

# News Release

No. 2185 / 2017. 12. 1

## 分析技術基礎講座 DVD 第 4 弾を発売

株式会社島津総合サービス（社長：山内幹雄）は、分析技術基礎講座シリーズの DVD 教材・第 4 巻「LCMS の基礎と上手な使い方」を 12 月 1 日に発売します。

第 4 巻のテーマである LCMS（液体クロマトグラフ質量分析計）は、医薬、食品、環境など様々な分野で使用されています。LCMS を始めとする各種分析装置は、産業の発展や生活の安心・安全を守るために欠かせません。装置の性能や操作性が年々高まる分析装置を効果的に用いるには、分析技術の基礎を理解して、プロセスと結果を検証することが重要です。

当社は毎年、分析技術の基礎に関するセミナーを東京と京都で開催し、年間延べ 400 人以上の方にご参加いただいています。DVD 教材は、このセミナーの内容を収録・編集したものです。装置やアプリケーションの開発に携わった技術者らが測定原理や装置の基礎、分析例など基本的な知識を解説しており、初心者から上級者まで幅広い目的の研修や学習にご活用いただけます。今後も、対象装置のラインナップを広げ、分析技術基礎講座シリーズを拡充していきます。

### 【本 DVD の内容】

#### 第 4 巻「LCMS の基礎と上手な使い方」

- ・ LCMS の基礎 (約 70 分)
- ・ シングル四重極型質量分析計 [LCMS] の概要 (約 50 分)
- ・ トリプル四重極型質量分析計 [LCMSMS] の概要・分析例の紹介 (約 40 分)
- ・ ハイブリッド型質量分析計の概要・分析例の紹介 (約 50 分)

### 【現在発売中の DVD】

第 1 巻「ガスクロマトグラフの基礎と上手な使い方」

第 2 巻「液体クロマトグラフの基礎と上手な使い方」

第 3 巻「マススペクトロの読み方」

同梱内容：第 1～4 巻いずれも DVD 2 枚・テキスト・操作説明書

### 【分析技術基礎講座シリーズの特長】

実際の講演内容を収録・編集しています。同梱ディスクのうち 1 枚は DVD プレーヤーで、もう 1 枚はパソコン・タブレット PC・スマートフォンによる再生に対応しています。また、収録内容と連動した e-Learning ページを当社 Web サイトに開設しており、ID とパスワードを取得すれば無料で利用可能です。DVD と e-Learning の併用により、効果的に学習していただけます。



上記、サンプルは予告なく変更することがございます。

定価：各巻 29,160円（税込）

## 【株式会社島津総合サービスについて】

設立：2013年4月1日

資本金：8,000万円（株式会社島津製作所100%出資）

社員数：236名（2017年3月31日現在）

主要事業：技術調査、特許情報調査、技術分析、コンサルティング、セミナー等のサービス  
島津グループ向けの総合シェアードサービス

## 【本製品に関するお申し込み・お問い合わせ先】

〒604-8445 京都市中京区西ノ京徳大寺町1番地

株式会社島津総合サービス リサーチセンター 担当：山下・安藤・阿部

TEL：075-823-0461 FAX：075-823-0462

URL：<http://www.shimadzu.co.jp/sgs/>

本製品紹介ページ：<http://www.shimadzu.co.jp/sgs/kyouzai/>

e-Learning ページ：<http://www.shimadzu.co.jp/sgs/e-learning/>