

WEB受講
可能!!

2024年度 公開講座

潤滑管理基本コース

潤滑管理について総合的に学べます!!



講座の特徴

- 潤滑剤を正しく使用し生産性を向上させるため、**潤滑剤の種類や選定方法、管理方法など実例を基に具体的な内容を学び、実践的な潤滑管理を身につける**ことを目指します
- 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を紹介**します
- 知識や経験豊富な講師による講座です
- **実際の装置を用いた実習付き**
- 来場とWEBでの受講を選べます（WEBでは講義・実習の様子をライブ配信します）

日時：① 2024年9月19日（木）9：30～17：00

② 2025年1月29日（水）9：30～17：00

会場：名古屋国際センタービル21階

（愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1 名古屋国際センタービル21階）

※WEB受講は、WEBシステム「Zoom」によるライブ型受講です

講師：RMFジャパン株式会社（元 出光興産株式会社）

久藤 樹氏

資格：技術士（総合監理部門、機械部門）

著書：「基礎から学ぶ潤滑管理」（潤滑通信社）

「一から学ぶ工業潤滑剤」（日刊工業新聞社）



対象

潤滑管理・設備保全の実務担当者
※メイン対象：実務経験3～10年程度
（中堅技術者からチームリーダー）

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に活かす

テキスト

潤滑管理基本コース オリジナルテキスト

講座プログラム ※詳細は裏面へ

1. 保全と潤滑管理
2. 潤滑の3要素（潤滑選定の基本）
3. 潤滑システム 油圧システムと潤滑の選定、油種統一
4. 潤滑油の正しい使い方
5. 潤滑トラブルの事例紹介

お問い合わせは
こちらまで

TEL 052-561-5634

E-Mail jipmchuubu@jipm.or.jp

（公社）日本プラントメンテナンス協会 中部事務所

〒450-0001 愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1 名古屋国際センタービル21階

講

座

概

要

<コース概要>

生産性を向上させるには使用する機械に適した潤滑剤を選定し正しく使用しなければなりません。本講座では潤滑剤の組成や添加剤の種類、劣化による性状変化等の理論的なところから、実例を基に各機械に適切な潤滑剤の選定方法や管理方法、分析方法など実践的な内容を経験と知識豊富な講師から広く学ぶことができます。

講座受講後、すぐに現場で実践できるよう現場管理機器のご紹介と、実機を使用した実習を行うことで、より具体的に理解することができます。



油中微粒子計



鉄粉濃度計



紫外線ランプ

※装置は一例です

<プログラム詳細> 9:30開始~17:00終了予定

1. 保全と潤滑管理

(1) 生産停止ロスを低減する潤滑管理

2. 潤滑の3要素 (潤滑選定の基本)

- (1) 摩擦を減らす潤滑油
- (2) 潤滑剤の種類と選定方法
- (3) 潤滑油は劣化したら使用出来ないのか
- (4) 潤滑の劣化と分析結果の見方

3. 潤滑システム 油圧システムと潤滑の選定、油種統一

- (1) 工作機械、油圧、歯車の潤滑油の選定
- (2) 省エネ作動油によるCO2削減とは
- (3) モータ軸受への正しいグリースアップとは
- (4) 使用油種を削減する油種統一の方法

4. 潤滑油の正しい使い方

- (1) 潤滑管理の進め方
- (2) 目で見る管理による潤滑点検
- (3) 現場での潤滑診断と油漏れ診断について
- (4) 故障原因を事前に除去するプロアクティブ保全

5. 潤滑トラブルの事例紹介



<会場地図>

名古屋国際センタービル21階



〒450-0001
愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1
名古屋国際センタービル21階

受講申込み規定・ご案内

1. 参加料

| | |
|--|--|
| (公社)日本プラントメンテナンス協会 (正会員、事業所会員) (一社)日本能率協会 法人会員 | 37,400円/人(税込) (本体価格34,000円 消費税3,400円) |
| 一般 | 46,200円/人(税込) (本体価格42,000円 消費税4,200円) |

※参加料には、テキスト(資料)代が含まれております
※昼食のご提供はございません
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。
・(公社)日本プラントメンテナンス協会HP
<https://www.jipm.or.jp/company/memberlist/>
・(一社)日本能率協会 <https://list.jma-member.com/>

2. 参加お申込み・参加料お支払い方法

- 当会HPの専用申し込みフォームよりお申し込みください
URL: <https://info-jipm.jp/>
- 開催の2週間前より以下2点をメールにてお送りします
 - ・参加者様宛: 受付票(来場者)
Zoom URL (Web受講者)
 - ・派遣窓口様宛: 請求書
※請求書は、開催後1ヶ月以内に、当会指定の銀行口座にお振り込みください
なお、振込手数料は貴社にてご負担ください

お申し込みはWEBサイトから <https://info-jipm.jp/>

3. お断り・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ら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、下記の規程によりキャンセル料を申し受けますので予めご了承ください
- ※キャンセル申し込み方法はメールのみ(いずれも土日曜・祝祭日は、上記日数に含まれません)
開催当日および前日の取消し: 参加料全額 開催の2日前~7日前の取消し: 参加料の30%

4. お申し込み・講座内容のお問合せ先

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 中部事務所
愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1 名古屋国際センタービル21階
電話番号: 052-561-5634 E-Mail: jipmchuubu@jipm.or.jp

■免責事項
天災地変や伝染病の流行、受講環境、輸送機関のサービスの停止、官公庁の指示などの当会が管理できない事由により研修内容の一部変更及び中止のために生じたお客様の損害については、当会ではその責任を負いかねます。



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