

# HC-2000复合气体分析仪

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | HC-2000复合气体分析仪                  |
| 公司名称 | 郑州宏创环保科技有限公司                    |
| 价格   | 24000.00/台                      |
| 规格参数 | 品牌:宏创<br>型号:HC-2000<br>零点漂移: ±1 |
| 公司地址 | 郑州市金水区宋砦小区3号院18号楼2单元17号         |
| 联系电话 | 15639736206                     |

## 产品详情

产品描述：多功能复合气体分析仪适用于各种工业环境和特殊环境中的多种混合气体浓度检测，仪器采用进口电化学/红外气体传感器和微控制器技术，响应速度快，测量精度高，稳定性和重复性好，整机性能居国内领先水平，各项参数用户可自定义设置，操作简单。

### HC-2000复合气体分析仪

军工品质，极简设计，实物厚重大气，专业打造全铝合金材料硬质氧化处理  
内置微型抽气泵，配铝合金采样手柄，实现远程采样  
实验室、环境监测、烟草行业、制药行业等满足不同行业对气体检测的要求

可12种不同气体同时检测

多款不同传感器任意组合 支持PM2.5粉尘粒子传感器、温湿度传感器等  
具有数据存储功能，可以存储数据120000组 PPM、%VOL、mg/m3、mg/L四种浓度单位可自由切换

可实现移动打印功能

内置微型打印机或外置蓝牙打印机实现移动打印数据（选配）  
全软件自动校准、传感器多达6级目标点校准功能，保证测量的准确性和线性，并且具有数据恢复功能  
防尘、防爆，本安电路设计，抗静电，抗电磁干扰，通过国标测试和CMC计量器具生产许可认证

### 技术参数

· 检测气体：一氧化碳、氧气、氨气、二氧化硫、硫化氢、二氧化碳、甲烷、氮氧化

物、笨、氮气、VOC、TVOC、氯气、一氧化氮等气体任意组合

· 检测精度： ± 3%

响应时间： 20秒 ( T90 )

· 线性误差： ± 1%

零点漂移： ± 1% ( F.S/年 )

· 恢复时间： 20秒

防护等级： IP65

· 重复性： ± 1%

本安认证： CNEEx16.0537

· 扩展气体：支持1-12个传感器，各种类型的气体传感器任意组合

·  
粉尘粒子：可选配PM2.5激光粉尘粒子传感器 ( 0.3um或0.5um、 1.0um、 2.5um、 10um )

· 温湿度：选配件，温度检测范围： -40 ~ 120 ，湿度检测范围： 0-100%RH

· 检测方式：泵吸式，内置微型抽气泵

· 检测模式：实时检测、定时检测可设置

·  
存储模式：实时存储、定时存储可设置；可存储数据120000组，可在屏幕上查看历史数据

· 打印模式：可选配微型打印机打印数据，可设定打印周期、自动打印、手动打印

· 工作环境：工作温度 -30 ~ 60 工作湿度 95%RH，无冷凝 工作压力 -20Kpa ~ 100Kpa 工作电源 6000mA可充电聚合物电池

· 尺寸重量：230\*120\*220 mm ( L × W × H ) 2.5 Kg ( 仪器净重 )

· 标准配件：仪器箱1个、说明书、合格证、USB充电器

· 可选配件：微型打印机、蓝牙打印机、PM2.5激光尘埃粒子传感器、增加各种类型的传感器、 GPRS模块

· 执行标准：GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备 通用要求》  
GB3836.4-2010《爆炸性环境 第4部分：由本质安全型“i”保护的的设备》