

第25回 JICC洗浄大学 産業洗浄中級講座

定員 **45名** 先着順
定員になり次第締め切り

～自動車・精密機械部品用加工油の最新事情と洗浄～

日時 2018年 **3月23日(金)** 10:00～17:00
(9:30 受付開始。休憩 11:40～12:30)

主催 JICC 日本産業洗浄協議会
日刊工業新聞社

会場 日刊工業新聞社 東京本社 セミナールーム
東京都中央区日本橋小網町 14-1 (住生日本橋小網町ビル)

受講料 一般: **21,600円/人**
JICC会員: **17,280円/人** [消費税込み]

【受講対象】今回は、ガソリンエンジンから電気モーターや水素エンジンなどへの自動車部品の多様化や精密機械部品の高精密度に対応する機械加工油と水系洗浄・溶剤洗浄の最新事情を洗浄剤と洗浄装置について深掘り解説します。産業洗浄に特化される中上級者向けの講座です。



日刊工業新聞社 東京本社 セミナールーム

東京都中央区日本橋小網町14-1 (住生日本橋小網町ビル)
【アクセス】
東京メトロ日比谷線『人形町駅』A2出口 徒歩3分、都営浅草線『人形町駅』A6出口 徒歩3分
東京メトロ半蔵門線『水天宮前駅』8番出口 徒歩4分
※会場には受講者用の駐車場がありません。必ず最寄りの公共交通機関でご来場ください。
なお、当日の録音・録画は固くおことわり申し上げます。

●申込方法

申込書を郵送又はFAXにて下記にお申し込みください。ホームページからもお申し込みできます (<http://corp.nikkan.co.jp/seminars/>)。受講料は銀行振込で、受講票及び請求書が到着次第、開催日1週間前までにお支払いください。
なお、キャンセルにつきましては開催日1週間前までの受付とさせていただきます。1週間前までにご連絡がない場合はご欠席の方もキャンセル料として受講料全額を頂きます。振込手数料は貴社でご負担願います。

口座名義	りそな銀行	東京営業部	当座	656007
(株)日刊工業新聞社	三井住友銀行	神田支店	当座	1023771
	みずほ銀行	九段支店	当座	21049
	三菱東京UFJ銀行	神保町支店	当座	9000445

●申込先 日刊工業新聞社 業務局 イベント事業部 技術セミナー係
〒103-8548 東京都中央区日本橋小網町14-1 (住生日本橋小網町ビル)
TEL 03 (5644) 7222 FAX 03 (5644) 7215
e-mail: j-seminar@media.nikkan.co.jp

●講座内容に関するお問い合わせ JICC 日本産業洗浄協議会事務局
TEL 03 (5777) 0791 e-mail: sskjicc@jicc.org

受講
申込書

3/23 洗浄大学 産業洗浄中級講座

お申し込みは FAX **03-5644-7215**

■受講料：一般：21,600円、JICC会員：17,280円 (消費税込み)

※振込手数料は貴社にてご負担ください。

会社名	※ いずれかを○で選択 (正・賛助・情報会員、個人会員、検定会員、非会員)		業種
氏名	フリガナ	部署・役職	TEL
所在地	〒		FAX
E-mail :			※今後、E-mailによるご案内を希望しない方は チェックをしてください。 <input type="checkbox"/>

※お申込み受付後、受講票ならびに請求書をお送りいたします。
※一度お振込みいただいた受講料につきましては、ご返金できかねますのでご了承ください。

No.170426

個人情報の取り扱いについて

登録いただいたお客様の個人情報は、日本産業洗浄協議会(JICC)、日刊工業新聞社および関連会社が適切に管理し、お客様への確認、日本産業洗浄協議会(JICC)又は日刊工業新聞社からの展示会・セミナー・商品等、各種ご案内をお送りさせていただくために、利用させていただきます。

ご案内の宛先変更または配信停止をご希望の際には、下記までご連絡くださいますようお願い申し上げます(お手数ですがそれぞれの連絡先まで個別にご連絡をお願い致します)。

【ご連絡先】

(日本産業洗浄協議会からのお知らせ等の送付・配信について)
sskjicc@jicc.org

(日刊工業新聞社からのお知らせ等の送付・配信について)
dbopr01@media.nikkan.co.jp

プログラム

10:00~10:10 ガイダンス

JICC 日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 天田 徹

10:10~11:40 「加工油の種類と最近の状況」

出光興産株式会社 潤滑油二部 潤滑技術二課 チーフエンジニア 城田 雄亮氏

加工油には主に熱処理油、防錆油、切削油、圧延油、プレス油などがあります。どの加工後においても、洗浄は不可欠であり、汚れ物質の加工油の種類を良く理解して、洗浄液、洗浄方法を選択することが重要です。本講演では加工油の種類と最近の状況についてご報告致します。

11:40~12:30 休憩（昼食）

12:30~13:55 「水系洗浄機メーカーの動向と今後について」

森合精機株式会社 営業部 東京営業所 所長 森合 稔氏

標準機を販売して日本全国及び海外にも洗浄機を出荷している主要な洗浄機メーカーの動向と、今後の展開について説明致します。

13:55~15:20 「自動車部品洗浄における水系洗浄剤の種類および最近の開発状況」

株式会社パーカーコーポレーション 化学品本部 化学品技術室 係長 杉田 雅幸氏

自動車部品加工工程における水系洗浄剤の活用事例を広く紹介するとともに、自動車の電動化や軽量化とともに変化する様々な部品への、水系洗浄剤の対応について紹介致します。

15:20~15:35 休憩

15:35~17:00 「炭化水素系洗浄剤の種類・用途及び最近の状況について」

東ソー株式会社 環境薬剤部 洗浄技術室 開発グループ グループリーダー 氏田 浩二氏

炭化水素系洗浄剤を中心にその特徴、種類、用途、洗浄システム及び最近の状況について解説致します。

※都合により講師および講演内容は変更となる場合があります。