

GAP ファンド採択リスト

2026 年 10 月版 NINEJP 事務局発行

本リストは、[JST GAP ファンド](#)に採択された研究者および技術シーズについて、

各大学プラットフォームが公表している公式情報を基に、NINEJP 事務局が一元的に集約したものです。

掲載されている研究者および課題等の情報は、各プラットフォームによる発表時点の情報となります。

掲載研究者や技術シーズへのコンタクト、共同研究・投資の打診などをご希望の場合は、NINEJP 事務局へお問い合わせください。

お問合せは、NINEJP サイト内 [\[Contact\]](#) よりご連絡ください。

HSFC (Hokkaido Startup Future Creation Development by Mutual Support Networks)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
矢口 裕章	北海道大学	認知症やてんかんの免疫学的関与の早期診断方法の開発	HSFC	2024	Step1
陽川 憲	北見工業大学	植物が作り出す二次代謝物の量をコントロールする方法	HSFC	2024	Step1
三原 義広	北海道科学大学	グローバルサウスでの水処理に向けた自律浮沈水浄化材の性能評価	HSFC	2024	Step1
鳥屋尾 隆	北海道大学	温室効果ガス N2O を分解する固体触媒・プロセス開発	HSFC	2024	Step1
黒川 孝幸	北海道大学	がん幹細胞誘導ゲルならびに専用培養ディッシュの事業化検討	HSFC	2024	Step1
井内 悠介	北海道大学	データセットなしで作物と雑草を識別するアプリケーションの開発	HSFC	2024	Step1
渡邊 智	苫小牧工業高等専門学校	超高感度光学式マイクロ熱量計の開発および創薬結晶工学への応用	HSFC	2024	Step1
浪越 毅	北見工業大学	いつでも播種可能な発芽制御ができるポリマーコート種子の開発	HSFC	2024	Step1
高濱 良	北海道大学	産業用バイオナノファイバー生産プロセスおよび繊維材料の開発	HSFC	2024	Step1
大野 正芳	北海道大学	経内視鏡に使用可能な医療用ハイドロゲルの開発	HSFC	2024	Step1
佐藤 衣吹	北海道大学	アルカリ膜水電解によるアドオン型重水製造装置の開発	HSFC	2024	Step1
丁野 純男	北海道科学大学	生魚消費者がアニサキス症の発症を自己防衛できる経口摂取物	HSFC	2024	Step1
石井 一英	北海道大学	牛ふんメタン発酵消化液を用いた拡散駆動型微細藻類培養技術の開発	HSFC	2024	Step1
芦刈 洋祐	北海道大学	高度に構造の制御された人工高分子材料の生産事業に向けた検討	HSFC	2024	Step1
永木 愛一郎	北海道大学	省人型研究開発を可能とする自動フロー合成システムの開発	HSFC	2024	Step1
石原 誠一郎	北海道大学	三次元水位差灌流細胞培養法の開発と応用展開	HSFC	2024	Step1
廣吉 直樹	北海道大学	新規鉱山の選鉱プロセス設計支援のための機械学習モデルの開発	HSFC	2024	Step1
尾之内 均	北海道大学	遺伝子発現抑制配列の破壊による有用作物品種の開発	HSFC	2024	Step1
武安 光太郎	北海道大学	水素利用のための高耐久・低コストな白金フリー触媒の事業化	HSFC	2024	Step1
牧 駿	北海道大学	力覚を有する誰でも作業教示可能な汎用ロボットと水産業の改革	HSFC	2024	Step1
能村 貴宏	北海道大学	超高密度蓄熱材を用いたグリーンヒート供給による熱の脱炭素化事業	HSFC	2024	Step2
金子 純一	北海道大学	医療診断装置応用を目指した TIBr 半導体 γ 線センサーの製造・販売	HSFC	2024	Step2
龍崎 奏	北海道大学	1 粒子解析技術を用いたバイオデバイスの実装	HSFC	2024	Step2
永井 利幸	北海道大学	高齢心不全患者のフレイル自動判定プログラムの開発と実装	HSFC	2024	Step2
小林 弘一	北海道大学	免疫チェックポイント療法効果予測プラットフォーム	HSFC	2024	Step2

MASP (Michinoku Academia Startup Platform)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
有本 博一	東北大学	オートファジー創薬の事業化検証	MASP	2024	Step2
川畑 伊知郎	福島県立医科大学	FABP3 リガンドを用いた世界初のレビー小体病根本治療薬の開発	MASP	2024	Step2
江草 宏	東北大学	iPS 細胞から創る医療機器“Cell Materials”の開発・事業化	MASP	2024	Step2
金森 義明	東北大学	次世代通信技術を支える革新材料「三次元バルクメタマテリアル」の事業性検証	MASP	2024	Step2

昆陽 雅司	東北大学	高臨場触覚生成技術を用いた体感コンテンツの社会実装	MASP	2024	Step2
山田 将博	東北大学	細胞移植のいないインプラント治療：in-situReg の事業展開	MASP	2024	Step1
前川 素子	東北大学	脂質関連物質に着目した自閉症診断補助キットの開発及び事業化の検証	MASP	2024	Step1
勝田 義之	東北大学	「AI×放射線治療」による肺がん撲滅のための製品開発と事業化検証	MASP	2024	Step1
舘脇 康子	東北大学	アミロイド MRI による認知症早期診断への挑戦	MASP	2024	Step1
久保田 隆文	東北大学	最適な抗てんかん発作薬の選択を支援するてんかん個別化医療モデルの開発	MASP	2024	Step1
三上 浩樹	弘前大学	『世界に羽ばたけ！未来の農業界を担う人材の育成～次世代教育 DX コンテンツによる解決～』	MASP	2024	Step1
鎌倉 栄作	新潟大学	医師の働き方改革へ寄与する資格ポートフォリオサービス	MASP	2024	Step1
森本 真理	秋田工業高等専門学校	生体情報に基づく教授法改善提案システムの開発	MASP	2024	Step1
江尻 綾美	福島大学	フラ文化と温泉を活用した地域の雇用創出に貢献するサービスデザインの検証	MASP	2024	Step1
包 高娃	東北大学	東北大学 Academia In Action プロジェクトの継続としての外国人労働者育成支援 NPO 設立の検証	MASP	2024	Step1
河村 希典	秋田大学	メカニカルフリー革新的液晶レンズ技術が実現する産業応用への研究開発	MASP	2024	Step1
松井 淳	山形大学	利熱ガラス～熱エネルギー～を利用する透明ガラス部材の創製～	MASP	2024	Step1
鹿野 一郎	山形大学	潜熱利用サーマルマネージメントシステム	MASP	2024	Step1
斎藤 嘉人	新潟大学	光散乱フィードバックに基づく完結型豆腐凝固システムの開発	MASP	2024	Step1
齋藤 高輝	山形大学	生食用袋詰めカット野菜のパルス電界印加生成プラズマによる非加熱かつ薬剤不使用殺菌装置 の開発	MASP	2024	Step1
北柴 大泰	東北大学	アブラナ科野菜特有の多数のタイプを持つ遺伝子を活用した種子純度検査のスタートアップ検証	MASP	2024	Step1
松八重 一代	東北大学	リソースロジスティクス可視化に基づくサプライチェーンリスクマネジメント事業	MASP	2024	Step1
村上 祐貴	長岡工業高等専門学校	形式知化された定期点検技能に基づく VR 空間を用いた技能ドックの事業化検証	MASP	2024	Step1
重野 真徳	東北大学	二酸化炭素の高度資源化	MASP	2024	Step1
佐々木 進	新潟大学	所望部位を選択可視化する革新的 MRI の実用化	MASP	2024	Step1
佐藤 智	山形大学	ヤマダイミズアブ式食品廃棄物・家畜排せつ物資源化システムのコア技術：採卵器の開発	MASP	2024	Step1
須貝 太一	長岡技術科学大学	半導体製造電力削減を実現する露光用高出力パルス発生電源の開発	MASP	2024	Step1
小林 仁	宮城大学	メカノトランスダクションを活用した卵胞活性化による大量ウシ胚作出技術の実証	MASP	2024	Step1
福島 康裕	東北大学	HumiDAC (ユミダック)：超省エネで二酸化炭素を空気や排ガスから固定	MASP	2024	Step1
八幡 祥生	東北大学	「治らないを治す」レーザ併用 LDDS による新規抗炎症療法の事業化検証	MASP	2024	Step1
奥村 正樹	東北大学	ウイルス感染症に対峙する新規モダリティ「レドックス触媒創薬」の開発	MASP	2024	Step1
葛西 宏介	弘前大学	抗生物質の代替を可能にする魚類由来抗菌タンパク質の事業化検証	MASP	2024	Step1
佐藤 伸一	東北大学	タンパク質凝集疾患であるアルツハイマー病、パーキンソン病、心アミロイドーシスの 新規診断薬開発事業	MASP	2024	Step1
齋藤 克彦	新潟大学	急性腎障害に対するメガリン拮抗剤の開発	MASP	2024	Step1
三島 英換	東北大学	ビタミン K のフェルトーシス細胞死抑制作用に基づくアルツハイマー病治療・予防薬への創薬 応用	MASP	2024	Step1

GTIE (Greater Tokyo Innovation Ecosystem)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
泊 幸秀	東京大学	ヒト天然由来の安定化剤「Hero タンパク質」を用いた革新的な生体材料保存法の開発	GTIE	2024	Step2
伊原 学	東京科学大学	世界初の CO2 と炭素を使った大容量蓄電システムの実用化	GTIE	2024	Step2
山本 貴富喜	東京科学大学	AI 駆動型 AC ナノポア法による微生物 AI センサの事業化	GTIE	2024	Step2
田中 伸厚	茨城大学	原子力発電所廃炉プロセスの高度化及び除染・炉心解体技術の改良に資するデジタルツイン技術 の概念検証	GTIE	2024	Step2
刑部 祐里子	東京科学大学	新規ゲノム編集技術による医療への応用と事業化	GTIE	2024	Step2
七田 崇	東京科学大学	脳機能の完全回復を目指す治療薬の実現	GTIE	2024	Step2
徐 偉倫	東京大学	固体材料ナノポアを用いた分子シーケンサー	GTIE	2024	Step2
清尾 康志	東京科学大学	アンチセンス核酸を用いた細胞外マトリックスリモデリング制御による疾患治療薬の開発	GTIE	2024	Step2
長野 拓也	東京科学大学	早期舌癌に対する新規固定具を用いた定位放射線治療の開発	GTIE	2024	Step2
牧 英之	慶應義塾大学	量産型グラフェン搭載ヘルスケアデバイス事業とグローバル展開	GTIE	2024	Step2
鈴木 賢治	東京科学大学	スモールデータ A I による希少疾患から主要疾患までを網羅する統合診断支援システムの開発	GTIE	2024	Step2
本田 雄士	東京科学大学	新規薬物送達法（ドラッグデリバリーシステム）を用いたバイオ医薬品の開発	GTIE	2024	Step1
寺 正行	東京農工大学	遺伝子を標的とした低分子医薬品を創出する基盤技術の事業化検証	GTIE	2024	Step1

草森 浩輔	東京理科大学	ミトコンドリア導入技術を基盤とする高機能型細胞医薬の開発	GTIE	2024	Step1
林 丈晴	東海大学	心筋症の新規治療薬の提供へ向けて	GTIE	2024	Step1
岩崎 信太郎	理化学研究所	ミトコンドリア内翻訳を指標としたミトコンドリア病治療薬スクリーニング系の構築	GTIE	2024	Step1
有田 浩暢	東京理科大学	オピオイド急性中毒による死亡者を防ぐ新薬の開発	GTIE	2024	Step1
浅原 弘嗣	東京科学大学	新規人工核酸による創薬開発と実用化	GTIE	2024	Step1
中村 浩之	東京科学大学	次世代中性子捕捉療法薬剤の開発：難治性がん治療の実用化へ向けて	GTIE	2024	Step1
奥野 泰希	理化学研究所	ホウ素中性子捕獲がん療法（BNCT）における 3 次元中性子分布評価システムの実用化	GTIE	2024	Step1
平野 仁一	慶應義塾大学	うつ病の治療を精緻にする web システムの開発	GTIE	2024	Step1
関口 翔斗	東京農工大学	低侵襲かつ簡便な肺癌診断を実現する「気泡の流動を活用した」内視鏡生検技術の開発	GTIE	2024	Step1
小川 幸春	千葉大学	生活習慣病ゼロ次予防に資する糖質消化性調節米の社会実装に関する研究	GTIE	2024	Step1
岡田 興造	横浜市立大学	表情と音声の機械学習モデルを使った心不全予測を行う新規バイオマーカーの研究開発	GTIE	2024	Step1
四反田 功	東京理科大学	野外労働者の安心安全を守る健康管理システム搭載のスマートヘルメットの開発と販売事業	GTIE	2024	Step1
磯部 敏宏	東京科学大学	ロストテクノロジーと先端技術の融合による超絶技巧セラミックスの創製	GTIE	2024	Step1
荒井 翔悟	東京理科大学	ウェルビーイングを向上させる世界初の物品取出し/収納用サービスロボットの研究開発	GTIE	2024	Step1
野原 徹雄	東海大学	車上での微粒化技術による CO2 吸収・回収システム	GTIE	2024	Step1
齊藤 滋規	東京科学大学	パワー半導体製造のための大面積超薄半導体ウエハ用静電吸着ハンドリングシステム	GTIE	2024	Step1
上野 隆史	東京科学大学	タンパク質結晶マテリアル（PCM:Protein Crystal Material）の社会実装	GTIE	2024	Step1
梅村 将就	横浜市立大学	交流磁場を用いた脳腫瘍治療装置の開発	GTIE	2024	Step1
金澤 学	東京科学大学	デジタルデンチャー製作サービス ー東京科学ラボー	GTIE	2024	Step1
倉科 佑太	東京農工大学	異なる周波数を重畳した超音波照射による無芯薬剤投与デバイスの研究開発	GTIE	2024	Step1
吉見 靖男	芝浦工業大学	分子インプリント高分子を用いたリアルタイムヒスタミンセンサの開発	GTIE	2024	Step1
黒田 公美	東京科学大学	生体情報を用いて乳幼児の泣きを低減し寝かしつけを支援するプログラム機器の社会実装	GTIE	2024	Step1
田邊 匡生	芝浦工業大学	塗膜下鋼材腐食の非破壊テラヘルツセンシング	GTIE	2024	Step1

Tongali (Tokai Network for Global Leading Innovation)

2023 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
石垣 範和	名古屋大学	イオン伝導体用接着剤の市販用開発調査	Tongali	2023	Step1
加藤 晃代	名古屋大学	バイオモノづくり超効率化に向けたタンパク質生産増大技術の事業化検証	Tongali	2023	Step1
伊藤 伸太郎	名古屋大学	DNA データストレージデバイスの開発	Tongali	2023	Step1
張 賀東	名古屋大学	カフレス血圧・血糖の非侵襲・高精度計測用ウェアラブルデバイスの事業化検証	Tongali	2023	Step1
大槻 主税	名古屋大学	強くてしなやかな人工骨の社会実装	Tongali	2023	Step1
豊田 浩孝	名古屋大学	高密度プラズマによるグリーンエネルギー社会の推進	Tongali	2023	Step1
森島 邦博	名古屋大学	宇宙線イメージングによる地下資源探査の事業化検証	Tongali	2023	Step1
藤井 慶輔	名古屋大学	集団スポーツを機械学習とゲーム理論に基づき評価する仮想選手複製技術の事業化	Tongali	2023	Step1
藤田 涼平	名古屋大学	ロックインサーモグラフィによる高速熱物性マッピング技術の事業化検証	Tongali	2023	Step1
三石 郁之	名古屋大学	2.5 次元の世界を視るための自立超薄膜製造販売事業化検証	Tongali	2023	Step1
渡邊 紀志	名古屋大学	WEB 設計ツールのサブスク展開を基盤としたループヒートパイプ事業化検証	Tongali	2023	Step1
加藤 雅士	名城大学	パンをふわ・もち・しっとりに仕上げるパン種「花酵母パンの素」の事業開発	Tongali	2023	Step1
岩谷 素顕	名城大学	高臨場感な VR/AR ヘッドマウントディスプレイを可能とするモノリシック μ LED ディスプレイ パネルの開発・事業化	Tongali	2023	Step1
鎌足 雄司	岐阜大学	培養肉生産コストを大幅に低減するフラグメント化成長因子の提案	Tongali	2023	Step1
笹浪 知宏	静岡大学	ニワトリ・ウズラの雌雄産み分け技術およびアメリカミズアブを用いたバイオコンバージョンを 用いた革新的飼料の開発	Tongali	2023	Step1
竹岡 敬和	名古屋大学	完全内皮化した小口径人工血管の開発と事業化	Tongali	2023	Step1
馬場 泰輔	名古屋大学	尿中代謝物の網羅解析に基づく膀胱予測 AI 検査の開発	Tongali	2023	Step1
國料 俊男	名古屋大学	深紫外線 LED を用いた癌治療機器による起業化検証	Tongali	2023	Step1
布施 佑太郎	名古屋大学	頭痛治療デバイスの事業化に向けた研究開発	Tongali	2023	Step1
山下 佳子	名古屋大学	デジタル技術による看護師の活躍可視化: 患者ファーストの看護価値・効果・品質向上の事業化 検証	Tongali	2023	Step1
沼野 利佳	豊橋技術科学大学	安全・高品質な iPS 細胞の量産を実現する液滴電気穿孔装置	Tongali	2023	Step1
山本 直樹	藤田医科大学	「高効率なヒトがん細胞の分離培養技術を用いた次世代がん遺伝子検査法と医薬品創薬開発」	Tongali	2023	Step1
仙場 淳彦	名城大学	複合材製先進医療機器の事業化検証	Tongali	2023	Step1

渡邊 一弘	岐阜大学	動物の命を犠牲にしない小動物手術実習模型の製作事業	Tongali	2023	Step1
伊藤 弘将	三重大学	心疾患の発症および再発予防を目的とする管理アプリケーションを用いた健康寿命延伸パッケージの事業化検証	Tongali	2023	Step1
加藤 真一郎	名古屋大学	がんの再発に苦しむ患者を救いたい～がんを根治するための創薬開発と臨床実装～	Tongali	2023	Step1
丸山 彰一	名古屋大学	再生異種移植療法技術－臓器不全・免疫抑制剤からの解放－	Tongali	2023	Step1
三原 圭一郎	藤田医科大学	同種（他家）CAR-T 細胞および iPS 再生キラーCAR-T 細胞のバンク化技術の事業化検証	Tongali	2023	Step1
近藤 啓太	名城大学	有機溶媒を使わない非晶質医薬品の製剤技術供与事業の検証	Tongali	2023	Step1
満仲 翔一	岐阜大学	薬剤耐性細菌感染症に対するファージセラピーの事業化検証	Tongali	2023	Step1

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
阿部 洋	名古屋大学	持続性及び組織疾患特異性を有する環状 mRNA 創薬の開発	Tongali	2024	Step2
瓜谷 章	名古屋大学	次世代ホウ素中性子捕捉療法(NextGen BNCT)の事業化：血液がん，乳がんへの臨床適用	Tongali	2024	Step2
加藤 邦人	岐阜大学	あらゆる検査を言語と画像の例示だけで実現する、大規模画像言語マルチモーダルモデルによる汎用外観検査 AI の開発	Tongali	2024	Step2
古川 大記	名古屋大学	全国疾患レジストリを背景とした間質性肺炎のオンライン合議診断プラットフォームと、革新的な診断・治療 SaMD の開発と事業化	Tongali	2024	Step2
神田 光郎	名古屋大学	アンチセンス核酸医薬を用いた癌腹膜播種腹腔内治療法	Tongali	2024	Step2
浅沼 浩之	名古屋大学	核酸医薬用新規プラットフォームとしての非環状型人工核酸の開発	Tongali	2024	Step2
山中 淳平	名古屋市立大学	小型で高感度なマイクロ RNA（miRNA）分析装置の開発	Tongali	2024	Step1
加藤 竜司	名古屋大学	細胞培養プロセス定量化による細胞製造 DX と標準化	Tongali	2024	Step1
岡 智絵美	名古屋大学	磁性粒子鎖含有多孔質樹脂からなる 5G, beyond 5G 用電波吸収シート	Tongali	2024	Step1
佐藤 綾人	名古屋大学	気孔制御技術を活用した植物鮮度管理の事業化 -Green Breath Management-	Tongali	2024	Step1
西口 浩司	名古屋大学	3D 生成 AI で実現するバーチャル試験と構造設計自動化	Tongali	2024	Step1
福澤 健二	名古屋大学	添加剤開発のためのナノコンパス	Tongali	2024	Step1
伊藤 洋介	名古屋工業大学	花粉 Sweeper／帯電で花粉を吸着する革新的網戸	Tongali	2024	Step1
加藤 慎也	名古屋工業大学	産業廃棄物シリコンから創るリチウムイオン電池の高性能負極材開発	Tongali	2024	Step1
岸 直希	名古屋工業大学	安全・防災に向けた紐状センサー素子を活用した常態乖離検知技術の事業化	Tongali	2024	Step1
本田 光裕	名古屋工業大学	光触媒繊維で快適な空気環境をつくる	Tongali	2024	Step1
山口 慶太郎	名古屋工業大学	セラミックス低温焼結技術による脱炭素セラミックスの事業化	Tongali	2024	Step1
朝原 誠	岐阜大学	ターコイズ水素製造装置の製造販売事業化検証	Tongali	2024	Step1
橋本 岳	静岡大学	超高精度画像計測技術の事業化検証	Tongali	2024	Step1
黒瀬 隆	静岡理科大学	貝殻真珠層を模倣した複合材料	Tongali	2024	Step1
川島 有沙	名古屋大学	緩和ケアの必要性判定技術を組み込んだ多職種連携システムの事業化検証	Tongali	2024	Step1
前田 英次郎	名古屋大学	しなやか人工組織の事業化に向けた力学・生体適合性の検証	Tongali	2024	Step1
丸山 央峰	名古屋大学	次世代型手術シミュレータの事業化検証	Tongali	2024	Step1
榊田 創	名城大学	低侵襲電離ガス止血機器“シュミット”の事業検証	Tongali	2024	Step1
佐野 真規	浜松医科大学	四肢浮腫ケアを革新する弾性着衣着脱技術を用いた補助具開発事業	Tongali	2024	Step1
宗 修平	浜松医科大学	新生児の呼吸モニタリングシステムの開発	Tongali	2024	Step1
知見 聡美	自然科学研究機構（●）	運動皮質活動に基づく脳深部刺激療法によるパーキンソン病新規治療法の事業化検証	Tongali	2024	Step1
西口 康二	名古屋大学	難治性網膜疾患に対する遺伝子治療の事業化検証	Tongali	2024	Step1
岩尾 岳洋	名古屋市立大学	ヒト iPS 細胞由来腸管オルガノイドを用いた新規消化管モデルの事業化検証	Tongali	2024	Step1
貝淵 弘三	藤田医科大学	新規向精神薬のスクリーニング系の事業化検証	Tongali	2024	Step1
鈴木 浩大	岐阜大学	細胞特異的ホーミング化合物を用いた新規治療法の開発	Tongali	2024	Step1
中村 信介	岐阜薬科大学	線維瘢痕を伴う新生血管型加齢黄斑変性を対象にした新規治療薬の創成に向けた検証	Tongali	2024	Step1
與語 圭一郎	静岡大学	革新的骨粗鬆症治療薬の開発	Tongali	2024	Step1
小郷 尚久	静岡県立大学	トリプトファン代謝を標的とした次世代がん免疫療法の臨床応用に向けた開発事業	Tongali	2024	Step1

KSAC (Kansai Startup Academia Coalition)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
津田 新太郎	大阪公立大学	人工抗体ナノ構造を利用した病原体の迅速検査	KSAC	2024	Step1

松田 修	京都府立医科大学	新規ウイルス処理剤の研究開発	KSAC	2024	Step1
椎野 顯彦	滋賀医科大学	人工知能(AI)による脳画像解析	KSAC	2024	Step1
松居 和寛	大阪大学	筋電図駆動アバター(Physio avatar EB)を用いた新しい強化学習技術に基づく,脳卒中患者への機能回復リハビリテーションツールの開発	KSAC	2024	Step1
石橋 宰	大阪公立大学	先進型室内害虫モニタリング法の開発	KSAC	2024	Step1
岩田 晃	大阪公立大学	腰痛対策のための体幹回旋制限サポーター	KSAC	2024	Step1
奥村 直毅	同志社大学	精神科疾患における服薬アドヒアランス向上による治療効果促進を可能とする治療用アプリの開発	KSAC	2024	Step1
池田 和司	奈良先端科学技術大学院大学	高齢化社会で行動制限を防ぐ腸音計測による AI 排便予測システムの開発と事業化	KSAC	2024	Step1
渡辺 大輔	奈良先端科学技術大学院大学	微生物発酵技術の進化に基づく「発酵食品 3.0」の開発	KSAC	2024	Step1
清水 雅樹	大阪大学	河川水位予測システムの高精度化と普及に向けた開発	KSAC	2024	Step1
布施 泰朗	京都工芸繊維大学	超微量マトリックスガス制御装置による、窒素ガスキャリア条件におけるガスクロマトグラフィー質量分析計の新しいイオン化フィールドの形成	KSAC	2024	Step1
橋本 由介	奈良先端科学技術大学院大学	阻止電場型エネルギー分析器の開発と事業化	KSAC	2024	Step1
山根 大輔	立命館大学	オール半導体プロセスによるエレクトレット MEMS エナジーハーベスタの開発	KSAC	2024	Step1
石野 正人	大阪大学	IoT 照明ステーションによる多機能レーザー空中サインシステム	KSAC	2024	Step1
井口 直也	大阪大学	持続尿中酸素分圧測定による革新的腎臓リアルタイムモニタリング方法の開発	KSAC	2024	Step1
民谷 栄一	大阪大学	非侵襲リキッドバイオプシーのための呼気中細胞外小胞検出法の開発	KSAC	2024	Step1
山口 哲志	大阪大学	がん免疫の 2 細胞解析技術の事業化に向けた検討	KSAC	2024	Step1
豊田 宏光	大阪公立大学	大気圧プラズマ技術を活用した骨再生および腱再生促進装置とその周辺機器の開発	KSAC	2024	Step1
宮村 聡	大阪大学	AR/MR(拡張現実/複合現実)技術を用いた整形外科手術ナビゲーションシステムの開発 ～高難易度手術の標準化・低侵襲化を目指して～	KSAC	2024	Step1
神原 淳	大阪大学	次世代高密度蓄電池向けナノ粒子の量産を実現するプラズマスプレー技術の高度化	KSAC	2024	Step1
小林 裕一郎	大阪大学	持続可能な社会構築に貢献する硫黄ポリマーの研究開発と事業化	KSAC	2024	Step1
坂本 雅典	大阪大学	ナノ材料を用いた不可視の塗布型導電材料の事業化検討	KSAC	2024	Step1
田畑 裕	大阪大学	持続可能なバイオものづくりを実現する糖の化学合成技術の開発	KSAC	2024	Step1
西村 勉	京都大学	宇宙天気予報を含む宇宙・地球環境要因の農業分野への応用に向けたプラットフォームの構築	KSAC	2024	Step1
栗屋 智就	京都大学	デュシェンヌ型筋ジストロフィーに対する核酸医薬品創出のための創薬スタートアップ起業準備	KSAC	2024	Step1
須田 謙史	京都大学	後眼部新生血管を標的とするドラッグデリバリーシステムの開発	KSAC	2024	Step1
Gajanan S. Revankar	大阪大学	地域に依存しない認知症向けソフトウェアソリューションに対する技術および商品化戦略	KSAC	2024	Step1
生島 一樹	大阪公立大学	革新的シミュレーション手法に基づく次世代摩擦攪拌接合評価技術の開発	KSAC	2024	Step1
高比良 裕之	大阪公立大学	溶解ガスを制御・高濃度化した過飽和気泡水による製造プロセス向けの洗浄技術の開発と事業化	KSAC	2024	Step1
柳生 貴裕	奈良県立医科大学	マッチングプラットフォームを活用した抜去歯牙などの医療廃棄物の効率的利活用	KSAC	2024	Step1
安原 英明	京都大学	LPWA を用いた傾斜センサの開発と AI 活用による斜面変状予測モデルの開発	KSAC	2024	Step1
小泉 望	大阪公立大学	食に関するバイオテクノロジーの社会実装を促進するソリューションの提供	KSAC	2024	Step1
諏訪 博彦	奈良先端科学技術大学院大学	ゴミ拾いゲームによるポイ捨て教育の醸成および未然にポイ捨てを防ぐための都市デザインの施策	KSAC	2024	Step1
三宅 啓介	大阪大学	難治性の感染創傷に対する新規治療法の開発	KSAC	2024	Step2
南川 淳隆	京都大学	細胞間コミュニケーションのコントロールにより機能を向上させたキメラ受容体の事業化	KSAC	2024	Step2
柳田 素子	京都大学	三次リンパ組織を形成する腎臓病に対する抗 CD153 抗体治療薬の開発	KSAC	2024	Step2
星本 陽一	大阪大学	炭素資源由来の粗水素および地中水素から超高純度水素を"quick"製造する革新的技術の事業化	KSAC	2024	Step2
田村 厚夫	神戸大学	レア金属回収をコアとした機能性ペプチド創製技術の事業展開	KSAC	2024	Step2
西山 憲和	大阪大学	分子の自己組織化技術の活用による血管難病の治療薬開発の事業化	KSAC	2024	Step1
佐々木 良平	神戸大学	100 年の放射線治療の概念を一新する放射線誘導性がんワクチンの開発 ～Burst Therapy の実現～	KSAC	2024	Step1
扇田 久和	滋賀医科大学	抗腫瘍薬の心毒性に対する予防と治療法の開発	KSAC	2024	Step1
辰巳 公平	奈良県立医科大学	血友病 A 根治に向けた同種他家 FVIII 産生細胞による細胞治療法の確立	KSAC	2024	Step1
笹井 紀明	奈良先端科学技術大学院大学	汎用性の高い、新規の遺伝子治療法の実用化に向けた量産化プラットフォームの確立	KSAC	2024	Step1
前田 真貴子	大阪大学	個人に最適な薬物投与量設計及び有効性・安全性の指標となるバイオマーカーの変動予測プログラム用アプリケーションの開発と有益な社会実装のための具体的ニーズの存在検証	KSAC	2024	Step1
遠藤 達郎	大阪公立大学	ナノ光においセンサの開発と呼気・臭気の高感度可視化	KSAC	2024	Step1
加藤 啓子	京都産業大学	尿中バイオマーカーを用いた壮年期からのフレイル予防システムの開発 - 食事・運動効果の定量化による健康増進スタートアップの創出 -	KSAC	2024	Step1
作村 諭一	奈良先端科学技術大学院大学	呼気センシングを活用した次世代ヘルスナビゲーションシステムの開発	KSAC	2024	Step1
渡邊 大記	大阪大学	ヒト iPS 細胞の大量培養を実現するブレードレスバイオリアクタの開発	KSAC	2024	Step1
田辺 克明	京都大学	究極的精度のものづくりの設計・最適化を実現する AI システムの開発およびその事業化	KSAC	2024	Step1
高橋 駿	京都工芸繊維大学	フォトニクス分野における半導体ナノ加工技術の自動化とその事業展開	KSAC	2024	Step1
田中 一平	兵庫県立大学	革新的ダイヤモンド膜形成法によるダイヤモンドコーティングサービスの事業化	KSAC	2024	Step1

仲村 匡司	京都大学	衛星コンステレーションビジネスに向けた木造人工衛星の開発	KSAC	2024	Step1
小林 洋一	立命館大学	難分解性フッ素化合物を温和に光分解する技術開発と事業化	KSAC	2024	Step1
松岡 研	大阪大学	心筋炎の新規標的分子に基づいたコンパニオン診断薬及び治療薬の開発	KSAC	2024	Step1
西村 正宏	大阪大学	確実に骨を再生可能な細胞治療の開発	KSAC	2024	Step1
青井 貴之	神戸大学	革新的がん免疫細胞療法の基盤技術としてのヒト iPS 細胞γδT 細胞作製法確立と機能検証	KSAC	2024	Step1
柳沢 大治郎	滋賀医科大学	アルツハイマー病の MRI 画像診断薬の開発	KSAC	2024	Step1
小野 堯生	大阪大学	超高感度グラフェンバイオセンサーを用いた病原体自動検出システム	KSAC	2024	Step1
熊田 陽一	京都工芸繊維大学	PpL1 融合体とウサギ単鎖抗体による次世代型アニマルフリー免疫検査の実現	KSAC	2024	Step1
相澤 直矢	大阪大学	励起一重項と三重項のエネルギーが逆転した有機 EL 材料の事業化	KSAC	2024	Step1
久野 大介	大阪大学	電波不感地帯での利用を想定した AI 連携型通信モジュールの開発と事業化	KSAC	2024	Step1
兼本 大輔	大阪大学	独自の回路・ソフトウェア融合設計技術により実現する「超省電力センシング」事業化に向けた市場反応調査	KSAC	2024	Step1
金崎 真聡	神戸大学	常温核融合炉の社会実装に向けた発熱の高効率化 -脱炭素・脱放射能・純国産一次エネルギー源の実現-	KSAC	2024	Step1
高島 成二	大阪大学	新規作用機序をもつ画期的心不全治療薬の開発	KSAC	2024	Step1
石川 周	神戸大学	低価格で高品質な L-PGA を基盤とした段階的な市場拡大と製品化戦略	KSAC	2024	Step1
松本 慎一	神戸大学	医療用ブタ量産技術開発による、異種移植の産業化	KSAC	2024	Step1
太田 淳	奈良先端科学技術大学院大学	「超小型脳埋植センサ」を用いた脳活動観測システム販売および脳活動測定支援サービスの事業化	KSAC	2024	Step1
金子 光顕	京都大学	200℃ 以上の高温環境で動作するロジック半導体(集積回路)の実現	KSAC	2024	Step1
鷹尾 俊達	神戸大学	食道癌術後吻合部狭窄を解除する生体内分解性合金ステントの開発	KSAC	2024	Step1
内山 和彦	京都府立医科大学	潰瘍性大腸炎(指定難病 97)の新規、かつ相補的治療薬「Wnt-5a ペプチド」製剤による起業を目指した研究開発	KSAC	2024	Step1
梅野 健	京都大学	電気自動車(EV)走行中充電の商用化に欠かせない、ワイヤレス電力盗電防止(送り分け)技術の開発	KSAC	2024	Step1
比村 治彦	京都工芸繊維大学	CO2 排出ゼロを実現する低エネルギー高周波プラズマによるアセチレン製造技術の開発	KSAC	2024	Step1
加古川 篤	立命館大学	配管内検査装置を用いたインフラ維持管理のための次世代デジタルツイン	KSAC	2024	Step1
藤井 郁雄	大阪公立大学	分子標的ペプチド(Helibody)による分子近接誘導技術を基盤とする創薬支援プラットフォームの構築	KSAC	2024	Step2
近藤 祥司	京都大学	細胞老化の病的生存能を標的とした加齢性疾患治療法の開発	KSAC	2024	Step2
大日向 耕作	京都大学	腸-脳経路を標的とした新規標的ライブラリ構築による創薬プラットフォーム開発	KSAC	2024	Step2
豊本 雅靖	京都大学	フェロトーシス関連疾患経口治療薬の開発研究	KSAC	2024	Step2
茶本 健司	京都大学	T 細胞のミトコンドリア機能改善によるがん免疫併用治療の開発	KSAC	2024	Step2
妻木 範行	大阪大学	iPS 細胞由来軟骨を用いた関節軟骨疾患に対する再生医療等製品の開発	KSAC	2024	Step2
片山 祐	大阪大学	海水からのグリーン水素製造	KSAC	2024	Step2
高橋 和	大阪公立大学	宇宙環境に強いフォトリック小型帯電センサの事業化	KSAC	2024	Step2
森本 康一	近畿大学	骨成分の完全可溶化により生じる 100%国産リン酸とバイオスティミュラントの製品化と栽培実証試験	KSAC	2024	Step2
野田口 理孝	京都大学	作物生体分子診断を用いた、収量安定化や温室効果ガス削減を実現する生産管理システムの構築	KSAC	2024	Step2

PSI (Peace & Science Innovation Ecosystem)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
内山 淳平	岡山大学	抗生物質に代わる新しい動物用抗菌剤「抗菌酵素」の創出技術	PSI	2024	Step2
加治屋 幹人	広島大学	骨の発生過程を模倣する「骨殻付き軟骨様組織」を用いた骨再生細胞製剤販売事業	PSI	2024	Step2
竹田 浩之	愛媛大学	サメ由来世界最小抗体を用いた難治性呼吸器疾患の革新的治療薬の開発	PSI	2024	Step2
杉 拓磨	広島大学	生体機能のリアルタイム 3 D 撮影システムの事業化	PSI	2024	Step2
睦田 秀実	広島大学	船舶の脱炭素化及び燃費削減に資する大型トロイダルプロペラの最適形状探索と実証試験	PSI	2024	Step2
島崎 航平	広島大学	エッジ高速カメラを用いた広域振動エリアセンシング	PSI	2024	Step2
東 清一郎	広島大学	反応性大気圧熱プラズマジェットエッチング装置の実用化	PSI	2024	Step2
後藤 理恵	愛媛大学	次世代養殖魚スマの育種完全養殖	PSI	2024	Step2
岡村 好子	広島大学	mRNA 医薬品製造ディープテック型スタートアップ in vitro cloning による大腸菌フリーの鋳型 DNA 作製方法	PSI	2024	Step1
高橋 治子	広島大学	働く世代を守る！新規全 RNA マーカーを用いたがんリスク検査システムの開発	PSI	2024	Step1
長瀬 健一	広島大学	細胞医薬品製造の効率化を実現する革新的細胞分離デバイスの開発	PSI	2024	Step1
能勢 直子	岡山大学	革新的 PET トレーサの開発：心不全・腫瘍・認知症の精密診断を目指して	PSI	2024	Step1
山崎 和裕	島根大学	ECMO 用長期型人工肺の開発研究	PSI	2024	Step1

岡久 稔也	徳島大学	過敏性腸症候群の診療を革新する日常腸音解析システム	PSI	2024	Step1
中居 永一	高知大学	脳波の分解解析によるてんかん確定診断法	PSI	2024	Step1
山田 和彦	高知大学	超高感度化磁気共鳴画像化（MRI）法を用いた認知症早期診断法開発	PSI	2024	Step1
鈴木 辰吾	香川大学	人工転写因子 DmTF による抗体医薬品等タンパク質の画期的生産法の事業化	PSI	2024	Step1
仁科 惣治	川崎医科大学	“血管内光照射カテーテルデバイス”と“光応答型薬物送達システム”の技術融合による革新的がん治療開発	PSI	2024	Step1
竹内 崇師	鳥取大学	不妊治療で使用する受精卵操作器具（マイクロピペットシステム）の新規開発	PSI	2024	Step1
野村 俊仁	広島大学	ペットと飼い主の命を守る感染症検査受託スタートアップ ～マダニ感染症（重症熱性血小板減少症候群）の PCR 検査等の受託体制の構築と迅速検査キットの開発～	PSI	2024	Step1
林 利憲	広島大学	イベリアトゲイモリの受精胚を用いた安全性試験のビジネスモデルの確立	PSI	2024	Step1
本田 有紀子	広島大学	教育用血管内治療 virtual reality（VR）シミュレーター開発	PSI	2024	Step1
長谷井 嬢	岡山大学	病院で利用可能な生成 AI を用いたメンタルヘルスケアシステム	PSI	2024	Step1
松本 和幸	徳島大学	高精度かつ軽量なマルチモーダルメンタル不調検出アルゴリズムの開発	PSI	2024	Step1
若林 恭平	岡山理科大学	労働集約型の製造業における生産性・安全性の向上を目的とした動作分析システムの開発とサービス展開	PSI	2024	Step1
清水 貴史	島根大学	AI を用いた既存住宅の省エネルギー性能向上に向けた断熱性能評価	PSI	2024	Step1
杉浦 美羽	愛媛大学	好熱性シアノバクテリアを用いた環境汚染物質の浄化	PSI	2024	Step1
野村 信福	愛媛大学	ゼオライトを基盤材料とする全固体二次電池の開発	PSI	2024	Step1
東村 秀之	岡山理科大学	非フッ素系超低誘電材料の開発	PSI	2024	Step1
栗木 雅夫	広島大学	可搬型人工ミュオン源で拓く安心安全エコ社会	PSI	2024	Step1
佐伯 勇	広島大学	統合的医療教育トレーニング XR システムの開発	PSI	2024	Step1
寺澤 孝文	岡山大学	高精度教育ビッグデータによる初めての科学的教育サービス	PSI	2024	Step1
畠永 淳	広島大学	植物バイタルセンシング×ICTで広がる農業ネットワーク	PSI	2024	Step1
赤間 一仁	島根大学	ゲノム編集による GABA を増量したハイギャバライスイネの開発と実用化	PSI	2024	Step1
安部 真人	愛媛大学	脂質型生分解性界面活性剤を用いたドローン薬液散布のアジュバント開発	PSI	2024	Step1
池田 善久	愛媛大学	持続可能な閉鎖循環型陸上養殖のための殺菌および養殖魚の成長促進効果を備えたプラズマ水処理装置の開発	PSI	2024	Step1
栗飯原 睦美	徳島大学	紫外線発光ダイオードを活用した鳥インフルエンザ発生予防システムの開発	PSI	2024	Step1
高橋 陵宇	広島大学	転写因子を標的とした創薬プラットフォームの構築と新規抗がん剤の開発	PSI	2024	Step1
保田 朋波流	広島大学	超高機能モノクローナル抗体技術による革新的抗体薬の開発	PSI	2024	Step1
藤田 幸	島根大学	神経変性抑制薬の有効性検証とデータ蓄積	PSI	2024	Step1

PARKS (Platform for All Regions of Kyushu & Okinawa for Startup-ecosystem)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
喜多 加納子	熊本大学	癌の悪性化を司る「神経幹細胞分化制御因子」を標的とした抗癌剤の創出	PARKS	2024	Step2
松田 鶴夫	北九州市立大学	脳機能賦活を誘起する「手指リハビリ支援統合システム（Narem：ナレム）」の企業化	PARKS	2024	Step2
石橋 勇志	九州大学	革新的食料生産技術に資する微粒子複合体の植物体内部での効果検証	PARKS	2024	Step2
奥村 賢直	九州大学	高レバレッジを実現するプラズマ農業コンシェルジュ事業	PARKS	2024	Step2
森 昌司	九州大学	ハニカム局所浸漬沸騰冷却技術の事業化による社会変革	PARKS	2024	Step2
嶋田 睦	九州大学	脂質二重膜中の膜タンパク質の高分解能イメージング/構造解析技術の事業化	PARKS	2024	Step2
中山 大輔	九州工業大学	超小型衛星ミッションインテグレーター設立に向けた衛星システムの汎用化	PARKS	2024	Step2
徳永 旭将	九州工業大学	迅速に導入でき長期的に運用できる自律型と人間中心型の外観検査 AI	PARKS	2024	Step2
榎波 康文	長崎大学	データセンターの容量拡大を実現する革新的通信デバイスの開発	PARKS	2024	Step2
東 大志	熊本大学	バイオ医薬品の開発を加速させる体内ナノロボットキャリアの社会実装	PARKS	2024	Step2
二井 偉暢	九州大学	胚培養技術を用いた着床不全改善薬の開発	PARKS	2024	Step2
宮本 圭	九州大学	高発生能受精卵を超早期に選抜する技術の実用化開発	PARKS	2024	Step1
安田 隆	九州工業大学	脳血管・神経組織を再構築した創薬支援デバイスの開発	PARKS	2024	Step1
米田 哲也	熊本大学	予防医療を目的とした低磁場 MRI で実行可能な認知機能評価 MRI 解析技術の開発と検証	PARKS	2024	Step1
猪股 雅史	大分大学	AI による手術動画の言語化技術および医療記録機器への実装技術の開発	PARKS	2024	Step1
関口 敏	宮崎大学	極微量採血装置を用いた家畜伝染病に対する受託検査サービスの事業化	PARKS	2024	Step1
友枝 博	久留米大学	下肢浮腫における簡便な下肢静脈機能定量化装置の開発	PARKS	2024	Step1
益永 聖司	熊本大学	ハイスループット創薬スクリーニングのためのマイクロコンビナトリアル結晶臨界条件分析法	PARKS	2024	Step1

徳永 信	九州大学	担持金ナノ粒子実用製造技術による酒類の品質保持と改良	PARKS	2024	Step1
松尾 和典	九州大学	在来寄生蜂を用いた畜産害虫サシバエの生物的防除	PARKS	2024	Step1
外本 伸治	九州大学	新しいティルトローター機の設計・開発に基づく新規プロジェクトの創出	PARKS	2024	Step1
磯辺 篤彦	九州大学	環境マイクロプラスチック分析センター構築事業	PARKS	2024	Step1
朱 洪忠	九州大学	水槽実験により浮体式風力・波力ハイブリッドシステムの実証	PARKS	2024	Step1
アタリ パンカジ	九州大学	Plasma-ionic liquid technology for CO2 capture and conversion	PARKS	2024	Step1
SUK HYUN YEO	九州大学	Development of an Eco-Friendly Advanced Plasma Electrothermal Thruster for Enhanced Spacecraft Maneuverability in Space Sustainment Missions.	PARKS	2024	Step1
尾崎 明仁	九州大学	建築の温湿度・熱負荷計算ソフト「THERB」を利用したゼロ・エネルギー住宅の開発促進事業	PARKS	2024	Step1
木村 崇	九州大学	革新的磁気記録と高性能スピンドバイス実現に向けた二次元層状強磁性薄膜作成プロセスの開発	PARKS	2024	Step1
山本 剛	九州大学	CO2 から CO への革新的直接変換プロセスの創製と高度化	PARKS	2024	Step1
加藤 和利	九州大学	大出力高機能テラヘルツ波発生器の研究開発	PARKS	2024	Step1
福嶋 政期	九州大学	快適な VR 体験のための非装着型空中浮遊 HMD（zerogram-HMD）の開発	PARKS	2024	Step1
井上 元	九州大学	蓄電池性能 評価シミュレーション技術の事業化	PARKS	2024	Step1
石川 邦夫	九州大学	炭酸アパタイト（骨組成）被覆チタンの創製	PARKS	2024	Step1
齊藤 剛史	九州工業大学	AI を利用した読唇サービス「クチヨミ」の事業化 喉頭摘出者のコミュニケーション支援	PARKS	2024	Step1
布施 哲人	九州工業大学	超小型衛星の社会実装を目指したキャパシティービルディング事業	PARKS	2024	Step1
渡邊 政幸	九州工業大学	RE100 の実現に向けた空調機器によるリアルタイム調整力の創出	PARKS	2024	Step1
田向 権	九州工業大学	介護従事者の指示や意図に従い間接介護を実現するサービスロボット	PARKS	2024	Step1
足立 智彦	長崎大学	洗浄・滅菌が容易な内視鏡操作支援ロボットに関する開発・事業化	PARKS	2024	Step1
北野 健	熊本大学	生産性向上を目指した水産飼料による養殖魚の性統御技術の確立	PARKS	2024	Step1
米島 万有子	熊本大学	蚊による感染症リスクを低減する手法開発及び快適なグリーン空間の創出	PARKS	2024	Step1
平間 雅博	鹿児島大学	「食べる歯磨き」-世界初！ブランクコントロールが可能な低糖質で美味しい食品の事業展開	PARKS	2024	Step1
榊 泰輔	九州産業大学	腰痛防止・自立性促進・労務委管理で介護現場を革新する介護用アシストスーツ（Grip Suit）の 社会実装	PARKS	2024	Step1
種田 和正	福岡工業大学	内部信号のみでドローンの現在位置を計算するシステムの開発	PARKS	2024	Step1
篠原 宣道	九州大学	ICT を活用したあまおう苺の自動栽培による農業の担い手不足解消	PARKS	2024	Step1
小澤 翼	九州大学	マイクロ波電熱スラスタによる革新的地球超低軌道利用の実現	PARKS	2024	Step1
Prajat Paul	九州大学	Development of Health Gantt Chart to Visualize Healthcare Data for Effective Personal Care	PARKS	2024	Step1
千田 森	北九州市立大学	北九州地域の自然・環境・産業的財産を活かしたエコ・サイエンスツーリズムの展開	PARKS	2024	Step1
若林 恭平	大分大学	労働集約型の製造業における生産性・安全性の向上を目的とした動作分析システムの開発と サービス展開	PARKS	2024	Step1
川原 弘暉	鹿児島大学	超音波浮揚を利用したフード 3D プリンティングの市場調査及びプロトタイプの研究開発	PARKS	2024	Step1
鈴木 淳史	九州大学	新規肝疾患治療法の臨床応用に向けた基盤構築	PARKS	2024	Step1
新居 輝樹	九州大学	腫瘍で炎症のトリガーとして機能する遺伝子改変マクロファージの最適化	PARKS	2024	Step1
原田 結	九州大学	固形腫瘍を速やかに破壊可能な新規 fusion protein 製剤の開発	PARKS	2024	Step1
川上 純	長崎大学	多発筋炎／皮膚筋炎に伴う進行性フェノタイプを示す間質性肺疾患に対する活性型 IL-18 特異的 中和抗体の事業化	PARKS	2024	Step1
阪口 雅司	熊本大学	褐色脂肪活性化因子を用いた糖尿病治療薬の開発と臨床応用	PARKS	2024	Step1
伊東 祐二	鹿児島大学	次世代 ADC 技術による治療困難な脳疾患の治療に資するテクノロジー及び創薬ベンチャーの 創出	PARKS	2024	Step1
野村 政壽	久留米大学	ATP 抑制剤による乾癬治療薬の臨床開発	PARKS	2024	Step1
有竹 浩介	第一薬科大学	ユビキチン-プロテアソームシステムを利用した革新的デュシェンヌ型筋ジストロフィー（DMD） 治療薬の開発	PARKS	2024	Step1
貴田 浩志	福岡大学	ウルトラファインバブルと低周波数超音波による遺伝子デリバリーシステムの社会実装	PARKS	2024	Step1
角田 俊之	福岡大学	変異 KRAS が活性化する異常タンパク質再折り畳み機構を標的とした癌治療薬の開発	PARKS	2024	Step1

TeSH (Tech Startup HOKURIKU)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
華山 力成	金沢大学	高品質エクソソーム製剤の大量製造・品質管理技術の確立	TeSH	2024	Step2
渡部 良広	金沢大学	抗体エピトーププロファイリング技術を基盤としたアレルギー創薬プラットフォームの構築	TeSH	2024	Step2
當摩 哲也	金沢大学	GX イノベーションを実現する低コスト・長寿命・高性能な唯一無二の次世代フィルム太陽電池の実現	TeSH	2024	Step2
都 英次郎	北陸先端科学技術大学院大学	超越がん細菌療法	TeSH	2024	Step2
野村 章洋	金沢大学	摂食障害の治療を目的とした治療用アプリの研究開発と社会実装	TeSH	2024	Step1
中路 正	富山大学	単一細胞種の簡易分離デバイスの商品化	TeSH	2024	Step1
島崎 猛夫	金沢医科大学	細胞リモデリング技術と生体模倣システム（MPS）を組み合わせた動物実験代替のための各種臓器細胞パネルの展開事業	TeSH	2024	Step1
八田 稔久	金沢医科大学	生体組織透明化キットの事業化検証	TeSH	2024	Step1
西園 啓文	金沢医科大学	特定波長光照射による精子活性化装置の開発と事業化	TeSH	2024	Step1
只野 利恩	北陸先端科学技術大学院大学	ソフトロボットハンドを搭載した収穫ロボットアームと収穫動作システムの事業化	TeSH	2024	Step1
HO ANH VAN	北陸先端科学技術大学院大学	トンボプロペラが提供する安全かつ効率的に運用可能なドローンシステム事業の提案	TeSH	2024	Step1
和田 透	北陸先端科学技術大学院大学	プラスチックの酸化劣化に悩まされない世の中へ ― 超効率的スクリーニングによる相乗効果を最大限に引き出す安定化剤配合の探索	TeSH	2024	Step1
北 翔太	金沢大学	極限の宇宙環境下でも安定駆動可能な電源装置	TeSH	2024	Step1
徳田 規夫	金沢大学	現在も他の誰も開発できていない世界初・反転層ダイヤモンド MOSFET を用いた宇宙半導体事業創出	TeSH	2024	Step1
長谷川 浩	金沢大学	安全性が高く環境コストも低減させる重金属汚染土壌の化学浄化方式の樹立	TeSH	2024	Step1
森脇 真希	富山大学	高機能糸状菌を活用した第二世代バイオマスリファイナリー事業	TeSH	2024	Step1
安藤 麻乃	富山県立大学	ナノニードルパッチのビジネスモデルの創出	TeSH	2024	Step1
下山 勲	富山県立大学	AI フロントセンシングビジネス	TeSH	2024	Step1
田原 大輔	福井県立大学	サバ完全養殖実用化研究計画（通称：さばイバル・プロジェクト）	TeSH	2024	Step1
赤坂 剛史	金沢工業大学	最大積載量 50kg・飛行距離 50km 超の VTOL 型有翼電動ドローンの事業	TeSH	2024	Step1
小越 咲子	福井工業高等専門学校	特別支援が必要な子どもと全ての関係者のためのスマートシステム	TeSH	2024	Step1
栗澤 元一	北陸先端科学技術大学院大学	点眼によって後眼部疾患を治療する革新的ナノ粒子の事業化	TeSH	2024	Step1
山本 誠士	富山大学	有効な治療法がない希少疾患に対する増悪分子メカニズムに即した抗体医薬の創生	TeSH	2024	Step1
沖 昌也	福井大学	網膜虚血性疾患治療薬の開発	TeSH	2024	Step1
濱野 吉十	福井県立大学	微生物由来ポリカチオン性ペプチドを応用したバイオ医薬の消化管吸収と経口投与法の開発	TeSH	2024	Step1

IJIE (Inland Japan Innovation Ecosystem)

2024 年度

研究者名	所属	課題名	所属 PF	採択 年度	採択 ステップ
天野 良彦	信州大学	アップサイクル用水熱・酵素技術を活用した地域資源循環による新規産業創出	IJIE	2024	Step2
遠藤 守信	信州大学	極超低圧で駆動する超高透水逆浸透膜・モジュールの製造・販売事業に向けたフィージビリティスタディ	IJIE	2024	Step2
小谷 信司	山梨大学	AI 技術を搭載したサクランボ自動選果機の研究開発	IJIE	2024	Step1
朴 虎東	信州大学	水中スピーカーの低周波振動を応用した有害アオコ制御装置の実用化	IJIE	2024	Step1
石井 孝文	群馬大学	炭素材料の革新的分子構造解析技術の開発	IJIE	2024	Step1
藤村 隆史	宇都宮大学	AR/MR 用ホログラフィック導光板デバイスの開発	IJIE	2024	Step1
蔭山 健介	埼玉大学	水生・湿生植物の音響放射を用いた水域の生態系保全ソリューション	IJIE	2024	Step1
柴田 孝之	群馬大学	微小環境の pH を測定できる蛍光色素および色素標識試薬	IJIE	2024	Step1
塩田 達俊	埼玉大学	レーザー・光学技術によるインライン全数検査を目指した表面形状検査装置の製造	IJIE	2024	Step1
三輪 空司	群馬大学	RC 建造物の健全性評価効率化に向けた鉄筋腐食定量評価装置の開発	IJIE	2024	Step1
レナート・ミヤグスク	宇都宮大学	地域社会と商業施設の新しいビジネスアベニューを創出する自律移動ロボットレンタルサービスの開発：基盤モデルと不可視情報を活用した次世代スマートシステムの実証研究	IJIE	2024	Step1
大塚 隼人	信州大学	オンデマンド富化酸素供給用の高速気体分離膜材料の開発製造	IJIE	2024	Step1
鈴木 孝明	群馬大学	微小流体チップの多品種少量生産のための樹脂鋳型製造専用 3 次元リソグラフィ装置の開発	IJIE	2024	Step1

浅見 崇比呂	信州大学	誘引化合物による陸生貝類防除法および食用繁殖促進剤の開発	IJIE	2024	Step1
大森 司	自治医科大学	革新的な血友病 A に対する遺伝子治療薬の創出	IJIE	2024	Step1
柴 祐司	信州大学	自家細胞を用いた心筋再生治療の実用化開発	IJIE	2024	Step1
二村 圭祐	群馬大学	免疫モジュレーター因子を用いた抗がん剤開発	IJIE	2024	Step1
小笠原 慎治	信州大学	スマートインフルエンザウイルスを用いた肺疾患のウイルス療法	IJIE	2024	Step1
山田 充彦	信州大学	β アレスチンバイアスアゴニストの小児心不全治療薬としての社会実装	IJIE	2024	Step1
渡部 広機	信州大学	インクジェット超瞬間凍結法に基づく血小板凍結保存のスケールアップ技術開発およびその機能評価と市場調査	IJIE	2024	Step1

出典：

PF	採択ステップ	2024 度/採択先リンク
HSFC	共通	2024 年度 HSFC GAP ファンド プログラム採択一覧
MASP	ステップ 1	【令和 6 年度】採択者一覧
MASP	ステップ 2	【令和 6 年度】採択者一覧
GTIE	共通	起業家支援 GTIE - Greater Tokyo Innovation Ecosystem - 首都圏の大学・自治体・民間企業等 85 機関によるプラットフォーム
Tongali	ステップ 1	R6 年度 GAP ファンドプログラム『ステップ 1』採択者決定 - Tongali (とんがり)
Tongali	ステップ 2	令和 6 (2024) 年度 大学発新産業創出基金事業 スタートアップ・エコシステム共創プログラム GAP ファンドプログラム『ステップ 2』 - Tongali (とんがり)
KSAC	共通	KSAC-GAP ファンド KSAC
PSI	ステップ 1	2024 年度 PSI GAP ファンド STEP1 採択チーム一覧
PSI	ステップ 2	PSI 2024 年度 GAP ファンド STEP2 採択チーム
PARKS	共通	起業活動支援プログラムの運営 - PARKS
TeSH	ステップ 1	R6 年度 TeSH GAP ファンドプログラム『ステップ 1』採択者 NEWS TeSH
TeSH	ステップ 2	R6 年度 TeSH GAP ファンドプログラム『ステップ 2』採択者 NEWS TeSH
IJIE	ステップ 1	IJIE-GAP ファンドプログラム 2024 ステップ 1「プレ」アーカイブ - 甲信・北関東 5 県の大学・自治体・民間企業等合計 87 機関によるプラットフォーム
IJIE	ステップ 2	IJIE-GAP ファンドプログラム 2024 ステップ 2 アーカイブ - 甲信・北関東 5 県の大学・自治体・民間企業等合計 87 機関によるプラットフォーム