



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107204103 A

(43)申请公布日 2017.09.26

(21)申请号 201710620699.5

(22)申请日 2017.07.27

(71)申请人 李文

地址 518068 广东省深圳市南山区赤湾少  
帝路3号赤湾学校

(72)发明人 李文

(51)Int.Cl.

G08B 21/24(2006.01)

A61B 5/021(2006.01)

A61B 5/00(2006.01)

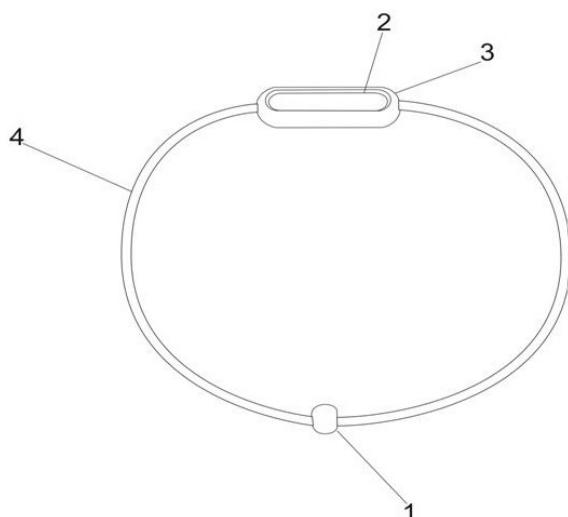
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)发明名称

一种能治颈椎病的项圈

(57)摘要

本发明公开了一种能治颈椎病的项圈，其主要包括项带、蓝牙接收器、显示屏和信号灯，其特点在于项带连接着信号灯和蓝牙接收器，蓝牙接收器上显示屏，使用时，只需将项圈带在脖子上，蓝牙接收器连接手机，显示屏显示心率和血压，信号灯能检测人们的坐姿，以便发出信息，能让人们防治颈椎病，给人们带来方便。



1. 一种能治颈椎病的项圈,其主要包括信号灯(1)、显示屏(2)、蓝牙接收器(3)和项带(4),其特点在于项带(4)连接着信号灯(1)和蓝牙接收器(3),在蓝牙接收器(3)上有显示屏(2)。

2. 根据权利要求1中所述,一种能治颈椎病的项圈,其特点在于:蓝牙接收器(3)能与手机相连,信号灯(1)能检测人们的坐姿。

## 一种能治颈椎病的项圈

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种医疗设备,尤其是一种能治颈椎病的项圈。

### 背景技术

[0002] 目前,由于人们生活水平的提高,很多人都会选择在室内办公,久而久之,会出现很多职业病,如颈椎病、腰椎病和背部酸痛,简直处处皆病,尤其是颈椎病,更是尤为突出的一种,给人们带来很大的困扰。

### 发明内容

[0003] 为了克服久坐容易产生颈椎病的这个问题,本发明提供了一款新的项圈,该项圈不仅能供人佩戴,而且也能治颈椎病。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:一种能治颈椎病的项圈,主要包括项带、蓝牙接收器、信号灯和显示屏,其特点在于在项圈上有项带,项带的一圈连接着信号灯,一端连接着蓝牙接收器,上面有显示屏,使用时,只需将项带套在脖子上,蓝牙接收器能与手机相连,显示屏能显示人们的心率和血压,当人们久坐或者坐姿有问题时,信号灯就会发亮,提醒人们,有利于防治颈椎病,给人们带来健康。

[0005] 本发明的有益效果是,能有效的防治颈椎病,给人们带来方便。

### 附图说明

[0006] 下面结合附图对本发明进行进一步说明。

[0007] 图1是本发明的立体图。

[0008] 图中1.信号灯、2.显示屏、3.蓝牙接收器、4.项带。

### 具体实施方式

[0009] 图1中,一种能治颈椎病的项圈,其主要包括信号灯(1)、显示屏(2)、蓝牙接收器(3)和项带(4),其特点在于项带(4)连接着信号灯(1)和蓝牙接收器(3),在蓝牙接收器(3)上有显示屏(2)。

[0010] 使用时,只需将蓝牙接收器(3)与手机相连,显示屏(2)上能显示血压和心率,当人们久坐或者坐姿有问题时,信号灯(1)就会发亮,提醒人们,使人们能防治颈椎病,给人们带来方便。

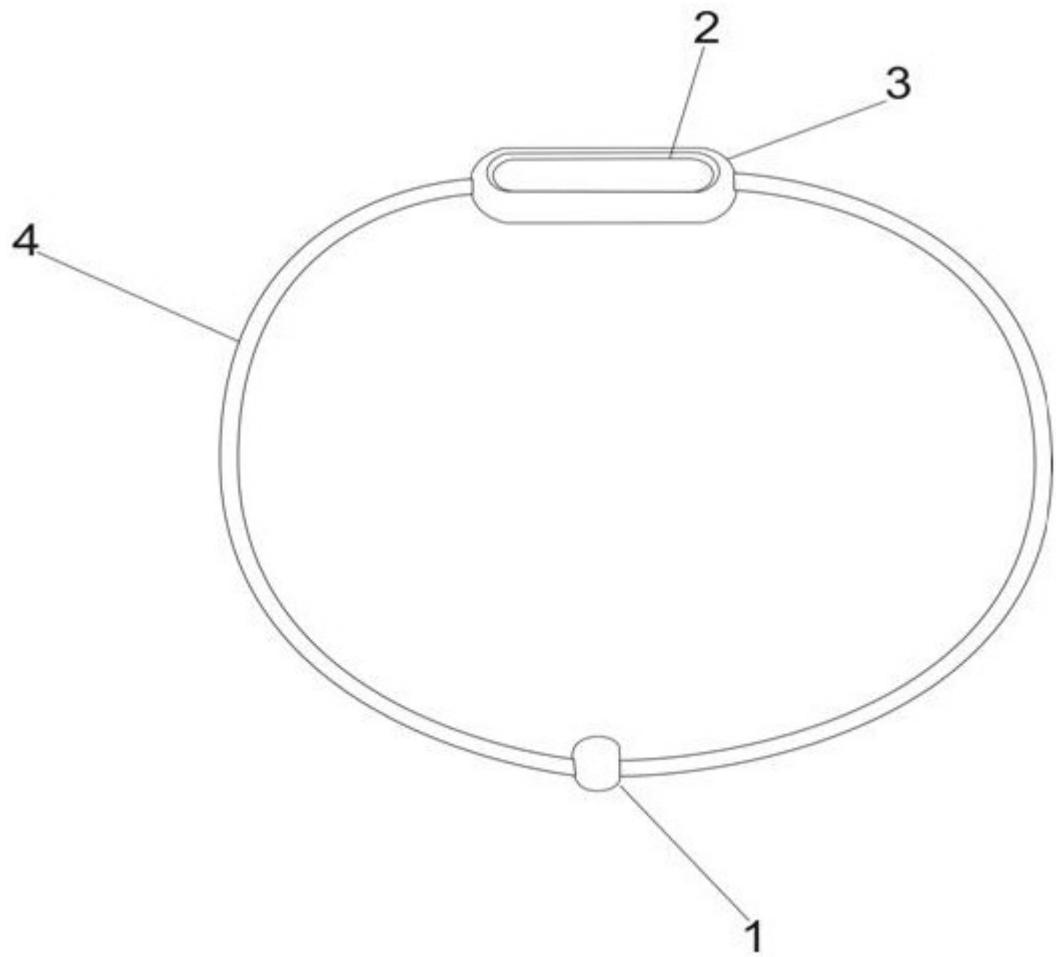


图1

专利名称(译)	一种能治颈椎病的项圈		
公开(公告)号	<a href="#">CN107204103A</a>	公开(公告)日	2017-09-26
申请号	CN201710620699.5	申请日	2017-07-27
[标]申请(专利权)人(译)	李文		
申请(专利权)人(译)	李文		
当前申请(专利权)人(译)	李文		
[标]发明人	李文		
发明人	李文		
IPC分类号	G08B21/24 A61B5/021 A61B5/00		
CPC分类号	G08B21/24 A61B5/021 A61B5/6801		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>	<a href="#">Sipo</a>	

#### 摘要(译)

本发明公开了一种能治颈椎病的项圈，其主要包括项带、蓝牙接收器、显示屏和信号灯，其特点在于项带连接着信号灯和蓝牙接收器，蓝牙接收器上显示屏，使用时，只需将项圈带在脖子上，蓝牙接收器连接手机，显示屏显示心率和血压，信号灯能检测人们的坐姿，以便发出信息，能让人们防治颈椎病，给人们带来方便。

