



# (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205434805 U

(45)授权公告日 2016.08.10

(21)申请号 201620248325.6

(22)申请日 2016.03.29

(73)专利权人 康红艳

地址 343700 江西省吉安市泰和县马市镇  
蜀口村郭家四组2号

(72)发明人 康红艳

(51)Int.Cl.

A63B 22/02(2006.01)

A63B 1/00(2006.01)

A63B 3/00(2006.01)

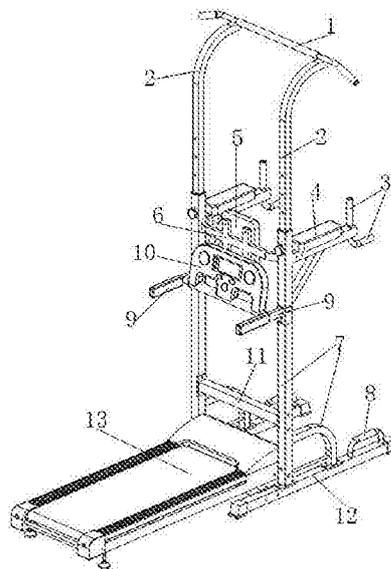
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

## (54)实用新型名称

电动跑步机单双杠

## (57)摘要

本实用新型公开了一种电动跑步机单双杠,其特征在于:底座连接杆两端分别固定着两根底座,两根主支架固定在底座上面,俯卧撑支架固定在底座上面,主支架连接杆固定在两根主支架中间,跑步机用螺丝固定在两根主支架中间,液压杆固定在跑步机和底座连接杆中间,两个扶手分别固定在主支架上面,显示屏固定在扶手中,双杠焊接在主支架的前端,肘垫固定在主支架上面,背靠垫固定在U形固定支架中间,U形固定支架固定在主支架上面,升降杆插在主支架顶端并固定,单杠固定在升降杆上面。主要用途是将电动跑步机、单杠、双杠、俯卧撑支架多种健身器材融为一体,而且还能进行跑步、引体向上、双杠、俯卧撑、拉伸等多功能综合性健身锻炼。



1. 一种电动跑步机单双杠,其特征在于:底座连接杆(14)两端分别用螺丝固定着两根底座(12),两根主支架(7)用螺丝固定在底座(12)上面,俯卧撑支架(8)用螺丝固定底座(12)上面,主支架连接杆(11)固定在两根主支架(7)中间,跑步机(13)前端两侧分别用螺丝固定在两根主支架(7)中间,并且跑步机(13)可以螺丝为轴旋转,液压杆(15)两端用螺丝固定在跑步机(13)和底座连接杆(14)中间,并且可以螺丝为轴旋转,两个扶手(9)用螺丝分别固定在主支架(7)上面,显示屏(10)用螺丝固定在扶手(9)中间,并且可以螺丝为轴旋转,双杠(3)焊接在主支架(7)的前端,肘垫(4)用螺丝固定在主支架(7)上面,背靠垫(5)固定在U形固定支架(6)中间,U形固定支架(6)两端分别用螺丝固定在主支架(7)上面,升降杆(2)插在主支架(7)的顶端并且用螺丝固定,升降杆(2)上设有多个孔位,单杠(1)用螺丝固定在升降杆(2)上面。

2. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:跑步机(13)前端两侧分别用螺丝固定在两根主支架(7)中间,液压杆(15)两端分别用螺丝固定在底座连接杆(14)和跑步机(13)下面,并且都可以螺丝为轴进行旋转,跑步机(13)旋转到一定的角度,液压杆(15)支撑跑步机(13)进行收纳折叠。

3. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:扶手(9)是由U形卡片、矩形钢管、三角铁片相互焊接而成,并在扶手(9)上面设有把套。

4. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:显示屏(10)两端分别用螺丝固定在两个扶手(9)中间,并可以螺丝为轴旋转角度。

5. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:俯卧撑支架(8)分别用螺丝固定在两根底座(12)上面,并在俯卧撑支架(8)上面设有海绵套。

6. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:背靠垫(5)用螺丝固定在U形固定支架(6)中间,U形固定支架(6)两端分别用螺丝固定在主支架(7)中间。

7. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:单杠(1)固定弧形升降杆(2)顶端并且用螺丝固定,在单杠(1)上面设有海绵套。

8. 根据权利要求1所述的电动跑步机单双杠,其特征在于:主支架(7)顶端是一个三角结构,肘垫(4)用螺丝固定在主支架(7)上面,双杠(3)焊接在主支架(7)前端,并且在双杠(3)上面设有海绵套。

## 电动跑步机单双杠

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种健身器材的技术领域,尤其是涉及一种电动跑步机单双杠。

### 背景技术

[0002] 目前,随着人们健康意识和生活水平的提高,跑步机、单双杠、俯卧撑支架已经进入千家万户,成为最常见的健身器材。但是通常的跑步机只能满足跑步的需要,功能比较单一,更谈不上进行单杠引体向上、双杠、俯卧撑等力量和拉伸高强度运动锻炼,对于现代健身用户和家用的需求,单纯的跑步功能已然不能满足需要,不能进行综合性健身锻炼,所以多种功能健身锻炼的跑步机才是现有用户最需要的。

### 发明内容

[0003] 为了解决现有的跑步机功能单一,不能锻炼单杠引体向上、双杠、俯卧撑等力量和拉伸高强度运动,不能进行综合性全面健身锻炼。本实用新型提供一种电动跑步机单双杠,不仅能够把电动跑步机、单杠、双杠、俯卧撑支架多种健身器材融为一体,而且还能进行跑步、引体向上、双杠、俯卧撑、拉伸等多功能综合性健身锻炼。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:底座连接杆两端分别用螺丝固定着两根底座,两根主支架用螺丝固定在底座上面,俯卧撑支架用螺丝固定底座上面,主支架连接杆固定在两根主支架中间,跑步机前端两侧分别用螺丝固定在两根主支架中间,并且跑步机可以螺丝为轴旋转,液压杆两端用螺丝固定在跑步机和底座连接杆中间,并且可以螺丝为轴旋转,两个扶手用螺丝分别固定在主支架上面,显示屏用螺丝固定在扶手中间,并且可以螺丝为轴旋转,双杠焊接在主支架的前端,肘垫用螺丝固定在主支架上面,背靠垫固定在U形固定支架中间,U形固定支架两端分别用螺丝固定在主支架上面,升降杆插在主支架的顶端并且用螺丝固定,升降杆上设有多个孔位,单杠用螺丝固定在升降杆上面。

[0005] 所述跑步机前端两侧分别用螺丝固定在两根主支架中间,液压杆两端分别用螺丝固定在底座连接杆和跑步机下面,并且都可以螺丝为轴进行旋转,跑步机旋转到一定的角度,液压杆支撑跑步机进行收纳折叠。

[0006] 所述扶手是由U形卡片、矩形钢管、三角铁片相互焊接而成,并在扶手上面设有把套。

[0007] 所述显示屏两端分别用螺丝固定在两个扶手中间,并可以螺丝为轴进行旋转。

[0008] 所述俯卧撑支架分别用螺丝固定在两根底座上面,并在俯卧撑支架上面设有海绵套。

[0009] 所述背靠垫用螺丝固定在U形固定支架中间,U形固定支架两端分别用螺丝固定在主支架中间。

[0010] 所述单杠固定弧形升降杆顶端并且用螺丝固定,在单杠上面设有海绵套。

[0011] 所述主支架顶端是一个三角结构,肘垫用螺丝固定在主支架上面,双杠焊接在主支架前端,并且在双杠上面设有海绵套。

[0012] 本实用新型有益的效果是：不仅能够把电动跑步机、单杠、双杠、俯卧撑支架多种健身器材融为一体，而且还能进行跑步、引体向上、双杠、俯卧撑、拉伸等多功能综合性健身锻炼。

### 附图说明

[0013] 图1是本实用新型展开锻炼整体结构示意图。

[0014] 图2是本实用新型侧面整体结构示意图。

[0015] 图3是本实用新型收纳折叠后整体结构示意图。

[0016] 图中符号说明：1、单杠2、升降杆3、双杠4、肘垫5、背靠垫6、U形固定支架7、主支架8、俯卧撑支架9、扶手10、显示屏11、主支架连接杆12、底座13、跑步机14、底座连接杆15、液压杆。

### 具体实施方式

[0017] 下面结合最佳的实施例对本实用新型做详细的说明。

[0018] 参照图1至图3所示：一种电动跑步机单双杠，其特征在于，底座连接杆(14)两端分别用螺丝固定着两根底座(12)，两根主支架(7)用螺丝固定在底座(12)上面，俯卧撑支架(8)用螺丝固定底座(12)上面，主支架连接杆(11)固定在两根主支架(7)中间，跑步机(13)前端两侧分别用螺丝固定在两根主支架(7)中间，并且跑步机(13)可以螺丝为轴旋转，液压杆(15)两端用螺丝固定在跑步机(13)和底座连接杆(14)中间，并且可以螺丝为轴旋转，两个扶手(9)用螺丝分别固定在主支架(7)上面，显示屏(10)用螺丝固定在扶手(9)中间，并且可以螺丝为轴旋转，双杠(3)焊接在主支架(7)的前端，肘垫(4)用螺丝固定在主支架(7)上面，背靠垫(5)固定在U形固定支架(6)中间，U形固定支架(6)两端分别用螺丝固定在主支架(7)上面，升降杆(2)插在主支架(7)的顶端并且用螺丝固定，升降杆(2)上设有多个孔位，单杠(1)用螺丝固定在升降杆(2)上面。

[0019] 所述跑步机(13)前端两侧分别用螺丝固定在两根主支架(7)中间，液压杆(15)两端分别用螺丝固定在底座连接杆(14)和跑步机(13)下面，并且都可以螺丝为轴进行旋转，跑步机(13)旋转到一定的角度，液压杆(15)支撑跑步机(13)进行收纳折叠。

[0020] 所述扶手(9)是由U形卡片、矩形钢管、三角铁片相互焊接而成，并在扶手(9)上面设有把套。

[0021] 所述显示屏(10)两端分别用螺丝固定在两个扶手(9)中间，并可以螺丝为轴进行旋转。

[0022] 所述俯卧撑支架(8)分别用螺丝固定在两根底座(12)上面，并在俯卧撑支架(8)上面设有海绵套。

[0023] 所述背靠垫(5)用螺丝固定在U形固定支架(6)中间，U形固定支架(6)两端分别用螺丝固定在主支架(7)中间。

[0024] 所述单杠(1)固定弧形升降杆(2)顶端并且用螺丝固定，在单杠(1)上面设有海绵套。

[0025] 所述主支架(7)顶端是一个三角结构，肘垫(4)用螺丝固定在主支架(7)上面，双杠(3)焊接在主支架(7)前端，并且在双杠(3)上面设有海绵套。

[0026] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

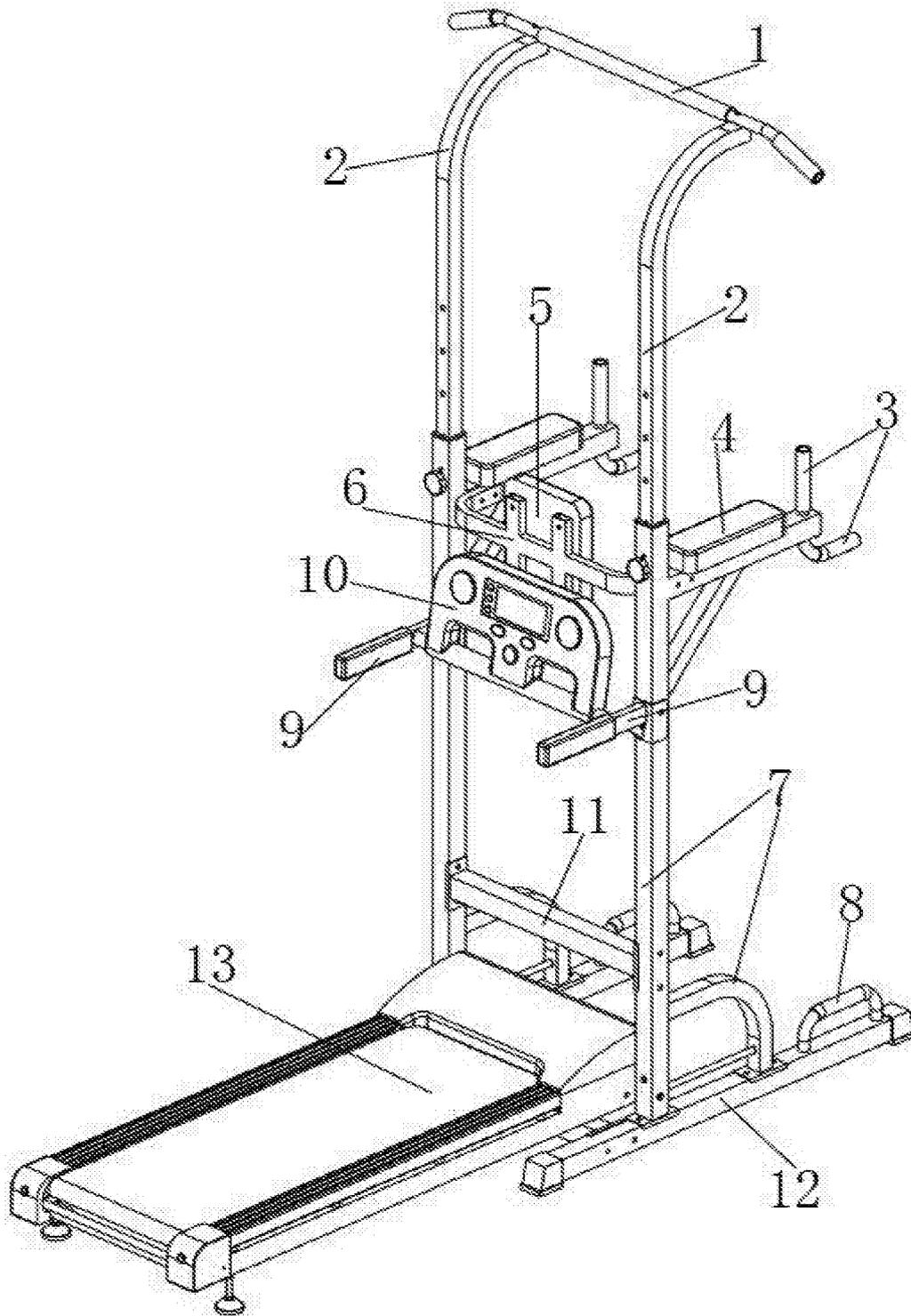


图1

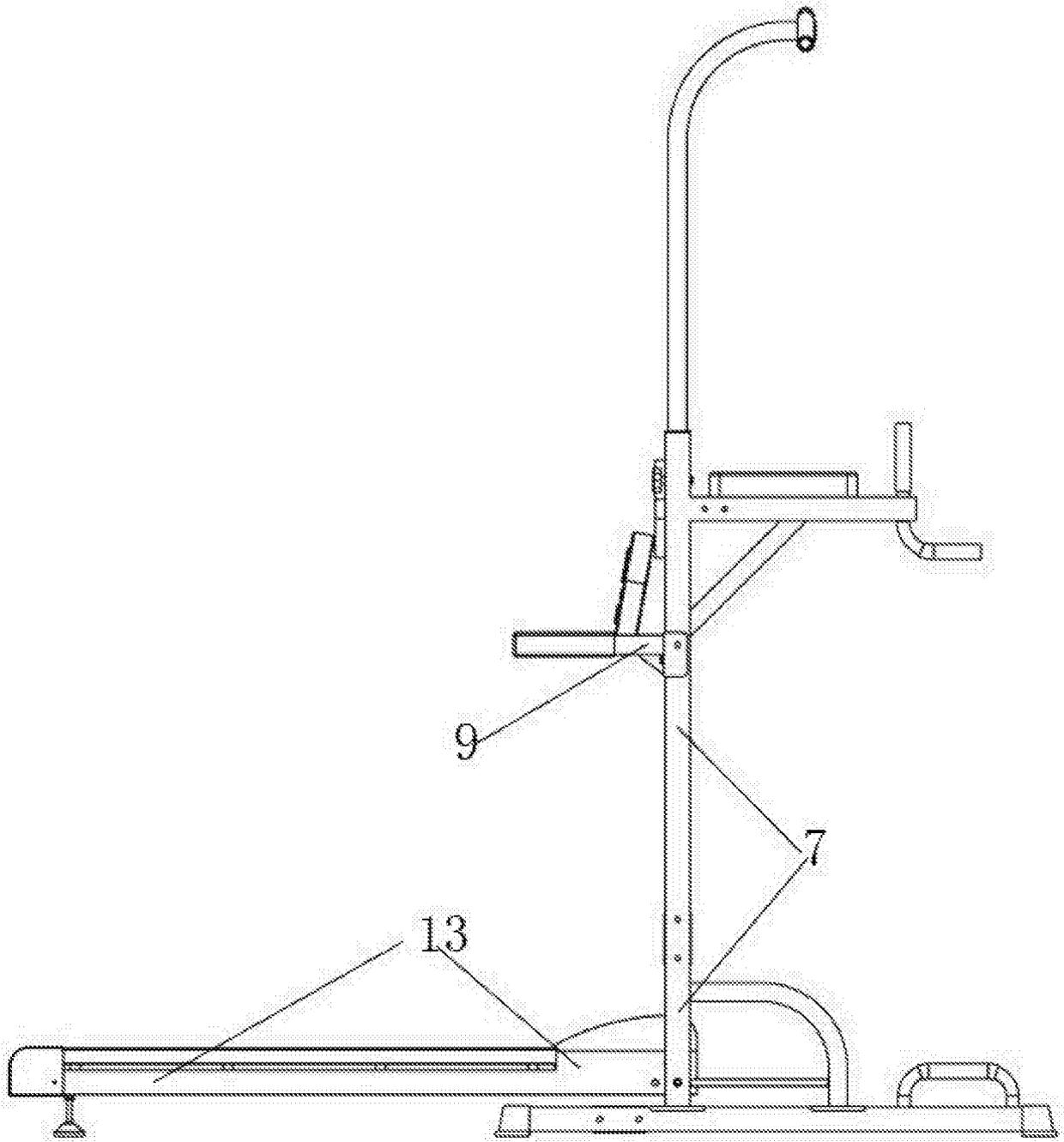


图2

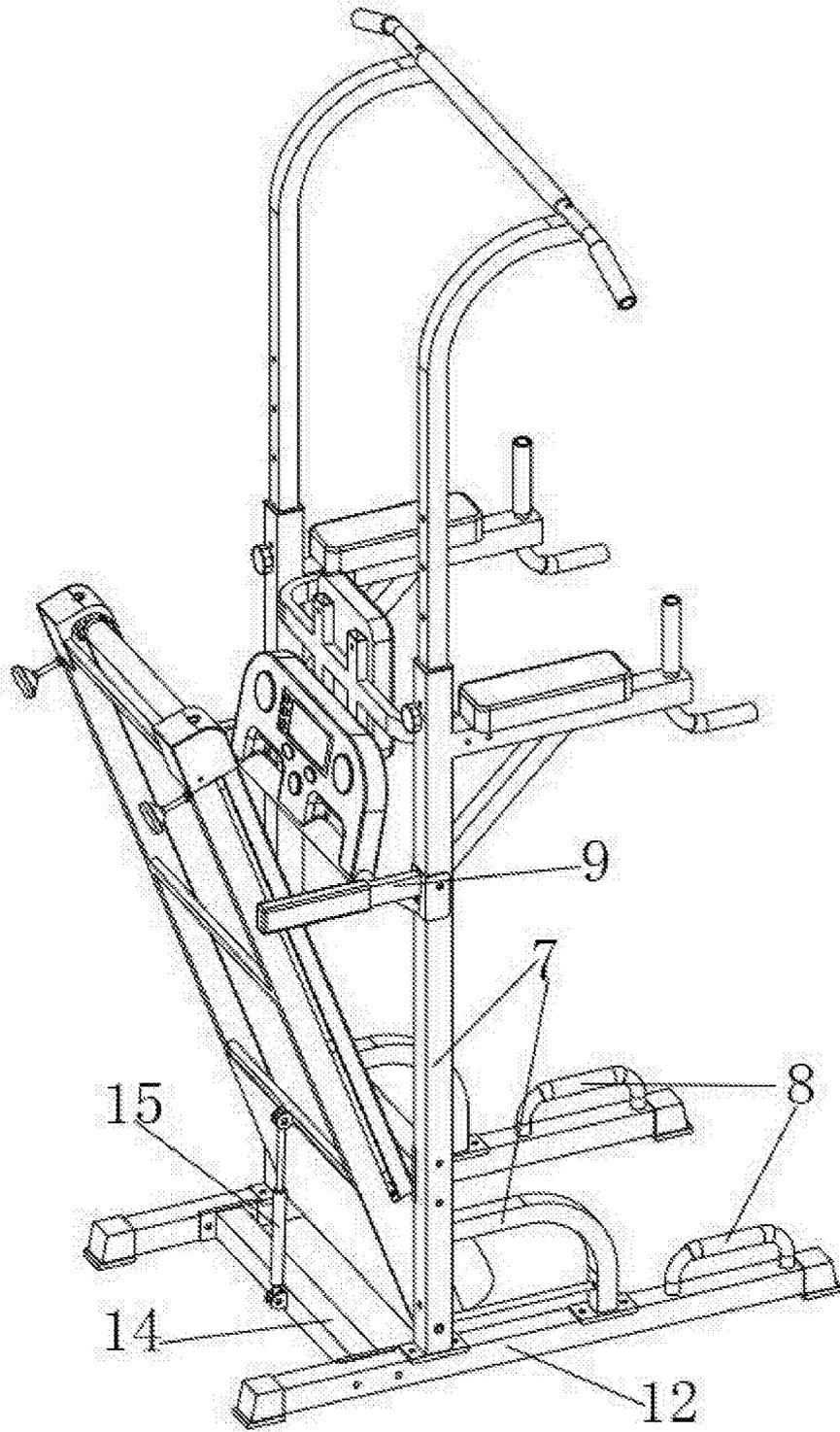


图3