ToxiRAEⅡ个人用单一气体检测仪 NH3

产品名称	ToxiRAEⅡ个人用单一气体检测仪 NH3
公司名称	济南鼎聚盛电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华瑞 型号:ToxiRAEⅡ 产地:上海
公司地址	山东省济南市历下区龙鼎大道锦屏家园81号楼2-302
联系电话	15064121956

产品详情

ToxiRAEⅡ个人用单一气体检测仪，单气体个人防护，简单易用的一键式操作仪器。

ToxiRAEⅡ型有毒气体检测仪报警仪，是一款个人便携式气体检测报警仪，它 的传感器采用电化学传感器，反应灵敏，适用于在工矿企业环境空气中连续检测有毒气体的PPM浓度或氧气的百分比浓度，直接数字显示现场的气体浓度值，并显示STEL、TWA和峰值浓度读数。当环境浓度偏高时，进行STEL、TWA和高限、低限声、光、震动报警、警示现场人员尽快撤离危险区域。可广泛的应用在钢铁冶金、消防、应急救援、石油石化、工业安全等行业。

氨气检测仪是用于检测环境中氨气浓度的电子仪器，可随身携带。当检测到环境中氨气的浓度达到或超过预置报警值时，氨气检测仪会发出声光及震动报警信号。广泛应用于各类型冷库机房、有氨气存在的实验室、氨气存放仓库等应用到氨气的工业场所，能有效的防止中毒、爆炸事故，保障生命、财产的安全。

一、产品介绍

ToxiRAEⅡ便携式氨气检测仪采用原装进口电化学氨气传感器、可随时开机实时检测气体浓度，内置抽气泵，检测响应速度更快；具有信号稳定，灵敏度及精度高等优点；采用大容量充电锂电池，待机时间长；数字LCD屏幕背光液晶显示，清晰直观；2级声光报警，各项菜单参数用户可自定义设置；外观采用高强度高亮度ABS工程塑料，经久耐磨；广泛运用于石油、化工、电力、医药、船舶、环保、冶金、节能、煤炭、高校实验室等行业。

二、产品特点

◆采用先进的微处理技术，高精度、高分辨率

◆外壳采用ABS工程塑料，不易磨损；长久光亮如新

◆数字LCD背光显示，显示测试气体实时浓度值、单位等

◆采用大容量可充电锂电池，可长时间连续工作

◆内置温度补偿，稳定性、重复性好；上、下限报警值可灵活设定，声光报警功能

◆泵吸式工作模式，响应迅速，具有数据恢复功能，免除误操作之忧

◆整机体积小、重量轻、防水、防震设计

三、产品技术参数

检测气体：空气中的氨气（NH3）

检测原理：电化学

检测范围：0～50ppm、100ppm可选，其他量程可定制

分 辨 率：0.01ppm

检测方式：泵吸式(标配)、扩散式(可选)

检测精度：≤±3%（更高精度要求可定制）

响应时间(T90)：≤ 20S

恢复时间：≤ 20S

重 复 性：≤±1%

线性误差：≤±1%

工作温度：-30℃~+50℃

工作压力：≤100Kpa

工作湿度：≤80%RH（无冷凝）

显示方式：LCD 液晶背光显示

工作电源：DC3.6V 1800mA可充电锂电池

报警方式：声光报警，报警声音：≤80分贝;

产品类型：本质安全型

防护等级：IP65

外型尺寸：125×52×30mm(L×W×H)

相关配件：说明书、充电器、包装盒

重 量：200g

四、性能优势：

1、支持多种毒气传感器，可以检测超过30种的毒气。

2、体积小、重量轻、易于携带，大屏幕直观显示当前的气体浓度。

3、使用可更换的锂电池。

4、高浓度报警、低浓度报警、TWA报警、STEL报警、超量程报警、电量不足报警。

5、红绿色LED灯闪烁、95dB蜂鸣器、内置振动多种报警方式。

6、通过ATEX、UL、CMC等认证，具有国际化的高端品质。