

安徽人体红外测温仪 华景康科技

产品名称	安徽人体红外测温仪 华景康科技
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

一种基于红外图像的电力设备状态智能预法，其特征在于，具体包括以下步骤：步，基于红外图像的字符识别构建红外图谱库，并获取系统运行数据；第二步，对图像进行预处理，消除图像中的噪声干扰，增强图像的质量；第三步，灰化后的图像采用固定阈值的二值化实现存在字符的区域的识别；第四步，采用投影法对二值化后的图像做垂直和水平投影，把投影后的波谷作为分割界限；第五步，用模板匹配法进行字符识别，把分割后的字符放缩到与模板相同大小尺寸进行匹配，选择佳匹配作为结果；第六步，通过红外图谱库中的高温、大气温度、相对湿度、反射系数、反射温度、拍照距离、辐射系数，结合电气设备负荷电流运行数据构建用于电气设备运行状态智能预警和电气设备健康状态诊断的人工神经网络；第七步，人体红外测温仪，结合神经网络的模式识别结果，采用C#操作Office编程技术，自动成红外图像的预警分析报告。

一种红外热成像自助体检系统，包括体检仓和远程服务器；体检仓包括仓体以及设于仓体内的姿态监测装置，红外热成像装置，处理终端和反馈装置；仓体设有仓门；姿态监测装置用于获取体检对象的当前体征信息；红外热成像装置用于获取体检对象的红外影像数据；处理终端用于将当前体征信息和红外影像数据通过无线传输模块传输至远程服务器，以及，接收来自远程服务器的语音数据；反馈装置包括扬声器和显示器，显示器用于向体检对象显示当前体征信息；扬声器用于播放语音数据；远程服务器用于获取红外影像数据，并根据红外影像数据生成体检报告红外热成像技术在中医"未病"工程中的应用情况.寻找红外热成像技术与中医相关理论的契合点，并查阅国内外的新文献，了解红外热成像技术在中医"未病"工程中的具体应用.结果表明，红外热成像技术与中医"整体观"，"八纲"等相关理论高度契合；红外热成像技术与中医"未病"工程相结合后体现出了较强优势，并具有较好的互补性.该技术已广泛应用于"未病"工程中的体质辨识，慢的健康管理，疾病的中医辨证及评估等方面 安徽人体红外测温仪-华景康科技(图)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实力不俗，信誉可靠，在湖北 武汉 的仪器仪表等行业积累了大批忠诚的客户。华景康带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！