



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202637877 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220299873. 3

(22) 申请日 2012. 06. 26

(73) 专利权人 福建省南安市同盛体育器材有限公司

地址 362311 福建省泉州市南安市诗山镇鹏峰村后房尾

(72) 发明人 陈文生 陈成龙

(74) 专利代理机构 泉州市博一专利事务所
35213

代理人 方传榜

(51) Int. Cl.

A63B 61/00 (2006. 01)

A63B 61/02 (2006. 01)

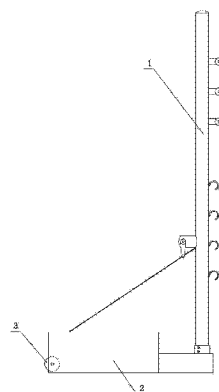
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种方便移动的排球架

(57) 摘要

一种方便移动的排球架,包括立杆和底座,该立杆竖直地装配于底座上,所述底座的侧壁上装配有滑轮。本排球架结构设计合理,整体搬运方便。采用滑轮的设计,需要换场地活动或比赛时,人用手拉住立杆,使滑轮与地面接触,然后拉动立杆,使滑轮带动排球架在地面上滑动,这样移动排球架更加的方便,而且对于特定的可移动球架来说,本排球架成本低。



1. 一种方便移动的排球架,包括立杆和底座,该立杆竖直地装配于底座上,其特征在于:所述底座的侧壁上装配有滑轮。

2. 如权利要求1所述的一种方便移动的排球架,其特征在于:所述滑轮设有两个,所述底座的前侧壁上开设有左、右装配槽,该两个滑轮分别对应地装配于左、右装配槽中。

一种方便移动的排球架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种体育器械,具体地说是指一种方便移动的排球架。

背景技术

[0002] 打排球是非常普遍的体育活动,排球设备简单,比赛规则容易掌握。既可在球场上比赛和训练,亦可以在一般的空地上活动,运动量可大可小,适合于不同年龄段人群参与的一项体育活动。

[0003] 现有的排球架包括立杆和由铁皮围成的底座,该立杆竖直地装配于底座上,该立杆上会固设有用于拉紧排球网侧沿的高度定位件和多个定位拉钩,该多个定位拉钩间隔布置,并且该高度定位件位于多个定位拉钩的上方。

[0004] 上述排球架能实现人们日常进行排球运动的需要,但其在结构上的设计还存在一些不足之处,如果换场地活动或比赛,上述排球架不能在地面上滑动,移动不方便,需要使用特定的可移动球架,但可移动球架重量较大,搬运较为麻烦,而且价格高。

实用新型内容

[0005] 本实用新型提供一种方便移动的排球架,其主要目的在于克服现有排球架结构设计不理想,搬运不方便的缺点。

[0006] 为了解决上述技术问题,本实用新型采用如下技术方案:

[0007] 一种方便移动的排球架,包括立杆和底座,该立杆竖直地装配于底座上,所述底座的侧壁上装配有滑轮。

[0008] 进一步的,上述滑轮设有两个,所述底座的前侧壁上开设有左、右装配槽,该两个滑轮分别对应地装配于左、右装配槽中。

[0009] 由上述对本实用新型结构的描述可知,和现有技术相比,本实用新型具有如下优点:本排球架结构设计合理,整体搬运方便。采用滑轮的设计,需要换场地活动或比赛时,人用手拉住立杆,使滑轮与地面接触,然后拉动立杆,使滑轮带动排球架在地面上滑动,这样移动排球架更加的方便,而且对于特定的可移动球架来说,本排球架成本低。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的示意图。

[0011] 图2为图1另一角度的示意图。

具体实施方式

[0012] 下面参照附图说明本实用新型的具体实施方式。

[0013] 参照图1和图2。一种方便移动的排球架,包括立杆1、底座2和两个滑轮3,该立杆1竖直地装配于底座2上,所述底座2的前侧壁上开设有左、右装配槽20、21,该两个滑轮3分别对应地装配于左、右装配槽20、21中。需要换场地活动或比赛时,人用手拉住立杆1,

使两个滑轮 3 与地面接触,然后拉动立杆 1,使两个滑轮 3 带动排球架在地面上滑动,这样移动排球架更加的方便。

[0014] 另外,所述滑轮 3 可按照实际产品的需要可设有一个或三个等其它合理的数目。

[0015] 上述仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的设计构思并不局限于此,凡利用此构思对本实用新型进行非实质性的改动,均应属于侵犯本实用新型保护范围的行为。

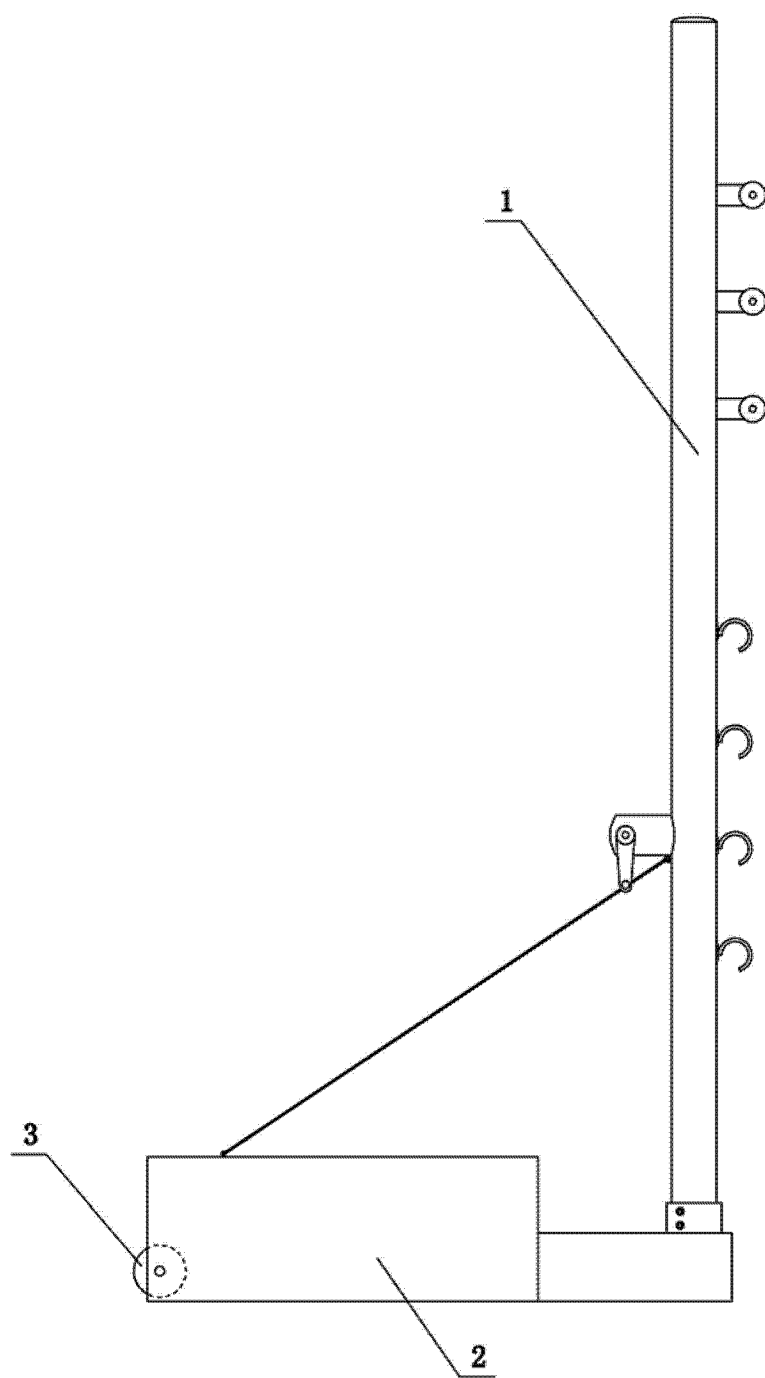


图 1

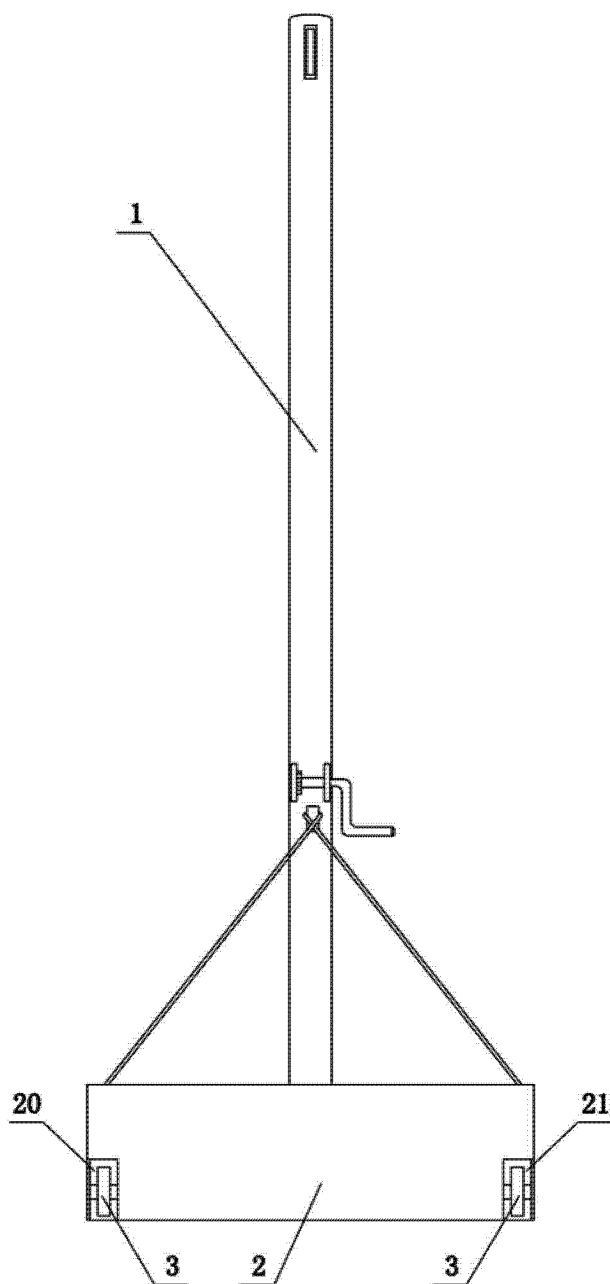


图 2