

在线一氧化碳分析仪

产品名称	在线一氧化碳分析仪
公司名称	南京艾伊科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:艾伊科技
公司地址	江苏省南京市江宁区清水亭东路1318号联东U谷凯腾工业园13#
联系电话	17705175021 17705175021

产品详情

工业在线式红外一氧化碳分析仪在线红外一氧化碳分析仪江西广东浙江在线一氧化碳含量分析仪红外江西广东浙江管道一氧化碳分析仪红外江西广东浙江CO CO2红外线一氧化碳分析仪江西广东浙江CO CO2在线红外线一氧化碳分析仪江西浙江

产品详情

C2H6/C2H4/C2H2/C3H8

响应时

可选配氧气模块0-5%/15%/30%

工作温

以上仅列出常见检测气

测量组分

检测原

在线一氧化碳(CO)红外分析仪江西广东浙江工业在线式红外一氧化碳分析仪CO2/CH4/SO2/NOAGA1000 (CH4 CO CO2) 一氧化碳CO2红外分析仪在线一氧化碳红外分析仪CO2/C H4/SO2/NO在线CO在线一氧化碳含量分析仪红外江西广东浙江管道一氧化碳分析仪红外江西广东浙江CO CO2红外线一氧化碳分析仪江西广东浙江

CO2 : 0-2000ppm/1%/10%30%****

分辨率 : 1ppm

产品应用

CH4 : 0-3000ppm/5%/15%/****

重复

SO2 : 0-1000/2000ppm

零点漂

1、天然气气体分析

2、高炉气体检测

3.

NO : 0-2000ppm

量程漂

4、实验室气体分析

5、环境检测

6.

检测原理

AGA1000系列气体分析仪配备高精度红外分析模块，主要由红外光源、光路气室、

该模块使用的检测光红外(NIR)技术是基于非对称多原子分子气体(如CO2、NO)吸收特定波长的

CO2/CH4/SO2/NO产品特点

支持多组分分析，多可一机同时分析二种组分(特定气体量程，需

可加装电化学或顺磁氧分析模块，同时监测氧气。

进口红外光源，工作寿命不少于10万小时，检测稳定性高。

光学器件为非运动部件，不受振动影响，长期稳定性好。

气室采用挤压热成型工艺，同心度高，检测更**。

无感应加热温控技术，降低温度变化影响，检测精度高。

LCD显示屏，浓度曲线、历史数据等多种信息显示。

RS485信号输出，多级开关量输出，可兼容各类控制系统。

标准19英寸机箱（非防爆型）设计，可配套预处理系统用于各类

Exd CT6隔爆型设计，可用于爆炸性危险区域。

软启动和看门狗功能，程序稳定不死机。

产品参数

产品参数详见产品参数表

供应一氧化碳红外分析仪CO₂/CH₄/SO₂/NO

烟气中的二氧化硫、氮氧化物不仅会对大气造成污染，还会对人体的呼吸系统造成一定的伤害。所以有关部门加大了对这些行业的污染排放的控制。这对分析仪器的**度也有一定的要求。那么应该选择什么牌子的在线红外气体分析仪？如何选择安全可靠、监测准确的仪器？

在很多领域都有co浓度监测分析仪系统的身影，常见用于实验室、环境监测，配备红外气室、红外光源、红外探测器组成的红外分析仪模块测定于环境中在线监测一氧化碳浓度的设备。虽然二氧化碳是大气环境中非常常规的一种气体，但是环境中二氧化碳浓度的不同对人体、对植物光合作用等等都有影响，特别是在一些特殊场合以及工业环境下，二氧化碳的浓度对人们的身体健康或是生产效率都有影响，因此监测二氧化碳浓度是非常必要的。今天我们就气体中二氧化碳分析来给大家介绍二氧化碳分析仪选型时的要点有哪些？

当前环境背景下，伴随着科技进步，红外线分析仪产品参数不断优化，那么如今一氧化碳在线监测设备行业发展前景如何呢？有什么优势？

在了解ppm级一氧化碳分析仪的原理是什么之前，我们先来给大家解释ppm级是什么意思，ppm是指用溶质质量占全部溶液质量的百万分比来表示的浓度，也称为百万分比浓度。同样，在气体中，ppm表示百万分体积浓度比，与VOL是差不多的意思，它们之间的换算关系为1VOL=1000000ppm。ppm级别一氧化碳分析仪指的是可以检测ppm级浓度的一氧化碳分析仪，即和普通一氧化碳分析仪原理一个意思，今天我们主要来给大家介绍一氧化碳分析仪的原理：非分光红外原理。高炉煤气是高炉炼铁的过程中产生的可燃气体，属于副产气体，而高炉炼铁是现在炼铁主要采用的方法，是现代钢铁生产过程中的重要环节。高炉炼铁是由古代竖炉炼铁发展而来，目前虽然很多国家都在研究新的炼铁方法，但是因为高炉炼铁的技术经济指标良好，且工艺简单耗能低，生产量以及生产率都比较高，因此高炉炼铁生产出来的铁目前仍旧占据世界总铁的产量的绝大部分。在高炉炼铁的工业场所中，我们常常会看到现场安装有红外一氧化碳监测分析仪，这又是为什么呢？事故总是能为安全生产敲起警钟，而代价是伤亡和财产损失。在危险场所使用气体检测仪保障人员生命已成为共识。在日常使用中，只有正确使用才能充分发挥其作用。接下来，让我们一起走进气体检测仪的使用误区。在采购仪器后，如对采样点及气体式预处理系统的安装不重视，会对仪器的气室造成污染，影响监测分析仪结果的准确度。企业可以在被测气体的一侧安装采样点以便于探测实际气体浓度。若气体浓度分层分布，则需要对整个横截面进行采样点测试。下面介绍制药在线一氧化碳气体分析仪配备过滤气室的重要性：

在线一氧化碳分析仪|甲烷含量检测仪

在线气体分析仪，一氧化碳分析仪，co分析仪，在线监测系统，红外分析仪，二氧化碳检测仪，二氧化硫分析仪，SO2分析仪,甲烷分析仪，红外线分析仪，一氧化氮分析仪