



久经考验的高性能产品 | 值得信赖的供应商



氢气/合成气

应用:

HyCO过程控制、氢气纯度分析、原料控制和火炬气分析  
气体分析仪分析H<sub>2</sub>O、CO、CO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>、H<sub>2</sub>S和碳氢化合物

**COSAXENTAUR**



9610热量计连续过程  
分析BTU、CARI、  
沃泊、密度



XPDM便携式  
氧化铝露点仪

**extrel**



MAX300-LG  
实时分析ppb级别各  
种杂质的质谱仪



MAX300-RTG  
用于过程控制的多流  
路质谱仪

**Tigeroptics**



CO-rekt  
实时分析H<sub>2</sub>O, CO, CH<sub>4</sub>  
和CO<sub>2</sub>杂质的气体分析仪



深冷空分

应用:

过程控制、质量控制、卡车灌装、安全监控和计量检验  
分析H<sub>2</sub>O, O<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, CO, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>等杂质, 覆盖ppb至%级别的  
检测能力

**COSAXENTAUR**



XDT系列  
可配置定制化的集成系统



HDT / XPDM / LPDT系列  
便携式、固定式、回路供电的氧化铝露点仪



**Tigeroptics**



CRDS技术分析H<sub>2</sub>O, CH<sub>4</sub>, CO,  
CO<sub>2</sub>, 和C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>等微量杂质



电子气

应用:

对纯化器前/后的大宗气体质量进行实时连续监控 (CQC)  
可对H<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>、NH<sub>3</sub>、CO、CO<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、Ar、Xe、Kr、Ne、  
He、碳氢等多种痕量杂质进行快速精确的分析

**Tigeroptics**



HALO Max QCL CRDS实时分析ppt 级CO和CO<sub>2</sub>  
HALO OK实时分析ppt 级别O<sub>2</sub>  
HALO KA实时分析ppt级别H<sub>2</sub>O, CH<sub>4</sub>和NH<sub>3</sub>

**COSAXENTAUR**



XDT / XPDM / LPDT系列便  
携式、固定式、回路供电的  
氧化铝露点仪



**extrel**



VeraSpec APIMS实时分析  
ppt 级别的多组分杂质

## 特种气体

### 应用:

焊接气体和特殊气体中的水分杂质监测, 包括腐蚀性气体 (HCL、HBr、Cl<sub>2</sub>)、稀有气体 (Xe、Kr、He、Ne)、氟化物 (SF<sub>6</sub>、NF<sub>3</sub>、CF<sub>4</sub>)、氢化物 (NH<sub>3</sub>、PH<sub>3</sub>、GeH<sub>4</sub>、AsH<sub>3</sub>) 和纯CO<sub>2</sub>

**COSAXENTAUR**

**MBW calibration**

**Tigeroptics**



XDT / XPDM / LPDT系列  
便携式、固定式、回路供电的氧化  
铝露点仪



MBW 973型  
SF<sub>6</sub>冷镜露点仪



HALO 3 H<sub>2</sub>O  
适用于腐蚀性气体、  
稀有气体和氟化气体



ALOHA+ H<sub>2</sub>O CRD  
旗舰版NH<sub>3</sub>中H<sub>2</sub>O分析  
可达3ppb (3σ) LDL

## 实验室, 安全 和计量检验

### 应用:

空气监测, 缺氧安全监测、燃料和生物燃料中的总硫和总氮、湿度传感器的标定和标准建立, 以及污水排放控制, 以符合环境要求

用于H<sub>2</sub>O, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, NH<sub>3</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>, Ar, He, 碳氢化合物等痕量气体分析仪

**AQ ALPHA OMEGA  
INSTRUMENTS**

**MBW calibration**

**extrel**



百分比和微量氧分析仪,  
以及缺氧安全监测器



373型冷镜露点计



用于完整样品分析的  
MAX300-AIR实时空气分析仪

**Tigeroptics**

**ATOM  
INSTRUMENT**

**LAR  
THE  
TOC  
COMPANY**



光腔衰荡痕量  
气体分析仪



XT-2000总硫总氮  
实验室气体分析仪



QuickTocUltra  
连续总有机碳分析仪

## 我们的全球品牌

**AQ ALPHA OMEGA  
INSTRUMENTS**

微量和百分比氧分析仪  
及变送器制造商

**ATOM  
INSTRUMENT**

液/固/气体中总硫总氮  
元素分析仪制造商

**extrel**

四极杆质谱技术的分析  
系统制造商

**MBW calibration**

高精度冷镜法露点仪制  
造商

**COSAXENTAUR**

露点测量及WOBBE、CARI  
和BTU热值仪制造商

**HYGROCONTROL**

高精度相对湿度和温度  
仪表制造商

**LAR  
THE  
TOC  
COMPANY**

全球领先的高质量在线  
水质分析仪制造商

**Tigeroptics**

光腔衰荡多组分痕量气  
体分析仪制造商

溆洛因思分析仪器(苏州)有限公司

Process Insights Analysers (Suzhou) Co., Ltd

热线: +86 400-086-0106

邮箱: info-cn@process-insights.com

网址: www.process-insights.cn