

# APH-NH3便携式氨气检测仪氨气浓度报警仪氨气检测仪0-200ppm

产品名称	APH-NH3便携式氨气检测仪氨气浓度报警仪氨气检测仪0-200ppm
公司名称	杭州艾普仪器设备有限公司
价格	1800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:艾普 型号:APH-NH3
公司地址	杭州市江干区笕丁路168号
联系电话	0571-88294735 13386528188

## 产品详情

### 一、产品简介

便携式单一气体检测仪，是一种可连续检测作业环境中有毒有害、易燃易爆气体浓度的仪器。检测仪为自然扩散方式检测气体浓度，采用进口传感器，具有极好的灵敏度和出色的重复性；仪器采用嵌入式微控制技术，菜单操作简单，功能齐全，可靠性高，具有多种自适应能力；使用液晶汉字显示器，直观清晰；小巧美观的便携设计不仅使您爱不释手更便于您移动使用。

检测仪外壳采用聚碳酸酯材料、复合弹性橡胶材料精制而成，强度高，耐高温、耐腐蚀，手感较好。本产品适用于检测环境空气中有毒有害气体的浓度，广泛使用于冶金、电厂、化工、医药、矿井、隧道、坑道、地下管线等场所，有效地预防中毒事故的发生。

### 二、产品特点及参数

- « 仪器采用先进的超低功耗16位微控制器
- « 中文显示界面
- « 体积小便于携带
- « 2个按键，操作简单
- « 电池电压提示
- « 可测仪器工作环境的温度

- « 开机自检测功能，并具有先进的自诊断和自修复功能
- « 带实时时钟显示
- « lcd实时显示气体浓度及报警状态
- « 屏幕显示可进行180度旋转。
- « 标配可充电锂电池(超长的待机时间)
- « 带声、光、震动3种报警方式，报警时可手动消音
- « 简单的自动清零校正（在清洁空气中）
- « 定时存储浓度值
- « 可保存3000多条报警记录，可按键查看或者通过pci读取查看

配有上位机软件，所以参数都必须采用软件更改，防止

I 仪器充电时间：3~6小时

I 充电电压：dc5v（直流）

I 使用时间：可燃气体20个小时左右，其他气体一个星期以上

I 检测气体类型：氧气、可燃气体、一氧化碳等有毒有害气体

I 工作环境：温度0~50 °；相对湿度 < 95%

I 响应时间：氧气 30s；一氧化碳 40s；可燃气体 20s；硫化氢 40s（其他略）。

I 仪器尺寸：长\*宽\*厚；108mm × 61mm × 40mm

I 报警方式：声、光、振动报警

I 测量范围分别是：如下表1所示。

被测气体	气体名称	技术指标		
		测量范围	分辨率	报警点
co	一氧化碳	0-2000ppm	1ppm	50ppm
h2s	硫化氢	0-200ppm	1ppm	10ppm
ex	可燃气体	0-100lel%	1%lel	25%lel
o2	氧气	0-30%vol	0.1%vol	低18%vol 高23%vol
h2	氢气	0-1000ppm	1ppm	35ppm
cl2	氯气	0-20ppm	0.1ppm	1ppm
no	一氧化氮	0-250ppm	1ppm	25ppm
no2	二氧化氮	0-20ppm	1ppm	5ppm
so2	二氧化硫	0-20ppm	0.1ppm	10ppm

o3

臭氧

0-20ppm

0.1ppm

5ppm

本产品的加工定制是是，品牌是艾普，型号是APH-NH3，测量范围是0-200ppm