

产品使用说明书

门框式红外测温仪

V1.0

定制产品图片为效果图，以实物为准！

安装、使用本产品前，请详细阅读本使用说明书

感谢您选用 门框式红外测温仪。

在使用仪器前，请您仔细阅读本使用说明书，从中可以获得有关仪器性能、使用方法以及维护等方面的信息，这会有助于您更好的使用仪器。

如果您有好的建议或需要我们提供更进一步的服务，请按以下方式与我们联系：

目 录

一、产品概述.....	4
二、安全守则.....	4
三、产品特性.....	4
四、产品结构.....	5
五、技术参数.....	5
六、操作说明.....	6
1.安装说明.....	6
2.产品使用.....	6
3.仪器参数设置.....	7
七、日常维护.....	8

一、产品概述

门框式红外测温仪是一种特种设备，专用于疫情时期的出入境口岸、港口、机场、监狱、拘留所、码头、车站、医院、学校、幼儿园、体育场馆、宾馆、娱乐场所及工厂等人群密集场合快速筛检人体体温。

产品由一组热成像镜头 24 小时自动连续扫描测温的红外测温仪完成体温自动筛查工作，可以替代工作人员快速筛出人群中体温异常群体，提高通行效率，减轻工作人员的工作量，降低工作人员在疑似病患前的暴露风险。

二、安全守则

1. 请在使用前仔细阅读本说明书
2. 本产品使用环境温度是 10℃到 40℃，最佳温度 25℃
3. 请不要把本产品置于高于 40℃或低于 0℃的环境使用
4. 请不要在相对湿度大于 80%的环境下使用本产品
5. 请不要将本产品在太阳下暴晒或靠近火炉，更不能接触到水
6. 请不要推撞踢打本产品，若有损坏请不要使用
7. 需要清洁时，请用酒精轻拭仪表表面
8. 一旦产品出现问题，请联系厂家，不要试图自行修理

三、产品特性

- (1) 精准：测量偏差 < 0.3℃。（采用进口芯片及传感器）
- (2) 快速：测量时间 < 1 秒，快速通行无压力
- (3) 易用：24 小时自动扫描监测体温，无需任何操作
- (4) 温度语音报警：直接语音播报温度是否正常。
- (5) 测量效率：翻转式伸缩式延长探头，可调整探头前后方向及测量高度，对行人的位置姿势和胖瘦无要求。
- (6) 设备采用全碳钢材质，外观喷塑，美观大方。

四、产品结构



五、技术参数

显示分辨率	0.1℃
精度	±0.5℃
测量范围	27℃-42℃
功率	25W
工作环境温度	10℃~40℃
工作环境湿度	≦85%
输入电压	DC 220V
尺寸	外尺寸： (mm) 2200(高)×820(宽)×300(深) 通道尺寸： (mm) 1980(高)×700(宽)×300(深)

六、操作说明

1.安装说明

- 1.1、该产品为成品组装完成出货，客户无需再次进行组装。
- 1.2、安装位置确认后，根据地脚膨胀螺栓孔位置确定打孔。
- 1.3、用 M10 的钻头打深度 60mm 的孔。
- 1.4、用附带的 M8×60 的膨胀螺栓把仪器固定在地面上。
- 1.5、把仪器电源线接到 220V 电源上。仪器安装完成。

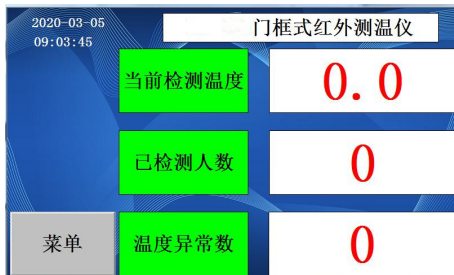
2.产品使用

- 2.1、打开仪器开关，即可使用仪器。
- 2.2、人在通过体温检测门时，抬头眼睛看向红外热成型探头，无需停顿通过测温门，仪器语音播报“体温正常”，表示体温正常。若出现发烧症状，仪器会发出“体温异常”语音播报。

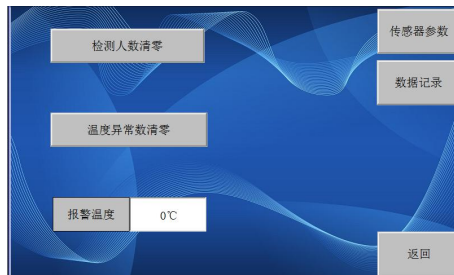


3.仪器参数设置

① 在仪器“主界面”点击“菜单”按钮，进入菜单界面，可对“检测人数”及“温度异常数”清零，并对报警温度值进行设置。

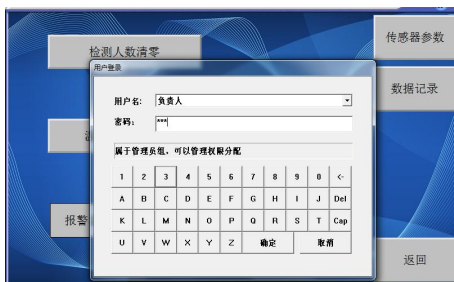


主界面



菜单界面

② 长按“菜单界面”中的“传感器参数”按钮 2S，如弹出登录界面，输入传感器登录密码为“123”，进入“传感器设置界面”。传感器参数在出厂前已设置，客户无需调整，如需调整，请联系厂家技术人员。



传感器登录界面

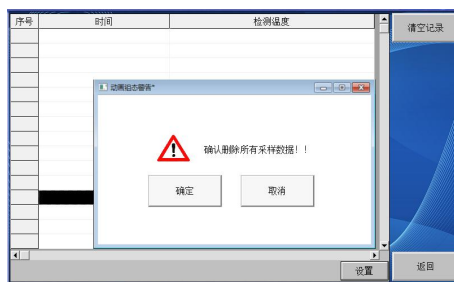


传感器设置界面

③ 点击“菜单界面”中的“数据记录”按钮，弹出“数据记录界面”，在数据记录界面可对数据进行查询、删除等操作！



数据记录界面



数据删除界面

七、日常维护

使用过程中请勿遮盖探头，如探头有损坏，请联系厂家更换。