

《材料表面改質トライアルコア研究会》

# 産業洗浄の基礎と技術動向

## 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、日本産業洗浄協議会

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。また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。

本講演会では産業洗浄における洗浄剤の種類、洗浄工程や洗浄評価、工程管理手法についてふたりの講師をお呼びし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】平成30年3月26日（月） 13:30～16:00

【場 所】あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター 講堂

愛知県刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL: 0566-24-1841

【プログラム】

### 開会挨拶

13:30～13:35

### 講演1：産業洗浄と洗浄評価の技術動向

13:35～14:45

日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 天田 徹 氏

洗浄は次工程で不具合を生じる原因となる物質を取り除くとともに、次工程に適合する状態に仕上げることを目的とするもので、ものづくりの現場では多種多様な部品の生産工程で行われている。

このため、その種類も多く選定が難しいという問題がある。本講では、洗浄剤や洗浄方法の種類と特徴およびその達成度判定する洗浄評価について、実際の洗浄工程例を参考にして、基礎的な事項と最近の業界動向を紹介する。

また洗浄についての疑問・質問を事前に受け付け、講演中にできるだけ回答する。

### 講演2：自動車部品洗浄の技術動向と工程管理手法

14:50～16:00

日本産業洗浄協議会 洗浄マイスター・株式会社デンソー 柳川 敬太 氏

自動車部品の製造過程では、製品の信頼性や後工程の品質を確保するために、「洗浄」の重要性が高まりつつある。一方、「洗浄」は製品に対する付加価値を現わし難い表面処理のため、コストミニマムとなる合理的な工程を設計することが要求される。

本講では、自動車部品の洗浄工程設計の考え方と最新の技術動向を解説すると共に、洗浄工程における管理手法について紹介する。

<参加申込について>

■ 定 員 50名（先着順）

■ 受講料 無 料

■ 申込期限 平成30年3月22日（木） 洗浄に関する疑問・質問に関しては15日（木）まで

■ 申込方法 下記の参加申込書にご記入の上、FAX、郵送にてお申し込みください。

※受講票は発行いたしません。 お断わりの連絡がない場合は参加できますので、当日会場へお越しください。

■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、梅田  
 TEL 0566-24-1841 FAX 0566-22-8033

■交通のご案内

- ・名鉄、一ツ木駅（普通のみ停車）より南（郵便局方向）へ徒歩10分（約800m）
- ・名鉄、知立駅よりタクシーで10分（約2.0km）
- ・JR、刈谷駅よりタクシーで12分（約2.5km）
- ・駐車場：約200台駐車可能



## 「産業洗浄の基礎と技術動向」

### 参加申込書

平成 年 月 日

あいち産業科学総合技術センター 濱口、梅田 宛  
 FAX (0566) - 22 - 8033

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属・氏名	
連絡先	TEL FAX
(どちらかに○をつけて下さい)	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○をつけて下さい) メールアドレス :
洗浄に関する 疑問・質問 ( 講演 1 )	内容 :

- ※ 受講票は発行いたしません。申込後、当日会場に直接お越しください。
- ※ ご記入いただいた個人情報は、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。