

BVA ライフサイエンス関連情報

1. グラント・アワード公募情報

(AMED、NEDO、JST、農水省、文科省、厚労省、中小企業庁、関東経産局、大手企業等からの直近一週間の発信情報です。主に、BVA メンバーが関連するグラントやアワードをピックアップしています。応募をご予定の方は早めのご準備を！)

【AMED】

●公募【令和 7 年度 「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業戦略的国際共同研究プログラム (SICORP) e-ASIA 共同研究プログラム」に係る公募について】 3/31 17 時締切

https://www.amed.go.jp/koubo/20/01/2001B_00100.html

●公募【令和 7 年度「医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業（先端国際共同研究推進プログラム (ASPIRE)）」に係る公募（第 6 回）（日・カナダ共同研究公募）について】 6/20 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/20/01/2001B_00099.html

●公募【令和 7 年度「ゲノム医療実現バイオバンク利活用プログラム（ゲノム医療実現推進プラットフォーム・先端ゲノム研究開発）」に係る公募について】 3/3 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/14/05/1405B_00010.html

●公募【令和 7 年度「スマートバイオ創薬等研究支援事業」に係る公募について】 2/13 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/11/01/1101B_00058.html

●公募【令和 7 年度 「長寿科学研究開発事業」に係る公募について】 2/17 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00130.html

●公募【令和 7 年度「障害者対策総合研究開発事業（精神障害分野）」に係る公募について】 2/20 10 時締切

https://www.amed.go.jp/koubo/14/03/1403B_00103.html

●公募【令和 7 年度「障害者対策総合研究開発事業（身体・知的・感覚器障害分野）」に係る公募について】 2/20 10 時締切

https://www.amed.go.jp/koubo/14/03/1403B_00105.html

●公募【令和 7 年度 「腎疾患実用化研究事業」に係る公募について】 2/20 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00136.html

●公募【「創薬ベンチャーエコシステム強化事業（創薬ベンチャー公募）」に係る公募（第 8 回）について】 2/21 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/19/02/1902B_00063.html

●公募【令和 6 年度 「再生医療等実用化基盤整備促進事業」に係る公募（3 次）について】 2/26 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/13/01/1301B_00078.html

20250210【BVA 情報】

★NEW★公募【若手あり 令和 7 年度 「循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策実用化研究事業」に係る公募について】2/27 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501B_00133.html

★NEW★公募【令和 6 年度「新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業」に係る公募（3 次）について】2/21 正午締切

https://www.amed.go.jp/koubo/11/02/1102B_00108.html

●予告【令和 7 年度 【公募予告】「脳神経科学統合プログラム（個別重点研究課題）」に係る公募について】

https://www.amed.go.jp/koubo/15/01/1501A_00131.html

【JST】

●公募【2024 年度 実装支援（返済型）の募集】3/31 正午まで※審査は随時実施

<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/hensai.html>

●公募【「第 50 回（令和 7 年度）井上春成賞」候補技術募集】2/28 締切当日消印有効

<https://inouesho.jp/oubo/index.html>

●公募【e-ASIA 共同研究プログラム（e-ASIA Joint Research Program: “e-ASIAJRP”）令和 7 年度採択「代替エネルギー」領域、「防災」領域 共同研究課題募集のお知らせ】3/31 14 時締切

https://www.jst.go.jp/inter/program/announce/announce_easia_jrp_14th.html

●公募【「次世代科学技術チャレンジプログラム」令和 7 年度募集】2/27 正午締切

<https://www.jst.go.jp/cpse/stella/bosyu/index.html>

【NEDO】

●公募【2025 年度「研究開発型スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業／ディープテック分野での人材発掘・起業家育成事業（NEP）／開拓コース」に係る公募について】2/26 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100478.html

●公募【「競争的な水素サプライチェーン構築に向けた技術開発事業／総合調査研究／日本国際博覧会を活用した水素の情報発信に関する調査研究」に係る公募について】2/14 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SE2_100001_00105.html

●公募【2025 年度「水素社会構築技術開発事業／地域水素利活用技術開発」に係る公募について】2/25 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SE2_100001_00106.html

●公募【2025 年度「エネルギー・環境分野における革新的技術の国際共同研究開発」に係る公募について】3/26 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/AT092_100262.html

●公募【2025 年度「NEDO 先導研究プログラム／新技術先導研究プログラム及びフロンティア育成事業」に係る公募について】2/28 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00084.html

●公募【「微生物を利用した農地由来の N2O 削減技術」の事業化に関するマーケティング調査および伴走支援に係る公募について】2/12 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00087.html

●公募【「省エネエレクトロニクスの製造基盤強化に向けた技術開発事業／パワーエレクトロニクス関連動向調査」に係る公募について】2/28 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/IT2_100342.html

●公募【ディープテック・スタートアップ支援基金／ディープテック・スタートアップ支援事業（DTSU）」に係る第7回公募及び「GX分野のディープテック・スタートアップに対する実用化研究開発・量産化実証支援事業（GX）」に係る第4回公募について】3/5 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100483.html

●公募【「テック系スタートアップの海外展開に資する国際的エコシステムの動向把握及び GSE 等を活用したその効果的な手法の検討に係る調査」に係る公募について】2/28 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100476.html

●公募【「カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発／CO2 排出削減・有効利用実用化技術開発／液体燃料への CO2 利用技術開発／先進的な合成燃料製造技術の実用化に向けた研究開発」に係る公募について】2/28 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/EV2_100299.html

★NEW★公募【2025 年度「NEDO 先導研究プログラム／未踏チャレンジ」に係る公募について】4/1 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/SM2_100001_00080.html

★NEW★公募【「2025 年度「新エネルギー等のシーズ発掘・事業化に向けた技術研究開発事業」の新規採択等に関する支援業務」に係る公募について】3/10 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/FF2_100420.html

★NEW★公募【「日本語版医療特化型 LLM の社会実装に向けた安全性検証・実証」に係る公募について】3/7 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/CD2_100392.html

★NEW★公募【2025 年度「Innovation for Cool Earth Forum (ICEF) の実施に係る国際連携及び情報発信等事業」に係る公募について】3/7 正午締切

https://www.nedo.go.jp/koubo/GI2_100001_00007.html

●予告【「カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発／石炭ガス化燃料電池複合発電実証事業／CO2 分離・回収型 IGCC の調整能力の向上に資する技術開発」に係る公募について】

https://www.nedo.go.jp/koubo/EV1_100305.html

【経済産業省】

●公募【令和7年度「技術協力活用型・新興国市場開拓事業（研修・専門家派遣・寄附講座開設事業）」に係る補助事業者（事業実施機関）の公募について】2/17 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250116001.html>

●公募【令和7年度「技術協力活用型・新興国市場開拓事業（制度・事業環境整備事業）」に係る委託先の公募（企画競争）について】2/17 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250116002.html>

●公募【令和7年度「技術協力活用型・新興国市場開拓事業（国際化促進インターンシップ事業）」に係る委託先の公募（企画競争）について】2/17 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250116004.html>

●公募【令和7年度「技術協力活用型・新興国市場開拓事業費補助金（社会課題解決型国際共同開発事業）」に係る補助事業者の公募について】2/17 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250116003.html>

●公募【令和7年度「アジア等ゼロエミッション化人材育成等事業費補助金」に係る補助事業者の公募について】2/17 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250116005.html>

●公募【令和7年度国際ルール形成・市場創造型標準化推進事業費（戦略的国際標準化加速事業：産業基盤分野に係る国際標準開発活動）に係る入札可能性調査について】2/19 締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250120004.html>

●公募【令和7年度地球温暖化・資源循環対策等調査事業費（気候変動緩和の科学的根拠に関する国際動向調査）に係る入札可能性調査実施要領】2/12 17時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250121001.html>

●公募【令和7年度地球温暖化対策技術・エネルギー等分析・評価国際連携事業費（地球温暖化対策技術の分析・評価に関する国際連携事業）に係る入札可能性調査実施要領】2/12 17時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250121002.html>

●公募【令和7年度地球温暖化対策技術・エネルギー等分析・評価国際連携事業費（技術革新によるエネルギー需要変化に関するモデル比較国際連携事業）に係る入札可能性調査実施要領】2/12 17時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250121003.html>

●公募【令和7年度地域デジタル人材育成・確保推進事業（デジタル人材育成プラットフォーム運営事業）に係る委託先の公募（企画競争）について】2/14 締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250123001.html>

●公募【令和7年度地域デジタル人材育成・確保推進事業費（企業データに基づく実践的なケーススタディ教育プログラム事業）補助金に係る補助事業者の公募について】2/14 締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250123002.html>

●公募【令和7年度ヘルスケア産業基盤高度化推進事業（地域におけるヘルスケア産業推進事業）に係る委託先の公募について】2/12 10時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124004.html>

●公募【「令和7年度二国間クレジット取得等インフラ整備調査事業費（JCM 実現可能性調査業務）」に係る委託先の公募について】2/17 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124008.html>

●公募【令和6年度補正「先端技術活用メンタルヘルスサービス開発促進事業費補助金」に係る補助事業者（執行団体）の公募について】2/14 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124009.html>

●公募【「創薬ベンチャーエコシステム強化事業（創薬ベンチャー公募）」に係る公募（第8回）について】2/21 正午締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124006.html>

●公募【令和7年度「国際ルール形成・市場創造型標準化推進事業費補助金」に係る補助事業者（事業執行団体）の公募について】2/13 15時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124001.html>

●公募【令和6年度補正予算「スポーツエンターテインメント・コンテンツ海外展開支援事業（スポーツエンタメ・コンテンツの海外展開基盤強化事業）」に係る委託先の公募（企画競争）について】2/14 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124005.html>

●公募【令和6年度補正「グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金（小規模実証・FS事業）」に係る補助事業者（執行団体（事務局））の公募について】2/13 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250124010.html>

●公募【令和7年度地域デジタル人材育成・確保推進事業（デジタル人材育成における地域ハブ機能実証事業）に係る委託先の公募（企画競争）について】2/21 締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250130003.html>

●公募【令和7年度国連気候変動枠組条約交渉事業費（地球温暖化問題を巡る国際動向調査（国連気候変動枠組条約））に係る入札可能性調査について】2/19 13時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250130004.html>

●公募【令和6年度「グローバルサウスとの連携強化に資する共創型技術人材交流事業費補助金（アフリカ市場活力取り込み支援事業）」の公募について】2/21 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250130005.html>

●公募【令和6年度補正「グローバルサウスとの連携強化に資する共創型技術人材交流事業（第三国協力を通じた政府関係者等への研修事業）」に係る委託先の公募（企画競争）について】2/19 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250130001.html>

★NEW★公募【「令和7年度コンテンツ海外展開促進事業（知的財産権侵害対策強化事業）」に係る公募（入札可能性調査）の実施について】2/21 12時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250131001.html>

★NEW★公募【令和 7 年度「ヘルスケア産業国際展開推進事業」に係る委託先の公募（企画競争）について】2/20 10 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250131002.html>

★NEW★公募【令和 7 年度ヘルスケア産業基盤高度化推進事業（職域等におけるヘルスケア産業推進事業）に係る委託先の公募について】2/20 10 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250131003.html>

★NEW★公募【令和 7 年度技術開発調査等の推進事業費（パーゼル法関連事前相談業務）に係る公募（入札可能性調査）について】2/25 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250203002.html>

★NEW★公募【「令和 7 年度二国間クレジット取得等インフラ整備調査事業費（CEFIA 国内事務局業務）」に係る委託先の公募について】2/25 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250203008.html>

★NEW★公募【令和 5 年度補正グローバルサウス未来志向型共創等事業委託費におけるマスタープラン策定等調査事業を実施する再委託先の二次公募について】2/28 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250203006.html>

★NEW★公募【令和 7 年度「フェムテック等サポートサービス実証事業費補助金」に係る補助事業者（執行団体）の公募について】2/25 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250203007.html>

★NEW★公募【令和 7 年度二国間クレジット取得等のためのインフラ整備調査事業委託費（市場メカニズム交渉等に係る国際動向調査）に係る入札可能性調査について】2/26 13 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250205002.html>

★NEW★公募【令和 7 年度「ヘルスケア産業国際展開推進事業費補助金」に係る補助事業者（執行団体）の公募について】2/26 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250205006.html>

★NEW★公募【令和 7 年度「中小企業支援事業補助金（地域の人事部支援事業）」に係る補助事業事務局の公募について】2/28 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250205007.html>

★NEW★公募【令和 7 年度「製造業における外国人材受入れ支援事業」に係る企画競争募集要領について】2/27 12 時締切

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2025/k250205001.html>

【経済産業省 関東経済産業局】

●公募【令和 7 年度「エネルギー構造高度化・転換理解促進事業」に係る補助事業者の公募について】2/17 12 時締切

https://www.enecho.meti.go.jp/appli/public_offer/2024/0114_01.html

●公募【令和 6 年度野菜種子安定供給緊急対策事業（2 次公募）に係る公募について】2/14 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/yusyutu_kokusai/250120_101-1.html

●公募【令和 7 年度持続的生産強化対策事業のうちジャパンフラワー強化プロジェクト推進の公募について】2/17 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousan/250121_172-1.html

●公募【令和 6 年度「獣医療提供体制整備推進総合対策事業」（補正予算措置分）の公募について】2/7 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/syouan/250124_081_1.html

●公募【令和 7 年度食品アクセス総合対策事業（円滑な食品アクセスの確保に向けた地域の体制強化のうち地域の体制づくりに向けた調査・分析）の公募の実施について】2/14 締切 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/syouan/250124_143-1.html

●公募【令和 7 年度スマート農業技術活用促進総合対策のうち農林水産業におけるロボット技術安全性確保策検討に係る公募について】3/5 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousan/250127_140-1.html

●公募【令和 6 年度産地生産基盤パワーアップ事業のうち園芸作物等の先導的取組支援の公募について】2/14 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousan/250128_180-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度持続的生産強化対策事業のうち戦略作物生産拡大支援事業（作付体系転換支援事業）の公募について】2/25 午後 5 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousan/250131_160-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度野菜種子安定供給対策事業に係る公募について】2/14 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/yusyutu_kokusai/250131_101-1.html

★NEW★公募【令和 6 年度食品アクセス確保緊急支援事業（円滑な食品アクセスの確保に向けた地域の体制強化）の公募の実施について】2/21 午後 5 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/syouan/250131_143-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度農林水産物・食品輸出促進対策事業のうち輸出に取り組む優良事業者表彰事業の公募について】2/17 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/yusyutu_kokusai/250203_090-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度農林水産物・食品輸出促進対策事業のうち品目団体輸出力強化支援事業の公募について】2/17 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/yusyutu_kokusai/250203_080-2.html

★NEW★公募【令和 7 年度農林水産物・食品輸出促進対策事業のうち新市場開拓推進事業（日本食・食文化普及の人材育成支援事業）の公募について】2/17 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/yusyutu_kokusai/250203_080-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度新事業創出・食品産業課題解決調査・実証等事業のうち加工食品の国際標準化事業の公募について】2/27 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/kanbo/250204_030_1.html

★NEW★公募【令和 7 年度果樹農業生産力増強総合対策（果樹労働生産性向上等対策事業、果樹優良苗木・花粉安定確保対策事業及び産地構造転換パイロット事業）の公募について】2/21 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousan/250204_180-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度消費・安全対策交付金のうち地域での食育の推進（都道府県域を越えた取組及び「産地・生産者への理解向上」の取組）の公募の実施について】2/21 午後 5 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/syouan/250204_141-1.html

★NEW★公募【令和 7 年度農林水産物・食品輸出促進対策事業のうち大規模輸出産地モデル形成等支援事業の公募について（令和 7 年度当初予算）】2/18 17 時締切

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/yusyutu_kokusai/250204_092-1.html

【NARO】

●公募【「スマート農業技術の開発・供給に関する事業」の公募開始】2/14 12 時締切

<https://www.naro.go.jp/laboratory/brain/press/167284.html>

★NEW★公募【「オープンイノベーション研究・実用化推進事業」の令和 7 年度公募について】3/4 12 時締切

<https://www.naro.go.jp/laboratory/brain/press/167661.html>

2. グラント・アワード採択情報

（AMED、NEDO、JST、農水省、文科省、厚労省、中小企業庁、関東経産局等からの直近一週間の発信情報です。主に、BVA メンバーが関連するグラントやアワードをピックアップしています。公的研究プロジェクト採択のトレンド把握や営業活動等のご参考に。）

【NEDO】

★NEW★採択【「官民による若手研究者発掘支援事業」（企業人材博士課程派遣型）に係る実施体制の決定について】

https://www.nedo.go.jp/koubo/SM3_100001_00074.html

★NEW★採択【「NEP 事業の運営を通じた支援の効率化・高度化等に係る調査業務」に係る実施体制の決定について】

https://www.nedo.go.jp/koubo/CA3_100475.html

3. セミナー/展示会/相談会/出版物/人材募集等情報

（ライフサイエンスに関連するイベントや出版物情報です。職員の学習、情報収集活動等のご参考に。）

【セミナー、展示会等】

20250210【BVA 情報】

- 「第 25 回 Top Runners in TRS」講演会開催のお知らせ 2/10

https://www.amed.go.jp/news/event/TRS_20250210.html

- 「医療分野の成果導出に向けた研修セミナー」開催のお知らせ 2/12

https://www.amed.go.jp/news/event/2502-2503_jpkensyuseminer.html

- 令和 6 年度「医学系研究をわかりやすく伝えるワークショップ in 関西」開催のお知らせ 2/12

https://www.amed.go.jp/news/event/20250212_wakariyasuku_kansai.html

- 「第 26 回 Top Runners in TRS」講演会開催のお知らせ 2/17

https://www.amed.go.jp/news/event/TRS_20250217.html

- ★NEW★「医学会発、予防・健康づくりの「指針」を紹介するメディアセミナー」開催のお知らせ 2/19

https://www.amed.go.jp/news/event/250219_seminar.html

- ★NEW★オンラインセミナー 「「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」を考える：関連動向と今後の展望」開催のご案内 2/19

https://www.amed.go.jp/news/event/20250219_sympo.html

- 小児医療の未来を共創するシンポジウム開催のご案内 「成育領域のスタートアップの可能性について」～すべての子ども達が笑顔になれる社会を目指す～ 2/21

<https://www.ncchd.go.jp/press/2025/0122.html>

- 「令和 6 年度 AMED 再生・細胞医療・遺伝子治療公開シンポジウム」開催のお知らせ 2/24

https://www.amed.go.jp/news/event/saisei_sympo2024.html

- ★NEW★【会場参加/同時ライブ配信】HealthTech Gateway AI Medical in the US フェーズ 1 成果報告イベント/Mayo Clinic Platform が目指す最先端デジタルヘルス 2/25

<https://www.jetro.go.jp/events/ivd/bc17a97e6da922f4.html>

- ★NEW★第 2 回 バイオバンク・ネットワーク イノベーションディスカバリーフォーラムのご案内

https://www.amed.go.jp/news/event/20250226_biobank.html

- 「効果的な RBA 実装のための研修～多職種協働を学ぼう～」開催のお知らせ（AMED 協賛イベントのご案内）2/27

https://www.amed.go.jp/news/event/20250227_workshop.html

- SIP 第 3 期「統合型ヘルスケアシステムの構築」2024 年度公開シンポジウム開催のお知らせ 2/28

<https://sip3.ncgm.go.jp/news/2024/symposium2024.html>

- 「AMED 創薬ブースター説明会」開催のお知らせ 2/5、2/28

https://www.amed.go.jp/news/event/id3_2025020528.html

- 「第 10 回 研究倫理を語る会」開催のお知らせ 3/8

https://www.amed.go.jp/news/event/20250308_researchethics.html

●「AMED10 周年シンポジウムわが国の医療研究開発の推進における AMED～これまで、これから～」開催のお知らせ 3/10

<https://www.amed.go.jp/news/event/amedsympo2024.html>

●「日米医学協力計画 60 周年記念 第 25 回汎太平洋新興再興感染症（EID）会議」開催のお知らせ 3/11

https://www.amed.go.jp/news/event/page_070311.html

●令和 6 年度「医学系研究をわかりやすく伝えるワークショップ in 北海道」開催のお知らせ 3/14

https://www.amed.go.jp/news/event/20250314_wakariyasuku_hokkaido.html

★NEW★「ニューモダリティコンソーシアム（N モダコンソ）会員企業募集に関する説明会」開催のお知らせ 3/18, 3/26

https://www.amed.go.jp/news/event/N_20250318.html

【出版物、その他】

●令和 7 年度委託研究開発契約書、補助金取扱要領、事務処理説明書等改定のお知らせ

<https://www.amed.go.jp/news/program/jimur07.html>

●統合失調症に関する世界規模の政策提言書の日本語版を公開

<https://www.ncnp.go.jp/topics/detail.php?@uid=3PtEx3ldyKWsE8Qx>

●「中長期計画（第 3 期）におけるプロジェクトマネジメント方針について（令和 6 年 12 月）」を掲載しました

https://www.amed.go.jp/aboutus/hyouka_unei.html

●AMED ニュース 細胞医療・遺伝子治療における自動製造の動向調査

<https://www.amed.go.jp/news/program/20241021.html>

●研究開発の俯瞰報告書 論文・特許データから見る研究開発動向（2024 年）

<https://www.jst.go.jp/crds/report/CRDS-FY2024-FR-01.html>

●広報ウェブマガジン「AMED Pickup」で、”AMED がんシンポジウム 「しる×しる×みちる～がん研究のこれまでとこれから～」”を公開しました！

<https://www.amed.go.jp/news/topics/20240806.html>

●広報ウェブマガジン「AMED Pickup」で、”BioJapan2024 にて AMED が推進する医療研究開発に関する様々な事業や制度、成果を紹介しました”を公開しました！

<https://www.amed.go.jp/news/topics/20241205.html>

4. R&D 情報

（国内の大学、公的研究機関等 138 機関からの直近一週間の発信情報です。主に、BVA メンバーに関連するテーマをピックアップしています。アカデミアシーズのウィークリー紙上展示会として、ライフサイエンス研究の動向を俯瞰するとともに、開発アイデアの着想や共同研究・ライセンスイン等

のきっかけにいただければ幸いです。関心あるテーマについては、産学連携等の窓口に早めのコンタクトを！)

《ガン》

- ヒトパピローマウイルスのヒトゲノムへの組み込みと腫瘍進化を解明
ーヒトパピローマウイルス関連頭頸部がんの全ゲノム解析ー

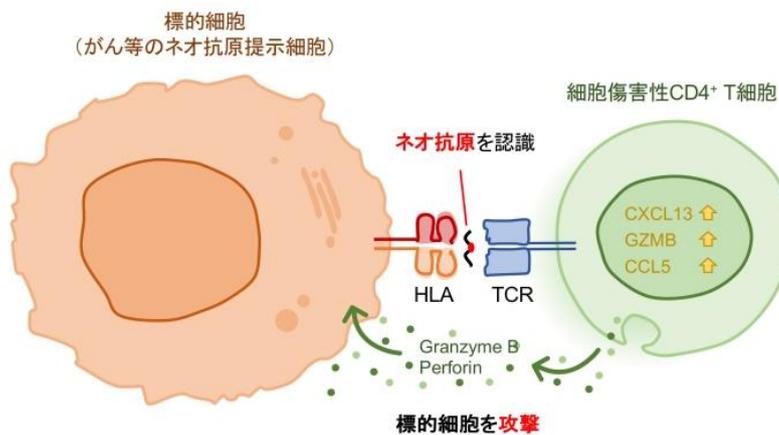
https://www.riken.jp/press/2025/20250206_4/index.html

- がん治療の新たな鍵、SLFN11たんぱく質の働きを解明
～精密医療（プレシジョンメディシン）への応用に期待～

<https://www.jst.go.jp/pr/announce/20250205/index.html>

- ネオ抗原を認識しがんに浸潤する細胞傷害性 CD4+T 細胞集団を発見
～がんに対する CD4+T 細胞免疫応答の理解が前進～

<https://web.sapmed.ac.jp/jp/news/press/h1i5090000000mz5.html>



- 血管内大細胞型 B 細胞リンパ腫に対する世界初の臨床試験の長期成績の公表 ～患者さんの予後の改善につながる標準的治療法の持続的な効果が明らかに～

<https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2025/02/-b.html>

《脳・中枢神経》

- GAP43 遺伝子変異の知的障害、発達障害への関与を報告

<https://www.iichi.ac.jp/news/research/2025020502/>

- パーキンソン病脳内で神経変性が拡大するメカニズムを解明
～神経変性の抑制効果が期待される新しい標的分子を発見した論文掲載について～

<https://www.kpu-m.ac.jp/doc/news/2025/20250207.html>

- 統合失調症の通常診療に加えたオンライン認知行動療法が有効
～患者さんのアクセシビリティを改善した新たな治療の選択肢へ～

https://www.chiba-u.jp/news/research-collab/post_508.html

●大切な情報を抽出する神経回路モデル —脳が非線形次元削減を実行している可能性—
https://www.riken.jp/press/2025/20250206_1/index.html

《循環器系》

●カドミウムにより血管内皮細胞のヒアルロン酸の合成促進メカニズムを解明
 ～ 毒物による糖鎖合成が攪乱されることを発見 ～
https://www.toho-u.ac.jp/press/2024_index/20250204-1447.html

《口腔・歯科・歯周病》

●歯周炎による炎症は老化を促進して各種臓器の障害を招く
<https://www.h.u-tokyo.ac.jp/press/20250203-1.html>

《腎臓・血圧》

●SGLT2 阻害薬の腎保護効果は BMI に影響される？
<https://www.h.u-tokyo.ac.jp/press/20250203-2.html>

●慢性腎臓病の診断に尿アルブミン／クレアチニン比（UACR）が高い費用対効果
 —産学連携国際共同研究による研究成果—
https://www.yokohama-cu.ac.jp/res-portal/news/2024/202502023_tamura.html

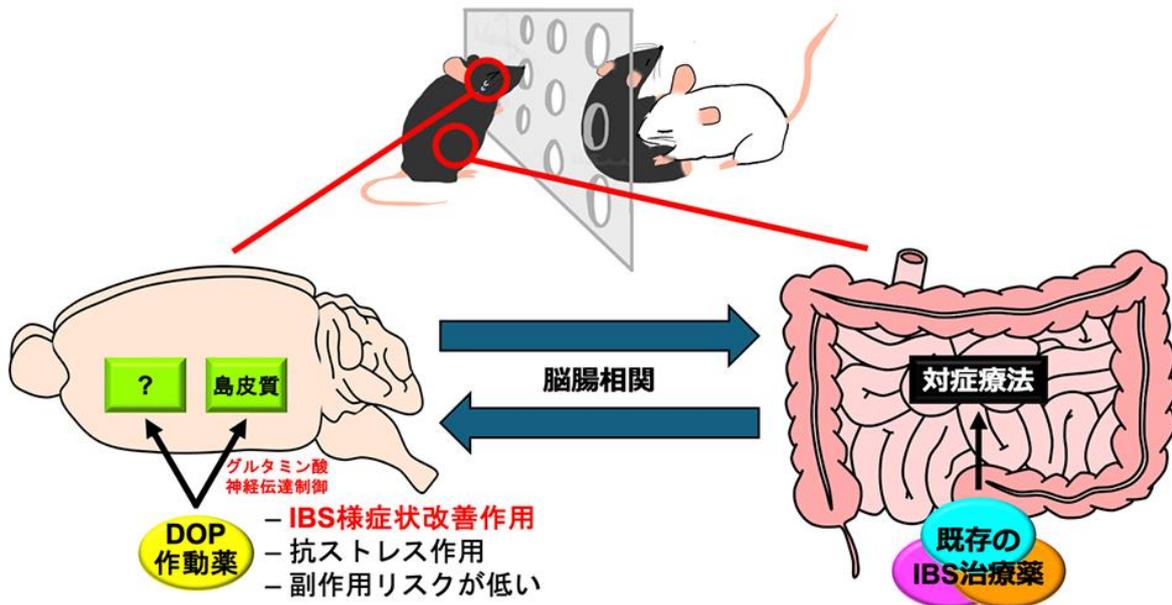
《肝臓・脾臓・胆のう》

●脂肪肝・肝硬変を食い止める分子モーター
<https://www.u-tokyo.ac.jp/content/400256782.pdf>

《消化器》

●脳に作用する画期的な過敏性腸症候群（IBS）治療薬開発に光
 ～オピオイドδ受容体作動薬が脳の特定部位を介して過敏性腸症候群の症状を緩和～
https://www.tus.ac.jp/today/archive/20250205_8762.html

代理社会的敗北ストレスモデル (cVSDS) マウス
 広汎な妥当性を有する過敏性腸症候群 (IBS) モデル動物



《希少疾患・難治性疾患》

●肉芽腫性疾患の異常遺伝子群を発見
 ～ヒトゲノムに潜在する太古の内在性レトロウィルスが現代の遺伝子をハックするとき～
<https://www.ncnp.go.jp/topics/detail.php?@uid=eW2w9wV18DDaAU2L>

《感染症・ウイルス・ワクチン》

●オミクロン以前と以後の SARS-CoV-2 に対する免疫反応
<https://www.natureasia.com/ja-jp/research/highlight/15158>

《メンタルヘルス》

●心拍変動解析による精神的疲労の解析に成功
https://www.kanazawa-u.ac.jp/wp/wp-content/uploads/2025/02/20250203_re.pdf

●心的外傷後ストレス症への認知処理療法の有効性を確認
<https://www.ncnp.go.jp/topics/detail.php?@uid=3jF5qOKbgWiZmKqt>

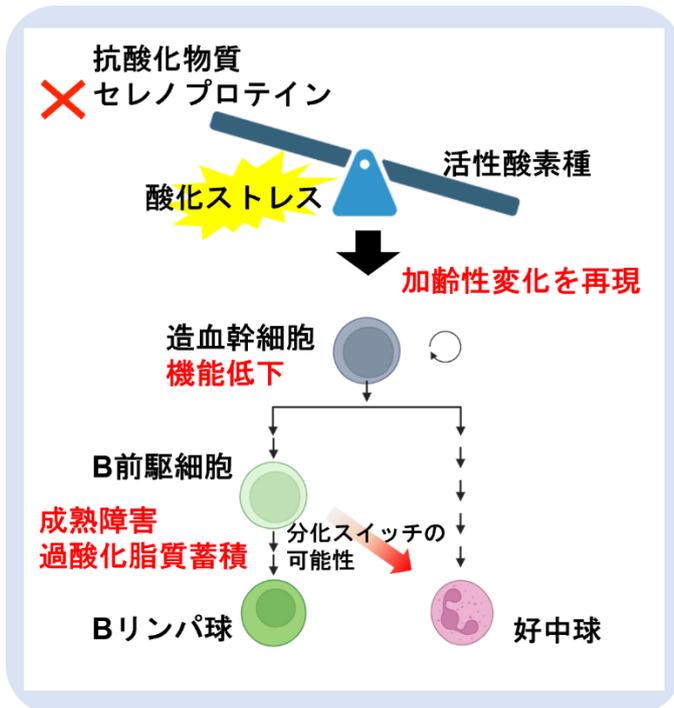
《看護》

●お粥の“とろみ”を科学する～嚥下食の流動予測及び安全性向上に期待～
<https://www.hokudai.ac.jp/news/2025/02/post-1778.html>

●新人看護師の業務習得をサポートするツールを新たに作成
https://www.omu.ac.jp/info/research_news/entry-16141.html

《健康・予防医療・老化制御》

●血液の抗酸化システムを支えるセレノプロテインの新たな知見
 加齢性造血のさらなる病態理解に期待
https://resou.osaka-u.ac.jp/ja/research/2025/20250203_1



20250210【BVA 情報】

- 人体の臓器におけるマイクロプラスチックの蓄積を調査する

<https://www.natureasia.com/ja-jp/research/highlight/15151>

- オメガ3 は人間の生物学的加齢を遅らせるかもしれない

<https://www.natureasia.com/ja-jp/research/highlight/15152>

《睡眠》

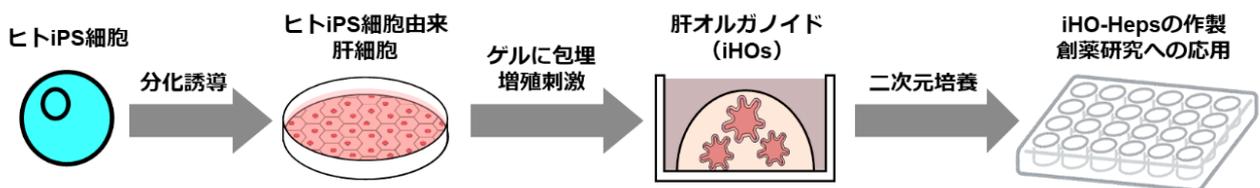
- アプリデータで睡眠と栄養の関連を大規模調査

<https://www.tsukuba.ac.jp/journal/medicine-health/20250203140000.html>

《再生医療・iPS 細胞他》

- ヒト iPS 細胞由来肝オルガノイドの高機能化に成功！ 汎用性の高い肝細胞の提供で創薬研究に貢献

https://resou.osaka-u.ac.jp/ja/research/2025/20250204_2



《可視化・イメージング》

- テラヘルツ波で表面電位を可視化し、DNA アプタマーと神経伝達物質の相互作用を解明！～実験とAlphaFold 構造予測を融合した最新技術で進化した成果～

https://www.okayama-u.ac.jp/tp/release/release_id1348.html

《リサーチツール・研究開発支援》

- 次世代のDNA シークエンサーに向けた革新的新技術 —電圧操作で固体ナノポアを自在に調整—

<https://www.t.u-tokyo.ac.jp/press/pr2025-02-06-001>

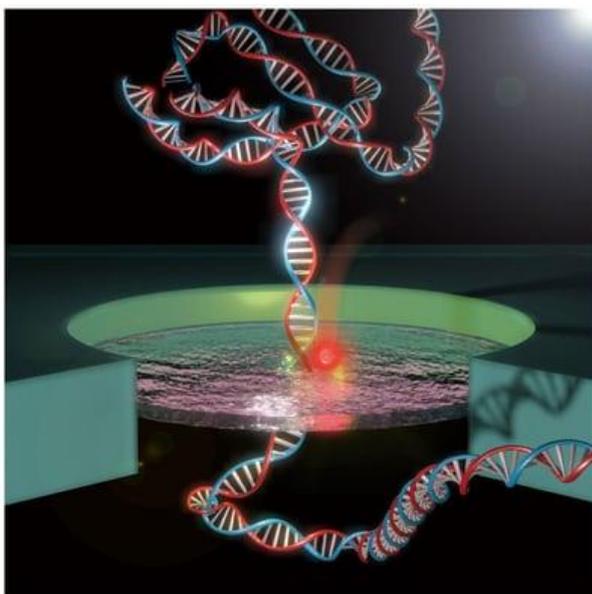


図. 析出物層で縮小されたナノポアを用いた 1 分子 DNA 検出の様子を表した模式図。

20250210【BVA 情報】

- 単一アミノ酸分解能かつ網羅的なエピトープ解析法の開発
ー抗体を利用する生物学・医学研究の再現性向上のためにー

https://www.riken.jp/press/2025/20250206_3/index.html

《デジタルヘルス・デジタルセラピューティクス・メタバース》

- ウェアラブルデバイスを用いた生物時計の可視化に成功
～生物時計の乱れが関わる疾患の診断・治療への応用に期待～

<https://www.hokudai.ac.jp/news/2025/02/post-1760.html>

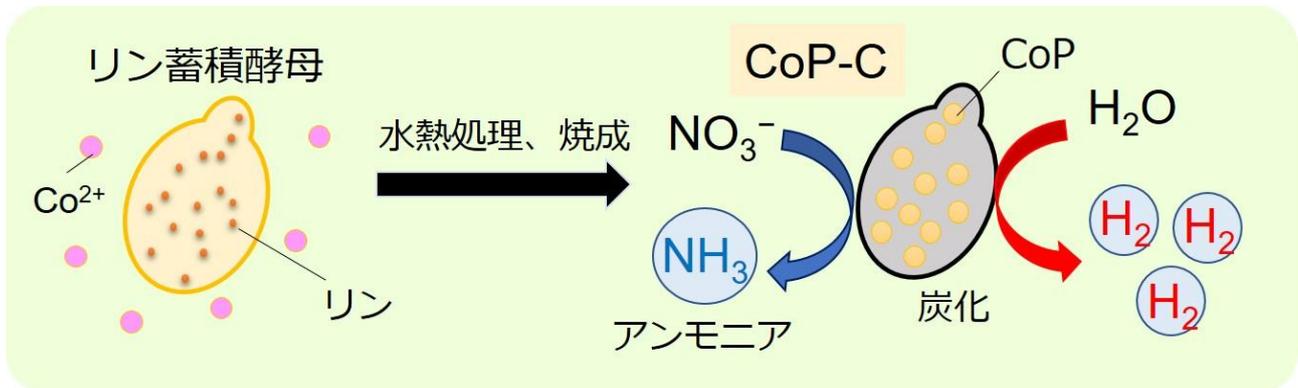
《微生物・菌類》

- 沖縄のショウジョウバエから新種酵母を発見
～*Hanseniaspora*属酵母の進化学と産業応用に新たな可能性～

<https://www.ist.go.jp/pr/announce/20250205-2/index.html>

- 水素やアンモニアの製造に用いる触媒をパン酵母で作製！
ー高価な希少金属触媒の代替を目指してー

https://www.omu.ac.jp/info/research_news/entry-16180.html



《昆虫》

- アブラムシの世代を超えた可塑性に血糖トレハロースが関与

<https://www.ibaraki.ac.jp/news/2025/02/07012562.html>

《環境・生態系》

- 脊椎動物が土壌生物に与える影響について枠組みを提案
：地上と地下の生物間相互作用の包括的な理解に向けて

https://www.hokudai.ac.jp/news/pdf/250207_pr2.pdf

- 湧き水のみで生息するカイミジンコの新種を発見
～人間生活を支える湧き水の、生物多様性における重要性を再確認～

<https://www.hokudai.ac.jp/news/2025/02/post-1758.html>

- 北極海の海水融解遅延が動物プランクトンを減少させる
～温暖化シナリオ実験により、海水変動が動物プランクトン群集を変えることを解明～

<https://www.hokudai.ac.jp/news/2025/02/post-1762.html>

- 世界初、土壌中における微生物の長期生存をコントロール
～土壌中からの温室効果ガス排出削減に資する基盤技術を確立～

<https://www.meiji.ac.jp/koho/press/2024/mkmht0000023pj1r.html>

- 経済学と生態学の融合が導く、知床の森林再生の新たな道
—未来世代への思いやりを反映した世代間で公平な植林戦略—

https://www.tuat.ac.jp/outline/disclosure/pressrelease/2024/20250203_01.html

《植物・農業・林業》

- 植物が自ら天気予報！？夜間の低温を感知して夜明けの光応答を促進する
—センサ分子によって夜明け前後で誘導される植物の新奇プライミング機構を発見—

<https://www.yamaguchi-u.ac.jp/weekly/38058/index.html>

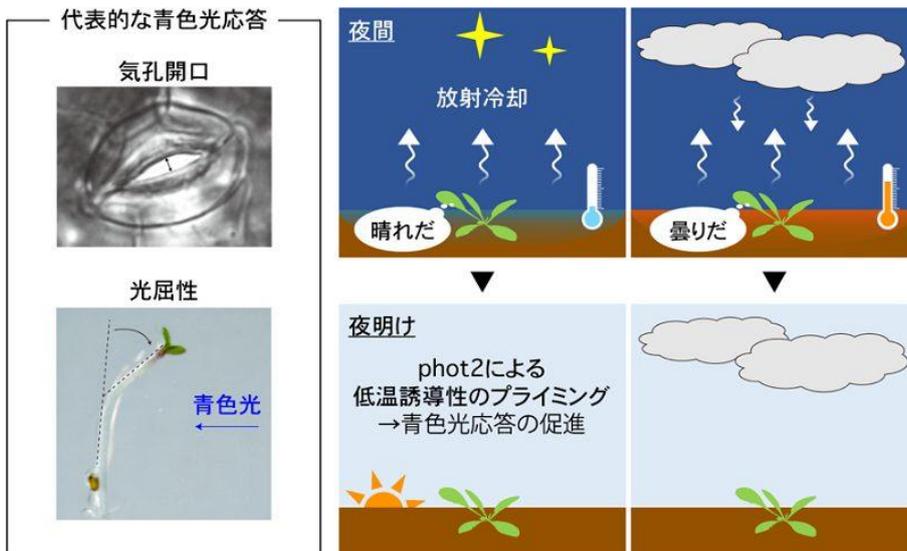


図1. 植物は夜間の低温を感知し、phot2 を介して夜明けの青色光応答を促進する。夜明けの青色光応答を夜間に準備する低温誘導性のプライミングは、植物の“天気予報能力”とも言うべき仕組みである。

- 世界を代表するオオムギ系統の遺伝子発現解析に成功
～品種改良に用いる遺伝子の精密な活用が可能に～

<https://www.kazusa.or.jp/news/250203/>



20250210【BVA 情報】

- 植物の栄養繁殖を調節するホルモン作用を発見

植物が生殖を介さず旺盛に繁殖するしくみの起源解明につながる成果

<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/2025/02/press20250205-01-KL.html>

- サクラ研究の新時代到来～オオシマザクラの完全ゲノム配列を公開～

https://www.nig.ac.jp/nig/ja/2025/02/research-highlights_ja/pr20250204.html

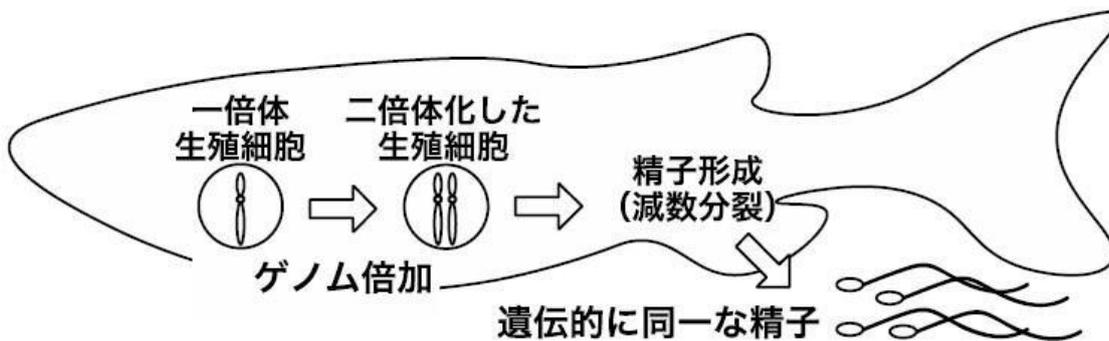
《魚類・水産・マリンバイオ》

- 東南アジアの漁業資源の豊富さを定量的に解明～発展途上国の持続的漁業発展に貢献～

<https://www.hokudai.ac.jp/news/2025/02/post-1782.html>

- 魚類のクローン精子生産技術を開発～魚類一倍体の新たな有効活用法～

<https://www.hokudai.ac.jp/news/2025/02/post-1774.html>



《基礎その他》

- 形骸化した性：ナナフシにおいてオスは不要だった！？

https://www.fukushima-u.ac.jp/news/Files/2025/02/press_250205.pdf

- 遺伝性難病・多発性嚢胞腎の発症を防ぐコレステロールの新機能を発見～コレステロールは細胞の「センサー（一次線毛）」の感度を高く保つ～

<https://www.yamaguchi-u.ac.jp/weekly/38023/index.html>

- 葉の内部組織を生きたまま切り取ることに成功！

C₄光合成植物の細胞間コミュニケーションが浮き彫りに

<https://www.nagoya-u.ac.jp/researchinfo/result/2025/02/-c.html>

5. 関連国内企業のニュースリリース

(売上高上位の製薬 11 社、バイオに関わる化学、食品、繊維、精密機器等 46 社、およびバイオベンチャーのニュースリリースのうち、BVA メンバーに関連すると思われる直近一週間の情報です。業界の動向トレンドや新事業・新製品の把握、営業活動等のご参考に。)

《塩野義製薬》

- オンラインセミナー「SHIONOGI DATA SCIENCE FES 2025」開催のお知らせ

<https://www.shionogi.com/content/dam/shionogi/jp/news/pdf/2025/2%E6%9C%88/DSFES%E6%B7%BB%E4%BB%98%E8%A9%B3%E7%B4%B0%E8%B3%87%E6%96%99.pdf>

《エーザイ》

● 認知機能低下リスクの低減と栄養に関するガイダンス、および宅配食/ミールキット開発の手引きを作成し、食品関連企業へ提供開始

<https://www.eisai.co.jp/news/2025/news202508.html>

《キリンHD》

● CVC ファンド「KIRIN HEALTH INNOVATION FUND」が個人クリエイター向け支援サービスを提供する MOSH 社へ出資を決定

～健康・美容領域における新たな体験の創出に向けた協業を探索～

https://www.kirinholdings.com/jp/newsroom/release/2025/0205_02.html

《花王》

● ロズマリン酸の純度を高めたローズマリーエキスが角化健全化効果に優れることを確認

<https://www.kao.com/jp/newsroom/news/release/2025/20250204-001/>

《ポーラ・オルビスホールディングス》

● ポーラ化成工業×東北大学 「境界の融和」共創研究所を設置
化粧品研究領域で初、重点領域である好感触・新機能剤型研究を加速

https://www.pola-rm.co.jp/pdf/release_20250203.pdf

《三井化学》

● 株式会社 DNA チップ研究所株式に対する公開買付けの開始に関するお知らせ

https://jp.mitsuichemicals.com/jp/release/2025/2025_0204/index.htm

《UBE》

● 山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学講座とUBE 株式会社による新規複合がん免疫療法の共同研究を開始

<https://www.ube.com/ube/news/2025/0206.html>

《日立製作所》

● 技術の変化点を捉え、成長機会の獲得に繋げる第 4 号コーポレートベンチャーキャピタルファンドを設立

<https://www.hitachi.co.jp/New/cnews/month/2025/02/0205a.html>

《バイオベンチャー》

● 未上場のバイオ企業は IPO より早期の M&A を狙う方向に
底ばいの米国バイオ市場、2025 年はどこに向かうか？

<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/column/16/010500077/012600018/>

● サンバイオ、アクーゴの出荷に向けた 2 回目の製造は「適合」

<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/news/p1/25/02/06/12936/>

● 培養肉など細胞性食品のルールづくり、ついに具体的な議論が始まる兆し

<https://bio.nikkeibp.co.jp/atcl/column/16/020100064/020500023/>

6. 公開特許情報

(特許庁のデータベース J-PlatPat を使用して、下記キーワードにより簡易検索した直近一週間の公開特許情報です。技術権利化のトレンドや競合の開発動向把握のご参考に。明細書等詳細情報が知りたい場合は、J-PlatPat の簡易検索に出願番号をペーストして検索すれば確認できます。)

キーワード	発明の名称	出願人	出願番号	出願日
認知症	水素を含む認知機能障害の予防、改善または治療用吸入型薬学組成物	株式会社グーツ	特 願 2023-181837	2023/10/23
	自己炎症性疾患における炎症増悪期、及び、軽快期を予測する方法	国立大学法人神戸大学	特 願 2023-121894	2023/07/26
	情報処理装置、情報処理方法、および情報処理プログラム	コニカミノルタ株式会社	特 願 2023-120900	2023/07/25
	臨床判断支援装置、臨床判断支援システム、臨床判断支援方法、及びプログラム	Kenpal 株式会社	特 願 2023-119646	2023/07/24
	リソソーム障害のための遺伝子療法	プリベイル セラピューティクス、インコーポレーテ	特 願 2024-176952	2024/10/09
中枢神経	二重特異性抗体及びその使用	康諾亜生物医薬科技(成都)有限公司	特 願 2024-185456	2024/10/21
	二本鎖RNA及びその使用	ユニベルシダージ デ コインブラ	特 願 2024-177888	2024/10/10
	神経変性を治療するための方法及び組成物	サンバイオ、インコーポレイティド	特 願 2024-173093	2024/10/02
再生医療	再生医療のための装置	株式会社グレイトチレン	特 願 2024-556715	2024/09/24
オルガノイド	オルガノイド組成物	株式会社島津製作所	特 願 2023-123189	2023/07/28
	組織サンプルを処理するための方法および装置	エス2 ゲノミクス インコーポレイテッド	特 願 2024-188206	2024/10/25
バイオマーカー	癌の免疫療法のための複合バイオマーカー	パーソナリス、インコーポレイティド	特 願 2024-188486	2024/10/25
	術後有害事象の診断または予後	ベー.エル.アー.ハー.エム.エス ゲゼルシャフト ミットベシュレンクテルハフツング	特 願 2024-181817	2024/10/17
	自己炎症性疾患における炎症増悪期、及び、軽快期を予測する方法	国立大学法人神戸大学	特 願 2023-121894	2023/07/26
	脳内アミロイド β の蓄積を評価するためのバイオマーカー	エーザイ・アール・アンド・ディー・マネジメント株式会社	特 願 2021-170500	2021/10/18
	DNAメチル化バイオマーカーの組み合わせ、検出方法および試薬キット	広州市基準医療有限公司	特 願 2024-189308	2024/10/28

	組換えヒト酸性アルファグ リコシダーゼ	アミカス セラピ ューティックス イン コーポレイテッド	特 願 2024- 170113	2024/09/30
遺伝子治療	リソソーム障害のための遺 伝子療法	プリバイル セラピ ューティックス, イン コーポレーテ	特 願 2024- 176952	2024/10/09
細胞治療	腫瘍を治療するための方法 および組成物	クレージュ メディ カル カンパニー, リ ミテッド	特 願 2024- 185212	2024/10/21
抗腫瘍	線維芽細胞増殖因子受容体 阻害剤と内分泌療法との併 用による内分泌療法が適用 される腫瘍の治療及び予防 方法	大鵬薬品工業株式 会社	特 願 2024- 206756	2024/11/27
	腫瘍を治療するための方法 および組成物	クレージュ メディ カル カンパニー, リ ミテッド	特 願 2024- 185212	2024/10/21
化粧品	情報処理システム	花王株式会社	特 願 2024- 121418	2024/07/26
	製造方法および製造装置	株式会社コーセー	特 願 2023- 123881	2023/07/28
	皮膚のバリア機能改善剤	クラシエホームプロ ダクツ株式会社	特 願 2023- 123723	2023/07/28
	多孔質球状シリカ、触媒担 体、化粧品、分析カラム、研 磨剤、樹脂組成物、および、 多孔質球状シリカの製造方 法	株式会社トクヤマ	特 願 2024- 195469	2024/11/07
	真皮線維芽細胞の機能賦活 用剤及びそれを含んでなる 化粧品	日生バイオ株式会社	特 願 2023- 120927	2023/07/25
	シミ発生リスクの鑑別法	ポーラ化成工業株式 会社	特 願 2023- 120866	2023/07/25
	MAO阻害剤	株式会社アイビー化 粧品	特 願 2023- 176143	2023/10/11
腸内細菌	ナトリウム排出用経口組成 物、並びに、該組成物を含む 医薬品、及び食品	国立研究開発法人物 質・材料研究機構	特 願 2023- 122946	2023/07/28
	腸内細菌叢改善剤	株式会社フランソア	特 願 2024- 116003	2024/07/19
機能性食品				
薬物送達				
モデル動物	移植材料の評価方法	宮内 久美子 他	特 願 2023- 208198	2023/12/11
	遺伝子改変ブタ、遺伝子改 変ブタの作出方法、及び創 薬支援方法	学校法人自治医科大学	特 願 2023- 123204	2023/07/28
合成生物				
人工細胞				
バイオスティミ ュラント				
エキソソーム エキソソーム	エキソソーム産生促進剤お よびエキソソーム産生促進 剤含有組成物	株式会社東洋発酵	特 願 2023- 119358	2023/07/21
タンパク質分解				

看護	臨床判断支援装置、臨床判断支援システム、臨床判断支援方法、及びプログラム	Kenpal 株式会社	特 願 2023-119646	2023/07/24
嚥下	リハビリ状態のための評価及び管理システム並びに係る方法	リハビリテーションインスティテュートオブ シカゴ	特 願 2024-192604	2024/11/01

7. 政策、規制、国プロ、共同事業、その他情報

(BVA メンバーに関連すると思われる直近一週間のネット情報です。)

●ポーラ化成工業×東北大学 「境界の融和」 共創研究所を設置 化粧品研究領域で初、重点領域である好感触・新機能剤型研究を加速

<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/2025/02/press20250203-01-sris.html>

●患者一人ひとりに最適な医療機関への転院を支援する「PFM AI マッチングシステム」の構築および運用に向けた取り組みを開始

<https://www.juntendo.ac.jp/news/21746.html>

●山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学講座とUBE 株式会社による新規複合がん免疫療法の共同研究を開始

<https://www.ube.com/ube/news/2025/0206.html>

●信頼性保証部説明会 2025 冬 - 一緒に考えよう Renovation of Compliance

<https://www.pmda.go.jp/review-services/symposia/0172.html>

●PMDA Updates 2025 年 1 月号

<https://www.pmda.go.jp/int-activities/outline/0007.html>

以上