

JASIS関西 2023 「新技術説明会／トピックスセミナー」タイムテーブル

2/1(水)	新技術説明会 【SA】会議室1004 60名	新技術説明会 【SB】会議室1005 60名	新技術説明会 【SC】会議室1006・1007 100名	新技術説明会 【SD】会議室1008 100名	トピックスセミナー 会議室1003
9:00～9:30					
9:30～10:00					
10:00～10:30					
10:30～11:00	SA-11	科学機器入門 セミナー① 10:30～11:30	SC-11	SD-11 東亜ディーケーケー 水質測定基礎セミナー ～pH、ORP、電気伝導率、DO測定の基礎～	トピックスセミナー A-1【教育】 10:30～12:00
11:00～11:30					
11:30～12:00	SA-12 ピーエルテック② 試料を置いて簡単60秒で測定! 超低ノイズレベルを実現し低濃度試料の測定が可能に! 次世代型近赤外分析装置とは?			SC-12 島津製作所④ 「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	
12:00～12:30		SB-12 日本電子④ 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-	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	SD-12 日本電子②	
12:30～13:00	SA-13 日本電子⑤ リチウム検出とナノ領域の分析を実現! 新型ウィンドウレスEDS検出器(ドライSD™ Gather-X)でLIBや 触媒粒子を視覚する。				
13:00～13:30		SB-13 アクタック① 世界初、全自動食物繊維分析前処理装置システム『ダイエタリー ファイバーTDF』の有効活用について	SC-13 日立ハイテック⑤ 測定前に知りたい!原子吸光光度計の上手な使い方		トピックスセミナー A-2【DX】 13:00～14:30
13:30～14:00	SA-14 島津製作所③ 品質検査を“すぐに”、“だれでも” 卓上X線CTシステム XSeeker 8000			SD-13 島津製作所③ 島津LC製品を一挙ご紹介!～分離、検出、分取の全て～	
14:00～14:30		SB-14 日本分光② 【LC & LC/MS】参考書では教えてくれないノウハウ ～ベースラインドリフト発生時の対処法～	SC-14 ブルカー・ジャパン③ ナノ赤外分光分析装置最前線 ～AFM-IRが実現するナノ領域の赤外分光分析～		
14:30～15:00	SA-15 堀場製作所② 「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				
15:00～15:30		SB-15 アジレント・テクノロジー① 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	SC-15 日立ハイテック④ 測定前に知りたい!正しい理解と測定のための分光光度計の基 礎!!	SD-14 アジレント・テクノロジー① サステナブルな分析ラボの実現! キャリアガスとして再生可能な水素 の使用に特化した GC/MS の新技術	トピックスセミナー A-3【環境】 15:00～16:30
15:30～16:00	SA-16 三弘 ミクロ領域の「その場観察」を簡単に実現する【小型応力負荷試験 機／小型引張圧縮試験機】のご提案				
16:00～16:30		SB-16 東ソー② GPCの基礎と応用例の紹介	SC-16 日本インスツルメンツ NICが届ける新製品!! 進化した還元気化水銀装置の新機能とアプリケーションのご紹介		
16:30～17:00					

JASIS関西 2023 「新技術説明会／トピックスセミナー」タイムテーブル

2/2(木)	新技術説明会 【SA】会議室1004 60名	新技術説明会 【SB】会議室1005 60名	新技術説明会 【SC】会議室1006・1007 100名	新技術説明会 【SD】会議室1008 100名	トピックスセミナー 会議室1003
9:00～9:30					
9:30～10:00					
10:00～10:30					
10:30～11:00	SA-21 NETZSCH Japan 基礎から学ぶ～DSC, TG-DTAの測定・解析・解釈～	科学機器入門 セミナー② 10:30～11:30	SC-21 CEM Japan 新製品!自動連続処理型マイクロ波酸分解装置BLADEブレード のご紹介	SD-21 島津製作所② 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する。	トピックスセミナー B-1【ライフサイエンス】 10:30～12:00
11:00～11:30					
11:30～12:00	SA-22 島津製作所④ これで安心!GC分析における消耗品の選び方		SC-22 アジレント・テクノロジー② ICH Q14, AQbD を考慮した HPLC 分析開発・移管および USP<621> クロマトグラフィーの最新動向		
12:00～12:30		SB-22 日本電子① 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のご紹介		SD-22 アジレント・テクノロジー④ 次世代バイオ医薬品の精製から分析の最前線 ～ 抗体、MAM解析、ADC、mRNA、オリゴ核酸を中心に ～	
12:30～13:00	SA-23 日本電子② 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				
13:00～13:30		SB-23 日立ハイテック③ 再生プラスチックを「見る・測る・分析する」 ～各種分析装置での評価事例～	SC-23 島津製作所② 最適なLC分析法の開発を可能にするシステムをご紹介 ～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～		トピックスセミナー B-2【ライフサイエンス】 13:00～14:00
13:30～14:00	SA-24 アジレント・テクノロジー④ 新しいオンライン LC によるプロセス分析の自動化・省人化 ～リアルタイムでのプロセスモニター、反応追跡を実現～			SD-23 日立ハイテック① 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	
14:00～14:30		SB-24 堀場製作所① 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	SC-24 ワイエムシー オリゴ核酸やmRNAの逆相およびイオン交換モードにおけるLCメ ソッド最適化法		
14:30～15:00	SA-25 堀場製作所③ 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				
15:00～15:30		SB-25 アクタック② ICP分析などの前処理にマイクロウェーブでもピーカーでもない新し いツール「エコプレスシステム」の紹介	SC-25 日本分光① 【FTIR・ラマン】今日から使える分析テクニック ～顕微分析の測定・解析手法を一挙公開!～	SD-24 日本電子① 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～	トピックスセミナー B-3【ライフサイエンス】 15:00～15:50
15:30～16:00	SA-26 アルバック・ファイ② FIB-TOFによる埋もれた界面のin-situイメージング				
16:00～16:30		SB-26 クロマニックテクノロジーズ① 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」	SC-26 ピーエルテック① 蒸留も全自動で行える連続流れ分析(CFA)装置と 金属分析におけるICP-MS分析の自動化を実現! 前処理装置 AATM(アトム)のご紹介		
16:30～17:00					

JASIS関西 2023 「新技術説明会／トピックスセミナー」タイムテーブル

2/3(金)	新技術説明会 【SA】会議室1004 60名	新技術説明会 【SB】会議室1005 60名	新技術説明会 【SC】会議室1006・1007 100名	新技術説明会 【SD】会議室1008 100名	トピックスセミナー 会議室1003
9:00～9:30					
9:30～10:00					
10:00～10:30					
10:30～11:00	SA-31 アルバック・ファイ① 最新のXPS分析装置による全固体電池への応用事例		SC-31 クロマニックテクノロジー② 原因知ってトラブル知らず!解説カラムトラブル解決のノウハウ ～C18もHILICも実際にあったトラブルを元に～	SD-31 島津製作所① 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	トピックスセミナー C-1 【カーボンニュートラル】 10:30～12:00
11:00～11:30		SB-31 日本電子③ 放っておいたら観察完了! ～JEOLが提案するSEMの新しい観察スタイル～			
11:30～12:00	SA-32 日東精工アナリテック カールフィッシャー水分計・自動滴定装置のデータインテグリティ (DI)対応でお困りではありませんか?		SC-32 堀場製作所① 水質計のベーシック講座 ～原理から測定ノウハウ、製品紹介まで～		
12:00～12:30		SB-32 アジレント・テクノロジー③ トリプル四重極 LC/MS (LC/MS/MS) の新しいワークフローと 簡便な前処理法を用いた食品中 PFAS 分析の紹介			
12:30～13:00	SA-33 アジレント・テクノロジー② 劣化プラスチックライブラリを使用した高精度なマイクロプラスチック 分析のコツとポイントを一挙公開!			フェムト秒レーザーアブレーション ICP-MS によるポリマーの表面分 析及び GPC と LC によるポリマー、添加剤分析事例を紹介	
13:00～13:30		SB-33 島津製作所① GCMS における AI を用いた波形処理技術のご紹介	SC-33 日立ハイテック① AFM100 Proによる高感度物性測定の最前線★白色干渉顕微 鏡(CSI), SEM, AFMのリンケージ最新アプリも一挙紹介		トピックスセミナー C-2 【カーボンニュートラル】 13:00～14:30
13:30～14:00	SA-34 堀場製作所④ SEM観察前の簡易微小部分分析に最適!微小部X線分析装置 「XGT-9000」のすべて			SD-33 日立ハイテック② 『NEXTAシリーズ』さらに基本性能が向上した最新DSCと STA(TG/DSC)装置	
14:00～14:30		SB-34 日立ハイテック⑦ 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	SC-34 エービー・サイエックス 基礎から最新技術まで!液体クロマトグラフィー -質量分析の革新をお伝えします。		
14:30～15:00	SA-35 日立ハイテック⑥ 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				
15:00～15:30		SB-35 ブルカー・ジャパン② 基礎から学ぶ 非接触表面粗さ・形状測定における白色干渉法の 実力と用途	SC-35 日立ハイテック② 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前処理手法のご紹介	SD-34 アジレント・テクノロジー③ ニトロソアミン、E&L (溶出物) 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 ～	トピックスセミナー C-3【教育】 15:00～16:30
15:30～16:00	SA-36 ブルカー・ジャパン① AFMにおけるナノ力学特性測定方法の基礎 ～初心者向け:弾性率、凝着力、粘弾性測定方法の原理と測定 のヒント～				
16:00～16:30		SB-36 日本ビュッヒ いまさら聞けないロータリーエバポレーターのお話。裏技、コツ、業務 効率アップの方法をご紹介します。	SC-36 東ソー① 高速ICシステムIC-8100シリーズ -自動前処理ユニット、試料濃縮機能のご紹介-		
16:30～17:00					