

# 烟气在线检测仪

产品名称	烟气在线检测仪
公司名称	安泰吉华（北京）电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:吉华 型号:JH-1000 产地:北京
公司地址	北京市丰台区五爱屯东街29号三楼3001室
联系电话	010-69702188 18810721718

## 产品详情

JH-1000烟气在线检测仪也称烟气分析仪是我公司自主研发的烟气检测系统，采用冷干抽取法对烟气进行处理，并采用电化学传感器检测技术对气态污染物进行分析，通过数据采集处理系统生成图表，可将监测数据按照标准Modbus-RTU通信协议进行输出。

本产品适用于：

工业过程中产生的污染气体的排放监测，以及烟气脱硫、脱硝系统的控制监测；

使用不同的燃料（油、气、煤、生物物质、可替代性燃料等）的燃烧工厂的废气浓度的监测以及垃圾焚烧过程中的废气浓度监测；

小型锅炉的燃烧优化；

民用采暖锅炉等。

执行标准：JJG 968-2002 烟气分析仪

### 1.2、烟气分析仪主要功能

1、通信接口：RS485

2、组态屏显示，直观清晰

3、可查询历史报警记录和查看实时报警记录,浏览存盘数据，导出存盘数据等

4、采用泵吸式抽气，可以对抽取过来的烟气进行油水分离和进一步的干燥。

5、干燥剂可以灵活的更换。

### 1.3、烟气在线检测仪工作环境

1、周围空气温度不低于0℃，不高于50℃；

2、空气相对湿度不大于90%非凝露；

3、无爆炸危险的场所；

4、周围介质不含有腐蚀性及破坏绝缘的介质或导电尘埃的场所；

5、无雨雪侵蚀的场所。

## 二、技术规格

1、电源：工作电压：220V AC/50Hz

输出电压：24V DC/3A

2、量程：氧气（O<sub>2</sub>）：（0~30.0）%VOL

一氧化碳（CO）：（0~2000）μmol/mol

一氧化氮（NO）：（0~100.0）μmol/mol

3、分辨率：氧气（O<sub>2</sub>）：0.1%VOL

一氧化碳（CO）：1 μmol/mol

一氧化氮（NO）：0.1 μmol/mol

4、输出：RS485通讯

5、MCGS组态屏显示，数据及状态实时显示

6、尺寸：壁挂式：660mm×430mm×150mm

## 三、安装说明、主机结构

机箱尺寸及安装孔尺寸图

安装方式：将控制器安装在现场所需安全场所，按照挂孔中心距580\*350，安装四个M6膨胀螺栓，将机箱挂上即可，安装在室外请注意对控制主机的防尘及防水。