

《材料表面改質トライアルコア研究会》

産業洗浄セミナー

開催のご案内

主 催： あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター

後 援： 愛知工研協会

様々な産業において洗浄は重要な工程のひとつとして行われ、洗浄が不十分であると製品不良といった不具合が生じます。近年、要求される清浄度は高まっている一方で、洗浄現場に係わる環境・安全問題も時代とともに重要性が増しています。当セミナーでは二人の講師をお招きし、洗浄についての様々な技術や事例についてご講演いただきます。

多くの皆様にご参加いただきますようお願いいたします。

【日 時】 2022年3月24日（木） 13:30～16:20

【形 式】 Microsoft Teams を用いたオンライン配信

【プログラム】

産業技術センターで実施可能な洗浄評価の紹介 13:35～13:50

産業技術センター職員

当センターで実施可能な洗浄に関連する試験について紹介します。

講演1：フッ素系溶剤を使った加工油（水溶性・油性）洗浄の実際 13:55～15:00

スリーエムジャパン イノベーション株式会社 電子用製品技術部 齋藤 裕輔 氏

特定フロン代替製品として開発されたハイドロフルオロエーテルは環境への影響が少なく、安全性の高いフッ素系溶剤である。これを用いた各種加工油洗浄の実際について紹介する。

講演2：ファインバブルの基礎とアプリケーション 15:10～16:15

グリーンプール株式会社 事業開発部 水環境ソリューショングループ 中田 大介 氏

直径 100 μ m 未満の小さい泡であるファインバブルは普通の泡では得られない効果がある。ファインバブルの基礎をベースに洗浄メカニズム、機械加工品の超音波洗浄、工場排水・排ガス処理への活用、節水や時短、エネルギーコスト削減など、SDGs に貢献する様々なアプリケーションを紹介する。

■受講料 無 料 （ただし通信料は自己負担となります。）

■申込期限 2022年3月21日（月）

■定 員 90名（申し込み先着順）

■講演内容についてのお問合せ先

あいち産業科学総合技術センター

産業技術センター化学材料室 濱口、山口（梨）

TEL 0566-24-1841 FAX 0566-22-8033

E-mail: kagaku_2 *at* aichi-inst.jp （ *at* を@に変更してお送りください）

<参加申込について>

■Web ページからお申込み

下記の産業技術センターの Web ページにアクセスし、該当のトライアルコア研究会「産業洗浄セミナー」の申込フォームに従ってお申込みください。QR コードからも申し込みページへ移動できます。

<http://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/>



■メールによるお申込み

参加申込書の必要事項を記入し、下記アドレスに送信してください。

E-mail : kagaku_2 *at* aichi-inst.jp (*at* を@に変更してお送りください)

「産業洗浄セミナー」

参 加 申 込 書

年 月 日

あいち産業科学総合技術センター 濱口、山口(梨) 宛

E-mail kagaku_2 *at* aichi-inst.jp (*at* を@に変更してお送りください)

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属・氏名	
連絡先	TEL
(E-mail アドレス必須)	メールアドレス :
センターニュース 配信希望	希望する ・ 希望しない (どちらかに○を付けて下さい)

※ ご記載の E-mail アドレスにセミナーに参加するためのリンクを通知いたします。

※ ご記入いただいた個人情報は、本研究会の他、当センターからの各種連絡・情報提供のために利用させていただきます。

※ あいち産業科学技術総合センターでは、研修会・講演会等イベント情報や技術情報をセンターニュース(メルマガ)として配信しています。同ニュースを配信希望の方は配信希望欄にご記入ください。