

大学見本市 2025～イノベーション・ジャパン 出展研究者ピッチプレゼンテーション プログラム

8.21 1日目

ピッチステージA

■プレゼンテーション時間5分

開始時間	ブース	所属機関	代表研究者	展示タイトル
▼ カーボンニュートラル・環境				
10:45	C-69	東京工芸大学	山田 勝実	金属を使わずに金属光沢を生み出す材料
10:53	C-12	中央大学	石井 慶子	自律駆動・蓄熱・可視化を統合した多機能熱輸送流体の創成
11:01	C-30	九州大学	黒川 雄一郎	新規横型熱電変換法による薄型熱電変換素子
11:09	C-62	工学院大学	尾沼 猛儀	未知の光を拓く！165-220nm、次世代クリーンUV面光源
11:17	C-83	長岡技術科学大学	高橋 由紀子	金属微粒子汚染の高解像度かつ迅速な色ドット分析
11:25	C-42	筑波大学	近藤 剛弘	性能・コストを革新する次世代電池電極向けホウ化水素
11:33	C-47	大阪工業大学	和田 英男	環境負荷を低減するサーモクロミック薄層フィルム
11:41	C-09	富山大学	森本 勝大	世界一低い電圧で光るLEDおよび単一画素での発光色制御
11:49	C-64	山陽小野田市立山口東京理科大学	高頭 孝毅	見る方向で透過率が変わる液晶フィルムとそのインク
11:57	C-18	静岡大学	加藤 知香	高耐熱化白金/タングステン分子を原料とした触媒開発
12:05	C-86	岐阜大学	大野 敏	架橋形成酵素を利用したバイオマテリアル開発
12:13	C-75	京都府立大学	宮藤 久士	木質バイオマス等を原料とする新たなバイオ水素生産技術
12:43	C-28	金沢大学	中野 正浩	塗って作れる透明プラスチック電極および全プラスチック太陽電池
12:51	C-45	北見工業大学	大津 直史	空気中で瞬間的にステンレス鋼に硬質窒化皮膜形成する技術
12:59	C-56	広島大学	久保 優	噴霧法を用いたMOF分離膜の高速製膜手法
13:07	C-82	法政大学	渡邊 雄二郎	無機イオン交換体を用いた資源循環型アクアポニックス技術の開発
13:15	C-08	信州大学	曾根原 誠	光で電流を測る ～光プローブ電流センサ～
13:23	C-25	名城大学	田村 廣人	どこでも自由に簡単にバイオメタンを生産回収するGETシステム
13:31	C-52	関西大学	福 康二郎	アリザリンレッドSを用いる電気化学的な過酸化水素製造
13:39	C-81	広島大学	松尾 宗征	金属化合物微小構造体を低コストで自動製造するマイクロロボット
13:47	C-03	横浜国立大学	大矢 剛嗣	カーボンナノチューブと身近な材料の複合材が開く近未来
13:55	C-26	関西学院大学	吉川 浩史	600mAh/g@600回達成！夢のリチウム硫黄電池の実現へ
14:03	C-15	山形大学	松井 淳	透明ガラス状潜熱蓄熱高分子
14:11	C-93	静岡大学	福原 長寿	世界初COP目標を超えた産業排出CO2を資源に換える革新技術
▼ AI・情報通信				
14:19	I-40	山梨大学	豊浦 正広	織りパターンまで設計できるAIテキスタイルデザイナー
14:27	I-21	名城大学	吉川 雅弥	勝手に使わせない、作らせない。あなたの画像に秘密のバリアを。
14:45	I-24	静岡大学	山本 泰生	データサマリを用いた未来予測
14:53	I-08	東北工業大学	室山 真徳	次世代ロボットや人の手指動作センシング・認識技術
15:01	I-15	大阪公立大学	Tran ThiHong	偽造ゼロの未来へ SHAMBAの分散型革新技術
15:09	I-10	滋賀県立大学	酒井 道	エージェントベースモデリングを利用した輸送経路決定手法
15:17	I-38	金沢大学	西村 斉寛	カセンサを「一気に」印刷する3Dプリンタ
15:25	I-05	埼玉大学	塩田 達俊	高速で非接触の3次元形状計測システム
15:33	I-03	同志社大学	小山 大介	超音波が極薄型光学レンズの可変焦点を操る
▼ インフラ・防災・安全				
15:41	S-17	関西大学	小金沢 新治	環境発電による橋梁の予知保全システム
15:49	S-08	北九州市立大学	佐々木 卓実	振動問題を解決する準ゼロ剛性パッシブ除振システムの提案
15:57	S-19	創価大学	山崎 大志	省電力高耐久光ファイバー水位センサー
16:05	S-15	名古屋工業大学	伊藤 洋介	窓から入る花粉を防ぐ帯電で花粉を吸着する網戸
16:13	S-13	筑波大学	藪野 浩司	振り子の等時性制御装置・制振装置・エネルギーハーベスタ等へ応用
16:21	S-12	東京電機大学	足立 直也	水素ガスの目視検出！！イオン液体型ガスセンサ材料の開発

大学見本市 2025～イノベーション・ジャパン 出展研究者ピッチプレゼンテーション プログラム

8.21 1日目

ピッチステージB

■プレゼンテーション時間5分

開始時間	ブース	所属機関	代表研究者	展示タイトル
▼ 健康・医療				
10:45	H-04	電気通信大学	姜 銀来	重力の影響を受けさせない安全・高効率なロボット機構
10:53	H-68	東京電機大学	井上 淳	足の回旋運動誘発機構による変形性膝関節症予防インソール
11:01	H-08	国士舘大学	神野 誠	実用化加速！低侵襲微細手術ロボット＆ラボオートメーション技術
11:09	H-93	奈良先端科学技術大学院大学	笹井 紀明	網膜色素変性症の新規治療法
11:17	H-02	宮崎大学	川末 紀功仁	未来へつなぐ命：超早産児に触れない3D身体測定器
11:25	H-06	関西学院大学	中後 大輔	動かない足から動ける足へ 「GO！ペダル」
11:33	H-27	静岡大学	田代 陽介	微生物複合系からのダイレクトな膜小胞産生細菌の捕獲
11:41	H-75	神戸大学	尾崎 まみこ	あかちゃんからの癒しの香りをプロデュース
11:49	H-52	愛知医科大学	藤井 公人	乳がん治療用非侵襲ラジオ波焼灼療システム
11:57	H-61	東京理科大学	竹村 裕	見えない光で診る未来：安心安全な手術支援システム
12:05	H-86	学習院大学	柳 茂	加齢性心機能障害を改善するミトコンドリア活性化剤
12:13	H-48	日本大学	加藤 侑希	血中遊離脂肪酸を用いた革新的な卵巣癌早期診断マーカーの開発
12:51	H-47	東海大学	住吉 秀明	組織と一体化する新しいバイオマテリアル(人工皮膚)
12:59	H-32	山梨大学	川原 敦雄	ゲノム編集技術を用いたヒト疾患モデル・ゼブラフィッシュの作出
13:07	H-16	九州大学	鳥取 直友	局所流体操作による微粒子分離の動的制御技術
13:15	H-44	佐賀大学	村田 大紀	人工材料を一切用いない細胞製人工半月板の社会実装
13:23	H-58	神戸大学	大谷 亨	再生医療の発展に貢献する血管新生促進技術の提案
13:31	H-63	金沢大学	亀谷 仁郁	摂食障害に苦しむ人を救うアプリ:Spoon DTx
13:39	H-20	電気通信大学	仲村 厚志	新規発光技術を用いたリアルタイム診断(新規バイオマーカー)
13:47	H-26	岡山大学	今中 洋行	超耐熱タンパク質で拓くバイオセンシング
13:55	H-34	新潟大学	田井中 一貴	生きたまま脳内まる見え！頭蓋骨透明化技術
14:03	H-74	佐賀大学	富永 昌人	超高感度かつ検出特異性をもつウエラブル皮膚ガスセンサの開発
14:11	H-85	金沢大学	吉田 栄人	マラリアワクチン及びマラリア予防・治療方法
14:19	H-38	大阪医科薬科大学	井畑 知大	光線力学療法用人体埋込型光照射装置開発
14:27	H-53	同志社大学	山本 浩司	細胞・組織機能を高める最適培養環境の生成技術
14:45	H-28	福井県立大学	濱野 吉十	天然ポリリジンによるバイオ医薬DDSと機能繊維開発
14:53	H-64	福岡大学	末松 保憲	軽い運動でその日の最適な運動強度を予測するプログラム機器
15:01	H-60	奈良女子大学	久保 博子	腕時計型デバイスを用いた温熱制御による室内熱中症予防
15:09	H-88	鳥取大学	田村 純一	筋ジストロフィーに挑む合成糖鎖：次世代治療の可能性
15:17	H-31	山口大学	今井 啓之	発育鶏卵を用いた多能性幹細胞由来腫瘍の代替法
▼ 船舶海洋・航空宇宙・極限領域				
15:25	O-01	金沢工業大学	赤坂 剛史	未来の物流を変える！物流ドローンの開発
15:33	O-02	大阪工業大学	松野 文俊	変幻自在に合体変形分離するモジュラーロボット
15:41	O-06	筑波大学	奥村 宏典	絶縁体？いえ、電気が流れます、サファイア！
▼ 食料・農林水産				
15:49	F-25	帝京大学	高山 優子	ウナギ用サプリメントの開発
15:57	F-03	広島大学	島崎 航平	広域の飛翔体に対する羽ばたき振動検出法
16:05	F-05	北見工業大学	楊 亮亮	省力化×高品質収穫を実現するブドウ収穫ロボット
16:13	F-04	熊本高等専門学校	湯治 準一郎	水田をコロコロ転がる球体除草ロボット
16:21	F-10	群馬大学	谷野 孝徳	プラズマデバイスをを用いた固体食品の新加工技術

大学見本市 2025～イノベーション・ジャパン 出展研究者ピッチプレゼンテーション プログラム

8.22^金 2日目

ピッチステージA

■プレゼンテーション時間5分

開始時間	ブース	所属機関	代表研究者	展示タイトル
▼ AI・情報通信				
10:45	I-13	長岡技術科学大学	石橋 隆幸	超高速&省電力動作の光磁気AIデバイスによる映像処理技術
10:53	I-41	岩手県立大学	堀川 三好	工場のデジタルツインを実現する人・設備・物の可視化技術
11:01	I-23	会津大学	渡辺 曜大	おもちゃのブロックを使ってできる秘密計算
11:09	I-22	大阪大学	櫻井 保志	設備故障・製造品質をリアルタイムに予測するエッジAI技術
11:17	I-34	関西大学	山西 良典	音色が視える音楽制作インタフェース
11:25	I-19	会津大学	齋藤 寛	エッジAIによる野生動物検出
11:33	I-11	佐賀大学	中山 功一	ブロックチェーンとAIが、あなたの安全・安心を守ります！
11:41	I-16	慶應義塾大学	山崎 信行	ノンストッププロセッサ・分散リアルタイム処理用プロセッサ
11:49	I-02	関西大学	本多 周太	シンプル回路で動作する革新的多値型不揮発性メモリ
▼ インフラ・防災・安全				
11:57	S-03	秋田県立大学	伊東 良太	瞬時に切り替え可能！液晶技術で進化するTHz偏波制御
12:05	S-01	中部大学	常川 光一	EVの走行中給電(電池なし走行)とマーカ式自動運転
12:13	S-02	東京農工大学	田中 洋介	簡単な光操作でコスト半減も目指せる高速な分布型ファイバセンサ
12:46	S-14	関西大学	池永 昌容	質量を変化させてどんな地震にも効く新しいダンパー装置
12:54	S-06	秋田県立大学	齋藤 敬	長く伸びて短く縮む、コンベックス伸縮機構「巻尺腕」
▼ カーボンニュートラル・環境				
13:02	C-88	神戸大学	石川 周	L-PGAが切り開く 生分解プラ・SAP・医療革新
13:10	C-71	信州大学	田口 精一	微生物が作るプラスチックがポリ乳酸の弱点をマルチに攻略
13:18	C-07	高知工科大学	池上 浩	社会実装拠点紹介～半導体レーザアニール、腫分割偏光カメラ～
13:26	C-84	神戸大学	田村 厚夫	ペプチド設計技術：都市鉱山からのレアメタル/アース回収
13:34	C-37	芝浦工業大学	芹澤 愛	アルミニウム合金に対するサステナブル表面処理技術の開発
13:42	C-54	宮崎大学	大島 達也	電気・半導体産業の必須金属リサイクルに適した抽出分離法
13:50	C-06	工学院大学	永井 裕己	折り曲げ可能な金属フリー透明フレキシブル導電膜
13:58	C-31	奈良女子大学	本田 裕樹	バイオマス資源の活用に向けたバイオ光電気化学的水素製造
14:06	C-50	名古屋工業大学	渡辺 義見	金属3Dプリンティングによる高機能材の傾斜機能コーティング
14:14	C-63	大阪工業大学	金城 良太	高温超伝導磁石による省エネ・可変・強磁場生成技術
14:22	C-43	名古屋工業大学	高井 千加	粉の扱い困っていませんか？分散評価お任せください
14:40	C-66	山口大学	岡本 浩明	液漏れを防げ！～機能性有機液体を少量で固める低分子ゲル化剤～
14:48	C-95	京都工芸繊維大学	布施 泰朗	新しいイオン化フィールド
14:56	C-19	長岡技術科学大学	高橋 勉	電力ゼロ！自然風を用いたパッシブ換気システム
15:04	C-24	立命館大学	渡部 弘達	炭素資源からのCO2フリー水素生成と触媒インフォマティクス
15:12	C-73	弘前大学	竹内 大介	極性基/環状構造をもつポリオレフィン
15:20	C-34	熊本大学	畠山 一翔	ナノシート積層膜から作る新規プロトン交換膜
15:28	C-46	立命館大学	三原 久明	丈夫でやわらか！新規自己修復バイオプラスチックの開発
15:36	C-44	岐阜大学	入澤 寿平	廃棄物を資源へ 新しい炭素繊維循環モデル
15:44	C-35	茨城大学	小貫 哲平	工作物と工具の傷への非破壊的な計測法
15:52	C-32	山梨大学	丸山 祐樹	次世代リチウムイオン電池を実現する低インピーダンス単結晶

大学見本市 2025～イノベーション・ジャパン 出展研究者ピッチプレゼンテーション プログラム

8.22^金 2日目

ピッチステージB

■プレゼンテーション時間5分

開始時間	ブース	所属機関	代表研究者	展示タイトル
▼ 食料・農林水産				
10:45	F-01	岩手大学	高橋 克幸	高電圧パルス放電による高効率な成分抽出装置・プロセスの提案
10:53	F-21	山梨大学	片岡 良太	キノコ栽培革新と機能成分の循環で食品ロス削減
11:01	F-12	熊本大学	國武 雅司	その場で簡単測定！～食品中の抗酸化能測定～
11:09	F-18	鳥取大学	石井 孝佳	花粉を簡便に不活化する技術が開く新たな研究・農業領域
11:17	F-27	島根大学	赤間 一仁	GABAは生活習慣病を改善し、環境ストレスを緩和する！
11:25	F-06	神奈川工科大学	村山 美乃	不快臭を除いて食品をおいしくするナノ粒子
11:33	F-26	静岡大学	笹浪 知宏	ニワトリにメスだけを産ませる革新的技術
▼ 健康・医療				
11:41	H-65	札幌市立大学	三谷 篤史	高齢者の舌を綺麗にするスキルを学ぶ舌清掃シミュレータの開発
11:49	H-78	神戸大学	白井 康仁	新規メカニズムでシワたるみを抑えるスキンケア商品
11:57	H-10	慶應義塾大学	小茂鳥 潤	リユース型スマート細胞培養基材
12:05	H-66	北里大学	神谷 健太郎	入院に伴う要介護を予防するあらたな身体活動量管理システム
12:13	H-69	山口大学	中島 翔太	プライバシーを侵害しない見守りセンサシステム
12:46	H-87	北里大学	渡辺 俊	生体膜構成成分をターゲットとした新規慢性疼痛鎮痛薬
12:54	H-92	大阪医科薬科大学	金 徳男	透析用新規薬物コーティング人工血管
13:02	H-73	九州工業大学	我妻 広明	CFRPアシストデバイスが拓く腰痛リスクフリーの世界
13:10	H-17	九州大学	山西 陽子	大きな分子等を導入する新規遺伝子導入技術
13:18	H-12	熊本大学	河村 能人	KUMADAIマグネシウム合金製体内埋込医療機器開発
13:26	H-57	大阪公立大学	遠藤 達郎	スマートナノDNAセンシングデバイスによる遺伝子検査
13:34	H-36	千葉工業大学	信川 創	視線に注目！ADHDの手がかりを“目”から探る
13:42	H-01	高知工科大学	野田 聡人	「衣服で診る」を目指す導電布ネットワーク
13:50	H-03	会津大学	荊 雷	足の圧力でわかる体の動き — インソールで姿勢推定
13:58	H-14	神戸大学	森垣 憲一	生体膜の構造と機能を再現する微細バイオチップ
14:06	H-21	埼玉大学	幡野 健	高感度イムノクロマトキットの製造技術
14:14	H-56	埼玉県立大学	齋藤 剛史	動画像解析システムによる脳卒中後の手指運動機能評価
14:22	H-62	熊本大学	小林 牧子	高精度・装着快適なウェアラブル聴診器（デバイス）
14:40	H-15	金沢大学	シャフエイ ジャメル エディン	細胞ナノライフの舞台裏をあぶり出す
14:48	H-39	高知工科大学	竹田 真己	脳波位相に合わせた刺激法の開発
14:56	H-80	大阪大学	坂庭 嶺人	健康寿命延伸インパクト可視化システム
15:04	H-91	帝京平成大学	建部 卓也	免疫誘導可能な外来抗原を発現させたがん細胞の有効活用
15:12	H-05	金沢大学	高杉 敬吾	純国産！歯科用CAD/CAM冠製造システム
15:20	H-13	京都芸芸繊維大学	徐 淮中	超精密3Dプリンタと足場材
15:28	H-11	東京女子医科大学	秋山 義勝	温度刺激によって自己修復能を示す透明なヒドロゲル
15:36	H-41	群馬大学	佐藤 正行	VRを用いた上肢運動失調の評価
15:44	H-82	東京薬科大学	谷口 敦彦	光でピンポイントに標的の生体分子を不活化する！