

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202146549 U

(45) 授权公告日 2012. 02. 22

(21) 申请号 201120231544. 0

(22) 申请日 2011. 06. 22

(73) 专利权人 郭国通

地址 402160 重庆市永川市萱花路

(72) 发明人 郭国通

(51) Int. Cl.

A63B 22/06 (2006. 01)

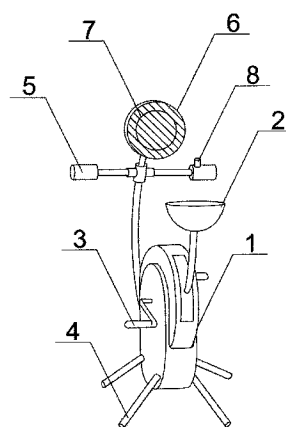
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

适于冬天使用的室内健身器

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种适于冬天使用的室内健身器,包括本体,和本体底部固定连接的支撑架,与本体中部固定连接的脚蹬,和本体侧壁固定连接的坐凳、支杆,与支杆通过套管连接的手柄,所述脚蹬通过齿轮啮合一发电机,所述手柄两端设有一橡胶套,所述橡胶套上设有开关,所述支杆上端设有一电暖器,所述电暖器靠近人体一侧设有一防护网;所述发电机、开关和电暖器电连接。本实用新型的手柄上设有橡胶套,能使人们在使用时手感更舒适,脚蹬通过齿轮啮合一发电机,所述发电机与设置的开关和电暖器电连接,能供暖给人们使用,电暖器靠近人体一侧设有防护网,增加了使用安全性;所述橡胶套上设有吸汗层,能及时吸收汗液,极大的方便了人们。



1. 一种适于冬天使用的室内健身器,包括本体,和本体底部固定连接的支撑架,与本体中部固定连接的脚蹬,和本体侧壁固定连接的坐凳、支杆,与支杆通过套管连接的手柄,其特征在于:所述脚蹬通过齿轮啮合一发电机,所述手柄两端设有一橡胶套,所述橡胶套上设有开关,所述支杆上端设有一电暖器,所述电暖器靠近人体一侧设有一防护网;所述发电机、开关和电暖器电连接。

2. 根据权利要求 1 所述的适于冬天使用的室内健身器,其特征在于:所述橡胶套上设有吸汗层。

## 适于冬天使用的室内健身器

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种健身器,尤其涉及一种适于冬天使用的室内健身器。

### 背景技术

[0002] 健身器作为一种体育器械,在帮助人们锻炼身体,保持良好身体素质,塑造完美体形方面起到了很大作用,但现有的健身器,不带有能源收集装置,人们运动消耗的能量被白白浪费,而在冬天,因天气寒冷,现有健身器不带有取暖装置,人们在刚开始锻炼时会觉得非常不适,这些都给人们的锻炼带来了极大不便。

### 实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术存在的问题,本实用新型的目的就在于提供一种能收集人们运动时产生的能量并能提供取暖的适于冬天使用的室内健身器。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用的技术方案是:一种适于冬天使用的室内健身器,包括本体,和本体底部固定连接的支撑架,与本体中部固定连接的脚蹬,和本体侧壁固定连接的坐凳、支杆,与支杆通过套管连接的手柄,所述脚蹬通过齿轮啮合一发电机,所述手柄两端设有一橡胶套,所述橡胶套上设有开关,所述支杆上端设有一电暖器,所述电暖器靠近人体一侧设有一防护网;所述发电机、开关和电暖器电连接。

[0005] 作为优选:所述橡胶套上设有吸汗层。

[0006] 与现有技术相比,本实用新型的优点在于:手柄上设有橡胶套,能使人们在使用时手感更舒适,脚蹬通过齿轮啮合一发电机,橡胶套上设有一开关,支杆上端设有一电暖器,所述发电机、开关和电暖器电连接,能收集运动时产生的能量来发电,并通过电暖器供暖给人们使用,冬天时使人们在锻炼中感觉更舒适,电暖器靠近人体一侧设有一防护网,提高了使用时的安全性;所述橡胶套上设有吸汗层,能及时吸收人们锻炼时产生的汗液,极大的方便了人们。

### 附图说明

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0008] 图中:1、本体;2、坐凳;3、脚蹬;4、支撑架;5、橡胶套;6、防护网;7、电暖器;8、开关。

### 具体实施方式

[0009] 下面将结合附图对本实用新型作进一步说明。

[0010] 实施例:参阅图1,本实用新型包括本体1,和本体1底部固定连接的支撑架4,与本体1中部固定连接的脚蹬3,和本体1侧壁固定连接的坐凳2、支杆,与支杆通过套管连接的手柄,所述脚蹬3通过齿轮啮合一发电机,所述手柄两端设有一橡胶套5,所述橡胶套5上设有开关8,所述支杆上端设有一电暖器7,所述电暖器7靠近人体一侧设有一防护网6;所

述发电机、开关 8 和电暖器 7 电连接,所述橡胶套 5 上设有吸汗层。

[0011] 使用时,手柄上设有橡胶套 5,能使人们在使用时手感更舒适,脚蹬 3 通过齿轮啮合一发电机,橡胶套 5 上设有一开关 8,支杆上端设有一电暖器 7,所述发电机、开关 8 和电暖器 7 电连接,能收集运动时产生的能量来发电,并通过电暖器 7 供暖给人们使用,冬天时使人们在锻炼中感觉更舒适,电暖器 7 靠近人体一侧设有一防护网 6,提高了使用时的安全性;所述橡胶套 5 上设有吸汗层,能及时吸收人们锻炼时产生的汗液,极大的方便了人们。

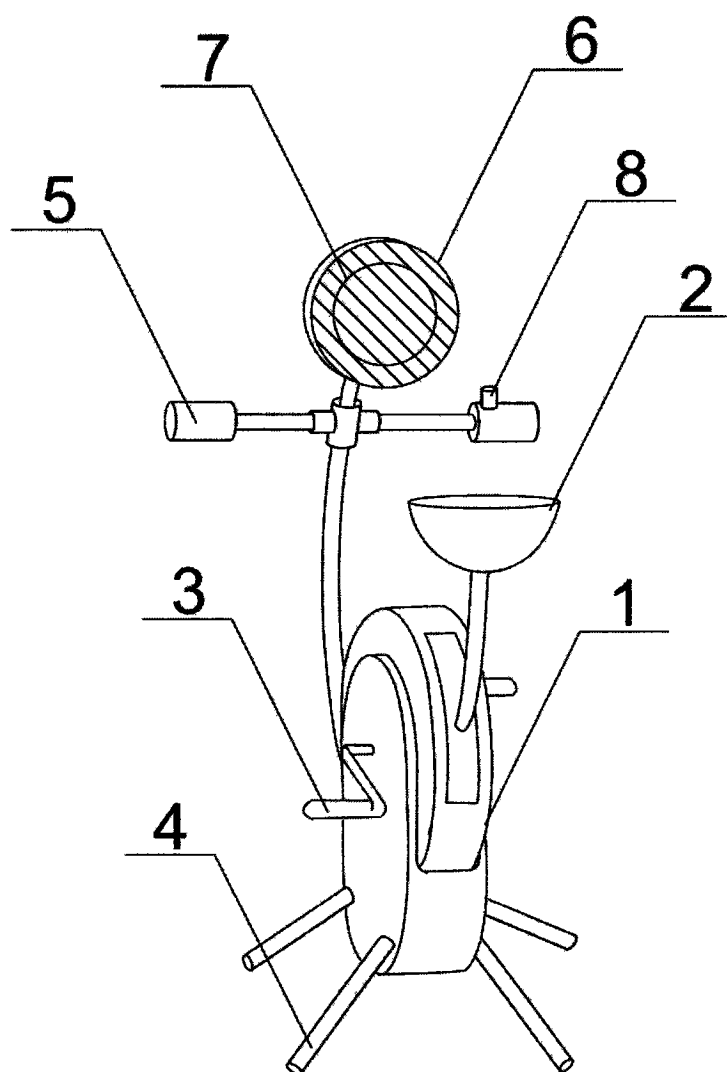


图 1