

～フレッシュマン講座 産業洗浄の基礎をわかりやすく解説する～  
**第18回 JICC 洗浄大学**  
**産業洗浄基礎講座**

**定員** 50名 先着順  
 定員になり次第締め切り

**日時** 2014年 6月 26日(木) 10:00～17:00

**主催** JICC 日本産業洗浄協議会  
 日刊工業新聞社

**会場** 株式会社 トクヤマ 会議室  
 (東京都千代田区霞が関 3-2-1 霞が関コモンゲート西館 35F)

**受講料** 一般: 18,360円/人 ※消費税込み  
 JICC会員: 14,040円/人 昼食代を含む

**【受講対象】** 今回は主として産業洗浄従事の初心者、特に新しく産業洗浄の現場でスタートされた方々や、これから産業洗浄をめざす皆様を対象としております。



**株式会社 トクヤマ 会議室**

千代田区霞が関 3-2-1 霞が関コモンゲート西館35F

**【会場アクセスについて】**

**■最寄り駅 虎ノ門駅 (地下鉄 銀座線)**

虎ノ門駅をご利用の場合は、5番・11番出口からエスカレーターにて霞テラスにです。

霞テラスを正面に進みますと右手に西館エントランスです。

霞ヶ関駅(丸ノ内線・日比谷線・千代田線)をご利用の場合は、A13番出口から桜田通りを虎ノ門交差点方面へ、旧文部省庁舎が過ぎたところで右折して、エスカレーターにて霞テラスへお越しください。

■緊急連絡先 080-1366-4676 (日刊工業新聞社 佐藤)

**●申込方法**

申込書を郵送またはFAXにてお申し込み下さい。申込受付後、参加票と請求書をお送りいたします。参加料は銀行振込にて開催日までに必ずお支払いください。尚、お支払い済みの参加料はご返金できませんので、ご了承ください。振込手数料は貴社でご負担下さい。

口座名義 (株)日刊工業新聞社

りそな銀行	東京営業部	当座	656007
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 業務推進部 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  
 U R L : http://www.nikkan.co.jp/edu/semi/top.html

キリトリセン

受 講 申 込 書	6/26 洗浄大学 産業洗浄基礎講座		お申し込みは FAX 03-5644-7215	
	■受講料 一般：18,360円、JICC会員：14,040円 (消費税込み、昼食代含む)		※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 (会員・非会員)			業 種
氏 名	フリガナ	部 署 ・ 役 職	T E L :	
所 在 地	〒	F A X :		
E-mail :				※今後、E-mailによるご案内を希望しない方は <input type="checkbox"/> チェックをしてください。

※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、ご返金できませんのでご了承ください。  
 個人情報の取り扱いについて  
 ご登録いただいた情報は日刊工業新聞社と日本産業洗浄協議会が細心の注意を払い、展示会・セミナー・サービス等、各種ご案内を送らせていただくことを目的に利用させていただきます。  
 なお、宛先変更・配信停止をご希望の際は右記までご連絡ください。【ご連絡先】日刊工業サービスセンター 情報事業部 nkmail01@nikkans.co.jp

No.140064

# プログラム

10:00～10:05

ガイダンス

JICC日本産業洗浄協議会 洗浄技術委員会

10:05～11:30

「洗浄概論と洗浄評価について」

日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 平塚 豊 氏

汚れの種類とそれに適用される洗浄メカニズム、洗浄剤の種類とそれぞれの特徴、主な洗浄手法など洗浄の基礎知識を解説する。さらに洗浄が目的を達成したかを確認する残存汚れ量の測定法について述べる。

11:30～12:20

休憩(昼食)

12:20～13:40

「洗浄機と洗浄付帯設備について」

日本産業洗浄協議会 シニアアドバイザー 梅木 義彦 氏

水系洗浄は精密な仕上げが出来る等のメリットも多いが、乾燥が難しい、エネルギーの消費が大きい、等のデメリットもある。それらの解説及び乾燥方法の一つであるペーパー洗浄・乾燥の実機を用いた乾燥方法の解説を行う。

13:40～14:40

「水系洗浄剤の種類と用途について」

荒川化学工業株式会社 経営企画室 室付部長 前野 純一 氏

水系洗浄剤の種類とその用途について説明します。洗浄プロセスについて理解を深めて頂くため洗浄のメカニズム、洗浄プロセス、洗浄設計(プロセスの最適化)、シミの発生要因と対策についてご紹介します。

14:40～14:50

休憩

14:50～15:50

「非水系洗浄剤の種類と用途について」

JX日鉱日石エネルギー株式会社 機能化学品カンパニー  
工業用洗浄剤事業ユニット 工業用洗浄剤事業グループ  
担当マネージャー 山内 辰也 氏

非水系洗浄剤の分類とその特徴について整理し、各洗浄剤の使用方法について分かりやすく解説する。

15:50～17:00

「塩素系有機溶剤を安心してご使用頂くために(適正使用と最近の動向)」

クロロカーボン衛生協会 事務局長兼技術部長 守田 章治 氏

産業洗浄分野で使用される塩素系有機溶剤の、化学的な性質・特徴及び適正使用と最近の動向について。