

【LIVE配信】
【アーカイブ配信】

PFAS規制と代替品開発の動向・展望

- ◆日時：2025年09月17日(水) 13:00~17:00
【アーカイブ配信：9/18~10/2(何度でも受講可能)】
- ◆会場：【WEB限定セミナー】※ご自宅や職場でご受講下さい。
- ◆受講料：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**
 - ・2名同時にお申し込みされた場合、**2人目は無料(2名で49,500円)**
 - ・ライブ配信視聴、アーカイブ配信視聴いずれも受講料は同じです。

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)DCTA 代表取締役社長 畠山 達彦 氏

【講座趣旨・プログラム】 ※詳細内容は弊社HPでご確認下さい。

PFAS(パーフルオロアルキル物質、及びポリフルオロアルキル物質)は、そのユニークで有用な特性から広範な産業用途で利用されていますが、環境及び人体の安全性に関する懸念が高まっています。本セミナーでは、PFASの特徴、規制、健康や環境への影響を中心に、代替材料の開発動向、IoTやAIを活用したサプライチェーンの透明性・品質管理の現状を解説します。また、新たに「ePTFEが拡張PFASとして解釈されるべきか」や「PFASの水質分析方法」に関するトピックを加え、より深い議論と実践的な情報提供を目指します。これらを通じて、参加者の皆様がPFAS問題への理解を深め、現場での対応に役立てていただける内容をお届けします。

<p>1. 会社紹介</p> <p>2. PFASとは</p> <p>2-1 PFASの特徴 2-2 活用シーン</p> <p>3. PFASの懸念点</p> <p>3-1 環境汚染 3-2 生物への影響</p> <p>3-3 健康への懸念 3-4 規制措置</p> <p>4. PFAS規制措置と各国の対応状況</p> <p>5. 代替技術や代替品の研究開発動向</p> <p>5-1 バイオベース 5-2 フッ素を含まない素材ベース</p> <p>5-3 高度材料工学 5-4 2024年最新動向</p> <p>6. 製品設計見直しによる代替品性能向上</p> <p>7. 留意点</p> <p>7-1 サプライチェーンの透明性 7-2 情報共有</p> <p>7-3 継続的な監視とコンプライアンス</p> <p>7-4 AIやデジタルツインを活用したPJの加速</p> <p>7-5 その他</p> <p>7-6 今後の展望</p>	<p>8. PFAS水質分析の現状と展望</p> <p>8-1 水質分析の重要性:汚染の現状と規制基準</p> <p>8-2 代表的な分析方法 8-3 分析の課題と解決策</p> <p>8-4 将来の技術トレンド:高速分析、AIの活用</p> <p>9. ePTFEを巡る規制動向(拡張PFASとして解釈されるのか)</p> <p>9-1 ePTFEの概要と特性</p> <p>①ePTFEの化学構造と用途</p> <p>②PFASとの類似性・相違性</p> <p>9-2 拡張PFASの概念と規制動向</p> <p>①国際的な定義の比較(EU、米国、日本)</p> <p>②拡張PFASとして解釈される場合の影響</p> <p>9-3 技術的・法的議論</p> <p>①ePTFEが環境及び健康に与える影響の検証</p> <p>②企業対応の現状と事例</p> <p>9-4 今後の展望</p> <p>①規制基準の統一化の可能性</p> <p>②ePTFEの代替材料の研究開発</p>
---	---

本セミナーは「Zoom」を使ったWEB配信セミナーとなります。Zoomを使ったWEB配信セミナー受講の手順
 1) Zoomを使用されたことがない方は、こちら(https://zoom.us/download#client_4meeting)からミーティング用Zoomクライアントをダウンロードしてください。ブラウザ版でも受講可能です。
 2) セミナー前日までに必ず動作確認をお願いします。はじめかたについてはこちら(<https://www.rdsc.co.jp/files/instruction/zoom.pdf>)をご覧ください。
 3) 開催日直前にWEBセミナーへの招待メールをお送りいたします。セミナー開始10分前までにメールに記載されている視聴用URLよりご参加ください。
 ・セミナー資料は開催前日までににお送りいたします。無断転載、二次利用や講義の録音、録画などの行為を固く禁じます。

『PFAS規制』セミナー申込書 ※ご希望の参加形式にチェックを入れて下さい⇒ LIVE アーカイブ

会社・大学			
住所	〒		
電話番号		FAX	
お名前	所属	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。		<input type="checkbox"/> Eメール <input type="checkbox"/> 郵送	

●Web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。上記のLIVEかアーカイブにチェックを入れて下さい。弊社から受付完了のご連絡をいたしまして請求書をお送りいたします。
 セミナーお申込み後、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下さい。代理の方も見つからない場合、営業日(土日祝日を除く)で8日前まででしたらキャンセルをお受けします。

受講料の支払いに関しては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>



株式会社 R & D 支援センター

〒135-0016 東京都江東区東陽3-23-24 VORT東陽町ビル 7F
 TEL) 03-5857-4811 FAX) 03-5857-4812 URL) <http://www.rdsc.co.jp/>