

[2021年度] 第35回 熱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、新型コロナウイルスの感染が再拡大した場合、日時に変更になる可能性があることをご了承ください。その場合は事務局から連絡をさせていただきますので、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 : 2021年6月21日(月)・7月8日(木) 午前9時30分～午後5時

開催方法 : ①会場参加：大阪ガス株式会社 ドームシティガスビル4階(13abc会議室)

※ビル入り口は8時50分に開錠いたします。

阪神なんば線「ドーム前」駅2番出口・地下鉄長堀鶴見緑地線「ドーム前千代崎」駅1番出口から徒歩5分
JR環状線「大正」駅から徒歩10分

※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：63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ください。<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、新型コロナウイ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、事務局までメールあるいは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9日(水)

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。
- ・新型コロナウイ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。
- ・ご本人確認ののち、参加を受け付けいたします。

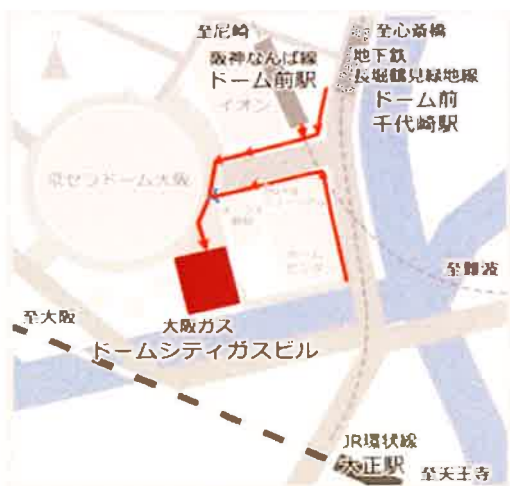
講習会参加にあたっての注意事項

- ・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いです。

[会場へのアクセス]

場 所 大阪ガス株式会社ドームシティガスビル

※ビル入り口は8時50分に開錠いたします。



阪神なんば線「ドーム前」駅2番出口および
地下鉄長堀鶴見緑地線「ドーム前千代崎」駅1番出口から徒歩5分
JR環状線「大正」駅から徒歩10分

ドームに向かう歩道よりドーム外周デッキへ上がり、直結するドームシティガスビル4F受付へお越しください。



歩道でドームを目指す



ドーム外周デッキに上がり
左側ドームシティガスビルへ



デッキをさらに上がる



ドームシティガスビル
受付へ

会場ビルに入られてから

講習会専用受付にお越しください。
(当日は、経路ご案内の看板設置ならびに
貼紙掲示をしています。)

お車で来場の方は専用駐車場がありませんので、
周辺の有料駐車場をご利用願います。
会議室は、飲み物以外は禁止となりますので、昼
食は近隣施設をご利用下さい。
喫煙場所：正面玄関外 京セラドーム前喫煙
所をご利用下さい。(館内には喫煙所はありません)

[2021年度]
第35回 熱処理技術者のための基礎講習会

日 時 : 2021年6月21日(月)・7月8日(木)

午前9時30分～午後5時

開催時の新型コロナウイルス感染の状況により、講師によりましては遠隔からの講演（いわゆるオンライン講義）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21日(月)

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 大学院 工学研究科 材料工学専攻 教授 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) 技術開発本部 フェロー 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)研究・開発センター基盤研究室 材料研究グループ グループ長 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) 電計部 部長 三島二二夫

第2日目 7月8日(木)

時間	題目	講師
9:30～11:00	表面熱処理作業	(地独)大阪産業技術研究所 和泉センター長 水越 朋之
11:10～12:40	工具鋼の熱処理	日立金属(株) 西日本支社 特殊鋼営業部技術サービス 主任技師 立花 佳継
12:40～13:40	昼食・休憩	
13:40～15:10	一般熱処理作業のプロセス	関西大学化学生命工学部 化学・物質工学科 教授 西本 明生
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) 技術開発本部技術研究所 材料研究部 特別主席研究員 小鯛 亜紀

2021 年度
第 3 5 回『熱処理技術者のための基礎講習会』
参加申込書

日 時 : 2021年6月21日(月)・7月8日(木)

午前9時30分～午後5時

締 切 : 6月9日(水)

(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 fax : 0725-51-2527

2021年 月 日

会社名				○印をしてください(必須)
	会員	非会員	学生	
所在地	〒 住所			
連絡担当者				
お名前	ご所属部課 電話: e-mail: _____ (必須)			
参加者				
お名前	教科書	参加方法	e-mail アドレス (必須) (会場参加の方も、ご記入ください)	アクセス時に表示 される名前 (わかる方はお書き ください)
	要 不要	会場 web		
	要 不要	会場 web		
	要 不要	会場 web		
	要 不要	会場 web		
	要 不要	会場 web		
会員 14,000 円・学生 3,500 円・非会員 24,000 円(税込)			教科書 3,600 円(支部価格 税・送料込)	
参加費合計 _____ 円			教科書代合計 _____ 円	
総合計 _____ 円				
請求書送付	メール添付(pdf ファイル)にて送信 ・ 郵送希望 (いずれかに○印をお願いします)			

所属主催団体(○印を付けてください) (一社)日本熱処理技術協会西部支部 () 西部金属熱処理工業協同組合 ()