２０２１年度

第４３回 金属熱処理技能検定 学科試験講習会 開催案内

大阪府鍛圧熱処理技術センター協力会
共催　　西部金属熱処理工業協同組合
共催(一社)日本熱処理技術協会西部支部

今年度金属熱処理技能検定（前期実施）の学科試験は、8 月 22 日(日)に全国統一日で実施されます。これにさきだち、できるだけ多くの方々に合格していただくため、次の点に留意して講習会を開催します。
⑴検定試験の基準及びその細目に従って、実際の試験の内容にそって解説する。
⑵講習は、共通(３作業)と専門(一般・浸炭・高周波)で構成する。
合格を目指して受検準備の方々が、仕上げに向けてふるってご参加くださるようお願い致します。
（後期実施の金属材料試験技能検定は対象にしておりません）
なお、新型コロナウィルスの感染状況により、日程変更もあり得ますことをご了解ください。
その際は連絡担当者様へお知らせいたしますので、必ず申込書 e-mail 欄のご記入をお願いします。

記

日　　時　：２０２１年6月２６日（土）　０９：００～１７：００

場　　所　：大阪科学技術センター
大阪市西区靭本町 1-8-4
地下鉄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⑦号出口　南へ徒歩７分
地下鉄御堂筋線本町駅下車②号出口　西へ徒歩８分　うつぼ公園北東カド

定　　員　：１４７名（定員になり次第、締め切りとさせていただきます）

参 加 費　：1名につき　会員　９，０００円（税込）、　非会員　１３，０００円（税込）

テキスト　：講習会使用図書（必須テキスト）
・「平成 29･30･31 年度 1･2 級技能検定試験問題集 65 金属熱処理」（一社）雇用問題研究会発行
定価：3,190 円（税込）
推薦図書（必須ではありません）
・「熱処理技術入門」大河出版　(一社)日本熱処理技術協会編集　定価 4,180 円（税込）
・「学科試験問題解説集　第４集　金属熱処理」（一社）雇用問題研究会編　定価 2,420 円（税込）

上記必須テキストおよび推薦図書（2 冊）は大型書店あるいはインターネットでも購入できます。
事務局での入手も可能ですので、ご希望の方は申込書にご記入ください。事前に郵送いたします。

また、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。

申込方法　：６月１１日（金）までに申込書に記入の上、メールまたはＦＡＸにてお申し込みください。

大阪府鍛圧熱処理技術センター協力会　宛
E-Mail　：　yamashita@dantai.tri-osaka.jp　　電話・FAX　：　0725-51-2527
（事務局　月～木　10:00～15:00）

受付された場合は、開催日２週間前をめどに参加証をお送りしますので、当日ご持参ください。
※参加証が届かない場合は受信されていない可能性があります。必ずご連絡下さい。

※定員超過の場合は直接ご連絡いたします。

お支払い　：お申込み受付後、請求書をお送りいたしますので、記載の口座宛てにお振り込みください。
・お振り込み後の参加費の返金はいたしかねますのでご了承ください。
・開催中止の際は参加費の返金をいたします。

そ の 他　：昼食はご持参いただくか、付近の飲食店をご利用ください。

当日のお願い：①体調不良、発熱の症状がある方は参加をご遠慮ください。
②会場内では常にマスクを着用し、出入りの際はアルコール消毒をしてください。

講義スケジュールおよび会場

第１部　共通　／　３作業の全ての級が受講			
時間	テーマ	講師	会場
9:00～10:30	鉄鋼材料の組織及び変態と状態図	(地独)大阪産業技術研究所　水越朋之　氏	大ホール（８階）
10:40～12:10	材料別及び作業別熱処理法 鋼の焼入性、前後処理	㈱TONEZ　染橋　博　氏	
12:10～13:00	食事休憩		
13:00～14:10	熱処理設備、品質管理、関係法令など	(地独)大阪産業技術研究所　道山泰宏　氏	大ホール（８階）
14:20～15:30	金属材料の種類と材料欠陥 材料試験及び検査	(地独)大阪産業技術研究所　三浦健一　氏	
第２部　専門　／　受検作業別で受講			
時間	テーマ	講師	会場
15:40～17:00	一般熱処理作業	東伸熱工㈱　堀江大輔　氏	大ホール（８階）
	浸炭･浸炭窒化･窒化処理作業	㈱東研サーモテック　松尾光敏　氏	700（７階）
	高周波･炎熱処理作業	高周波熱錬㈱　船津友佑　氏	702（７階）

第４３回　金属熱処理技能検定　学科試験講習会
参加申込書

大阪府鍛圧熱処理技術センター協力会　宛て
E-Mail：yamashita@dantai.tri-osaka.jp　　ＦＡＸ：０７２５－５１－２５２７
申込締め切り：６月１１日（金）

受付№＿＿＿＿＿＿

日時：２０２１年６月２６日(土)　０９：００～１７：００
場所：大阪科学技術センター

会社名	会員　・　非会員　（何れかに○をお願いします）
所在地	〒： 住所：
連絡担当者 （記入必須）	お名前： ご所属：　　e-mail： 電話：　　ＦＡＸ：

参加者お名前	テキスト（購入希望に○をつけてください）			受講する専門分野の種類（何れか１つ○をつけて下さい）		
	講習会使用	推薦図書	推薦図書	一般熱処理	浸炭･浸炭窒化･窒化処理	高周波･炎熱処理
	H29・30・31 試験問題集（￥3190）	熱処理技術入門(￥4180)	学科試験問題解説集(￥2420)			

参加費合計	円	総合計額　円
テキスト代金合計	円	