

## 分析計測技術を通じて地球環境を守り、豊かな社会づくりに貢献する

### コア技術と事業概要

滴定と燃焼技術の分析機器と抵抗率計の計測機器の両輪で、環境負荷低減のための製品評価を支援しています。

滴定は、酸、アルカリの分析からカールフィッシャー水分測定まで、様々なモノづくりの現場で、高品質な製品の生産をサポートしております。また燃焼技術は、ガソリンなど揮発性有機物を安全、安心のもと、確実に燃焼分解することができ、有害物質を低減した燃料油の微量不純物分析に貢献しています。そして抵抗率計は、電子材料の導電性評価に幅広く使われ、リチウムイオン電池の電極材料の測定では欠かせない評価装置となっております。



データインテグリティ対応、カールフィッシャー水分測定から電位差滴定まで、高精度に測定、データ管理も安心安全の水分測定・滴定装置



ガソリンなど燃料油や有機溶媒など液体試料中の微量の窒素、硫黄、塩素分を測定するNSX-5000シリーズ

### 注目の新技術・新展開

燃焼技術は年々進化を遂げ、加湿燃焼をベースとした自動試料燃焼装置とイオンクロマトグラフを組み合わせたAQFシリーズでは、各ハロゲンの分析が確実に、かつ簡便に行えるようになりました。また蒸留装置の超小型化を実現、排水や土壌のふっ素、シアンなど分析の前処理で活用、この技術がJISの工場排水試験法に採用されました。2021年6月には、新型元素分析装置NSX-5000シリーズを上市予定、シリンジ内自動希釈の先進機能により、試薬の使用量を節約し廃液を削減、さらに自動化により、お客様の業務改善にお役立て頂ける装置をご用意致しております。



水質や土壌分析におけるふっ素、シアン、フェノール、アンモニア測定の前処理に活用頂ける小型蒸留装置



試料は粉体のままで、導電性を測定。電子材料など高機能先端材料の評価で活躍する自動粉体抵抗測定システム

#### 企業情報

**NITTOSEIKO**  
日東精工アナリテック



当社は、40年以上にわたり独自の先端技術で、水分計、滴定装置、元素分析装置、燃焼装置、蒸留装置さらには抵抗率計など製品開発を通じて、お客様の多岐にわたるニーズにお応えし、エネルギーおよび環境分野に貢献して参りました。これからも常に革新的な技術の開発に挑戦し、お客さまに信頼され、社員が幸福になる誠実な企業であり続けます。

創立 : 1979年4月  
資本金 : 335百万円  
本社 : 神奈川県大和市中央林間7丁目10番1号  
生産拠点 : 神奈川県大和市  
Web : <https://www.n-analytech.co.jp/>  
Tel : 046-278-0036

#### 取引の多い業界分野



#### 業界の位置づけ



#### お問い合わせ

京都市産業観光局産業イノベーション推進室

〒604-8571

京都市中京区寺町通御池上る上本能寺前町488番地

電話 075-222-3324

FAX 075-222-3331