

# 便携式红外一氧化碳二氧化碳二合一检测仪品牌全国发货 宝云兴业

产品名称	便携式红外一氧化碳二氧化碳二合一检测仪品牌 全国发货 宝云兴业
公司名称	北京宝云兴业科贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市西城区广外大街朗琴国际大厦A座1606
联系电话	18910819963 18910819963

## 产品详情

### 红外一氧化碳检测仪技术参数

检测原理:不分光红外线气体分析法/非分散红外法

检测气体:空气中的一氧化碳(CO)

检测方式:泵吸式

测量范围:

一氧化碳:0.0-50ppm或者200、1000ppm量程

温度:-20~60 ° 。湿度:10-95%RH

浓度显示ppm、mg/m3自动转换

分辨率:0.1 × 10<sup>-6</sup>

彩色触摸屏操作，自动存储500组数据

零点自动校正技术，有485数据接口。

线性误差:<±2%F · S，重复性:s1.0%

量程漂移:s ± 2% F · S/3h

响应时间:s60S、预热时间:30min

流量范围:(0.5-2.0) L/min

供电电源:交直流两用, 220AVC ( $\pm 10\%$ )或机内充电电池

### 红外气体分析仪的选型原则

气体中CO, CO<sub>2</sub>的微量分析, 一般选用电导式或红外气体分析仪;

常量分析一般用红外气体分析仪。若气样中含有较多粉尘和水份时, 必须去除, 或用热导式分析仪。

(1) 混合气体中或合成氨生产中微量和二氧化碳, 便携式红外一氧化碳二氧化碳二合一检测仪品牌, 背景气为干净的氢、氮气或高纯度氮、氧、气等, 且不含有、不饱和烃、氨及较多水份, 被测气体温度在5~40 之间, 压力大于0.5MPa, 一般应选用红外吸收式微量气体分析仪; 要求测量精度不高时, 可选用电导式分析仪。

(2) 混合气中或二氧化碳含量在0~50%范围内(可扩充到0~100%)。背景气须干燥清洁、无粉尘、无腐蚀性, 在要求分析度不高于5级时, 宜选用红外气体分析仪。

(3) 在非危险场所, 二氧化碳含量在0~20%范围内的锅炉烟道气或二氧化碳含量为0~40%的窑炉尾气, 背景气中允许含有少量、及较多的粉尘和水份, 在要求分析度不高于2.5级时, 可选用热导式二氧化碳分析仪, 热导式分析仪要求背景气组份的含量不能波动太大。

### 红外一氧化碳检测仪技术数据

1. 测量范围: 0~50ppm CO或0~1000ppmco
2. 线性度:  $s \pm 2\%F \cdot S$
3. 重复性:  $s \pm 1\%$
4. 预热时间: 30min
5. 零点漂移:  $s 2\%F \cdot S/H$
6. 跨度漂移:  $\pm 2\%F.S$
7. 上升时间:  $T_{0\sim T90s}30S$  (l/min) 期工程  $T_{0\sim T90s}15S$  (3l/min)

- 8 . 指示噪音:s0.3%F · S
- 9 . 环境温度:0 ° ~35
- 10 . 环境湿度:<85%RH
- 11 . 干扰误差:对2000ppm CO<sub>2</sub>s ± 1% F · S
- 12.供电:220V ± 22VAC; 6 V ± 0.6VAC
- 13.功率: <9W
- 14.重量: 3kg
- 15 . 外型尺寸;:长 × 宽 × 高=240mmx190mmx85mm

便携式红外一氧化碳二氧化碳二合一检测仪品牌全国发货-宝云兴业由北京宝云兴业科贸有限公司提供。北京宝云兴业科贸有限公司在环保监测设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，宝云兴业一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴经理。