

# 氮氧化物尾气分析仪

产品名称	氮氧化物尾气分析仪
公司名称	湖南希思智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	长沙高新开发区麓谷基地麓天路8号005栋1楼101单元
联系电话	13548980137

## 产品详情

氮氧化物尾气分析仪

型号：XS-9000L-NOx

### 一、氮氧化物尾气分析仪产品特点

- 1、采用电化学传感器，ADC采用24位高精度芯片
- 2、八寸宽大触摸屏显示
- 3、内置NO、NO<sub>2</sub>、O<sub>2</sub>分析模块
- 4、内置流量计、粉尘过滤器、冷凝器等组成的预处理系统
- 5、带数据存储功能，内置8G存储卡（能存储3年以上历史数据）
- 6、具有自动测试、自检、故障报警、屏幕显示、结果查询等功能
- 7、modbus通讯可连接上位机，兼容常规控制输出方式：1路4~20mA电流、2路继电器，声光报警输出
- 8、全中文操作界面（可转换成英文界面）
- 9、防雨防灰尘外壳设计

## 二、氮氧化物尾气分析仪产品描述

XS-9000L-NOX是我公司根据河北省政府“冀气领办[2018] 177号文件”和相关文件提到的“氮氧化物尾气分析仪”技术指标要求为标准，配合近10年的气体检测设备研发、设计、生产经验特推出的一款氮氧化物尾气在线监测仪，全天候24小时实时监测锅炉、烟窗、低氮燃烧器等相关设备氮氧化物排放实时浓度。适用于天然气锅炉尾气、低氮燃烧器燃烧产生的尾气等氮氧化物浓度在线监测。广泛应用于石油、化工、印刷、橡胶制品、塑料、医药、电子、工业涂装等行业。

## 三、氮氧化物尾气分析仪技术参数

传感器类型 电化学

测量因子 氮氧化物(一氧化氮、二氧化氮)、氧气(O<sub>2</sub>)

采样方式 泵吸式(德国KNF烟气分析仪专用防腐真空泵)

气体量程 0-100mg/m<sup>3</sup>

精确度 ±3%FS

分辨率 0.1mg/M<sup>3</sup>

重复性 ±2%FS

零点漂移 ±2%FS/6h

跨度漂移 ±5%FS/6h

响应时间 T<sub>90</sub><30s

输出信号 RS485数字信号(连接DTU、数采仪或个人电脑)；

4-20mA模拟信号(连接具备4-20mA接口的PLC及其它上位机)

212协议GPRS无线传输对接环保局(选配)

触点容量 30VDC/1A

物理按键 触摸屏操作

控制输出 二级报警继电器

显示屏 机箱8寸组态工业串口屏

尺寸 880MM\*480MM\*320MM

配件 烟气采样探头

