

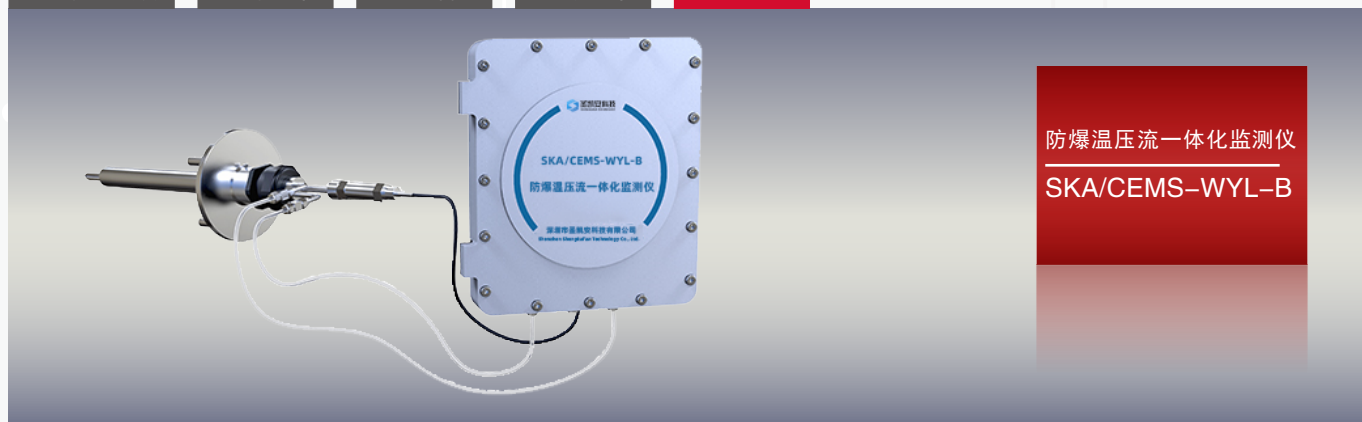
气体检测模块

气体检测仪

气体报警器

气体分析仪

烟气监测



### 产品概述

SKA/CEMS-WYL-B型防爆温压流一体化监测仪拥有高精度微差压/静压传感器，同时配备反吹单元，是专门针对烟气排放连续监测的高粉尘、高温、高湿环境而开发的一体化温度、压力、流速监测仪符合国家相关标准的要求，可以用于烟气排放监测系统（CEMS）进行烟气温度、压力、流速及流量的实时连续测量。

### 产品特点

- ▷ 可实时测量烟气的温度、压力、流速、差压，通过4路模拟信号4-20mA输出；
- ▷ 自动定时对皮托管的动压和静压端进行反吹；
- ▷ 测量精度高、可靠性好、可长期连续工作；
- ▷ 安装和接线方便、维护量低。

### 产品应用

SKA/CEMS-WYL-B型防爆温压流一体化监测仪可对各种锅炉、炉窑烟道及矿井排风管道等低流速高温高湿多尘气体的温度、压力、流速及流量进行在线监测。

### 技术指标

型号	SKA/CEMS-WYL-B
流速	0 ~ 15.5m/s, 0 ~ 40m/s (可定制)
温度	0 ~ 300°C, 0 ~ 800°C
压力	-10kPa ~ +10kPa (可定制)
测量精度	± 2%F.S.
响应时间	< 1s (T90)
输出信号	3路隔离4-20mA, 1路RS485, 1路RS232
皮托管材质	316L不锈钢、PTFE、陶瓷 (可选)
差压变送器过压极限	1.0MPa