



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105411526 A

(43) 申请公布日 2016. 03. 23

(21) 申请号 201510741654. 4

(22) 申请日 2015. 11. 04

(71) 申请人 袁卫彬

地址 712000 陕西省咸阳市秦都区钓台镇郭
村一组 374 号

(72) 发明人 袁卫彬 候翠玲 袁雅琪 袁秀峰
史玉侠 袁森

(51) Int. Cl.

A61B 5/00(2006. 01)

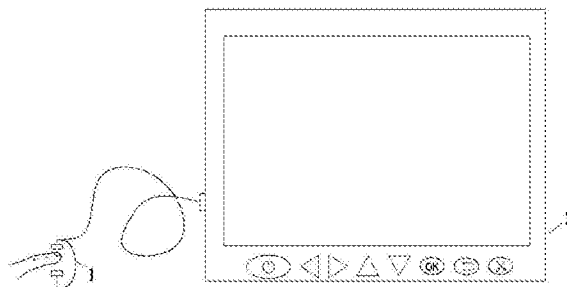
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统

(57) 摘要

本发明涉及了一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统,包括人体检测传感器、微电脑控制处理设备、强大的后台数据库、无线蓝牙传输或远程传输装置;本发明是一种无创伤、短时间内全面精确检测人体健康状况;从而对现有的人体健康检测仪由于传感器采用的是电阻和压力传感器误报率高、灵敏度低、不能精确采集检测数据而进行改进;进而人体检测传感器采用的是光频数字转换技术、误报率低、灵敏度高,从而完善人体健康检测、诊断系统体积小巧方便携带、具有中医号脉短时间内全面精确检测人体健康状况和检测、诊断功能,提前预知身体健康情况的高科技产品。



1. 一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统,其特征在于,所述的一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统;包括人体检测传感器、微电脑控制处理设备、强大的后台数据库、无线蓝牙传输或远程传输装置。

2. 如权利要求 1 所述的一种便携智能仿中医脉搏健康检测系统,其特征在于,通过仿照中医号脉原理,人体检测传感器采用的是光频数字转换技术。

3. 如权利要求 2 所述的一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统,其特征在于,通过仿照中医号脉原理,人体检测传感器采用的是光频数字转换技术,所述一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统从而起到提前预防和预知疾病的效果,并且拥有强大的后台数据库对采集来的数据具有自动对比、诊断的功能。

4. 如权利要求 3 所述的一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统,其特征在于,所述一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统从而起到提前预防和预知疾病的效果,并且拥有强大的后台数据库对采集来的数据具有自动对比、诊断的功能,并且远程与拥有强大医疗专家团队合作进行协助对比、诊断功能。

5. 如上所述:所以,急需一种便携智能健康检测系统;一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统是通过血管血液循环系统了解患者的身体健康情况以及疾病变化的检测诊断方法,从而起到提前预防和预知的疾病的效果,以调整身体健康情况。

一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统

技术领域

[0001] 本发明专利涉及医疗器械产品,尤其涉及一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统。

背景技术

[0002] 本发明专利对现有的医用仿中医号脉检测仪由于体积过大、价格昂贵、随身携带不方便、对现有的医用人體健康检测仪器由于传感器采用的是电阻和压力传感器误报率高、灵敏度低、不能精确采集检测数据,无后台强大数据库、不能对检测数据进行对比,一定程度限制了检测功能。

发明内容

[0003] 是一种无创伤、短时间内全面精确检查人体健康状况的高科技产品,运用的是中国几千年国粹中医把脉的一套理论体系,仿照中医号脉原理,检测传感器采用的是最新技术光频数字转换技术,通过心脏血液循环系统了解患者的身体健康情况以及疾病变化的检测、诊断方法,结合现在高科技产品的应用通过传感器检测人体心脏血液循环系统流动的情况,本系统尤其方便随身携带、具有中医号脉短时间内全面精确检测人体健康状况和检测、诊断功能提前预知身体健康情况的高科技产品。

[0004] 本发明专利是这样实现的,一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统,包括人体检测传感器、微电脑控制处理设备、强大的后台数据库、无线蓝牙传输或远程传输装置;通过仿照中医号脉原理,人体检测传感器采用的是光频数字转换技术,人体传感器检测到人体心脏血液循环系统流动的情况时将脉搏及血液信号发给信号接收处理装置,信号接收处理装置再将接收到的人体检测信号传送给微电脑控制处理设备,微电脑控制处理设备再将人体检测信号传输给拥有强大的后台数据库处理对比和诊断后再显示,也可通过拥有强大医疗专家团队远程协助诊断显示。

[0005] 进一步,本发明专利一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统,对现有的医用仿中医号脉检测仪由于体积过大、价格昂贵、随身携带不方便、对现有的医用人體健康检测仪器由于传感器采用的是电阻和压力传感器误报率高、灵敏度低、不能精确采集检测数据,无后台强大数据库对检测数据进行对比情况而进行改进;进而完善人体健康检测、诊断系统体积小方便携带、具有中医号脉短时间内全面精确检测人体健康状况和检测、诊断功能提前预知身体健康情况的高科技产品,价格低廉面对广大消费者、并且监护和预警功能、拥有强大的后台数据库对比和诊断功能、并且拥有强大医疗专家团队远程协助诊断功能,本检测、诊断系统从而为疾病患者便于携带、应用比较方便、价格比较低廉便于大众推广。

附图说明

[0006] 图例:是本发明专利实施例提供的一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统的人体检测传感器、微电脑控制处理设备主视图。

[0007] 图中 :1、人体检测传感器 2、微电脑控制处理设备。

具体实施方式

[0008] 为了使本发明专利的目的、技术方案及优点更加清楚明白,一下结合附图及实施例,对本发明专利进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本发明专利,并不用于限定本发明专利。

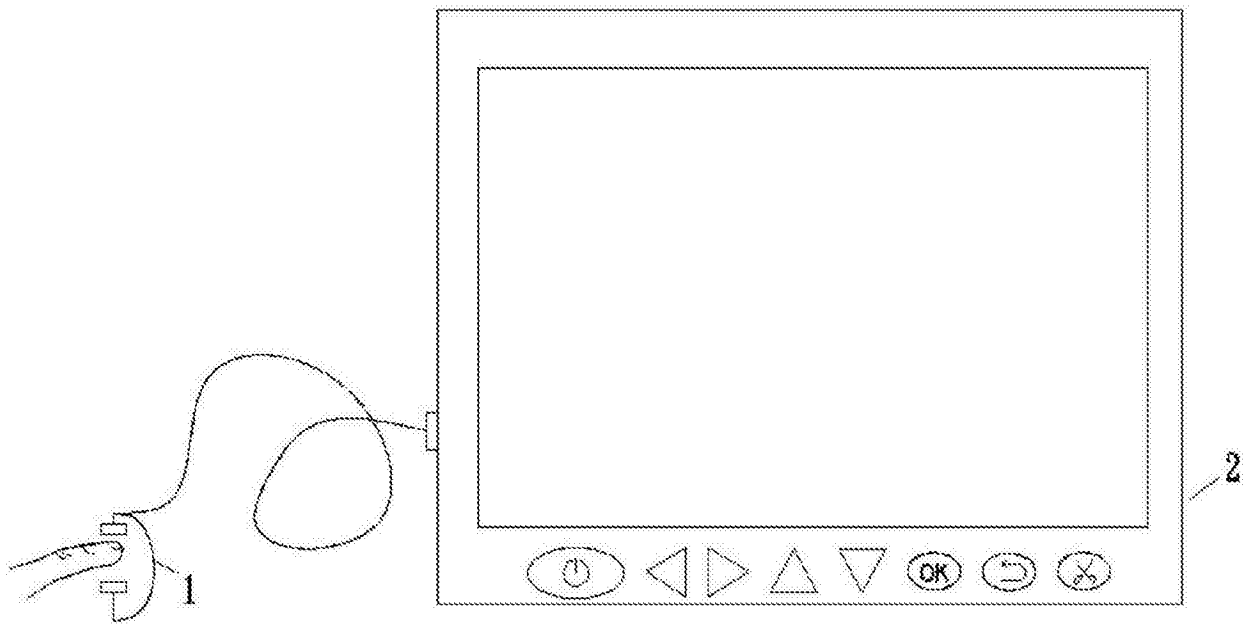
[0009] 图例 :示出了本发明专利一种智能便携仿中医脉能健康检测系统的组成部分。

[0010] 如图所示,一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统 1、人体检测传感器 2、微电脑控制处理设备。

[0011] 进一步,所述的一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统拥有强大的后台数据库对比和诊断功能、并且拥有强大医疗专家团队远程协助诊断功能。

[0012] 本发明专利用于 :在医疗、保健、日常生活、工作、出差等有较广泛的用途,对于用途并不加于限制使用。

[0013] 以上显示和描述了本发明专利的基本原理、主要特征和本发明专利的特点。本领域的技术人员及老师应该了解本发明专利不受上述实施例的限制,上述事实里和说明书中描述的只是说明本发明专利的原理,在不脱离本发明专利精神和范围的前提下,本发明专利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范围内。



专利名称(译)	一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统		
公开(公告)号	CN105411526A	公开(公告)日	2016-03-23
申请号	CN201510741654.4	申请日	2015-11-04
[标]发明人	袁卫彬 候翠玲 袁雅琪 袁秀峰 史玉侠 袁森		
发明人	袁卫彬 候翠玲 袁雅琪 袁秀峰 史玉侠 袁森		
IPC分类号	A61B5/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本发明涉及了一种智能便携仿中医脉搏健康检测系统，包括人体检测传感器、微电脑控制处理设备、强大的后台数据库、无线蓝牙传输或远程传输装置；本发明是一种无创伤、短时间内全面精确检测人体健康状况；从而对现有的人体健康检测仪由于传感器采用的是电阻和压力传感器误报率高、灵敏度低、不能精确采集检测数据而进行改进；进而人体检测传感器采用的是光频数字转换技术、误报率低、灵敏度高，从而完善人体健康检测、诊断系统体积小方便携带、具有中医号脉短时间内全面精确检测人体健康状况和检测、诊断功能，提前预知身体健康情况的高科技产品。

