



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206792949 U

(45)授权公告日 2017. 12. 26

(21)申请号 201720537701.8

(22)申请日 2017.05.16

(73)专利权人 陶丽华

地址 533000 广西壮族自治区百色市右江区城乡路98号右江民族医学院

(72)发明人 陶丽华

(74)专利代理机构 北京易光知识产权代理有限公司 11596

代理人 李韵

(51)Int.Cl.

A63B 26/00(2006.01)

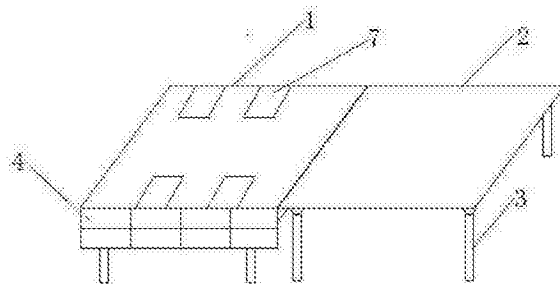
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种可扩展式健美操踏板

(57)摘要

一种可扩展式健美操踏板,包括有踏板(1)和下方的支撑脚(3),其特征在于所述踏板(1)的一个侧面活动连接有扩展踏板(2);所述踏板(1)的另一个侧面设置有播放器(5)和触摸控制屏(6);所述踏板(1)的正面和后面分别设置有太阳能电池板(4);所述扩展踏板(2)的下方通过轴连接有支撑脚(3);所述太阳能电池板(4)通过导线与所述播放器(5)和所述触摸控制屏(6)电连。本实用新型设计合理,功能多样,使用方便,省时省力。



1.一种可扩展式健美操踏板,包括踏板(1)和下方的支撑脚(3),其特征在于:所述踏板(1)的一个侧面活动连接有扩展踏板(2);所述踏板(1)的另一个侧面设置有播放器(5)和触摸控制屏(6);所述踏板(1)的正面和后面分别设置有太阳能电池板(4);所述扩展踏板(2)的下方通过轴连接有支撑脚(3);所述太阳能电池板(4)通过导线与所述播放器(5)和所述触摸控制屏(6)电连接。

2.根据权利要求1所述的一种可扩展式健美操踏板,其特征在于:所述踏板(1)的表面上还设置有减震海绵(7)。

一种可扩展式健美操踏板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及体育技术领域,具体涉及一种可扩展式健美操踏板。

背景技术

[0002] 踏板操是随着动感音乐有节奏地在踏板上上下下舞动,进行健美操的动作和步伐。而健美操踏板则是踏板操必不可少的器械,但由于现有的健美操踏板以此为主要功能,功能单一,在进行踏板操运动时,还需要配备音箱及播放器才能进行锻炼。平时使用的踏板也只能用于踏板操,不能进行别的健身活动使用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术中健美操踏板功能单一的问题,提供了一种功能多样的且可扩展的健美操踏板。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术手段实现的:一种可扩展式健美操踏板,包括踏板和下方的支撑脚,其特征在于:所述踏板的一个侧面活动连接有扩展踏板;所述踏板的另一个侧面设置有播放器和触摸控制屏;所述踏板的正面和后面分别设置有太阳能电池板;所述扩展踏板的下方通过轴连接有支撑脚;所述太阳能电池板通过导线与所述播放器和所述触摸控制屏电连。

[0005] 作为优选的技术方案,所述踏板的表面上还设置有减震海绵。

[0006] 与现有技术相比本实用新型具有以下明显的优点:本实用新型在做踏板操的时候使用一块踏板,做健美操或者瑜伽锻炼的时候可以将扩展踏板抽出来使用;本实用新型设置播放器,无需再配备另外的播放器,自己单独训练也非常方便,省时省力;本实用新型设置有触摸控制屏,具有可以调解声音大小,连接蓝牙等功能;本实用新型设置的减震海绵,在运动的时候可以减少对踏板的冲击。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0008] 图2为本实用新型的收缩图;

[0009] 图3为本实用新型的侧面图

[0010] 图中,1-踏板,2-扩展踏板,3-支撑脚,4-太阳能电池板,5-播放器,6-触摸控制屏,7-减震海绵。

具体实施方式

[0011] 以下结合附图说明和具体实施方式对本实用新型作进一步的详细描述:

[0012] 如图1所示的一种可扩展式健美操踏板,包括有踏板1和下方的支撑脚3,其特征在于所述踏板1的一个侧面活动连接有扩展踏板2,扩展踏板2可推入到踏板1的下部,如图2所示,做踏板操的时候使用踏板1,做健美操或者瑜伽等健身活动的时候将扩展踏板2抽出使

用,健身结束后,可在扩展后的健美操踏板上休息;如图3所示,所述踏板1的另一个侧面设置有播放器5,这样设置就无需再配备另外的播放器,一个人外出训练时,只要带此踏板即可,非常方便;踏板1侧面设置的触摸控制屏6,具有可以调解声音大小,连接蓝牙等功能;所述踏板1的正面和后面分别设置有太阳能电池板4,太阳能电池板4通过导线与播放器5和触摸控制屏6电连接,为播放器5和触摸控制屏6提供电源;所述扩展踏板2的下方通过轴连接有支撑脚3,通过轴的运动,将支撑脚3折叠收入到扩展踏板2的下方。

[0013] 作为优选的技术方案,踏板1的表面上还设置有减震海绵7,在运动的时候可以减少对踏板的冲击,起到保护踏板的作用。

[0014] 总之,本实用新型提供了一种设计合理,功能多样,增加运动面积的可扩展式健美操踏板。以上所述,仅为本实用新型的一部分具体实施方式,本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,可轻易想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

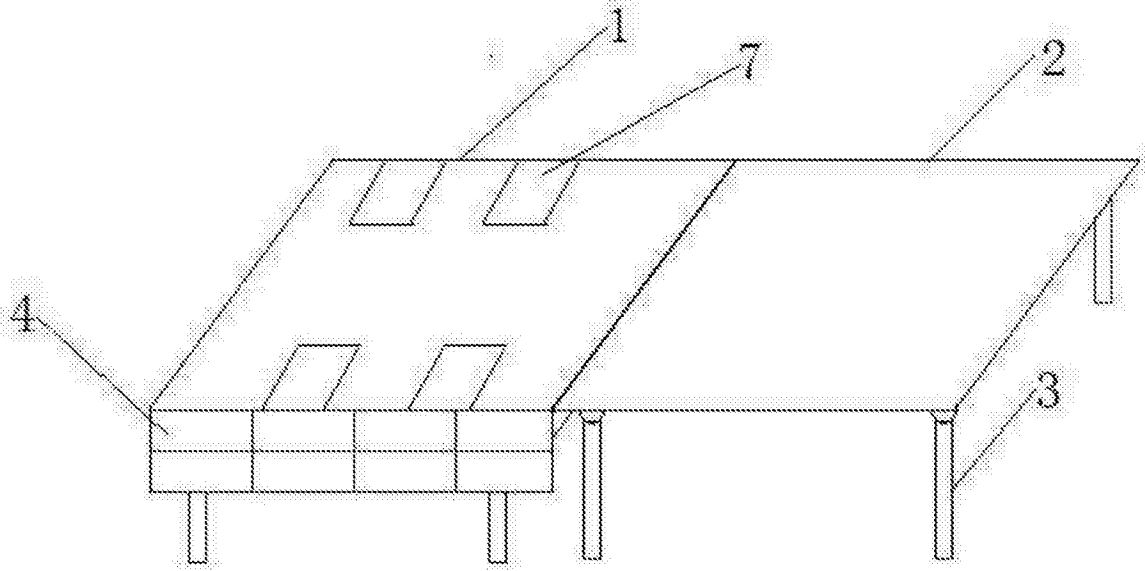


图1

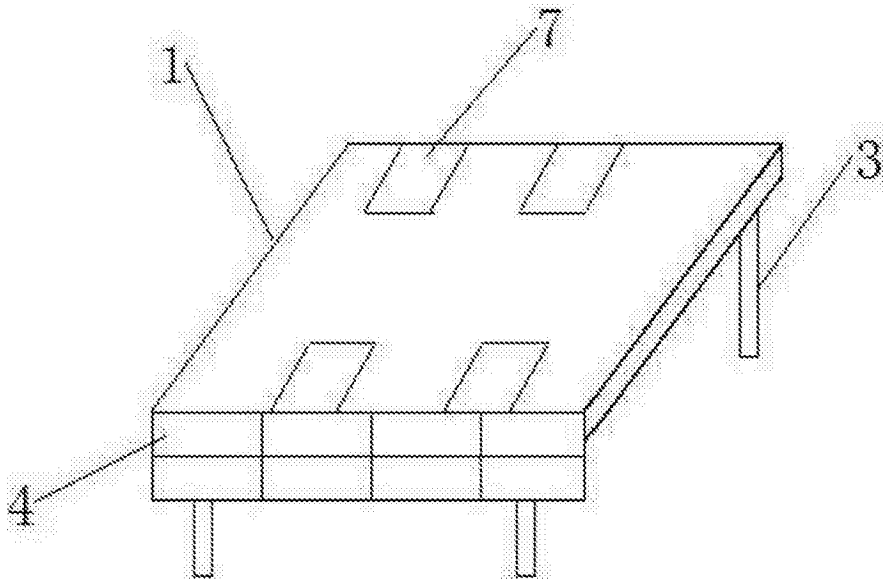


图2

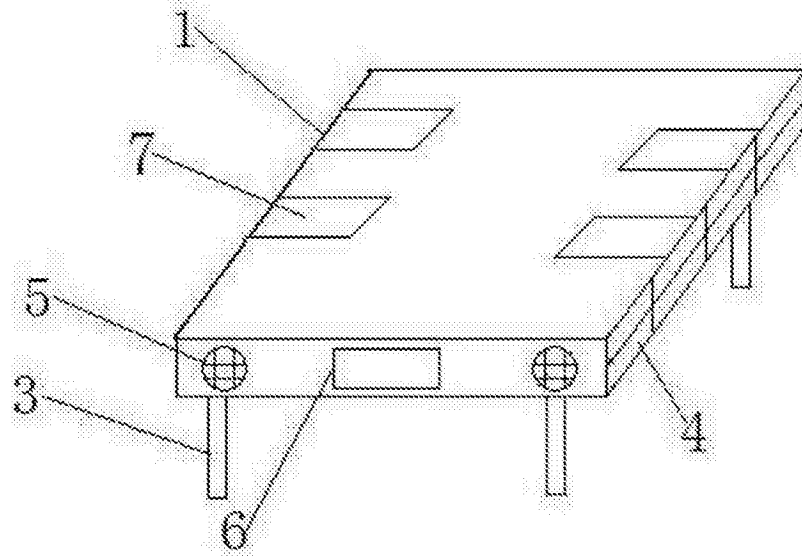


图3