

# 青岛中谷云柯供应ZGYK-2208B型便携式油烟检测仪三参数数据直读符合河北地标

产品名称	青岛中谷云柯供应ZGYK-2208B型便携式油烟检测仪三参数数据直读符合河北地标
公司名称	青岛中谷云柯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中谷云柯 型号:ZGYK-2208B 产地:青岛
公司地址	山东省青岛市李沧区金水路318号D1-02 (注册地址)
联系电话	0532-58236018 15154208872

## 产品详情

青岛中谷云柯供应ZGYK-2208B型便携式油烟检测仪三参数数据直读符合河北地标

### 1 产品概述

ZGYK-2208B型便携式油烟检测仪(以下简称检测仪)是一款高精度便携一体式多功能油烟检测仪,设备采用激光散射法测量油烟、颗粒物浓度,PID法测量非甲烷总烃浓度。具有测量精度高,耐腐蚀,使用温度范围宽等优点。

### 2 适用范围

青岛中谷云柯供应ZGYK-2208B型便携式油烟检测仪三参数数据直读符合河北地标广泛适用于餐厅、食堂、酒店、环境监测站、高校、科研机构等领域。

### 3 采用标准

HJ2526-2012 《便携式饮食油烟检测仪技术标准》

GB18483-2001 《饮食业油烟排放标准》

GB/T 11605 《湿度测量方法》

DB 13/T 5530—2022 《河北省餐饮业油烟污染物的测定 激光散射法》

JG 518-1998 《皮托管检定规程》

GB/T 16157 -1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》

## 4 技术特点

- 1) 采用原装进口传感器，测量精度高，耐腐蚀，使用寿命长；
- 2) 可同时测量油烟浓度、颗粒物浓度、非甲烷总烃浓度；
- 3) 等速采样，采样嘴正对气流方向；
- 4) 内置阻容法湿度测量模块，测量被测气体湿度；
- 5) 采用进口高精度微压差传感器，传感器漂移小，测量精度高；
- 6) 可实时显示测量浓度的瞬时值，均值及峰值；
- 7) 自动计算气体的平均流速、平均压力、烟气流量等参数；
- 8) 具有加热功能、消除水汽冷凝对测量结果的影响；
- 9) 采用一体化设计，减少外部干扰，使用方便；
- 10) 具有烟道布点功能，自动测量点数和测点距离；
- 11) 大尺寸、宽温高亮OLED显示屏显示；
- 12) 内置蓝牙模块，可选配蓝牙打印机进行数据打印；

## 5.适用范围

1. 餐厅、饭馆、食堂等单位烹调油烟浓度的现场监测
2. 检测油烟发生器性能和油烟净化器的净化效率
3. 非食用油烟（如沥青烟，松香烟等）产生场所的有害烟雾浓度检测
4. 其他有毒烟雾的监测

## 6.检测原理

油烟气溶胶粒子通过压电场时被荷电，在电场力和流动气流的作用下，被推向电荷收集网，在与收集网连接的电路内产生电信号，该信号的变化与排出油烟的浓度呈比例关系，检测信号经过处理和换算即可得到油烟浓度。