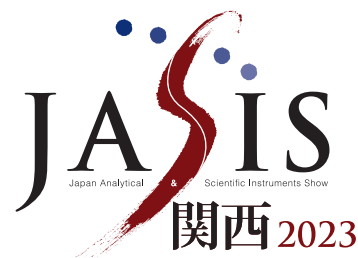


Smart & Compact



分析装置は「より賢く より小さく」

あなたのラボと働き方にもっとフィットする、

進化した分析体験をご紹介します。



2023年2月1日(水)~3日(金)

[会場] グランキューブ大阪 Event Hall 3F (大阪府立国際会議場)

[島津ブース] G-07 [時間] 10:00~17:00

※展示会公式サイトにて事前入場登録をお済ませの上ご来場ください。



多数の新製品を展示!

極限まで小さくなった最新鋭のシングル四重極質量分析計 LCMS-2050、高性能かつ高いユーザービリティのフーリエ変換赤外分光光度計 IRXross、卓上型のコンパクトなCT装置でありながら、高いX線出力を有する XSeeker 8000等、多くの新製品、注目製品をご紹介します!

新技術説明会8講演を実施!

AIによるデータ解析や、良好な分析結果を取得するためのテクニック、最新装置を用いた分析結果のご紹介等、注目のトピックスから8講演を実施いたします。是非ご参加下さい。 ※プログラム詳細は裏面をご参照下さい。

出展予定製品

高速液体クロマトグラフ
高速液体クロマトグラフ質量分析計
ワークステーション/インフォマティクス

ガスクロマトグラフ質量分析計
カラム&クロマト消耗品
フーリエ変換赤外分光光度計

卓上X線CTシステム
天びん

<最新情報はWebサイトへ!>

島津製作所 JASIS関西2023

島津 JASIS関西2023 検索

[https://www.an.shimadzu.co.jp/
topics/2023/202302/jasis.htm](https://www.an.shimadzu.co.jp/topics/2023/202302/jasis.htm)



2/1(水)

時間	会場	機種	テーマ
11:30～12:30	1006 1007	LC-MS	「分かりマス!LCMSの基礎」基礎知識、運用ノウハウから、最新の小型化技術まで完全網羅の50分 シングルLC-MSは、昨今の小型化に伴い、従来よりもはるかに簡単に導入できるようになりました。分子量確認や不純物測定などに用いるにあたって必要なノウハウや最新技術がどのようなものか、ご紹介します。
13:30～14:30	1008	LC	島津LC製品を一挙ご紹介! ～分離、検出、分取の全て～ 島津が機器分析需要に対し提供するLCソリューションを広くご紹介します。分析/分取LC、分析/分取SFCやイオンクロマトグラフの他、当社独自のユニークなシステムや、関連ソフトウェアについてもご紹介します。
13:30～14:00	1004	X線CT	品質検査を“すぐに”、“だれでも” 卓上X線CTシステム XSeeker 8000 コンパクトな筐体に160 kV の高いX線出力を搭載し、樹脂成型品だけでなくアルミダイカスト部品や金属樹脂複合部品まで鮮明に内部観察できる新製品XSeeker 8000をご紹介します。

2/2(木)

時間	会場	機種	テーマ
10:30～11:30	1008	GC	最新GC機能を一挙公開!ラボの自動化/省力化、代替キャリアガス対応、熟練分析者のノウハウを紹介 日々のラボでの課題解決のため最新のGC技術/機能をご紹介します。少ないラボメンバーで、習熟度の違うメンバーで、代替ガス運用で、信頼性の高い分析結果を出すためのノウハウ/アイデアをご紹介します。
11:30～12:00	1004	消耗品	これで安心!GC分析における消耗品の選び方 GC分析は、適切なキャピラリーカラム、インサート、セプタムなどの消耗品の選択から始まります。本セッションでは、適切な分析結果を得るために、必要な消耗品を選択するポイントについてご紹介します。
13:00～13:30	1006 1007	LC	最適なLC分析法の開発を可能にするシステムをご紹介します ～実験計画法を活用し、効率的なLC分析条件の探索が可能に～ デザインスペース手法を用いて分析条件と分析結果の関連性を視覚化し、頑健で最適なLC分析条件探索を可能とするシステムをご紹介します。本システムは、従来手法と比較し分析回数を約70%に削減できます。

2/3(金)

時間	会場	機種	テーマ
10:30～11:30	1008	FTIR	よくわかる!良好なFTIRスペクトルを得るコツと目的別ソリューション 本講演では、良好なFTIRスペクトルを取得するための分析者のテクニックとともに、異物・不良解析、確認試験、材料評価など目的別のソリューションについても解説します。
13:00～13:30	1005	GC-MS	GCMS における AI を用いた波形処理技術のご紹介 GCMS メタボロミクス分野において、波形処理結果の確認と手動波形処理による修正の手間を大幅に低減し、かつ、属人性も解消する、AIを活用した波形処理技術をご紹介します。

株式会社 島津製作所

分析計測事業部

604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1 <https://www.an.shimadzu.co.jp>

当展示会を通して、名刺やバーコードにて取得した個人情報、展示会・学会・セミナーや商品の紹介、各種情報提供に使用させていただくことがあります。詳細は下記の弊社プライバシーポリシーをご参照ください。

<https://www.shimadzu.co.jp/attention/privacy.html>