

# 甘肃锅炉氮氧化物监测锅炉烟道氮氧化物监测系统包安装

产品名称	甘肃锅炉氮氧化物监测锅炉烟道氮氧化物监测系统包安装
公司名称	兰州国辰智能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	杰讯:见简介
公司地址	甘肃省兰州市城关区雁儿湾路426号
联系电话	13088786804 13088786804

## 产品详情

### 一、产品特点

- 1.实现\*\*\*自动监测，防干扰技术设计
- 2.精度高，\*\*\*，适用于户外和工业环境
- 3.实现数据参数采集，自动上传网络平台，自动发布数据（GPRS输出）
- 4.集成GPRS通信技术，实时监测环境数据，实时传输数据，实时监控设备运行状态（GPRS输出）
- 5.体积小，模块化设计，灵活布局
- 6.集成温度补偿技术，长久自动校准技术
- 7.采用32位高速处理核心芯片
- 8.采用10寸工业显示触摸屏
- 9.自动扇热排风装置

10.光离子传感器自动清洗功能

11.多级预处理功能

12.采用冷凝功能，多层次保护传感器

13.数据存储90000条以上，可以保存2年，可以U盘导出

## 二、产品简介

YF-9800-NOX用于连续锅炉氮氧化物和氧气（客户要求安装氧气）。传感器是\*\*\*进口\*\*\*电化学传感器，采用泵吸式采样方式监测,内置除水除尘过滤器，可以很好的保护传感器不受侵害,采用声光报警装置。YF-9800-NOx是我公司自主研发生产的防爆型厂界/固定源氮氧化物在线监测仪，建立厂界数据监测与分析系统，可以提高对厂界大气氮氧化物污染监测数据的处理和管理能力，为环境规划和环境评价提供决策依据。\*\*\*应用于锅炉、火力发电、石油化工、印刷、橡胶制品、医药、电子、工业涂装等

## 三、应用场合

石油石化、化工厂、冶炼厂、钢铁厂、煤炭厂、热电厂、自来水厂、医药车间、烟草公司、大气环境监测、科研院校、楼宇建设、消防报警、污水处理、工业过程化控制、锅炉房、垃圾处理厂、地下隧道、输油管道、加气站、地下管网检修、室内空气质量检测、食品加工、杀菌消毒、冷冻仓库、农药化肥、杀虫剂生产等。

## 四、检测参数表

检测参数项	测量量程	单位	分辨率	响应时间	寿命
NO2	0-200（可选）	ppm或mg/m3	0.5	< 15S	2
NO	0-200（可选）	ppm或mg/m3	0.5	< 15S	2
O2	0-25%	Vol	0.01%	< 15S	2

## 五、技术参数

1、电源输入：220AC

2、工作功率：35-40W

- 3、 传感器类型：电化学；
- 4、 气体种类：NO<sub>x</sub>；
- 5、 采样方式：泵吸式；
- 6、 气体量程：0-500.00mg/m<sup>3</sup>；
- 7、 精度： ±5%FS；
- 8、 分辨率：0.01mg/m<sup>3</sup>；
- 9、 重复性： ±2%FS；
- 10、 零点漂移： ±2%FS/6h；
- 11、 跨度漂移： ±5%FS/6h；
- 12、 响应时间：T90 3S；
- 13、 通信方式：RS485数字信号(直接上传环保局平台)
- 14、 输出信号：GPRS(HJ212-2005，HJ212-2017)
- 15、 报警方式：声光报警

显示屏：10寸触摸

- 16、 工作温度：-20~60度；
- 17、 工作湿度：0~90%RH(无凝结)
- 18、 使用寿命：传感器（1年）、仪器（5年）；
- 19、 产品尺寸：90\*50\*40

