



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205458612 U

(45)授权公告日 2016.08.17

(21)申请号 201620126938.2

(22)申请日 2016.02.18

(73)专利权人 天津新其科技发展有限公司

地址 300000 天津市塘沽区经济技术开发区洞庭路131号德福新天地科技发展大厦B-310

(72)发明人 郭胤廷

(51)Int.Cl.

A61B 5/00(2006.01)

A63B 23/18(2006.01)

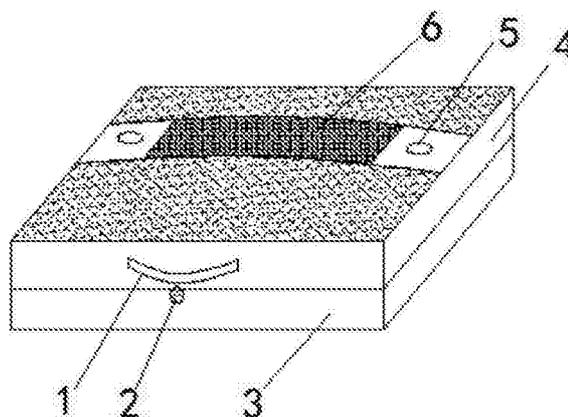
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种便携式肺康复评估与训练器具包

(57)摘要

本实用新型公开了一种便携式肺康复评估与训练器具包,包括上箱盖和下箱体,所述上箱盖和下箱体一端连接处设有指纹识别装置,所述上箱盖内部设有康复评估显示屏、调节器和感应器,所述康复评估显示屏、调节器和感应器由上往下依次连接,所述上箱盖外表面设有位置定位装置和感应信号器,所述感应信号器位于位置定位装置两端,所述下箱体内部设有康复评估器存放盒、哑铃存放盒、呼吸装置存放盒、音乐盒和器械存放盒。本实用新型设有的康复评估显示屏、调节器和感应器能够通过康复评估器对肺部情况进行评估,通过一系列训练器材便于对肺部训练,进而能够有效的达到肺部训练的效果。



1. 一种便携式肺康复评估与训练器具包,包括上箱盖(4)和下箱体(3),其特征在于:所述上箱盖(4)和下箱体(3)一端连接处设有指纹识别装置(2),所述上箱盖(4)内部设有康复评估显示屏(7)、调节器(8)和感应器(9),所述康复评估显示屏(7)、调节器(8)和感应器(9)由上往下依次连接,所述上箱盖(4)外表面设有位置定位装置(6)和感应信号器(5),所述感应信号器(5)位于位置定位装置(6)两端,所述下箱体(3)内部设有康复评估器存放盒(10)、哑铃存放盒(11)、呼吸装置存放盒(14)、音乐盒(13)和器械存放盒(12)。

2. 根据权利要求1所述的一种便携式肺康复评估与训练器具包,其特征在于:所述康复评估器存放盒(10)和哑铃存放盒(11)位于呼吸装置存放盒(14)、音乐盒(13)和器械存放盒(12)一侧。

3. 根据权利要求1所述的一种便携式肺康复评估与训练器具包,其特征在于:所述上箱盖(4)一侧设有提手(1)。

4. 根据权利要求1所述的一种便携式肺康复评估与训练器具包,其特征在于:所述呼吸装置存放盒(14)、音乐盒(13)和器械存放盒(12)由上往下依次设有。

一种便携式肺康复评估与训练器具包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种器具包,特别涉及一种便携式肺康复评估与训练器具包。

背景技术

[0002] 肺,位于胸中,纵隔两侧,左右各异。上通喉咙,左右各一,在人体脏腑中位置最高,故称肺为华盖。因肺叶娇嫩,不耐寒热,易被邪侵,故又称“娇脏”。为魄之处,气之主,在五行属金。

[0003] 现有的肺评估不够完善,很多时候人们在外不愿意经常去医院进行肺评估,导致了耽误病情,而且不能够经常对肺部进行训练,使肺部老化,带来不利的影响,为此,我们提出一种便携式肺康复评估与训练器具包。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的主要目的在于提供一种便携式肺康复评估与训练器具包,设有的康复评估显示屏、调节器和感应器能够通过康复评估器对肺部情况进行评估,通过一系列训练器材便于对肺部训练,进而能够有效的达到肺部训练的效果,可以有效解决背景技术中的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型采取的技术方案为:

[0006] 一种便携式肺康复评估与训练器具包,包括上箱盖和下箱体,所述上箱盖和下箱体一端连接处设有指纹识别装置,所述上箱盖内部设有康复评估显示屏、调节器和感应器,所述康复评估显示屏、调节器和感应器由上往下依次连接,所述上箱盖外表面设有位置定位装置和感应信号器,所述感应信号器位于位置定位装置两端,所述下箱体内部设有康复评估器存放盒、哑铃存放盒、呼吸装置存放盒、音乐盒和器械存放盒。

[0007] 进一步地,所述康复评估器存放盒和哑铃存放盒位于呼吸装置存放盒、音乐盒和器械存放盒一侧。

[0008] 进一步地,所述上箱盖一侧设有提手。

[0009] 进一步地,所述呼吸装置存放盒、音乐盒和器械存放盒由上往下依次设有。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型具有如下有益效果:设有的康复评估显示屏、调节器和感应器能够通过康复评估器对肺部情况进行评估,通过一系列训练器材便于对肺部训练,进而能够有效的达到肺部训练的效果。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型一种便携式肺康复评估与训练器具包的整体结构示意图。

[0012] 图2为本实用新型一种便携式肺康复评估与训练器具包的内部结构示意图。

[0013] 图中:1、提手;2、指纹识别装置;3、下箱体;4、上箱盖;5、感应信号器;6、位置定位装置;7、康复评估显示屏;8、调节器;9、感应器;10、康复评估器存放盒;11、哑铃存放盒;12、器械存放盒;13、音乐盒;14、呼吸装置存放盒。

具体实施方式

[0014] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体实施方式，进一步阐述本实用新型。

[0015] 如图1-2所示，一种便携式肺康复评估与训练器具包，包括上箱盖4和下箱体3，所述上箱盖4和下箱体3一端连接处设有指纹识别装置2，所述上箱盖4内部设有康复评估显示屏7、调节器8和感应器9，所述康复评估显示屏7、调节器8和感应器9由上往下依次连接，所述上箱盖4外表面设有位置定位装置6和感应信号器5，所述感应信号器5位于位置定位装置6两端，所述下箱体3内部设有康复评估器存放盒10、哑铃存放盒11、呼吸装置存放盒14、音乐盒13和器械存放盒12，所述康复评估器存放盒10和哑铃存放盒11位于呼吸装置存放盒14、音乐盒13和器械存放盒12一侧，所述上箱盖4一侧设有提手1，所述呼吸装置存放盒14、音乐盒13和器械存放盒12由上往下依次设有。

[0016] 本实用新型一种便携式肺康复评估与训练器具包，通过便携式康复评估与训练器具包，内部设有的康复评估显示屏7、调节器8和感应器9能够通过康复评估器对肺部情况进行评估，通过一系列训练器材便于对肺部训练，进而能够有效的达到肺部训练的效果。

[0017] 其中，所述康复评估器存放盒10和哑铃存放盒11位于呼吸装置存放盒14、音乐盒13和器械存放盒12一侧，哑铃可通过做上肢体锻炼胸大肌、胸小肌等辅助呼吸肌群，器械盒吸气时将中狮肺得康吸纳器吸嘴尽可能深地含入口中，缓慢用力吸气，自我调节吸气流速，音乐盒13能够达到放松的训练。

[0018] 其中，所述上箱盖4一侧设有提手1，便于携带。

[0019] 其中，所述呼吸装置存放盒14、音乐盒13和器械存放盒12由上往下依次设有，保证了更好的肺部训练效果。

[0020] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

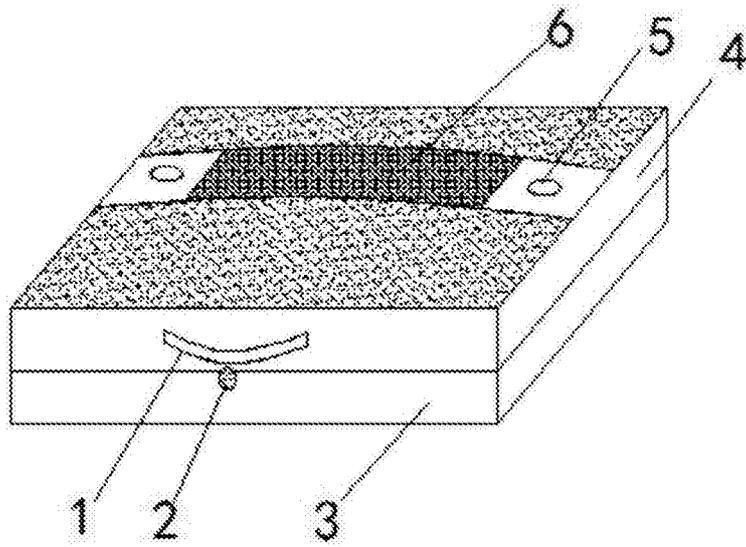


图1

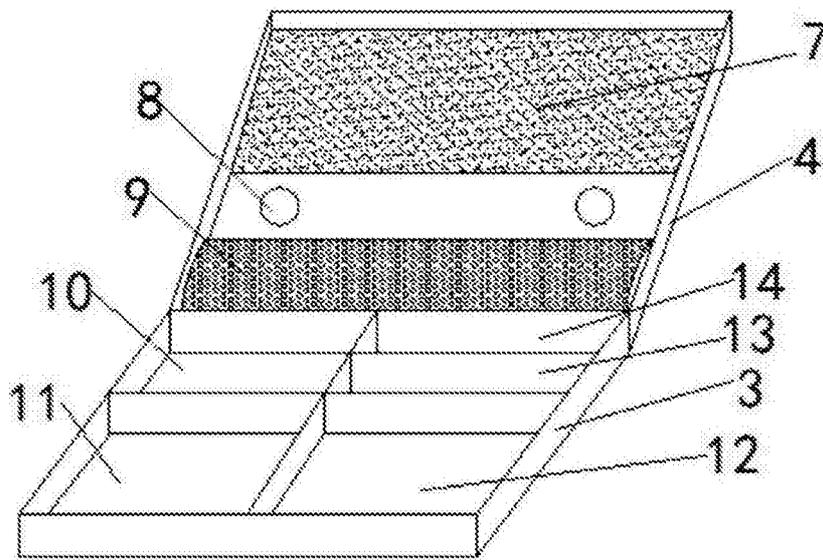


图2

专利名称(译)	一种便携式肺康复评估与训练器具包		
公开(公告)号	CN205458612U	公开(公告)日	2016-08-17
申请号	CN201620126938.2	申请日	2016-02-18
[标]申请(专利权)人(译)	天津新其科技发展有限公司		
申请(专利权)人(译)	天津新其科技发展有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	天津新其科技发展有限公司		
[标]发明人	郭胤廷		
发明人	郭胤廷		
IPC分类号	A61B5/00 A63B23/18		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型公开了一种便携式肺康复评估与训练器具包，包括上箱盖和下箱体，所述上箱盖和下箱体一端连接处设有指纹识别装置，所述上箱盖内部设有康复评估显示屏、调节器和感应器，所述康复评估显示屏、调节器和感应器由上往下依次连接，所述上箱盖外表面设有位置定位装置和感应信号器，所述感应信号器位于位置定位装置两端，所述下箱体内部设有康复评估器存放盒、哑铃存放盒、呼吸装置存放盒、音乐盒和器械存放盒。本实用新型设置的康复评估显示屏、调节器和感应器能够通过康复评估器对肺部情况进行评估，通过一系列训练器材便于对肺部训练，进而能够有效的达到肺部训练的效果。

