

## 便携式乙烯气体分析仪 ZYCI-900

便携式乙烯气体分析仪 ZYCI-900 提供实时的乙烯气体浓度的精密测量，紧凑的仪器结构适用于野外和实验室使用；为种植业、储藏加工业、植物逆境、协助科学研究、植物生长技术以及生产诊断提供了便捷手段

### 仪器特性

• ZYCI-900 分析仪实时、定时精密测量乙烯气体浓度

- 便携式结构设计适用于野外和实验室使用
- 传感器专利工艺技术纳米多孔金膜传感器
- 高灵敏度，测量空气中 1 ppb 的乙烯浓度
- 可调整取样时间速度
- 面板有报警显示
- 数据输出 EXCEL 表格

### 技术参数

- 运行环境：5℃~45℃；10~90%RH
- 测量方式：非破坏性测量，可实时、连续测量
- 传感器类型：电气化学纳米多孔金膜
- 测量范围：0~10 ppm
- 分辨率：1ppb，交叉敏感干扰极少
- 精度：5%读数；自动校准温度、湿度
- 空气取样流量：250 ml/min
- 取样时间可设定：1min ~ 1d
- 显示：带背光的可图形显示的 LCD
- 电池容量：可充电电池，连续运行 8 小时
- 功率输出：90—260VAC
- 数据记录：4GBSD
- 传输数据：USB 输出端口，支持 USB 闪存
- 箱体：彩绘钢板
- 仪器尺寸：183.5mm\*111mm\*120mm
- 重量：2.43 kg

### 基本配置

主机、叶室、数据线、使用说明书、便携式仪器箱



一型叶室



二型叶室