

大学Innovation Japan 2026見本市

Seeds for Tomorrow's Startups

会場MAP・セミナー等プログラム

大学発スタートアップ展示

大学等機関の研究・技術シーズをコアに生まれたスタートアップが企業名で16社出展します。

SU-01	セミの翅にインスピレーションを得た抗微生物素材 株式会社ナノスパイク	NanoSpike
SU-02	化学品づくりを電化するー収益力と脱炭素の両立 株式会社ElectroFluxion	ElectroFluxion
SU-03	未利用資源を価値化する糸状菌発酵 株式会社Mycogenome	Mycogenome
SU-04	FT-IRガス分析ソフトウェア校正不要な混合ガスの一括定量 エレクトロニングテクノロジー株式会社	
SU-05	位置関係を保ち、群知能を創発する技術 株式会社Phindex Technologies	Phindex
SU-06	極限の動的解析と防災実装 株式会社サイエンス構造	
SU-07	液体の元素分析を設置工事不要のプラズマ発光分光法で 株式会社マイクロエミッション	MICRO EMISSION
SU-08	複雑文書の改訂確認を支えるAI文書基盤 株式会社ミズナラ	ミズナラ
SU-09	大気中の二酸化炭素回収を実現する集塵・気流制御技術 株式会社バンタレイ	BANTA REI
SU-10	ハッサクで熱中症対策?! ハッサク×熱中症 株式会社和順	KAWAN
SU-11	酵母菌にも産地な! 花から始まる発酵イノベーション 株式会社花酵母factory	
SU-12	脳が応える赤ちゃんの香りの力! 特許技術でストレスゼロへ センツウェア株式会社	Scents Wear
SU-13	GMOに頼らない微生物進化。100万株の高速選別で宿主を創る ECHIGO MICROBES株式会社	ECHIGO MICROBES
SU-14	水だけで生! プラズマ殺菌用の新技術シーズ 株式会社YSH総合研究所	YSH
SU-15	わずか1分で転倒リスクを見える化。すぐに対策。 UNTRACKED株式会社	UNTRACKED
SU-16	植物の応答を音で可視化する栽培支援プラットフォーム 株式会社FeelSensing	FeelSensing

10:00-17:00
8.27木 - 8.28金
東京ビッグサイト 南1ホール

主催: JST 国立研究開発法人 科学技術振興機構
共催: 文部科学省

後援: 公益社団法人経済同友会 独立行政法人工業所有権情報・研修館 独立行政法人国際協力機構
国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 独立行政法人中小企業基盤整備機構
東京商工会議所 特許庁 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 一般社団法人日本経済団体連合会
日本商工会議所 農林水産省 (50音順)

JST等展示 出展者一覧

国立研究開発法人科学技術振興機構 (JST) より、各事業紹介、および、JST事業に採択され社会連携を望む研究者が出展します。後援機関も産学連携支援事業等紹介で出展しています。

■JST事業展示

J-01	JSTオスメ保有機特許技術紹介 知財活用紹介事業【紹介課題】 6G/7G・イメージング用テラヘルツメタサーフェス素子 東京農工大学 准教授 鈴木 健仁 働き同期度に基づく関心事推定と適切な情報提示 大阪大学 教授 中野 珠実 常識を覆す重アルカリ金属を用いた次世代蓄電池 横浜国立大学 准教授 多々良 涼一 新発想、バイオ液体循環による蓄電システム 九州大学 教授 山内 美穂 アンモニア合成触媒およびアンモニアの製造方法 名古屋大学 教授 永岡 勝彦 水とイオンの高速伝導を実現する金属有機カルボン酸類 大阪大学 教授 吉成 信人	
J-12	研究成果の社会実装、最初の一步	
J-19	[STI for SDGs] アワード 〈事例紹介〉世界各地からリサイクルを独自技術LSMICで超高純度回収 (LISTIE株式会社)	
J-20	科学技術イノベーション動向の俯瞰的な調査・分析	
J-21	創業・スタートアップ支援事業	
J-22	研究シーズを事業化へ。 無料の知財支援をご活用ください!	
J-23	農林水産省におけるオープンイノベーション 〜アグリ・フードテック〜	
J-24	スタートアップコミュニティ必見! 知財コミュニティポータルサイト [IP BASE] & オープンイノベーション促進のためのモデル契約書	
J-25	NEDOのスタートアップ支援	

■後援機関展示

J-21	創業・スタートアップ支援事業	
J-22	研究シーズを事業化へ。 無料の知財支援をご活用ください!	
J-23	農林水産省におけるオープンイノベーション 〜アグリ・フードテック〜	
J-24	スタートアップコミュニティ必見! 知財コミュニティポータルサイト [IP BASE] & オープンイノベーション促進のためのモデル契約書	
J-25	NEDOのスタートアップ支援	

■JST採択課題展示	
CREST	
J-02	ナノ・マイクロプラスチックの統合理解 東北大学 教授 山本 雅哉
J-03	アンモニア水で拓くプラスチック循環の新时代 千葉大学 准教授 青木 大輔
さきがけ	
J-04	流体内の力の分布の三次元自動計測機構 東京農工大学 教授 田川 義之
J-05	「流れ」の最適化による次世代熱マネジメント 大阪大学 講師 本木 慎吾
ACT-X	
J-06	日本発の素材:カーボンナノチューブで透視カメラを作る 中央大学 助教 李 恒
J-07	試料に応じて最適化するマイクロCT3D非破壊イメージング 千葉大学 助教 岡本 尚之
J-08	いつでもどこでも利用可能な視覚・慣性・電波を用いた高精度屋内測位 広島市立大学 助教 川口 隼平
J-09	仮想スピーカーで実現するスマホ対応・高精度屋内測位 東京大学 特任助教 村上 弘晃
J-10	攻撃耐性を備えたセキュア基盤ソフトウェアに関する研究 神戸大学 准教授 葛野 弘樹
D-Global	
J-11	ResoFia™: 共鳴色が変わる、“色”の未来 NanoResonance株式会社 CEO 亀田 孝裕
A-STEP	
J-13	浮かせてプラ容器フリーとなった次世代実験システムの自動化 慶應義塾大学 准教授 松原 輝彦
J-14	電源不要で遠熱も多段階制御可能! ナノ構造調光ブラインド 産業技術総合研究所 主任研究員 穂刈 遼平
J-15	高性能・再利用型モノリスシリカラムによる精製プロセスGX 京都大学 助教 金森 主将
J-16	物微生物発酵を介したリグニンからのバイオプラスチック原料生産 森林総合研究所 主任研究員 荒木 拓馬
未来社会創造事業	
J-17	AI判定を取り入れた超高感度グラフェンFETセンサーによる多種類のウイルス検出 大阪大学 特任教授 松本 和彦
J-18	CFRPの余寿命推定法の確立 名古屋大学 教授 荒井 政大

特別企画 「Tomorrow's Startupsピッチ&ミーティング」

会期2日目 28日(金)のみ

会期2日目の8月28日(金)限定で開催する大学発スタートアップのピッチ&ミーティング企画。
起業5年未満のスタートアップ、また、今後1年以内の起業を予定している研究者と経営者が出展します。
朝一番のモーニングピッチ開催後、別室のネットワーキング会場にて、直接質問・相談が可能です。ぜひご参加ください!

出展・ピッチ登壇者

P-01	脳機能眠話を誘起するNarem リハ支援システムの社会実装 株式会社アルカンシェル(仮称)	※起業前
P-02	看護師のキャリア開発×専門人材配置で地域医療格差を解消 株式会社バイタルサイン	
P-03	高所・狭所作業を自動化する「巻尺型伸縮機構」 アキタセネラルカンパニー株式会社	
P-04	光合成データでCO2を使いこなすSPAセミクローズド温室 PLANT CASE株式会社	
P-05	水洗トイレを持続可能にする洗浄水再生システム 株式会社e6s	
P-06	認知行動療法に基づくメンタルヘルスサポートの学習システム 株式会社メンサボ	
P-07	驚きの頭皮ケアヘアケアエッセンス:Q-more. マイキューテック株式会社	
P-08	空気と水を美しく。ハイブリッド触媒「eZov」 株式会社eZovインターナショナル	
P-09	食品副産物から作る菌菌由来の第三の代替肉 株式会社麴ラボ	
P-10	果樹園を救う! 農業用フィジカルAIロボット 輝草株式会社	

モーニングピッチ

開催日時 | 8.28(金) 10:00~11:15

開催場所 | メインセミナー会場

スタートアップと知財に造詣の深い弁護士 浅原 弘明氏を
ゲストに、出展10組のピッチプレゼンを開催。

ネットワーキング会場

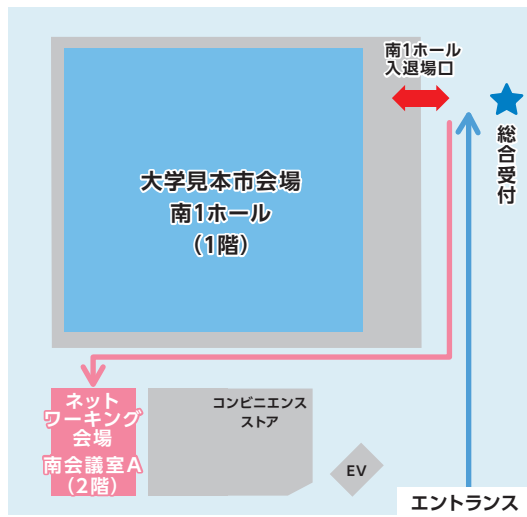
開催日時 8.28(金) 10:00~17:00

開催場所 南会議室A

(東京ビッグサイト南展示棟2階)

ピッチ終了後、2階のネットワーキング会場に移動し、
各出展者へ直接質問、相談が可能です。
※一部出展者は13:00までの滞在となりますのでご了承ください。

ネットワーキング会場(南会議室A)への
入場は「大学見本市2026」入場証が必要です。



出展研究者ピッチプレゼンテーション

全146件

ピッチステージA・Bの2か所で出展研究者によるピッチプレゼンを行います。

8.27木 10:45~16:30

8.28金 10:45~16:00

ピッチプレゼン
テーション
プログラムは
こちら



タイトル・内容等は一部変更または中止になることがあります。

8.27木 10:30~

大学発ベンチャー表彰2026

併催事業

2026
Word for
Academic Startups

第一部 | 表彰式

▶開会挨拶
科学技術振興機構 (JST)

▶来賓紹介

▶表彰式
各賞発表 賞状・賞牌授与

▶閉会挨拶
新エネルギー・
産業技術総合開発機構
(NEDO)

お問い合わせ先

大学発ベンチャー表彰事務局 aas@jst.go.jp

第二部 | プレゼンテーション

▶選考委員長評

大学発ベンチャー表彰
選考委員長
摂南大学 経済学部 教授/
首都圏産業活性化協会会長
野長瀬 裕二氏

▶受賞企業ピッチプレゼンテーション

最終ノミネート企業 (50音順)



8.27木 13:30~14:15

世界を目指す大学発スタートアップの最前線
ーD-Global発スタートアップの挑戦ー

JST事業セミナー

D-Global

D-Globalは、大学等発の技術シーズを核に、社会・経済に大きなインパクトをもたらす、国際展開を含めた飛躍的な事業成長が期待されるディープテック・スタートアップの創出を目的とするプログラムです。本セミナーでは、本プログラムから創出されたスタートアップ2社にご登壇いただき、グローバルな活躍を目指すスタートアップとして、創業に至るまでの取組や、国際展開に向けた挑戦を含む今後の展望についてご発表いただきます。

お問い合わせ先

JSTディープテック・スタートアップ 国際展開プログラム
(D-Global)担当 start-boshu@jst.go.jp

セミナー

シリコンで世界を塗り変える
〜ナノ光学材料「ResoFia」の挑戦〜



NanoResonance株式会社 代表取締役CEO
亀田 孝裕氏



Eu:GaN赤色microLEDが切り拓く
次世代ARディスプレイ

株式会社IntraPhoton 代表取締役CEO
本城 俊彦氏

8.27木 14:45~16:15

科学技術・イノベーションの転換点
ー変容する研究開発の現在地とこれからー

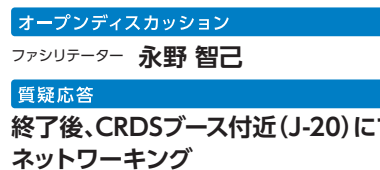
JST事業セミナー

CRDS

CRDSは、国内外の科学技術・イノベーションや社会・政策の動向を調査・分析する公的シンクタンクです。本セミナーでは、CRDS から、まさに今〜フューチャーポイントを迎えている科学技術・イノベーションの最新動向を、研究開発や人材、基盤インフラなどの観点から分かりやすく解説します。

お問い合わせ先

JST研究開発戦略センター (CRDS) 企画運営室
crds@jst.go.jp



8.28金 11:45~12:45

強靱なリアル空間を目指すハードウェア技術への挑戦
〜若手研究者による“ものづくり”技術の創出〜

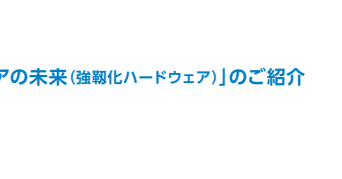
JST事業セミナー

ACT-X

ACT-Xの研究領域「リアル空間を強靱にするハードウェアの未来(強靱化ハードウェア)」では、“ものづくり”技術を軸に、研究を進めてきました。本セミナーでは、研究領域で開拓してきたハードウェア、デバイス、モジュール等の“もの”に関わる新規技術について、成果発表を行います。

お問い合わせ先

JST戦略研究推進部 act-x@jst.go.jp



8.28金 13:15~14:15

深海インスパイアード化学:
極限環境から生まれる材料・プロセスイノベーション

JST事業セミナー

CREST

深海の極限環境に学ぶ「深海インスパイアード化学」を紹介。圧力で溶融するバロプラスチックや、熱水噴出孔から着想を得た連続ナノエマルジョン生成プロセス MAGIQ、その応用として事業化にも至った食品用乳化多糖の連続生産プロセスなど、材料・プロセス技術の最前線を解説します。

お問い合わせ先

JST戦略研究推進部 crest@jst.go.jp



8.28金 14:45~15:30

特許調査・分析にAIを如何に使う?
ー研究支援の武器としてー

後援機関
特別セミナー

知財はここから。

特許調査・分析は大切だけど難しい! そう思っていないですか? 生成 AI の進展により、専門家だけでなく一定レベルの分析が可能となつております。本セミナーでは、特許調査・分析の非専門家と専門家の対談を通じて、生成 AI 活用による実践的なノウハウをわかりやすく紹介します。

お問い合わせ先

INPIT(工業所有権情報・研修館) 知財経営推進企画室 ip-ck01@inpit.go.jp



8.28金 15:35~16:45

大学発ディープテックスタートアップのライセンス契約戦略

後援機関
特別セミナー

特許庁

近年注目を集める「大学発ディープテックスタートアップ(DTSU)」のライセンス契約をテーマに、特許庁のモデル契約書を紹介しつつ、権利帰属や実施権の設定、新株予約権等による対価設定、契約時の留意点、特許出願戦略について有識者を迎えて議論いただき、最先端の知見を共有します。



お問い合わせ先

特許庁 総務部企画調査課 活用企画班
pa0p10@jpo.go.jp

大学等シズ展示 出展者一覧

C カーボンニュートラル・環境

C-001	構円型のチャンバで超簡単に！マイクロ波プラズマ生成装置 金沢工業大学 准教授 藤田 毅夫
C-002	バイオ・医療・半導体製造装置用ペーシングレスモータ 東海大学 教授 杉元 弘也
C-003	磁性コンポジットで実現！「高速回転モータの高効率化」 信州大学 准教授 佐藤 光秀
C-004	大気中焼結型銅ペースト半導体実装材料 大阪大学 特任教授 陳 伍彬
C-005	回転電機界整列一歩少く材料を効率的に使う構造制御ー 関西大学 准教授 稲葉 優文
C-006	環境に優しいケーブルを提案！「低損失リッツ線の開発」 岡山大学 助教 井上 良太
C-007	局所高精度境界計で見た！「パワエリ回路の電流」 信州大学 准教授 曾根原 誠
C-008	気密装置の漏れを電解酸素(e-O ₂)ポンプで探す 大阪工業大学 客員教授 金藤 敬一
C-009	固体も液体もOK！蠕動ポンプで混合と搬送 中央大学 教授 中村 太郎
C-010	炭素繊維電極電極による鉛蓄電池・レドックス電池の高性能化 滋賀県立大学 准教授 秋山 毅
C-011	排水を価値へ変える「微生物電気化学システム」 大阪大学 教授 富永 昌
C-012	日本の海で発電する国産潮流流エネルギー技術 佐賀大学 准教授 鶴 若菜
C-013	メタン発酵の効率化と肥料成分の回収システム 東京農業大学 教授 萩原 直
C-014	防波堤を利用した分散型電力発電システム 大阪公立大学 教授 阪本 辰郎
C-015	農業残渣からつくった地産地消型バイオ燃料製造技術 大阪公立大学 講師 小川 泰一
C-016	ペロブスカイト太陽電池の多層一括成膜技術 埼玉大学 准教授 石川 良
C-017	電気を活かす風車型自己給電ノード 福岡技術科学大学 教授 高橋 勉
C-018	パワセル型リチウム硫黄(LIS)電池の実装化へ向けた試み 関西学院大学 教授 吉川 浩史
C-019	NI-CNNOでカーボン革命 旭川工業高等専門学校 教授 宮越 昭彦
C-020	資源リスクに対処した安全・持続可能な金属亜鉛二次電池 山形大学 准教授 石崎 学
C-021	未利用電を電力へ、双方向検知が可能な高耐久CNTデバイス 東海大学 教授 高坂 雅之
C-022	熱から自液を介して冷却や発電が可能な熱音響装置 東海大学 教授 長谷川 貴也
C-023	フッ化物全固体電池と固体電解質 三重大学 准教授 森 大輔
C-024	天然資源を活用した蓄電池と水素製造 弘前大学 教授 阿部 里提
C-025	電気透析によるリチウムの高純度化とリチウム6同位体の分離濃縮 弘前大学 リチウムコア技術開発センターセンター長 教授 佐々木 直
C-026	液体金属を利用した伝熱・超柔軟ガバリアフィルムの開発 横浜国立大学 教授 田村 裕貴
C-027	高効率電機エネルギー変換を有する超界アストミクス振動発電デバイス 横浜国立大学 教授 今野 克幸
C-028	カーボン・ニュートラルなバイオ燃料電池スタック 兵庫県立大学 教授 伊藤 吾吉
C-029	焚火で発電・メタナックス不要・タプル炭熱回生装置 国士館大学 教授 大高 敬男
C-030	研削用電機加工で実現するCFRP高アスペクト比微細深加工 筑波技術大学 准教授 後藤 寛光
C-031	見える！測れる！粉のキモ。ち 名古屋工業大学 教授 高井 千加
C-032	ゼロカーボンサステナブル炭素繊維の開発 岐阜大学 准教授 入澤 寿平
C-033	水素ラジカルが拓く次世代シリコン還元技術 弘前大学 教授 伊高 健治
C-034	複雑形状に対応する高密度ダイヤモンドコーティング技術 兵庫県立大学 准教授 田中 平
C-035	タングステンによる産業革命 2nd 高エネルギー加速器研究機構 先任教授 牧村 俊助
C-036	スパッタ成膜における低温結晶化促進技術 名城大学 教授 田代 貴之
C-037	産業系バイオマスから生まれた生分解性・傾斜機能防水透湿膜 芝浦工業大学 特任助教 小山 正登
C-038	蒸気コーティングで実現！軽金属の高耐食・高強度化 芝浦工業大学 教授 石崎 貴裕
C-039	過渡酸を迅速に可視化する簡便センサ 東京農工大学 准教授 赤木 友紀
C-040	3Dプリンティングによる金型補修技術 名古屋工業大学 教授 渡辺 義見
C-041	セルロースナノフィルム構層構造体(ジェットスポンジ) 京都工芸繊維大学 准教授 木梨 恵司
C-042	高速スクリーニングによる高効率触媒材料の創成 茨城大学 准教授 小峰 啓史
C-043	超硬合金より摩耗しない！はがれない！硬質厚膜 新潟大学 准教授 大木 基史
C-044	アルミニウム合金に対するサステナブル表面処理 芝浦工業大学 教授 岸澤 愛
C-045	熟処理不要で完全室温の薄膜トランジスタ製造技術 京大工業大学 教授 相川 慎也
C-046	分子親和性で溶媒・蒸気を分離・回収する膜技術 名古屋工業大学 准教授 廣田 雄一郎
C-047	フィルムなしで分ける・多粒径分離の新しい原理 自然科学研究機構核融合科学研究所 教授 永岡 賢一
C-048	空気中の二酸化炭素を50℃以下で回収！ 鳥取大学 講師 津野 地
C-049	低濃度CO2を化合物へ・小型・高効率な膜反応器技術 芝浦工業大学 教授 野村 幹弘
C-050	金属・樹脂複合部品の分離・メタリアルリサイクル 金沢大学 教授 健太郎
C-051	Pd使用を削減する高活性触媒ー産業と環境を同時に革新ー 若手大生 教授 堤永 敏伸
C-052	還元剤ゼロでPt/金触媒を創るーMOFが拓く新しい水素材料ー 北九州市立大学 講師 永井 百奈

C カーボンニュートラル・環境

C-053	液膜の厚さと温度の分布を同時にイメージング！ 東京理科大学 教授 元祐 昌典
C-054	分子線誘起還元技術を用いた「壊れない」シリコンデバイス 京都先端科学大学 教授 生津 貴大
C-055	グリーンなウルトラ・ファイン・パールの生成 九州工業大学 准教授 Khajornrungruang Panart
C-056	真珠球・単分散・黒色カーボン微粒子！ 熊本大学 助教 紀野 紫奈美
C-057	テラヘルツ波ビーム幅の成形と高分解能な樹脂選別技術 芝浦工業大学 教授 田邊 匡生
C-058	見えない光を活用できる透明塗料の開発 兵庫県立大学 教授 古山 洋行
C-059	自然に還る紫外線バリア 大阪公立大学 准教授 前田 壮志
C-060	光の「おじれ」を操るー天然クロロフォルが拓く円二色性材料ー 龍谷大学 教授 宮武 弘一
C-061	バイオ由来界面活性剤による高安定性制御技術 奈良女子大学 教授 吉村 倫一
C-062	曲がって伸びるスマートウィンドウ用レドックスヒドロゲルの開発 奈良女子大学 准教授 大野 貴
C-063	使用中の分解がない、高分解性ポリマー材料 神奈川大学 教授 木原 伸浩
C-064	炭酸水で複合プラスチックを選択的にリサイクル！ 長崎大学 助教 本丸 卓
C-065	分子設計が可能なハバプリッド固体潤滑剤・層状金属チオレート 名古屋工業大学 助教 江口 裕
C-066	バイオリアル生産に革命！電子触媒が切り開く新手法 関西学院大学 教授 三川 英二
C-067	高速で応力緩和し、容易に再成形可能な新型架橋高分子 信州大学 教授 高坂 崇
C-068	大規模な傷を室温下で自己修復できる高分子材料 奈良先端科学技術大学院大学 助教 以倉 駿平
C-069	水質浄化：ナノシート吸着材とアップサイクル光触媒 大阪大学 特任教授(常勤) 後藤 知代
C-070	カチオン移動駆動ゲル型ゼオライトによる省エネ分離 関西大学 教授 田中 俊輔
C-071	新奇吸着分離剤で「分けて」→「測る」環境・健康リスク 愛知工業大学 教授 村上 博哉
C-072	赤色を望する粘土ー香料複合材料 秋田大学 講師 齊藤 浩志
C-073	空気中の水蒸気を活用したDAC用無機材料 埼玉大学 准教授 柳瀬 大樹
C-074	金属とバイオが一体化したナノハイブリッド材料 愛媛大学 准教授 福地 内
C-075	フッ化物全固体電池と固体電解質 兵庫県立大学 教授 伊藤 和宏
C-076	微生物による「相分離」のつくり 大阪公立大学 准教授 三浦 夏子
C-077	水・熱・酵素の複合反応技術による高効率資源循環利用モデル 信州大学 特任教授 横島 聡
C-078	糖質フリーを可能とする次世代バイオものづくりの基盤技術 弘前大学 教授 園田 和典
C-079	発酵バイオ含有するモルタルブロックによる落葉造成 北海道科学大学 教授 今野 克幸
C-080	熱エネルギーの流れを見れば建物のもっと賢くぞらつ 九州産業大学 教授 菅川 治美
C-081	微生物回収するストロンチウム：YT-2株の可能性 東洋大学 教授 伊藤 政博
C-082	機能性先端PFAS材料の分析・再資源化 神奈川大学 教授 堀 久男
C-083	車載写真レーザ測量技術を活用した街路樹の維持管理システム 東京農業大学 教授 岡井 洋一
C-084	HA触媒で環境浄化！貴金属なんてもういらない！ 名古屋工業大学 教授 白井 孝
C-085	リン・レア元素問題を解決！下水水資源化技術 龍谷大学 准教授 越川 博元

I AI・情報通信

I-001	フリーに変換前に時間積分を可能にしたデジタル相関器 山形県立大学 教授 中西 裕之
I-002	人手不足に挑むロボット用触覚と人動作センシング 東北工業大学 教授 室山 真徳
I-003	産業・医療の検査を革新！高速・非接触3次元イメージング 北海道大学 准教授 堀田 達俊
I-004	圧電フィルムで「見る」信号を送信して先回り補正 東京大学 教授 五箇 豊
I-005	電磁場コントロールによるLC共振型共振器の電磁ノイズ削減 東京工業大学 教授 吉村 航
I-006	新概念「結晶性」導入による窒化物半導体の新展開 東北大学 リサーチフェロー 松岡 隆志
I-007	外耳道画像を用いた人工聴覚 京都工芸繊維大学 教授 中藤 良久
I-008	不思議な音 音マスコ 京都工芸繊維大学 准教授 石井 佑弥
I-009	マルチチップレットAIを支えるセンソリ再利用と計算技術 金沢大学 上級准教授 岡田 洋一
I-010	未来のソフトウェア開発ー自動バグ修正システムー 東京電機大学 教授 田部 清浩
I-011	不可視画像を活用したAI分析・識別技術 神奈川工科大学 教授 西村 広光
I-012	あなたの現在位置は正確か？！偽のGPS信号を見破る。 立命館大学 教授 熊木 武志
I-013	振動動向画像によるクワン型全身ハプティック技術 名古屋工業大学 教授 田中 浩志
I-014	KYOWA TALK “生”に着目した会話 九州工業大学 研究員 山崎 駆
I-015	電磁攻撃を未然に防ぐ検知技術 奈良先端科学技術大学院大学 准教授 藤本 大介
I-016	感性の個人特性に応じたAIチャットを実現する感性RAG 関西学院大学 教授 長田 典子
I-017	誰でも使えるデータ駆動シミュレーション 横浜国立大学 教授 藤本 康寿
I-018	製造後に進化するASIC：組み込みFPGA IPの実用化 熊本大学 教授 飯田 全広



I AI・情報通信

I-019	リアルタイム通信Responsive Link 慶應義塾大学 教授 山崎 信行
I-020	人みたいAI、宝さがしAIー画像マルチモーダル学習 筑波大学 講師 有馬 澄佳
I-021	データ漏洩防止！画像を見ただけで復元するAI技術 琉球大学 教授 仲地 孝之
I-022	計算を量子で加速！5分で完了するロボットシステム設計 東京理科大学 准教授 荒井 翔梧
I-023	半導体材料品質を支える微量アルファ線イメージング分析技術 神戸大学 講師 伊藤 博士
I-024	AIに頼らない高性能音響コー・聴覚キャンセンサ 大阪産業大学 教授 岩間 健太
I-025	データ形式に依存しない時系列データの異常検知AI 神奈川工科大学 教授 宮崎 剛
I-026	筋電位とレザガ計算による身体拡張インタフェース 公立ほこだて未来大学 教授 櫻沢 晃
I-027	ソーナリアVRにおける視覚障がい者活動支援方式の開発 京都産業大学 教授 中島 伸介
I-028	GPS不要！内部情報だけで現在位置がわかるドローンAI測位 福岡工業大学 教授 林田 和正
I-029	転倒も徘徊も！暮らしを読む見守りAIシステム 熊本大学 教授 Thi Thi Zin
I-030	「いい体験」を共有するAI対話ロボット 大阪工業大学 教授 廣井 富
I-031	布圧センサーで手指関節角度を推定 金沢工業大学 上級准教授 雨田 直
I-032	身体リンク 慶應義塾大学 教授 桂 健一郎
I-033	未来の完全自動運転の要！マイロバ慣性センサの超高精度化 名城大学 准教授 畑 良孝
I-034	柔らかなのに先端が折れない新構造！伸縮ロボットへの応用 電気通信大学 准教授 金田 礼人
I-035	一人視検映像とフィジカルAIを融合した行動分析システム 岩手県立大学 教授 堀江 三好
I-036	実用化へ進む先進電機制御三次元バルクメタマテリアル 大阪工業大学 教授 金森 義明
I-037	赤外光を制御するメタ表面 横浜国立大学 教授 西島 壽明
I-038	XR・次世代センサ向け偏光回折光学素子とその評価 関西学院大学 准教授 吉田 浩之

I AI・情報通信

I-039	Aktina-Visionカメラ：質感撮影と目検検査の自動化 大阪工業大学 教授 河北 弘彰
I-040	ポリマー光導波路を用いた自己制御型自動光接続 宇都宮大学 助教 近藤 圭祐
I-041	光導波路可能なチップ上・低消費電力チップ 横浜国立大学 教授 丸尾 昭二
I-042	遺伝子導入と再生を最適化する植物ゲノム編集編集 東京大学 教授 小島 武仁
I-043	細胞の距離把握機構に着目した新規中心線検出法の活用 名城大学 教授 奥村 拓紀

F 食料・農林水産

F-001	「飽き」を可視化する食品設計技術 筑波大学 教授 西田 道子
F-002	つかむだけで内部状態がわかるロボットハンド 芝浦工業大学 准教授 桑原 史明
F-003	奥が深い「切れ味」を見るための評価装置 岐阜大学 教授 歌田 道雄
F-004	食品のおいしい香りを守る「ナノ粒」 神奈川工科大学 教授 村山 美乃
F-005	見えない「色」の違いを可視化するカメラ 熊本大学 教授 越 超
F-006	ゼオライト複合体と層状水酸化物地を用いた循環型農業技術 大阪工業大学 教授 石田 弘樹
F-007	捨ててしまうも前にー品質評価デバイスの開発とその成形工法 神奈川工業大学 教授 竹井 敏
F-008	加熱に頼らずCO2で制御する食品軟化 佐賀大学 教授 野間 誠司
F-009	殺菌から活性へ！CO2で殺菌生物を呼び覚ます革新技術 日本獣医生命科学大学 准教授 小林 史幸
F-010	薬が生んだ、次世代「プロテイン」素材 中部大学 准教授 愛知 真知子
F-011	未利用糖を設計し機能化する設計型バイオ技術 福岡工業大学 教授 尾形 慎
F-012	酵母から切り拓く次世代「プロテイン」革命！ 奈良先端科学技術大学院大学 特任教授 高木 博史
F-013	温度の感から解放された次世代「プロテイン」 岡山理科大学 教授 古賀 雄一
F-014	難溶性リン酸の水溶性化及び難溶性防止資材の開発 筑波大学 准教授 兒玉 宏樹

F 食料・農林水産

F-015	農地を利用した好酸性性土壌の大量培養事業 千葉工業大学 准教授 広瀬 侑
F-016	カメラ映像解析による、ウシ等の発病・疾病早期検知システム 高知大学 講師 橋本 直之
F-017	アブラナ科植物の自覚化と個体の大型化による超多収技術の開発 奈良先端科学技術大学院大学 助教 和田 七ツ子
F-018	遺伝子導入と再生を最適化する植物ゲノム編集編集 福岡県立大学 准教授 池田 美穂
F-019	遺伝子から地球環境まで：「プラズマ技術」で未来を拓く 愛媛大学 教授 神野 雅文

F 食料・農林水産

F-001	「飽き」を可視化する食品設計技術 筑波大学 教授 西田 道子
F-002	つかむだけで内部状態がわかるロボットハンド 芝浦工業大学 准教授 桑原 史明
F-003	奥が深い「切れ味」を見るための評価装置 岐阜大学 教授 歌田 道雄
F-004	食品のおいしい香りを守る「ナノ粒」 神奈川工科大学 教授 村山 美乃
F-005	見えない「色」の違いを可視化するカメラ 熊本大学 教授 越 超
F-006	ゼオライト複合体と層状水酸化物地を用いた循環型農業技術 大阪工業大学 教授 石田 弘樹
F-007	捨ててしまうも前にー品質評価デバイスの開発とその成形工法 神奈川工業大学 教授 竹井 敏
F-008	加熱に頼らずCO2で制御する食品軟化 佐賀大学 教授 野間 誠司
F-009	殺菌から活性へ！CO2で殺菌生物を呼び覚ます革新技術 日本獣医生命科学大学 准教授 小林 史幸
F-010	薬が生んだ、次世代「プロテイン」素材 中部大学 准教授 愛知 真知子
F-011	未利用糖を設計し機能化する設計型バイオ技術 福岡工業大学 教授 尾形 慎
F-012	酵母から切り拓く次世代「プロテイン」革命！ 奈良先端科学技術大学院大学 特任教授 高木 博史
F-013	温度の感から解放された次世代「プロテイン」 岡山理科大学 教授 古賀 雄一
F-014	難溶性リン酸の水溶性化及び難溶性防止資材の開発 筑波大学 准教授 兒玉 宏樹

I インフラ・防災・安全

I-001	エネルギー分配を実現する送電による電圧電流と防災技術 福岡工業大学 教授 中西 義孝
I-002	高速・高精度なテラヘルツ波制御を実現する新型液晶デバイス 秋田県立大学 教授 伊東 良太

I インフラ・防災・安全

I-001	全感覚野を同時カバー、光で操り電気で読むシート 名城大学 教授 関口 寛人
I-002	AI活用で未来patient journey予測 神奈川工科大学 教授 坂井 賢子
I-003	AIを用いた低価格手術支援システムの開発 福岡工業大学 教授 安達 達士
I-004	全ての人に自由に安全な移動を提供する電動車椅子 奈良先端科学技術大学院大学 教授 高畑 智之
I-005	お弁当箱サイズのラボが拓く次世代オゾンマシンの開発 東京理科大学 教授 浮田 芳昭
I-006	超柔軟な注射針と穿孔デバイスー一般のバイオメディクスー 関西大学 教授 青柳 誠司

I インフラ・防災・安全

I-001	全感覚野を同時カバー、光で操り電気で読むシート 名城大学 教授 関口 寛人
I-002	AI活用で未来patient journey予測 神奈川工科大学 教授 坂井 賢子
I-003	AIを用いた低価格手術支援システムの開発 福岡工業大学 教授 安達 達士
I-004	全ての人に自由に安全な移動を提供する電動車椅子 奈良先端科学技術大学院大学 教授 高畑 智之
I-005	お弁当箱サイズのラボが拓く次世代オゾンマシンの開発 東京理科大学 教授 浮田 芳昭
I-006	超柔軟な注射針と穿孔デバイスー一般のバイオメディクスー 関西大学 教授 青柳 誠司

I インフラ・防災・安全

I-001	パワー半導体の「予防工学」を拓くオランダ観測 千葉工業大学 准教授 林 真一郎
I-002	超音波で高精度に流れを測る 同志社大学 教授 小山 大介
I-003	災害・事故・故障の予兆を捉える常態型離職検知技術 名古屋工業大学 教授 岸 直希
I-004	騒音による音声明瞭度を高速かつ簡易に改善する手法 金沢大学 上級准教授 Villegas Julian
I-005	高性能ストリーミングデータ圧縮技術 福島県立医科大学 教授 藤原 伸一
I-006	狭い所で小さなものをつまんで操る鏡型サイズロボット 近畿大学 教授 原田 孝
I-007	遠方の磁石の吸着状態を磁束密度から推定する技術 山形県立大学 教授 杉本 健
I-008	新種と旧種を同時に高精度で検出する技術 新潟大学 特任准教授 山本 恵子
I-009	フォトマスクシートを用いた円筒内面露光技術 東京電機大学 教授 小林 宏史
I-010	日常時から災害時まで活用可能な木組みシステム 大阪工業大学 准教授 田中 和宏
I-011	建築業に活用可能な高精度な測位技術 山口大学 教授 坂口 有
I-012	コーン破壊強度を向上したあと施工コンクリートの新設後継 若手大生 助教 杉本 悠真
I-013	地震・風による揺れを科学的に見える化する QSEERB 日本大学 教授 ガン プラタスデニール
I-014	壁紙剥がし スマートモニタリング機能搭載断熱材冷却スツ 香川高等専門学校 教授 三崎 幸典

H 健康・医療

H-001	全感覚野を同時カバー、光で操り電気で読むシート 名城大学 教授 関口 寛人
H-002	AI活用で未来patient journey予測 神奈川工科大学 教授 坂井 賢子
H-003	AIを用いた低価格手術支援システムの開発 福岡工業大学 教授 安達 達士
H-004	全ての人に自由に安全な移動を提供する電動車椅子 奈良先端科学技術大学院大学 教授 高畑 智之
H-005	お弁当箱サイズのラボが拓く次世代オゾンマシンの開発 東京理科大学 教授 浮田 芳昭
H-006	超柔軟な注射針と穿孔デバイスー一般のバイオメディクスー 関西大学 教授 青柳 誠司

H 健康・医療

H-007	攪拌翼なし攪拌機で「混ぜる」技術に革新をもたらす 大阪大学 特任研究員 渡邊 大記
H-008	乳酸菌由来の人工細胞小胞による炎症・代謝制御 岐阜大学 教授 竹森 洋
H-009	健康と食の安全・安心を守る多項目遺伝子検査技術 豊橋技術科学大学 教授 柴田 隆行
H-010	回して測る標識なし単一細胞の品質評価「CellRO」 兵庫県立大学 准教授 鈴木 雅登
H-011	国産界面活性剤を用いた高効率抗体固定化 金沢大学 准教授 中山 隆宏
H-012	地球と人に優しい虫けり「エマルジョンタイプ虫けり」 信州大学 教授 酒井 俊郎
H-013	光で分子を識別！中赤外光マニピュレーション技術 豊田工業大学 准教授 工藤 弘弘
H-014	放射線がその場で見える！2次元線量率リアルタイム像 東京電機大学 教授 石井 聡
H-015	補償光学系の社会実装へ、高安定小型化と顕微鏡の実動デモ 自然科学研究機構国立天文台 特任助教 飯田 雅之
H-016	次世代抗がん剤：室内LEDで駆動する光活性ソフトマテリアル 長崎大学 准教授 真木 俊英
H-017	高分子に匹敵する天然由来深溝点状点状による増粘保潤剤 筑波大学 助教 堀田 創
H-018	生体親和性バイオ乳酸ヒドロゲルの簡便な作製技術 工学院大学 教授 松田 靖弘
H-019	医療現場で活用可能な可視化のための磁気・光二重イメージング技術 北里大学 助教 内山 洋介
H-020	10ナノメートルのPCR産物を検出できる核酸固定化分子 九州工業大学 准教授 佐藤 しのぶ
H-021	新たな小血管活性化のモニタリングマーカー 埼玉県立大学 教授 廣瀬 祐史
H-022	分子分枝を活用した変異導入不要の酵素機能変換 甲南大学 准教授 高橋 俊太郎
H-023	コーティング量が確実に分かる！ 上智大学 教授 白竹 豊隆
H-024	細胞が自ら活用する革新的バイオマテリアル 神戸学院大学 特命教授 水谷 健一
H-025	冷却で蛋白質単離を可能にするペプチド材料 東京農工大学 講師 岡田 博
H-026	満ちる気力と記憶！モヤシ粉「クメフル10(Ten)」 長崎国際大学 准教授 田中 宏光
H-027	イリジウムで何？ーイリジウム産生を助ける健康食品開発ー 神奈川工科大学 教授 清瀬 千佳子
H-028	抗老作用を有する機能性成分の迅速探索と健康状態の可視化技術 広島大学 教授 水沼 正樹
H-029	重さで検出、ICカードサイズの化学・バイオ分子センサ 山形大学 教授 古澤 宏幸
H-030	腸内毒素の生成を抑える酵素阻害技術 静岡県立大学 教授 三好 規之
H-031	DNAメチル化編集によるがん治療への挑戦 北里大学 准教授 関田 洋一
H-032	鶏卵を活用した物質生産ーよりリーダブルにより効率的にー 名城大学 教授 近藤 晋太
H-033	睡眠中の脳波解析：高齢者の記憶能力を高める新たな介入技術 高知工科大学 教授/センター長 竹田 真己
H-034	瞳孔の左右非対称性から発達障害のADHD傾向 千葉工業大学 教授 信川 創
H-035	パーキンソン病の新規治療と疼痛抑制技術 大阪医科大学 教授 北 北雄
H-036	15秒でMRI判定：MRIアライズ 慶應義塾大学 教授 渡辺 清
H-037	分子の「おじれ」が救う！輪不斉エポキシ化阻害剤の開発 東京大学 准教授 田畑 英嗣
H-038	生体分子を変化させる水とイオン液体溶媒技術 大阪工業大学 准教授 藤田 恭子
H-039	精子タンパク質解析による受胎能予測技術 福島県立医科大学 教授 福田 篤志
H-040	神経免疫疾患の新規診断「バイオマーカー」 札幌医科大学 教授 橋本 真貴
H-041	軟性内視鏡手術手技を高精度化するロボットシステムの開発 九州工業大学 准教授 坂井 伸明
H-042	独自のトピカルベクターミクス技術と新規生活性ベクターの活用 新潟大学 教授 小寺 義男
H-043	日本発の心臓内臓生体手術に、世界に向けた革新を 高取大学 特命准教授・部長 酒井 慎一
H-044	腸胃がんの早期発見・診断技術の開発 大阪医科大学 教授 伊藤 隆英
H-045	膀胱がんの早期発見・診断技術の開発 大阪医科大学 教授 伊藤 隆英
H-046	胃がんの早期発見・診断技術の開発 大阪医科大学 教授 伊藤 隆英
H-047	新種と旧種を同時に高精度で検出する技術 新潟大学 特任准教授 山本 恵子
H-048	フォトマスクシートを用いた円筒内面露光技術 東京電機大学 教授 小林 宏史
H-049	日常時から災害時まで活用可能な木組みシステム 大阪工業大学 准教授 田中 和宏
H-050	建築業に活用可能な高精度な測位技術 山口大学 教授 坂口 有
H-051	コーン破壊強度を向上したあと施工コンクリートの新設後継 若手大生 助教 杉本 悠真
H-052	地震・風による揺れを科学的に見える化する QSEERB 日本大学 教授 ガン プラタスデニール
H-053	壁紙剥がし スマートモニタリング機能搭載断熱材冷却スツ 香川高等専門学校 教授 三崎 幸典
H-054	視野の欠損を再構成するための多視点カメラと画像再構成方法 東京電機大学 教授 桑本 健太
H-055	X線の真の威力を活用した新しいイメージング技術 金沢大学 教授 林 裕晃