

主な教育研究等採択プロジェクト MAIN BIG PROJECTS

財源	事業名等	担当省庁等	研究課題等	R7年度 受入額（千円）
補助金	地域中核研究大学等強化促進基金助成金	日本学術振興会	グリーン水素を核に世界屈指の研究力を強化し、グリーンイノベーションで地方創生を先導する	2,708,000
補助金	革新的研究開発推進基金補助金 医学系研究支援プログラム	日本医療研究開発機構	先端脳科学研究と光量子医学の融合による精神神経疾患・診断治療薬創出と若手医学研究者活躍プラットフォームの構築	479,162
補助金	次世代研究者挑戦的研究プログラム助成金	科学技術振興機構	*越境による拡張型博士人材の育成	95,700
補助金	国際化拠点整備事業費補助金	文部科学省	大学の世界展開力強化事業 （サブサハラ諸国のSWGs実現を牽引する共創デザイナー育成プログラム）	12,377
補助金	大学改革推進等補助金	文部科学省	高度医療人材養成事業（医師養成課程充実のための教育環境整備）	200,000
補助金	人材育成連携拠点形成費等補助金	文部科学省	知（地）のソーシャルキャピタルへ学びの山梨モデルへ構築事業	205,100
補助金	国立大学改革・研究基盤強化推進補助金	文部科学省	URAによる大学院教育と研究推進を融合させた「若手人材育成プラットフォーム」の構築	144,603
補助金	国際化拠点整備事業費補助金	文部科学省	大学の世界展開力強化事業 （AI：アジア実問題解決駆動AI教育プログラム）	23,854
補助金	火山研究人材育成等支援支援事業費補助金	文部科学省	研究者・実務者を対象とした火山対策スペシャリスト養成研修	36,370
補助金	大学・高専成長分野転換支援基金助成金補助金	文部科学省	大学・高専成長分野転換支援基金助成金補助金	110,650
補助金	教員講習開設事業費等補助金	文部科学省	教育委員会との連携・協働に基づく地域教員養成コースを中心とした小学校教員の量的・質的確保機能の強化	14,520
受託事業	水素・燃料電池産業及び医療機器産業技術人材育成講座開設事業業務委託	山梨県	水素・燃料電池産業及び医療機器産業技術人材育成講座開設事業業務委託	24,438
受託事業	山梨県地域医療支援センター運営事業	山梨県	令和7年度地域医療支援センター運営事業	26,062
受託事業	JICA研修員（学位課程就学者）受入委託	独立行政法人国際協力機構	JICA研修員（学位課程就学者）受入委託	11,669
受託研究	革新的GX技術創出事業（GteX）	科学技術振興機構	グリーン水素製造用革新的水電解システムの開発 （アルカリ交換膜の調整と水電解セル評価）	75,400
受託研究	大学発新産業創出基金事業（基金） スタートアップ・エコシステム共創プログラム	科学技術振興機構	Inland Japan Innovation Ecosystem（IJIE）	41,990
受託研究	ムーンショット型研究開発事業（基金） 通常型	科学技術振興機構	臓器連関の包括的理解に基づく認知症関連疾患の克服に向けて （臓器間ネットワークの変容を早期に検出可能な新規分子・バイオマーカーの探索とその応用によるリスク予見法の創出）	23,661
受託研究	ムーンショット型研究開発事業（基金） 通常型	科学技術振興機構	ウイルス-人体相互作用ネットワークの理解と制御 （慢性肝疾患原因のウイルスモデル作製とネットワーク解析）	43,597
受託研究	戦略的創造研究推進事業 チーム型研究(CREST)	科学技術振興機構	陸塊連環に基づく炭素及び生物多様性の包括的評価手法の開発 （陸域から沿岸域への炭素・栄養塩フラックス評価）	22,872
受託研究	創発的研究支援事業（基金） 創発的研究支援	科学技術振興機構	AIとオミックス情報の融合による先制医療の社会実装への挑戦	13,256
受託研究	研究成果展開事業 共創の場形成支援（共創の場形成支援プログラム） 共創の場形成支援プログラム 本格型	科学技術振興機構	災害など危機的状況でもヒト・モノ・ココロがつながる健康医療共創拠点	37,499
受託研究	研究成果展開事業 共創の場形成支援（共創の場形成支援プログラム） 共創の場形成支援プログラム フェーズ1	科学技術振興機構	オミックス・IoT・AIで健康と社会を最適化する山梨ヘルスケア・セントラルシティ未来共創拠点	41,549
受託研究	環境省委託業務（エコチル）	環境省	令和6年度子どもの健康と環境に関する全国調査（甲信ユニットセンター）委託業務	211,929
受託研究	河川技術研究開発委託研究	国土交通省	多様な扇状地河川を有する富士川流域における治水と環境を両立する流域治水策の検討に向けた研究	15,000
受託研究	肝炎等克服実用化研究事業	日本医療研究開発機構	AIとオミックス情報の融合によるC型肝炎ウイルス排除後における線維化進展および肝発癌予測モデルの構築	26,000
受託研究	肝炎等克服実用化研究事業	日本医療研究開発機構	1分子ロングリードシーケンシス技術によるHBV全遺伝子解析と病態解明	19,260
受託研究	肝炎等克服実用化研究事業	日本医療研究開発機構	B型肝炎ウイルス複製機構と宿主ゲノムへの影響の解明に向けた基盤研究	52,000
受託研究	脳神経科学統合プログラム	日本医療研究開発機構	ヒト予測機能の神経基盤の解明と応用に関する研究開発	52,780
受託研究	予防・健康づくりの社会実装に向けた研究開発基盤整備事業	日本医療研究開発機構	先制医療を実現するAI・IoT・オミックス情報を融合したヘルスケアアプリケーションの研究開発および行動変容エビデンスの構築	29,900
受託研究	安全保障技術研究推進制度委託事業	防衛装備庁	海中通信・センシング向けの高性能配向圧電セラミックスの基礎研究	20,753
受託研究	環境研究総合推進費	独立行政法人 環境再生保全機構	薬剤耐性の発生源から水圏への排出動態の把握	33,499
受託研究	データ創出・活用型マテリアル研究開発プロジェクト	文部科学省	再生可能エネルギー最大導入に向けた電気化学材料研究拠点	32,708
受託研究	次世代スマート農業技術の開発・改良・実用化事業	農業・食品産業技術 総合研究機構	多機能ロボット開発と栽培体系革新によるシャインマスカット高効率栽培の実現	179,396
受託研究	スマート農業技術の開発・供給に関する事業	農業・食品産業技術 総合研究機構	無接触全特徴測定型ぶどう自動選果装置の開発	102,643
受託研究	革新的情報通信技術（Beyond 5G（6G））基金事業	総務省	非地上系ネットワークのシームレスな海中拡張に向けたコヒーレント水中光無線通信技術の研究	69,016
受託研究	カーボンリサイクル・次世代火力発電等技術開発	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	液体燃料へのCO2利用技術 開発／先進的な合成燃料製造技術の実用化に向けた研究開発	41,581
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	広温湿度域にて作動可能な高プロトン伝導性電解質膜の研究開発	18,418
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	次世代燃料電池のボラスリフGDL／MPLに関する要素技術の研究開発	23,002
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	高効率・高出力・高耐久を兼ね備えたPEFC用セラミックス系カソード触媒（層）の研究開発	122,180
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	自動実験を用いた燃料電池用次世代触媒・触媒層の研究開発	109,993
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	次世代燃料電池の革新的な生産技術に資する静電スプレー法に関する要素技術の研究開発	21,785
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	高性能・高耐久・低コストを実現するプロトン交換膜型水電解装置用革新的低貴金属担持アノード触媒・MEAの研究開発	33,348
受託研究	水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	アニオン膜型水電解セルの高性能化・高耐久化とスタック技術の開発	36,678
受託研究	経済安全保障重要技術育成プログラム	新エネルギー・産業 技術総合開発機構	汎用性の高い人工血小板の開発	13,998