

開催決定!!

代理店共催ウェビナー2025
-Basic Webinar-

HS-GCMSの基礎セミナー 原理と分析のコツ

事前
登録制

日時

2025年4月23日(水) 11:00-12:00

参加形式

Microsoft Teams

総合申込サイト

https://www.perkinelmer.co.jp/event/collab_webinar2025/

参加費

無料

総合申込サイト



GC-MSは、有機化合物の定性・定量分析に利用され、前処理装置の接続により幅広い分野に対応可能です。本セミナーでは、GC-MSの基礎知識からHSを使用した測定の実験原理とコツについて説明します。この他に、FTIR、ICP-OES、ICP-MSのBasic Webinarも開催します。上記総合申込サイトをご確認ください。

列島横断
代理店共催ウェビナー
MC出演決定!!
ぼよんぼよん



列島横断
代理店共催ウェビナー
2025

7月24日(木)
に開催決定!!

総合申込サイトにて
随時更新!

北海道和光純薬株式会社

理化学機器販売高社
株式会社 東北サイエンス

アルテア技研株式会社

株式会社 ハーモニ産業
HARMONI INDUSTRY CO.,LTD.

株式会社 黒川製作所

コスモトレーディング株式会社
COSMO TRADING Co.,Ltd.

SEIKO
正晃株式会社

PerkinElmer
Science with Purpose

ガスクロマトグラフ

GC 2400

ガスクロマトグラフ質量分析計

GC/MS 2400 SQ



GC 2400 は、スマート、シンプルかつサステナブルな操作性をコンセプトに開発されたシステムです。革新的な技術が採用された取り外し可能なタッチスクリーンは、分析状況を効率的に監視し、場所を問わずにどこからでも迅速に情報収集できるよう、サポートします。

- ・ラボの外でも迅速な判断を可能にする着脱式タッチスクリーン
- ・LED と音でリアルタイムに状況を確認可能
- ・SimplicityChrom CDS ソフトウェアで制御
- ・省スペース
- ・高速で効率的なオープン
- ・容易なメンテナンス性
- ・Simplicity Vision を搭載し、装置の状況や結果表示が可能

GC/MS 2400 SQ システムは、スループットを最大化し、円滑かつ効率的に運用するために必要な柔軟性を提供します。

- ・SCAN、SIFI、SIM モードによる生産性の最大化
フルスキャン (SCAN)、選択イオンフルイオン (SIFI)、選択イオンモニタリング (SIM) モードにおいて正確に成分を検出
- ・SMARTsource イオン源を採用
工具不要でクリーニング、およびメンテナンスを実行できるため、分析時間とスループットが向上
- ・Marathon フィラメントを搭載
優れた耐久性と長寿命を誇る、独自の Marathon フィラメントテクノロジー

ヘッドスペースサンプラー

HS 2400



HS 2400 ヘッドスペースサンプラーは、高感度、高精度、使いやすさを誇り、独自の圧力バランス技術により、ガスシリンジやバルブ、ループを使用せずに試料を GC に導入します。

- ・ラボ外での迅速な判断を可能にする着脱式タッチスクリーン
- ・圧力バランス技術による高い再現性
- ・定圧・定流量での分析にも対応
- ・直感的なデザインと使いやすさ
- ・水素ガスを安全に使用するためのセンサーを搭載 (オプション)
- ・2 種類のシステムから選択可能
スタンダードタイプ: GC 2400 シリーズとの接続専用システム
マルチタイプ: Clarus シリーズの GC や他社 GC にも接続可能なシステム。タッチスクリーンタブレットが付属

ラボブログ「分析屋さんが言いたがらない分析のテクニックあれこれ」にて弊社ラボメンバーによる技術的なお話を公開中です。



ラボブログ
はこちら

パーキンエルマー合同会社

2025年1月1日社名を改称いたしました

www.perkinelmer.co.jp

本ウェブナーお問い合わせ | TEL 045-522-7822 | E-mail PKJ_Marcom@perkinelmer.com

本社 〒221-0031 神奈川県横浜市神奈川区新浦島町 1-1-32 アクアリアタワー横浜 2F
営業本部 TEL. (045) 522-7822 FAX. (045) 522-7830
プロダクトサービス部 コールセンター TEL. (045) 522-7825 FAX. (045) 522-7832


PerkinElmer[®]
Science with Purpose