

# 岐阜県複合材料研究発表会・交流会のご案内

岐阜県工業技術研究所では、本県の「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・複合材料分野に関する技術支援、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、一般社団法人岐阜県工業会様との共催により本地域の複合材料に関する研究成果を一同に発表します。併せて、本分野の直近の重要課題である自動車構造用接着剤に関する基調講演を行います。

つきましては本分野の最新技術情報を知り、また関係者と交流いただける機会となりますので、ぜひご参加ください。

■■ 共 催 ■■ 岐阜県工業技術研究所、ぎふ技術革新センター運営協議会、一般社団法人岐阜県工業会

■■ 日 時 ■■ 平成 29 年 6 月 27 日 (火) 13:00~16:00 (受付 12:30~)

■■ 会 場 ■■ テクノプラザ本館 4 階 プラザホール (各務原市テクノプラザ 1-1)

■■ 内 容 ■■

基調講演 13:05-14:05	<p>題 目 自動車構造用接着剤の基礎と実用化のための課題</p> <p>講演者 接着コンサルタント <small>あいざわ ゆきひろ</small> 相澤 幸彦 氏 (元セメダイン(株)開発部次長、品質保証部長、技術顧問)</p> <p>概 要 現在、自動車構造用接着剤分野において軽量化、高機能化、付加価値の付与、環境対応などの課題解決のための素材開発や接着剤の技術向上が要請されている。本講では自動車構造用接着剤の基礎から全体を概括するとともに実用化のための技術、材料、メカニズム、評価などの考え方及び課題について紹介します。</p>
口頭発表 14:05-15:05	<p>題 目 CF RTP ダイヤフラム成形品の再成形方法の確立</p> <p>講演者 複合材料部 専門研究員 千原 健司</p>
	<p>題 目 超音波溶着による FRP-FRP 接合技術の開発</p> <p>講演者 岐阜県産業技術センター 部長研究員兼環境・化学部長 道家 康雄</p>
	<p>題 目 PP をマトリックス樹脂とする CFRP 用繊維状中間材料の開発</p> <p>講演者 岐阜県産業技術センター 繊維部 主任専門研究員 林 浩司</p>
	<p>題 目 超音波溶着による金属-金属接合技術の開発</p> <p>講演者 岐阜県情報技術研究所 メカトロ研究部 専門研究員 加賀 忠士</p>
ポスター発表 15:05-16:00	<p>冒頭に各題目の概要を会場スクリーンでプレゼンします。</p> <p>題 目 CF RTP ダイヤフラム成形品の再成形方法の確立</p> <p>講演者 複合材料部 専門研究員 千原 健司</p>
	<p>題 目 超音波溶着による FRP-FRP 接合技術の開発</p> <p>講演者 岐阜県産業技術センター 部長研究員兼環境・化学部長 道家 康雄</p>
	<p>題 目 PP をマトリックス樹脂とする CFRP 用繊維状中間材料の開発</p> <p>講演者 岐阜県産業技術センター 繊維部 主任専門研究員 林 浩司</p>
	<p>題 目 超音波溶着による金属-金属接合技術の開発</p> <p>講演者 岐阜県情報技術研究所 メカトロ研究部 専門研究員 加賀 忠士</p>
	<p>題 目 スポーツ科学に基づく義足用 CFRP 板ばね足部に関する研究</p> <p>発表者 株式会社今仙技術研究所</p>
	<p>題 目 CFRP 製スプーンの開発</p> <p>発表者 鈴木工業株式会社</p>
	<p>題 目 複合材 3D プリント装置の開発</p> <p>発表者 株式会社フドーテクノ</p>
	<p>題 目 スポーツ用品への適用を目的としたリサイクル CF 活用技術の研究</p> <p>発表者 ミズノテクニクス株式会社</p>
	<p>題 目 自動車用途、介護用途、スポーツ用具用途に向けた組物 CFRP パイプの力学的特性、動的特性に関する研究</p> <p>発表者 国立大学法人岐阜大学</p>
	<p>題 目 CFRP 製吸音パネルの試作開発</p> <p>発表者 国立大学法人岐阜大学</p>
	交流会 15:05-16:00

- 定員 ■■ 100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】**

- 名鉄各務原線「三柿野」駅からタクシーで約 10 分
- 名鉄名古屋本線「名鉄岐阜」駅からタクシーで約 40 分
- JR 高山本線「蘇原」駅からタクシーで約 10 分
- JR 東海道本線「岐阜」駅からタクシー約 40 分
- JR 東海道新幹線「岐阜羽島」駅からタクシーで約 50 分

**【お車でお越しの場合】**

- 東海北陸自動車道「岐阜各務原 IC」より約 15 分、「関 IC」より約 10 分
- 国道 21 号線 県道「江南・関線三ツ池町交差点」より約 10 分

■■ 申し込みについて ■■

下記の参加申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたは電子メールにてお申し込みください。  
 ・申込期限：平成29年6月23日（金）

○岐阜県複合材料研究発表会・交流会に関するお問い合わせ・お申し込みは下記までお願いします。  
 岐阜県工業技術研究所 担当：西垣、仙石  
 TEL：0575-22-0147、FAX：0575-24-6976、E-mail：tic2@tic-g.rd.pref.gifu.jp

岐阜県複合材料研究発表会・交流会 参加申込書 開催日：平成 29 年 6 月 27 日（火）

FAX：0575-24-6976 E-mail：tic2@tic-g.rd.pref.gifu.jp

企業・機関名		連絡先	TEL：
住所	〒		FAX：
所属・役職	氏名	E-mail	備考欄

参加申込書にご記入いただいた情報は、本発表会・交流会の出欠確認のみに使用させていただきます。