

「第 20 回基礎教育セミナー」のご案内

(一社)日本熱処理技術協会九州支部主催

九州工業大学・九州金属熱処理工業会・福岡県工業技術センター共催

金属材料に関連した企業および技術者の技術レベルの向上を目的として、材料の製造法、熱処理、材料組織、機械的性質等についての基礎セミナーを開催します。最大の特徴は、企業・大学講師陣による「技術者が知っておくべき基礎分野に焦点を絞った講義」である点です。また、技能習得を目的とした実習編もご用意しています。是非この機会に、社内教育の一環として新人教育、若手技術者教育にご利用頂けると幸いです。多くの方々のご参加をお待ちしております。

【実習編】(日時) 令和 3 年 10 月 6 日 (水)

(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)

(内容) (1) 鉄鋼材料・熱処理の基礎, 材料試験の基礎 (座学)

(2) 熱処理実習

(3) 材料試験実習

(講師) 福岡県工業技術センター, 九州金属熱処理工業会

※実習編は九州支部維持会員対象です。

【講義編】(日時) 令和 3 年 10 月 25 日 (月), 26 日 (火)

(会場) 九州工業大学 百周年中村記念館 (北九州市戸畑区仙水町 1-1)

(内容) (1) 鉄鋼材料 1 「鉄はなぜこんなに使われる?」

(2) 鉄鋼材料 2 「強い刀をつくるには?…焼入れ」

(3) 部材の作り方 「あの部品はこうやって作る!」

(4) 機械的性質に関する試験方法 「ご存じですか? 試験法!」

(5) 材料の破壊の仕方 「なぜ壊れる? どうやったら壊れない?」

(講師) 九州大学名誉教授 高木節雄 (現: 高周波熱錬棟)

九州大学 土山聡宏 三浦秀士 後藤浩二

久留米工業高等専門学校 山本郁

日本製鉄(株) 楠見和久 牧野泰三

(敬称略, 順不同)

実習編および講義編の詳細は、9 月中旬頃 (一社)日本熱処理技術協会ホームページ (<https://jsht.or.jp/seminar/>) に掲載予定です。

【受講料】

会員 15,000 円, 非会員 30,000 円, 学生 2,000 円

【申込方法】

申込書に必要事項をご記入の上, 下記まで FAX または E-mail でご返信下さい。

【申込〆切】

令和 3 年 9 月 30 日 (木) ※実習編は, 定員制 (最大 10 名)

【留意事項】

コロナウイルス感染拡大防止のため, 講義編はオンライン配信, 実習編は中止となる可能性がございます。掲載 HP (<https://jsht.or.jp/seminar/>) よりご確認ください。

【お申込み・お問合せ先】

日本熱処理技術協会九州支部広報担当

(福岡県工業技術センター機械電子研究所内)

<担当: 菊竹>

E-mail: kikutake-t@fitc.pref.fukuoka.jp

TEL: 093-691-0260 FAX: 093-691-0252

● 参加申込書

FAXまたはE-mailにて送付下さい。 **〆切：9月30日(木)**

氏名： _____ ※ 1 名様につき 1 枚作成をお願い致します。

所属機関： _____

所在地： _____

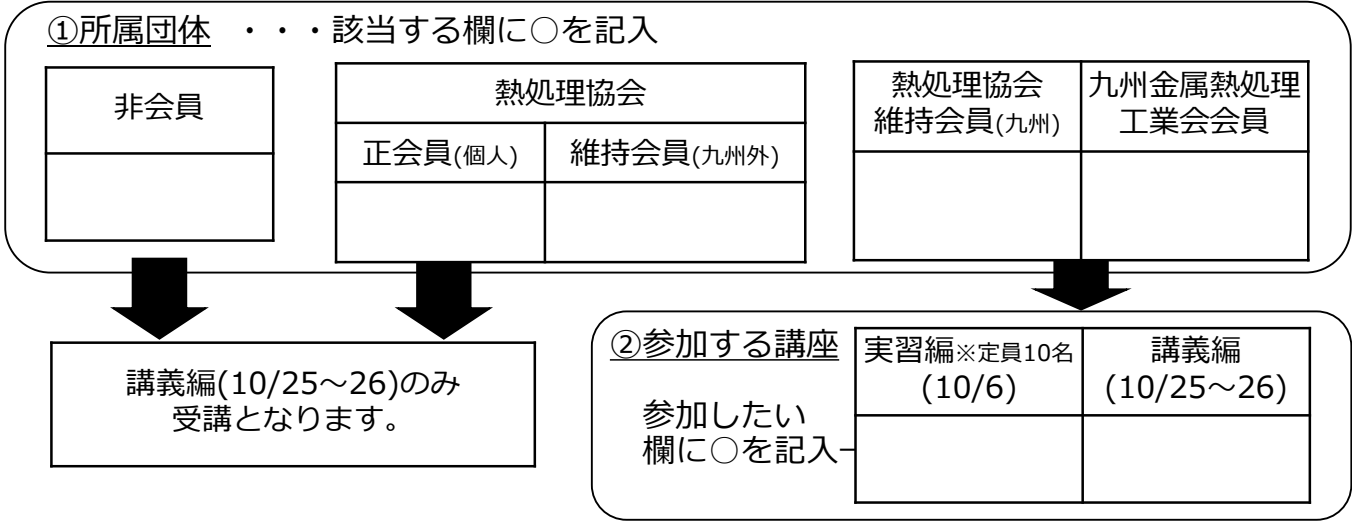
TEL： _____ FAX： _____

E-mail： _____

ご注意ください！

ご不明な点はお問い合わせください。

※維持会員の受講資格・・・(一口)：1名、(二口以上)：人数無制限
 ※実習編のみの申込みは原則不可(工業会会員除く)



Q&Aコーナー (事前に質問等あればご記入下さい)

■回答希望講師 高木／土山／山本／楠見／三浦／牧野／後藤 (○でお囲み下さい)

質問タイトル： _____

内容(50字程度で) _____

(一社) 日本熱処理技術協会九州支部

■申込み・連絡先

〒807-0831 北九州市八幡西区則松3-6-1 E-mail : kikutake-t@fitc.pref.fukuoka.jp
 福岡県工業技術センター機械電子研究所 TEL : 093-691-0260
 広報担当：菊竹 孝文 FAX : 093-691-0252