



RAS-100  
放射性气溶胶与碘取样器

Radioactive Aerosol and Iodine Sampler

RAS-100 型放射性气溶胶取样装置，用于气载放射性气溶胶及空气中碘的取样，适用于实施气载放射性物质监测的各类工作场所、管道、烟囱以及大气环境的空气取样。大尺寸可触摸显示屏，实时显示取样气体流量及体积，并可提供多种取样模式选择，可实现智能化快速取样操作。



|      |                          |      |                           |
|------|--------------------------|------|---------------------------|
| 取样类型 | 放射性气溶胶和碘                 | 取样头  | 采用快速连接结构设计取样头，方便更换        |
| 流量范围 | 10-120 L/min，可手动精确调节     | 取样方式 | 可支持空气取样和管道取样              |
| 显示屏  | 7寸触摸屏                    | 性能   | 具有移动脚轮及伸缩拉杆，可方便移动使用       |
| 显示内容 | 当前流量，累计体积，温湿度，气压，取样时间等信息 | 远程控制 | 局域网内，可通过浏览器访问，并于触摸屏画面同步操控 |
| 取样模式 | 单次定体积取样，连续周期取样           | 通讯接口 | USB和以太网                   |
| 参数设置 | 取样时间，取样体积，取样模式等          | 供电方式 | 220V 50Hz                 |
| 数据管理 | 可查询历史取样记录，并可U盘导出         |      |                           |