

# メタボロ×省力化セミナー

開催日:2025年10月22日(水)

場所: Shimadzu Tokyo Innovation Plaza

## メタボロミクス分析や分析業務省力化に ご活用いただけるソリューションをご紹介します

生理現象の解明といった基礎技術から、バイオマーカー探索、微生物、細胞による物質生産、農産物・食品の評価など、 代謝物を網羅的に解析するメタボロミクスの総合解析ソリューションをご提案させていただきます。

## メタボロミクス分析に関するソリューションをご紹介します



## 分析業務省力化を実現するソリューションをご紹介します

AI波形処理 Peakintelligence



自動前処理装置 ATLAS-LEXT



オートサンプラー 自動前処理機能

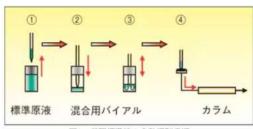


図1 希釈標準液の自動調製手順

詳細は裏面へ

## セミナースケジュール

#### 1. 講演

- ・2025年10月22日(水)
- ・メタボロ&省力化に関するソリューションをご紹介します。

12:30~

#### 受付開始

13:00~14:15

メタボロミクスにおける最新ソリューションとアプリケーション

☞食品を対象としたフードメタボロミクスに焦点を当て、LC-MSおよび GC-MSの最新ソリューションとアプリケーションをご紹介します。

14:30~15:10

AI 技術等を活用した分析データの解析作業を省力化するソリューション

☞熟練作業者の波形処理を学習した AI 波形処理Peakintelligence など 分析データの解析作業を省力化するソリューションをご紹介します。

15:15~15:55

LCオートサンプラー自動前処理機能

☞手動で標準・試料溶液を希釈されていませんか? それ、HPLCでできます!

16:00~16:30

自動前処理装置ATLAS-LEXT

☞抽出から試料溶液の作製まで、 ラボスケールでの分析前処理自動化ソリューションをご紹介します。

2. ラボツアー

16:45~17:30

☞ラボ全体をご紹介します。



#### 3. 情報交換会

17:30~19:00

⇒会場と同フロアにて開催いたします。参加費は無料です。講演者も参加いたしますので、ご自由にご質問いただけます。



# お申込みはこちらから

#### ラボ所在地

Shimadzu Tokyo Innovation Plaza 〒210-0821 神奈川県川崎市川崎区殿町3-25-40



