

# ToxiRAE LEL

## 个人用可燃气体检测仪

产品型号：PGM-1880



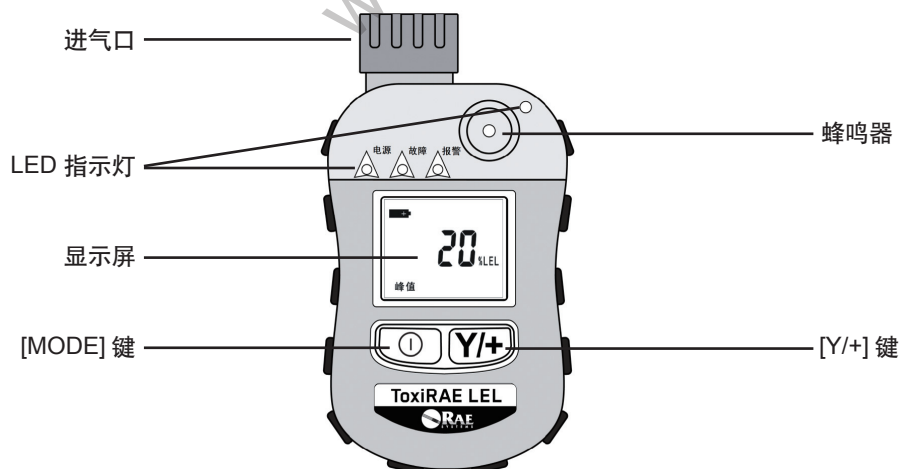
是袖珍的个人用可燃气体检测报警器（便携式可燃气体探测器），可为危险环境下的工作人员提供高级别的安全防护。ToxiRAE LEL 可在 0 ~ 100% LEL 范围内对可燃性气体进行高精度实时检测。

### 主要特点

- 中文菜单显示
- 可充电锂电池，连续使用时间长达 16 小时
- 内置数据存储，可存储 25 条报警记录
- 模块化的设计，传感器、电池方便更换和维护
- 防水防尘的坚固外壳，防护等级高
- 取得中国防爆、消防和 CMC 认证

### 应用领域

- 石油石化
- 燃气
- 化工
- 焦化
- 消防
- 应急救援
- 制药
- 造纸
- 航空工业
- 化学工业



# ToxiRAE LEL

## 个人用可燃气体检测仪



www.raesystems.com

### 技术参数

产品类型	扩散式 LEL 探测器，带数据存储
尺寸	120mm × 65mm × 33mm
重量	210g
检测量程	0 ~ 100%LEL
分辨率	1%LEL
响应时间 T90	<20 秒
电池	内置可充电锂电池
工作时间	充满电大于 12 小时
充电时间	小于 4 小时
充电器	带 USB 接口的单一充电器
报警方式	声音报警 75 dB@1m、LED 报警灯、振动报警
键盘	2 键
采样方式	扩散式
数据记录	25 条记录
标定	两点标定，可设置标定值
防护等级	IP65
保护	标定、报警等限值设置有密码保护
认证	Ex ia IIC T4 Ga CCCF CMC
工作温度	-40°C ~ +70°C
湿度	0 ~ 90%RH (非冷凝)
保修	一年保修

### 标准配置

- ToxiRAE LEL 主机
- 保修卡
- 数据电缆
- 充电器
- 充电底座 /PC 通讯适配器
- 检定证书和标定卡
- 中文说明书
- 标定帽
- 装箱单
- ProRAE Studio II 软件

### 可选配件

- 50%LEL 甲烷标准气体 + 流量计

#### World Headquarters

3775 North First Street  
San Jose, CA 95134 USA  
1-877-723-2878

#### Worldwide Sales Office

RAE China:+86-10-5885-8788  
RAE Asia:+852-2669-0828  
Europe/Russia:+45-8652-5155

#### 华瑞科力恒（北京）科技有限公司

地址：北京市海淀区永丰产业基地丰贤中路 7 号  
华瑞科力恒大厦

邮编：100094

电话：010-58858788

传真：010-58717569

E-mail: raeklh-info@raesystems.com

免费服务热线：400-815-3366

800-810-1336