

# 便携式臭氧检测仪OSEN90-O3|臭氧气体检测仪|臭氧报警检测仪

产品名称	便携式臭氧检测仪OSEN90-O3 臭氧气体检测仪 臭氧报警检测仪
公司名称	深圳市奥斯恩净化技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:奥斯恩 型号:OSEN90-O3
公司地址	深圳市宝安区福永街道凤凰社区世纪凤凰商务中心
联系电话	86-0755-85296639 18928452279

## 产品详情

### 便携式臭氧检测仪osen90-o3

臭氧气体检测仪|臭氧气体检测报警仪|多种臭氧气体报警器|臭氧气体检测仪|防爆型臭氧气体检测仪|本安型臭氧气体检测仪|臭氧气体检测报警器|本安型臭氧气体检测器|高精度臭氧气体检测报警仪|便携式臭氧气体检测仪|手持式臭氧气体检测报警器|便携式臭氧气体检测器|手持式臭氧气体检测报警仪|高精度便携式臭氧气体检测仪

#### 产品概述：

osen90系列智能泵吸式臭氧检测仪，用于检测空气中的臭氧浓度值，臭氧室内灭菌、臭氧发生器出口浓度、可精确检测出臭氧的浓度值，极大的满足了工业现场安全监测对设备高可靠性的要求，广泛应用于石油化工、冶金、环境监测、生化医药、农业、学校实验室等行业。

#### 一、仪器特点：

osen90-o3 泵吸式臭氧检测仪采用世界著名品牌的电化学传感器，

测量结果更精准，响应速度更快。整机体积轻巧，

开机即可测试，各项参数可任意设置，操作简单。

内置微型防爆抽气泵，检测速度更快。自带零点和目标点校准功能，

一键恢复数据功能，不用担心误操作。

仪器采用嵌入式微控制技术，整机性能居国内领先水平。

## 二、仪器参数：

检测气体：臭氧 o<sub>3</sub>

测量范围：0-1ppm、10ppm、20ppm、50ppm、100ppm、200ppm、500ppm、2000ppm、10000ppm、20000ppm、30000ppm可选

分辨率：

0.001ppm (0-1ppm)、0.01ppm (0-100ppm)、0.1ppm (0-1000ppm)、1ppm (1000ppm) 以上

检测精度：±3% (更高精度视传感器而定)

响应时间：20秒

恢复时间：20秒

重复性：±1.0%

检测原理：电化学原理 (传感器使用寿命3年)

工作温度：-30 ~+70 (特殊温度根据要求定制)

工作湿度：5%~95%rh (凝露配备过滤器，100%过滤水蒸气)

检测方式：自动吸气式 (内置微型防爆抽气泵) 配长距离采样管、过滤器 (凝露)

显示方式：大屏幕lcd背光显示，直观显示气体浓度值及当前工作状态字符提示

数据恢复：一键恢复出厂默认设置，方便快捷，不用担心误操作

自动诊断：系统检查：显示、信号输出、传感器、硬件故障，用户可设置报警值

防爆等级：exia ii ct6 (本质安全型)

防护等级：ip65

报警方式：声、光报警，分贝值：90分贝

外壳材质：特殊工程材料、耐腐蚀，不易磨损

工作电源：4.2vdc ± 0.8vdc，内置高性能可充电锂电池

尺寸：125 × 50 × 30mm (l × w × h)

重量：0.2kg

---

经理：谭克湘

手机: 18948771720 电话: 0755-23599316

qq:1216124780、2667247175 商贸通：szosen688

网址：<http://www.szosen.cn>

本产品的加工定制是否，品牌是奥斯恩，型号是OSEN90-O3，类型是便携式臭氧检测仪，测量范围是0-5、10、20、50、100ppm，测量对象是O3，测量精度是  $\pm 3\%$ （更高精度视传感器而定），分辨率是0.01 ppm，尺寸是125 × 50 × 30mm（L × W × H）（mm），重量是0.2Kg（kg），电源是4.2VDC  $\pm$  0.8VDC，内置高性能可充电锂电池