

## SP1000S便携式双路大气采样器

SP1000S Portable Atmospheric Sampler



适用于环境大气、无组织废气中气态、蒸气态污染物的常规监测或应急监测;亦适用于工作场所中职业危害因素的定点毒物采样以及金属、氟化物等尘态物质的采样。

### 概述 | OVERVIEW

SP1000S双路便携式大气采样器拥有超强的抗负载能力(可达30Kpa),尤其适用于有机污染物质的采样(TVOC、苯系物等)!

### 特点 | CHARACTERISTICS

**数字恒流** 内置高精度传感器,精准的闭循环控制,不必担心您的流量会跑偏。

**定容采样** 进气过滤器的高效防护设计,以免颗粒物以及湿气对仪器的损伤。

**超强负压** 负载能力最大超过30Kpa,轻松应对高阻力富集载体采样(苯系物、TVOC等)

**超长续航** 充满一次电可以连续工作12个小时@200mL负载10Kpa,不必每次工作前充电。

## 技术指标 | TECHNICAL PARAMETERS

主要参数	参数范围	分辨率	准确度
采样流量	10-300mL/min 100-1000mL/min	0.1L/min	优于±5%
循环时间	999min	1min	优于±0.2%
计前温度	-30~99℃	0.1℃	优于±0.2%
大气压力	50-130Kpa	0.01Kpa	优于±500pa
循环采样	99次循环	定容采样	最大1000L
续航时间	12小时	负载能力	大于30Kpa
仪器噪声	≤60dB(A)	主机重量	0.9Kg
数据存储	100组	外形尺寸	178×68×115mm

## 标配 | STANDARD CONFIGURATION



主机



充电器



三角架



吸收液支架



干燥瓶