

## [2019年度] 第33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-全面改訂版-』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。  
さらに、毎年8月実施の「金属熱処理」技能検定の学科試験の勉強のため、最適の講習としてお勧めします。  
奮ってご参加下さるようお願いいたします。

記

日 時 : 2019年5月17日(金)・5月24日(金) 午前9時30分～午後5時

場 所 : 大阪ガス(株)ドームシティガスビル4階 (今年度は昨年と会場が異なります。ご注意下さい)

※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。)

定 員 : 100名

参加費 : 1名につき 会 員 14,000円 (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 (教授または准教授からの推薦者として)  
非会員 24,000円

※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 : (一社)日本熱処理技術協会編集『熱処理ガイドブック』 支部価格 3500円(税・郵送料込み)

申 込 : 申込書に記入の上、EメールまたはFAXにてお申し込み下さい。折り返し請求書をお送りします。  
※参加証をお送りしますので、当日ご持参ください。(1週間前までに届かない場合はご連絡下さい)

締 切 : 5月7日(火) 締切前に定員になりましたら受付終了とさせていただきますのでご了承ください。

..... 2019年度『熱処理技術者のための基礎講習会』申込書 .....

一般社団法人日本熱処理技術協会 西部支部行き(事務局 山下厚子)

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

2019年 月 日

会社名					○印してください 会員 非会員 学生		
所在地	〒 住所						
連絡担当者	氏名		所属		電話		
参加者氏名	教科書	参加者氏名	教科書	参加者	計	名	
	要・不要		要・不要		計	円	
	要・不要		要・不要		教科書	計	冊
	要・不要		要・不要		計	円	
	要・不要		要・不要	合 計	円		

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 ( )

## [2019年度] 第33回 熱処理技術者のための基礎講習会

日 時 : 2019年5月17日(金)・5月24日(金)の2日間  
午前9時30分～午後5時

場 所 : 大阪ガス(株)ドームシティガスビル4階 (今年度は昨年と会場が異なります。ご注意ください)

※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。)

**※今年度は昨年と会場が異なります。ご注意ください。(別紙地図参照)**

### 第1日目 5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 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 主任研究員 宮崎 武
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 5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	(公財) 京都産業21 イノベーション推進部 審議役 松本 賢治
11:10～12:40	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
12:40～13:40	昼食・休憩	
13:40～15:10	工具鋼の熱処理	日立金属(株) 西日本支社 特殊鋼グループ 技術アドバイザー 熊谷 敦
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 主席研究員 小鯛 亜紀

締切 : 5月7日(火)

## 会場へのアクセス

場 所 **大阪ガス(株)ドームシティガスビル 4階 13abc 会議室**

大阪市西区千代崎3丁目南2番37号 (DC ガスビル)

※ビル入り口は8時50分に開錠いたします。

### 会場ビルまで



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



デッキをさらに上げる



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)