



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 218008973 U

(45) 授权公告日 2022. 12. 13

(21) 申请号 202221853416.4

(22) 申请日 2022.07.19

(73) 专利权人 张嘉继

地址 066000 河北省秦皇岛市海港区东盛
世家20栋3单元502室

(72) 发明人 张嘉继

(51) Int. Cl.

A47C 15/00 (2006.01)

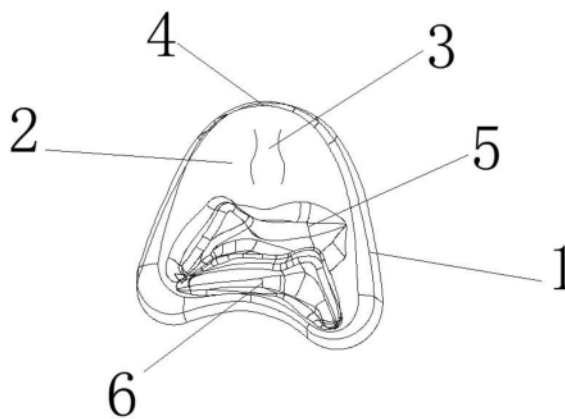
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型人体工学坐垫

(57) 摘要

本实用新型公开了一种新型人体工学坐垫，涉及家居休闲坐垫技术领域，包括产品主体，所述产品主体上端一侧设置有左腿槽和右腿槽，所述产品主体上端另一侧设置有后支撑板，所述后支撑板与左腿槽之间设置有臀槽，所述产品主体上端设置有坐垫主体，所述臀槽设置在坐垫主体中部，所述坐垫主体上端位于臀槽和左腿槽相连处设置有突起，所述产品主体产品主体上端的左腿槽、右腿槽呈交错排列，所述产品主体整体为心型，所述产品主体、坐垫主体、臀槽、后支撑板、左腿槽和右腿槽为一体式制成，通过用户挺胸，抬头，眼耳平视前方，臀部加左右大腿大致平行，脚踝平坦，手自然放到腿上，达到最佳状态，解决了人体由于久坐时产生的腿麻和脚踝疼痛不适感的问题。



1. 一种新型人体工学坐垫,包括产品主体(1),其特征在于,所述产品主体(1)上端一侧设置有左腿槽(5)和右腿槽(6),所述产品主体(1)上端另一侧设置有后支撑板(4),所述后支撑板(4)与左腿槽(5)之间设置有臀槽(3),所述产品主体(1)上端设置有坐垫主体(2),所述臀槽(3)设置在坐垫主体(2)中部。

2. 根据权利要求1所述的一种新型人体工学坐垫,其特征在于,所述坐垫主体(2)上端位于臀槽(3)和左腿槽(5)相连处设置有突起。

3. 根据权利要求1所述的一种新型人体工学坐垫,其特征在于,所述产品主体(1)上端的左腿槽(5)、右腿槽(6)呈交错排列。

4. 根据权利要求1所述的一种新型人体工学坐垫,其特征在于,所述产品主体(1)整体为心型。

5. 根据权利要求1所述的一种新型人体工学坐垫,其特征在于,所述产品主体(1)、坐垫主体(2)、臀槽(3)、后支撑板(4)、左腿槽(5)和右腿槽(6)为一体式制成。

一种新型人体工学坐垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及家居休闲坐垫技术领域,具体是一种新型人体工学坐垫。

背景技术

[0002] 蒲团是指以蒲草编织而成的圆形、扁平的座垫,又称圆座,乃修行人坐禅及跪拜时所用之物,常用的使用方法是,将蒲团放在方型的拜垫上,使用者的臀部则坐在蒲团之上。解决现有产品久坐不适的弊病,提高坐姿舒适度。

[0003] 现有的产品市面也为数不少,但唯独缺少一款坐姿舒适度高的产品,常规用品一般人久坐会出现下肢绷紧,麻木,脚踝疼痛不适感,此品就是为了弥补这一领域的空白。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种新型人体工学坐垫,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种新型人体工学坐垫,包括产品主体,所述产品主体上端一侧设置有左腿槽和右腿槽,所述产品主体上端另一侧设置有后支撑板,所述后支撑板与左腿槽之间设置有臀槽,所述产品主体上端设置有坐垫主体,所述臀槽设置在坐垫主体中部。

[0006] 作为本实用新型进一步的方案:

[0007] 所述坐垫主体上端位于臀槽和左腿槽相连处设置有突起。

[0008] 作为本实用新型进一步的方案:

[0009] 所述产品主体产品主体上端的左腿槽、右腿槽呈交错排列。

[0010] 作为本实用新型进一步的方案:

[0011] 所述产品主体整体为心型。

[0012] 作为本实用新型进一步的方案:

[0013] 所述产品主体、坐垫主体、臀槽、后支撑板、左腿槽和右腿槽为一体式制成。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0015] 本实用新型在使用时,首先通过用户挺胸,抬头,眼耳平视前方,臀部加左右大腿大致平行,脚踝平坦,手自然放到腿上,达到最佳状态,相较于平常人坐在平面地上,臀部的受力面积小,双腿叠加一起,时间长腿也麻木,屁股也会疼痛,而这款坐垫,合理的分配凹凸受力面积,屁股,大腿,外侧,小腿外侧,还有脚踝外侧,全部受力,让身体的重心与做垫的受力面积大,所以就能轻松的久坐不累,腿也不麻木,解决了人体由于久坐时产生的腿麻和脚踝疼痛不适感的问题。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型的俯视结构示意图。

[0017] 图中:1、产品主体;2、坐垫主体;3、臀槽;4、后支撑板;5、左腿槽;6、右腿槽。

具体实施方式

[0018] 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。

[0019] 请参阅图1,本实用新型实施例中,一种新型人体工学坐垫,包括产品主体1,产品主体1上端一侧设置有左腿槽5和右腿槽6,左腿槽5和右腿槽6分别用在坐垫主体2上后,左右两只脚的摆放,产品主体1上端另一侧设置有后支撑板4,后支撑板4的作用在与坐垫主体2上坐下时,对人体后侧的臀部进行支撑,后支撑板4与左腿槽5之间设置有臀槽3,臀槽3将坐垫主体2分割为两个部分,产品主体1上端设置有坐垫主体2,臀槽3设置在坐垫主体2中部,从而人臀部可以更好的支撑在坐垫主体2上。坐垫主体2上端位于臀槽3和左腿槽5相连处设置有突起,将人体坐下时的前端的位置进行固定,防止人坐下时滑落到产品主体1外。产品主体1上端的左腿槽5、右腿槽6呈交错排列,方便放置左右两只不同的脚,产品主体1整体为心型。产品主体1、坐垫主体2、臀槽3、后支撑板4、左腿槽5和右腿槽6,整体均经过泥塑,树脂,定型,脱模,3D打印,石膏定型,翻砂模具,定型海绵,从而一体式制成,整体结构结实耐用。

[0020] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内,不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0021] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

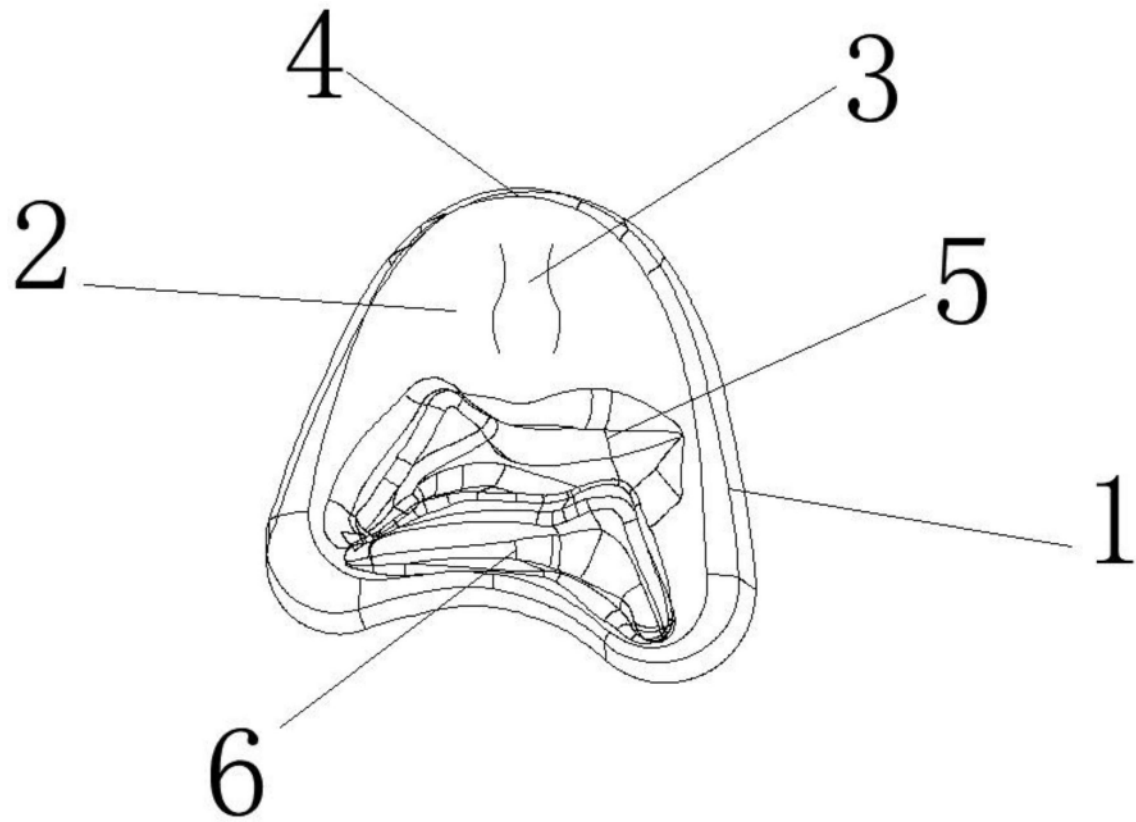


图1