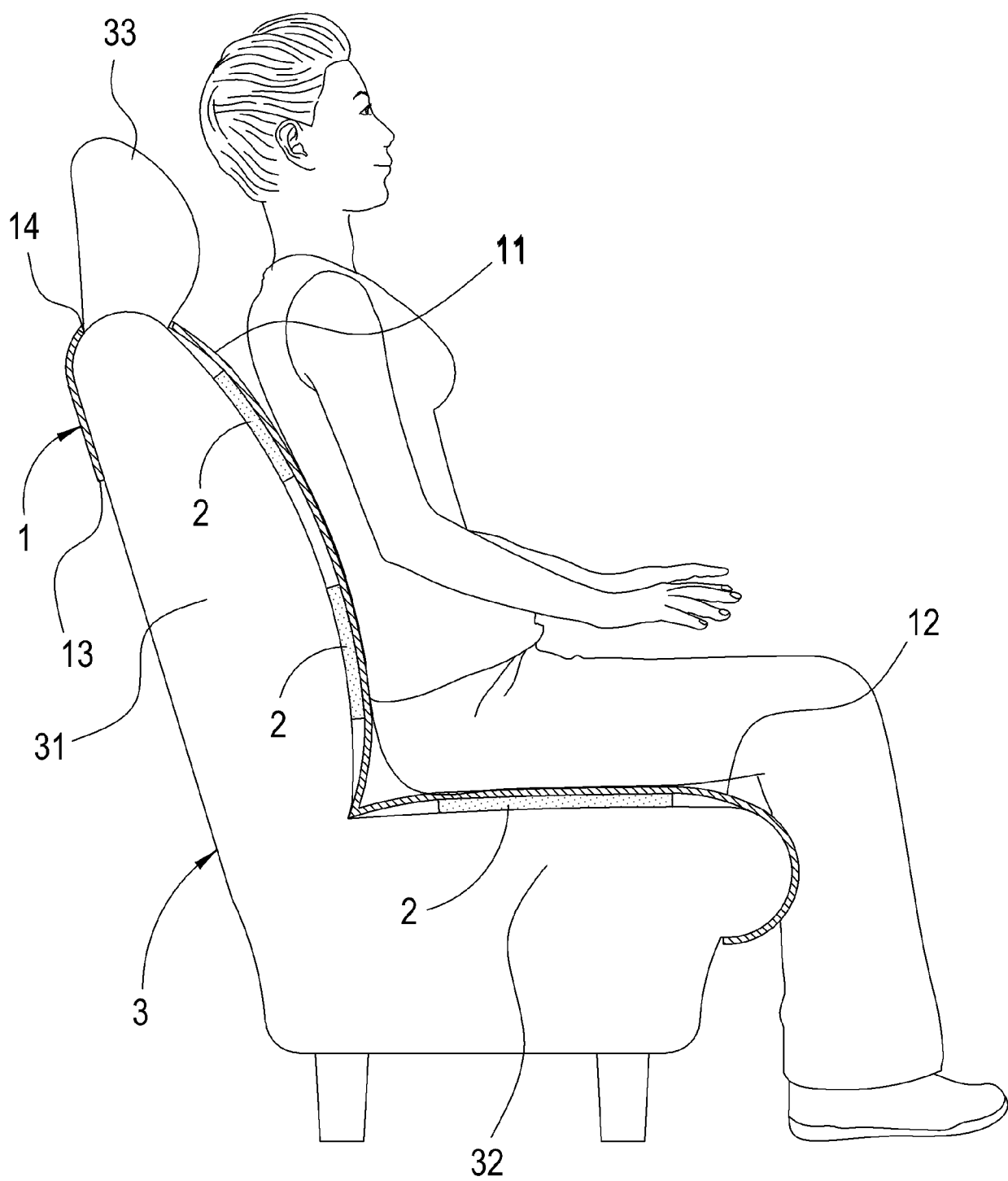


图 4