

～ものづくり技術人材リスキリング研修～



電磁波影響・誤動作 評価解析技術
EMI シミュレーションソフトウェアを用いたノイズ対策

主催：大分県産業科学技術センター

1. 概要： 装置開発者・アートワーク設計者の現場で使える EMI・PI・ESD 対策設計
 1日目：座学と実習
 EMI ノイズの発生メカニズム、効果のある EMI 対策設計
 ノイズ対策支援ツール DEMITASNX を用いた EMI 向けデザインルールチェックとシミュレーションの実習
 2日目：座学と実習
 パワーインテグリティ対策設計、ESD 対策設計、各ノイズの組合せ対策設計
 DEMITASNX を用いた PI 対策シミュレーションと ESD デザインルールチェックの実習
 両日とも、実際の基板を用いた実測やシミュレーションを基にしたメカニズムと対策、それを現場で実施できるツール DEMITASNX の実習をいたします。
 また、講習後約3か月間、自社の製品（アートワーク）に対し DEMITASNX で検証できます。
 ※実習で使用する PC を各自ご準備ください。詳細は 8. 注意事項に記載しています。
2. 日時： 1日目：令和6年10月16日（水）：9時30分～16時
 2日目：令和6年10月17日（木）：9時30分～16時
3. 会場： 大分県産業科学技術センター 第一研修室（大分市高江西1-4361-10）
4. 講師： NECソリューションイノベータ株式会社 矢口 貴宏 氏
5. 定員： 20名（先着順）
6. 受講料： 5,000円
 ※受講料は当日会場にて現金でお支払いください。お釣りのいないようお願いします。
7. 申込： 10月9日（水）までに、QR コードおよび URL 経由、メール、FAX のいずれかでお申し込み下さい。
8. 注意事項： 参加者は実習で使用する PC を各自ご準備ください。事前にシミュレーションソフトウェア（DEMITASNX）のインストールをお願いいたします。お申込み頂いた方には別途インストール方法をご連絡いたします。ソフトウェアのライセンス期間は3ヶ月間です。ソフトウェアのインストールのため、企業名、お名前、メールアドレス、インストールする PC の MAC アドレスを講師へ伝える必要があります。予めご了承ください。
9. 問合せ先： 大分県産業科学技術センター 電子・情報担当 首藤
 TEL：097-596-7101、FAX：097-596-7110、E-mail：t-shuto@oita-ri.jp
10. その他： お申込みいただいた内容は、当センターが実施するセミナーの運営管理に利用します。当日は、セミナーの様子を写真撮影して広報等に使用することがあります。

申込書

QR コードはこちら→



※ URL は、<https://ttzk.graffer.jp/pref-oita/smart-apply/surveys-alias/emc2024-04>

※ 電子メールの場合は、件名を「リスキリング研修 受講申込」としてください。

QR コードは(株)デンソーウェブの登録商標です。

※ 受付完了後、こちらから電子メール等にてご連絡をいたします。

申込先：産業科学技術センター 電子・情報担当 首藤行(FAX:097-596-7110、E-mail:t-shuto@oita-ri.jp)

貴社名		所在地	
氏名 所属・役職 TEL E-mail	E-mail:	<input type="checkbox"/> 10月16日（1日目のみ参加） <input type="checkbox"/> 10月16日と17日（1日目と2日目両方参加）	

※ 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