

便携式烟气分析仪的优势: 灵活性和通用性

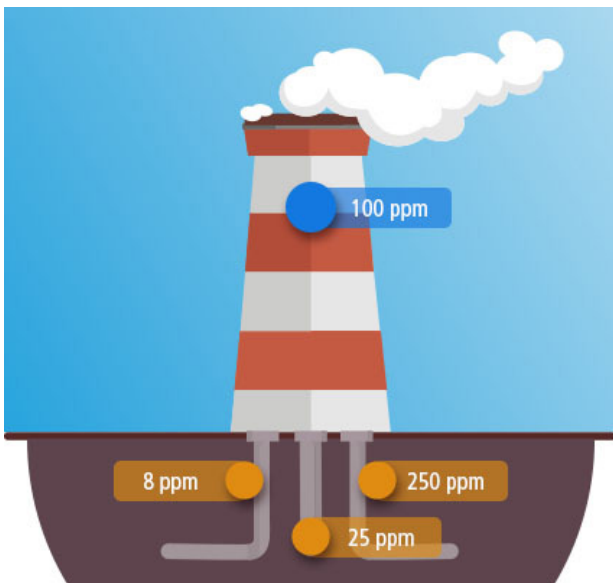
关注重点: CEMS 连续自动监测系统

CEMS 系统的缺点: 只能对单一位置进行测量

CEMS 连续自动监测系统只能安装在某一固定位置进行测量, 通常在主烟道上。主烟道通常由几个独立的排放源共同组成, 例如: 锅炉、燃烧器、发动机、微波炉和熔炉。当 CEMS 系统检测到的排放量超过规定值或允许的限制值时, 则很难断定是由系统中的哪些排放源造成的。

便携式烟气分析仪的优点:

便携式烟气分析仪可以对所有二级烟道或现有的排放源进行测量, 为检测提供了更大的灵活性和通用性, 帮助使用者快速、准确的确定过量排放的源头, 监控燃烧不充分或存在安全隐患的设备的性能。



分开检测排放源:

- CEM 自动监测系统安装点位
- 便携式烟气分析仪采样点

解决方案:

Si-CA 230 工业级便携式烟气分析仪

索尔曼 **Si-CA 230** 工业级便携式烟气分析仪具有: 自重轻、便携、紧凑型设计、坚固耐用、智能触控、操作简单、测量精准等优点。

最多可同时安装 6 种传感器: O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, C_xH_y, H₂S。可以通过无线网络连接到移动应用和电脑软件。



扫码关注
微信公众号