

# [2022年度] 第36回 热処理技術者のための基礎講習会開催ご案内

一般社団法人日本熱処理技術協会西部支部  
共催 西部金属熱処理工業協同組合

変革の時代のなかでのものづくりにも新しい発想が求められていますが、熱処理は常に重要な基盤技術です。本講習会は、『熱処理ガイドブック』を教科書として、熱処理専門技術者、特に新しく参入された技術者の研修の場として、また、設計部門・営業部門など、多方面で活躍されている方々の基礎知識を養う場としても、解りやすく講義いたします。

なお、今年度はハイブリッド方式で開催いたしますので、会場参加あるいはweb参加のいずれかを選択していただきます。奮ってご参加くださいますようお願いいたします。

また、新型コロナウィルスの感染が再拡大した場合、事務局からの連絡を受信できますように、申込書の連絡担当者電子メールアドレスの記入を必ずお願いいたします。

記

日 時 : 2022年6月17日(金)・24日(金) 午前9時30分～午後5時

開催方法 : ①会場参加：大阪科学技術センター 702 (建物玄関は8時30分に開錠)

大阪メトロ四つ橋線本町駅下車②8号出口 北へ徒歩5分、肥後橋駅下車⑦7号出口 南へ徒歩7分

大阪メトロ御堂筋線本町駅下車②2号出口 西へ徒歩8分 うつば公園北東カド

※当日の緊急連絡電話 090-8570-7840 (日熱協会・事務局の者が出ます。当日のみ。)

## ②WEB参加：Microsoft teams を使って配信

インターネットに接続したパソコンやタブレットが必要になります。

定 員 : ①会場参加：30名

会場収容人数を50パーセント程度に制限いたします。

会場参加は先着順としますので、申込書にご希望を記入ください。

②web参加：100名

参 加 費 : 会員 14,000円(税込) (技術協会維持会員、協同組合賛助会員の社員を含みます)

学生 3,500円(税込) (教授または準教授からの推薦者とします)

非会員 24,000円(税込)

※非会員の方は、参加申し込みと同時の入会(正会員・維持会員)手続きでも、会員資格で受講していただけますので、この機会にご検討下さい。(入会手続きの詳細はウェブサイトをご覧下さい。<http://www.jsht.or.jp/>)

教 科 書 : 『熱処理ガイドブック』 定価3,740円(税込)

購買方法 : (1)申込書に必要冊数をご記入ください。事前にお送りします。(支部価格3,600円税・送料込)

(2)(一社)日本熱処理技術協会HP(会員割引価格3,366円税込・送料無料)、または書店にてお求めください。

なお、お申込みいただきましたテキストは、新型コロナウィルス感染拡大により延期、あるいは中止となる場合でもご購入くださるようお願いいたします。

申込み・支払い方法 : 申込書にご記入の上、メール又はFAXで送信ください。

※受付終了後、参加費および教科書代金を請求させていただきますので、入金期日までのお振込みをお願いいたします。

[お振込み後の参加費の返金は出来かねますのでご了承ください]

申込締め切り : 6月3日(金)

## 会場参加予定の方

- ・当日の体温を各自チェックして参加証に記入願います。体調不良の場合は参加をお控えください。
- ・会場内マスク着用（各自準備）、手指消毒（会場に設置）にご協力ください。
- ・事前に郵送される参加証をご持参ください。
- ・新型コロナウィルス感染状況により、WEB参加に切り替わる可能性があることをご了承ください。

## WEB参加予定の方

### 講習会への参加方法について

- ・連絡担当者およびお申込みの方ご本人に、視聴画面のURL等を送信いたします。（開催日1週間前を目途に）
- ・当日は09:00以降に接続を行ってください。

### 講習会参加にあたっての注意事項

- ・視聴ページのURL等を第三者に提供することは禁止いたします。
- ・講義の録音・録画・撮影（スクリーンショットを含む）、2次配信等は禁止します。
- ・以下の項目に基づく損害については（一社）日本熱処理技術協会西部支部及び講師等関係者は一切責任を負いません。
  - ①受講者が利用する機器もしくはソフトウェアなどのスペック、設定の不備または故障等により、本講習会を受講できないもしくは快適に受講できない場合。
  - ②受講者が利用するネットワークの品質、状況等により本講習会を受講できないもしくは快適に受講できない場合。
- ・視聴の際にはヘッドホン又はイヤホンの準備があるとより聞き取り易くなります。

## 【スケジュール】

※開催時の新型コロナウィルス感染の状況により、講師によりましてはオンライン講義となる事もあり得ますことを、ご了承ください。

第1日目 6月17日（金）

時 間	題 目	講 師
9:30～11:40	熱処理を原子の次元で考える	京都大学 辻 伸泰
11:40～12:40	昼食・休憩	
12:40～14:00	鋼材の生まれと鋼種の選び方	日本製鉄(株) 河野 佳織
14:10～15:50	鋼材の諸特性と熱処理	山陽特殊製鋼(株) 藤松 威史
16:00～17:00	熱処理装置と温度の制御	中外炉工業(株) 三島二二夫

第2日目 6月24日（金）

時 間	題 目	講 師
9:30～11:00	一般熱処理作業のプロセス	関西大学 西本 明生
11:10～12:40	工具鋼の熱処理	日立金属(株) 立花 佳継
12:40～13:40	昼食・休憩	
13:40～15:10	表面熱処理作業	(地独)大阪産業技術研究所 水越 朋之
15:20～17:00	熱処理欠陥と対策および鋼材の機械的試験	川崎重工業(株) 小鯛 亜紀

# 2022 年度

## 第 36 回 『熱処理技術者のための基礎講習会』

### 参加申込書

日 時 : 2022年6月17日(金)・24日(金)

午前9時30分～午後5時

締 切 : 6月3日(金)

(一社) 日本熱処理技術協会西部支部行き (事務局 山下)

e-mail : [yamashita@dantai.tri-osaka.jp](mailto:yamashita@dantai.tri-osaka.jp) fax : 0725-51-2527

2022年 月 日