

潤滑管理 基本コース

本講座受講後の 到達目標

- ・潤滑管理の正しい知識、原理・原則や特性を知り、実務に応用する力を身につける
- ・自職場の日常管理業務に活かす

【対象】 設計・生産技術の若手技術者／潤滑管理・設備保全の実務担当者

【名古屋開催】 2018年11月15日(木)

名古屋大同生命ビル2階 会議室

(名古屋市中村区名駅 4-23-13)

【東京開催】 2019年 2月15日(金)

(公社)日本プラントメンテナンス協会 研修室

(東京都千代田区神田神保町 3-3)

【時 間】 9:30～17:00

【定 員】 最大 25 名

【講 師】 RMFジャパン株式会社 久藤 樹氏
(元出光興産株式会社 TMMS 担当マネジャー)

講師プロフィール

久藤 樹 (元出光興産株式会社
現 RMFジャパン株式会社)

1972年 出光興産(株)に入社

1973年 同社 営業研究所 工業潤滑研究室配属となり、工業用潤滑油の開発と評価の業務を担当(工作機械用潤滑油と切削油)

1979年 同社 広島支店潤滑油配属となり、セールスエンジニアとして潤滑油の販売と技術指導(適油選定、潤滑管理)

2002年 同社 TMMS推進センター配属となり、潤滑管理機器の開発・評価、潤滑管理のコンサル業務を実施 この間、グループリーダーとなる

2012年 出光興産退職

株KTCを設立(潤滑管理のコンサル活動開始)

RMFジャパンの潤滑技術顧問就任

ISO状態監視技術者訓練講師

現在に至る。

資格 技術士(総合管理部門、機械部門)

機械状態監視技術者(振動Cat.Ⅲ、トライボロジ-Cat.Ⅲ)

著書 「絵解き工業用潤滑剤の基礎のきそ」(日刊工業新聞社)

プログラムの 特徴

1. 潤滑管理を実践するために必要なことを基礎から学べる。
2. 理論だけではなく、実例を基にした内容なのですぐに現場に活用できる。

プログラム

1. 保全と潤滑管理

(1) 潤滑管理の目的

2. 潤滑の 3 要素 (どこにどんな油をどのように供給するのか)

(1) 摩擦と潤滑

(2) 潤滑剤の種類と選定

(3) 潤滑油の劣化と使用限界

(4) 油の性状と分析結果の見方

3. 潤滑システム・油圧システムと潤滑の選定

(1) 工作機械の潤滑油の選定

(2) 油圧装置と作動油の選定

・油圧トラブルを低減する作動油の清浄度管理の進め方

・消費電力を低減する省エネ作動油とは

(3) 歯車潤滑システムと油の選定

4. 潤滑油の正しい使い方

(1) 正しい潤滑剤の保管方法

(2) 現場の実態と目で見る管理

(3) モータ軸受への正しいグリースアップとは

5. 事例紹介

実習機材

現場に戻って活動するためにすぐに役立つ
現場管理機器として3つ紹介します!



鉄粉濃度計



油中微粒子計



紫外線ランプ(油漏れ診断)



公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会

Japan Institute of Plant Maintenance

参加申込み規定

お申込みはFAXで 048-470-2702

参加料

日本プラントメンテナンス協会(JIPM) 会員(正会員、事業所会員) 日本能率協会(JMA) 法人会員	29,160円(税込み) / 1名 (本体価格27,000円 消費税2,160円)
一 般	37,800円(税込み) / 1名 (本体価格35,000円 消費税2,800円)

- 参加料には、テキスト(資料)代、昼食代が含まれております。
- 会員ご入会の有無につきましては、下記HPにてご確認ください。
http://www.jipm.or.jp/memberlist/
公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会HP
https://www3.jma.or.jp/jma-member/list_new/n_member_list.php
一般社団法人 日本能率協会 HP

会員以外の方は、この機会にぜひ小会へのご入会をご検討ください

参加お申込み方法・参加料お支払い方法

- 下記申込み書に必要事項をご記入のうえ、ファクシミリにてご送付ください。電話のみでのお申込みは受付いたしません。
- 開催の約2週間前より、参加派遣窓口ご担当者様あてに受付票と会場案内と請求書を送付いたしますので、請求書が届き次第、小会指定の銀行口座にお振込みください。なお、振込み手数料は貴社にてご負担ください。

■免責事項

天災地変や伝染病の流行、研修会場・輸送等の機関のサービスの停止、官公庁の指示等の小会が管理できない事由により研修内容の一部変更および中止のために生じたお客様の損害については、小会ではその責任を負い兼ねます。

ファクシミリにてご送付ください

お願い・お断り

- 録音・録画に使用する機材の持込みをお断りいたします。
- ご参加予定の方が当日お越しになれない場合は代理の方がご参加ください。代理の方の参加も不可能な場合は、下記の規定によりキャンセル料を申し受けますのであらかじめご了承ください。
※キャンセルはFAXでのみ受け付けいたします。

開催当日および前日の参加取消し 参加料全額
(参加料入金済の場合、返金しません)
開催の2日前～7日前の参加取消し 参加料の30%
(参加料入金済の場合、70%を返金いたします)
※いずれも土日曜・祝祭日は、上記日数に含まれません。

お問合せ先

公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会 普及推進部
TEL 0120-451-466
(または03-5288-5001)

お申込みについての問合せ先

株式会社アイ・イーシー 通信教育・セミナー受付センター
TEL 048-470-3710
e-mail seminar@iecj.com

※小会ではセミナー・イベントの受付手続きに関する業務を株式会社アイ・イーシーへ委託しております

(注) 太線の枠内をご記入ください

請求書と参加証は派遣窓口担当者様あてに送付いたします。それ以外をご希望の場合は備考欄にご記入ください

潤滑管理基本コース 参加申込書

開催日	☒ 名古屋 ☐ 2018年11月15日(木) LC3034		← 参加希望日をレ印でチェックしてください	
	☐ 東京 ☐ 2019年 2月15日(金) LC3035			
	☐ (公社)日本プラントメンテナンス協会 会員(正会員、事業所会員)	参加料 (税込み)	・ 会 員 29,160円×()名 ・ 一 般 37,800円×()名	合計 _____ 円
	☐ (一社)日本能率協会 法人会員			
	☐ 一 般			
ふりがな		ふりがな		備考欄
会社名		事業場名		
所在地	〒 _____ TEL () _____ FAX () _____			
ふりがな		所 属		
派遣窓口 ご担当者		役職名		
E-mail				
参加者	ふりがな	所 属		受 付 登 録 発 送
	氏名	役職名		
	ふりがな	所 属		
	氏名	役職名		
	ふりがな	所 属		
	氏名	役職名		

■個人情報の取扱いについて

下記にご記入いただいた個人情報は、小会保有データとして管理させていただきます。また、後日に小会および当協会関連法人によりそれらの商品・サービス・講座等のご案内を送付させていただく場合がございます。小会のプライバシーポリシーに則った安全対策を施し、適切に管理いたします。なお、ご案内の送付中止、および個人情報の開示・訂正・削除の詳細につきましては、小会のホームページをご参照ください。