■ JASIS 2022 新技術説明会プログラム



9月7日(水)

部屋番号	時間	テーマ	出展社名 (法人格略)	言語
A1	10:30 ~ 11:00	【メタボローム/におい/アミノ酸,有機酸,糖類等】前処理から測定まで全 自動分析.精製と誘導体化を併せ持つ「固相誘導体化」技術	アイスティサイエンス	日
A1	11:15 ~ 11:45	新しい粒子測定ソリューション:島津遠心 FFF のご紹介	島津製作所	日
Al	12:00 ~ 12:30	ナノフォトン社ラマン顕微鏡で有機材料をのぞいてみた 〜ポリマーから食品まで〜	池田理化	日
Al	12:45 ~ 13:15	食品の食感, 品質, 製造方法の検討は熱分析で! ~ DSC を用いた様々な食品の測定例を紹介します~	島津製作所	日
Al	13:30 ~ 14:00	【残留農薬/水質分析の自動化】分析立上げ相談もお気軽に!野菜~加工食品まで実績多数,水質分析は測定まで全自動,He 不足提案も.	アイスティサイエンス	日
A1	14:15 ~ 14:45	最新の SEM-EDS/EBSD システムで電子デバイスを効率的に解析	オックスフォード・インストゥルメンツ	日
Al	15:00 ~ 15:30	Magritek 社新製品 Spinsolve Multi X と spinsolve 90 の特長とアプリケーションの紹介	朝日ラボ交易	日
A2	10:15 ~ 10:45	常温での汎用的液体濃縮デバイス	バイオクロマト	日
A2	11:00 ~ 11:30	【新製品】大容量サンプルの前処理に向け開発を行った自動サンプル前処理 システム Biotage Extrahera HV-5000 をご紹介します。	バイオタージ・ジャパン	日
A2	11:45 ~ 12:15		リガク	日
A2	12:30 ~ 13:00	【LC & LC/MS】参考書では教えてくれない基礎講座 ~ベースラインドリフト発生時の対処法~	日本分光	日
A2	13:15 ~ 13:45	質量計(天秤・はかり)の校正、計量計測トレーサビリティ、コンプライアン スの確保	メトラー・トレド	日
A2	14:00 ~ 14:30	オペトレ時短・学生実験にも! Smart に医薬品や機能性食品を質量分析できるコンパクト TOF	日本ウォーターズ	日
A2	14:45 ~ 15:15	データサイエンス的視点による分析データの多角的処理に関する基礎と応用 (粒子解析、X線での元素・構造解析まで!)	スペクトリス (株) マルバーン・パナリティ カル事業部	日
A2	15:30 ~ 16:00	測定前に知っておこう! ICP-OES の測定テクニックと最新装置のご紹介	日立ハイテク	日
А3	11:15 ~ 11:45	オリゴ核酸分析における HPLC 分析条件の検討例のご紹介	大阪ソーダ	日
А3	12:00 ~ 12:30	食品香気成分、材料中の揮発性ガスの分析のコツを伝授いたします!!	日本電子	日
А3	12:45 ~ 13:15	FIB-TOF による埋もれた界面の in-situ イメージング	アルバック・ファイ	日
A3	13:30 ~ 14:00	XPS による表面分析の基礎とリチウムイオン電池の分析事例の紹介	島津製作所	日
A3	14:15 ~ 14:45	 新型クライオ電子顕微鏡 CryoARM Ⅱ による単粒子解析アプリケーション	日本電子	日
А3	15:00 ~ 15:30	遺伝子治療、ワクチン開発に向けたクライオ電子顕微鏡法によるウイルスベク ターの特性解析	サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
А3	15:45 ~ 16:15	ナノインデンター最新装置・最新トレンド 2022 ~ナノスケールの機械的特性・ 環境制御・in-situ 評価技術の最新動向~	ブルカージャパン	日
A4	10:15 ~ 10:45	" クライオ FIB-SEM の紹介 " ~ 酵母菌の TEM 試料作製と 3D 観察 ~	日本電子	日
A4	11:00 ~ 11:30	ICP分析・水銀分析の前処理に最適な新発想の酸循環型前処理装置エコプレシステム システムのしくみ、分解事例の紹介	アクタック	日
A4	11:45 ~ 12:15	不純物も見逃さない!! UV-PDA と ELSD のデュアルディテクターによる効果的な分取精製クロマトグラフィー	日本ビュッヒ	日
A4	12:30 ~ 13:00	粉末、液体試料の XRF 分析ノウハウと EDX, WDX 装置のご紹介 ~試料調製と測定の原理・基礎~	ブルカージャパン	日
A4	13:15 ~ 13:45	さまざまな分野で活躍!簡易的に検査できる試験紙のご紹介	アドバンテック東洋	日
A4	14:00 ~ 14:30	食品の栄養成分分析のおさらい ~たんぱく質、脂質分析の基本とコツ~	日本ビュッヒ	日
A4	14:45 ~ 15:15	ISO/IEC17025 PJLA の審査の信頼性と技術サポート	ペリージョンソン ラボラトリー アクレディ テーション インク	日
A4	15:30 ~ 16:00	大型試料から高分解能測定まで。高電圧マイクロ CT システムのご紹介と応用例について	リガク	日
A5	10:30 ~ 11:00	【分光光度計】基礎とノウハウを伝授~装置を理解して確かな測定を~	日本分光	日
A5	11:15 ~ 11:45	酸化防止剤や紫外線吸収剤、低~高分子 HALS を含む樹脂の添加剤一斉 分析	日本ウォーターズ	日
A5	12:00 ~ 12:30	HILIC カラムを用いたオリゴ核酸分析への応用	昭和電工	日
A5	12:45 ~ 13:15	アスベスト分析に関する法改正と低温灰化装置 JPA301 について	ジェイ・サイエンス・ラボ	日
A5	13:30 ~ 14:00	B型粘度計での多検体測定の煩わしさを解消!測定~スピンドル洗浄・乾燥 までを自動化した多検体全自動粘度測定システムのご紹介	ジャスコエンジニアリング	日
A5	14:15 ~ 14:45	これで解決!タンパク質、ペプチドのLC分析におけるカラム・バイアルの選び方	島津製作所	日
A5	15:00 ~ 15:30	【新製品】FT-IR / QCL ハイブリッド赤外顕微鏡 [HYPERION II] のご紹介	ブルカージャパン	日
A5	15:45 ~ 16:15	透過電子顕微鏡で得られるあらゆる情報 - 物の形、結晶の形、電場や磁場の形、元素とその化学結合状態 -	日本電子	日
A7	10:15 ~ 10:45	機能性金属の動向と CMOS 型スパーク発光分析装置の分析例	日立ハイテク	日
A7	11:00 ~ 11:30	三次元電子回折法 (MicroED/3DED) を用いたアプリケーションの紹介	日本電子	B

部屋番号	時間	テーマ	出展社名 (法人格略)	言語
A7	11:45 ~ 12:15	HORIBA 蛍光フラッグシップ機 Fluorolog シリーズ最新機種「Fluorolog-QM」のすべて	堀場製作所	日
A7	12:30 ~ 13:00	ここまで解る!ICP-MS、GD-MS を用いた最新元素分析アプリケーション	日立ハイテク	B
A7	13:15 ~ 13:45	とっても簡単!分取 HPLC を用いたオート機能による高効率リサイクル分離 精製法~基礎編~	日本分析工業	日
A7	14:00 ~ 14:30	蛍光 X 線分析の重要ポイントをお教えします! あなたが知りたい分析の基礎から応用まで	日立ハイテク	日
A7	14:45 ~ 15:15	HPLC 分析を時間短縮し、高分離な他成分一斉分析を実現! UPLC はじめませんか	日本ウォーターズ	日
A7	15:30 ~ 16:00	GCMS における AI を用いた波形処理技術のご紹介	島津製作所	日
A8	10:30 ~ 11:00	分光の HORIBA だからできる! 粒度・蛍光・ラマンなどを用いた医薬品モダリティ分析ソリューション	堀場製作所	日
A8	11:15 ~ 11:45	なぜ汎用 SEM なのか?大小硬軟さまざまな対象を可視化して測る SEM の底力のご紹介	日立ハイテク	日
A8	12:00 ~ 12:30	なぜ正イオンと負イオンの精密質量を同じ分析で測定する事は難しいのか。 島津の LCMS/Q-TOF が示す解決方法をご紹介。	島津製作所	В
A8	12:45 ~ 13:15	「はかる」技術で新しい生産プロセスを!X線・分光測定技術と次世代のデータハンドリングとの組み合わせを紹介	堀場製作所	В
A8	13:30 ~ 14:00	薬局方準拠の試験法も! 粉体の流動性、錠剤の物性、ハイパースペクトルカメラによる錠剤の識別・異物検査の新手法	英弘精機	В
A8	14:15 ~ 14:45	超高分解能で、多ピークなど複雑な粒度分布でも精細に測れる! 最先端技術で実現した次世代の遠心式ナノ粒子解析装置のご紹介	堀場製作所	日
A8	15:00 ~ 15:30	X線3Dイメージングの最前線!高分解能非破壊測定とスループット向上ソリューションで研究開発をもっと便利に	カールツァイス	日
A8	15:45 ~ 16:15	XPS 最新事情! 最新の XPS 装置 "Nexsa G2" とアプリケーションと事例の紹介	サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
A9	11:00 ~ 11:30	ハンドヘルドラマン分光計 BRAVO による医薬品原料の確認試験とデータインテグリティ対応について	ブルカージャパン	日
A9	12:30 ~ 13:00	【ラマン分光】高性能ファイバーラマンスコープ Virsa の応用例	レニショー	日
A9	13:15 ~ 13:45	研究開発の DX! 新製品 / 国産 ELN (電子実験ノート)『NEXS (ネクサス)』 を発表! ELN の基礎から活用方法までご紹介! (LIMS/ELN/SDMS)	西川計測	日
A9	14:00 ~ 14:30	ナノフォトンのレーザーラマン顕微鏡は道具として使えるメンテナンスフリーの装置に進化していた!	ナノフォトン	日
A.10-11	10:15 ~ 11:15	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。	島津製作所	日
A.10-11	11:30 ~ 12:30	ガス・水蒸気・VOC・液体のバリア性透過度測定方法のご紹介!	GTR テック	日
A.10-11	12:45 ~ 13:45	一緒にコツを掴みましょう♪ プロが教える GC-MS 定性解析テクニック	日本電子	日
A.10-11	14:00 ~ 15:00	材料の熱挙動をより詳しく知るために、今できる熱分析とは!	リガク	日
A.10-11	15:15 ~ 16:15	よくわかる!UVの基礎と便利な付属品をご紹介	島津製作所	日
301	10:15 ~ 11:15	基礎から学ぶ;原子吸光・ICP-OESで高マトリックス中の微量元素を測定する「秘策」とは?	アナリティクイエナ ジャパン	В
301	11:30 ~ 12:30	サステナブルな分析ラボの実現! He ガス削減から DX 化に役立つアジレント サステイナブルラボソリューションズを一挙に紹介	アジレント・テクノロジー	В
301	12:45 ~ 13:45	【明日から使える!】カラムとバイアルの選び方のコツ	日本ウォーターズ	日
301	14:00 ~ 15:00	LIMS/LES を使用したラボのデジタル化で生産性と規制対応の強化	サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
301	15:15 ~ 16:15	これを聞けばカラム分離の疑問は解ける!?メーカーが謳う逆相カラム最新定説:C18 基は立ってる?寝てる?保持の長さは何で決まる?	クロマニックテクノロジーズ	日
201	10:15 ~ 11:15	「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	島津製作所	В
201	11:30 ~ 12:30	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	島津製作所	日
201	12:45 ~ 13:45	大規模データはもっと楽に取得できる! 新 FE-SEM SU8600 · SU8700 が 拓く自動化ソリューション	日立ハイテク	В
201	14:00 ~ 15:00	AI が導くGC-MS 構造解析の新提案!統合・構造解析ソフトウェアmsFineAnalysis AI のご紹介	日本電子	В

9月8日(木)

部屋番号	時間	テーマ	出展社名 (法人格略)	言語
A1	10:30 ~ 11:00	こんなに簡単・高精度!完全自動化された最新光学系による、究極の高 S/	スペクトリス (株) マルバーン・パナリティ	日
A1	11:15 ~ 11:45	N比 XRD データを簡便に解析しよう! 次世代 AFM による高感度物性測定の最前線 白色干渉顕微鏡 (CSI) と SBM、AFM とのリンケージ最新アプリも全部見せます	カル事業部日立ハイテク	日
A1	12:00 ~ 12:30	【FTIR・ラマン】今日から使える分析ノウハウ~顕微分析の測定・解析テクニックを一挙公開!~	日本分光	日
A1	12:45 ~ 13:15	ニトロソアミン及び元素不純物分析のポイント ~ 最新動向と分析事例を中心 に ~	アジレント・テクノロジー	日
A1	13:30 ~ 14:00		バイオクロマト	В
Al	14:15 ~ 14:45	微生物試験を1日以内に迅速化! ATP 法による微生物迅速検査装置 Lumione のご紹介	日立ハイテク	日
Al	15:00 ~ 15:30	最新の XPS 分析装置による全固体電池への応用事例	アルバック・ファイ	В
Al	15:45 ~ 16:15	遷移金属元素の状態分析に新提案。蛍光 X 線分析の最前線!	島津製作所	日
A2	10:15 ~ 10:45	【LC&LC/MS】転ばぬ先の杖!誰でもできるシステムバリデーションとセルフメンテナンス ~サービスエンジニアを呼ぶ前に~	日本分光	日
A2	11:00 ~ 11:30	蒸留も全自動で行える連続流れ分析 (CFA) 装置オートアナライザーと ICP-MS の自動化を加速させる前処理装置 AATM (アトム) のご紹介	ビーエルテック	日
A2	11:45 ~ 12:15	トラブルの原因は何?明日からできる HPLC のトラブル解決法 ~実践編~	大阪ソーダ	日
A2	12:30 ~ 13:00	ゲルハルトを知ると栄養成分分析はもっと快適に!(自動分析装置による栄養 成分分析省力化のご提案、タンパク質、脂質分析を例に)	ゲルハルトジャパン	日
A2	13:15 ~ 13:45	分取精製の最適ソリューション:LCとSFCの分取への活用を大公開	島津製作所	日
A2	14:00 ~ 14:30	研究開発向けナノスケール分析からプラントのリアルタイムモニタリングまで HORIBA のラマン分光技術による課題解決事例紹介	堀場製作所	日
A2	14:45 ~ 15:15	リチウムイオン二次電池材料の SEM、FIB、TEM および XPS によるイメージングと分析の応用例	サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
A2	15:30 ~ 16:00	『1 秒 1 粒子解析! リチウムイオン電池材料の清浄度・異物の測定から結果出力までを高速自動化』 自動粒子解析 SEM のご紹介	ジャスコインタナショナル	日
A3	10:30 ~ 11:00	これで安心!GC 分析における消耗品の選び方	 島津製作所	日
A3	11:15 ~ 11:45	【分光蛍光光度計】基礎とノウハウを伝授~装置を理解して確かな測定を~	日本分光	日
A3	12:00 ~ 12:30	 走査型レーザー顕微鏡と走査型プローブ顕微鏡の賢い使い方を伝授します	島津製作所	日
A3	12:45 ~ 13:15	表面分析お悩み解決 Q&A【AFM 編】	ブルカージャパン	日
А3	13:30 ~ 14:00	材料分析のトップランナーが語る! 質量分析の基礎と高分子材料分析での効果的な活用術	日本電子	日
А3	14:15 ~ 14:45	シリカの活性コントロールで、C18 (ODS) はこんなに変わる! 高度不活性 化 HPLC カラムが実現する「低吸着」と「高分離」	クロマニックテクノロジーズ	日
А3	15:00 ~ 15:30	強まる環境規制!高感度/高精度EDXがその課題解決に貢献します~ RoHS 指令等のEDXでの管理方法を徹底解説~	島津製作所	日
А3	15:45 ~ 16:15	高分子材料の正体を暴く!ケンドリックマスディフェクト (KMD) 解析の基礎 と活用術	日本電子	日
A4	10:15 ~ 10:45	非破壊観察ソリューション 高分解能 X 線マイクロ CT (3D X 線顕微鏡) の 最前線	ブルカージャパン	日
A4	11:00 ~ 11:30	【低吸着 HPLC】複雑なサンプルを簡単に分析できる近道をご紹介	日本ウォーターズ	В
A4	11:45 ~ 12:15	悩んでしまうような熱分析測定の解析は人工知能 (AI) 技術でもっと便利に もっと快適に!自動化との組合わせで生産性も UP!	メトラー・トレド	日
A4	12:30 ~ 13:00	プレパラートをデジタル保存し地図アプリのように閲覧可能!スキャン前にすぐ観察もできるバーチャルスライドスキャナのご紹介	ジャスコエンジニアリング	日
A4	13:15 ~ 13:45	【SPE-LC-LC(MS)システム初公開!】固相抽出装置とLC2台を直列接続.究極の選択性.1分析で異なる相互作用(逆相/イオン交換など)も.	アイスティサイエンス	日
A4	14:00 ~ 14:30	JEOL からの提案! GC-MS He 代替キャリアガス使用のコツ・ノウハウ教えます!!	日本電子	日
A4	14:45 ~ 15:15	品質管理のための XRD 検査ソリューション 一自動化による分析業務の効率	リガク	日
A4	15:30 ~ 16:00	化一 強度試験のデータ信頼性向上!LabSolutions AG によるデータインテグリ	島津製作所	日
A5	10:30 ~ 11:00	ティ対応強化版のご紹介 【顕微ラマン分光】イメージング ラマンによる工業材料からバイオサンプルへ	レニショー	日
A5	11:15 ~ 11:45	の展開 熱分析の基礎 ~ DSC, TG-DTA を中心に~		日
A5	12:00 ~ 12:30	報方別の基礎 ~ DSC, IG-DIA を中心に~ 複合材料開発におけるマテリアルデザインのための画像解析技術	NETZSCH Japan サーモフィッシャー サイエンティフィック	日日
A5	12:00 ~ 12:30 13:30 ~ 14:00	機量が利用来におけるマナリアルナッインのための画像解析技術 微量元素分析に力を発揮 偏光光学系 EDXRF のご紹介	リガク	
	13:30 ~ 14:00 14:15 ~ 14:45			H H
A5 A5	14:15 ~ 14:45 15:00 ~ 15:30	1目 期間 定 装 直	HIRANUMA GTR テック	日日
A5 A7	$15:45 \sim 16:15$ $10:15 \sim 10:45$	これで解決!HPLC 検出器の選択のコツ NMR データ解析ソフトウェア JASON の紹介	日立ハイテク日本電子	日日
111		多彩なコントラストを持つイメージング技術とハイスループットな分析を可能		П
A7	11:00 ~ 11:30	多れなコンドラストを持つイメーシンク技術とハイスループットな方例を可能にする GeminiSEM	カールツァイス	日

A7 12:30 - 13:00 日本の 日本の方を担うするを指するメリット・アメリット 日本のイック 日本の 日本のイック 日本のイック 日本のイック 日本のイック 日本のイック 日本のイック 日本のイック 日本のイック 日本の 日本のイック 日本の 日本のイック 日本の 日本の 日本のイック 日本の 日本の 日本のイック 日本の	部屋番号	時間	テーマ	出展社名 (法人格略)	言語
A7 12:50 - 13:50	A7	11:45 ~ 12:15		日本電子	日
A7	A7	12:30 ~ 13:00		LECO ジャパン	日
A7 14-45 − 15-15	A7	13:15 ~ 13:45	測定前に知りたい!正しく使えば効果絶大!蛍光光度計の基礎	日立ハイテク	日
A7	A7	14:00 ~ 14:30		日本ウォーターズ	日
A8	A7	14:45 ~ 15:15		島津製作所	В
A8	A7	15:30 ~ 16:00	全自動還元気化水銀分析装置を用いたアプリケーションのご紹介	日本インスツルメンツ	日
A8	A8	10:30 ~ 11:00		リガク	日
A8 12:05 - 12:30 全組み合わせた相関の所技術の概要とその返用例 日本	A8	11:15 ~ 11:45		日本電子	日
A8	A8	12:00 ~ 12:30		東陽テクニカ	日
A8	A8	12:45 ~ 13:15		バイオタージ・ジャパン	日
A8	A8	13:30 ~ 14:00		アジレント・テクノロジー	日
A8 15:00	A8	14:15 ~ 14:45		オックスフォード・インストゥルメンツ	日
A9 10:15 ~ 10:15	A8	15:00 ~ 15:30		日本分析工業	日
A9 11:00 ~ 11:30 ハンドヘルド型及び各種ボータブル蛍光 X 線装圏の最新技術について アワーズテック 日 11:45 ~ 12:15 ガス分析の常識が変わる~infiTOF (tm) で水素からでも糟密質量分析 カノマックスアナリティカル 日 7 イクロウェーブ試料の解表置を使いこなそう! ~ 容器の選択からメシテナン スまで重要なポイントなまとめてご紹介 日 3:15 ~ 13:45 歳躰・分散による相大粒子管理に付いて、アキュサイザーを使用した定量割	A8	15:45 ~ 16:15		日本ウォーターズ	日
A9 11:45 ~ 12:15 ガス分析の常識が変わる - infiTOP (im) で水素からでも精密質量分析 カノマックスアナリティカル 日 A9 12:30 ~ 13:00 マイクロウェーブ試料分解装置を使いこなそう! ~ 容器の選択からメンテナン スまで重要なポイントをまとめてご紹介 アナリティクイエナ ジャパン 日 A9 13:15 ~ 13:45 凝集・分散による組大粒子管理に付いて、アキュサイザーを使用した定量測 定の有効性をご紹介。 日本インテグリス 日本インテグリス A9 14:40 ~ 14:30 反の行邀しめ S/N 向上 日本電子 日本電子 A9 14:45 ~ 15:15 ケミカルイメージングはここまで進化している。ナノフォトンの最先端のレー ザーラマン顕微鏡を使ってポリマーを観察してみよう! カノフォトンの最先端のレー サノフォトンの最先端のレー サノフォトンの最近端のレー サノフォトンの最近端のレー サノフォトン 日本ウォーターズ 日本電子 A.10-11 11:30 ~ 12:30 数と手特性評価の新たな挑戦 ー粒テサイズ・形状・表面構造の評価など 品を関係を表しまるご覧面を対して、まる最高線の顕微イメージング連携の世界! 品 中ウォーターズ 日本ウォーターズ 日本フィッシャーサイエンティフィック 日本フィッシャーサイエンティフィック 日本フィッシャーサイエンティフィック 日本フィッシャーサイエンティフィック 日本フィッシャーサイエンティフィック フルカージャパン コルイテク 日本フィッシャーサイエンティフィック	A9	10:15 ~ 10:45		日本ビュッヒ	日
A9 12:30~13:00 マククロウェーブ試料分解装置を使いこなそう! ~ 容器の選択からメンテナン スまで重要なポイントをまとめてご紹介 アナリティクイエナ ジャパン 日 A9 13:15~13:45 凝集・分散による租大粒子管理に付いて、アキュサイザーを使用した定量測 だの有効性をご紹介。 日本インテグリス 日本インテグリス 日本電子	A9	11:00 ~ 11:30	ハンドヘルド型及び各種ポータブル蛍光 X 線装置の最新技術について	アワーズテック	日
A9 13:15 ~ 13:45	A9	11:45 ~ 12:15	ガス分析の常識が変わる~infiTOF(tm)で水素からでも精密質量分析	カノマックスアナリティカル	日
A9 14:00 ~ 14:30 ECZ Luminous™ の最新機能 位相共分散処理を利用した NMR スペクトル の桁違いの S/N 向上 か が違いの S/N 向上 が ラアンリス の桁違いの S/N 向上 が ラアンリス の桁違いの S/N 向上 が ラアンリス の形違いの S/N 向上 が ラアンリス の	A9	12:30 ~ 13:00		アナリティクイエナ ジャパン	日
A9 14:40~14:30 の桁違いの S/N 向上 A9 14:45~15:15 ケミカルイメージングはここまで進化している。ナノフォトンの最先端のレー サノフォトン 日 10:15~11:15 「アン・東海 放験を使ってボリマーを観察してみよう! サノフォトン 日本ウォーターズ 中田理化 日本 10:11 14:00~15:00 日中比C分析の基本とよくあるご質問 昭和電工 日本 10:15~16:15 「FT-IR」「ラマン」多くの材料の評価に活用できる! 顕微 FT-IR と顕微ラマ サーモフィッシャー サイエンティフィック 日本 10:15~11:15 材料への応用 日立ハイテク 日本 11:30~12:30 【知っておきたい!】精度よく測定するための PH の基本 帰場アドバンスドテクノ 日本 11:30~12:30 【知っておきたい!】精度よく測定するための PH の基本 帰場下バンスドテクノ 日本 12:45~13:45 法のご紹介 イオンクロマトグラフ (IC) 基礎セミナー 〜分離の基本から、高感度測定ま 東亜ディーケーケー 日本 15:15~16:15 デボでの反応最適化と安全性検討そして晶析操作で起こりうる様々な問題の 解決と対処手法 「FT-IR」「マイクロプラスチック分析において FT-IR の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 日本 11:30~12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロ 実験の紹介 大型・大型・ファン・サイエンティフィック 日本 11:30~12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロ 実験の紹介 大型・大型・アジレント・テクノロジー 日本 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ フジレント・テクノロジー 日本 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ フジレント・テクノロジー 日本 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ フジレント・テクノロジー	A9	13:15 ~ 13:45		日本インテグリス	日
A:10-11 10:15 ~ 11:15 ザーラマン顕微鏡を使ってポリマーを観察してみよう! 日本ウォーターズ 日本ウェーダーズ 日本ウェーダーズ 日本ウェーダーズ 日本ウェーダーズ 日本ウィーダーズ ローボータ 日本ウィーダーズ 日本ウィーダース ロボーズ ロボーズ 日本ウィーダース ロボーズ ロボース ロボーズ ロ	A9	14:00 ~ 14:30		日本電子	日
A.10-11	A9	14:45 ~ 15:15		ナノフォトン	日
A.10-11 12:45 ~ 13:45	A.10-11	10:15 ~ 11:15		日本ウォーターズ	日
A.10-11	A.10-11	11:30 ~ 12:30	微粒子特性評価の新たな挑戦 - 粒子サイズ・形状・表面構造の評価など	島津製作所	日
A.10-11 15:15~16:15 [FT-IR] [ラマン] 多くの材料の評価に活用できる! 顕微 FT-IR と顕微ラマ ンを使った材料評価事例のご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 日 301 10:15~11:15 一熟分析は NEXT ステージへ~ 測定方法の基本と繊維強化樹脂等の複合材料への応用 日立ハイテク 日立ハイテク 日 301 11:30~12:30 [知っておきたい!] 精度よく測定するための pH の基本 堀場アドバンスドテクノ 日 301 12:45~13:45 前処理でここまで変わる電顕データ!クオリティ向上に必須の各種前処理手法のご紹介 日立ハイテク 日 301 14:00~15:00 イオンクロマトグラフ (IC) 基礎セミナー ~分離の基本から、高感度測定までで 東亜ディーケーケー 日 301 15:15~16:15 ラボでの反応最適化と安全性検討そして晶析操作で起こりうる様々な問題の解決と対処手法 メトラー・トレド 日 201 10:15~11:15 [FT-IR] 【マイクロプラスチック】マイクロプラスチック分析において FT-IR の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 日の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 長験の紹介 日 201 11:30~12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロ 実験の紹介 ブルカージャパン 日 201 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA, 脂質ナノ粒子, AAV, オ リゴ核酸を中心に ~ アジレント・テクノロジー 日	A.10-11	12:45 ~ 13:45		池田理化	日
15:15 ~ 16:15 ンを使った材料評価事例のご紹介	A.10-11	14:00 ~ 15:00	HPLC 分析の基本とよくあるご質問	昭和電工	日
10:15 ~ 11:15 材料への応用 日立ハイテク 日立ハイテク 日 301 11:30 ~ 12:30 【知っておきたい!】精度よく測定するための pH の基本 堀場アドバンスドテクノ 日 301 12:45 ~ 13:45 前処理でここまで変わる電顕データ!クオリティ向上に必須の各種前処理手 日立ハイテク 日立ハイテク 日立ハイテク 日立ハイテク 日 301 14:00 ~ 15:00 イオンクロマトグラフ (IC) 基礎セミナー ~分離の基本から、高感度測定ま 東亜ディーケーケー 日 301 15:15 ~ 16:15 ラボでの反応最適化と安全性検討そして晶析操作で起こりうる様々な問題の メトラー・トレド 日 201 10:15 ~ 11:15 【FT-IR】【マイクロプラスチック】マイクロプラスチック分析において FT-IR の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 日 11:30 ~ 12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロー ブルカージャパン 日 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ アジレント・テクノロジー 日 12:45 ~ 13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ フジレント・テクノロジー 日	A.10-11	15:15 ~ 16:15		サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
301 12:45 ~ 13:45 前処理でここまで変わる電顕データ!クオリティ向上に必須の各種前処理手 日立ハイテク 日 301 14:00 ~ 15:00 イオンクロマトグラフ (IC) 基礎セミナー ~ 分離の基本から、高感度測定ま 東亜ディーケーケー 日 301 15:15 ~ 16:15 戸ボでの反応最適化と安全性検討そして晶析操作で起こりうる様々な問題の メトラー・トレド 日 201 10:15 ~ 11:15 「FT-IR」【マイクロプラスチック】マイクロプラスチック分析において FT-IR サーモフィッシャー サイエンティフィック 日 11:30 ~ 12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロー ブルカージャパン 日 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ アジレント・テクノロジー 日 12:45 ~ 13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA、脂質ナノ粒子、AAV、オ アジレント・テクノロジー 日 日 12:45 ~ 13:45 日 13:45 日 13:45 日 13:45 日 13:45 日 14:00 ~ 12:30 日 14:00 ~ 12:30 日 15:15 ~ 13:45 日 15:15	301	10:15 ~ 11:15		日立ハイテク	日
12:45 ~ 13:45 法のご紹介	301	11:30 ~ 12:30	【知っておきたい!】精度よく測定するための pH の基本	堀場アドバンスドテクノ	日
301 14:00~15:00 で~ 東亜ディーケーケー 日 301 15:15~16:15 ラボでの反応最適化と安全性検討そして晶析操作で起こりうる様々な問題の解決と対処手法 メトラー・トレド 日 201 10:15~11:15 【FT-IR】【マイクロプラスチック】マイクロプラスチック分析において FT-IR の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 日 201 11:30~12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロー実験の紹介 ブルカージャパン 日 201 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA, 脂質ナノ粒子, AAV, オリゴ核酸を中心に ~ アジレント・テクノロジー 日	301	12:45 ~ 13:45		日立ハイテク	日
301 13:15 ~ 18:13 解決と対処手法 ストラー・トレト ロ 201 10:15 ~ 11:15 【FT-IR】【マイクロプラスチック】マイクロプラスチック分析において FT-IR の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 サーモフィッシャー サイエンティフィック 日 201 11:30 ~ 12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロー実験の紹介 ブルカージャパン 日 201 12:45 ~ 13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA, 脂質ナノ粒子, AAV, オリゴ核酸を中心に ~ アジレント・テクノロジー 日	301	14:00 ~ 15:00	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	東亜ディーケーケー	日
201 10:15~11:15 の能力を最大限に生かすヒントのご紹介 カーモフィックマー カイエフティフィック 日 201 11:30~12:30 【構造、物性、反応解析に新たな手法を!】卓上型磁気共鳴装置によるフロー実験の紹介 ブルカージャパン 日 201 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA, 脂質ナノ粒子, AAV, オリゴ核酸を中心に ~ アジレント・テクノロジー 日	301	15:15 ~ 16:15		メトラー・トレド	日
201 11:30~12:30 実験の紹介 フルカーシャハン 201 12:45~13:45 次世代医薬品の精製から分析の最前線 ~ mRNA, 脂質ナノ粒子, AAV, オリゴ核酸を中心に ~ アジレント・テクノロジー	201	10:15 ~ 11:15		サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
201 12:45 ~ 13:45	201	11:30 ~ 12:30		ブルカージャパン	日
201 14:00 ~ 15:00 品質検査を"すぐに"、"だれでも"卓上 X 線 CT システム XSeeker 8000 島津製作所	201	12:45 ~ 13:45		アジレント・テクノロジー	日
	201	14:00 ~ 15:00	品質検査を " すぐに "、" だれでも " 卓上 X 線 CT システム XSeeker 8000	島津製作所	日

部屋番号	時間	テーマ	出展社名 (法人格略)	言語
A5	15:45 ~ 16:15	【新製品】ハズレ値にハイライト!多検体の微量定量に確信が持てる質量分	日本ウォーターズ	В
A7	10:15 ~ 10:45	析計	島津製作所	日
A7	11:00 ~ 11:30	30 分で理解する原子間力顕微鏡 (AFM) 基礎 ~測定原理・最適化・プローブ選択のヒント~	ブルカージャパン	日
A7	11:45 ~ 12:15	デジタルトランスフォーメーション時代におけるラボのデジタル化とデータイン テグリティ対応	アジレント・テクノロジー	日
A7	12:30 ~ 13:00	電子顕微鏡用・新世代 EDS 検出器 XFlashR 7 シリーズご紹介と、EDS 分		В
A7	13:15 ~ 13:45	析アプリケーションデータのご紹介 あらゆる地域・産業階層でカーボンニュートラル・資源循環社会の実現に貢	堀場製作所	В
A7	14:00 ~ 14:30	献する、これからの時代の「はかる」技術 電位差自動滴定とマニュアル滴定を1台で行う、新機能搭載電位差自動滴定	メトロームジャパン	В
A7	14:45 ~ 15:15	装置の紹介 あなたのラボにもう一本。ODS だけじゃない、おさえておきたい話題のフェ	Restek	В
		ニル系カラム		
A7	15:30 ~ 16:00	液中ナノパーティクルサイザーシステム LNS Model 9310 のご紹介	カノマックスアナリティカル	日日日
A8	10:30 ~ 11:00	トラブルの原因は何?明日からできる HPLC のトラブル解決法 ~基礎編~	大阪ソーダ	日
A8	11:15 ~ 11:45	LabSolutions DB/CS によるラポエラーの低減対策とデータインテグリティ対応のポイント	島津製作所	日
A8	12:00 ~ 12:30	完全自動高速 STEM/EDS 粒子解析による食品添加物、触媒ナノ粒子、金属析出物などの大量データ取得技術	サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
A8	12:45 ~ 13:15	近赤外 (NIR) 分析法を使ったリアルタイム分析とは?製造現場におけるプロセス型 NIR 分析システム導入事例のご紹介	日本ビュッヒ	日
A8	13:30 ~ 14:00	多彩なアプリケーションに対応可能な次世代レーザースキャニングイメー ジャーのご紹介	ビーエム機器	日
A8	14:15 ~ 14:45	PFAS を中心とした環境分析への応用	昭和電工	日
A8	15:00 ~ 15:30	プレークスルーを創出する、Excillum の最高性能 X 線源技術 ~非破壊検査への応用~	エキシルム	日
A9	10:15 ~ 10:45	分光測定と物性測定で食品を評価!様々な前処理例・分析例をご紹介します	ジャスコエンジニアリング	日
A9	11:00 ~ 11:30	環境リサイクル分野におけるオンサイト成分分析の活用事例	リガク	日
A9	11:45 ~ 12:15	【GC・LC (MS) ユーザー必見!前処理装置 ALL 紹介】前処理の自動化で省力化と精度 UP を. 測定まで全自動分析も. 試料凍結粉砕装置も.	アイスティサイエンス	日
A9	12:30 ~ 13:00	高品質な再構成画像を得ることができる種々の補正手法を備えた X 線 CT 再構成ソフトウェア	リガク	日
A9	13:15 ~ 13:45	民間企業の方も全国の大学の合成・分析設備が使える! 大学連携設備ネット ワークとマテリアル先端リサーチインフラ事業のご紹介	大学連携研究設備ネットワーク	日
A9	14:00 ~ 14:30	我が社にも1台!簡単に評価できる陽電子寿命測定装置!その物性差、原子レベルの空隙が原因かも・・・?!	池田理化	日
A9	14:45 ~ 15:15	AXON―が更に透過型電子顕微鏡に能力を与えます!!	Protochips	日
A9	15:30 ~ 16:00	光劣化の有効な制御のために 一照射波長に依存した分解ラジカルの観測ー	日本電子	日
A.10-11	10:15 ~ 11:15	AA を使い倒す!かゆいところに手が届く原子吸光 120%活用術	島津製作所	日
A.10-11	11:30 ~ 12:30	当社人気 Web 講師が送る 初めての質量分析基礎講座	日本ウォーターズ	日
A.10-11	12:45 ~ 13:45	「実録:精製工程の自動化で叶えた、研究活動全体の"生産性向上"」	ChromaJean	日
A.10-11	14:00 ~ 15:00	意外と知らない!?理化学用ガラス器具の正しい知識と取り扱い	柴田科学	日
A.10-11	15:15 ~ 16:15	島津 LC 製品を一挙ご紹介!~分離、検出、分取の全て~	島津製作所	日
301	10:15 ~ 11:15	ゲノムマップ解析プラットフォーム[HD マッピング] と小型卓上キャピラリシーケンサ [DS3000] を使ったゲノム構造解析	日立ハイテク	日
301	11:30 ~ 12:30	GC-MS からはじめる SDGs ~定量分析における生産性の向上と代替キャリアガスについて~	日本電子	日
301	12:45 ~ 13:45	自在な剥離角度と剥離面の観察による最新粘着特性評価手法 ~機能性材料などの粘着・積層界面の品質向上に貢献します~	協和界面科学	H
301	14:00 ~ 15:00	美味しさの客観的評価でお困りの方必見!質量分析計による匂いや味の科学的アプローチに関する最新手法と分析事例を一挙紹介	島津製作所	H
301	15:15 ~ 16:15	【FT-IR】 【異物分析】 リサーチグレード顕微 FT-IR 「Nicolet RaptIR」 - 全く新しい赤外顕微鏡分析フローの提案ー	サーモフィッシャー サイエンティフィック	日
201	10:15 ~ 11:15	水質測定基礎セミナー ~ pH、ORP、電気伝導率、DO 測定の基礎~	東亜ディーケーケー	日
201	11:30 ~ 12:30	わかりやすく解説! ~分析天びんの正確な計量 / 効率アップ術と最小計量値 ~	島津製作所	日
	12:45 ~ 13:45	「違いを見つける!」解析事例をご紹介 メタボロミクスをもっと身近に、そして 簡単に	島津製作所	日
201	12.73 13.73	簡単に		