

《 実習で学ぶはじめての電磁界解析 》

主催 大分県産業科学技術センター／共催 大分県電磁応用技術研究会

磁気を活用する機器やセンサなどの設計開発に、電磁界解析は欠かせません。大分県産業科学技術センターでは、電磁界解析の始めの一歩として、モータの設計や解析を簡単に行える支援ツール JMAG-Express を利用した体験セミナーを開催します。電磁界解析ソフトウェア国内トップシェアの(株)JSOL から講師をお招きし、受講者が JMAG-Express を実際に操作しながら、電磁界解析の流れや有用性を体感していただきます。

本セミナーは、電磁界解析をはじめて利用する初級者向けの内容です。皆様のご参加をお待ちしております。

1. 日時： 令和元年 9 月 6 日（金） 13:00～16:30（12:30～受付開始）
2. 会場： 大分県産業科学技術センター 第2研修室（A201室）（大分市高江西1-4361-10）
3. 講師： 株式会社 JSOL JMAG ビジネスカンパニー 瀬々英里 様
4. 概要： (1) 講義：電磁界解析ソフトウェアの基礎知識と活用事例
(2) 実習：モータの電磁界解析（1人1台でPCを使用）
 - ・ JMAG-Express による簡単なモータ設計
 - ・ JMAG-Express での基本特性の確認（回転数・トルク特性、銅損など）
 - ・ JMAG-Express からの展開（効率マップ、制御回路を使用した評価など）
5. 定員： 10名
6. 受講料： 無料
7. 申込期限： 令和元年 8 月 29 日（木）※定員になり次第締め切ります
8. 申込・問合せ先： 大分県産業科学技術センター 電磁力担当 沓掛（くつかけ）、池田
TEL: 097-596-7101（代）、FAX: 097-596-7110、電子メール: kutukake@oita-ri.jp
9. 申込み方法： FAX、電子メール、インターネット（大分県電子申請システム）



受講申込書

- * 本申込書は、当センターホームページ <http://www.oita-ri.jp/10339> からダウンロードできます。
- * 大分県電子申請システム(<https://www.egov-oita.pref.oita.jp/4mvwPniL>) からの申し込みも可能です。
- * FAX または電子メールをご利用の方は、必要事項を明記のうえ、下記申込先へご返信ください。
※ 電子メールの場合は、件名を「はじめての電磁界解析 受講申込」としてください。
- * 受付完了後、こちらから電子メール等にて受講可否のご連絡をいたします。

申込先：産業科学技術センター 電磁力担当 沓掛 行（FAX: 097-596-7110、kutukake@oita-ri.jp）

貴社名			
所在地		〒 -	
受講者名（ふりがな）		部 署	ご連絡先(電話番号、電子メールアドレス)
1			電話 () - 電子メール
2			電話 () - 電子メール
☆ 具体的な課題や電磁界解析に関する疑問等をお持ちの方は、下記に記載ください。事前に講師へお伝えします。 ()			

※ 当センターからの情報を電子メールでお知らせして良いですか？(OIRI メール便への登録) はい・いいえ・登録済み