

# ppbRAE Plus VOC检测仪 PGM-7240

产品名称	ppbRAE Plus VOC检测仪 PGM-7240
公司名称	青岛海特尔环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:PGM-7240
公司地址	青岛市四方区海岸路26号6号楼4单元302户
联系电话	13165078920

## 产品详情

产品类型: 泵吸式voc检测仪  
产品描述: ppbrae plus是一款ppb级别的高灵敏度的手持式广谱挥发性有机化合物 (voc) 气体检测仪, 采用了rae专利技术光离子化检测器(pid), 检测精度高、响应速度快, 抗湿度影响和线性度都大大增强, 可检测1ppb-2000ppm范围内的芳香烃、卤代烃、硝基烃、长链烷烃、醇、醚、酮、脂、胫灯有机化合物以及氨等无机化合物, 结构紧凑, 灯及传感器易于装卸, 可在危险环境下工作。技术参数

- 尺寸: 21.8 × 7.6 × 5.08 cm
- 重量: 553g (含充电电池)
- 采样方式: 泵吸式
- 外壳材质: 工程塑料, 橡胶外套
- 防护等级: ip55, 防水防尘
- 抗电磁辐射: emi/rf等级: emc directive 89/336/eec
- 工作温度: -10 ~ 40
- 环境湿度: 0% ~ 95%相对湿度 (无冷凝)
- atex认证: eex ia iic t4
- ul/cul/csa认证: class i, division 1, group a, b, c, d
- 显示屏: 单行8字符5 × 7点阵液晶显示、自动背景灯
- 显示语言: 英语+符号
- 显示内容: 实时检测值、twa值、stel值、峰值、电池电压
- 按键: 1个操作键、2个功能键
- 报警方式: 90db@30cm蜂鸣器, 红色led
- 报警信号: 气体超标、电池电压不足、传感器故障、电池电量不足报警
- 报警点设置: 单独设置twa、stel和高/低报警限值
- 数据存储: 存储15000点的数据容量 (1分钟间隔267小时)
- 采样间隔: 1-3600秒可调
- 数据通讯: 通过rs232接口与计算机通讯
- 采样泵流速: 400cc/min

电池: 4.8v/1250mah可充电镍氢/镍镉电池，碱性电池盒使用4个aa电池  
运行时间: 可连续工作10小时（视工作环境和频率）  
充电时间: 10小时  
标定方式: 零点/扩展标定  
传感器配置: 标配10.6ev紫外灯的pid传感器  
传感器参数: 检测范围 分辨率  
0 ~ 9999ppb 1ppb 10 ~ 99.9ppm  
0.1ppm 100 ~ 1999ppm 1ppm  
响应时间（t90）：5s检测精度：0-200  
0ppm异丁烯标定点的 ± 10%

## 详细介绍

主要特点 • 响应时间短，检测范围宽 • 内置强力吸气泵 • 内置多种气体校正系数 • 大容量数据采集 • 大容量可充电电池，使用时间长，可使用碱性电池

标准配置 • pgm-7240主机，含传感器及uv灯 • 镍氢充电电池及充电器 • 碱性电池适配器 • 采样管及水阱过滤器 • 橡胶保护套 • 操作说明书 • 资料及软件光盘 • 便携软包

可选配件 • 硬质携带箱 • 气体排出接口及软管 • uv灯清洗套件 • 采样探杆

应用领域 • 室内空气质量检测 • 环境保护监测 • 工业安全监测 • 危险物质检测

海特尔公司提供本仪器全面的技术支持和售后服务！

本产品的品牌是RAE/华瑞，型号是PGM-7240