

平成 23 年 5 月 10 日

各 位

平成 23 年度・金属熱処理技能検定受検対策講習会（1 級・2 級・3 級）

主催 東部金属熱処理工業組合
後援 神奈川県金属熱処理工業協同組合
協賛 埼玉県熱処理技術研究会

今年は 8 月 21 日(学科、実技ペーパーテスト)、8 月 28 日(実技要素) に技能検定試験が行われます。当組合では例年通り、金属熱処理及び関連業界の受験者の方々を対象に受験対策講習会を開催いたします。当日は、現在第一線で活躍されているそうそうたる講師陣をそろえました。当講習会を受講していただく事によって、多くの方々に合格していただけるものと確信しております。是非ご参加ください。

1. 期日及び場所

	(A)	(B)
期日	平成 23 年 6 月 25 日(土) 26 日(日)	平成 23 年 7 月 16 日(土) 17 日(日)
場所	機械振興会館 6F6D-1、2 会議室	機械工具会館 3F 会議室
住所	東京都港区芝公園 3 丁目 5 番 8 号	東京都港区芝 5 丁目 14 番 15 号
TEL	03-3434-8216	03-3451-5553
アクセス	地下鉄 日比谷線 神谷町駅 徒歩 8 分	JR 田町駅徒歩 10 分、都営地下鉄三田駅徒歩 10 分

* 参加申込書に(A)または(B)にいずれかの希望を記入してください。

* 添付地図参照

2. 受講料： 東部組合員、賛助会員、後援・協賛会員… 8,500 円(テキスト第 8 版代含まず)
一般… 14,000 円(テキスト第 8 版代含まず)

3. 申込書提出先：

東部金属熱処理工業組合

住所… 東京都港区三田 2-14-4 三田慶応ビジデンス 604 号

TEL… 03-3452-5780

FAX… 03-3452-7336

4. 申込方法：

申込書ご提出とともに参加費を下記口座にお振り込み下さい。

銀行名… 三井住友銀行 三田通支店 (普) 6979212

口座名義… 東部金属熱処理工業組合 理事長 田村捷也 (タムラ カツヤ)

5. 申込締切： 平成 23 年 6 月 17 日(金)

6. 参加受付： 参加は先着順とさせていただきます。

7. 使用テキスト：

- ・当組合発行「技能検定受検対策テキスト」(第 8 版) 頒布価格 3,500 円
- ・お持ちでない方は別紙申込書に記入し代金を参加費とともに振り込み下さい。原則として当日配布いたします。
- ・講習会前にご希望の方は申込書テキスト事前要に○をつけてお申込下さい。

8. 参考図書：

- ・金属熱処理技術テキスト 頒布価格 3,500 円 東部金属熱処理工業組合発行

9. ①期日 (A) の講義内容

(第一日) 学科試験講座 平成23年6月25日(土) 9:20~16:40

科目	時間	講師
挨拶	9:20~9:25	理事長
鉄鋼材料の組織及び変態 鉄-炭素系平衡状態図 鉄鋼材料と質量効果 基本的熱処理法	9:25~10:30	鈴木 健司 技術士
一般的熱処理作業法	10:35~11:45	
休憩	11:45~12:40	
雰囲気熱処理作業法 浸炭・浸炭窒化処理作業法 窒化処理作業法	12:40~15:00	星野 薫 パーカーS・N工業(株)
高周波熱処理作業法 炎熱処理法	15:00~15:50	高岡 徳義 高周波熱錬(株)
加熱装置、冷却装置 温度測定法、温度自動制御法 前処理、後処理	15:50~16:40	鈴木 誠 オリエタルエン지니어リング(株)

(第二日) 学科・要素試験講座 平成23年6月26日(日) 9:20~16:30

科目	時間	講師
機械工作法・製図・電気 安全衛生、関連法令	9:20~10:30	広田 公大 元オリエタルエン지니어リング(株)
金属材料 材料の試験と検査	10:30~11:55	森 健造 大同アミスター(株)
休憩	11:55~12:55	
火花試験、加熱温度測定 金属組織、脱炭層、 変形測定、硬さ測定、 硬化層測定	12:55~15:00	鈴木健司 技術士
品質管理	15:00~16:00	広田 公大 元オリエタルエン지니어リング(株)
質疑応答	16:10~16:30	技術委員

注： 事情により講師が替わる事がありますので、ご了承下さい。

9. ②期日 (B) の講義内容

(第一日) 学科試験講座 平成23年7月16日(土) 9:20~16:40

科目	時間	講師
挨拶	9:20~9:25	理事長
鉄鋼材料の組織及び変態 鉄-炭素系平衡状態図 鉄鋼材料と質量効果 基本的熱処理法	9:25~10:30	鶴見 州宏 技術士
一般的熱処理作業法	10:35~11:45	
休憩	11:55~12:40	
雰囲気熱処理作業法 浸炭・浸炭窒化処理作業法 窒化処理作業法	12:40~15:00	星野 薫 パーカーS.N.工業(株)
高周波熱処理作業法 炎熱処理法	15:00~15:50	高岡 徳義 高周波熱錬(株)
加熱装置、冷却装置 温度測定法、温度自動制御法 前処理、後処理	15:50~16:40	鈴木 誠 オリエタルエン지니어リング(株)

(第二日) 学科・要素試験講座 平成23年7月17日(日) 9:20~16:30

科目	時間	講師
機械工作法・製図・電気 安全衛生、関連法令	9:20~10:30	広田 公大 元オリエタルエン지니어リング(株)
金属材料 材料の試験と検査	10:30~11:55	森 健造 大同アミスター(株)
休憩	11:55~12:55	
火花試験、加熱温度測定 金属組織、脱炭層、 変形測定、硬さ測定、 硬化層測定	12:55~15:00	鈴木健司 技術士
品質管理	15:00~16:00	広田 公大 元オリエタルエン지니어リング(株)
質疑応答	16:10~16:30	技術委員

注： 事情により講師が替わる事がありますので、ご了承下さい。

平成23年度「金属熱処理技能検定受検対策講習会」申込書

<組合員・賛助会員・後援・協賛会員>

会社名：

ご担当者：

(A) 平成23年6月25、26日				(B) 平成23年7月16、17日			
氏名	テキスト			氏名	テキスト		
	事前要	当日	不要		事前要	当日	不要
受講料 8,500円*人数				受講料 8,500円*人数			
テキスト代(送料込) 3,500円/冊+500/回				テキスト代(送料込) 3,500円/冊+500/回			
振込額				振込額			

*受講者名をご記入いただき、テキストの該当欄に、○印をご記入願います。

事前にテキスト発送ご希望の場合は送料500円(1回送付毎何冊でも)を加算してお振込み下さい

<一般の方>

会社名：

(A) 平成23年6月25、26日				(B) 平成23年7月16、17日			
氏名	テキスト			氏名	テキスト		
	事前要	当日	不要		事前要	当日	不要
受講料 14,000円*人数				受講料 14,000円*人数			
テキスト代(送料込) 3,500円/冊+500/回				テキスト代(送料込) 3,500円/冊+500/回			
振込額				振込額			

*受講者名をご記入いただき、テキストの該当欄に、○印をご記入願います。

事前にテキスト発送ご希望の場合は送料500円(1回送付毎何冊でも)を加算してお振込み下さい