裏面もご覧ください

～トラブル例を交えて金属材料を学ぶ～

金属熱処理基礎研修（川越Ⅱ）

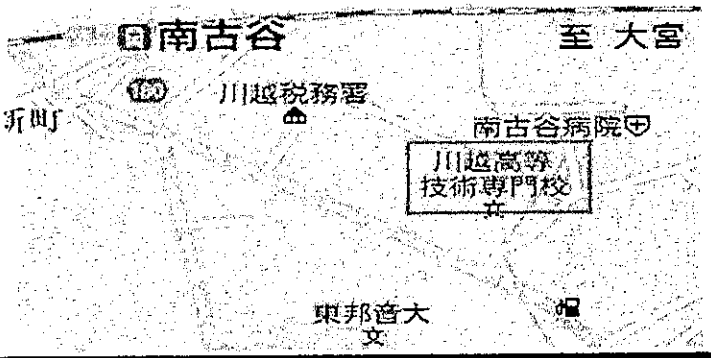
金属材料や熱処理に関する知識は、ものづくりに直結する技術者・設計者にとって、欠かすことができません。

この研修会では、熱処理をする鉄鋼・非鉄材料の種類と性質を知り、各種熱処理（焼入れ、表面硬化、改質処理等）方法の基礎技術を学びます。

さらに、品質管理のための各種検査技術、熱処理に伴うトラブル例を知り、生産現場における技術力向上を図ります。

【開催日時】 令和3年10月21日(木)、28日(木)【2日間】
9：30～16：30（昼休憩1時間）

【研修会場】 埼玉県立川越高等技術専門校
川越市並木572－1（JR川越線南古谷駅徒歩10分）



【定　員】 20名（受講者が3名に満たない場合は中止させていただきます）
※受講者の職務内容、受講目的の事前提出をお願いします

【持参品】 筆記用具

【受講料】 会　員　8，000円
（消費税込）　一　般　12，000円

【主　催】 (公財)埼玉県産業振興公社 研修・情報ｸﾞﾙｰﾌﾟ
TEL048-647-4087

【共　催】 埼玉県立川越高等技術専門校

カリキュラム

1日目 鉄鋼の特性
- Ｆｅ－Ｃ系平衡状態図
- 基本的熱処理
- 焼入れ性
- 質量効果
- 金属材料とその熱処理

2日目 表面硬化熱処理
- 浸炭、窒化、高周波焼入れ
- 表面改質処理
- 検査技術
- 熱処理トラブル

※座学のみの研修です。

~~講師　埼玉県立川越高等技術専門校~~
職業訓練指導員

※ 研修申込受付確認票をＦＡＸにてお送り致します。キャンセルは研修１週間前の正午まで可能です。
その後のキャンセルは受講料を全額申し受けることとなりますのでご了承ください。
申込は定員に達した時点で(先着順)、締め切らせていただきます。

※ 新型コロナ感染症対策を徹底して開催します。（感染状況により、中止・延期になる場合があります。）

お申し込み…ホームページ（https://www.saitama-j.or.jp/kensyu/21kpy/）
またはＦＡＸ（０４８－６４５－３２８６）

金属熱処理基礎（川越Ⅱ）（21KPY）

企業名		TEL FAX		
住　所 〒		事務担当者 メールアドレス		
フリガナ 受講者氏名	所属部署・役職	年　齢	勤続年数	性　別
				男　・　女
業務内容	受講目的（何を学びたいか）			

個人情報の利用目的のご案内
当公社は個人情報を、以下の目的で利用させていただきます。また、募集活動で入手した情報は、当公社の事業で使用し管理します。
・研修やイベントなどに関する情報のご案内（送付を含みます）　・研修の運営上必要となる受講生名簿・受付簿の作成
・各種相談やお問い合わせに関する対応など　※申込書にご記入いただいた範囲内で受講者名簿として講師に提出します。
・公社が実施する各種調査の公表　もし差し支えがある場合、事前にお申し出ください。※公表する際は特定の個人を識別できないように配慮します