

研究成果発表会「化学・複合材料分野」・交流会のご案内

岐阜県産業技術総合センターでは、「モノづくり産業の技術支援拠点」としての役割を果たすため、機械・金属・化学をはじめ、地域産業に係る技術支援、技術開発に取り組んでいます。

このたび、ぎふ技術革新センター運営協議会との共催により、プラスチック、複合材料、セルロースナノファイバー、石灰に関する研究成果を発表します。また、発表会の後には交流会を行います。

本分野の開発動向を知り、また関係者と交流いただける良い機会となりますので、ぜひご参加ください。

■■ 共催 ■■ ぎふ技術革新センター運営協議会

■■ 日時 ■■ 令和5年7月26日(水) 13:30~16:30 (受付 13:00~)

■■ 会場 ■■ 岐阜県産業技術総合センター実験棟 A 2階 A201 多目的ホール
(岐阜県関市小瀬 1288)

■■ 定員 ■■ 50名 先着順 (定員に達するなどご参加いただけない場合はご連絡します)

■■ 参加費 ■■ 無料

■■ 会場アクセス ■■



【公共交通機関をご利用の場合】

- 岐阜バス
「赤土坂」または「新田」から徒歩約10分
※名古屋から赤土坂まで高速バスがあります
- 長良川鉄道
「関」駅または「せきてらす前」駅から徒歩約30分

【お車でお越しの場合】

- 東海北陸自動車道
「関IC」より約10分、「美濃IC」より約17分
- 東海環状自動車道
「関広見IC」より約16分、「富加関IC」より約22分

<https://logoform.jp/f/WgCF6>

■■ 申し込みについて ■■

次の二次元コードから必要事項をご入力の上、7月24日(月)までにお申し込みください。



○研究成果発表会「化学・複合材料分野」・交流会に関するお問い合わせは下記までお願いします。

岐阜県産業技術総合センター 次世代技術部 担当：西村、西垣

化学部 担当：茨木、藤田

TEL：0575-29-7157 (次世代技術部)、0575-29-7155 (化学部)

■■ 内 容 ■■

13:30-15:30 口頭発表	発表 1 から発表 10 のテーマについて、口頭発表を行います。
15:30-16:30 ポスター発表 交流会	ポスター発表と交流会は同時に開催します。 発表 1 から発表 18 のテーマについて、ポスター発表を行います。
発表種別	発表テーマ一覧
口頭発表 ポスター発表	発表 1 現場生産性向上を図る高機能プラスチック製品の開発 -帯電防止プラスチックの開発- 発表者 化学部 主任専門研究員 今泉 茂巳
口頭発表 ポスター発表	発表 2 現場生産性向上を図る高機能プラスチック製品の開発 -難燃性プラスチック複合材料の開発- 発表者 化学部 専門研究員 丹羽 厚至
口頭発表 ポスター発表	発表 3 現場生産性向上を図る高機能プラスチック製品の開発 -リサイクルプラスチックの物性向上技術の開発- 発表者 化学部 専門研究員 足立 隆浩
口頭発表 ポスター発表	発表 4 現場生産性向上を図る高機能プラスチック製品の開発 -軽量化・複合化によるマルチマテリアル製品の開発- 発表者 次世代技術部 部長 西垣 康広
口頭発表 ポスター発表	発表 5 プレス成形技術・接合技術を活用した CFRP 製品の開発 発表者 次世代技術部 主任研究員 栗田 貴明
口頭発表 ポスター発表	発表 6 EV 向け軽量化部材の開発 発表者 次世代技術部 主任研究員 鈴木 貴行
口頭発表 ポスター発表	発表 7 二液型接着剤の少量塗布時における混合比を安定化するデバイスの開発 発表者 次世代技術部 主任専門研究員 西村 太志
口頭発表 ポスター発表	発表 8 セルロースナノファイバーを用いたマルチマテリアル化 -石灰と CNF からなる複合成形体作製技術の開発- 発表者 次世代技術部 専門研究員 浅倉 秀一
口頭発表 ポスター発表	発表 9 副生石灰粉末の釉薬への応用 発表者 化学部 専門研究員 茨木 靖浩
口頭発表 ポスター発表	発表 10 有機皮膜によるめっき微細欠陥の被覆に関する研究 発表者 化学部 専門研究員 大川 香織
ポスター発表	発表 11 ①CFRP 部材の生産効率向上のための離型剤開発 ②機能性を持たせた FRP 離型剤のご紹介 発表者 中京化成工業株式会社
ポスター発表	発表 12 昇華捺染加工と機能加工の両立化に係る研究 発表者 岐セン株式会社
ポスター発表	発表 13 Si 切粉と膨張化黒鉛によるリチウム電池負極の開発 発表者 明智セラミックス株式会社
ポスター発表	発表 14 医薬品乾燥プロセスで省エネを実現する真空乾燥ロータリキルンの開発 発表者 高砂工業株式会社
ポスター発表	発表 15 熱硬化性 CFRP 用迅速成形プロセスの開発研究 発表者 株式会社先進技術研究所
ポスター発表	発表 16 3D プリンターを活用した義足足部の開発手法の研究および本手法を活用した製品の実用化 発表者 株式会社今仙技術研究所
ポスター発表	発表 17 半導体製造装置向けの耐フッ化水素部材の研究 発表者 株式会社タカイコーポレーション
ポスター発表	発表 18 現地現物を製造業のデジタル変革に活かす点群モデル化ソリューション 発表者 大豊精機株式会社