**崂应3071型 智能烟气采样器**

**崂应3072型 智能双路烟气采样器**



本仪器专门应用于固定污染源中气态污染物的采集。设计嵌入式软件控制平台、双通道模式，

配合计算机、传感器及新材料等领域的高新技术，使仪器具备小型便携、性能可靠、流量稳

定准确、使用寿命长等特点。

 **执行标准**

* 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
* HJ/T 47-1999 烟气采样器技术条件

 **主要特点**

**控制系统**

* 独特的崂应系统设计，用于固定污染源中气态污染物的采集
* 采样流量自动控制：采用电子流量计，微电脑系统检测采样流量，自动补偿因为电压波动和阻力、温度变化引起的流量变化
* 自动计算累计采样体积，并同时根据气压、温度换算标况采样体积
* 采样过程停电自动保存工作数据，来电后可恢复采样
* 具备故障自检测功能，可对主要器件、主要功能及故障进行检测，方便用户的维护、使用

**动力系统**

* 精密芯泵，耐腐蚀，超低噪音，连续运转免维护，适应各种工况，具有过载保护功能
* 高效防倒吸干燥器设计，有效防止误操作导致吸收液倒吸，增强仪器安全性
* 两级高效滤尘设计，采样管前端选用优质钛滤芯管、主机用聚四氟乙烯滤芯滤尘

**操作系统**

* + 多重采样模式，双路采样流量、开始时刻、采样时间可分别控制
	+ 宽温TC-LCD显示屏，适用于高寒地区，通俗软件显示界面，实现良好人机交互
	+ 采样数据可存储、打印，轻松掌握实时数据
* 智能化的软件标定功能

**其他**

* + 吸收瓶直接挂置加热采样枪上，缩短管路连接长度，降低吸附损耗
* 双管路颜色区分设计，实现轻松准确连接气路，方便使用
* 内置电子标签，可与仪器出入库管理平台软件配合实现仪器智能化管理

**标准配置**

* + 主机
	+ 崂应1080C型 烟气预处理器(1.0m)

适用于对工况湿烟气进行滤尘、加热处理

* + 三脚支架
	+ 防倒吸干燥器

 **可选配置**

* 针式打印机
* 崂应1085L型 烟气汞多功能取样管（配崂应3072型）

适用于采集固定污染源中的气态汞

* 崂应9011Q型 智能交直流移动电源

 交直流供电，在额定功率下可同时AC220V、DC24V、DC12V输出

* 崂应9011J型 智能交直流移动电源

 交直流供电，在额定功率下可同时使用两路AC220V和一路DC24V输出

* 崂应9011K型 智能交直流移动电源

 交直流供电，在额定功率下可同时AC220V、DC24V输出

＊**说明：**

1. 以上内容完全符合国家相关标准的要求，因产品升级或有图片与实机不符，

请以实机为准, 本内容仅供参考。

1. 如果您的需求与其有所偏离，请致电

**服务热线：400-676-5892**

 或详细咨询区域销售代表，谢谢！