

## 平成22年度 第3回熱処理技術セミナーご案内

－ 熱処理応用講座 －

テーマ:残留オーステナイトの活かし方

期 日:平成22年11月25日(木)、11月26日(金)

申込締切:平成22年11月19日(金)

場 所:東京工業大学・蔵前会館ロイヤルブルーホール

本年は熱処理技術セミナーを年4回開催する予定にしております。  
今回は応用講座で、残留オーステナイトを活かす熱処理技術をテーマにプログラムを編成し、先生方に講義をお願いいたしております。

熱処理に関連する現場技術者はもちろん、設計・製造・検査・研究の分野でご活躍の新鋭、およびベテラン各位の参加を期待しております。

### 平成22年度 第3回熱処理技術セミナー講義題目及び日程

日 時	講 義 題 目	講 師
11月25日 (木)	9:30～11:30 総 論	東北大学 古 原 忠
	12:30～14:30 残留オーステナイトの制御と測定法	九州大学 土 山 聡 宏
	14:40～16:40 残留オーステナイト特性と加工性	信州大学 杉 本 公 一
11月26日 (金)	9:30～11:00 転動部材の諸特性に及ぼす残留オーステナイトの影響 —転動寿命、耐摩耗性、精度、耐表面損傷性への影響—	NTN(株) 前 田 喜久男
	11:10～12:40 高強度鋼の疲労特性と破壊機構	早稲田大学 増 田 千 利
	13:30～15:00 残留オーステナイトと熱処理変形	大同特殊鋼(株) 並 木 邦 夫
	15:10～16:40 オーステナイト系ステンレス鋼における加工誘起変態と成形性	日本冶金工業(株) 平 田 茂

熱処理技術は、鉄鋼材料に限らず非鉄材料にも広く利用されている重要な基盤技術で、目的に応じた熱処理の選択により機械部品・構造物の機能を高めることができます。その熱処理技術の内容も多岐に亘るため、熱処理技術の向上・啓蒙をかねた活動の一環として例年、熱処理技術セミナーを企画しています。

平成22年度熱処理技術セミナー予定は下記のとおりです。

- ① 第1回熱処理技術セミナー 基礎講座(その1) 平成22年5月27日(木)、5月28日(金)
- ② 第2回熱処理技術セミナー 基礎講座(その2) 平成22年9月9日(木)、9月10日(金)
- ③ 第3回熱処理技術セミナー 応用講座(その1) 平成22年11月25日(木)、11月26日(金) 今回のプログラム
- ④ 第4回熱処理技術セミナー 応用講座(その2) 平成23年2月17日(木)、2月18日(金)

※ 雇用調整助成金制度について、受講証明書の発行や受講証明書への署名など対応致します。

平成 22 年度 第 3 回 熱処理技術セミナー申込書

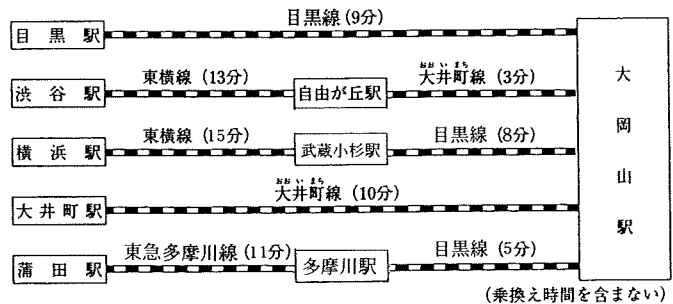
—熱処理応用講座—

平成 22 年 月 日

勤務先 (会社)		所在地	
		〒	
連絡先 (部署)		電 話 :	
		e-mail :	
受講者氏名	所属部 課	計 名 分	
		〒	
		請求書: 要	
		協賛団体名:	

----- き り と り 線 -----

<主 催> (社)日本熱処理技術協会  
 <協 賛> 日本金属熱処理工業会, (社)日本工業炉協会, (社)表面技術協会, (財)素形材センター, (社)日本鉄鋼協会, (社)日本金型工業会, (社)日本機械学会, 日本粉末冶金工業会  
 ※上記協賛会員は会員価格で参加できます。



<開催日程> 平成 22 年 11 月 25 日 (木)  
 11 月 26 日 (金)

<開催場所> 東京工業大学蔵前会館ロイヤルブルーホール  
 〒 152-0033 目黒区大岡山 2 丁目 12-1 東工大蔵前会館 1 階 [※大岡山駅前 (徒歩 1 分)]  
 TEL 03-5734-3737 E-Mail ttf@jim.titech.ac.jp

<参加費> 正 会 員.....36,000 円  
 維持会員 (1 人につき).....36,000 円  
 ・ 1 口の場合 1 人  
 ・ 2 口以上は適用人数に限りはありません。  
 協賛会員.....36,000 円  
 一 般.....46,000 円

<定 員> 80 名

<申 込> 申込書に記入の上, 下記へお申込み下さい (参加費は別途送金下さい)。

<締 切> 平成 22 年 11 月 19 日 (金)

現金書留または普通預金口座, みずほ銀行兜町支店 (1708319), りそな銀行日本橋支店 (8521911), 三井住友銀行東京中央支店 (3289836), 口座名 (社)日本熱処理技術協会に払込み下さい。

<申 込 先> 〒 103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 3-2-10 (鉄鋼会館 4 階)  
 (社)日本熱処理技術協会 TEL 03-5643-7866, FAX 03-5643-7867  
 E-mail : jsht@aurora.ocn.ne.jp

- 注意 (1) お送りした受講券は出席の際にご持参下さい。  
 (2) 参加費は定員をこえた場合はお返しいたしますが, 受付受講券発行後は取消のお申出があっても返金いたしかねます。  
 (3) 請求書の必要な方は申込み用紙の「要」を線で囲んで下さい。  
 (4) 協賛会員は申込み用紙の所定欄に協賛団体名を記載し, 受講当日 (初日だけで可), 受付で会員証を提示して下さい。