

1名分料金で
2人目無料

PFAS規制動向と

分析方法の基礎・実務対応のポイント

【LIVE配信】
【アーカイブ配信】

◆日時: 2026年6月29日(月)13:00~17:00

【アーカイブ配信: 6月30日(火)~7月14日(火)】

◆会場: 自宅や職場など世界中どこでも受講可

◆聴講料: 1名につき49,500円(税込、資料付)

※会員登録(無料)をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

・1名でお申込みされた場合、1名につき46,200円(税込)

・2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料(2名で49,500円(税込))

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師: (株)東海テクノ 経営支援室 室長 博士(学術) 小笠原 英城 氏

【習得できる知識】

- ・試料特性に応じた前処理・分析法選択の考え方
- ・LC-MS/MS分析の基礎と実務上の留意点
- ・ブランク・コンタミ・回収率などの実務的注意点

【趣旨】

PFOAやPFOSに代表されるPFAS(ペルフルオロアルキル・ポリフルオロアルキル化合物)は、その環境残留性や健康影響の懸念から、近年国内外で規制強化の動きが加速している。水道水中での検出事例の報道を契機に社会的関心も高まり、行政・事業者の双方において対応の重要性が増している。

国際的にはストックホルム条約(POP条約)における対象物質の追加が進み、日本国内でも水質基準や排出管理の見直しが検討されるなど、PFASを取り巻く制度環境は大きく変化している。

本セミナーでは、国内外の最新動向を整理するとともに、PFAS分析の基礎原理から、前処理・機器分析・精度管理のポイント、さらにはターゲット分析・包括指標(総有機フッ素等)の考え方までを体系的に解説する。受託分析の実務で得られた知見や具体的事例を交えながら、目的に応じた分析法の選択と評価の視点について実践的に紹介する。

【プログラム】※内容を省略して掲載しております。詳細はHPでご確認ください。

1. 緒言
 - 1) PFASの定義
 - 2) PFASの用途・問題点
2. PFASに係る規制及び規制値における国内外の動向
 - 1) PFASに係る国際的動向
 - 2) 日本国内外におけるPFASに係る動向
3. PFASに係る分析・調査
 - 1) 分析・調査の意義
 - 2) 日本でのPFASに係る調査事例
4. PFASの分析方法(概論:前処理)
 - 1) 留意点
 - 2) 前処理の特徴
5. PFASの分析方法(概論:機器分析)
 - 1) 分析方法の特徴と選択
 - 2) LC-MS/MS法
 - 3) 燃焼-IC法
 - 4) TOP-Assay
6. PFASの分析方法(分析手順等)
 - 1) 水質試料の分析方法
 - 2) 製品の分析方法(EN 17681)
 - 3) 廃棄物の分析方法
7. PFASの分析事例
 - a) 水質試料の分析事例
 - b) 製品の分析事例
 - c) 廃棄物の分析事例
 - d) ガスの分析事例
 - e) 廃棄物の分析事例
 - f) 多成分一斉分析の分析事例
8. 結言

【質疑応答】

【LIVE配信セミナーとは?】

- ・本セミナーは「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。「ミーティング用Zoomクライアント」をダウンロードするか、Webブラウザから参加するかの2種類がございます。ZOOM WEBセミナーのはじめかた(<http://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>)をご覧ください。
- ・お申込み後、受理のご連絡メールをさせていただきます。一部メールが通常セミナー形式(受講券、請求書、会場の地図)になっておりますが、LIVE配信のみのセミナーです。
- ・お申込み後、接続テスト用のURL(<https://zoom.us/test>)から「ミーティングテストに参加」を押していただき動作確認をお願いします。
- ・後日、別途視聴用のURLをメールにてご連絡申し上げます。セミナー開催日時の10分前に、視聴サイトにログインしていただき、ご視聴ください。
- ・セミナー資料は前日までには、お送りいたします。タブレットやスマートフォンでも視聴できます。

『PFAS分析【WEBセミナー】』セミナー申込書

< ■LIVE配信

■アーカイブ配信 >

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	

お名前	所属・役職	E-Mail
①		
②		

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

Eメール 郵送

● セミナーの受講申込みについて ●

必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をいたします。受講用URLは後日お送りいたします。

セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。
⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>