

九大学研都市メールマガジンvol.161 ( 令和6年8月号 )

opack\_mailmagazine

九大学研都市メールマガジンvol.161 ( 令和6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】8月7日・21日・28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152回 ~ 第154回 」

【2】8月29日 ( 木 ) 開催  
九州大学 新技術説明会 対面開催について

【3】8月30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！『研究成果発表会in東京』を開催

【4】9月1日 ( 日 ) 開催  
~ 九大フェスタ in 東京 ~  
九大が今年も東京に行くっちゃんね！『九州大学がやってきた！in 東京』を開催

【5】9月3日 ( 火 ) 開催  
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2024を開催します！

【6】9月7日 ( 土 ) 開催  
【九州大学ビジネス・スクール】オープンキャンパスのご案内

【7】10月16日 ( 水 ) 開催  
2024年度九州大学オープンイノベーションワークショップの開催について

【8】大学の医療技術研究を活用した自社製品開発を目指す企業様の参加募集

～ Brown Bag Seminar Series ～

- 1 第152回 『はたらく女性に聞いてみたーインタビューシリーズからの知見ー』
- 第153回 『電気めっき法を用いた機能性金属材料の開発』
- 第154回 『人工知能を用いた医療データ解析について～様々な事例のご紹介～』

～ Brown Bag Seminar Series (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。

どなたでも気軽にご参加いただける内容となっております。途中参加、途中退室もOKです。皆さまのご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 下記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 : iq-kenkyu@jimmu.kyushu-u.ac.jp

【第152回】

タイトル 『はたらく女性に聞いてみたーインタビューシリーズからの知見ー』

(キーワード/ジェンダー、女性活躍、男女共同参画)

日時 8月7日(水) 12時10分～12時50分

登壇者 室賀 貴穂 准教授 (経済学研究院 経済工学部門)

参加申込 下記URLよりお申し込みください。

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_2UPJl3Q3SueXg\\_RnmJO9iA](https://zoom.us/webinar/register/WN_2UPJl3Q3SueXg_RnmJO9iA)

【第153回】

タイトル 『電気めっき法を用いた機能性金属材料の開発』

(キーワード/電析(電気めっき)、金属材料、ナノ材料、磁性材料、電極触媒、高強度材料、熱電変換材料)

日時 8月21日(水) 12時10分～12時50分

登壇者 佐伯 龍聖 助教 (工学研究院 材料工学部門)

参加申込 下記URLよりお申し込みください。

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_Lv-N0h59Rva15C8F8zB\\_tQ](https://zoom.us/webinar/register/WN_Lv-N0h59Rva15C8F8zB_tQ)

【第154回】

タイトル 『人工知能を用いた医療データ解析について～様々な事例のご紹介～』

(\*キーワード/人工知能、深層学習、医療データ、ヘルスケア、医療機器、診断予測)

日時 8月28日(水) 12時10分～12時50分

登壇者 新岡 宏彦 教授 (データ駆動イノベーション推進本部 健康医療DX 推進部門)

参加申込 下記URLより、お申し込みください。

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_IG884IIUSzGXH2WpHZY6-Q](https://zoom.us/webinar/register/WN_IG884IIUSzGXH2WpHZY6-Q)

・セミナーチラシ : [https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32650\\_file.pdf](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32650_file.pdf)

2 九州大学 新技術説明会 対面開催について

概要

来る8月29日に東京・市ヶ谷のJST別館で、弊学の最新の研究成果をご紹介する「新技術説明会」を開催します。当日は、7名の研究者が現地で最新の研究成果を発表します。当日

は名刺交換や、研究者との個別相談の時間も設けております。特に個別面談では、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。是非、ご参加について検討をお願いいたします。

現在、聴講および個別面談の申し込みを受け付けております。いずれも参加人数に限りがございますので、ご希望の方は早めに申し込みの手続きをお願いします。

日時 2024年8月29日（木）9:55～14:25

場所 JST東京本部別館1Fホール（東京・市ヶ谷）

#### 内容

09:55～10:00 開会挨拶

九州大学 副理事(産学官民連携・知的財産担当) 教授 大西 晋嗣

10:00～10:25 医療・福祉

1) 軟骨再生用ハイドロゲル

九州大学 大学院歯学研究院 生体材料学分野 准教授 林 幸彦朗

10:30～10:55 創薬

2) 植物由来マイクロRNAを基盤とする医薬・食品

九州大学 大学院農学研究院 生命機能科学部門 主幹教授 立花 宏文

11:00～11:25 創薬

3) 非ベンゼン系かつ非金属系UV-A吸収剤の開発

九州大学 先端物質化学研究所 生命有機化学分野 教授 新藤 充

11:30～11:55 材料

4) 安定性と組織浸透性に優れたナノゲルエマルジョン型薬物送達システム

九州大学 大学院工学研究院 化学工学部門 教授 井嶋 博之

13:00～13:25 医療・福祉

5) Keyhole Brain Surgeryロボット・システムのためのディスプレイブルロボット鉗子の開発

九州大学 大学院工学研究院 機械工学部門 教授 荒田 純平

13:30～13:55 材料

6) 体温で発電する温度差発電シート

九州大学 大学院工学研究院 応用化学部門 教授 星野 友

14:00～14:25 デバイス・装置

7) 印刷回路を用いたフレキシブル磁気センサー

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 助教 黒川 雄一郎

詳細はこちらのサイトをご覧ください

<https://www.kyushu-u.ac.jp/ja/events/view/1817>

定員 対面（先着150名）

参加費 無料

申込期限 対面 8月22日（木）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。個別面談も同サイトで申し込みいただけます。

<https://business.form-mailer.jp/fms/2d055a2f246800>

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

問い合わせ 九大OIP株式会社 サイエンスドリブンチーム  
TEL : 092-400-0494 E-mail : sd-event@airimaq.kyushu-u.ac.jp

令和6年6月1日より、九大OIP株式会社（九州大学100%子会社）が本格稼働しました。  
九大OIP株式会社は九州大学より業務委託を受けております。

-----  
・九州大学 新技術説明会 : [https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32651\\_file.png](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32651_file.png)

### 3 ~九大フェスタ in 東京~ 魅力的な研究を東京でお披露目！『研究成果発表会in東京』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 2024年8月30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  
<https://www.yaesu.tokyo-midtown.com/access>

-----  
内容 VISION 2030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、九大職員歴のある関東在住者など

-----  
定員 なし

-----  
参加費 無料 4,000円

-----  
申込期限 令和6年8月19日(月)17時00分まで

-----  
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/notices/view/2710>)  
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

-----  
・8/30九大フェスタin東京 チラシ : [https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32652\\_file.jpg](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32652_file.jpg)

### 4 ~九大フェスタ in 東京~ 九大が今年も東京に行くっちゃんね！『九州大学がやってきた！in 東京』を開催

#### 概要

九州大学で学びたい方や、働きたい方に向けた情報を、東京で発信するイベントを開催します。  
各学部の特色や入試制度について教職員に聞くことができる進学相談コーナーや、九州大学での学びを体験できる模擬授業や九州大学在学学生によるキャンパスライフ紹介などの企画を用意しています。

また、働きたい方のための相談コーナーも！九州大学を東京で体験できるイベントにぜひご参加ください。

日時 9月1日(日) 11:00 ~ 14:00 (10:30開場)

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5階イベントスペース  
(東京都中央区八重洲2-2-1)  
<https://www.yaesu.tokyo-midtown.com/access>

#### 内容

○進学相談コーナー「入試説明会」

対象者：高校生など九州大学に興味がある方(保護者も可)

○職員採用個別相談コーナー「就職説明会」

対象者：九州大学で働くことに興味がある方

○模擬授業

11:00 ~ 11:40 共創学部 古川不可知 准教授

「ヒマラヤを歩きながら考える ~文化人類学から見た世界~」

11:50 ~ 12:30 総合研究博物館 丸山宗利 准教授

「軍隊アリを追って 昆虫の分類学と系統学」

12:40 ~ 13:20 芸術工学部 西田紘子 准教授

「音のプロフェッショナルを目指して ~映画音楽のデザイン~」

○九州大学在学生によるキャンパスライフ紹介

○九大グッズ販売コーナー

○資料配布コーナー

定員 なし

参加費 無料

申込期限 なし

申込方法 九州大学ホームページ( <https://www.kyushu-u.ac.jp/ja/notices/view/2710> ) 内の申し込みフォームから

問い合わせ先 九州大学広報課

TEL : 092-802-2130 E-mail : [koho@jimu.kyushu-u.ac.jp](mailto:koho@jimu.kyushu-u.ac.jp)

・9/1九大フェスタin東京 チラシ : [https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32653\\_file.pdf](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32653_file.pdf)

5 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2024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 2024年9月3日(火) 10:00~17:10(開場9:30)

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も有り(配信用URLは当日までにホームページにてご案内予定)

内容

10:00-10:10 開会挨拶

九州大学総長 石橋 達朗

来賓挨拶

九州電力株式会社 代表取締役会長 瓜生 道明 氏

10:10-11:00 招待講演

「持続可能な未来社会構築に向けた社会変革と課題」

東京大学未来ビジョン研究センター 高村 ゆかり 教授

11:00-12:00 取組紹介「九州大学が取り組む脱炭素」

「脱炭素社会の実現に向けた建築の取組み」

人間環境学研究院 尾崎 明仁 教授

「カーボンニュートラルの実現に向けて: 社会受容の課題」

カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 Andrew Chapman 准教授

- 休憩 -

12:30-13:10 ポスターセッション 稲盛財団記念館ロビーにて実施

13:20-14:40 アイデア・提言コンテストプレゼンテーション(本選)

- 休憩 - (アイデア・提言コンテスト投票タイム)

14:50-16:00 パネルディスカッション「シンクタンク×脱炭素の提言に向けて」

16:10-16:50 取組紹介

「マイクロ波プロセスによる脱炭素化の実現」

農学研究院 椿 俊太郎 准教授

「研究データの適切な管理とその先にある公開を目指して~九大の研究データ管理支援の先進的取り組み~」

システム情報科学研究院 富浦 洋一 教授

16:55-17:05 ポスターセッション&アイデア提言コンテスト表彰

17:05-17:10 閉会挨拶

九州大学理事・副学長/プロボスト 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/fsdxjointsymposium2024/>

対象者 九州大学の教職員、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6年8月23日(金) 17:00

申込方法

未来社会デザイン統括本部HP <https://in2fs.kyushu-u.ac.jp/events/fsdxjointsymposium2024/>

又は参加申込フォーム <https://forms.office.com/r/xtbydKUFrn>

問い合わせ先

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 TEL: (092-802-2447、2448)

情報システム部デジタル推進企画室 TEL: 092-802-2423、2549

E-mail: [vision-event@jimu.kyushu-u.ac.jp](mailto:vision-event@jimu.kyushu-u.ac.jp)

・シンポジウムチラシ: [https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32654\\_file.pdf](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32654_file.pdf)

## 概要

九州大学ビジネス・スクール（QBS）では2025年4月入学希望者のためのオープンキャンパスを下記の通り開催いたします。会場ではQBSの概要説明、教員による「模擬講義」や「学生の声を聞く」と題して、修了生・在校生にご登場いただき、仕事と学業の両立、QBSに入学することのメリット等の体験談を聞くことができるプログラムをご用意しております。ぜひこの機会にQBSでの学びに触れてみませんか。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

日時 2024年9月7日（土）14:00～16:15

場所 九州大学伊都キャンパス イースト2号館E-109教室

## 内容

1. 経済学府長挨拶
2. 九州大学ビジネス・スクールについて
3. 模擬講義 広垣 光紀 准教授  
「消費者心理を読み解くマーケティング」
4. 在校生・修了生の声を聞く
5. 質疑応答

対象者 出願時に企業・官公庁等において原則として2年以上の実務経験を有する社会人。  
または 出願時に大学又は大学院に在学する者。（若干名）

定員 100名程度

参加費 無料

申込期限 開催日の前日まで

申込方法 下記申込フォームよりお申込み下さい。  
<https://qbs.kyushu-u.ac.jp/form-sys/>

問い合わせ QBS支援室

E-mail : [qbs\\_econ.kyushu-u.ac.jp](mailto:qbs_econ.kyushu-u.ac.jp)  
を@に変えて送信してください

## 7 2024年度九州大学オープンイノベーションワークショップの開催について

### 概要

2024年4月に設立した九大OIP株式会社をはじめとする本学の新たな産学官連携体制・活用方法や産学官連携実績の紹介、そして分野を越えた研究者・学生との交流、シーズ・ニーズのマッチングを通じて今まで知らなかった「九州大学」の技術・人材・組織の魅力をお伝えするイベントです。

日時 2024年10月16日（水）10:00～17:30

### 場所

- （第1部）九州大学伊都キャンパス椎木講堂
- （第2部）九州大学伊都キャンパス稲盛財団記念館
- （交流会）九州大学伊都キャンパスビッグさんど

### 内容

- 【第1部】10:00～12:00
- ・総長からのあいさつ
  - ・産学官連携活動特別表彰

・トークセッション：教員、起業家、学生による産業トレンドを踏まえたトークセッション

【第2部】13:15～15:35

・ポスターセッション：学内研究者、学生、企業様によるポスター発表（約150件を予定）

【交流会】16:00～17:30

・参加費無料

・定員あり 定員オーバーした場合は、参加をお断りする可能性があります。

対象者 民間機関等の方、大学関係者、学生など、どなたでも参加可能

定員（第1部・第2部）定員なし

（交流会）100名程度

参加費 無料

申込期限

第1部・第2部のみ参加の場合、2024年10月10日（木）頃、  
交流会を含む参加の場合は、2024年9月17日（火）頃を予定しております。

申込方法 8月初旬頃より申し込み開始予定。

以下ホームページ内のイベント参加申し込みフォームより登録をお願いします。

<https://airimaq.kyushu-u.ac.jp/topics/event/>

問い合わせ オープンイノベーションワークショップ運営事務局（九大OIP株式会社）

TEL：092-400-0494 E-mail：entry@airimaq.kyushu-u.ac.jp

・OIWチラシ：[https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32656\\_file.pdf](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32656_file.pdf)

## 8 大学の医療技術研究を活用した自社製品開発を目指す企業様の参加募集

### 概要

九州大学では、大学発医療技術研究の実用化へのチャンスの増加・加速を目指し、本学の他、西日本地域を基盤とした全国の大学から収集した医療技術研究を企業様へ橋渡し、共同研究を実現する取り組みを実施しています。

大学発研究シーズを用いた共同研究・開発にご関心のある企業様からのご参加をお待ちしております！

対象となる研究 医薬品・医療機器・福祉機器・診断薬・基盤技術など

案件のステージ 基礎研究～開発ステージ

共同開発の事例

- ・大学発ユニークなアイデアを活用した自社製品開発
- ・最先端の医療技術探索やノウハウの取得
- ・医療機器/福祉機器などの試作品の共同作成

参加費 研究情報の閲覧無料。

参加登録が必要です

申込期限 通年申込可能

申込方法 下記問合せ先にご連絡ください。

本事業のご説明をさせていただきます。

問い合わせ 九州大学 先端医療オープンイノベーションセンター 担当：松川

TEL：092-642-4802

Mail：matsukawa.miyuki.811@m.kyushu-u.ac.jp

-----  
・フライヤー : [https://www.opack.jp/files/MagazineDetail\\_32657\\_file.pdf](https://www.opack.jp/files/MagazineDetail_32657_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](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](mailto:info@opack.jp)

-----