

会場別スケジュール

	小ホール(2階)	小ホール前ホワイエ(2階)	会議室(2階)	研修室(3階)
	①講演会・合同成果発表会	⑤動画視聴コーナー	③合同成果発表会に関する展示	②ポスター展示 ④情報交換交流会
9:30	受付(1階 市民ホール)			
10:00	開会 九州経済産業局			
10:05	産総研の取り組み			
10:40	特別講演			
11:30				
12:00				技術シーズ紹介・ 支援機関の取り組み紹介 1:30
13:00	合同成果発表会(各20分説明) (第1部) 5機関発表 (福岡、佐賀、長崎、熊本、大分)			
14:40	休憩25分		合同成果発表会に対する質疑 0:25	
15:05	(第2部) 4機関発表 (宮崎、鹿児島、沖縄、産総研)			
16:25	閉会 産総研九州センター		合同成果発表会に対する質疑 0:25	
16:35				
17:00				
18:00				技術シーズ紹介・支援機関の取り組み紹介 情報交換交流会 1:00

4 情報交換交流会

3階 研修室 17:00~18:00

参加者間の交流を図るため、ポスター展示会場にて情報交換交流会を開催します。
飲食の提供はございませんが皆様ふるってご参加ください。

5 動画視聴コーナー

2階 小ホール前ホワイエ 10:00~17:00

各機関の取り組みや事業について動画を視聴いただけます。



令和5年度

九州・沖縄 産業技術オープンイノベーションデー 参加お申し込み

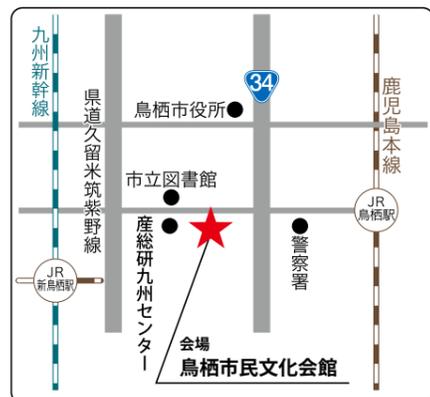
事前申込制(入場には受付票が必要です)

下記URL・QRコードの申込フォームよりお申し込みください。

◎申込締切り **令和5年 9月22日(金)**

◎参加申し込みフォームURL <https://forms.office.com/r/yp4GM2w5Mr>

詳細は産総研九州センターホームページをご確認ください。 <https://www.aist.go.jp/kyushu/>



開催場所 **鳥栖市民文化会館** 佐賀県鳥栖市宿町807-17
TEL : 0942-85-3645

問合せ先 国立研究開発法人 産業技術総合研究所九州センター
九州・沖縄 産業技術オープンイノベーションデー事務局
TEL : 0942-81-3606 E-mail : q-openday-jimu-ml@aist.go.jp

アクセス JR鳥栖駅から

1. タクシー：基本料金程度
2. 徒歩：20分(1.7km)
3. バス：3・5番 文化会館前下車 徒歩1分

アクセス JR新鳥栖駅から

1. タクシー：基本料金程度
2. 徒歩：25分(1.8km)
3. バス：3・5番 文化会館前下車 徒歩1分

令和5年度

九州・沖縄 産業技術 オープンイノベーションデー

つかもう!技術 つくろう!ネットワーク

令和5年 **10/5** [木]

10:00~18:00

◎受付9:30~
◎情報交換交流会17:00~18:00

参加費
無料
事前申込制

鳥栖市民文化会館 佐賀県鳥栖市宿町807-17

1 講演会・合同成果発表会 2階 小ホール 10:00~16:30

特別講演

演題 「オープンイノベーション実践による既存事業拡大と新規事業創造」

株式会社フジコー 取締役 光触媒関連事業本部長/技術開発センター長

中山 輝路 氏

2 ポスター展示 3階 研修室 10:00~18:00

公設試・産総研技術シーズの紹介や支援機関等の活動を紹介したポスター展示
ポスター説明等コアタイム ◎第1部 11:30~13:00 ◎第2部 17:00~18:00(情報交換交流会)

3 合同成果発表会に関する展示 2階 会議室 10:00~17:00

合同成果発表会に関する展示及び発表終了後の質疑
発表終了後の質疑タイム ◎第1部 14:40~15:05 ◎第2部 16:35~17:00

4 情報交換交流会 3階 研修室 17:00~18:00

ポスター展示会場にて情報交換交流会を開催(飲食無し)

5 動画視聴コーナー 2階 小ホール前ホワイエ 10:00~17:00

主催/国立研究開発法人産業技術総合研究所九州センター、経済産業省九州経済産業局

共催/九州・沖縄地域産業技術連携推進会議、産業技術連携推進会議九州・沖縄地域部会、内閣府沖縄総合事務局、福岡県工業技術センター、佐賀県工業技術センター、佐賀県農業技術センター、佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター、長崎県工業技術センター、長崎県農業技術センター、熊本県産業技術センター、大分県産業科学技術センター、宮崎県工業技術センター、宮崎県食品開発センター、鹿児島県工業技術センター、沖縄県工業技術センター、九州地方知事会、九州イノベーション創出戦略会議

後援/(国研)新エネルギー・産業技術総合開発機構、(独)製品評価技術基盤機構、(独)中小企業基盤整備機構九州本部、(一社)九州経済連合会、(一財)九州オープンイノベーションセンター、(一社)九州ニュービジネス協議会、(一財)日本規格協会、(株)日本政策金融公庫、(公社)日本技術士会九州本部、(一社)九州地域中小企業等支援専門家連絡協議会(九州志士の会)、(公財)北九州産業学術推進機構

1 講演会

2階 小ホール

10:00~11:30

●「産総研九州センターの取り組み紹介」(10:05~10:40)

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 九州センター所長 平井 寿敏

特別講演

オープンイノベーション実践による 既存事業拡大と新規事業創造(10:40~11:30)

鉄鋼業の鋼塊鋳造補修から創業した弊社は、事業環境の変化に対応出来ず苦境に陥った経験を下に、新技術を創造し続けないと会社の将来はないとの危機感から、研究開発重視の企業として鉄鋼事業の拡大と環境事業などの新規事業の創造を進めています。また、産学官連携などのオープンイノベーション実践により技術開発の加速と新規事業の早期事業化に取り組んでおります。



本講演では、これまでの弊社の歩みと今後の事業展開に向けた活動について紹介させていただきます。

株式会社フジコー 取締役 光触媒関連事業本部長/技術開発センター長 中山 輝路氏

1 合同成果発表会

2階 小ホール(発表)
13:00~16:25

3 合同成果発表会に関する展示

2階 会議室
(展示) 10:00~17:00
(質疑) 14:40~15:05
16:35~17:00

第1部	
13:00	「液化水素海上輸送要素技術の開発 -液化水素キャリアー部品へのGFRP素材複合めっき技術の適用-」 ●株式会社九州電化 ●福岡県工業技術センター 機械電子研究所
13:20	「陶磁器の色をデジタル化した「iroe(いろえ)」アプリの開発」 ●ピノー株式会社 ●佐賀県窯業技術センター
13:40	「養殖業界に革新をもたらす、AIを活用した世界初の樹脂製亀甲網の開発」 ●粕谷製網株式会社 ●長崎県工業技術センター
14:00	「SDGsに合致した次世代パワー半導体研磨技術 One-Stop高速研磨-鏡面化システム-」 ●熊本県産業技術センター
14:20	「伝統的藍染料を用いた新しいカラーアルマイト」 ●株式会社長尾製作所 ●大分県産業科学技術センター
14:40	質問タイム(25分) 会場:2階 会議室2 対象:第1部の合同成果発表案件
第2部	
15:05	「クラフトビール初!糖類ゼロのフルーツビール開発」 ●宮崎ひでじビール株式会社 ●宮崎県食品開発センター
15:25	「綿屋が作る健康食品原料セロピオース」 ●カクイ株式会社 ●鹿児島県工業技術センター
15:45	「公設試と協力の泡盛・焼酎の開発」 ●忠孝酒造株式会社 ●沖縄県工業技術センター
16:05	「低温スパッタリング装置の実用化研究」 ●株式会社アライズテクノロジー ●産業技術総合研究所
16:35	質問タイム(25分) 会場:2階 会議室2 対象:第2部の合同成果発表案件

2 ポスター展示(公設試・産総研技術シーズ、支援機関活動紹介)

3階 研修室

10:00~18:00 (担当者による説明等 11:30~13:00、17:00~18:00)

機関名	テーマ名	対応	
		11:30 13:00	17:00 18:00
福岡県工業技術センター	免震装置用「高減衰ゴム-金属」間接着シート及び接着剤の開発	○	○
	食品製造業者を対象とした一般衛生管理指導のための評価技術および支援体制の整備	○	○
	センダン材家具に関する開発支援	○	○
佐賀県工業技術センター	紫外線による皮膚ダメージ"症状"を再現した新規皮膚モデルの開発	○	○
	大気圧プラズマを用いた成膜技術の開発 -アモルファスカーボン膜-	○	○
	特定端末からサーバアクセスするセキュリティ技術	○	○
佐賀県窯業技術センター	低温焼成磁器の物性評価および釉薬開発	○	○
	異素材を組み合わせた食器外製品の研究	○	○
長崎県工業技術センター	長崎県工業技術センターの概要	○	○
	水素ガスの光学式検知技術の開発	○	○
	鋳造現場で使用される鋳物砂の管理手法に関する研究	○	○
長崎県窯業技術センター	高機能セラミック製品の3Dプリンティング技術開発	○	○
	陶磁器関連製造技術を活用した多孔質素材の開発	○	○
熊本県産業技術センター	SDGs達成に向けた竹CNF建材のスケールアップおよび社会実装	○	○
	泥臭いDXを志向したBaby StepなKAIZEN活動 ~多年の宿題にDigital Techを~	○	○
	熊本県産業技術センターの紹介	○	○
大分県産業科学技術センター	畳の積み木「たたみたす」の開発	○	○
	インフォグラフィックを用いた温泉成分の表示について	○	○
	先端技術イノベーションラボ "Ds-Labo" による企業競争力の強化	○	○
宮崎県工業技術センター	草本系バイオマスであるエリアンサスにおける クリンカ防止に関する研究	○	○
	油中ナノ粒子分散体の高濃度化へのアプローチ	○	○
	低温環境下における新たな湿度コントロール技術の開発と展開	○	○
宮崎県食品開発センター	ぎょうざ特徴の見える化	○	○
	芋焼酎のメタノール量を低減化するための麹の改質	○	○
鹿児島県工業技術センター	減塩鹿児島みその開発	○	○
	転造タッパ成形におけるバリ抑制技術の開発	○	○
	鹿児島県工業技術センター業務紹介	○	○

機関名	テーマ名	対応	
		11:30 13:00	17:00 18:00
沖縄県工業技術センター	伝統的乳酸発酵飲料「ミキ」の製品化	○	○
	首里城瓦の開発に関する研究	○	○
	デジタルものづくり普及に向けた取り組み	○	○
産業技術総合研究所九州センター	パイオタイプ法でデザインする金属薄膜の複雑界面構造と電気化学センサ応用	○	○
	非破壊で内部構造を診るフレキシブルテラヘルツカメラ	○	○
	半導体の変種変量生産を実現するミニマルファブ(IDELA試作ライン)	○	○

機関名	テーマ名	対応	
		11:30 13:00	17:00 18:00
経済産業省九州経済産業局	九州経済産業局産業技術革新課・知的財産室の オープンイノベーション施策	○	○
内閣府 沖縄総合事務局 経済産業部地域経済課	戦略的基盤技術高度化支援事業(令和元年度~令和3年度) の支援事例紹介	○	○
	域外競争力強化事業(令和4年度)の支援事例紹介	○	○
九州地方知事会・政策連合 「工業系公設試験研究機関の連携」 ビジョン事務局	九州地方知事会・政策連合「工業系公設試験研究機関の連携」	○	○
九州イノベーション 創出戦略会議 (KICC)	九州イノベーション創出戦略会議の概要	○	○
	九州イノベーション創出戦略会議の取組み (機器DB登録、コーディネータ登録、技術相談)	○	○
佐賀県立 九州シンクロトロン 光研究センター	佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター施設のご紹介 (どんなところ?)	○	○
	佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター使い方のご紹介 (利用の条件は?料金は?)	○	○
国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術 総合開発機構(NEDO)	ディーブテック・スタートアップ支援事業	○	○
	研究開発テーマ公募型事業で スタートアップ・中小・中堅企業を支援!	○	○
独立行政法人 製品評価技術 基盤機構(NITE)	NLAB共同試験サービスの紹介	○	○
独立行政法人 中小企業基盤整備機構 九州本部	中小機構の主な企業支援メニュー	○	○
公益社団法人 日本技術士会 九州本部	(公益社団法人)日本技術士会及び九州本部の活動ご紹介	○	○
	(公益社団法人)日本技術士会九州本部「技術の相談」 に関する活動ご紹介	○	○
一般財団法人 日本規格協会 (JSA)	新市場創造型標準化制度の活用イメージについて	○	○
	標準化を活用したビジネス戦略の例について	○	○
一般財団法人 九州オープンイノベー ションセンター(KOIC)	九州オープンイノベーションセンターの活動紹介	○	○
	九州オープンイノベーションセンターの産業技術振興事例	○	○