

九大学研都市メールマガジンvol.173 (令和7年8月号)

opack_mailmagazine

●

九大学研都市メールマガジンvol.173 (令和7年8月号)

●

opack_mailmagazine

本メルマガ配信を行っております< emagazine@opack.jp >は、配信専用アドレスです。

付きのイベントは、OPACKホームページ< <https://www.opack.jp/> >内の
「九大学研都市トピックス」に各イベントのサムネイルを掲載しておりますので、
そちらからもご覧いただけます。

○**INDEX**○

- 九大学研都市に関する団体・機関からお知らせ -

【 1 】2025年8月6日・20日・27日 (毎週水曜日) 開催
九州大学アジア・オセアニア研究教育機構(Q-AOS)
「Brown Bag Seminar Series—第198回 ~ 第200回—」

【 2 】2025年 8 月7日 (木) 開催
【参加者募集!!】九州大学
九州大学 新技術説明会 オンライン開催について

【 3 】2025年8月27日・9月8日・9日・11日・19日 開催
企業見学バスツアー「福岡県技術系企業オープンカンパニーツアー」

【 4 】2025年8月29日 (金) 開催
~九大フェスタin東京~
魅力的な研究を東京でお披露目!『九大発イノベーション・トーク』を開催

【 5 】2025年8月29日 (金) 開催
「福岡パイオコミュニティフォーラム2025」のご案内

【 6 】2025年9月4日 (木) 開催
九州大学 未来社会デザイン統括本部 & データ駆動イノベーション推進本部
合同シンポジウム2025

【 7 】2025年10月22日 (水) 開催
九州大学オープンイノベーションワークショップ (OIW)
ポスター出展者募集 (締切 : 8月29日 (金))

【 8 】九州大学総務部同窓生・基金課同窓生連携係
九州大学アラムナイプラットフォーム「Kyudai PAL」の運用を開始しました!

【 9 】ふくおか離島フォトコンテスト

九州大学アジア・オセアニア研究教育機構(Q-AOS)
~ Brown Bag Seminar Series ~

- 1 第198回『医用ミニブタを基盤とした最先端医療研究の展開 異種移植を含む応用例から』
第199回『養殖における魚の病気予防戦略 - 魚用ワクチンと水生フィルターの開発 -』
第200回『骨と人工骨』

～ Brown Bag Seminar Series (2025年8月分) の御案内～

概要

九州大学アジア・オセアニア研究教育機構 (Q-AOS) では「Brown Bag Seminar Series」を2021年4月から毎週水曜日のランチタイムに開催しております。本学のアジア・オセアニア地域やSDGsに関連する最新の研究活動を多くの方に知っていただき、異分野研究ネットワークや交流やきっかけの場を提供できればと思います。どなたでも気軽に御参加いただけます。途中参加、途中退室もOKです。皆様の御参加をお待ちしております。

< 各回共通 >

形式 オンライン (Zoom Webinar)

言語 日本語・英語 (同時通訳あり。スライドやポスターも日英2言語対応)

定員 500名

対象者 どなたでも参加可能

参加費 無料

詳細 右記URLをご覧ください <https://q-aos.kyushu-u.ac.jp/>

問い合わせ 九州大学IQ支援室

TEL : 092-802-2605 / E-mail : aoevent@jimu.kyushu-u.ac.jp

【第198回】

タイトル 『医用ミニブタを基盤とした最先端医療研究の展開 異種移植を含む応用例から』

(* キーワード / ミニブタ、前臨床研究、移植医療、異種移植)

日時 8月6日 (水) 12時10分～12時50分

登壇者 佐原 寿史 教授

(鹿児島大学先端科学研究推進センター 生命科学動物実験ユニット 大動物研究推進部門)

参加申込 下記URLより、お申し込み下さい。

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_cYraxdM_TDCaP-1uGiYHTg

【第199回】

タイトル 『養殖における魚の病気予防戦略 - 魚用ワクチンと水生フィルターの開発 -』

(* キーワード / 養殖、魚の経口ワクチン、水族館のフィルター、魚の免疫システム、魚の病気)

日時 8月20日 (水) 12時10分～12時50分

登壇者 キズハカンパット アクヒル 特任助教 (農学研究院 生物資源環境学科 生命機能科学部門)

参加申込 下記URLより、お申し込み下さい。

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_qefC5W19QhOMSMn3LNB3rg

【第200回】

タイトル 『骨と人工骨』

(* キーワード / 炭酸アパタイト人工骨、骨再生、骨髄、造血幹細胞)

日時 8月27日 (水) 12時10分～12時50分

登壇者 石川 邦夫 教授 (歯学研究院 歯学部門)

参加申込 下記URLより、お申し込み下さい。

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_g5q80FC9RZOSexWUsO7-9w

・ Brown Bag Seminar Series チラシ : https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_33744_file.pdf

2 【8/7 (木)】九州大学 新技術説明会 オンライン開催について

概要

来る8月7日 (木) に、九州大学の最新の研究成果をご紹介します「新技術説明会」をオンラインで開催します。当日は、8名の研究者が最新の研究成果を発表します。新技術説明

会では、ライセンス可能な特許技術を発表することを原則としており、研究者自らがビジネスマッチングを意識したプレゼンテーションを行います。

当日は研究者との個別相談の時間も設けており、直接研究者とディスカッションいただける絶好の機会です。現在、聴講の申し込みを受け付けております。ご希望の方は早めにお申し込みの手続きをお願いします。

日時 2025年8月7日（木）10:00～14:55

場所 オンライン

プログラム

10:00～10:25 電子

1) 環境発電システムをアジャイルに構築するための電源回路技術

九州大学 大学院システム情報科学研究院 情報エレクトロニクス部門 准教授 矢嶋 超彬

10:30～10:55 環境

2) CO₂マイクロ波プラズマ/バイオマス流動層によるCO製造

九州大学 大学院工学研究院 化学工学部門 准教授 山本 剛

11:00～11:25 計測

3) ドローン+アクティブ3次元計測によるインフラの効率的な検査システムの開発

九州大学 大学院システム情報科学研究院 情報知能工学部門 教授 川崎 洋

11:30～11:55 製造技術

4) マイクロ波によるバイオ材料の精密プロセッシング

九州大学 大学院農学研究院 生命機能科学部門 准教授 椿 俊太郎

13:00～13:25 アグリ・バイオ

5) 運動・認知機能の低下を伴う加齢性疾患の予防・進行抑制法の展望

九州大学 大学院農学研究院 資源生物科学部門 動物・海洋生物科学講座 教授 辰巳 隆一

13:30～13:55 医療・福祉

6) B細胞腫瘍に対するCAR-T治療の副作用（神経毒性）を予測する

髄液中タンパク質マーカーの同定と実用化

九州大学 病院 検査部 助教 瀬戸山 大樹

14:00～14:25 アグリ・バイオ

7) 誘導体化LC-MS/MSを用いた新規ペプチドミクス技術の確立

九州大学 大学院農学研究院

生命機能科学部門 食料化学工学講座 准教授 田中 充

14:30～14:55 創薬

8) 高効率分子創製技術の開発と応用

九州大学 先導物質化学研究所 教授 友岡 克彦

詳細はこちらのサイトをご覧ください。

https://shingi.jst.go.jp/list/list_2025/2025_kyushu-u.html

参加費 無料

申込期限 8月6日（水）24：00まで

申込方法 聴講をご希望の方は事前申し込みが必要です。こちらのサイトより手続きをお願いします。

https://shingi.jst.go.jp/list/list_2025/2025_kyushu-u.html

主催 国立研究開発法人 科学技術振興機構（JST）

国立大学法人 九州大学 学術研究・産学官連携本部

九大OIP株式会社

3 企業見学バスツアーのご案内

概要

福岡県では、「福岡県技術系企業オープンカンパニーツアー」と題し、主に理工系学生が県内の半導体関連企業などの技術系企業を訪問するツアーを開催します。
普段なかなか見ることができない、工場などの施設見学や企業担当者との交流などを通じて、各企業の魅力に触れることができます。
ぜひ皆さん、ふるってご参加ください。

日程 2025年8月27日(水)～9月19日(金)
8月27日、9月8日、9日、11日、19日の5日間

定員 各回10～20名

参加資格 ・大学、高等専門学校に在学中の学生(主に理工系)
・上記学校の教職員

内容 1回あたり2社の技術系企業を訪問します。
訪問先企業では以下内容の実施を想定(所要時間:1時間30分程度)
企業概要説明
工場などの施設見学・体験
参加者からの質疑応答・意見交換

参加費 無料

申込方法 専用WEBサイトからお申込みください。
https://www.knt.co.jp/ec/2025/fukuoka_company/

問い合わせ 福岡県 商工部 商工政策課 技術人材育成室
〒812-8577 福岡市博多区東公園7番7号
TEL : 092-643-3415
MAIL : gijyutsujinzai@pref.fukuoka.lg.jp

・企業見学バスツアー チラシ : https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_33746_file.pdf

4 ～九大フェスタ in 東京～

魅力的な研究を東京でお披露目!『九大発イノベーション・トーク』を開催

概要

首都圏の方々に本学の強みや特徴を知っていただくため、九州大学の学術基盤研究から社会変革に貢献する展開研究などの研究発表会を今年も東京で開催します。発表会の後には交流会も企画していますので、ぜひご参加ください。

日時 8月29日(金) 14:00～16:50研究成果発表(13:00開場)
17:15～19:00交流会

場所 東京ミッドタウン八重洲カンファレンス 八重洲セントラルタワー4階大会議室1・2
(東京都中央区八重洲2-2-1)

内容
大学説明、研究発表および質疑応答
交流会(お飲物や軽食をご用意しております)

対象者 首都圏のメディアの皆様、企業の皆様、その他一般の皆様

定員 100人

参加費 無料 参加費（2,000円）

申込期限 令和7年8月19日（火）まで

申込方法 要事前申し込み。
九州大学ホームページ（<https://www.kyushu-u.ac.jp/ja/events/view/2142>）内の
申し込みフォームから

問い合わせ 九州大学広報課（TEL：092-802-2130 E-mail：koho@jimu.kyushu-u.ac.jp）

・九大フェスタin東京 チラシ：https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_33747_file.pdf

5 「福岡バイオコミュニティフォーラム2025」のご案内

概要

今年度の「福岡バイオコミュニティフォーラム2025」を下記のとおり開催いたします。
皆様のご参加をお待ちしております。

日時 令和7年8月29日（金）13:00～16:40（展示会 12:00～、交流会 17:00～18:30）

場所 ホテルマリターレ創世 久留米（久留米市東櫛原町900） 駅から送迎バスあり

内容

<展示会> 12:00～

支援メニューを活用された企業等による展示会を行います。お早めにご来場の上ご見学ください

<フォーラム> 13:00～16:40

- ・会長挨拶、特別顧問挨拶（福岡県知事、久留米市長、九州経済産業局長）、福岡バイオコミュニティの取組紹介
- ・特別講演
『Preferred Networksが取組むライフサイエンス領域のAI』
株式会社Preferred Networks マテリアルズ&創薬事業部門VP 小澤 俊一 氏
『福岡県から米国へ：小児・希少疾患の医薬品開発』
株式会社フェリクス 共同創業者 兼 代表取締役 國信 健一郎 氏
- ・ちくぎんバイオベンチャー研究開発大賞 表彰式
- ・支援企業の取組事例紹介：KAICO（株）、三省製薬（株）
- ・FBCAP Innovation Event 最優秀者紹介

<交流会> 17:00～18:30

対象者 福岡バイオコミュニティ推進会議の会員企業または個人会員の方
会員以外の方で参加ご希望の場合は下記よりご入会ください。
（<https://www.fbv.fukuoka.jp/registration/>：入会・年会費無料）

定員 200名

参加費 フォーラム・展示会：無料、
交流会：1,000円/名（当日現金でお支払いください。 おつりが要らない様ご協力お願いします）

申込期限 2025年8月25日（月）17時（当日参加も受け付けております。）

申込方法 福岡バイオコミュニティ推進会議のHPよりお申し込みください。
（URL：https://www.fbv.fukuoka.jp/news/20250829_fbcforum/）

問い合わせ （株）久留米リサーチ・パーク バイオ事業部（担当：蓮尾）
TEL：0942-37-6124、E-mail：fbv@kurume-rp.co.jp

・福岡バイオコミュニティフォーラム2025 チラシ : https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_33748_file.pdf

シンポジウム「九州大学が発信する 未来の食のかたち」

6 (未来社会デザイン統括本部 & データ駆動イノベーション推進本部合同
シンポジウム2025)を開催します！

概要

九州大学が目指す「総合知で社会変革を牽引する大学」を実現するために策定したビジョンKyushu University VISION 2030のもとに、2022年4月に設置された「未来社会デザイン統括本部（FS本部）」および「データ駆動イノベーション推進本部（DX本部）」は、両本部における研究取組等の紹介や学外からの招待講演等を通じて、広く学内外に向けて本学のビジョンを周知し、ビジョンの実現に向けた新たな異分野融合研究や連携を促進する共創の場となることを目的として合同シンポジウムを開催します。

日時 2025年9月4日（木）13:00～17:15

場所 ・九州大学伊都キャンパス稲盛財団記念館 稲盛ホール
(アクセス: <https://www.inamori-center.kyushu-u.ac.jp/access/index.html>)

・オンライン同時配信

内容

13:00-13:05 開会挨拶

九州大学総長 石橋 達朗

13:10-13:30 基調講演

「食に関する社会課題解決と新たな価値創造に向けて」

— 未来社会デザイン統括本部ディレクター 木附 誠一

13:30-14:20 招待講演 1

「蚕で世界を変えていく。」

KAICO株式会社の事業が食糧・環境問題を解決する

— KAICO株式会社 代表取締役 大和 建太 氏

- 休憩 -

14:30-15:10 FS本部事例紹介

「Environmental Plastics Research Complex (EPRc)」

環境プラスチック汚染への取り組み

— 応用力学研究所 磯辺 篤彦 教授（環境・食料ユニットサブリーダー）

「持続的食料資源デザイン研究プログラム（Sustainable Food Resource Design Program）」

— 未来の「食」を育てる知と実践のかたち

— 農学研究院 中村 崇裕 教授（環境・食料ユニットサブリーダー）

15:10-15:40 招待講演 2

「科学技術・イノベーション政策について」

研究力強化に向けた農林水産を含む基礎研究の支援など（仮）

— 内閣府科学技術・イノベーション推進事務局参事官（統合戦略担当）永澤 剛 氏

15:40-15:55 DX本部事例紹介

「データ駆動社会に向けた取組と食分野における応用可能性」

— 九州大学理事・副学長、データ駆動イノベーション推進本部副本部長 内田 誠一

- 休憩 -

16:10-17:10 パネルディスカッション

「シンクタンク×環境・食料の提言に向けて」

17:10-17:15 閉会挨拶

九州大学理事・副学長／プロボスト、未来社会デザイン統括本部副本部長 荒殿 誠

詳細については以下ホームページをご覧ください。

<https://in2fs.kyushu-u.ac.jp/events/fsdxjointsymposium2025/>

対象者 九州大学の職員、学生、一般の方

定員 現地参加120名程度

参加費 不要

申込期限 令和7年8月26日(火) 17:00

申込方法 参加申し込みフォーム <https://forms.office.com/r/kRiBD5A0MT>

問い合わせ

九州大学 未来社会デザイン統括本部 & データ駆動イノベーション推進本部 合同シンポジウム事務局
(企画部社会共創課共創企画係 / 情報システム部デジタル推進企画室)

TEL: (092-802-2447、2448) / (092-802-2423、2549、2550)

E-mail: vision-event@jimu.kyushu-u.ac.jp

・FS&DX合同シンポジウム2025 チラシ: https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_33749_file.pdf

7 【ポスター出展者募集】

2025年度九州大学オープンイノベーションワークショップ(OIW)

概要

来る10月22日(水)に、「九州大学オープンイノベーションワークショップ」を九州大学・伊都キャンパスにて開催します。本イベントは、産学官連携の促進を目的に、毎年多数の研究者・学生・企業・自治体の皆様にご参加いただいております。

今年は「SERENDIPITY～学術と産業が交錯し、予期せぬ革新が始まる場～」というコンセプトのもと、企業のニーズと学内の人材・技術とが偶発的に出会い、新たな連携が生まれる場を目指しております。

産学官連携に関心をお持ちの企業様にぜひご参加いただきたく、本イベントでは企業様向けポスターセッション出展枠をご用意しております。出展枠数に限りがございますので、お早めのお申し込みをお願いいたします。

<パンフレットはこちら>

https://archive.iii.kyushu-u.ac.jp/public/G_Jcg-IJvkialMO0C3ZLWhN18LUn6eXUJ3uLI26YhhR

日時 2025年10月22日(水) 10:00 – 17:30

場所 九州大学 伊都キャンパス

ポスターセッション(13:20 – 15:35)にてご出展いただく企業様を募集中です。

出展メリット

貴社のご事業・取り組み等の認知拡大

技術や取り組みを、産学官の多様な参加者に直接PR可能です。特に、オープンイノベーションに関する取り組みの周知など、貴社のサステナビリティや未来志向の活動を広く発信いただく場としてぜひご活用ください。

研究者との直接対話

最先端シーズを持つ弊学研究者との直接対話ができ、共同研究等のパートナー探索に最適です。ご出展いただいた企業様には、ご希望に応じて弊社コーディネーターによるマッチング支援などもご提供いたします。

将来の人材接点

研究開発・事業化志向の高い学生との接点づくりが可能です。

技術的魅力や外部の知との融合に取り組む事業方針を伝えることで、従来とは異なる形での直接アプローチが可能になります。

【昨年度実績】

参加者: 約450名(学内: 214名 / 学外: 238名)

昨年度の開催内容: <https://airimaq.kyushu-u.ac.jp/topics/news/2024-10-25/>

・出展費用: 88,000円(税込)

・出展登録フォーム: <https://business.form-mailer.jp/fms/2328b96e292670>

(締切: 8月29日(金) 出展枠が充足次第、締め切りますので、予めご了承ください)

ご関心をお持ちいただけましたら、詳細についてご案内いたしますので、お気軽にご連絡ください。よろしくお願いいたします。

本件についてのお問い合わせ 九大OIP株式会社 OIW事務局
E:mail : entry2025@airimaq.kyushu-u.ac.jp

主催 国立大学法人 九州大学 学術研究・産学官連携本部
九大OIP株式会社

8 アラムナイプラットフォーム「Kyudai PAL」の運用を開始しました！

概要

九州大学では、同窓生の皆様とのつながりを深め、ネットワークを広げていただくために、アラムナイプラットフォーム「Kyudai PAL（キューパル）」の運用を開始しました。キューパルは、同窓生（卒業生、在学生）の皆さんが懐かしい仲間や母校と気軽に交流できるクローズドなオンラインプラットフォームです。大学からの最新情報の受信はもちろん、同窓会イベントの情報発信や収集、学部別・興味関心に沿ったコミュニティでの交流など幅広い機能を備えております。登録・利用は無料で、メールアドレスや電話番号、住所などの個人情報は公開されませんので、安心してご参加いただけます。卒業生のみならず、在学生や教職員の方にもご利用いただけます。皆様のご登録をお待ちしております！

登録申請、Kyudai PAL詳細はこちら
<https://www.kyushu-u.ac.jp/ja/university/graduate/kyupal>

9 ふくおか離島フォトコンテスト

概要

福岡県離島振興協議会では、県内8つの離島の認知度向上、交流・関係人口の拡大及び離島ファン獲得による来島者の増加を促すため、福岡県の離島の魅力が伝わる風景、人物等の写真を募集します。

日時 2025年8月1日（金）から11月28日（金）

場所 北九州市（馬島、藍島）、福岡市（玄界島、小呂島）、宗像市（大島、地島）、糸島市（姫島）、新宮町（相島）の8つの島で撮影した写真

内容

「行きたくなるような福岡県の離島」の写真を募集します。県内8つの島で撮影した写真のうち、各島の最優秀賞、8島コンプリート賞を決定し、入賞者には、離島特産品セットと入賞作品を写真フレームに入れて贈呈します。

申込方法 WEB（応募フォーム）での応募、Instagramを通じた応募、郵送での応募
詳細は別添のチラシをご参照ください。

問い合わせ 福岡県離島振興協議会事務局（市町村振興局政策支援課）田原
Tel : 092-643-3181 / Fax : 092-643-3164
E-mail : seisaku02@pref.fukuoka.lg.jp

・ふくおか離島フォトコンテスト チラシ : https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_33752_file.pdf

-----事務局からのお願い&お知らせ-----

九大学研都市メールマガジン会員募集中

公益財団法人九州大学学術研究都市推進機構（OPACK）では、メールマガジン会員を随時募集しております。ダイナミックに変貌を遂げつつある九大学研都市エリアの最新情報をメールマガジンにて毎月お届けしています。

産学連携、研究施設、企業立地など、九大学研都市に関する情報に関心のある方には是非お知らせください。

詳細

http://www.opack.jp/files/TopicDetail_45_file.pdf

新規のご登録はこちらから

<https://www.opack.jp/users/add>

設定変更等

本メールマガジンはメルマガ会員にご登録いただいた方や、OPACKの各セミナー等にご参加いただいた方あてに配信させていただいております。

メルマガ会員登録内容変更、登録解除、パスワード忘れ、などは下記URLをご参照ください。

<https://www.opack.jp/users/delete>

または、下記へお問い合わせください。

info@opack.jp
