高知家は、いろんな家族で大家族。
高知家の工業

高知県工業技術センター
研究開発＆企業支援成果報告会

日 時　**令和 8 年 10 月 20 日（火）13：00～16：30**

場 所　**高知県工業技術センター（高知市布師田 3992－3）**
高知ぢばさんセンター東隣　駐車場あり！

参加費 無料

工業技術センターは、地域産業への貢献を第一に考え取り組んでいます。今年も、センターの活動や研究開発・企業支援成果の普及及び広報を目的に報告会を開催します。研究成果はもちろんのこと、これまでの技術支援成果や現在の取組みについて、わかりやすくご報告します。 **一部時間帯のみの参加も大歓迎です。**ぜひこの機会に工業技術センターを知っていただき、どんどんご活用いただけますよう、よろしくお願いします。

▶【口頭発表概要】　演題及び発表の順番は変更になることがあります。

13:00～13:05	開会あいさつ	所長	河野 敏夫
13:05～13:20	**県内企業事例紹介「生成 AI を用いた自社 FT-IR データ分析アプリの開発」**	廣瀬製紙株式会社	西村 響 氏
13:20～14:05	**食品開発課**		
（発表及び質疑応答）	1．地域のえいもん作り支援事業 地域特産品を利用した肉味噌の商品開発	チーフ	岡本 佳乃
	2．ユズ果汁の品質管理基準の最適化支援	チーフ	近森 麻矢
	3．回帰分析手法を組み合わせた清酒のもろみ発酵管理に関するデータの予測精度と重要度に関する考察	主任研究員	下藤 悟
	4．清酒もろみ 800 検体にみる原核生物群集	主任研究員	甫木 嘉朗
	5．水産加工品図鑑の紹介	主任研究員	竹田 匠輝
14:05～14:10	休憩		
14:10～14:55	**生産技術課**		
（発表及び質疑応答）	1．CAE を活用した支援事例紹介	主任研究員	村井 正徳
	2．溝加工溶着爪の開発	課長	眞鍋 豊士
	3．デジタル化支援事例の紹介	主任研究員	島内 良章
	4．製造業の IoT 化に向けた設備監視システムの構築	研究員	中澤 亮太
14:55～15:00	休憩		
15:00～15:45	**資源環境課**		
（発表及び質疑応答）	1．繊維配合樹脂の物性について	課長	鶴田 望
	2．二軸延伸ポリプロピレンフィルムの溶断シール袋におけるシール強度と高分子モルホロジーの関係性ー	主任研究員	堀川 晃玄
	3．地域野菜ハマアザミの機能性を利用した製品開発研究	主任研究員	鈴木 大進
	4．カーボンニュートラルのための触媒開発 ー触媒性能評価方法の検討	チーフ	矢野 雄也
	5．未利用バイオマスの有効活用のための低コスト・高効率マイクロ波炭化技術の開発	主任研究員	竹吉 優樹
15:50～16:30	ポスター展示*＆試食		

＊ポスターは随時ご覧いただけますが、担当者の説明はポスター展示の時間のみとなります。

【お申し込み方法】

参加を希望される方は、**10 月 16 日（金）**までに下記方法により、お申し込みください。
当日のキャンセルも可能ですので、できる限り事前の申込みをお願いします。

○メールアドレスをお持ちの方

右側 QR コード読み取り、専用フォームから申請してください。

○FAX でのお申込み希望の方

別紙、FAX 送信表を用いて、申請してください。

【問い合わせ先】

研究企画課　楠本、阿部　▷TEL:088-846-1167　▷E-mail:151405@ken.pref.kochi.lg.jp

F A X 送 信 表

高知県工業技術センター　研究企画課　行　　▷**FAX：088-845-9111**

高知県工業技術センター
研究開発＆企業支援成果報告会

▶【口頭発表概要】

13:00～13:05	開会あいさつ	所長	河野　敏夫
13:05～13:20	**県内企業事例紹介「生成 AI を用いた自社 FT-IR データ分析アプリの開発」**	廣瀬製紙株式会社	西村　響 氏
13:20～14:05	**食品開発課**		
（発表及び質疑応答）	1．地域のえいもん作り支援事業　地域特産品を利用した肉味噌の商品開発	チーフ	岡本　佳乃
	2．ユズ果汁の品質管理基準の最適化支援	チーフ	近森　麻矢
	3．回帰分析手法を組み合わせた清酒のもろみ発酵管理に関するデータの予測精度と重要度に関する考察	主任研究員	下藤　悟
	4．清酒もろみ 800 検体にみる原核生物群集	主任研究員	甫木　嘉朗
	5．水産加工品図鑑の紹介	主任研究員	竹田　匠輝
14:05～14:10	休憩		
14:10～14:55	**生産技術課**		
（発表及び質疑応答）	1．CAE を活用した支援事例紹介	主任研究員	村井　正徳
	2．溝加工溶着爪の開発	課長	眞鍋　豊士
	3．デジタル化支援事例の紹介	主任研究員	島内　良章
	4．製造業の IoT 化に向けた設備監視システムの構築	研究員	中澤　亮太
14:55～15:00	休憩		
15:00～15:45	**資源環境課**		
（発表及び質疑応答）	1．繊維配合樹脂の物性について	課長	鶴田　望
	2．二軸延伸ポリプロピレンフィルムの溶断シール袋におけるシール強度と高分子モルホロジーの関係性ー	主任研究員	堀川　晃玄
	3．地域野菜ハマアザミの機能性を利用した製品開発研究	主任研究員	鈴木　大進
	4．カーボンニュートラルのための触媒開発　ー触媒性能評価方法の検討	チーフ	矢野　雄也
	5．未利用バイオマスの有効活用のための低コスト・高効率マイクロ波炭化技術の開発	主任研究員	竹吉　優樹
15:45～16:30	ポスター展示＊＆試食		

▶成果報告会への参加を希望します。

貴 社 名			
ご 所 属		お 名 前	
		お 名 前	
		お 名 前	
ご連絡先 （TEL 又は E-mail）			
備 考 欄	（参加希望者が書ききれない場合はこちらに記載してください）		