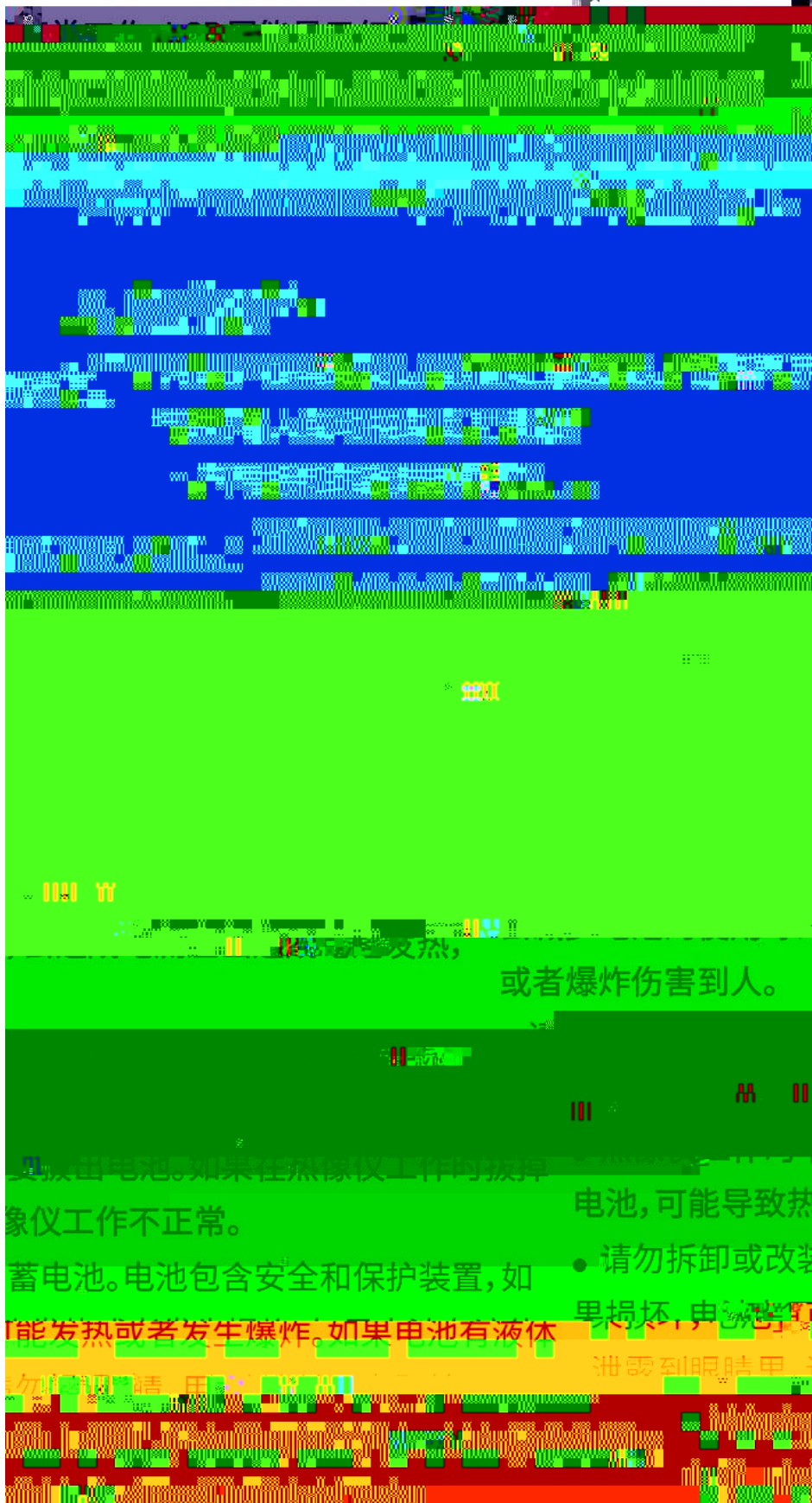


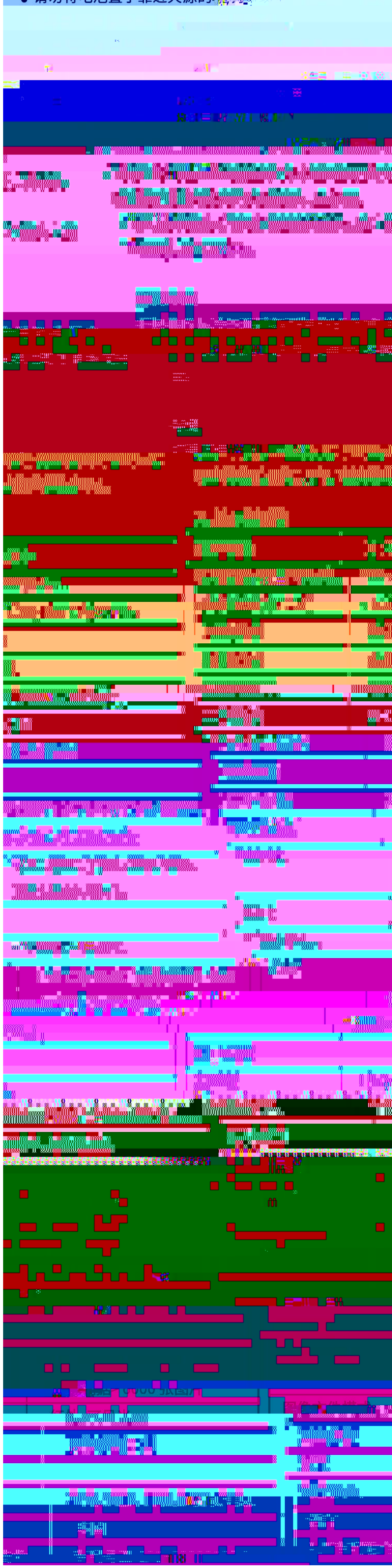
1、介绍

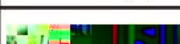
概述

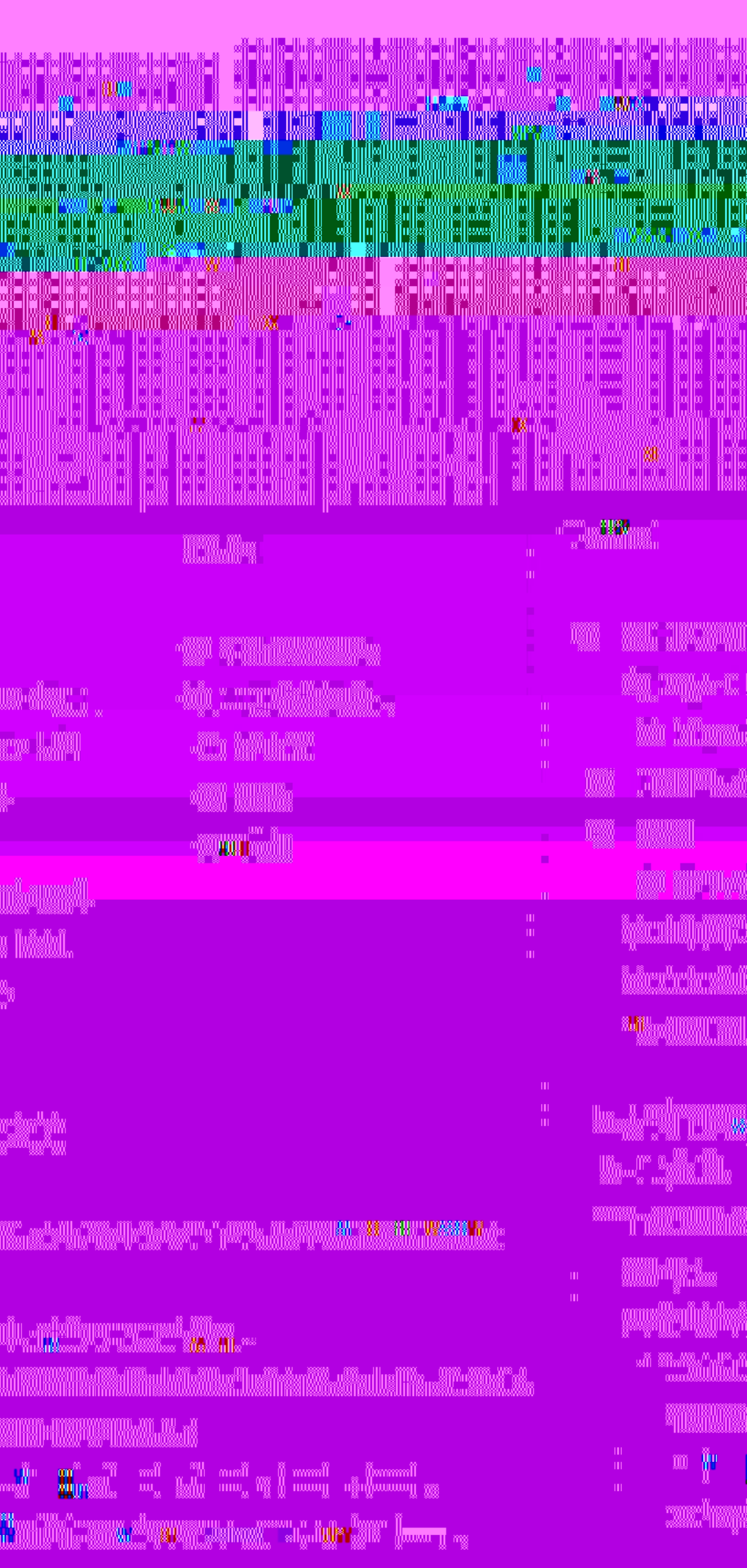
该手持红外热像仪用于预测性维护,设备故障排除和确认。



● 请勿将电池置于靠近火源的地方，或者在烈日阳光下直射。



数字相机	
内置数字照相机	300万像素
内置数字镜头数据	视场角65°
数据通信接口	
接口	USB-Type C
USB	



2. 当电池充满电时, 断开交流电源适配器。

注意

在连接充电器之前, 请确保热点摄像头接近室温。不要在过热的或过冷的环境下充电。当你在极端温度下充电时, 电池容量可能会降低。

5-2 开机

按电源键  开机。



热成像摄像头可让您在黑暗或低光条件下查看物体。热成像摄像头可让您在黑暗或低光条件下查看物体。热成像摄像头可让您在黑暗或低光条件下查看物体。





材料	辐射率	材料	辐射率
水	0.96	不锈钢	0.14
铝板	0.09	沥青	0.96
混凝土	0.97	铸铁	0.81
橡胶	0.95	木材	0.85
砖块	0.75	胶带	0.96
镀铜	0.06	皮肤	0.98

塑料	0.93	纤维	0.93
铁钢	0.78	铁锈	0.80
玻璃	0.94	油漆	0.90



。在热像仪中,反射温度能单独显示。

以下步骤获得正确的反射温度值。

- 1.设置辐射率为1.0。
- 2.调节红外镜头为近焦。
- 3.把热像仪朝着被测物体的相反方向,让

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

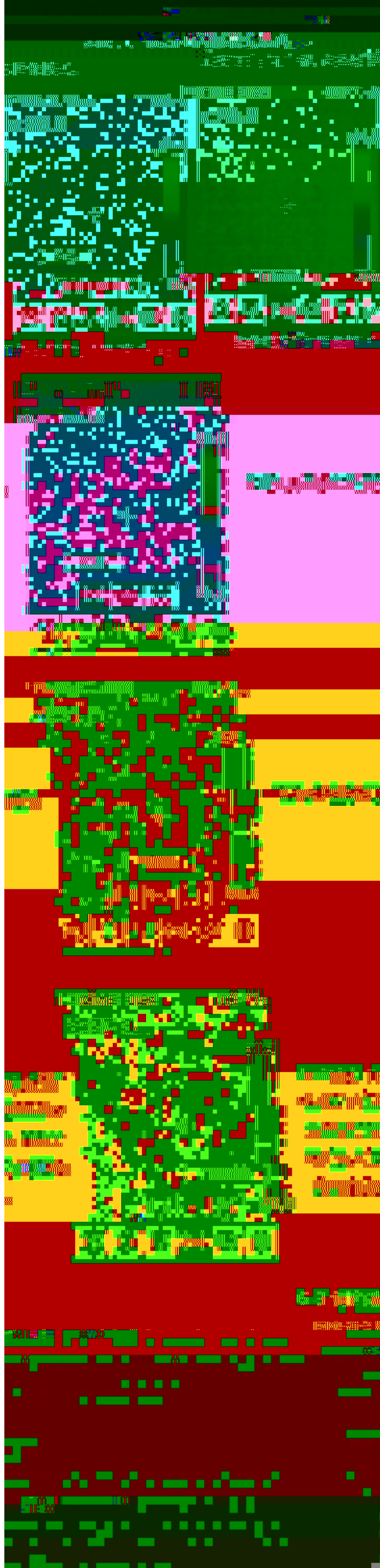
热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

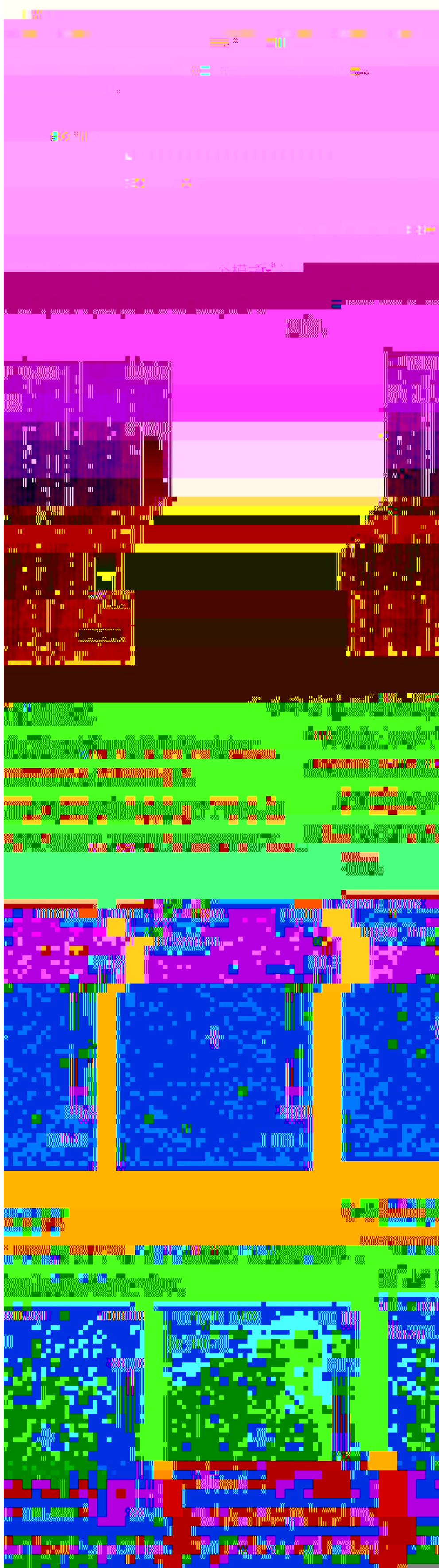
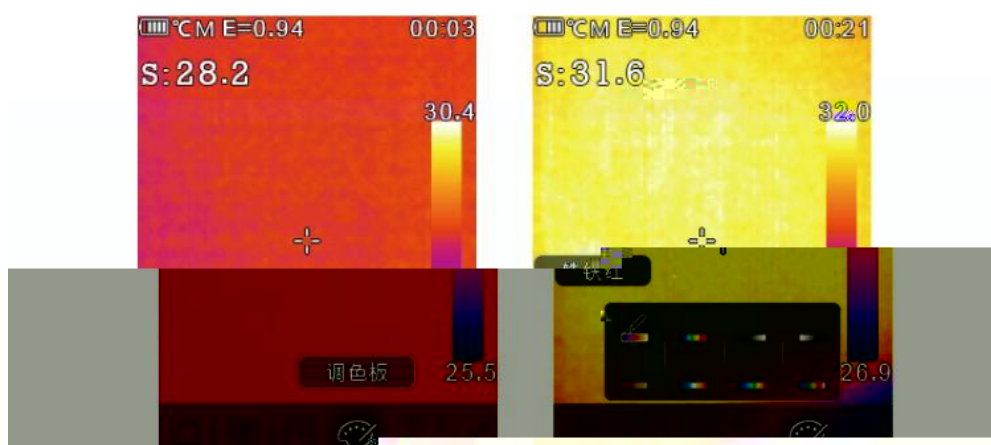
热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。

热像仪的镜头对准被测物体,让热像仪的镜头对准被测物体。





6-5-1 环境噪声测试记录

反射温度子菜单中,按“ $\downarrow$ ”和“ $\uparrow$ ”箭头来改变温度

红外测温仪对反射温度的补偿 为了获得准确的温度测量 需对反射的

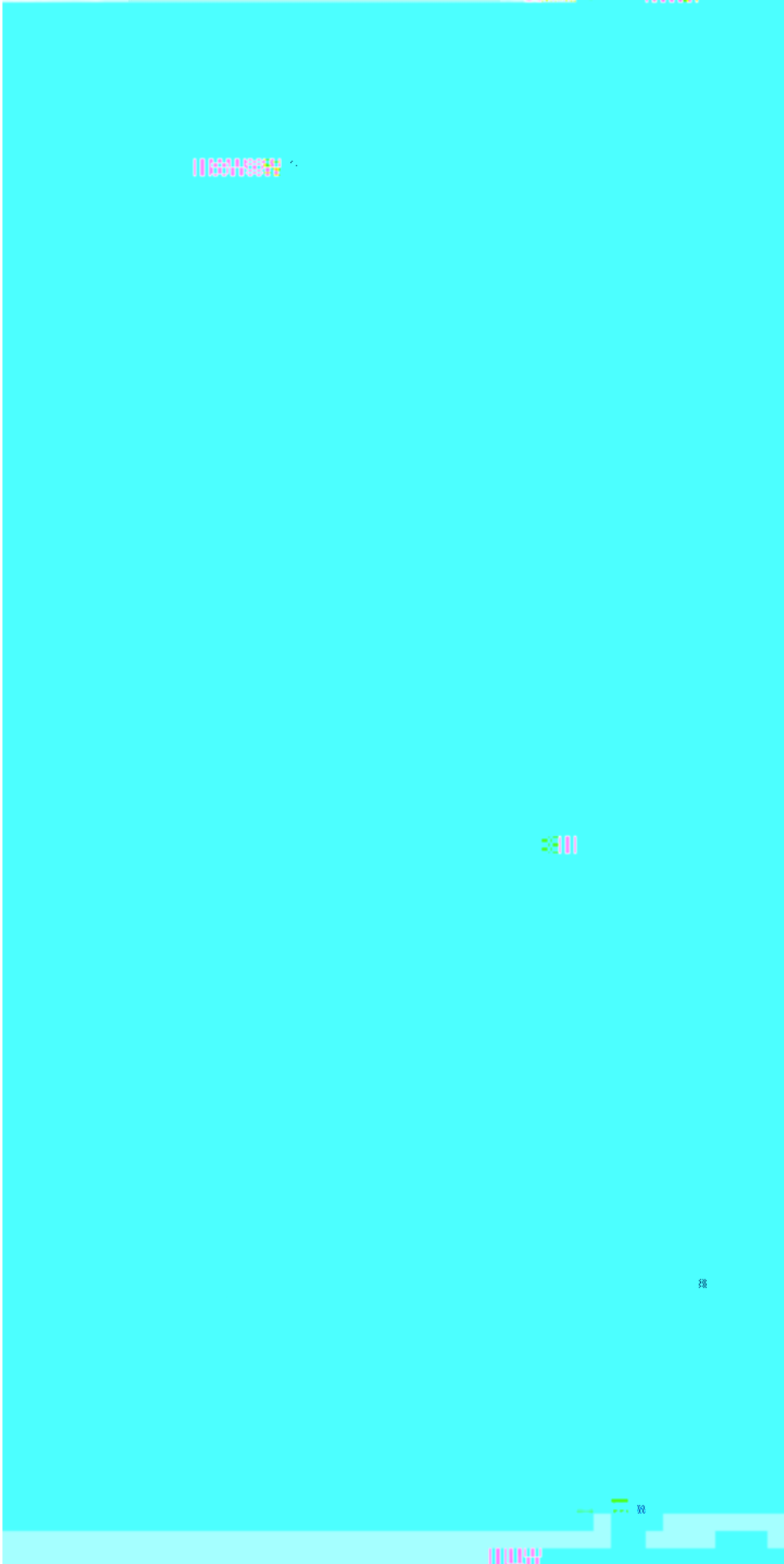
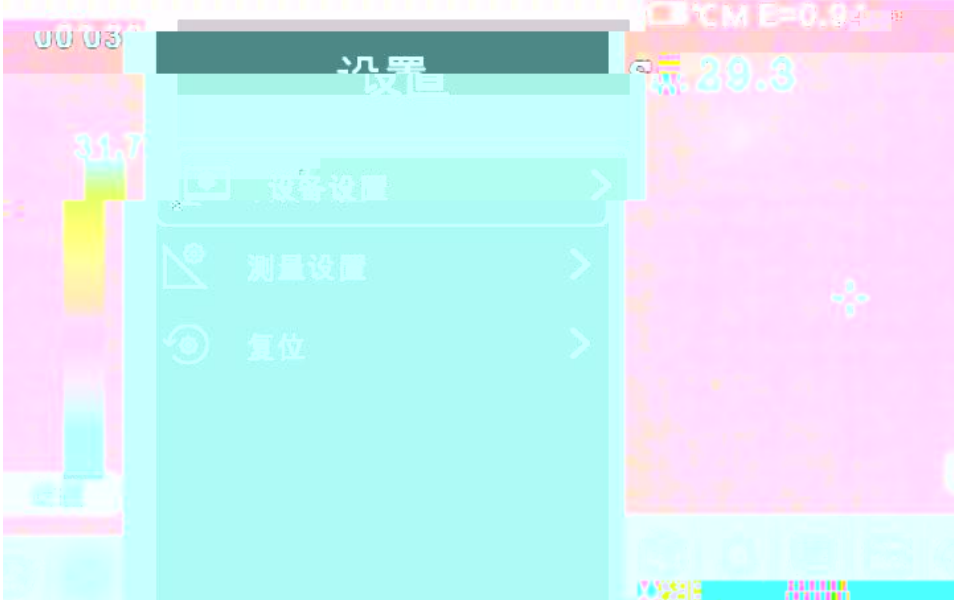
空气会影响测量温度。空气中的水滴能吸收红外线。潮湿空气会吸收红外线，影响温度测量的准确性，补偿湿度可设置在100%或100%。





6-6 系统设置菜单

- 1.在主菜单中,按“左”/“右” 键, 高亮显示“设置”。
- 2.设置菜单将显示





6-6-1-4 时间日期

按“上”/“下”键选择不同的设置项，然后按“菜单/确认”键设置时间日期。



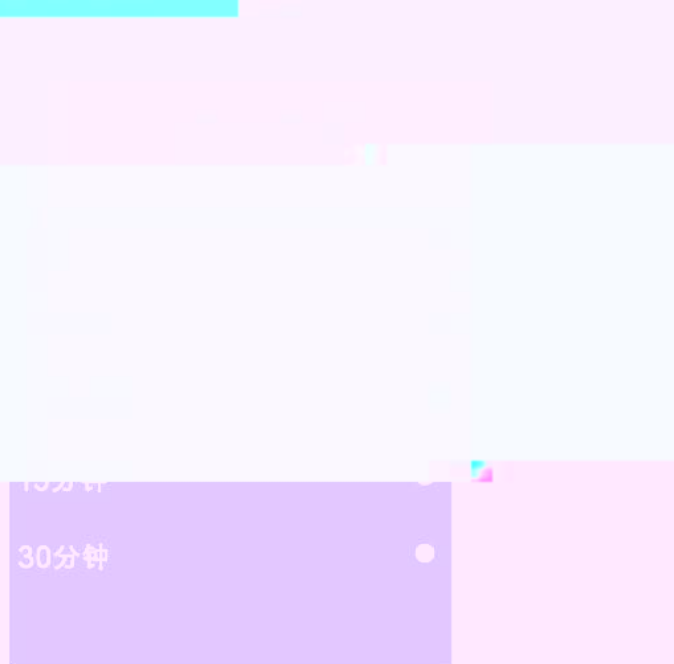
6-6-1-5 语言设置

按上/下按钮选择语言，使用菜单/确定按钮设置选择的语言功能有效。



6-6-1-6 自动关机

自动关机菜单有4个选项，分别是：“OFF”，“5Min”，“10Min”，“15Min”，“30Min”。当按菜单/确定键时，自动关机的



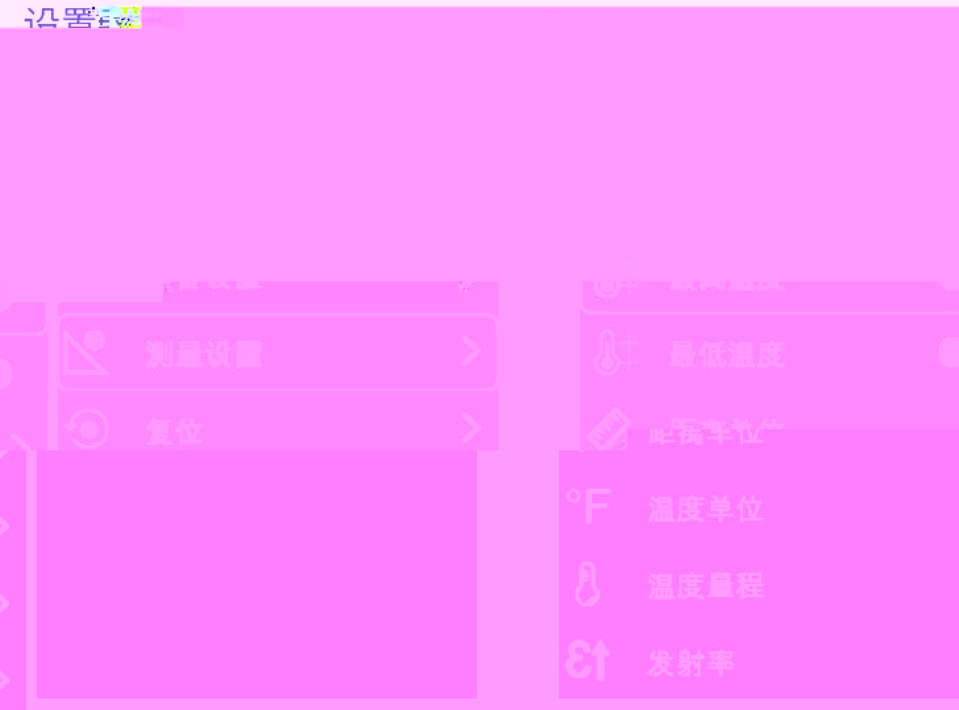
6-6-1-7 系统信息

系统信息菜单包含

关于	
厂家	CEM
生产日期	2019.07.01
序列号	0123-4567-89AB
软件	V2.90
存储	3.5G

6-6-2 测量设置

选择“测量设置”菜单，将会显示测量设置菜单。在测量



6-6-2-1 最低温度

使用 采样/修正 按钮或 或 关闭设备在温度点测量。

6-6-2-2 距离单位

距离单位是指测量距离的单位。在测量时，距离单位将显示在屏幕上。距离单位有3种选择：米（m）、英尺（ft）和英寸（in）。距离单位的选择将影响测量结果的显示。例如，如果距离单位设置为英尺，那么测量结果将显示为英尺。距离单位的选择将影响测量结果的显示。例如，如果距离单位设置为英尺，那么测量结果将显示为英尺。



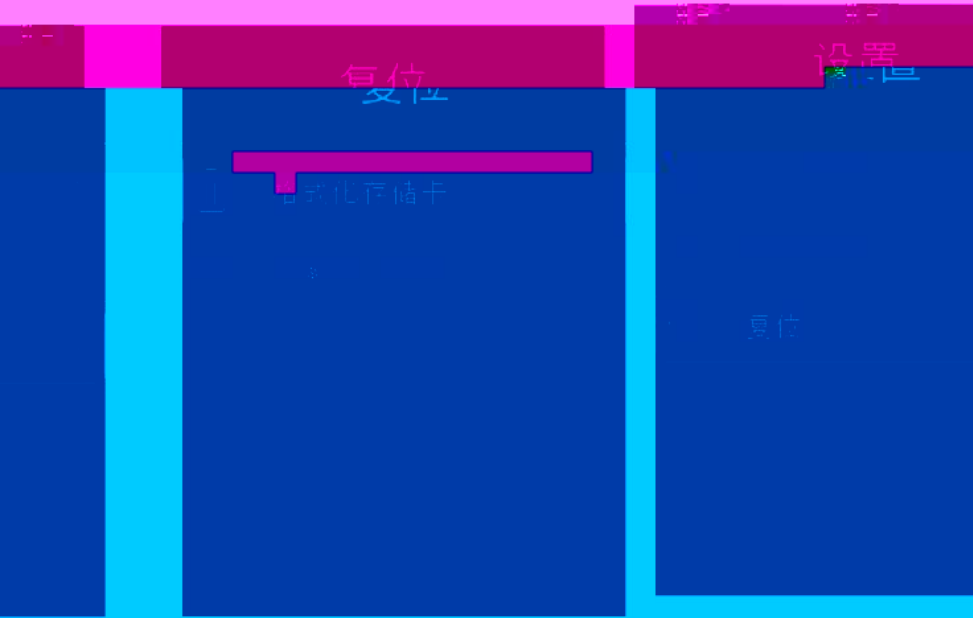
6-6-2-4 温度单位

温度单位是指测量温度的单位。在测量时，温度单位将显示在屏幕上。温度单位有3种选择：摄氏度（°C）、华氏度（°F）和开尔文（K）。温度单位的选择将影响测量结果的显示。例如，如果温度单位设置为华氏度，那么测量结果将显示为华氏度。

6-6-2.5 设置系统

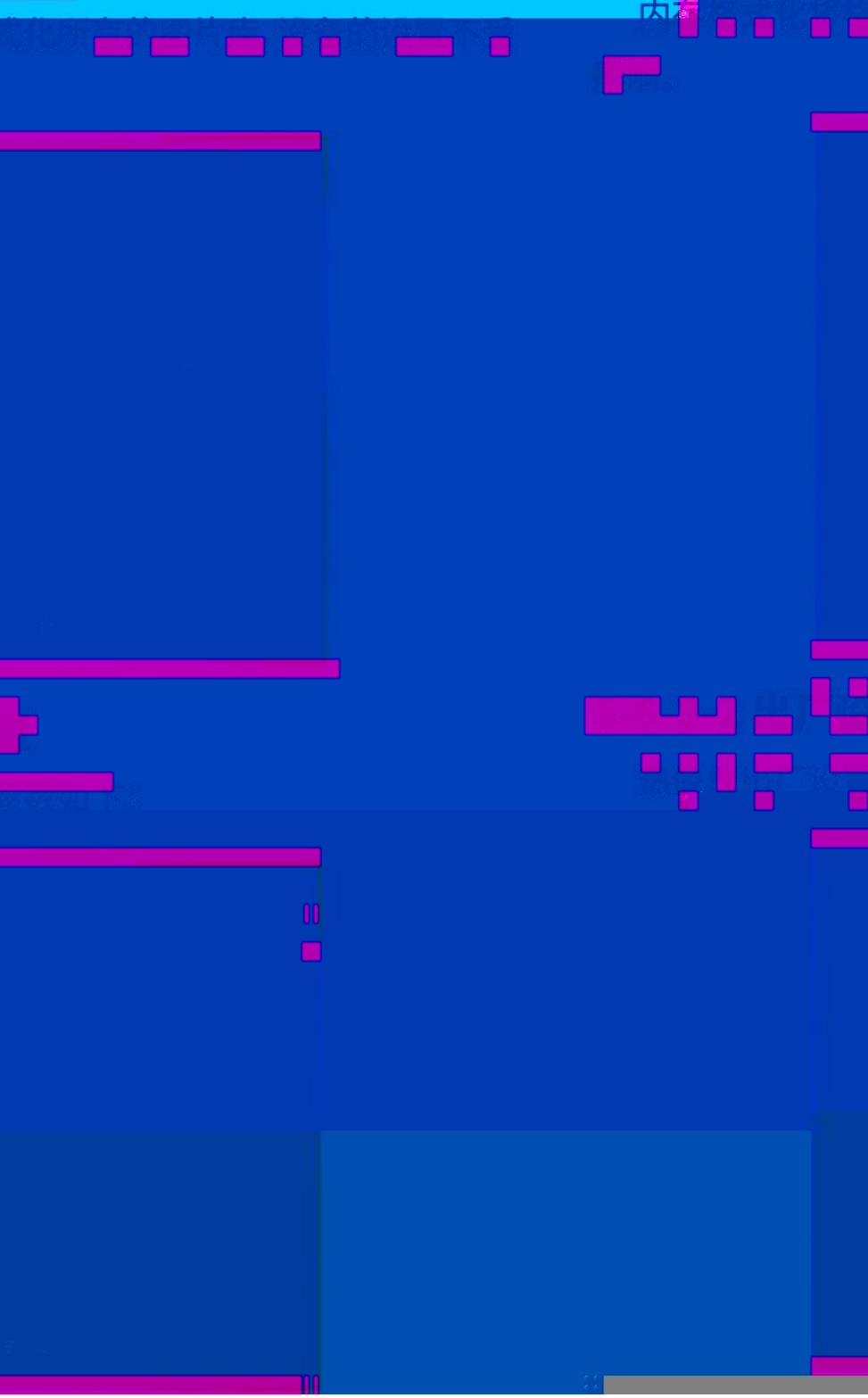


6-6-3 重置



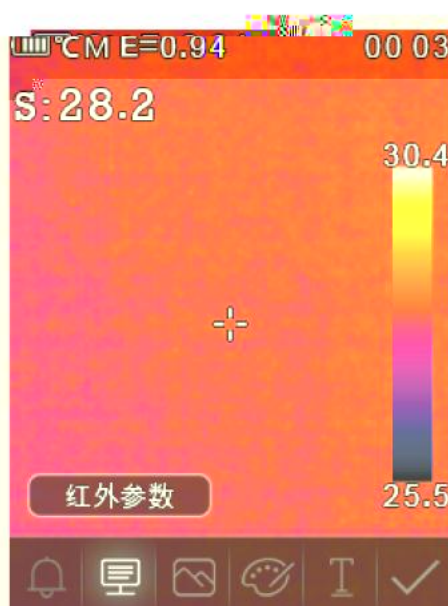
格式化

6-6-3-1 内存格式



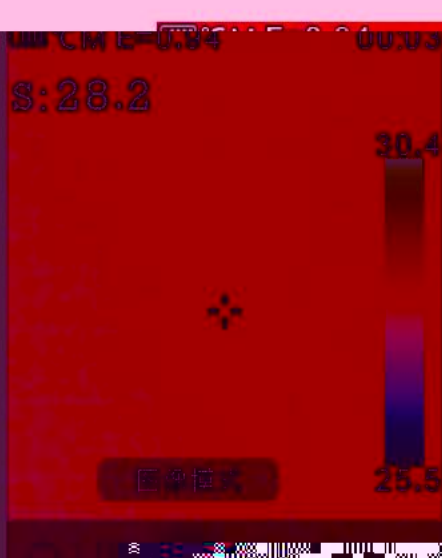
项目	参数	数值/功能
----	----	-------





6-7-4更改图像模式

可以改变图像模式:热成像、可见光、自动融合。

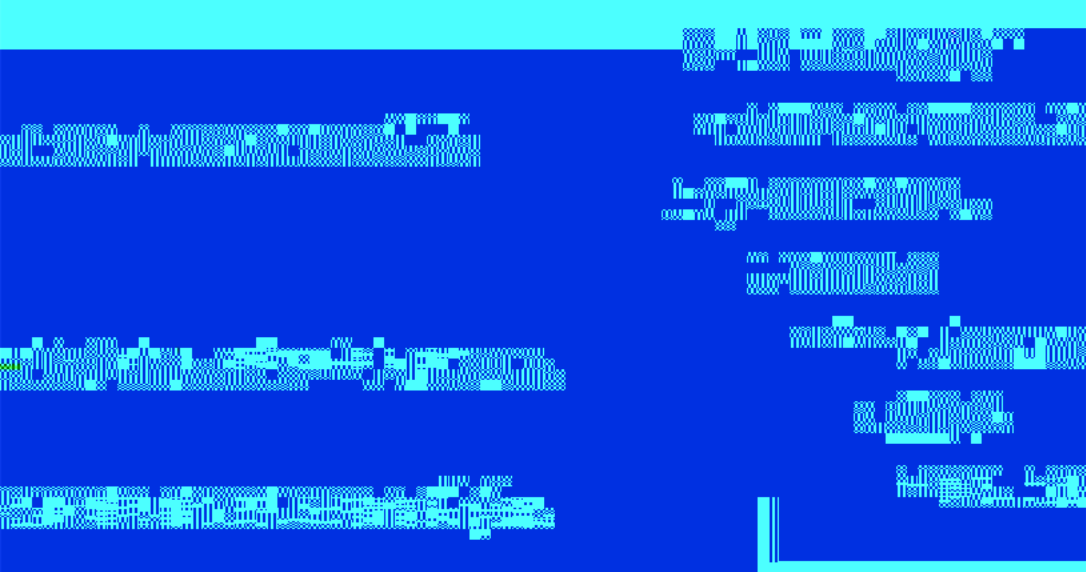
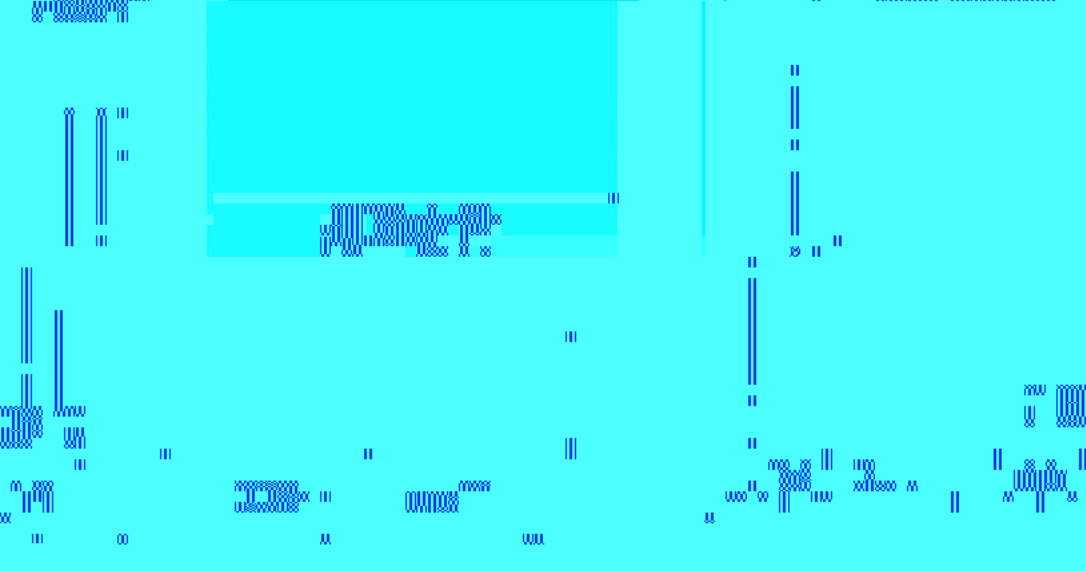
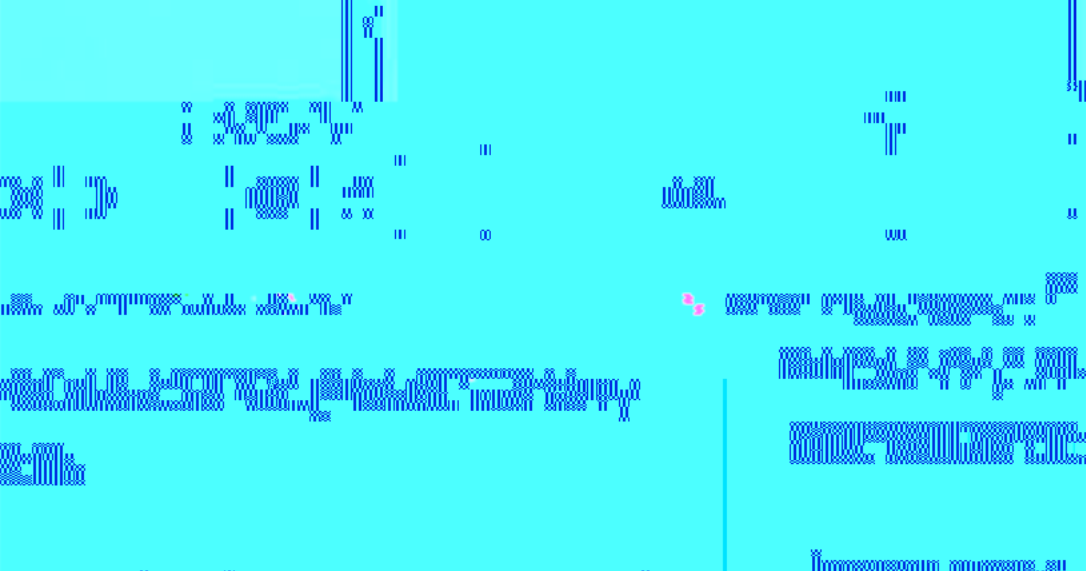
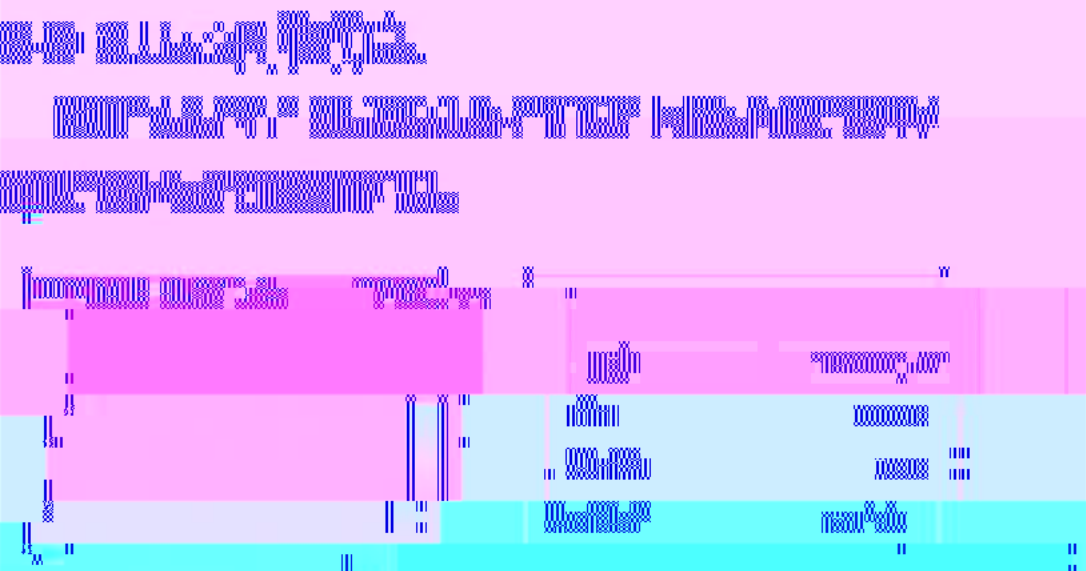
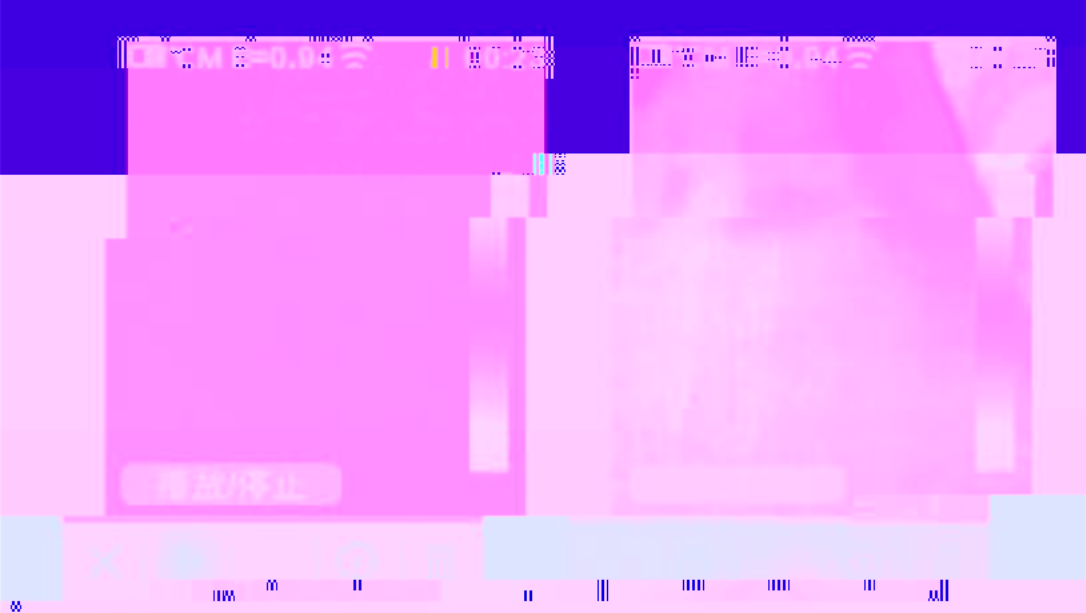


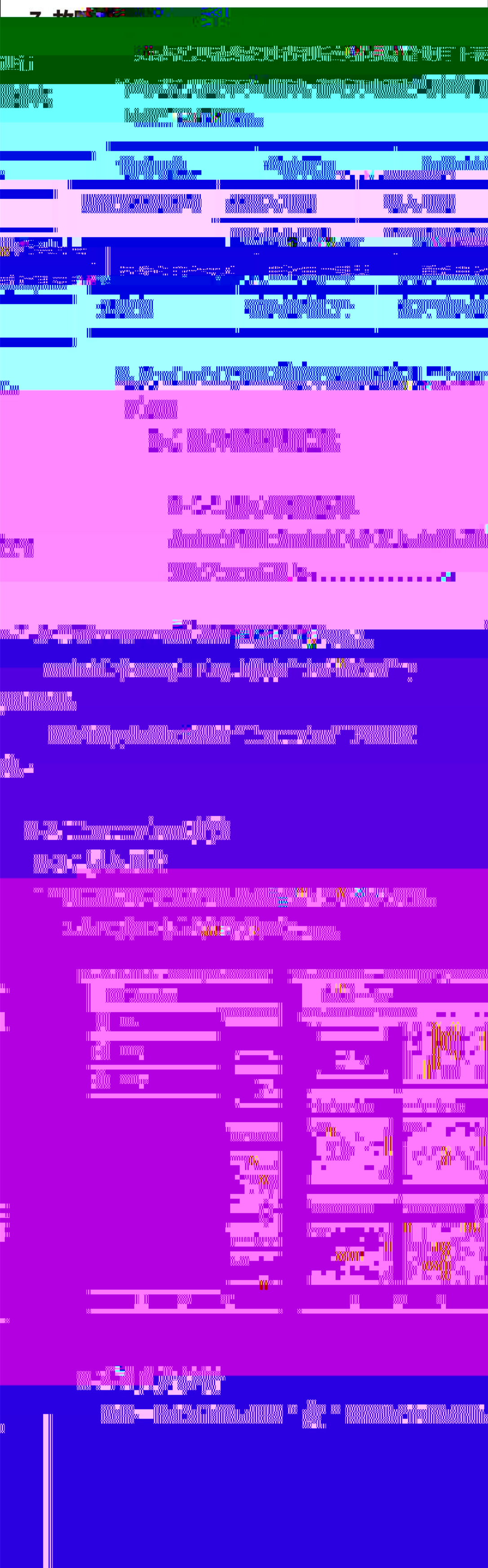
6-9-1 图片分析

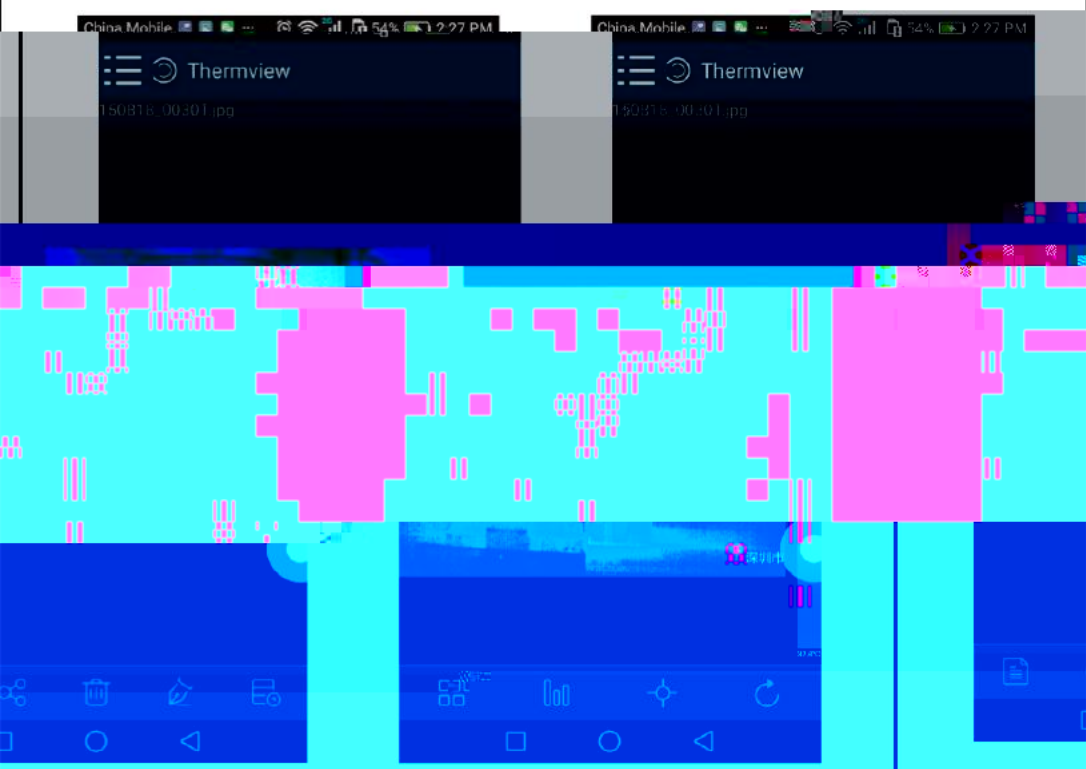
当前文件类型为图像时,按“左”/“右”键,高亮显示“

编辑”图标,再按“菜单/确认”键,进入图像分析模式。

以改变测量参数,分析正负图像模式模式和颜色。







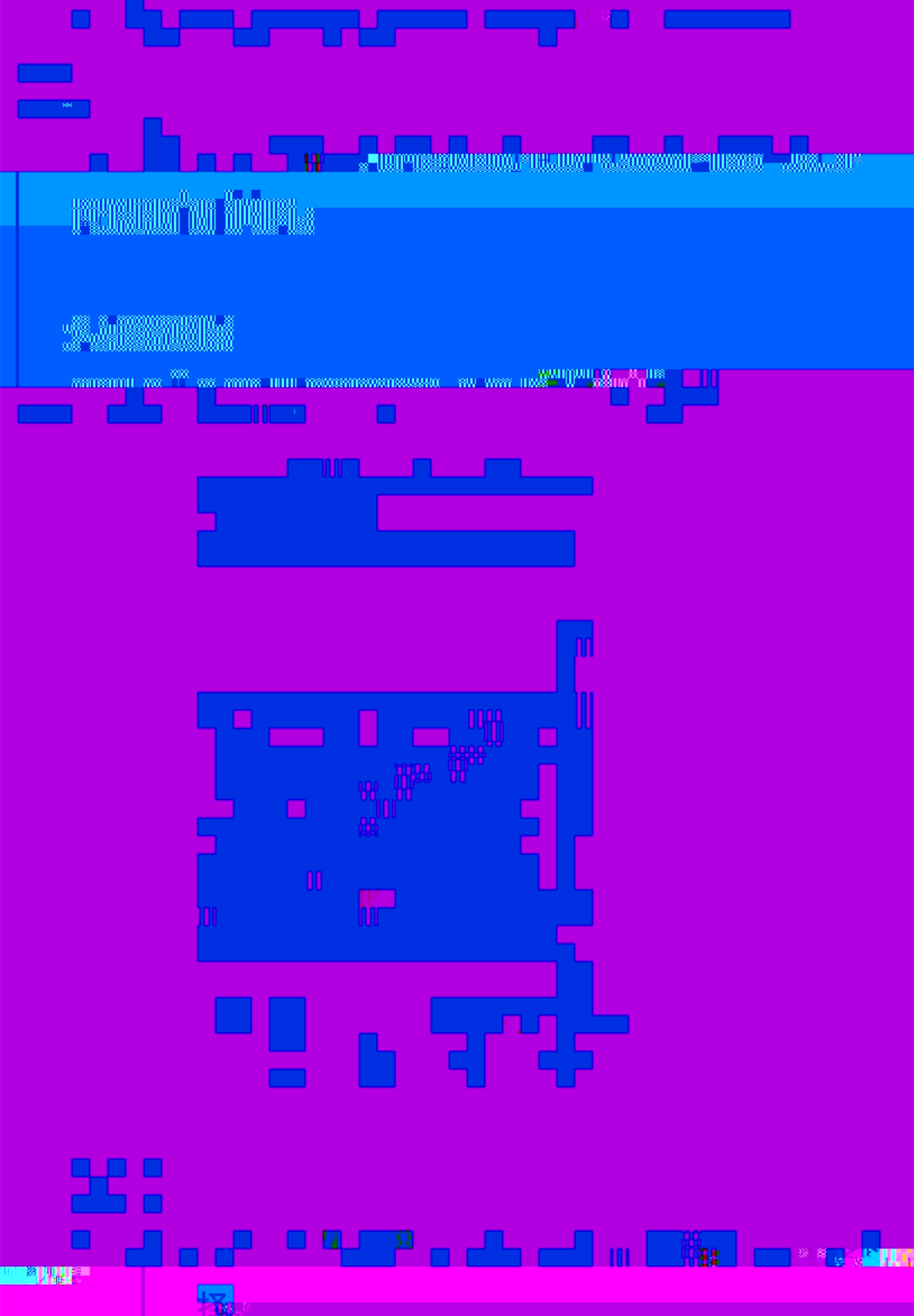
模式

“ ”图标选择图像模式,有四种图像模式可供选

1.图像
触摸“
择。

(1)  红外模式:仅显示红外图像。

(2)  可见光模式:仅显示可见光图像。



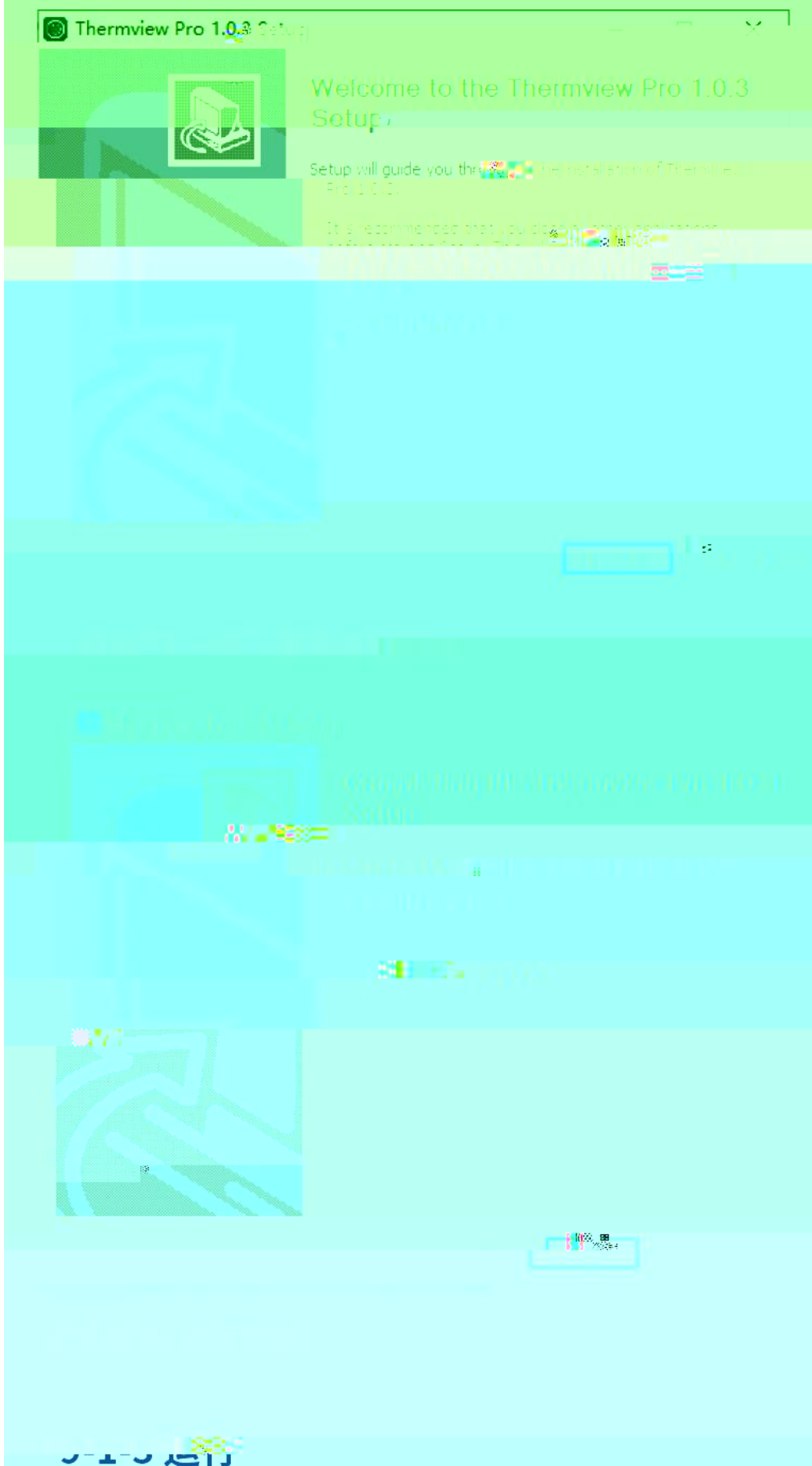
4.保存和退出

触摸“”图标将保存分析,且返回应用主页。

图 2-2-2 图片保存



将Thermview Pro CD光盘放入光驱，单击安装。



Thermview Pro 正确安装后，单击桌面主板的快捷方式，启动软件。

