



## 多组分气体监测仪

面对日益严重的环境空气污染问题，只有及时有效的实时监测，第一时间获得真实可信的数据，才可以为环境管理者提供制订管理措施的依据，故可以安装到现场，或者放置在移动监测车上，在线连续监测的多组分气体监测仪，是目前最迫切需要的。

相比较传统的化学法气体监测系统，本仪器具有检测速度快、检测灵敏度高、检测参数多、操作简便、系统维护量少等特点，逐步成为环境监测站、工业园区、大型化工制药企业等首选的气体监测装备。



产品型号：EN-MG-6/10 产地：中国 品牌：ENSOUL

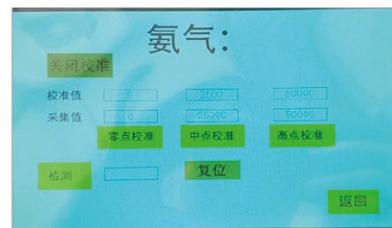


## 仪器参数及特点：

- 最多能够同时检测十种气体参数，可以根据用户的应用需求进行测试参数定制，一般可以在SO<sub>2</sub>、NO<sub>2</sub>、NO、CO、CO<sub>2</sub>、Cl<sub>2</sub>、HF、H<sub>2</sub>S、NH<sub>3</sub>、HCl、甲硫醇、甲硫醚、甲醛、TVOC<sub>S</sub>、乙醇、磷化氢等几十种有毒工业气体中选择10种检测参数；也可依据实际检测需要选择4种、6种或8种气体参数。



- 监测灵敏度：0.01–0.1ppm，气体监测范围一般在0.1–50ppm间，显示精度为ppb。
- 尺寸：420 x 350 x 200mm；
- 重量：6.2 kg；
- 电压：220VAC or 12VDC (optional), max. 30W
- 监测原理：电化学传感器及PID检测器监测气体浓度。
- 可车载移动监测，也可固定在线监测使用。
- 具有一定的防震、防爆、防水性能，有固定安装角，方便固定安装。
- 主机含触摸显示屏，可对每支传感器进行3点校准，仪器可设定定期自动零点校准。



- 传感器类型为电化学传感器或PID传感器，可进行单独插拔、更换及校准。
- 可根据具体监测需要，进行监测参数定制化选择。
- 开放通讯接口，可以同监测平台软件进行数据对接和显示。
- 可以同电子鼻恶臭监测仪器、气体采样控制器等设备进行无缝连接，同步监测结果数据。
- 仪器可对气体监测时间、传感器清洗时间、自动校零时间等基本工作参数进行有效设置，可根据应用需要进行设置调整。

