



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206631062 U

(45)授权公告日 2017. 11. 14

(21)申请号 201720367601.5

(22)申请日 2017.04.10

(73)专利权人 华北理工大学

地址 063009 河北省唐山市新华西道46号

(72)发明人 王麟

(74)专利代理机构 北京远大卓悦知识产权代理

事务所(普通合伙) 11369

代理人 史霞

(51)Int.Cl.

A63B 6/00(2006.01)

A61H 15/00(2006.01)

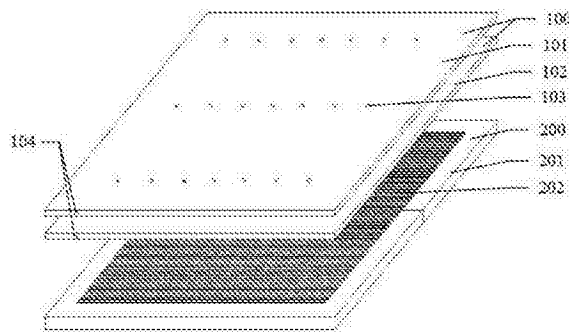
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

多功能瑜伽垫

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能瑜伽垫,包括:瑜伽垫本体,包括上垫体和下垫体,上垫体下表面设置多个半圆形凸体,上垫体下表面四边部设置魔术贴公贴或母贴,下垫体上表面设置有与半圆形凸体适配的凹槽,下垫体上表面相应于上垫体下表面对应位置设置魔术贴母贴或公贴,下垫体下表面设置凸点,上垫体及下垫体内分别设置加热层,加热层上、下面均设置导热层,导热层上面均设置香薰层;支撑架,其包括框体和网格,所述网格固定连接在所述框体内,框体两长边中部设置为转动连接,以使所述支撑架可沿中线对折,瑜伽垫本体通过网罩固定在所述支撑架上。本实用新型具有很好的透气性及防滑效果,兼具取暖、按摩保健功能。



1. 一种多功能瑜伽垫,其特征在于,包括:

瑜伽垫本体,其包括上垫体和下垫体,所述上垫体下表面设置多个半圆形凸体,所述上垫体下表面四边部设置魔术贴公贴或母贴,所述下垫体上表面设置有与所述半圆形凸体适配的凹槽,所述下垫体上表面相应于所述上垫体下表面对应位置设置魔术贴母贴或公贴,所述下垫体下表面设置凸点,所述上垫体及下垫体内分别设置加热层,所述加热层上、下面均设置导热层,所述导热层上面均设置香薰层;

支撑架,其包括框体和网格,所述网格固定连接在所述框体内,所述框体两长边中部设置为转动连接,以使所述支撑架可沿中线对折,所述瑜伽垫本体通过网罩固定在所述支撑架上。

2. 如权利要求1所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述上垫体上设置有与所述下垫体及所述支撑架相通的圆形通孔,所述圆形通孔设置在所述瑜伽垫本体的两端及中部位置。

3. 如权利要求2所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述圆形通孔设置20-40个,所述圆形通孔的直径为2-5mm。

4. 如权利要求1所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述加热层电连接控制按钮,所述控制按钮分别设置在所述上垫体和下垫体侧面相应位置上。

5. 如权利要求1所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述圆形通孔的孔内侧设置绝缘层,用于阻隔所述加热层。

6. 如权利要求1所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述框体为长方形橡木框体。

7. 如权利要求1所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述网格为牛筋线网格,所述网格间隙设置为5-8mm。

8. 如权利要求1所述的多功能瑜伽垫,其特征在于,所述网罩为植物纤维网罩。

多功能瑜伽垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及体育健身用品领域,特别涉及一种多功能瑜伽垫。

背景技术

[0002] 瑜伽适合于各类人群,有改善人们生理、心理、情感和精神方面的能力,是一种达到身体、心灵与精神和谐统一的运动方式,随着瑜伽的普及,对于瑜伽垫的需求也随之增大,瑜伽垫,就是练瑜伽时铺在下面垫子,因与地面直接接触,且不具备排汗功能,而且在练习过程中很容易出现打滑现象,防滑效果及透气性不佳,在野外或草地上练习瑜伽时,无法使瑜伽垫平整放置,与地面接触时,甚至还会损坏瑜伽垫表面,不利于瑜伽练习。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的一个目的是解决至少上述问题,并提供至少后面将说明的优点。

[0004] 本实用新型还有一个目的是提供一种多功能瑜伽垫,具有很好的透气性及防滑效果,可保证瑜伽垫的平整放置便于瑜伽练习。

[0005] 本实用新型还有一个目的是提供一种多功能瑜伽垫,兼具取暖、按摩保健功能,并防止蚊虫叮咬。

[0006] 为了实现根据本实用新型的这些目的和其它优点,一种多功能瑜伽垫,包括:

[0007] 瑜伽垫本体,其包括上垫体和下垫体,所述上垫体下表面设置多个半圆形凸体,所述上垫体下表面四边部设置魔术贴公贴或母贴,所述下垫体上表面设置有与所述半圆形凸体适配的凹槽,所述下垫体上表面相应于所述上垫体下表面对应位置设置魔术贴母贴或公贴,所述下垫体下表面设置凸点,所述上垫体及下垫体内分别设置加热层,所述加热层上、下面均设置导热层,所述导热层上面均设置香薰层。

[0008] 支撑架,其包括框体和网格,所述网格固定连接在所述框体内,所述框体两长边中部设置为转动连接,以使所述支撑架可沿中线对折,所述瑜伽垫本体通过网罩固定在所述支撑架上。

[0009] 优选的是,所述上垫体上设置有与所述下垫体及所述支撑架相通的圆形通孔,所述圆形通孔设置在所述瑜伽垫本体的两端及中部位置。

[0010] 优选的是,所述圆形通孔设置20-40个,所述圆形通孔的直径为2-5mm。

[0011] 优选的是,所述加热层电连接控制按钮,所述控制按钮分别设置在所述上垫体和下垫体侧面相应位置上。

[0012] 优选的是,所述圆形通孔的孔内侧设置绝缘层,用于阻隔所述加热层。

[0013] 优选的是,所述框体为长方形橡木框体。

[0014] 优选的是,所述网格为牛筋线网格,所述网格间隙设置为5-8mm。

[0015] 优选的是,所述网罩为植物纤维网罩。

[0016] 本实用新型至少包括以下有益效果:

[0017] 通过将所述瑜伽垫本体设置在所述支撑架上,并通过网罩固定在一起,避免了所

述瑜伽垫本体与地面的直接接触,不仅避免了瑜伽垫的损坏,也可保证进行瑜伽运动时,瑜伽垫的平整性,更利于瑜伽运动的舒展,不至在瑜伽运动过程中产生滑动,具有很好的防滑效果;所述支撑架的网格设置,使得所述瑜伽垫本体置于所述支撑架上方具有很好的透气性,更利于瑜伽运动的舒适性。

[0018] 所述瑜伽垫本体可拆卸为所述上垫体和下垫体,打开所述上垫体和下垫体,所述上垫体下表面设置的多个半圆形凸体,可实现按摩功能,人在所述半圆形凸体上行走,可起到很好的按摩保健作用;所述魔术贴的设计将所述上垫体和下垫体很好的固定在一起,防止产生滑动;所述加热层通过与电源连接将电能转化为热能,并通过导热层将热量传递至所述上垫体上表面,以供给人体热量,起到取暖的效果;所述香薰层设置有防蚊虫及安神静心的药草,通过所述加热层加热后,药效可得到更好地发挥,使瑜伽运动者安神静气,还可防止蚊虫叮咬。

[0019] 本实用新型的其它优点、目标和特征将部分通过下面的说明体现,部分还将通过对本实用新型的研究和实践而为本领域的技术人员所理解。

附图说明

[0020] 图1为本实用新型所述多功能瑜伽垫的结构示意图。

具体实施方式

[0021] 下面结合附图对本实用新型做进一步的详细说明,以令本领域技术人员参照说明书文字能够据以实施。

[0022] 应当理解,本文所使用的诸如“具有”、“包含”以及“包括”术语并不配出一个或多个其它元件或其组合的存在或添加。

[0023] 如图1所示,本实用新型提供一种多功能瑜伽垫,包括:

[0024] 瑜伽垫本体100,其包括上垫体101和下垫体102,所述上垫体101下表面设置多个半圆形凸体,所述上垫体101下表面四边部设置魔术贴公贴或母贴,所述下垫体102上表面设置有与所述半圆形凸体适配的凹槽,所述下垫体102上表面相应于所述上垫体101下表面对应位置设置魔术贴母贴或公贴,所述下垫体102下表面设置凸点,所述上垫体101及下垫体102内分别设置加热层,所述加热层上、下面均设置导热层,所述导热层上面均设置香薰层。

[0025] 支撑架200,其包括框体201和网格202,所述网格202固定连接在所述框体201内,所述框体201两长边中部设置为转动连接,以使所述支撑架200可沿中线对折,所述瑜伽垫本体100通过网罩固定在所述支撑架200上。

[0026] 在上述方案中,所述瑜伽垫本体100可拆卸为所述上垫体101和下垫体102,打开所述上垫体101和下垫体102,所述上垫体101下表面设置的多个半圆形凸体,可实现按摩功能,人在所述半圆形凸体上行走,可起到很好的按摩保健作用;所述魔术贴的设计将所述上垫体101和下垫体102很好的固定在一起,防止产生滑动;所述下垫体102下表面设置的凸点与所述网格202配合,使所述瑜伽垫本体100与所述支撑架200间的摩擦力更大,不至滑动;所述加热层通过与电源连接将电能转化为热能,并通过导热层将热量传递至所述上垫体上表面,以供给人体热量,起到取暖的效果;所述香薰层设置有防蚊虫及安神静心的药草,通过所述加热层加热后,药效可得到更好地发挥,使瑜伽运动者安神静气,还可防止蚊虫叮

咬;所述瑜伽垫本体100设置在所述支撑架200上,并通过网罩固定在一起,避免了所述瑜伽垫本体100与地面的直接接触,不仅避免了瑜伽垫的损坏,也可保证进行瑜伽运动时,瑜伽垫的平整性,更利于瑜伽运动的舒展,不至在瑜伽运动过程中产生滑动,具有很好的防滑效果;所述支撑架200的网格202设置,使得所述瑜伽垫本体100置于所述支撑架200上方具有很好的透气性,更利于瑜伽运动的舒适性,所述支撑架200还可折叠便于收纳。

[0027] 一个优选方案中,所述上垫体101上设置有与所述下垫体102及所述支撑架200相通的圆形通孔103,所述圆形通孔103设置在所述瑜伽垫本体100的两端及中部位置。

[0028] 在上述方案中,所述圆形通孔103与所述支撑架200相通,所述支撑架200中部为网格,所述网格202不与地面接触,保证了所述瑜伽垫的透气性,所述瑜伽垫本体100的两端及中部位置,一般是瑜伽运动者汗水聚集最多的地方,所述圆形通孔103位置的设置更利于所述瑜伽垫上汗水的排出,防止瑜伽运动者运动时产生打滑。

[0029] 一个优选方案中,所述圆形通孔103设置20-40个,所述圆形通孔103的直径为2-5
[0030] mm。

[0031] 在上述方案中,所述圆形通孔103个数及直径的设置,满足了透气、排汗功能的同时,保证所述瑜伽垫表面的平整性,不至影响瑜伽运动者进行正常的瑜伽练习。

[0032] 一个优选方案中,所述加热层电连接控制按钮104,所述控制按钮104分别设置在所述上垫体101和下垫体102侧面相应位置上。

[0033] 在上述方案中,所述上垫体101和下垫体102拆开,所述上垫体101可作为按摩垫使用,所述下垫体102可作为儿童玩耍的铺垫,所述上垫体101和下垫体102分别设有所述控制按钮104,所述控制按钮104可用于控制所述加热层的开、关,即控制取暖功能的开启。

[0034] 一个优选方案中,所述圆形通孔103的孔内侧设置绝缘层,用于阻隔所述加热层。

[0035] 在上述方案中,因汗水会从所述圆形通孔103流出,必然会经过所述加热层,所述加热层的若接通电流,必然会发现危险,所以所述圆形通孔103内设置绝缘层,避免危险隐患。

[0036] 一个优选方案中,所述框体201为长方形橡木框体。

[0037] 在上述方案中,长方形橡木框体,承载力更好,结构牢固不易变形,不易吸水且耐腐蚀,使用年限有保证。

[0038] 一个优选方案中,所述网格202为牛筋线网格,所述网格202间隙设置为5-8mm。

[0039] 在上述方案中,所述牛筋线网格设置的间隙较小,保证透气性的同时,也防止网格塌落,所述牛筋线网格,拉力强,不易断裂,所述瑜伽垫本体置于所述支撑架上,可保证瑜伽运动的正常进行。

[0040] 一个优选方案中,所述网罩为植物纤维网罩。

[0041] 在上述方案中,所述植物纤维网罩吸汗透气、韧度好,不易断裂且防滑效果好。

[0042] 尽管本实用新型的实施方案已公开如上,但其并不仅仅限于说明书和实施方式中所列运用,它完全可以被适用于各种适合本实用新型的领域,对于熟悉本领域的人员而言,可容易地实现另外的修改,因此在不背离权利要求及等同范围所限定的一般概念下,本实用新型并不限于特定的细节和这里示出与描述的图例。

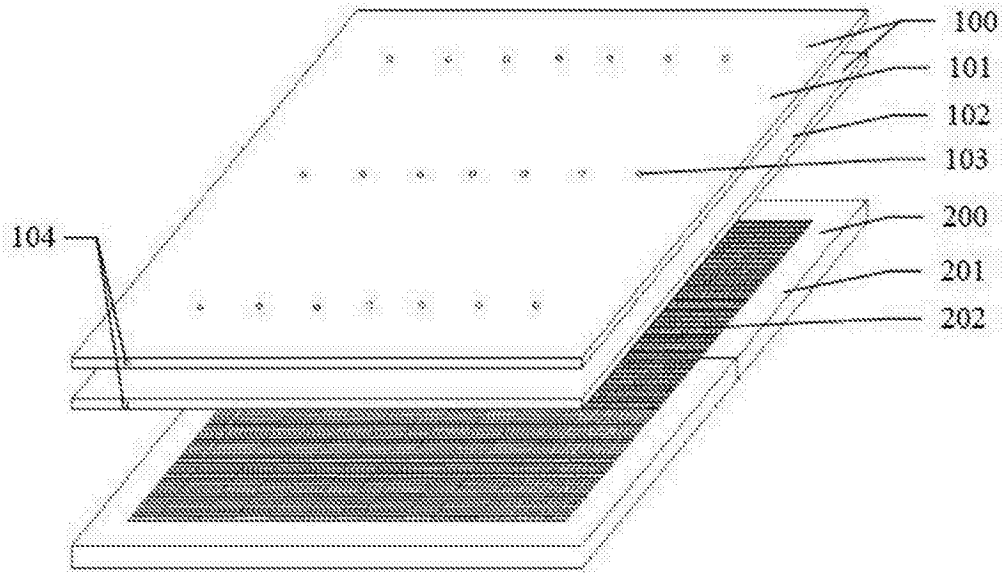


图1