

Femtet操作実習

—磁場-熱連成による誘導加熱解析—

参加
無料

主催:名古屋市工業研究所
後援:(公財)名古屋産業振興公社
中部エレクトロニクス振興会

高精度な解析により試作の削減と効率化を実現し、開発の迅速化に貢献するための手段としてシミュレータの活用が注目されています。本ワークショップでは高効率かつCO₂排出量削減に貢献できる加熱手段として注目されている誘導加熱を題材として有限要素法シミュレータFemtetの操作方法をご紹介します。

日時

令和7年 9月19日 (金)
13:00-17:00 (受付:12:30~)

場所

名古屋市工業研究所 コンピュータ研修室
(電子技術総合センター 5階)

(名古屋市熱田区番三丁目4番41号 地下鉄名港線「六番町」3番出口すぐ)



アクセスマップ

内容

1. Femtet・磁場解析の概要説明
2. Femtetの基本操作
3. 磁場熱解析演習
 - ① IH クッキングヒーター
 - ② 高周波誘導加熱器

講師

ムラタソフトウェア株式会社 安藤 弘樹 氏

定員

20名 (先着順)

申込方法は裏面をご覧ください

備考

本ワークショップでは、事前にFemtetをインストールしたPCが必要です。お申込み時にPC持参の有無についてご連絡ください。

(1) PCをご持参いただく場合

開催日までにムラタソフトウェア様より導入手順をご案内いたします。事前にインストールをお願いいたします。

(2) PCをご持参されない場合

会場に設置されたPCをご利用いただけます。

※ご自身のPCでのご参加を希望される方は、当日忘れずにご持参ください。

お忘れの場合、演習にご参加いただけなくなる可能性がございます。

お申込み お問合せ

名古屋市工業研究所 情報・電子技術研究室 垣見悠太

e-mail: kakimi.yuta@nmiri.city.nagoya.jp

TEL: 052-654-9973

下記の内容を電子メールで、9月5日（金）までにお申込みください。折り返し参加の可否をご連絡いたします。

※送信後、1週間たっても返信がない場合はお手数ですが、お電話にてご連絡ください。

Femtet操作実習

—磁場-熱連成による誘導加熱解析—

下記申込みフォーマットの内容を電子メールにて送信ください。

件名	「Femtet操作実習」申込み
会社名	
所属	
氏名	※複数名でのお申込み可※
電話番号	
PCの持参	あり・なし
メールマガジン(NMIRI技術ニュース)申込み	希望する・希望しない・申込済

<個人情報について>

ご記入いただいた個人情報は本講演の運営および主催者が開催するイベントのご案内に必要とされる範囲で利用いたします。主催者以外の第三者への提供は一切行いません。