

华景康科技 山西红外热成像仪价格

产品名称	华景康科技 山西红外热成像仪价格
公司名称	武汉华景康光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区高新四路40号葛洲坝太阳城
联系电话	13397176446 13397176446

产品详情

利用红外热成像技术评价糖尿病患者下肢末端供血状况.方法:红外热成像仪分别采集60例临床明确诊断的DM患者以及20例健康中老年人下肢肢体的红外热成像图.以踝关节及跖趾关节为两个主要标志线,将下肢肢体分为4个区;以不同温度刻度伪码条对应从低温到高温相应的红外热像图,对所有采集的160个肢体进行末端供血状况评判.结果:下肢末端供血状态良好者,其红外热像表现为1~4区呈黄色温区或红色热区表达;末端血循环欠佳主要表现在1区~2区之间,红外呈现绿色的凉区表达;下肢动脉闭塞主要表现为起始于3区及4区,红外表达主要呈现蓝色冷区.两组红外检测结果进行卡方检验,具有显著差异($X^2=13.275, p < 0.01$).结论:红外热成像检测技术能灵敏地反映DM患者下肢末端的供血状况,是一种理想的无创便捷的新型评价工具.

一种便携式多功能健康测评系统,包括微信公众号,微信小程序,健康数据库,数据分析云平台,手机,红外热成像仪价格,红外摄像头,人体体表,生物电检测设备,所述手机接收所述红外摄像头和所述生物电检测设备的检测数据,所述手机可直接对人体体表进行拍摄,所述手机将检测数据发送至所述微信公众号,所述微信小程序和所述健康数据库,所述数据分析云平台对所述健康数据库的数据进行分析.此健康测评系统采用USB和蓝牙通信将红外,摄像,图像,生物电信息传送至手机,并利用微信公众号和小程序进行操作,采集数据,方便携带,操作难度低,健康测评速度快.通过总化行业状态监测技术应用现状,归纳分析了石化行业应用红外技术领域及新需求,提出了应用于炼化装置的红外热成像智能监测系统构建设想,阐述了系统构建目标,系统构架,系统工作流程,系统模块以及系统与设备完整性管理的融合方式.借鉴设备完整性风险评价流程,拟定了红外智能监测系统管理的风险评价流程图,对整体系统的应用效果进行了合理化预期.研究指出,建设一套炼化装置特有的红外设备自动识别,在线监测,分析,预警,管理一体化系统,能够指导炼化装置预知性维修策略的制定,实现对炼化装置红外大数据监测,分析,预警反馈及管理的覆盖.华景康科技(多图)-山西红外热成像仪价格由武汉华景康光电科技有限公司提供.武汉华景康光电科技有限公司为客户提供“红外热像仪”等业务,公司拥有“华景康”等品牌,专注于仪器仪表等行业.,在武汉东湖新技术开发区高新四路40号葛洲坝太阳城的名声不错.欢迎来电垂询,联系人:简总.