

令和7年度 金属熱処理技能検定「準備講習会」のご案内

本年度の技能検定は、8月24日(日)に学科試験及び実技(計画立案等作業)試験、8月31日(日)に実技(判断等)試験(2級)及び実技(製作等作業)試験(1級)が実施されます。これに先だち、多くの方々に合格していただくため、下記の通り「準備講習会」を開催します。本講習会では技能習得を重視し、硬さ試験、組織判定、変形測定などの課題に対して、実際の装置や器具を用いて実技演習しますので、奮ってお申込み下さい。

1. 期日 令和7年7月26日(土)、27日(日)

場所 福岡県工業技術センター 機械電子研究所 (北九州市八幡西区則松 3-6-1)

2. 講座内容 (※申込状況により、講座を中止・変更することがあります。)

日 時		講 座 内 容		講 師		
7/26 (土)	9:00～9:10	講 義	・講座説明	福岡県工業技術センター	職員	
	9:10～10:40		・鉄鋼材料概論	福岡県工業技術センター	職員	
	11:00～12:30		・熱処理概論	高熱炉工業(株)	足黒 寛純	
	13:30～15:00		・材料の試験と検査	福岡県工業技術センター	職員	
	15:20～17:00 (分野別)		・一般熱処理 ・高周波・炎熱処理 ・浸炭・窒化	(株)TONEZ DHF (株)フクネツ	小仲 玲 辻 康德 今林 寿敏	
7/27 (日)	9:00～9:20	問題演習 (学科試験・計画立案等作業試験) 実技要素(判断等試験・製作等作業試験)	・実技要素試験の概要		福岡県工業技術センター	職員
	9:30～12:20		問題演習【1級】	【学科共通】～10:40 ・一般 ・高周波 ・浸炭窒化	(株)石井熱錬 〃 九州高周波熱錬(株) (株)フクネツ	前間 隆司 〃 白武 慎一郎 永島 誠一郎
			実技要素【2級】	共通	高熱炉工業(株) 九州工業大学 福岡県工業技術センター	大場 佑介 徳永 辰也 職員
	13:30～13:50		・ミクロ組織観察		福岡県工業技術センター	職員
	14:00～17:00 (実技は 17:10)		実技要素【1級】	一般は硬さ試験,高周波・浸炭窒化は硬化層深さ,その他は共通	高熱炉工業(株) 九州工業大学 福岡県工業技術センター	大場 佑介 徳永 辰也 職員
			問題演習【2級】	【学科共通】～15:10 ・一般 ・高周波 ・浸炭窒化	(株)石井熱錬 〃 九州高周波熱錬(株) (株)フクネツ	馬場 孝博 〃 白武 慎一郎 永島 誠一郎

3. 受講料

	全講習(2日間)	座学のみ(講義+問題演習)	実技要素のみ (「ミクロ組織観察」を含む)
会員	10,000 円	6,000 円	5,000 円
非会員**	20,000 円		

****装置の台数に限りがありますので、人数制限を設けさせて頂く場合がございます。予めご了承下さい。**

■協会規則に基づき、維持会員(一口):1名、(二口以上):人数無制限

② 受講料のお支払いは、**銀行振込**をお願いします。

*インボイスの発行は、対応出来かねますので予めご了承ください。

金属熱処理技術士・受験テキスト

熱処理技術入門

全面改訂

(社)日本熱処理技術協会・日本金属熱処理工業会・編纂

