

生産技術研究センター・花巻サテライトセミナー
「材料・デバイス技術の最新動向」のご案内

岩手大学生産技術研究センター*は、花巻サテライトセミナー「材料・デバイス技術の最新動向」を開催します。弊センターの教員による先端的な専門研究や独創性の高い学際的研究の紹介を通じて、化学・材料・電気電子・農学等、幅広い技術分野の最新動向を地域の皆様と共有し、この機会を地域社会との連携の入り口として、現有課題の解決や新たな事業創出への貢献を目指しています。初回は材料技術・デバイス分野から5名の教員が2回に分けて担当します**。多くの企業・関係者各位からのお申込みをお待ちしております。

○月日 2023年10月16日(月)、19日(木)

○会場 花巻市起業化支援センター(花巻市二枚橋 5-6-3)会議室

○プログラム

①10月16日(月) 13:30~16:00

13:30-13:40 「生産技術研究センターの紹介」(内藤智之 副センター長・教授)

13:40-14:35 「エネルギー関連材料～超伝導と熱電変換～」(内藤智之 教授)

14:40-15:35 「ディスプレイの基盤技術“薄膜半導体”と産業動向」(田邊浩 特任教授)

15:40-16:00 名刺交換ほか

②10月19日(木) 13:30~17:00

13:30-13:40 「生産技術研究センターの紹介」(吉本則之 副センター長・教授)

13:40-14:35 「酸化亜鉛を用いた光デバイスの開発」(阿部貴美 助教)

※当日は科研費助成事業・国際共同研究加速基金で訪問中のカナダ・サスカチュワン大学よりリモート講演予定

14:40-15:35 「磁性ナノ粒子を用いた細胞内オルガネラの膜損傷の研究」(芝陽子 准教授)

15:40-16:35 「放射光を使った材料の評価」(吉本則之 教授)

16:35-17:00 名刺交換ほか

○主催 岩手大学 生産技術研究センター・花巻サテライト

○共催 一般社団法人ビジネスサポート花巻

○後援 花巻工業クラブ

○参加料 無料

○定員 20名

○参加申込 以下の申込フォーム、または下記問い合わせ先までご氏名・ご所属・ご連絡先メールアドレス、参加希望日を添えてお申し込みをお願いします。

URL: <https://forms.gle/nxWV9t4TDVJSfK9UA>

○問い合わせ先

岩手大学 生産技術研究センター花巻サテライト

電話:0198-30-1172、メール:rcist@iwate-u.ac.jp

○申込締切 2023年10月13日(金)



*岩手大学生産技術研究センターは、「基礎研究部門」(盛岡市)およびサテライト組織である「新技術応用展開部門」(花巻市)から構成され、地域と大学との連携のもと、ものづくりの基盤技術である、様々な生産技術の高度化のため、所有する技術と知的ポテンシャルを結集・昇華し、地域製造業の競争力向上に貢献することを目指して、企業支援、人材育成等に取り組んでいます。

**2023年度はシリーズで、①10/16、②10/19(材料・デバイス技術の最新動向)、③10/31(電気電子技術の最新動向)、④11/14(化学技術の最新動向)、⑤期日未定(農学技術の最新動向・他)の開催を予定しています。準備が整い次第、順次ご案内いたします。

岩手大学 生産技術研究センター 花巻サテライト

http://www.eng.iwate-u.ac.jp/hanamaki_device/

〒025-031 花巻市二枚橋 5-6-3, Phone: 0198-30-1172, E-mail: rcist@iwate-u.ac.jp