■ AIPの課題一覧（グラントNo）

制度	研究領域略称	課題ID	研究課題名	課題採択年	代表研究者	グラント番号
AIP加速	AIP加速課題	25129383	安全性向上を目指した自動運転向けモデルベース開発基盤構築	2025	安積 卓也	JPMJCR25U1
AIP加速	AIP加速課題	25129384	非認知特性のスケーラブルな測定と利活用	2025	岡田 謙介	JPMJCR25U2
AIP加速	AIP加速課題	25129385	分子画像のRWDサイエンスで加速する心筋再生医療	2025	河窪 正照	JPMJCR25U3
AIP加速	AIP加速課題	25129386	バーチャルセンシング基盤『Vsens』の確立と整形疾患推定・回復支援システムの創出	2025	杉浦 裕太	JPMJCR25U4
AIP加速	AIP加速課題	25129387	国際チャレンジ活動を通した発声技能拡張基盤の構築	2025	戸田 智基	JPMJCR25U5
AIP加速	AIP加速課題	25129388	データ駆動科学に警鐘を鳴らす補助入力信号の研究	2025	森田 尭	JPMJCR25U6
AIP加速	AIP加速課題	25129389	ソフトウェア解析技術に基づく説明可能自動バグ修正	2025	吉田 則裕	JPMJCR25U7
AIP加速	AIP加速課題	24016067	超低消費電力セキュリティ基盤構築	2024	五十部 孝典	JPMJCR24U1
AIP加速	AIP加速課題	24016070	データ・AI駆動による脳情報の解読と理解	2024	柳澤 琢史	JPMJCR24U2
AIP加速	AIP加速課題	24016068	フェイクメディア検出技術の社会実装加速と普及	2024	山岸 順一	JPMJCR24U3
AIP加速	AIP加速課題	24016069	IoTストリームデータの適応的圧縮技法の開発	2024	山際 伸一	JPMJCR24U4
AIP加速	AIP加速課題	23809430	適応性と信頼性を両立するオンデバイス学習技術の確立	2023	松谷　宏紀	JPMJCR23U3
AIP加速	AIP加速課題	23809434	データフロー型計算システムと3D画像認識AIによる革新的癌診断支援システムの構築	2023	諸岡　健一	JPMJCR23U4
AIP加速	AIP加速課題	23809435	難発見性婦人科系疾患の無侵襲検出・早期治療へ向けた人工嗅覚センサシステムの構築	2023	長島　一樹	JPMJCR23U1
AIP加速	AIP加速課題	23809436	超高速データサイエンス基盤	2023	松井　勇祐	JPMJCR23U2
AIP加速	AIP加速課題	22584688	胚培養士の能力接続による易しい顕微授精システム	2022	青山　忠義	JPMJCR22U1
AIP加速	AIP加速課題	22584796	機械学習によるストレッチャブルスマートデバイスへの展開	2022	太田　裕貴	JPMJCR22U2
AIP加速	AIP加速課題	22584686	デジタルツインを用いた自動運転AIの検証と妥当性確認	2022	加藤　真平	JPMJCR22U3
AIP加速	AIP加速課題	22584687	精神医学×メディア解析技術の展開：精神疾患への介入の挑戦	2022	佐藤　真一	JPMJCR22U4
AIP加速	AIP加速課題	22584794	秘匿計算による安全な組織間データ連携技術の社会実装	2022	花岡　悟一郎	JPMJCR22U5
AIP加速	AIP加速課題	21445279	フィードバック型ウェアラブル遠隔モニタリングシステム	2021	竹井　邦晴	JPMJCR21U1
AIP加速	AIP加速課題	21445295	信頼できるデータ駆動科学のための統計学の深化	2021	津田　宏治	JPMJCR21U2
AIP加速	AIP加速課題	21445296	ビッグデータ駆動型AI農業創出のためのCPS基盤の研究	2021	平藤　雅之	JPMJCR21U3
AIP加速	AIP加速課題	21445280	リアルタイム将来予測に基づく自律型オペレーション最適化に関する研究開発	2021	松原　靖子	JPMJCR21U4
AIP加速	AIP加速課題	20317811	バイオ実験作業の知の獲得とロボットへの転写	2020	佐藤　洋一	JPMJCR20U1
AIP加速	AIP加速課題	20317826	小型IoTエッジデバイスの軽量暗号アーキテクチャ設計	2020	原　祐子	JPMJCR20U2
AIP加速	AIP加速課題	20317827	限られた教師情報からの高精度な予測モデルの構築	2020	原田　達也	JPMJCR20U3
AIP加速	AIP加速課題	20317829	革新的画像解析技術を用いた広域宇宙撮像データ分析	2020	吉田　直紀	JPMJCR20U4
AIP加速	AIP加速課題	19206673	持続可能な学習者主体型教育を実現する学習分析基盤の構築	2019	島田　敬士	JPMJCR19U1
AIP加速	AIP加速課題	19206807	ビッグデータ同化とAIによるリアルタイム気象予測の新展開	2019	三好　建正	JPMJCR19U2
AIP加速	AIP加速課題	19206822	ヒト腸内環境ビッグデータを基軸としたMicrobiome-based Precision Medicine	2019	山田　拓司	JPMJCR19U3
AIP加速	AIP加速課題	19206803	潜在空間の高度活用技術に基づくディープナレッジの発見	2019	山西　健司	JPMJCR19U4
AIP加速	AIP加速PRISM研究	18205119	疾患知識ベースの構築と医療テキストの知識処理	2018	黒橋　禎夫	JPMJCR18Y1
AIP加速	AIP加速PRISM研究	18205113	健康貯金のための運動誘発AI基盤構築	2018	杉浦　裕太	JPMJCR18Y2
AIP加速	AIP加速PRISM研究	18205115	ターゲット検証用ツール抗体の開発	2018	津田　宏治	JPMJCR18Y3
AIP加速	AIP加速PRISM研究	18205125	人工知能技術を活用した革新的ながん創薬システムの開発	2018	浜本　隆二	JPMJCR18Y4
AIP加速	AIP加速PRISM研究	18205114	創薬標的分子の確からしさを検証するツール物質の探索	2018	山西　芳裕	JPMJCR18Y5
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18205649	多階層感染症伝播モデルの構築と流行予測への応用	2018	浅井　雄介	JPMJCR18Z1
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18205639	父子相互作用における神経基盤の解明	2018	浅野　路子	JPMJCR18Z2
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18205654	たんぱく質構造の正当性検証のための高性能アルゴリズムと精密なアロステリー予測手法	2018	Adnan Sljoka	JPMJCR18Z3
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18205657	状況依存なヒューマンロボットインタラクションにおけるフレーズの組み合わせ文法構造の教師なしグラウンディングのための確率的枠組み	2018	Amir Aly	JPMJCR18Z4
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206316	寄り添うAIを用いた発達障害児のためのプレシジョン・ケア	2018	大野　美喜子	JPMJCR18Z5
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206320	地震津波災害時の企業間取引への波及推定	2018	小川　芳樹	JPMJCR18Z6
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206466	子供のASD患者の発話分析による自動診断	2018	﨑下　雅仁	JPMJCR18Z7
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206345	マーカレス3次元関節位置情報に基づく心拍推定に関する研究	2018	宍戸　英彦	JPMJCR18Z8
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206346	精密医療実現のための先端データサイエンス手法の開発	2018	菅澤　翔之助	JPMJCR18Z9
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206490	社会相互作用の自動計測・発達支援システム	2018	関根　悟	JPMJCR18ZA
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206355	ヒトの社会経済状況に関係し、精神状態や行動を導く脳内動的ネットワーク変化の解析	2018	田中　敏子	JPMJCR18ZB
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206367	場所概念を用いた確率推論に基づく音声命令からのパスプランニング	2018	谷口　彰	JPMJCR18ZC
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206369	VR没入体験を用いたワークショップの対面行動の評価	2018	西田　智裕	JPMJCR18ZD
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206372	身体接触行動がもつ社会的機能の異文化多様性の理解	2018	蜂須　拓	JPMJCR18ZE
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206375	区間値による欠損値補完	2018	花田　博幸	JPMJCR18ZF
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206378	コンテキスト依存意思決定を支援するインタラクションフレームワーク	2018	樋口　啓太	JPMJCR18ZG
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206403	非平衡物理学を用いた変分上限による近似手法の開発	2018	二見　太	JPMJCR18ZH
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206406	装着型装置を用いた顔入力インタフェースの発展	2018	正井　克俊	JPMJCR18ZI
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206423	機械学習を用いた卵巣がんの網羅的クロマチン構造解析	2018	町野　英徳	JPMJCR18ZJ
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206414	深層学習を用いた感動の脳活動をもたらす音楽の予測	2018	森　数馬	JPMJCR18ZK
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206475	大規模合意形成のためのArgument Miningの構造化技術とその応用	2018	森尾　学	JPMJCR18ZL
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206427	実世界言語現象に基づく含意関係コーパスの研究	2018	谷中　瞳	JPMJCR18ZM

AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206496	物体認識における確率的な正則化の検証	2018	山田　良博	JPMJCR18ZN
AIP加速	AIPチャレンジPRISM加速支援	18206429	縮退グラフからの列挙技法開発のさらなる深化	2018	和佐　州洋	JPMJCR18ZO
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20219068	高齢社会のためのAI：AIにより促進される認知機能訓練のための基礎研究と実用的なツールの開発	2020	大武　美保子	JPMJCR20G1
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20219025	ヒューマンロボットインタラクションのための人工知能	2020	神田　崇行	JPMJCR20G2
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20219032	学習サイクロトロン	2020	黄瀬　浩一	JPMJCR20G3
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20218980	人工知能の実時間規範遵守機構の研究	2020	佐藤　健	JPMJCR20G4
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20218919	強化型データストリーム解析：ラフパス理論と機械学習アルゴリズムの融合	2020	杉浦　望実	JPMJCR20G5
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20218984	ヒューマン・コンピュータ・インタラクションのためのユーザ適応型人工知能	2020	中野　有紀子	JPMJCR20G6
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20218915	安全な人工知能の実現に向けた動的3次元世界の理解と構築	2020	西野　恒	JPMJCR20G7
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20219031	スマートAIと人の身体化能力の融合技術開拓と遠隔操作情報の相互伝達問題解決への応用	2020	長谷川　泰久	JPMJCR20G8
日独仏AI研究	日独仏AI研究	20218985	医薬品安全性監視のための言語を超えた知識強化情報抽出	2020	松本　裕治	JPMJCR20G9