

# EST-1001氨气检测仪|食品氨气检测|养殖牛氨气测量仪

产品名称	EST-1001氨气检测仪 食品氨气检测 养殖牛氨气测量仪
公司名称	深圳市万仪科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美国EST 型号:EST-1001
公司地址	深圳市光明新区光明街道观光路华强创意产业园1栋B座601单元
联系电话	13823553559 13823223086

## 产品详情

万仪科技供美国est-1001氨气检测仪|食品氨气检测|养殖氨气测量仪

美国est-1001{智能氨气气体检测仪}氨气分析仪

概述：

美国环境传感器技术公司（estsensors）成立于2006年，总部在美国纽约，estsensors的成立是为了保障人员的健康和安全，estsensors的气体检测仪采用了精密电化学传感器和红外传感器，estsensors的检测仪满足或超过osha精度的标准。

est-1001智能氨气气体检测仪】氨气分析仪是来自美国环境传感器技术公司的一款高性能气体分析仪，提供了养殖、农业、科研领域的氨气监测，氨气泄露检测，具有欧盟ce认证和中国进口计量器械许可证cpa。

用途：

用于环境气体、监测站、安全防护、工厂、填埋场、生物、制药、食品卫生等气体的检测与监测。

功能特点：1、便携式2、可充电电池、低电量指示3、可调声光报警4、显示当前值、最大值、平均值5、时间和日期设置6、记忆实时时钟

7、零点校正

8、可选配外置泵和携带皮套

9、具有cpa证书

## 10、ce认证

型号	传感器类型	标准量程ppm	最大量程ppm	分辨率	精度	响应时间(t <sub>90</sub> )
est-1001	氨气	0-100	200	0.1	± 5%f.s.	<30s

### 性能参数

外部电源：5vdc/500ma      检测对象：氨气

电池类型：锂离子电池      检测原理：电化学

电池电压：3.7v(充电限制4.2v)      检测方式：扩散式

电池容量：800mah      检测量程：0-100ppm

关机电流：< 0.1ma      精确度：± 5%fs

开机电流：< 10ma      分辨率：0.1ppm

报警电流：< 50ma      工作温湿度：-10 -40 /0-95  
%rh

显示方式：lcd液晶屏      气压范围：860-1060hpa

报警方式：2级声光报警      预热时间：60秒

报警误差：± 10%报警设定值      响应时间：t<sub>90</sub> 30s (大部分)

数据存储：无

信号输出：无      零点漂移：± 2%fs/  
6h

外型尺寸：120\*60\*35mm      跨度漂移：± 5%fs/6h

整机重量：250g(含电池)      重复性：± 2%fs

选配est-150外置泵可测量容器、管道等不易测量之处，可使仪器快速检测。

本产品的加工定制是是，品牌是美国EST，型号是EST-1001，类型是直读式氨气检测仪，测量范围是0-100ppm，测量对象是空气中氨气气体，测量精度是5%，电压是5（v），分辨率是0.1，尺寸是120\*60\*35mm（mm），重量是0.25（kg），适用范围是室内空气、食品、养殖等，属性是氨气浓度