GAP ファンド採択リスト

2025 年度版（2026 年 10 月 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。

本リストは各 PF における採択研究開発課題の研究代表者に対して、ブランドサイト内の情報公開に同意取得をした研究開発課題のみを掲載しています。

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)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属 PF	採択年度	終了年度
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	2025	2025
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	2025	2027
金子　純一	北海道大学	医療診断装置応用を目指した TlBr 半導体γ線センサーの製造・販売	HSFC	2025	2027
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	2025	2027
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	2025	2027
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	2025	2027
北垣　亮馬	北海道大学	既設コンクリートを森林よりも高効率な大気 CO2 吸収体へ〜DAC コートの開発と社会実装	HSFC	2025	2026
小野田　晃	北海道大学	タンパク質と修飾剤を最適に繋ぐプラットフォームシステムの開発	HSFC	2025	2026
村井　源	公立はこだて未来大学	物語構造分析に基づくコンテンツ制作者向け物語創作支援システム	HSFC	2025	2026
佐藤　久	北海道大学	スマホ連携型ポータブル水質セーフティ細菌検査キット開発	HSFC	2025	2026
原田　周作	北海道大学	粉体物理に基づいた革新的な微粒子選別システムの開発	HSFC	2025	2026
荘司　成熙	国立大学法人室蘭工業大学	レーザ援用超音波探傷イメージングを用いた遠隔インフラ診断	HSFC	2025	2026
佐藤　生馬	公立はこだて未来大学	心臓外科手術支援に特化した AI プラットフォーム	HSFC	2025	2026
鳥越　俊彦	札幌医科大学	個別化がんワクチン設計 AI プラットフォームの開発と事業化	HSFC	2025	2026
小西正朗	北見工業大学	CMO/CDMO 向け微生物プロセス用高性能合成培地の開発と事業化可能性検証	HSFC	2025	2026
永石　歓和	札幌医科大学	難治性消化管病変に対するゼラチンハイドロゲル粒子型 MSC による革新的局所療法の技術開発と事業化検討	HSFC	2025	2026
加藤　隆弘	北海道大学	社会的ひきこもりの生物心理社会モデルに基づく予防法・早期支援法の開発	HSFC	2025	2026
櫻沢　繁	公立はこだて未来大学	レザバーコンピューティングを用いた指角度・指関節トルクを推定可能な筋電義手制御システムの開発	HSFC	2025	2026
佐藤　遼弥	北海道大学	鉱山開発が産んだネガティブアセットを“CO2 除去工場”に	HSFC	2025	2026
村山　徹	北海道大学	省エネルギー脱硝を実現する低温作動触媒の開発	HSFC	2025	2026
戸上　紘平	北海道科学大学	線維病巣へ集積する小分子抗体 DDS による慢性腎臓病の創薬基盤	HSFC	2025	2026
河野　通仁	北海道大学	細胞内代謝をターゲットとした自己免疫疾患に対する新規治療薬の開発	HSFC	2025	2026
平田　健司	北海道大学	認知症診断支援のためのアミロイド PET 定量化ソフトの開発	HSFC	2025	2026
昆　恵介	北海道科学大学	脳卒中片麻痺者に対する推進力アシストインソールの世界展開	HSFC	2025	2026
中屋　佑紀	北海道大学	老朽下水管調査の効率化を実現する EEM 蛍光指紋法による下水水質分析受託事業の開拓	HSFC	2025	2026
翫　美里	帯広畜産大学	携帯分光×AI によるオンサイト牧草・土壌診断技術	HSFC	2025	2026
馬渡　康輝	室蘭工業大学	スマート農業と快適環境に貢献する温度応答型無電源遮光フィルムの開発と社会実装	HSFC	2025	2026
佐藤　洋一郎	北海道科学大学	転倒リスクタイプ別トレーニング提案システムの開発とエビデンス構築	HSFC	2025	2026

MASP (Michinoku Academia Startup Platform)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
吉田　謙伸	山形大学	微細藻類由来のバイオ燃料生産を指向した量子ドットフィルムの開発	MASP	2025	2025
関口　雄介	東北大学	歩行障害患者の生活自立を実現する個別化治療 DX	MASP	2025	2025
洪　光	東北大学	インタラクティブ VR 技術を用いた臨床技能遠隔教育システム構築およびグローバル展開	MASP	2025	2025
丸山　耕一	秋田工業高等専門学校	集成材等建材を災害にもめげず末永く保守・保全し、その美しさを観賞できる地域発の木材文化を世界に波及させるプロジェクト	MASP	2025	2025
川上　周司	長岡高専	BOD 予測技術による浄化槽業界の DX 実現と浄化槽汚泥活用による新たな有機物リサイクル市場の構築	MASP	2025	2025
根岸　雄一	東北大学	高活性~1nm 白金クラスター燃料電池電極触媒の事業化検証	MASP	2025	2025
金内　誠	宮城大学	脳機能を活性化する D-アミノ酸の酵素生産システムの開発と食品原料としての供給	MASP	2025	2025
趙　明	秋田工業高等専門学校	サンゴ状多孔質パラジウムナノ材料を活用した直接海水電解水素発生装置の開発	MASP	2025	2025
野地　智法	東北大学	微生物叢改善による子牛の健全育成事業	MASP	2025	2025
中村　彰宏	長岡技術科学大学	バイオものづくり領域を対象にしたドロップレットスクリーニングサービス	MASP	2025	2025
中井 琢	東北大学	低酸素を利用した抗糖尿病ルームの事業化	MASP	2025	2025
本間 美和子	福島県立医科大学	癌再発予測のブレークスルー（ CK2 核小体染色評価による予後予測診断の開発 ）	MASP	2025	2025
岡本　昌士	新潟大学	コストと業務を最適化する医療画像計測のＤＸソリューション開発実証　―深層学習に基づいた脊柱・骨盤・下肢完全自動計測―	MASP	2025	2025
原田　隆大	長岡技術科学大学	新規摂食刺激物質を用いた革新的養殖技術の開発	MASP	2025	2025
重野　真徳	東北大学	FABP を標的とする多発性硬化症治療薬の開発	MASP	2025	2025
石川　稔	東北大学	神経変性疾患原因タンパク質分解薬	MASP	2025	2025
森本　素子	宮城大学	ペット向け創薬をめざしたイヌ・ネコ細胞の製造と評価系の新展開	MASP	2025	2025
福田　智一	岩手大学	ペット向け創薬をめざしたイヌ・ネコ細胞の製造と評価系の新展開	MASP	2025	2025
長束　俊治	新潟大学	特定疾患および機能性食品の糖鎖解析データベース開発	MASP	2025	2025
福山　真央	東北大学	体液検査に向けたマイクロプラットフォーム開発	MASP	2025	2025
奥野　泰希	東北大学	大型部品の放射線耐性評価標準化に向けた３次元線量計測技術開発	MASP	2025	2025
斎藤　芳郎	東北大学	網羅的微量元素解析“メタロミクス”に基づく男性不妊解消システムの事業化検証	MASP	2025	2025
菊地　謙次	東北大学	切らずに治療するバイオミメティック穿刺アシストシステムの医療応用への事業化検証	MASP	2025	2025
佐藤　恵美子	東北大学	ラクトフェリンとニコチンアミドの二重有効成分を配合した猫腎臓病に対する機能性フード開発	MASP	2025	2025
平田　泰久	東北大学	姿勢調整と快適・安全な自立移動を支える未来のロボティック クッション	MASP	2025	2025
松本　拓朗	東北大学	AI を用いた自動細隙灯顕微鏡を核にした自動/遠隔診療プラットフォームの事業開発	MASP	2025	2025
鎌野　優弥	東北大学	他家骨格幹細胞前駆細胞を用いた新規再生医療等製品の開発	MASP	2025	2025
堀　一浩	新潟大学	画像認識技術を用いた舌衛生管理アプリケーションの事業化	MASP	2025	2025
仮屋　陽太	東北大学	バルブ律速宇宙開発を打破するロケット・人工衛星用新構造バルブ開発と事業化検証	MASP	2025	2025
関　良樹	東北芸術工科大学	アートコレクションの保存修復と継承	MASP	2025	2025
小池　善	新潟大学	診療を補完するピアの力：AYA 世代がん患者と家族の「ひと月」を支えるアプリ開発とニーズ検証	MASP	2025	2025
佐藤　克美	東北大学	郷土資源のデジタルアーカイブデータ活用についての事業性の検証	MASP	2025	2025
岡田　みずほ	岩手県立大学	新人看護職員の実践能力可視化と自律的学習支援を実現するシステムの構築　― 組織横断的データ共有に基づく社会還元プラットフォームの開発―	MASP	2025	2025
村尾　修	東北大学	防災ヒーローコンテンツを通じた防災教育の新市場創出と事業化モデルの構築	MASP	2025	2025
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法に関する事業化の検証	MASP	2025	2027
豊原　敬文	東北大学	「生きた」人工血管の社会実装	MASP	2025	2027
山田　将博	東北大学	自律的に体に働きかけるバイオインプラント in-situReg	MASP	2025	2027
佐藤　伸一	東北大学	凝集核検出に基づくシヌクレイノパチーの新規診断薬開発事業	MASP	2025	2027
神　一敬	東北大学	てんかんに特化した遺伝子パネル及び薬剤選択支援 AI の開発	MASP	2025	2027
佐々木　進	新潟大学	量子パルスが拓く革新的 MRI による超・早期診断	MASP	2025	2027
舘脇　康子	東北大学	アミロイド MRI による認知症早期診断の市場創成	MASP	2025	2027
福島　康裕	東北大学	HumiDAC (ユミダック・ヒュミダック)：超省エネで二酸化炭素を空気や排ガスから固定	MASP	2025	2027

GTIE (Greater Tokyo Innovation Ecosystem)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
三浦　智	東京科学大学	直感的にロボットや車両等を操縦できるコントローラ	GTIE	2025	2025
福田　淳二	横浜国立大学	ヒト毛乳頭細胞の産生する細胞外小胞による男性型脱毛症治療	GTIE	2025	2025
和嶋　隆昌	千葉大学	新奇溶融水酸化アルカリを活用した炭素繊維強化樹脂からの高効率炭素繊維回収システム	GTIE	2025	2025
永井　竜児	東海大学	「隠れ炎症」可視化技術 2SC を活用した次世代型動脈硬化予防薬の開発	GTIE	2025	2025
小川　良磨	千葉大学	サルコペニア予防のための筋量・筋質イメージング・ウェアの事業化	GTIE	2025	2025
矢野　博明	筑波大学	脳卒中患者の歩行練習支援技術に関する研究開発	GTIE	2025	2025
尾崎　幸謙	筑波大学	企業の不正会計検知 AI モデル開発とその社会実装	GTIE	2025	2025
山田　哲也	東京科学大学	自立分散型エネルギー社会構築に向けた超小型固体酸化物形燃料電池の事業化	GTIE	2025	2025
野田　拓実	東京農工大学	フレキシブルプローブによるハンズフリーな超音波イメージングの実現	GTIE	2025	2025
髙谷　剛志	筑波大学	イベントカメラと計算撮像の融合による光沢・透明物外観検査の実用化	GTIE	2025	2025
関屋　大雄	千葉大学	暗黙知を超えるパワエレ設計 AI を基盤としたソフトウェア・ハードウェア・設計ソリューションサービスの三位一体型スタートアップ創出	GTIE	2025	2026
鈴木　凌	公立大学法人横浜市立大学	天然素材由来高性能炭素量子ドットの創製と実用化	GTIE	2025	2026
坂本　卓磨	東京農工大学	地域連携による持続可能な子豚飼料開発	GTIE	2025	2026
栄長　泰明	慶應義塾大学	ダイヤモンド電極を活用した CO2 資源化	GTIE	2025	2026
村上　勝久	産業技術総合研究所	半導体製造を革新する次世代電子源の開発	GTIE	2025	2026
生嶋　健司	東京農工大学	光制御 FET の開発と論理ゲート動的再構成技術の創出	GTIE	2025	2026
吉田　慎哉	芝浦工業大学	体内情報センシングによる予防医療社会の実現に向けた安全・安価な「飲む体温計」の社会実装	GTIE	2025	2026
蓮見　壽史	公立大学法人横浜市立大学	腎癌の層別化を補助する AI 診断ソフト（SaMD）の開発と実用化	GTIE	2025	2026
林　利有樹	筑波大学	未利用海藻残渣を原料とする微細化セルロース（MFC 等）の事業化に向けた開発と高機能材料化	GTIE	2025	2026
増澤　徹	茨城大学	体内植込型右室補助人工心臓の実用化	GTIE	2025	2026
松宮　護郎	千葉大学	体内植込型右室補助人工心臓の実用化	GTIE	2025	2026
土方　亘	東京科学大学	体内植込型右室補助人工心臓の実用化	GTIE	2025	2026
岩崎　清隆	早稲田大学	体内植込型右室補助人工心臓の実用化	GTIE	2025	2026
生長　幸之助	産業技術総合研究所	疎水性タグ逆伸長法によるペプチド合成の廃棄物削減・量産事業化	GTIE	2025	2026
坪山　幸太郎	東京大学	AI/データ駆動型の人工タンパク質創薬・ワクチンプラットフォーム創出	GTIE	2025	2026
寺島　裕也	東京理科大学	新規免疫制御分子群を標的とした創薬プラットフォーム技術の開発	GTIE	2025	2027
浅野　竜太郎	東京農工大学	次世代型プロドラッグ抗体によるがん治療薬の創出	GTIE	2025	2027
柚崎　通介	慶應義塾大学	人工ドーパミンシナプスコネクターの事業化:神経回路を修復・再生するパーキンソン病治療薬の開発	GTIE	2025	2026
中木戸　誠	東京大学	人工ドーパミンシナプスコネクターの事業化:神経回路を修復・再生するパーキンソン病治療薬の開発	GTIE	2025	2027
広川 貴次	筑波大学	遺伝子構造を標的とする低分子創薬の基盤技術の社会実装に向けた医薬品開発	GTIE	2025	2026
早野　元詞	東京理科大学	新規小分子化合物の展開による筋肉を対象としたサルコペニア治療薬の開発	GTIE	2025	2026
村上　陽一	東京科学大学	2.5 次元 COF を用いた新世代 CO2 分離回収材の概念実証及び新規用途開拓	GTIE	2025	2027
近藤　正聡	東京科学大学	世界中の人類が直面する最高難度の廃棄物を無害化する革新的液体金属技術 < ディープテック・スタートアップ：株式会社 液体金属科学研究所 (仮)”の設立 >	GTIE	2025	2025
加藤　英明	東京大学	光遺伝学技術を用いた難治性疾患治療薬の開発	GTIE	2025	2026
三木　則尚	慶應義塾大学	次世代透析治療に向けたインプラント人工腎臓の実用化と国際展開	GTIE	2025	2028
岩崎　信太郎	理化学研究所	ミトコンドリア内翻訳賦活化創薬	GTIE	2025	2028
雨宮　智宏	東京科学大学	マルチコアファイバとフォトニックワイヤボンディングを基盤とした次世代光電融合パッケージ技術（Next-CPO）の開発と事業化	GTIE	2025	2028
林　丈晴	東海大学	指定難病である心筋症の新規治療薬の提供へ向けて	GTIE	2025	2027
安井　伸太郎	東京科学大学	“燃えず、劣化せず、応える電池” 革新的な均衡点（=libra）を実現する水系固体電池「LiBra」	GTIE	2025	2028
岡本　研	東京大学	サルコペニアに伴う筋力筋持久力低下作用改善経口薬の事業化	GTIE	2025	2025
徐　偉倫	東京大学	ナノポア技術を用いたタンパク質シーケンサーの事業展開	GTIE	2025	2025
上野　隆史	東京科学大学	革新的な酵素ソリューションを生み出すタンパク質結晶材料事業	GTIE	2025	2026

Tongali (Tokai Network for Global Leading Innovation)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
丸山　央峰	名古屋大学	医療機器・教育市場を革新する次世代シミュレーション用臓器モデルの事業化検証	Tongali	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
橋本　岳	静岡大学	超高精度画像計測技術の事業化検証	Tongali	2025	2026
與語　圭一郎	静岡大学	革新的骨粗鬆症治療薬の開発	Tongali	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
黒瀬　隆	静岡理工科大学	貝殻真珠層を模倣した複合材料	Tongali	2025	2026
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	2025	2026
丸山　彰一	名古屋大学	再生異種移植療法技術 ー臓器不全・免疫抑制剤からの解放ー	Tongali	2025	2028
豊田　浩孝	名古屋大学	高密度プラズマによる水処理事業の推進	Tongali	2025	2028
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	2025	2027
毛利　雅弘	名古屋大学	自動運転車における乗り物/映像酔いを改善する音響機器「Motion Sickness Care」の開発と事業化	Tongali	2025	2027
部矢　明	名古屋大学	XReactor	Tongali	2025	2028
馬場 泰輔	名古屋大学	尿中代謝物の網羅解析に基づく膵癌予測 AI 検査の開発	Tongali	2025	2027
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 Protein Max 技術の事業化検証	Tongali	2025	2028
小林　裕子	三重大学	独自の新技術で世界のバナナを壊滅の危機から救う	Tongali	2025	2028
岩谷　素顕	名城大学	医療・計測・製造分野を革新する UV-B 半導体レーザーの社会実装	Tongali	2025	2028
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	2025	2028
笹浪　知宏	静岡大学	飼料によるメス化で実現する鶏卵生産革命―遺伝子操作を用いない持続可能なメス化技術の社会実装	Tongali	2025	2027

KSAC (Kansai Startup Academia Coalition)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
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	2025	2025
扇田　久和		抗腫瘍薬の心毒性に対する予防と治療法の開発	KSAC	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2026
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	2025	2025
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	2025	2026
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	2025	2025
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	2025	2026
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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
小野　尭生	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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
兼本　大輔	大阪大学	独自の回路・ソフトウエ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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
柳沢　大治郎		アルツハイマー病の MRI 画像診断薬の開発	KSAC	2025	2025
金子　光顯	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	2025	2025
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	2025	2025
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」を用いた脳神経活動観測システム販売および脳神経活動測定支援サービスの事業化」	KSAC	2025	2026
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	2025	2025
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	2025	2025
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	2025	2025
高橋　和	大阪公立大学	宇宙環境に強いフォトニック小型帯電センサの事業化	KSAC	2025	2026
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	2025	2026
片山　祐	大阪大学	海水からのグリーン水素製造	KSAC	2025	2026
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	2025	2026
大日向　耕作	京都大学	腸ー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	2025	2026
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ホームの構築	KSAC	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2026

PSI (Peace ＆ Science Innovation Ecosystem)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
杉　拓磨	国立大学法人　広島大学	生体機能のリアルタイム３Ｄ撮影システムの事業化	PSI	2025	2027
加治屋　幹人	国立大学法人　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	2025	2027
竹田　浩之	国立大学法人　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	2025	2027
陸田　秀実	国立大学法人　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	2025	2025
島﨑　航平	国立大学法人　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	2025	2026
東　清一郎	国立大学法人　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	2025	2027
内山　淳平	国立大学法人　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	2025	2028
後藤　理恵	国立大学法人　愛媛大学	次世代養殖魚スマの育種完全養殖	PSI	2025	2028
横西　哲広	川崎医科大学	再発ゼロを実現する次世代膀胱がん治療プラットフォームの開発	PSI	2025	2026
中嶋　龍	広島大学	PSMA を標的とする副作用の少ない転移性前立腺がんの新規治療薬の開発	PSI	2025	2026
三谷　壮平	愛媛大学	Deep learning 型 AI を組み込んだ耳下腺腫瘍の良悪性鑑別診断支援アプリ開発	PSI	2025	2026
山内　明	川崎医科大学	腫瘍細胞と免疫細胞の同時制御による新規膵がん治療薬の開発	PSI	2025	2026
高橋　賢	岡山大学	ヒト心臓チップによる QT 延長能評価系の実用化	PSI	2025	2026
三浦　真澄	川崎医科大学	新生児・乳児用新型喉頭鏡の開発	PSI	2025	2026
葉　文昌	島根大学	モノリシック SWIR イメージセンサの開発	PSI	2025	2026
山川　純次	岡山大学	SABO AI（砂防 AI）による土砂災害リスク予測の高精度化・迅速化技術の社会実装	PSI	2025	2026
王　超	広島市立大学	「光学 × AI 」で、誰でも使える「低・省・高」次世代外観検査プラットフォーム	PSI	2025	2026
林　正太郎	高知工科大学	汎用性ポリマーを利用した二酸化炭素反応システム	PSI	2025	2026
寺西　貴志	岡山大学	超高速充放電を実現する革新的電池・キャパシタ材料の社会実装	PSI	2025	2026
藤田　武志	高知工科大学	革新的多元素触媒の生産技術基盤の確立	PSI	2025	2026
藤田　恭久	島根大学	軽い材料で低音を遮断する実用的な音響メタマテリアルのスケールアップ技術の開発	PSI	2025	2026
山田　容士	島根大学	低価格材料 ZnO を用いた透明導電フィルム，および，UV カット・熱線反射フィルム	PSI	2025	2026
森　嘉久	岡山理科大学	挑戦的材料合成を加速する次世代 SPS 装置の実装と事業	PSI	2025	2026
能年　義輝	岡山大学	バイオスティミュラント探索支援プラットフォームの構築	PSI	2025	2026
古賀　雄一	岡山理科大学	100℃で使える超熱安定プロテアーゼ（酵素）の社会実装モデル構築	PSI	2025	2026
杉野　利久	広島大学	牛体尺/体重推計技術を核とした生産効率最適化システムの展開	PSI	2025	2026
青井　議輝	広島大学	未利用微生物の探索を加速する革新的スクリーニング技術によるバイオ産業の構造転	PSI	2025	2026
茶谷　悠平	岡山大学	テーラーメイド翻訳因子による機能性タンパク質の生産効率化	PSI	2025	2026
多田　豊	愛媛大学	地震発生時に家屋倒壊や津波到達等を考慮し現在地から避難場所までの最適な避難行動を喚起させる「スマートハザードマップ 2.0」の開発～愛媛県松山市編	PSI	2025	2026
門田　有希	岡山大学	ブドウウイルス病の早期診断法の研究開発	PSI	2025	2026
富田　英司	愛媛大学	生成 AI アプリで校内クラフト文化を育む概念型研修パッケージ	PSI	2025	2026
山中　亮	愛媛大学	地方クラブ発、知識継承の社会実装 ～スポーツが導く未来の組織モデル	PSI	2025	2026
能勢　直子	岡山大学	神経内分泌腫瘍・神経変性疾患・心不全の精密診断を可能にする革新的高精度 PET トレーサの開発	PSI	2025	2028
鈴木　慎吾	香川大学	抗体医薬の迅速・高効率生産法の事業化	PSI	2025	2028
西山　成	香川大学	Wnt 阻害ワクチンの開発	PSI	2025	2028
宝田　剛志	岡山大学	関節鏡下で使用できる塗布型軟骨再生医療等製品「Chondro-paste」の国際展開に向けた研究開発	PSI	2025	2028
岡村　好子	広島大学	大腸菌フリーの核酸医薬製造工程を実現する「CAIOS」の事業化	PSI	2025	2026
長谷井　嬢	岡山大学	生成 AI によるゲートキーパー機能の拡張と社会実装に向けた支援プラットフォームの開発	PSI	2025	2028
杉浦　美羽	愛媛大学	CO2 と太陽光を資源とする持続可能な環境浄化技術の事業化　～カーボンニュートラルを実現するバイオビジネスイノベーション～	PSI	2025	2026
栗木　雅夫	広島大学	電子ビームで拓くクリーンな未来 TerraQLean	PSI	2025	2028
髙橋　和	岡山大学	宇宙環境に強いフォトニック小型帯電センサの事業化	PSI	2025	2026

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

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
穴田貴久	九州大学	希少疾患ミトコンドリア病に対する新規低分子プロドラッグ開発	PARKS	2025	2026
稲葉　優文	九州大学	社会実装を目指した回転電極電界整列技術の放熱シート応用	PARKS	2025	2026
岩熊成卓	九州大学	航空機・空飛ぶクルマ用ゼロエミッション超伝導推進システムの開発	PARKS	2025	2026
川崎洋	九州大学	水中や狭い空間におけるアクティブ 3 次元計測によるインフラの効率的な検査システムの開発	PARKS	2025	2026
新藤充	九州大学	新規 UV-A 選択的非芳香族系紫外線吸収剤の実用化事業	PARKS	2025	2026
田中 賢	九州大学	長期安全・早期治癒を目指せる血管内治療のための「超・抗血栓コーティング材」の開発	PARKS	2025	2026
田中　史彦	九州大学	高濃縮・高機能性バイオ液肥の開発とビジネスモデルの構築	PARKS	2025	2026
田中　充	九州大学	グラファイトシート支援?LDI-MS を用いた迅速・簡便な尿分析による非侵襲がん診断法の開発	PARKS	2025	2026
谷ノ内　勇樹	九州大学	陽極反応転換型アルカリ水電解をコアとする水素製造プロセス	PARKS	2025	2026
チャクラボーティ　タパス	九州大学	生殖幹細胞複製技術による気候変動に対応した養殖魚の次世代育種技術の実装	PARKS	2025	2026
中村真子	九州大学	畜産王国九州がリードするフードロス削減型の「食肉細胞農業（培養鶏肉）」フードテック特区創生	PARKS	2025	2026
中野 道彦	九州大学	農作物・家畜伝染病などの迅速、簡便な無電源その場検出キットの開発	PARKS	2025	2026
藤田克彦	九州大学	光線力学療法用体内設置型光源	PARKS	2025	2026
藤野茂	九州大学	3D 光造形によるシリカガラス部品の革新的製造・量産技術の開発	PARKS	2025	2026
横田文彦	九州大学	咳音データを用いた呼吸器感染症の AI 探知技術	PARKS	2025	2026
横山　士吉	九州大学	情報通信デバイスに革新をもたらす新材料技術の社会実装	PARKS	2025	2026
松永直哉	九州大学	薬物治療の適正化を目指した微弱電流デバイス開発	PARKS	2025	2026
大村 一郎	九州工業大学	コスト・サイズが 1/10 な電気を可視化可能な電流センサ“QtekStorm”の実用化 PJ	PARKS	2025	2026
北川 幸樹	九州工業大学	A-SOFT ハイブリッドロケット技術の実用化に向けた液体酸素熱伝達特性計測技術の開発	PARKS	2025	2026
美藤 正樹	九州工業大学	特異な結晶ひずみを利用した高温超伝導材料の創製と長尺・低コスト線材の実現	PARKS	2025	2026
安川 真輔	九州工業大学	移動ロボットの長時間稼働を可能とする超効率アナログ演算型事象駆動カメラ	PARKS	2025	2026
山﨑 駆	九州工業大学	会話型生成 AI を用いた認知症予防支援ロボットの開発と施設実証	PARKS	2025	2026
青枝 大貴	長崎大学	免疫賦活化薬の開発	PARKS	2025	2026
山本 一男	長崎大学	肝不全の緩和と肝再生の促進を目指した基盤技術の開発と社会実装	PARKS	2025	2026
山崎　進	北九州市立大学	ソフトウェア定義／高性能／低消費電力／高信頼衛星搭載コンピュータ事業の提案	PARKS	2025	2026
村田　大紀	佐賀大学	細胞製人工膝関節組織の実用化に向けた事業化挑戦	PARKS	2025	2028
國武 雅司	熊本大学	研究開発課題名称：食品抗酸化能評価のためのその場電気化学分析システムの開発	PARKS	2025	2026
大山 順也	熊本大学	アニオン交換膜水電解用非貴金属触媒および膜電極接合体の開発	PARKS	2025	2026
衛藤　剛	大分大学	難治性である消化器癌腹膜転移に対する制限増殖型レオウイルス製剤の開発	PARKS	2025	2026
松岡　茂	大分大学	希少疾患治療を目指す抗線維化吸入製剤の開発	PARKS	2025	2026
武居　周	宮崎大学	医療環境などの複雑・大空間解析と可能とする高周波電磁界解析パッケージ・ソフトウエアの実現	PARKS	2025	2026
佐野洋一	九州産業大学	任意金属とキレート化できるフルボ酸の製造と農業利用での社会実装 ～有機農法に使用できるバイオスティミュラント資材～	PARKS	2025	2026
鶴田和寛	九州産業大学	機械部品の異常検出を実用化する AI プラットフォームに関する研究開発	PARKS	2025	2026
盧　存偉	福岡工業大学	表面反射除去手法を用いた水面上撮影による魚の全数計測のための陸上養殖向け 3D 計測システム	PARKS	2025	2026
竹下幸男	国立大学法人山口大学	神経機能定量化デバイスによる神経疾患診断システム の事業化	PARKS	2025	2026
西形 孝司	国立大学法人山口大学	プラスチックケミカルリサイクルに資するコアブロックテクノロジーの技術実証とビジネス検証	PARKS	2025	2026
久保結丸	沖縄科学技術大学院大学	極低温・超低雑音マイクロ波増幅器の製品化	PARKS	2025	2026
土居　二人	長崎総合科学大学	呼吸器医療の未来へ繋ぐ　～ 新型人工肺対応シリコンバッグ開発 ～	PARKS	2025	2026
泉 創	九州工業大学	器用で効率的な把持・搬送を可能にする力覚吸着グリッパの実現	PARKS	2025	2026
池上 駿	熊本大学	心のバランスを整える VR 箱庭システムの開発	PARKS	2025	2026
菊池 拓仁	熊本大学	画像認識 AI を用いたジャンボタニシ誘引成分の特定及び特殊コンクリート製の長期誘引𨫼の社会実装	PARKS	2025	2026
山﨑　愛美華	宮崎大学	排泄物を燃料とする微生物燃料電池を用いた災害対応型トイレユニットの社会実装に向けた技術確立と検証	PARKS	2025	2026
小野俊祐	沖縄科学技術大学院大学	DNA 検出によるマンゴー農家における害虫検出システム	PARKS	2025	2026
髙橋 良知	長崎総合科学大学	透析認知症患者に対する自己抜針予防・防液フィルムシートの開発	PARKS	2025	2026
菱沼 翼	長崎総合科学大学	人工呼吸器回路の保持及び保護による感染予防と臨床現場の環境改善	PARKS	2025	2026
石川邦夫	九州大学	抗菌性・骨癒合能を備える炭酸アパタイト被覆インプラントの開発	PARKS	2025	2026

尾崎明仁	九州大学	環境建築設計支援ツール「THERB」を利用したゼロ・エネルギー建築の開発促進事業	PARKS	2025	2026
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	2025	2026
松本 崇弘	九州大学	シンプルな触媒反応によるバイオマスからのメタノール・水素製造技術の事業化	PARKS	2025	2026
安田　法子	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	2025	2026
北野 健	熊本大学	革新的な性統御技術を利用した養殖魚が大きく元気に育つ水産飼料の商用化	PARKS	2025	2027
田中 靖人	熊本大学	B 型肝炎ウイルス(HBV)RNA を標的とした新規治療薬の開発	PARKS	2025	2027
米田 哲也	熊本大学	医療用 MRI を用いたアミロイドβ蓄積評価技術の社会実装実現のための検証	PARKS	2025	2027
猪股 雅史/徳安 達士	大分大学	研究開発課題名称：Smart OpeRec 外科手術の質と効率を両立させる手術自動記録システム	PARKS	2025	2026
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	2025	2026
篠原宣道	九州大学	栽培技術と生産規模に適合したデータ駆動型施設園芸システムの提案と検証	PARKS	2025	2026
PAUL PRAJAT	九州大学	Development of Health Gantt Chart to Visualize Healthcare Data for Effective Personal Care	PARKS	2025	2026
川原弘暉	鹿児島大学	超音波浮揚を利用したフード 3D プリンティング技術の商用化実証と事業展開	PARKS	2025	2026

TeSH (Tech Startup HOKURIKU)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属 PF	採択年度	終了年度
鵜木　祐史	北陸先端科学技術大学院大学	音声なりすまし対策のための深層情報ハイディング法／検出法の開発	TeSH	2025	2025
上田　純平	北陸先端科学技術大学院大学	傷も付かない半永久高輝度透明蓄光セラで究極の低環境負荷光材料を実現！	TeSH	2025	2025
西村　俊	北陸先端科学技術大学院大学	小規模で効率的な反応評価システムが担う触媒インフォマティクスの事業展開	TeSH	2025	2025
廣瀬　大亮	北陸先端科学技術大学院大学	酸化物薄膜トランジスタ型センサと AI の融合技術による食品の品質管理	TeSH	2025	2025
加藤　裕介	北陸先端科学技術大学院大学	革新的凍結保存技術による豚精液の凍結保存事業	TeSH	2025	2025
辻口　拓也	金沢大学	可搬性・貯蔵性に優れた次世代非常用電源システム事業創出	TeSH	2025	2025
松本　邦夫	金沢大学	ネコ慢性腎臓病に対する動物バイオ医薬の開発	TeSH	2025	2025
黒田　浩介	金沢大学	医薬品の魅力を引き出す魔法の液体“ZILusion”の開発	TeSH	2025	2025
高杉　敬吾	金沢大学	純国産！歯科用 CAD/CAM 冠製造システムの開発	TeSH	2025	2025
鬼頭　亮太	福井大学	純国産！歯科用 CAD/CAM 冠製造システムの開発	TeSH	2025	2025
杉澤　康友	富山県立大学	純国産！歯科用 CAD/CAM 冠製造システムの開発	TeSH	2025	2025
廣瀬　大祐	金沢大学	難溶性分子の超効率的溶解・分散・再生・変換 を実現する革新的プラットフォーム技術の事業化	TeSH	2025	2025
眞塩　麻彩実	金沢大学	産業廃棄物及び水圏からの貴金属回収方法の樹立	TeSH	2025	2025
西村　斉寛	金沢大学	力センサを「一気に」印刷可能な 3D プリンタの事業化	TeSH	2025	2025
材木　義隆	金沢大学	HLA 欠失検出技術の社会実装	TeSH	2025	2025
歌　大介	富山大学	低出力レーザー治療器による新しい在宅治療ビジネスの実現	TeSH	2025	2025
藤田　聡	福井大学	エレクトロスピニング法で吹き付ける ハイドロゲルナノ繊維癒着防止材	TeSH	2025	2025
唐山英明	富山県立大学	世界初のイヤホン型高次脳波活動計測装置と解析システムの事業化	TeSH	2025	2025
鎌倉　昌樹	富山県立大学	ダニ寄生に伴うミツバチ大量死を抑制する新規薬剤の開発	TeSH	2025	2025
橋本　泰成	公立小松大学	脳波で操作する非侵襲型脳波制御技術の事業化	TeSH	2025	2025
法木　左近	福井県立大学	「ペットや家畜などの動物の白癬(水虫)を簡単に検出するキットの開発と社会実装」	TeSH	2025	2025
藤田 萩乃	金沢工業大学	楕円型マイクロ波加熱チャンバの開発	TeSH	2025	2025
桑村　佐和子	金沢美術工芸大学	～工芸領域横断型イノベーションによる海外富裕層市場の開拓～KANABI KOGEI +	TeSH	2025	2025
山本　誠士	富山大学	小児慢性特定疾病「嚢胞性リンパ管腫」の治療抗体開発を推進する創薬スタートアップの設立	TeSH	2025	2027
沖　昌也	福井大学	虚血領域にアプローチする非侵襲の糖尿病網膜症点眼薬の開発	TeSH	2025	2026
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	2025	2027
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	2025	2027

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	2025	2027
橋谷田　豊	石川県立大学	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	2025	2027
岡本　崇	北海道大学	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	2025	2027
斎藤　貴之	神戸大学	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	2025	2027

IJIE (Inland Japan Innovation Ecosystem)

2025 年度

氏名	研究者所属機関	研究開発課題名	所属PF	採択年度	終了年度
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	2025	2026
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	2025	2026
塩田　達俊	埼玉大学	産業と医療へ展開する高速・非接触光３次元形状検査装置の開発と事業化	IJIE	2025	2027
大塚　隼人	信州大学	巨大 CO2 排出削減能（1 億トン/y）をもつ超高速気体分離膜モジュール/オンサイト酸素富化装置の開発	IJIE	2025	2026
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	2025	2027
鈴木　孝明	群馬大学	微小流体チップからはじまる３D リソグラフィを用いた精密樹脂鋳型によるオンデマンド製造	IJIE	2025	2026
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	2025	2027
酒井　俊郎	信州大学	乳化剤を使用しない新規乳化技術『エフィ』の社会実装に向けた食品市場での実証と顧客開拓	IJIE	2025	2025
横堀　武彦	群馬大学	細胞外間質因子創薬プラットフォームの事業化を核とした悪液質の新規治療抗体の開発	IJIE	2025	2025
泉田　欣彦	埼玉医科大学	妊婦に対する AI 搭載型オンライン診療支援システムの開発と新規ビジネスモデル創出	IJIE	2025	2025
後藤　蓮	信州大学	見守り・安全支援分野に向けた超撥液レンズモジュールのソフトウェア提供型事業の構築	IJIE	2025	2025
新藤　隆行	信州大学	腫瘍微小環境を再構築し、転移を断つ――難治性がんに挑む創薬戦略	IJIE	2025	2025
二宮　啓	山梨大学	ワンタッチ全自動の質量分析用イオン化装置	IJIE	2025	2025
照月　大悟	信州大学	命の匂いを捉える：蚊の嗅覚を活用した災害現場向けヒト臭センサの開発	IJIE	2025	2025
茂木　雅臣	群馬大学	AR/VR 技術を応用した補聴器順応支援バーチャルトレーニングシステムの開発 ―社会的スティグマから生活を彩る必需品へ―	IJIE	2025	2025
石川　良	埼玉大学	多層一括成膜によるペロブスカイト太陽電池の高速製造技術の開発	IJIE	2025	2025
古山　通久	信州大学	多元素ナノ合金データベースを基盤とした材料創製支援プラットフォーム	IJIE	2025	2025
綿貫　啓一	埼玉大学	聴覚情報刺激提示による精神的ストレス軽減技術の開発	IJIE	2025	2025
谷口　公介	群馬大学	産科医の分娩計画立案補助のための陣痛発来予測 プログラム医療機器の研究開発	IJIE	2025	2025
幡野　健	埼玉大学	凝集誘起発光（AIE: Aggregation-induced emission）技術を用いた革新的な感染症診断キットの社会実装化	IJIE	2025	2025
菊地　智博	自治医科大学	画像診断 DX を加速する効率的な AI 評価・導入データベース基盤：RadBench DB の研究開発	IJIE	2025	2025
井上　久美	山梨大学	ワイン生産管理効率化とブランディングのためのタンク設置型自動亜硫酸センサ	IJIE	2025	2025
小松　一弘	信州大学	資源回収・分散型生活排水処理システムを起点とする Water Initiative Circular Economy 事業開発	IJIE	2025	2025
飯尾　昭一郎	信州大学	地域に眠る水力エネルギーを活用する地域共創による新しい水力発電事業の創出	IJIE	2025	2025
奈須野　恵理	宇都宮大学	有害物質を高速分解する微生物群を利用した持続可能な低コスト・高効率排水処理技術の創生	IJIE	2025	2025
大森　宣暁	宇都宮大学	都市環境の質的向上と中心市街地空洞化対策に資する AI 動態モニタリングの開発	IJIE	2025	2025
柴　祐司	信州大学	シングルセル自家 iPS 細胞由来心筋移植による心臓再生	IJIE	2025	2027
浅見　崇比呂	信州大学	誘引フェロモンによる害貝防除ツールの開発と事業化	IJIE	2025	2026
小谷　信司	山梨大学	スマート農業を加速する AI・ロボット融合型サクランボ選果・パック詰めシステムの社会実装	IJIE	2025	2026
Miyagusuku Renato	宇都宮大学	非 GPS・不整地環境対応の自律測量ロボティクスによる建設支援インフラの創出	IJIE	2025	2026

各 PF で実施するスタートアップ創出プログラムの内容について

PF における設計：各ステップの設計要件を踏まえ、支援期間・金額の範囲内において、PF の実情に合わせて最適な仕組みを設計

活動内容：各ステップに応じた終了時点の目標を設定。事業開発面/研究開発面のマイルストンをそれぞれ設定。

	ステップ 1 応用研究	ステップ 2 概念実証・スタートアップ組成
対象	基礎研究の成果をビジネスとしての可能性を評価できる段階まで引き上げる	前半ではビジネスとしての可能性評価と実証（PoC)を行い、起業にあたってクリアすべき課題の解決を目指す（概念実証）後半ではこれら取組に加え、大学等発 SU の組成と VC が投資判断できるレベルに向けて、PoC を継続して実施（スタートアップ組成）
支援期間上限	1 年間	3 年程度
支援金額上限 （支援期間総額・直接経費）	原則 500 万円（特別枠 1000 万円）	原則 6,000 万円（特別枠 1 億円）
申請者	研究代表者	事業化推進機関＋研究代表者
推進体制	「研究代表者」が PF の起業支援人材（※）の伴走支援を得つつ、事業化推進機関等に適時相談しながら推進。（PF は、研究者が事業化推進機関等に相談できる体制を整える）	「事業化推進機関」および「研究代表者」が事業化推進機関のプロジェクトマネジメントのもとで、研究開発課題の一体的推進体制を構築して提案。
実施内容	・マイルストンを設定して活動 ※研究代表者等主体で、想定顧客候補等に対するヒアリングを実施	・事業化推進機関のプロジェクトマネジメントのもとでマイルストンの達成に向けた活動を実施
進捗管理・評価	・終了時にマイルストンの達成状況等を評価	・マイルストン達成状況を、1 年ごとに評価（支援金額の増減・課題の中止も可） ・終了時に達成状況を評価

詳細は JST の公募説明資料(PDF) をご確認ください。

出典：

PF	採択ステップ	2025 度/採択先リンク
HSFC	共通	2025 年度 HSFC GAP ファンド　採択一覧
MASP	ステップ 1	令和 7 年度みちのく GAP ファンド STEP1 採択者一覧
MASP	ステップ 2	令和 7 年度みちのく GAP ファンド STEP2 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	令和 7（2025）年度 GAP ファンドプログラム『ステップ 1』- Tongali（とんがり）
Tongali	ステップ 2	令和 7（2025）年度 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	2025 年度 PSI GAP ファンドステップ 1 採択チーム一覧
PSI	ステップ 2	2025 年度 PSI GAP ファンドステップ 2 採択チーム一覧
PARKS	共通	起業活動支援プログラムの運営 - PARKS
TeSH	ステップ 1	R7 年度 TeSH GAP ファンドプログラム『ステップ 1』採択者
TeSH	ステップ 2	R7 年度 TeSH GAP ファンドプログラム『ステップ 2』採択者
IJIE	ステップ 1	IJIE-GAP ファンドプログラム 2025 ステップ 1
IJIE	ステップ 2	IJIE-GAP ファンドプログラム 2025 ステップ 2