

研究開発を加速させる

# ChromSword

## HPLCメソッド開発ウェビナー FY 2023 No.1

～メソッド開発におけるLC/MSへの展開と利用～

対象のお客様：HPLCメソッド開発研究者

**日時** 2023/2/21(火) 14:00～

**媒体** Zoomを利用したウェビナー

**申込方法** WEBサイトより  
お申し込みください



<http://www.chromsword.co.jp/seminar/>

### 内容

今回は、アジレント・テクノロジー社の演者をお招きして、効果的なLC/MS利用や当社ソフトウェアとのコラボによる有効性を講演していただきます。

HPLCのメソッド開発を効率良く行い、研究を加速させる事は、非常に重要です。当社からはAIを利用してメソッド開発を効果的に行うための各種ソフトウェアのご紹介とそれらを利用するワークフローを解りやすくご紹介いたします。詳細内容は裏面をご参照ください。

**定員** 500名(先着順)

**参加費** 無料

主催 :クロムソードジャパン株式会社

東京都中央区日本橋室町1-10-10 <[www.chromsword.co.jp](http://www.chromsword.co.jp)>

# ChromSword

## HPLCメソッド開発ウェビナー 2023 No.1

～メソッド開発におけるLC/MSへの展開と利用～

### [詳細内容]

対象のお客様:HPLCメソッド開発研究者

13:55-14:00	受付	
14:00-14:10	オープニング	
14:10-14:30	タイトル	アジレントの最新HPLCカラムの紹介
	概要	LC/MSに適したぎ酸のような弱いイオン強度の移動相で優れたロード性能とピーク形状を示すPoroshell CS-C18と、水100%の移動相で高極性化合物の保持を大幅に向上させたPoroshell Aq-C18などを紹介します。
14:30-15:00	タイトル	シングル四重極LC/MSを活用したメソッド開発
	概要	シングル四重極 LC/MSとChromSwordを活用し、オリゴ核酸、低分子化合物、特に類縁物質の分離向上を実現した国内事例を課題を含めて紹介します。後半では2D-LCの最新情報をお届けします。1次元目または2次元目のみの最適化をChromSwordで行います。複雑な化合物を分離するメソッド開発の効率化につながります。
15:00-15:10	Q&A、休憩	
15:10-16:10	タイトル	AIによるHPLCメソッド開発の有用性とワークフロー
	概要	当社のソフトウェアは研究を加速させるためのツールとして各分野利用されています。そこで今回は、それらを有効に利用するワークフローと各種ソフトウェアについて解りやすくご紹介いたします。
16:10-16:20	Q&A	

お問合せ

お申し込みはこちら

 <http://www.chromsword.co.jp/seminar/>

**ChromSword**  
クロムソードジャパン株式会社