

**[2023年度]  
第37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

変革の時代の中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、今年度は対面のみで開催いたします。オンラインは行いません。  
奮ってご参加くださいますようお願いいたします。

記

日 時 : 2023年6月14日(水)・21日(水) 午前9時30分～午後5時

場 所 : 大阪科学技術センター(建物玄関は8時30分に開錠します)

6月14日(水)：8階 中ホール  
6月21日(水)：4階 401

大阪メトロ四つ橋線本町駅下車②号出口 北へ徒歩5分、肥後橋駅下車⑦号出口 南へ徒歩7分  
大阪メトロ御堂筋線本町駅下車②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・事務局の者がいます。当日のみ。)

聴講は会場のみ、オンラインは行いません。

新型コロナウイルス感染症の状況により、講習をオンラインで行うことや中止などの変更があることをご承知ください。

定 員 : 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)(教授または准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』

現在改訂中の為、在庫(60冊)に限りがあり、先着申し込み順となります。

改訂版は今秋以降(詳細時期は未定)に出版予定です、過去に受講された方のもの等で現行の「熱処理ガイドブック」がある方はそちらをご使用下さい。

購買方法 : 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)

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、請求書をお送りしますので、入金期日までにご入金ください。

申込締め切り : 5月31日(水)

### 当日ご参加について

- ・事前に郵送いたします参加証をご持参ください。
- ・昼食は周辺飲食店をご利用ください。
- ご持参の方は会場内で飲食可能です。(ごみ処理は各自でお願いします)

### [スケジュール]

## 第37回 热処理技術者のための基礎講習会

### 第1日目 6月14日(水) 会場: 8階 中ホール

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21日(水) 会場: 4階 401

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	(株)プロテリアル 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

**2023年度**  
**第37回『熱処理技術者のための基礎講習会』**  
**参加申込書**

日 時 : 2023年6月14日(水)・21日(水)  
 午前9時30分～午後5時  
 場 所 : 大阪科学技術センター(玄関開錠は8時30分)

(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

2023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		
<b>連絡担当者</b>			
お名前		ご所属部課 電話: e-mail:	(必須)
<b>参加者</b>			
お名前	教科書	e-mail アドレス (必須)	
	要 不要		
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 ( )

申し込み締切 : 5月31日(水)