

# 山东化工厂中谷云柯ZGYK-1506型便携式非甲烷总烃分析仪FID

产品名称	山东化工厂中谷云柯ZGYK-1506型便携式非甲烷总烃分析仪FID
公司名称	青岛中谷云柯科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中谷云柯 型号:ZGYK-1506 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

产品简介：

ZGYK-1506型便携式非甲烷总烃分析仪是一款高度集成的Micro GC-FID微型气相色谱仪。

仪器基于先进的新一代微型气相色谱平台开发，核心模块均为微型化定制设计，包括分析管理模块、电源管理模块和气源管理模块等，由主控单元统一控制。仪器尺寸（包含内置气瓶、电池）为215x178x335 mm，仅为其他同类产品的50%。

微型化设计带来更小的体积、更轻的重量、更少的气体消耗、更低的功耗、更长的续航和更快的分析速度，因此更适用于现场便携检测应用。

## 技术特点：

- I 微型GC-FID色谱分析模块，集成了进样、分离及检测所有功能；
- I 微型FID检测器耗气量小，灵敏度高，线性范围广，双点火机制从容面对各种不同浓度的组分检测；
- I 微型电子气路控制EGC模块确保仪器优异的重复性和准确性；
- I 微型主板主控芯片的设计采用ARM和FPGA双核架构，功耗更低，运算性能更强；
- I 每个分析模块\*多支持三个进样阀区，预热时间十分钟。可以迅速配置为多通道，一次进样同时测定所有组分；
- I 分析、电池、气源和显示等单元由主控模块统一控制，全自动化程序人工干预少，智能化程度更高；
- I 兼容多种控制方式如内嵌或分离式显示屏、有线或无线连接。无线通信软硬件抗干扰设计不惧工业现场恶劣的电磁环境，距离达数十米而不影响测量结果的准确性；
- I B/S架构适用于Windows、Android和iOS的各种移动智能终端如手机、平板、PDA和电脑，支持多用户同步操控，通过浏览器访问无需安装软件，自动推送版本更新；
- I 连接PHXCLOUD云可异地辅助操控、查看状态、远程培训和推送诊断信息；

I 内部预留苯系物模块，可出厂选装或后期升级；

I 通过仪器后面板的电源或气路接口直接充电或充气，不间断运行无需降温关机，消除频繁拆装更换电池或高压气瓶带来的停机不便及可能导致泄漏的安全隐患；

I 内置电池通过BMS系统稳压输出给主机供电，自动检测和切换外部电源适配器或电池供电模式，并可设置电池低电量报警、强制自动关机等功能；

I 主机底部可挂载外置电池仓用于采样探头供电，同时也可给主机内置电池充电。现场可主机不断电迅速更换备用外置电池仓；

I 内置零级空气模块，使用环境空气为检测器提供源源不断的纯净助燃气；

I 内置金属固态储氢气瓶，氢气低压存储，使用更加安全，氢气快充配置可选；

I 内置高压载气瓶，一次充气可提供12小时的续航能力，气瓶增强续航套件可选；