

## DK-190 顶空气体分析仪

DK-190 顶空气体分析仪采用全新手持式设计，配备进口传感器，可以准确、便捷的测定密封包装袋、瓶、罐 等中空包装容器中 O<sub>2</sub> 含量；通过选配传感器可测试 CO<sub>2</sub> 含量。



### 产品特征

- 手持式设计，单手操作，轻便易携，适用于生产现场测试
- 可用于氧气或氧气/二氧化碳组合测量
- 采用进口高精度传感器，性能稳定可靠，使用寿命长
- 内置压力传感器，可精确测定试样内部真空度
- 快插式采样针防护套，保障测试安全
- 采样量最少为 3 ml
- 彩色触摸屏，一键式操作更便捷
- 具有数据自动存储、掉电自动记忆功能，防止数据丢失
- 内置数据存储可达 1500 条，满足大数据量存储的需求
- 配备无线微型打印机，方便用户随时打印测试结果（可选）
- 配备 USB 接口和专业软件，方便连接电脑和数据导入导出（可选）

### 测试应用

基础应用	包装袋	适用于咖啡、奶酪、奶茶、奶粉、面包、豆粉、气调包装、即食食品、药品等各种非负压包装袋内气体中的 O <sub>2</sub> 、CO <sub>2</sub> （选配）含量的测试
	包装容器	适用于罐装咖啡、罐装奶粉、罐装食品、奶酪、罐头、利乐包装、饮料等包装容器内气体中的 O <sub>2</sub> 、CO <sub>2</sub> （选配）含量的测试
扩展应用	安瓿瓶	适用于安瓿瓶顶部气体中 O <sub>2</sub> 、CO <sub>2</sub> （选配）含量的测试

### 技术指标

项目	参数	
测量气体种类	O <sub>2</sub> （标配）	CO <sub>2</sub> （选配）
测试原理	电化学	红外吸收
传感器寿命	约两年（空气中）	>15 年
传感器规格	0 ~ 100%	0 ~ 100%
分辨率	0.01 %	0.01 %



测量精度	±0.2%	± (0.03%+示值 5%)
取样量	<3ml (标准模式)	
外形尺寸	230 mm (L) × 120 mm(W) × 82 mm(H)	
电源	220VAC±10% 50Hz / 120VAC±10% 60Hz	
净重	1 kg	

### 产品配置

标准配置：主机、采样针、过滤器、密封垫、便携标准工具包

选购件：无线打印机、DK-190PC 测试软件、安瓿瓶测试装置

注：赛成仪器始终致力于产品性能和功能的创新及改进，基于该原因，产品技术规格亦会相应改变。上述情况恕不另行通知，您可登录 [www.cscii.com](http://www.cscii.com) 获取最新信息。本公司保留修改权与最终解释权。

