

# 手持式便立式CO2氧气浓度检测

产品名称	手持式便立式CO2氧气浓度检测
公司名称	深圳市欧亿美科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:香港希玛 型号:AR8100
公司地址	深圳市宝安区西乡街道九围新村园和路4号（泰鸿威）A栋四楼
联系电话	0755-27331582 18682416136

## 产品详情

ar8100氧气检测仪由氧传感器（氧电极）与二次仪表等组成，可检测氧气的范围:0.01%~99.99%（体积百分比），并将检测氧气的结果输出到液晶显示器，方便读取，轻便牢固、易于携带。

香港希玛ar8100测氧仪对下述各场合下气体中氧含量的测定尤为适用。

- 1、对工矿企业环境、船舱、坑道、化工、化肥工业气体中氧含量的测定。
- 2、对内燃机排气中氧含量及烟道气中氧含量的检测。
- 3、对粮食、果品、蔬菜、烟草、中草药、干果等的气调贮藏中进行氧含量测定。
- 4、对呼吸机、麻醉机、高压氧舱婴儿保育箱以及宇航、潜水作业氧含量分析。
- 5、是中学，高等院校，医学院的物理，化学，生物等方面实验不可缺少的实验设备。
- 6、适应在气象、制药厂针剂质检中的氧含量测定。

### ar8100氧气测试仪特点

- 1.采用进口氧气传感器，非常精确，性能稳定。
- 2.使用智能化设计，具有多种功能。
- 3.具备高亮背光显示，声光报警，可以轻松设置。
- 4.符合人体工程学设计，外观漂亮，感觉很好，携带方便。

气体检测仪是一种气体泄露浓度检测的仪器仪表工具，主要是指便携式/手持式气体检测仪。主要利用气体传感器来检测环境中存在的气体种类，气体传感器是用来检测气体的成份和含量的传感器。一般认为，气体传感器的定义是以检测目标为分类基础的，也就是说，凡是用于检测气体成份和浓度的传感器都称作气体传感器，不管它是用物理方法，还是用化学方法。比如，检测气体流量的传感器不被看作气体传感器，但是热导式气体分析仪却属于重要的气体传感器，尽管它们有时使用大体一致的检测原理。

技术参数 检测气体 氧气(o2) 测量范围 0~25% 基本误差 小于  $\pm 0.1\%$  响应时间 小于50秒

恢复时间 小于50秒 传感器原理 电化学原理 寿命两年

报警 声、光双重报警，可以设置报警值，报警声可达80分贝 工作环境温度 -10~40

工作环境湿度 0~95%rh 包装规格 电源 3x1.5v aa电池 重量 14克 产品尺寸 159x66x31mm

包装方式 彩盒包装 标准外箱容量 40 标准外箱尺寸 52.5x45.5x34.0cm 标准外箱毛重 12.0

本产品的加工定制是是，品牌是香港希玛，型号是AR8100，类型是便携式氧气检测仪