

TIRI-BB第9回技術セミナー「鉄鋼材料の基礎」

[印刷用ページを表示する](#) 更新日：2022年7月22日更新

古くから金属は産業機械に使われており、製品の構造部材として欠かせない役割を持っています。特に鉄を主原料とする鉄鋼材料は、多くの産業で使われており、産業の基幹を成していると言っても過言ではありません。その鉄鋼材料にも種類があり、また熱処理により特性が変化するため、ひとくくりに扱うことはできません。

本セミナーは、鉄鋼材料の種類や熱処理に関する基礎セミナーです。経営者、工場管理者、技術者の方はもちろん、管理部門の事務員の方にも役立つように解説します。皆様のご参加をお待ちしています。

スケジュール

時間	科目	講師
13時25分から13時30分	主催者あいさつ	
13時30分から15時10分	鉄鋼材料の基礎 セミナー目次 [PDFファイル/547KB]	東京都立産業技術研究センター 機械技術グループ 中村 勲
15時10分から15時20分	質疑応答	

開催日時

日付	2022年10月25日 火曜日
時間	13時25分から15時30分

会場

会場	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター バンコク支所 オンライン開催 ハイブリッド開催
住所	MIDI Building3F, 86/6, Soi Treemit, RamaIV Road, Klongtoey, Bangkok 10110 Thailand アクセスはこちら

募集要項

定員	6名(会場)、30名(オンライン)
受講料	無料
申込方法	Web申込みフォームをご利用ください
受講の可否	電話・電子メール等にてお知らせいたします

応募締切	2022年10月21日金曜日
お問い合わせ	seminar.tiri-bb@iri-tokyo.co.
お申込み	お申込み前に「 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センターバンク支所 技術支援事業ご利用約款 」[PDFファイル/241KB]の「第1章総論および第5章 技術セミナー・講習会のオンラインでの開催」の内容をご承諾の上お申し込みをお願いいたします。 受講申し込み
備考	オンサイト参加の際は ・会場では必ずマスクを着用してください。 ・会場では配置通りに着席してください。 ・消毒液での手指消毒などお願いします。

鉄鋼材料の基礎

物理応用技術部 機械技術グループ
熱エネルギー加工分野

中村 勲



①鉄鋼材料

- ・ 金属材料について
- ・ 鉄鋼材料の製造
- ・ 鉄鋼材料の分類

②熱処理

- ・ 熱処理とは
- ・ 焼なまし
- ・ 焼ならし
- ・ 焼入れ
- ・ 焼戻し