

产品名称：真空箱气袋采集器

规格型号：HYZB-1 型

用途：应用真空箱负压方式采集气态样品，可用于采集各种气体，包括烟气、恶臭气体等，尤其适用于挥发性有机物的采样。

采用标准：HJ 732-2014《固定污染源废气 挥发性有机物的采样 气袋法》

GB/T 14675-1993《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》

主要特点

- 1、应用真空箱负压方式采集气态样品，样品与采样器不接触，实现零交叉污染采样。
- 2、多种采样模式，可设置不同要求的采样、清洗气袋等功能，满足多种不同的采样控制需求。
- 3、实时压力监测，气袋采满后，自动保护。
- 4、整机模具化生产，美观、轻巧，携带方便。
- 5、采样器内置高性能锂电池，无需交流电采样；电量过低，仪器提示电量不足。
- 6、具备气袋自动清洗功能，无需拔插气袋连接管。
- 7、大屏汉显、人机对话、操作简单、使用方便。
- 8、专门研制的采样泵，长寿命，高可靠性，采样速度分级控制。

技术指标

主要参数	参数范围	分辨率	示值误差
大气压	(70~110) kPa	0.01kPa	优于 ± 300Pa
舱内压力	(-20~20) kPa	0.01kPa	优于 ± 2.5%FS
环境温度	(-50~100) °C	0.1°C	优于 ± 0.2°C
计时误差		1s	优于 ± 0.1%
采样模式	立即采样；清洗 + 立即采样；定时采样；清洗 + 定时采样		
电 池	12.6V/2.6Ah		
主机尺寸	长 × 宽 × 高：(470 × 250 × 220) mm		
重 量	约 5kg		

选配件

名 称	描 述
烟气取样管 (选配件)	CA50B09 0.9 米长，不带加热制冷功能，废气采样用
烟气预处理器 (选配件)	CA03B09 0.9 米长，带加热保温和制冷功能，废气采样用

