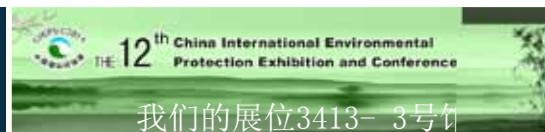


目录

airmoZone分析系统在中国	p1
空气含硫组分的分析	p1
MCERTS 认证证书	p2
水的质量监测: airmoPURGE分析系统	p2
ECOREMOTE® XPE	p2



我们的展位527



我们的展位3413- 3号

2010年展览讯息

CIEPEC 2011 - CHINA

China International Exhibition Center,
Beijing
(7 - 10 June 2011)

A&WMA 2011 - ORLANDO, FLORIDA USA

Coronado Springs Resort
(21 - 24 June 2011)

ASGMT 2011 - HOUSTON, TEXAS USA

Marriott Houston Westchase
(19 - 22 September 2011)

CEM 10th International Conference and Exhibition on Emissions Monitoring - The Czech Republic

Corinthia Prague Hotel - Prague
(5 - 7 October 2011)

POLLUTEC 2011 - FRANCE

Paris Nord Villepinte
(29 Nov. - 2 Dec. 2011)

airmoZone分析系统在中国



防爆仪器柜

空气含硫组分的分析

地方造纸厂臭味排放问题

环境空气含硫组分分析要求为ppb级。用户有现场SO₂分析仪，其显示水平通常为0 - 10ppb。

这是一个用我公司TRS Medor分析仪和现有的SO₂分析仪所做的SO₂浓度变化趋势对比图。

从图中可以看到，在10天期间内，在我们分析仪和现有分析仪上显示的SO₂的浓度变化遵循相同的变化趋势。

然而，TRS Medor分析仪对SO₂有更高的响应度，在显示器上显示出所获得的较高的浓度。

与竞争对手的产品不同，TRS Medor分析仪还可以测量和鉴别其它的含硫组分。

在这个例子里，除二氧化硫（SO₂）外，还有以下含硫组分：

甲硫醇	(Me-SH)
乙硫醇	(Et-SH)
硫化氢	(H ₂ S)
二甲硫醚	(DMS)
二甲流二硫醚	(DMDS)

从所获得的结果中，我们发现不仅是SO₂，而且还有其它的含硫组分会造成区域中的臭味浓度高。

自从2008年以来，已有15套以上的airmozone分析系统销售到中国全国。我们公司在办公室负责这些我们售后服务的质量、现场支持、设备演示等。我们给用户

提供英文的技术资料，如安装手册、用户手册、快捷启动指南、快捷校准指南，等等...同时，还向客户提供中文的资料，如主要产品、市场介绍、技术单页，等等...



挥发性有机物监测系统 (A52022 型)
(包括 airmo VOC C₂-C₆/ VOC C₆-C₁₂ 气相色谱仪)

为了证实我们产品在中国VOC分析市场的地位，从2008年8月18日起，我公司airmozone分析系统就已获得了按照《中华人民共和国计量法》要求的、在中国销售分析仪器所必须的形式批准证书。



用户服务：每天从9时到18时，我们随时为您提供关于气体分析/管理电子系统/售后服务/校准方面的各种信息。为了便于您能及时收到我公司的新闻快报，请将您的电子邮件地址发到以下地址：info@chromatotec.com

MCERTS 认证证书

MCERTS检测是由在伦敦的英国国家物理实验室（NPL）对装在一个机柜中的4台分析仪进行的，这4台分析仪是：

- 2台airmoVOC（FID）分析仪 - 测量12个组分
- 2台airTOXIC（PID）分析仪 - 测量6个组分

在检测中，所执行的14662-3标准的性能标准是：通常在实验室的检测要进行3个月，在现场的检验要进行3个月。

现在，Chromatotec公司已经成功地通过了以下的检测：

- 线性检测
- 可重复性检测
- 短期漂移检测
- 存储效应检测
- 电压依赖性检测
- 与有机物交叉干扰检测：PID已OK



MCERTS认证正在进行之中，这些初步的检测已允许我们对我们的方法、程序和结果精确度进行改善。我们期望在2011年年底获得认证证书。



水的质量监测：airmoPURGE分析系统

Chromatotec公司为此市场开发了一个新的可选功能：“扫”功能，以鉴别和测量在空气和水中的挥发性有机物（VOC）。这个解决方案符合美国国家环保署的505.2检查方法的要求。应用领域是针对环境（原水水源、河水、海水以及雨水）中的VOC和饮用水（自来水和瓶装水）中的VOC。

Chromatotec公司的 airmoPURGE分析系统

这台仪器萃取（“吹扫”）、浓缩（“捕集”）、定性和定量从色谱柱分离出来后的物种。airmoPURGE分析系统安装在一个33U高的机柜中，分析从C2-C12的21个组分。其线性范围是0.5 - 20 µg/L，其BTEX检测限为0.05µg/L。

由于有分析仪功能软件Vistachrom，数据存储在内置计算机的硬盘里，并可以运行分析仪并展示检测结果。加热炉和渗透管可以对分析仪进行连续自动校准。

Chromatotec公司的全面解决方案包括airmoPURE（零空气发生器）、Nitroxchrom（氮气发生器）、Hydroxychrom（氢气发生器）、一个带稀释选件的airmoCAL校准系统、一台airmoVOC C6-C12分析仪和用于自来水和饮用水的吹扫系统（对未过滤的水需要一个取样系统）。



测水中VOC仪器柜

ECOREMOTE® XPe

PROJECT AUTOMATION公司的最新产品：空气质量监测站全面管理系统

ECOREMOTE® XPe是空气质量监测站管理的外围系统，它支持全面数据管理程序。

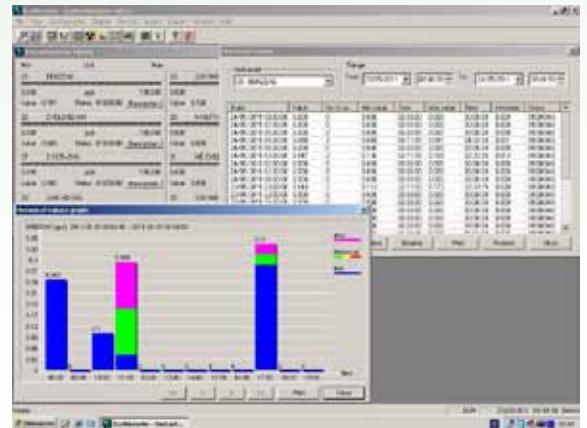
其主要操作功能有：

- 仪器管理（数据采集、处理和确认）
- 校准和诊断管理
- 报警和档案管理
- 通信管理

硬件和软件是在嵌入式个人计算机平台上设计的。配有外部I/O模块、MODEM、微软Windows XP操作系统和EcoRemote® XPe应用软件。该软件是完全由Project Automation公司开发和维护的。

EcoRemote® XPe的主要特点有：

- 可扩充性（最多可控制128台仪器）
- 具有管理不同类型仪器的灵活性
- 监测站配置和仪器配置
- 数据储存和报警储存
- “特殊”仪器（例如：Chromatotec公司的BTX分析仪、VOC分析仪和含硫组分分析仪）的管理
- 输出格式与市场上可获得的主要通讯软件包兼容



美洲 - 美国
18333 Egret Bay Blvd, Suite 270
Houston TX 77058 US
Ph +1 281 335 4944
Fax +1 281 335 4943



欧洲 - 法国
15 Rue d' Artiguelongue
33240 Saint-Antoine
Ph. +33 (0)557 940 626
Fax +33 (0)557 940 620



亚洲 - 中国
北京朝阳区建国大道
万达广场93号
5号楼2602室
邮编：100022
电话 兼 传真：+86 10 58 20 83 37

