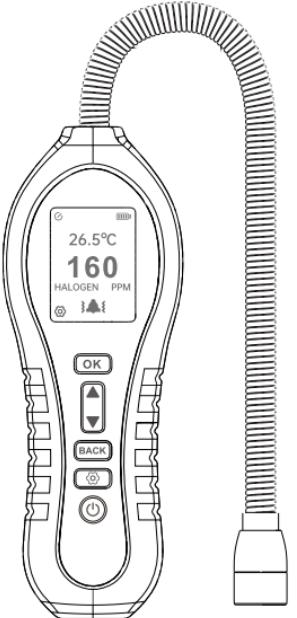


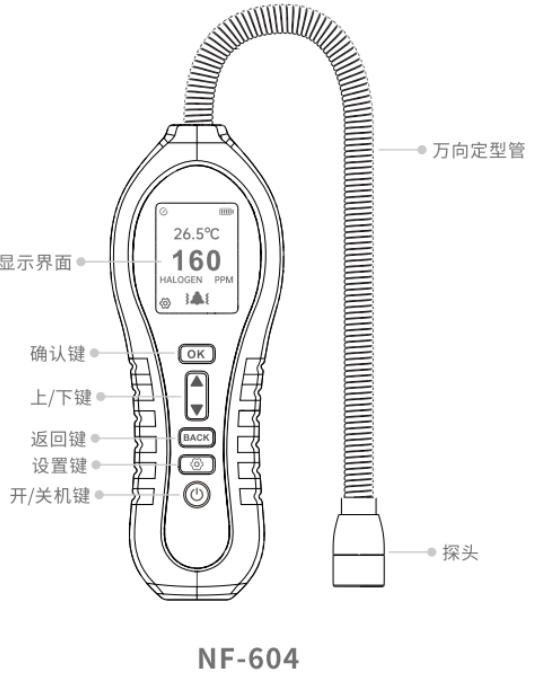
# 卤素气体检测仪

## NF-604

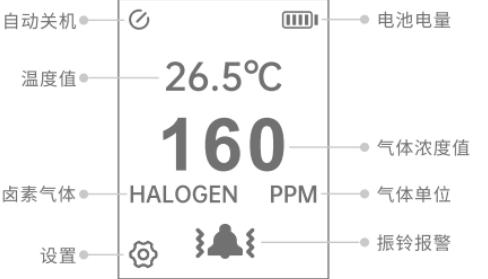


尊敬的用户，感谢您选购本产品。使用前请仔细阅读说明书。

### 一、产品按键和接口说明



### 二、显示界面



### 三、产品功能说明

#### 1、开/关机

**开/关机:** 长按电源键“”2S开/关机。

**开机预热:** 开机后仪器自动预热，开始30秒倒计时，倒计时结束后进入读数模式，即可开始检测。

开机时仪器自动进行传感器自检(蜂鸣器滴一声+马达震动)，自检正常则开始预热倒计时。  
如果传感器故障，屏幕上会显示“传感器故障”，则需返厂维修。

### 2、气体检测

#### 可检测气体:

检测有卤素气体(包括氯和氟)；  
检测医用的乙烯氧化物乙醇气体等；  
检测灭火系统中的哈龙气体；  
检测空调、冷冻系统和冷媒回收装置等。

- ① CFCS氯氟烃类: R11、R12、R13、R113、R114、R502、R500、R503、R170、R600a、R1270等。
- ② HCFCs氢氯氟烃类: R22、R32、R123、R124、R141b、R142b、R402A、R402B、R403A、R409A等。
- ③ HFCS氢氟烃类: R410a、R134a、R404a、R125、R407C、R417A、R507、R23、R1343等。

#### 超限报警:

- ① 气体浓度值<低限报警，白色字体，无报警。
- ② 低限报警<气体浓度值<高限报警，白色字体，间断震动、缓鸣。
- ③ 气体浓度值>高限报警，红字字体，持续震动、急促蜂鸣。

## 操作技巧：

- ① 在通风很好的开阔地带,因为漏出的制冷剂迅速地消散,即使较大的泄漏也难查出,在这种情况下应对可能产生泄漏的区域进行遮挡。
- ② 当存在多处漏点时,应先找出泄漏较严重的漏点,大漏点找出后,小漏点才易查找。
- ③ 如探头接触了沼气或其它挥发气体会产生报警,因此在检查时应避免这种情况产生。

## 注意事项：

- ① 检测时,空调或制冷设备应充入足够的制冷剂。
- ② 注意保持探头洁净,以免影响检测结果。
- ③ 在制冷系统中应顺着连贯的路径检测,检漏时,探头要围绕被检部件移动,速率不大于25~50mm/s并且离表面距离不大于5mm,要完整地围绕部件移动,这样才能达到最佳效果。  
有报警表示找到了漏孔。
- ④ 请不要将仪器暴露在高浓度的腐蚀性气体中(如酒精、烟雾、甲醛、甲苯、苯、丙酮、打火机气、油漆等),否则会引起加热材料及传感器引线的腐蚀或破坏,且会引起敏感材料性能发生不可逆的劣变。

## 3、温度检测

本产品采用的是热敏电阻的温度测量方式( $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ )；  
测试环境温度时,需要将仪器放置环境中半小时以上。

## 4、设置

开机后,短按设置键“”,进入设置界面。

在设置界面,按上/下键“

① **语言设置:** 可切换简体中文/英语。

② **报警设置:** 可设置高限报警值和低限报警值(注:高限报警值需大于低限报警值)。

③ **单位设置:** 可切换温度的单位( $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ ) ;冷媒气体单位默认只有PPM。

④ **自动关机设置:** 可设置自动关机的时间(15分钟、30分钟、60分钟、从不)。设置了自动关机时间时,主界面左上角会显示自动关机图标“

⑤ **关于本机:** 可查看关于本机的信息。

## 四、包装清单

卤素检测仪	1台	彩盒	1个
工具包	1个	合格证/保修卡	1份
用户使用手册	1份		

备注: 说明书仅供参考,如有变动,恕不另行通知,产品以实物为准。

## 五、产品参数

产品型号	NF-604
显示屏	彩屏
气体检测	CFCs氯氟烃类: R11、R12、R13、R113、R114、R502、R500、R503、R170、R600a、R1270等 HCFCs氢氯氟烃类: R22、R32、R123、R124、R141b、R142b、R402A、R402B、R403A、R409A等 HFCs氢氟烃类: R410a、R134a、R404a、R125、R407C、R417A、R507、R23、R1343等
量程	0~1000PPM
分辨率	1PPM
预热时间	30S
温度检测	-10~50°C/14~122°F
报警设置	高限报警/低限报警
报警方式	蜂鸣声、震动、显示
语言设置	简体中文/英语
冷媒气体单位	PPM
自动关机	15分钟、30分钟、60分钟、从不
工作时长	>6小时
低电量提醒	4.35 ± 0.1V
低电量关机	3.5±0.2V
供电电源	4*1.5V AAA干电池
产品尺寸	173×63×31mm

## 六、售后服务

- 1、本产品在正常使用情况下,如果出现质量问题,一年内免费保修,三年内有偿维修(维修期收取配件成本)。
- 2、保修期自购买本产品之日起计算。
- 3、维修时请出示保修卡和发票,或其它有效凭证,否则保修期以生产日期为准。
- 4、产品外壳、说明书、包装、电池及其它配件不保修。
- 5、下列情况将根据实际情况收取维修费用:
  - A.无保修卡或有效购买凭证,或超过保修期限的。
  - B.操作不当,未按说明书的要求操作和保养的。
  - C.自行拆修、改装,致使本产品损坏的。
  - D.零配件自然损耗的。

注: 其它政策,按国家三包政策执行。  
使用中遇到任何问题,欢迎来电  
咨询0755-27220204。



 | 精明鼠  
深圳市诺方舟电子有限公司

电 话: 0755-27220204 0755-27786545  
网 址: www.jingmingshu.cn 邮 箱: sale@noyafa.com  
公司地址: 深圳市宝安区新桥街道新玉路250号鸿景商务中心  
生产地址: 湖南省永州市冷水滩高科园陶源东路诺方舟工业园



微信扫码观看视频

售后支持及防伪查询



精明鼠®

深圳市诺方舟电子有限公司

编号	201	202	301	302	303	304	305	比例:	1:1	品号:	304-M1900-0002
类目	塑胶件	五金类	镜片	PVC贴纸	不干胶贴	说明书	包装盒	单位:	mm		
选择						√		设计	CZG	品名:	NF-604说明书折页中文-V1 20240322
306	307	308	309	310	311	312	313	核准			
彩卡	吸塑	工具包	PE袋	纸箱	宣传单	合格证	打印标签	标准:	√	文件类型:	做货文件 (较打样文件, 尺寸改为320*120mm)
								定制:			
制作日期	2024.03.22			样式	4折页		印刷材质	128g双铜纸			
印刷要求	单色			页码			变更记录				
尺寸大小	320*120mm			版本	V1						