

熱処理技術の基本から実務に使える知識までを網羅！

熱処理技術集中講座

主催：(公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部

熱処理技術とは、金属材料の構造や性質を変化させるために特定の温度で加熱し、その後特定の速度で冷却する技術のことを指します。

この講座では「熱処理技術の基礎から実務で使えるポイント」をテーマに、熱処理をおこなう際の知っておくべき基礎知識を優しく解説します。

また、希望者のみ金属の組織観察の実習も予定しております。



【開催日程・講習内容】

令和5年11月7日～11月28日(全3回)

	日程	時間	内容
1	11/7(火)	13:30～17:00 (3.5時間)	・鉄鋼材料の性質
2	11/21(火)		・熱処理の手法と仕組み
3	11/28(火)		・鋼の種類に応じた熱処理法 ・金属の表面を硬くする ・熱処理に使われる設備、熱処理の品質試験とトラブル
12/6(水)	13:30～15:30 (※)	実習！金属の組織観察	希望者のみ ※希望者多数の場合は日程調整させていただきます。

【講師】山方 三郎 氏 山方技術士事務所 所長

技術士(金属部門)、元(株)オリエンタルエンジニアリング 取締役社長

《著書》「図解入門 よくわかる 最新熱処理技術の基本と仕組み」(秀和システム)

「これだけ！熱処理」(秀和システム)、JIS 逆引きリファレンス 熱処理技術

【定員】15名

【会場】燕三条地場産業振興センター リサーチコア 4F 異業種交流プラザ

【受講料】16,500円(税込、資料代込) 開講初日に徴収させて頂き、領収書を発行致します。

【申込〆切】令和5年10月24日(火)

【申込方法】下記申込書への必要事項をご記入頂き、FAX又はメールでお申込み下さい。

【申込・問い合わせ先】(公財)燕三条地域地場産業振興センター 産業振興部：技術開発課 諸橋

TEL：0256-35-7811 / FAX：0256-32-0447 / Email：gijutsu@tsjiba.or.jp

熱処理技術集中講座のお申込み

Fax：0256-32-0447

氏名：_____ 会社名：_____

所属部署：_____ 御役職：_____

企業所在地：_____

TEL：_____ FAX：_____ 12/6の実習を希望： する しない

三条市・燕市の受講料補助金対象研修です。ご記入いただいた情報は本講座の運営や当センター事業のご案内にのみ使用します。