

**マイクロ波加熱技術のユースケース**

**～製造プロセス革新から食品加工まで多彩な応用～**

主催：大分県産業科学技術センター

　大分県産業科学技術センターでは、マイクロ波加熱技術に関する技術セミナーを開催します。産業技術総合研究所と九州大学より講師をお招きし、マイクロ波加熱技術の製造プロセスや食品加工への活用事例についてご講演いただきます。加熱プロセスの省エネ化や食品の高付加価化にご関心の方など、ぜひご参加ください。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

1. 概　要： ①マイクロ波加熱の製造プロセスへの応用（約1.5時間）

マイクロ波加熱技術について簡単に原理を説明し、半導体分野などの製造プロセスを中心 に活用事例を紹介します。

②マイクロ波加熱の食品加工への応用（約1時間）

抽出、凍結乾燥、殺菌、食品廃棄物資源化など、マイクロ波加熱の食品加工への活用事例 を紹介します。

③マイクロ波加熱装置の見学（約30分）

2. 日　時： 令和６年１０月２８日（月）：１３時３０分～１６時３０分

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： ①産業技術総合研究所　化学プロセス研究部門　主任研究員　中村 考志　氏

②九州大学大学院　農学研究院　准教授　椿 俊太郎　氏

5. 定　員： ３０名

6. 受講料： 無料

7. 申　込： １０月２３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. 問合先： 大分県産業科学技術センター 電子・情報担当　首藤・竹中

TEL：097-596-7101、FAX：097-596-7110、E-mail：t-shuto@oita-ri.jp

9. 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/20241028

QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。

※ 電子メールの場合は、件名を「技術セミナー 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： | | E-mail： |
| ※ 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 | | | |