**崂应2031型 大流量环境空气颗粒物采样器**

本仪器应用滤膜称重法捕集环境空气中的总悬浮微粒(TSP)或可吸入微粒(PM10选配)或细颗粒物(PM2.5选配)。应用计算机、传感器及新材料等领域的高新技术，配置无碳刷采样泵，可供环保、卫生、劳动、安监、军事、科研、教育等部门用于气溶胶常规监测。

 **执行标准**

* HJ 93-2013 环境空气颗粒物(PM10和PM2.5)

采样器技术要求及检测方法

* HJ/T 374-2007 总悬浮颗粒物采样器技术要求及检测方法
* HJ 618-2011 环境空气 PM10和PM2.5的测定 重量法
* JJG 943-2011 总悬浮颗粒物采样器

 **主要特点**

* 可设置即时、定时采样，等间隔多种采样模式
* 一机多用，可用于TSP和PM10或PM2.5采样，翻斗防雨式结构设计，运输携带方便
* 切割器采用铝合金材质，结构紧凑，有效防止静电吸附
* 实时监测计压、计温，自动补偿流量偏差，进一步优化了流量精确度
* 配置无刷直流采样泵，无火花、低噪声，使用寿命长，极大提高稳定性，维护方便
* 采用点阵式宽温、高亮VFD显示屏，工作温度范围宽，实现良好人机交互
* 自动累计采样体积，并根据气压、温度换算标况采样体积
* 自动检测交流停电，保存运行数据，来电后自动恢复采样
* 采样结束，根据用户需求存储采样数据，数据可随时查询、打印（选配）
* 自动保存上次采样的设定参数，下次采样时自动采用；可保存40组采样数据供用户查询
* 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
* 标准滤膜

 **可选配置**

* 大流量PM10切割器
* 大流量PM2.5切割器
* 针式打印机

＊**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！