
2014年度 研究助成対象者一覧

2014年9月



公益財団法人 武田科学振興財団

目 次

研究助成事業概要	1
武田報彰医学研究助成	2
生命科学研究助成	2 ～ 3
ライフサイエンス研究奨励	4 ～ 5
医学系研究奨励	6 ～ 15
薬学系研究奨励	16 ～ 18
特 定 研 究 助 成	18
ビジョナリーリサーチ助成	19 ～ 20
ビジョナリーリサーチ継続助成	20
高等学校理科教育振興奨励	21 ～ 22
中学校理科教育振興奨励	23 ～ 24
杏雨書屋研究奨励	24
2014年度研究助成の応募件数と採択件数および採択率	25
研究助成贈呈累計＜1964年～2014年＞	26
研究助成対象施設一覧＜1964年～2014年＞	27 ～ 30

研究助成事業概要

武田報彰医学研究助成

大学、研究機関の研究室を立上げ 3 年未満の医学系研究者を対象に、世界をリードする医学の先端研究への支援
(1 件 3,000 万円 7 件)

生命科学研究助成

満 55 歳未満の研究者を対象に、生命科学分野において独創的かつ顕著な研究を行っていると思われる研究者を対象に、人類の健康増進に寄与する生命科学に関する科学技術の進歩、発展に大きく貢献すると評価される研究への支援
(1 件 1,000 万円 21 件)

ライフサイエンス研究奨励(旧称：生命科学研究奨励)

生命科学分野(医学・歯学・薬学を除く)において独創的かつ顕著な研究を行っていると思われる満 45 歳未満の研究者を対象に、人類の健康増進に寄与する生命科学に関する科学技術の進歩、発展に大きく貢献すると評価される研究への支援
(1 件 200 万円 30 件)

医学系研究奨励

医学系の満 45 歳未満の研究者を対象に、我が国の医学分野の進歩・発展に貢献すると評価される独創的な研究への支援
(1 件 200 万円 204 件)

薬学系研究奨励

薬学系の満 45 歳未満の研究者を対象に、我が国の薬学分野の進歩・発展に貢献すると評価される独創的な研究への支援
(1 件 200 万円 43 件)

特定研究助成

我が国の医学の発展に向け、組織が総力をあげて取り組む共同研究(学内または複数機関の融合研究)に対し、研究機関を対象に支援
(1 件 2,600 万円～5,000 万円 10 件)

ビジョナリーリサーチ助成

我が国の医学分野の進歩・発展に貢献する将来に向けて夢のある、成功すれば卓越した成果が期待できる研究への支援
(1 件 200 万円 28 件)

ビジョナリーリサーチ継続助成(2011・2012 年度ホップ)

2011・2012 年度のビジョナリーリサーチ助成対象者で、卓越した研究への継続支援 (500 万円 10 件)

ビジョナリーリサーチ継続助成(2010 年度ステップ)

2010 年度のビジョナリーリサーチ助成対象者ならびに 2012 年度のビジョナリーリサーチ継続助成対象者で卓越した研究への継続支援 (1,000 万円 1 件)

高等学校理科教育振興奨励

高等学校の理科教育に貢献すると評価される研究への支援 (1 件 30 万円 40 件)

中学校理科教育振興奨励

中学校の理科教育に貢献すると評価される研究への支援 (1 件 30 万円 30 件)

杏雨書屋研究奨励

杏雨書屋所蔵の資料及びそれに関連する研究への支援 (1 件 50～95 万円 7 件)

2014年度 贈呈対象者一覧

贈呈対象者は五十音順に記載しています（敬称略）
所属機関・職位は応募時のものです

武田報彰医学研究助成

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
小 松 雅 明	新潟大学大学院 医歯学研究科	教 授	選択的オートファジーの破綻によるがん、代謝性疾患発症機構の解明
立 花 誠	徳島大学 疾患酵素学研究センター 応用酵素・疾患代謝研究部門	教 授	ほ乳類の性分化エピゲノムの解明
泊 幸 秀	東京大学 分子細胞生物学研究所	教 授	小分子RNAの動作原理の解明
長 谷 耕 二	慶應義塾大学 薬学部 生化学講座	教 授	経粘膜感染と宿主応答に果たすM細胞の役割の解明
村 上 正 晃	北海道大学 遺伝子病制御研究所 分子神経免疫学	教 授	神経系－血管系を介する免疫・炎症反応の時空間的制御
柳 田 素 子	京都大学大学院 医学研究科 腎臓内科学講座	教 授	細胞系譜追跡とエネルギー代謝時空間ダイナミクスからみた腎内在性再生力の検証
山 本 雅 裕	大阪大学微生物病研究所 感染病態分野	教 授	トキソプラズマ原虫と宿主自然免疫系の相互作用解析

計 7 件

生命科学研究助成

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
稲 田 利 文	東北大学大学院 薬学研究科	教 授	翻訳伸長段階での品質管理機構におけるリボソーム修飾の機能解明
稲 葉 謙 次	東北大学多元物質科学研究所 生体分子構造研究分野	教 授	小胞体に張り巡らされたジスルフィド結合形成ネットワークの新規機能と分子構造基盤
大 岩 和 弘	情報通信研究機構 未来ICT研究所	主管研究員	真核生物の鞭毛波形成に関わる軸系ダイニンの協働性創出機構の解明
桑 和 彦	名古屋市立大学大学院 薬学研究科 神経薬理学分野	教 授	ショウジョウバエを用いた概日周期と睡眠制御機構の解析
五 島 剛 太	名古屋大学大学院 理学研究科 生命理学専攻 細胞内ダイナミクスグループ	教 授	脳疾患原因遺伝子による細胞分裂制御機構の解明
匂 坂 敏 朗	神戸大学大学院 医学研究科 生理学・細胞生物学講座 膜動態学分野	教 授	膜タンパク質挿入システムの全様式の解明
地 主 将 久	北海道大学 遺伝子病制御研究所附属 感染癌研究センター	准教授	発がん自然史の方向性を決定する癌－免疫クロストークの分子基盤の解明
新 藤 隆 行	信州大学大学院 医学系研究科 循環病態学講座	教 授	臓器間連携と恒常性を司る生体内情報制御系の解明と応用展開
新 村 健	慶應義塾大学 医学部 内科学(老年内科)	専任講師	PD-1陽性記憶型T細胞を標的とした糖尿病合併循環器疾患治療戦略の確立
田 中 克 典	関西学院大学 理工学部 生命科学 生命科学専攻	教 授	染色体末端テロメア長制御機構の解明
西中村 隆 一	熊本大学発生病学研究所 腎臓発生分野	教 授	試験管内腎臓誘導法を用いた病態解明と機能賦与への挑戦

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
西 村 智	自治医科大学 分子病態治療研究センター 分子病態研究部	教 授	生体恒常性とゆらぎの可視化デバイスの開発と病態への応用
廣 瀬 哲 郎	北海道大学 遺伝子病制御研究所 RNA生体機能分野	教 授	非コードRNAによるタンパク質凝集体形成制御機構の解明
広 常 真 治	大阪市立大学大学院 医学研究科 細胞機能制御学	教 授	アルファシヌクレインの機能解析を通じたパーキンソン病発症のメカニズム解明
星 野 幹 雄	国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 病態生化学研究部	部 長	AUTS2 遺伝子の機能解析による自閉症と限局性皮質異形成症の病態解明
松 尾 勲	大阪府立母子保健総合医療センター研究所 病因病態部門	部 長 (総括研究員)	ほ乳動物の胚発生・器官形成過程における力学的要因の解明
松 田 正	北海道大学大学院 薬学研究院 創薬科学部門 生体機能科学分野 衛生化学研究室	教 授	炎症・免疫調節分子STAP-2を標的とした新規治療戦略の確立
松 本 正 幸	筑波大学 医学医療系 生命医科学域 認知行動神経科学教室	教 授	サル脳への神経路選択的遺伝子導入を用いた前頭前野局在性ドーパミン入力への解析
村 松 正 道	金沢大学 医薬保健研究域 医学系 分子遺伝学	教 授	遺伝子改変酵素群APOBECの発癌ウィルス感染における役割
柳 茂	東京薬科大学 生命科学部 分子生化学研究室	教 授	ミトコンドリアー小胞体接触場の形成機構と破綻による病態解明
山 崎 晶	九州大学生体防御医学研究所 分子免疫学分野	教 授	結核菌受容体遺伝子クラスターの発見と宿主の免疫賦活に向けた新戦略

計 21 件

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
明 石 真	山口大学時間学研究所 時間生物学研究室	教 授	食による概日時計調節における細胞外および細胞内シグナル経路の解析
井 田 隆 徳	宮崎大学 IR推進機構	特任助教	新規生理活性ペプチドの発見と応用 ーヘテロダイマー受容体を利用してー
伊 藤 浩 史	九州大学 芸術工学研究院	助 教	概日リズム共鳴現象の観察と制御
上 原 亮 太	北海道大学 創成研究機構 研究人材育成推進室 上原亮太研究室	特任助教 (PI職)	未知の染色体係留因子による新奇分裂制御機構の探索
上 村 想太郎	理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤 研究センター 機能性ゲノム解析部門 シーケンス技術研究チーム	チーム リーダー	超微量核酸定量シーケンス技術の開発
岡 田 徹 也	京都大学大学院 理学研究科 生物科学専攻 生物物理学教室 ゲノム情報発現学学科	助 教	小胞体関連分解における異常タンパク質の修復と分解の分岐点
鎌 形 清 人	東北大学多元物質科学研究所	助 教	単分子蛍光計測によるがん抑制蛋白質 p53 のターゲット配列探索機構の解明
河 野 洋 治	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科	助 教	ペア抵抗性遺伝子による植物免疫の誘導機構の解明
河原崎 泰 昌	静岡県立大学 食品栄養科学部 生物分子工学研究室	准教授	新しい出芽酵母発現系の分子生物学的解析・改良による「難生産性蛋白質」生産系の確立
小 谷 友 也	北海道大学大学院 理学研究院 生物科学部門 生殖発生生物学講座Ⅰc	准教授	半数体の卵形成における翻訳機構の役割と実態の解明
西 條 雄 介	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 植物免疫学教室	准教授	植物の自然免疫記憶に基づく生育調和型生体防御システムの解析
佐 伯 泰	東京都医学総合研究所 蛋白質代謝研究室	副参事 研究員	ユビキチンネットワークの全容解明
佐 藤 健	東京大学大学院 総合文化研究科 広域科学専攻 生命環境科学系 生命機能論大講座	准教授	細胞内小胞輸送を制御する分子基盤の解明
杉本(永池) 崇	産業技術総合研究所 バイオメディカル研究部門 RNAプロセッシング研究グループ	研究員	ポリADPリボシル化による癌抑制型マイクロRNAの代謝制御機構
惣 谷 和 広	理化学研究所 脳科学総合研究センター・ 大脳皮質回路可塑性研究チーム (津本研究チーム)	スタッフ 研究員	脳可塑性における抑制回路と覚醒機構の役割
竹ヶ原 宜 子	大阪大学免疫学フロンティア 研究センター 次世代免疫蛍光イメージング	特任准教授	多核化を制御する細胞融合コンピテント細胞の同定
田 中 元 雅	理化学研究所 脳科学総合研究センター タンパク質構造疾患研究チーム	チーム リーダー	シナプス局在RNA顆粒の異常に着目した神経疾患の病態解明
田 村 康	名古屋大学 物質科学国際研究センター 生物化学研究室	准教授	試験管内リン脂質輸送解析系を利用した新規リン脂質輸送タンパクの探索
寺 脇 慎 一	群馬大学 理工学研究院 分子科学部門	助 教	癌細胞の浸潤促進因子 Tiam1/2 の活性化機構の解明
枋 尾 豪 人	京都大学大学院 工学研究科 分子工学専攻	准教授	インターロイキン-1ファミリーにおける前駆体成熟機構の構造生物学的解明

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
野 尻 正 樹	大阪大学大学院 理学研究科 化学専攻 学際化学講座 生物無機化学研究室	講 師	シトクロムP450の電子獲得機構全貌解明へ向けた構造基盤研究
長谷川 光 一	京都大学 物質－細胞統合システム拠点	特定拠点 講 師	膵腺癌の診断と標的医療に向けた新規バイオマーカーの探索
馬 場 健 史	大阪大学大学院 工学研究科 生命先端工学専攻 応用生物工学コース 生物資源工学研究室	准教授	超臨界流体抽出分離技術を用いた酸化脂質メタボロミクスによる炎症性脂質メディエーターの解析
福 島 和 樹	山形大学大学院 理工学研究科 機能高分子工学専攻	助 教	広い抗菌スペクトルと高い血液適合性を有する生分解性ポリマー抗菌薬剤の開発
藤 島 和 人	京都大学 物質－細胞統合システム拠点 見学研究室	特定拠点 助 教	組織における三次元的な神経突起形成のダイナミクスと分子メカニズムの解析
舟 本 聡	同志社大学 生命医科学部 医生命システム学科 神経病理学	准教授	基質特異的末梢A β 産生抑制による脳内A β 蓄積抑制法の開発
邊 見 久	名古屋大学大学院 生命農学研究科 応用分子生命科学専攻 応用生命化学講座 生体高分子学研究分野	准教授	古細菌膜脂質生合成における未知の炭素-炭素結合形成反応の解明
三 柴 啓一郎	大阪府立大学 生命環境科学研究科	准教授	高等植物におけるRIDDの生理的意義の解明
森 本 充	理化学研究所 発生・再生総合科学研究 センター 呼吸器形成研究チーム	チーム リーダー	大型器官の3次元成長戦略の解析
山 根 ゆか子	大阪大学大学院 生命機能研究科 認知脳科学研究室	特任講師	自然視中の物体認識にかかる神経機構

計 30 件

医学系研究奨励

《癌領域》

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
粟 井 博 丈	熊本大学大学院 生命科学研究部 免疫識別学分野	助 教	老齢個体のT細胞増殖不全と、それによるがん免疫療法効果低下におけるHippo経路の関与
飯 岡 英 和	愛知医科大学 先端医学研究センター 病態制御研究室	助 教	細胞極性制御因子Crb3が腫瘍の管腔形成と細胞移動を制御するメカニズムの解析
飯 笹 久	北海道大学 遺伝子病制御研究所 幹細胞生物学分野	助 教	ゲノム編集法を応用した肺小細胞がん標的薬の開発
井 上 朋 子	九州大学大学院 医学研究院 次世代医療研究開発講座	講 師	骨髄異形成症候群(MDS)に対する新規創薬ターゲットの同定
岩 本 高 行	岡山大学 医学部 乳腺・内分泌外科	客員研究員	閉経前乳がんに対する術前短期タモキシフェン投与後のIHC-KI67の意義：Window-of-opportunity trial designを用いて
植 村 守	大阪大学大学院 医学系研究科 外科系 臨床医学専攻外科学講座 消化器外科学 I	助 教	癌幹細胞の恒常性維持と細胞内蛋白分解機構
榎 本 将 人	京都大学 生命科学研究科・ システム機能学	特定助教	遺伝的不均質による腫瘍悪性化の分子基盤
大 畑 広 和	国立がん研究センター研究所 発がんシステム研究分野	研究員	活性酸素種(ROS)によるがん幹細胞性維持機構の解析
岡 崎 泰 昌	名古屋大学大学院 医学系研究科 生体反応病理学	講 師	過剰鉄による酸化ストレスを介した発がん機構の解析
荻 原 秀 明	国立がん研究センター研究所 ゲノム生物学研究分野	研究員	エピジェネティック関連遺伝子の高頻度変異がんに対する合成致死治療法の開発
柏 木 伸一郎	大阪市立大学大学院 医学研究科 腫瘍外科学講座	病院講師	トリプルネガティブ乳癌におけるE-cadherin発現の分子機構の解明および臨床的検証
梶 原 健太郎	大阪大学微生物病研究所 発癌制御研究分野	特任研究員	細胞がん化における細胞膜チロシンキナーゼ捕捉機構の寄与
加 藤 護	国立がん研究センター研究所 バイオインフォマティクス部門	部門長	がん臨床応用へ向けた次世代シーケンサーのバイオインフォマティクス解析手法の確立
亀 崎 健次郎	九州大学病院 血液腫瘍内科	助 教	ミトコンドリア代謝を介した白血病幹細胞制御機構の解明と標的治療の探索
香 崎 正 宙	産業医科大学 産業生態科学研究所 放射線健康医学研究室	助 教	脊椎動物での新規複製終了チェックポイント機構の解明とがん化における関与の研究
小 林 英 介	国立がん研究センター 中央病院 骨軟部腫瘍科	医 員	メタボリックエラーを標的とした軟部肉腫における新規治療開発
小見山 博 光	順天堂大学 医学部 消化器外科学講座 下部消化管外科学教室	講 師	新開発CTC-chipによる大腸がん血中循環癌細胞(CTC)の同定とマーカーとしての臨床応用
菰 原 義 弘	熊本大学大学院 生命科学研究部 細胞病理学	講 師	ミエロイド細胞が関与する癌幹細胞ニッチを標的とした治療法の開発
坂 田 麻実子 (柳 元)	筑波大学 医学医療系 血液内科	准教授	TET2-RHOA シグナルクロストークによるT細胞リンパ腫の発症メカニズムの解明
佐 藤 賢 文	熊本大学大学院 先端機構 佐藤研究室	准教授	HTLV-1を起点とした成人T細胞白血病発症メカニズム解明と早期診断法の確立
實 松 史 幸	九州大学生体防御医学研究所 免疫遺伝学分野	助 教	がん細胞の浸潤・転移におけるDOCK1・ELMO・Racシグナル複合体の役割とその制御機構
篠 原 憲 一	千葉県がんセンター研究所 がん遺伝創薬研究室	嘱託職員・ 客員研究員	小分子を用いた選択的ヒストン修飾変更法の開発
前 佛 均	札幌医科大学 道民医療推進学講座	特任講師	体系的遺伝子発現および多型情報の統合解析により同定されたGALNT7を標的とした新規乳がん治療薬の開発

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
高 山 賢 一	東京大学 医学系研究科 加齢医学講座	助 教	アンドロゲン応答性マイクロRNAの前立腺癌におけるエピゲノム制御メカニズムの解明とその臨床応用
武 田 真 幸	近畿大学 医学部 内科学講座 腫瘍内科部門	講 師	ドライバー遺伝子変異陽性肺癌に於ける新たな効果予測因子の同定と新規治療法の開発
田 中 伸 之	慶應義塾大学 医学部 泌尿器科学教室	非常勤講師	上皮間葉転換(EMT)を引き起こす癌ユビキチンシステムの解明
田 中 雄 悟	神戸大学 医学部 呼吸器外科	助 教	iPS技術を用いた肺癌幹細胞に関する研究
種子島 幸 祐	東京都医学総合研究所 生体分子先端研究分野 幹細胞プロジェクト	主任研究員	CXCL14によるCXCR4陽性癌に対する抗癌活性
辻 川 哲 也	福井大学 高エネルギー医学研究センター 分子イメージング展開領域	准教授	エストロゲン依存性婦人科腫瘍の最新PET 分子イメージングとテクスチャ解析
土 屋 淳 紀	新潟大学医歯学総合病院 消化器内科	医 員	肝幹前駆細胞マーカー陽性肝細胞癌の生物学的悪性度を規定する因子の解明
常 松 貴 明	徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 口腔分子病態学分野	特別研究員	DNA複製開始を制御するDNAライセンス化因子のCdt1の分解機構の解明と癌治療戦略
問 山 裕 二	三重大学大学院 医学系研究科 消化管・小児外科学講座	助 教	大腸癌発癌pathwayから検証した大腸癌前癌病変の非侵襲的血清診断法の確立
中 山 恒	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 先端分子医学研究部門	准教授	低酸素性がんのATP効率利用戦略ー選択的転写機構の解明
難 波 卓 司	高知大学 教育研究部 総合科学系 複合領域科学部門 分子薬理学分野	テニュア トラック 特任助教	オートファジーとアポトーシスを制御する新たな癌抑制遺伝子の発見と新規抗癌ターゲットの探索
南 部 晶 子	熊本大学大学院 生命科学研究部 腫瘍医学分野	博士研究員	悪性脳腫瘍幹細胞の分化ニッチ制御に関わる機能糖鎖分子の探索
橋 本 大 輔	熊本大学医学部附属病院 消化器外科	診療講師	脾癌におけるglucose transporter 1: Glut1の機能解析と新しいバイオマーカーとしての検討
長谷川 巧 実	神戸大学医学部附属病院 歯科口腔外科	特定助教	癌幹細胞に注目した局所的炭酸ガス投与による新規口腔癌治療法の開発～再生医療に伴う「癌化」リスクの軽減の可能性へ～
平 山 亮 一	放射線医学総合研究所 重粒子医科学センター 次世代重粒子治療研究プログラム実験治療研究チーム	研究員	炭素線照射後における再酸素化と腫瘍内微小環境変化に関する基礎研究
船 戸 洋 佑	大阪大学微生物病研究所 細胞制御分野	助 教	マグネシウムによるがん細胞の悪性化とエネルギー代謝
増 淵 悟	愛知医科大学 生理学講座(旧生理学第1)	教 授	時間治療を目指した癌組織低酸素領域の概日時計振動の解明
松 崎 潤太郎	慶應義塾大学病院 予防医療センター	助 教	血中循環型マイクロRNA-221/222の新規腫瘍マーカーとしての有用性
宮 垣 朝 光	東京大学医学部附属病院 皮膚科学教室	助 教	皮膚悪性リンパ腫におけるIL-10産生制御性B細胞の関与の検討
村上(渡波)優子	愛知県がんセンター研究所 分子腫瘍学部	主任研究員	BAP1 変異がんにおけるオートファジーの役割の解析
山 川 大 史	大阪大学微生物病研究所 情報伝達分野	特任助教	細胞外 Tie1 による腫瘍血管新生の制御機構の解明
山 崎 誠	大阪大学大学院 医学系研究科 外科学講座 消化器外科学	助 教	癌化学療法における遺伝子変異誘導と獲得耐性メカニズム解明
山 本 浩 平	東京医科歯科大学 医歯学総合研究科 包括病理学分野	助 教	腫瘍組織環境に起因する異常シグナルの是正による新規抗腫瘍モデルの開発に向けた基礎的研究

計 46 件

《精神・神経・脳領域》

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
飯 島 浩 一	国立長寿医療研究センター 認知症先進医療開発センター アルツハイマー病研究部 発症機序解析研究室	室 長	統合生物学的アプローチによるアルツハイマー病 新規治療薬ターゲットの同定
飯 島 崇 利	東海大学 創造科学技術研究機構 (東海大学医学部・医学研究科) 医学部門 分子神経生物学分野	准教授	神経系における生命情報の多様性の制御メカニズ ムと機能の解明
稲 垣 彰	名古屋市立大学大学院 医学研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座	助 教	CaV2.1の薬理学的制御を目指した新規化合物の 探索とその機構の解析
衣 斐 督 和	京都府立医科大学大学院 医学研究科 病態分子薬理学	講師(学内)	活性酸素種を介した記憶制御機構の時空間的解析
岩 波 純	愛媛大学大学院 医学系研究科 分子心血管生物・薬理学	助 教	脳内AT ₂ 受容体刺激およびHDAC2調節による認 知機能への影響の検討
内 田 周 作	山口大学医学部附属病院 精神科	講 師	うつ病の発症機序におけるマイクロRNAの役割に 関する研究
大 村 優	北海道大学大学院 医学研究科 神経薬理学分野	助 教	光遺伝学による選択的セロトニン神経活動抑制が 衝動的行動に与える影響とそのメカニズムの解明
岡 田 洋 平	愛知医科大学 医学部 内科学講座(神経内科)	准教授	分化に伴うゲノム不安定化を指標としたヒトiPS 細胞の新しい品質評価法の開発
川 口 奉 洋	東北大学 脳神経外科／救命救急部	助 教	パルスジェットを用いた脳深部病変への新規ド ラッグデリバリー法の開発
木 村 暁 夫	岐阜大学大学院 医学系研究科 神経内科・老年学分野	准教授	ヒトiPS細胞由来神経細胞を用いた傍腫瘍性神経 症候群の新規診断マーカーの開発
切 原 賢 治	東京大学医学部附属病院 精神神経科	助 教	統合失調症におけるベタインおよびホモシステ イン代謝経路の解析
金 明 月	大阪市立大学大学院 医学研究科・医学部 医学科 細胞機能制御学	特任助教	Katanin P80の変異に伴う滑脳症・小脳症発症の 分子機構の解明
桑 子 賢一郎	慶應義塾大学 医学部 生理学教室	特任講師	シナプス結合の特異性を決定する分子機構の解析
小 林 克 典	日本医科大学大学院 医学研究科 薬理学	准教授	脳神経細胞の経験依存的な成熟調節機構を利用し た抗うつ効果の解析
小 村 豊	産業技術総合研究所 ヒューマンライフテクノロ ジー研究部門	主任研究員	メタ認知の神経機構とその病態メカニズムの解明
近 藤 誠	大阪大学大学院 医学系研究科 神経細胞生物学講座	助 教	環境や経験に依存して記憶が可塑的に変化する分 子メカニズムの解明
佐 々 木 勉	大阪大学大学院 医学系研究科 神経内科学	助 教	神経疾患におけるHDAC制御機構解明に基づいた 創薬、遺伝子治療の開発
實 木 亨	横浜市立大学 医学部 生理学	助 教	AMPA受容体シナプス移行におけるNogo受容体 シグナルの役割
地 村 弘 二	東京工業大学精密工学研究所 附属セキュアデバイス研究セ ンター	特任准教授	ヒト神経大域ネットワークの情報伝達機構
下 島 圭 子	東京女子医科大学 統合医科学研究所	特任助教	Down症候群における精神発達遅滞の発症機序解 明と重症度を左右する因子の同定
鈴 木 誠	北里大学 医療衛生学部 リハビリテーション学科 作業療法学専攻	教 授	最適報酬確率に基づく新しい運動機能回復戦略
須 田 史 朗	自治医科大学 精神医学教室	講 師	胎生期低栄養暴露によって生じる精神疾患発症脆 弱性の分子機構の解明
高 田 則 雄	慶應義塾大学 医学部 精神・神経科学教室	特任講師	機能的MRI信号の代謝的基盤の解明

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
高 鶴 裕 介	群馬大学大学院 医学系研究科 応用生理学分野	助 教	脳梗塞後の健常半球神経回路再編成におけるアストロサイトの役割の解明
高 橋 祐 二	国立精神・神経医療研究 センター病院 神経内科	第二神経 内科医長	NRG-ErbB4 パスウェイの機能障害による ALS 病態機序の解明
滝 沢 琢 己	群馬大学大学院 医学系研究科 小児科学分野	准教授	成熟ニューロンにおけるコアヒストンのダイナミズム解析
竹 本 誠	熊本大学大学院 生命科学研究部 知覚生理学分野	助 教	心血管機能の調節に関わる聴覚皮質神経回路の解明
楯 谷 智 子	京都大学ウイルス研究所／ 白眉センター	特定助教	新しい蝸牛支持細胞標識マウスを用いた聴覚有毛細胞再生研究
田 中 大 介	東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 医歯学系専攻(医学系) 認知行動医学講座 細胞薬理学分野	助 教	快・不快の経験の、高次情報処理を担う神経系に対する作用機序の解明
礪 波 一 夫	慶應義塾大学 医学部 解剖学教室 (仲嶋研究室)	特任助教	受容体分子 UNC5D による発生期大脳皮質における移動神経細胞の制御機構の解析
富 田 江 一	高知大学 教育研究部 医療学系 基礎医学部門 解剖学講座	助 教	視覚認知に重要な機能ユニットの「初期形成メカニズム」と「成熟メカニズム」の全貌解明を目指す研究
鳥 塚 通 弘	奈良県立医科大学 医学部 医学科 精神医学講座	助 教	iPS 細胞を用いた培養・移植実験系による一卵性双生児統合失調症不一致例解析
永 岡 唯 宏	新潟大学大学院 医歯学総合研究科 分子ニューロイメージング 研究室	研究員	N-cadherin/Vang12 複合体によるシナプス制御機構の解析
中 嶋 藍	福井大学 医学部 高次脳機能領域	学術研究員	嗅細胞における神経活動デコーディング機構の解明
夏 目 敦 至	名古屋大学大学院 医学系研究科 脳神経外科	准教授	機能的ゲノム解析に基づく癌特異的エピゲノム調節異常を標的とした悪性脳腫瘍の治療開発
西 田 淳 志	東京都医学総合研究所 精神行動医学分野 心の健康プロジェクト	主席研究員	思春期大規模コホートによる精神病症状体験者自殺関連リスクの縦断的検討
沼 川 忠 広	国立精神・神経医療研究セン ター 神経研究所 疾病研究第三部	室 長	ステロイドストレス負荷による発達障害モデル動物作出と統合失調症の脳内分子病態の解明
橋 本 唯 史	東京大学大学院 医学系研究科 脳神経医学専攻 神経病理学分野	特任講師	アルツハイマー脳 A β エコノミー制御機構の解明
橋 本 亮 太	大阪大学大学院 連合小児発達学研究科 附属子どものこころの分子 統御機構研究センター	准教授	ポリジェニック脳神経画像解析による統合失調症の病態解明研究
浜 口 毅	金沢大学附属病院 神経内科	助 教	アミロイド β 株による脳病理の違いに関するヒト剖検脳を用いた研究
深 田 優 子	自然科学研究機構 生理学研究所 細胞器官研究系 生体膜研究部門	准教授	てんかん病態の解明と新たな治療戦略の開発
藤 谷 昌 司	大阪大学大学院 医学系研究科 分子神経科学	助 教	BAC-Tg法を用いた 16 番染色体重複による発達障害モデル動物の確立
朴 盛 弘	鳥取大学 医学部 脳神経医科学講座 精神行動医学	プロジェクト 研究員	精神疾患の臨床評価と脳機能の関連－主観的評価と客観的評価の比較検討

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
前 島 裕 子	自治医科大学 医学部 生理学講座 統合生理学部門	助 教	光による摂食制御：神経回路の解明と生理的・病態的・治療的意義
森 秀 一	東京都健康長寿医療センター 研究所 老年病態研究チーム 運動器医学グループ	研究員	筋・運動神経の相互作用の異常に基づく筋萎縮性の病態解明と治療法の開発
山 田 玲	名古屋大学 医学系研究科・ 細胞生理学教室	助 教	樹状突起による周波数依存的な情報処理機構の解明

計 46 件

《基 礎》

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
青 木 悠	群馬大学生体調節研究所 シグナル伝達分野	助 教	気管支喘息におけるプロトン感知性受容体 OGR1 の T 細胞における役割
有 木 茂	札幌医科大学 医学部 医化学講座	講 師	抗菌ペプチドによる組織傷害を SP-A が抑制する分子機構の解明
有 馬 勇一郎	熊本大学医学部付属病院 循環器内科	特任助教	低出生体重児の成人後循環器リスクを軽減するための基礎研究
安 藤 智 暁	理化学研究所 統合生命医科学研究センター アレルギー研究チーム	研究員	アトピー性皮膚炎の発症機序におけるケラチノサイトの SPS 複合体の役割の解明
石 井 清 朗	金沢大学 医薬保健研究域 医学系 恒常性制御学	特任准教授	糖尿病の際に肝臓から分泌されるサイトカインが骨粗鬆症に与える影響
石 田 裕 子	和歌山県立医科大学 医学部 法医学教室	講 師	深部静脈血栓塞栓症におけるサイトカイン・ケモカインの分子病理学的役割解析
市 川 優 佳	信州大学大学院 医学系研究科 循環病態学講座	博士研究員	白色脂肪-褐色脂肪の機能連携の解明と、メタボリックシンドローム治療への応用展開
市 村 敦 彦	東北大学大学院 医学系研究科 分子病態治療学分野	助 教	Plasminogen Activator Inhibitor(PAI)-1 阻害薬の肥満・糖尿病に対する分子薬理学研究
今 城 健 人	横浜市立大学附属病院 肝胆脾消化器病学	助 教	非アルコール性脂肪肝炎の患者病態を反映した新規動物モデルの開発
岩 森 巨 樹	九州大学大学院 医学研究院 実験動物学	助 教	エピゲノムにより制御される pre-mRNA スプライシング機構と雄性不妊症との関係性の解析
海 川 正 人	琉球大学大学院 医学研究科 医化学講座	准教授	アンギオポエチン様蛋白質によるマクロファージ活性化機構の解析
海 野 一 雅	名古屋大学医学部附属病院 循環器内科	病院助教	内因性心筋再生機構の解明を目指した基盤研究
大 寺 秀 典	九州大学 医学研究院 分子生命科学・ 性差生物学講座	助 教	Drp1 膜受容体 Mff と MiD51 により作動する 2 つのミトコンドリア分裂機構と生理的意義
大 洞 将 嗣	九州大学生体防御医学研究所 感染ネットワーク研究センター 分子免疫学分野	准教授	ヒストン脱メチル化による胸腺細胞の分化制御機構の解明
小 笠 原 諭	東北大学大学院 医学系研究科 地域イノベーション分野	助 教	創薬ターゲットとなる膜蛋白質の構造・機能解析を目指した抗体作製技術基盤の開発
小 川 寛 恭	岐阜大学 医学部 整形外科	特任助教	肥満(2型糖尿病)における変形性関節症発症機序の解明
沖 健 司	広島大学病院 医療安全管理部	助 教	新規アルドステロン合成機構を基盤にした原発性アルドステロン症の新たな診断と治療法の開発
奥 西 勝 秀	群馬大学生体調節研究所 遺伝生化学分野	講 師	Rab27 エフェクター分子によるアレルギー反応の制御機構の解明
小 田 賢 幸	東京大学大学院 医学系研究科 細胞生物学・解剖学講座 生体構造学分野	助 教	クライオ電子トモグラフィーによる繊毛運動制御機構の解明

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
小 野 弥 子	東京都医学総合研究所 生体分子先端研究分野 カルパインプロジェクト	主席研究員	新規タンパク質PLEIADとコネクチンによるカルパイン3制御機構の解析
小 原 祐太郎	山形大学 医学部・薬理学講座	准教授	ERK5を介したカテコラミン生成機構の分子基盤とその生理的・病理的な役割の解明
加 藤 希世子	大阪大学大学院 医学系研究科 細胞応答制御学	特任研究員	DNA2本鎖切断修復経路選択を制御するクロマチンユビキチン化の調節機構の解明
菊 田 順 一	大阪大学大学院 医学系研究科 免疫細胞生物学	助 教	生体二光子励起イメージングによる骨格系細胞ネットワークの動的解析
木 村 彰 宏	慶應義塾大学 医学部 微生物学・免疫学教室	助 教	環境応答因子による制御性B細胞の分化制御機構および自己免疫疾患に対する作用機序の解明
木 村 俊 秀	大分大学 医学部 薬理学講座	准教授	GDP型Gタンパク質を介した新しいインスリン分泌制御機構の解明
久 場 敬 司	秋田大学大学院 医学系研究科 情報制御学・実験治療学講座	准教授	新規Apelinペプチドネットワークによる心機能制御機構の解明
鯉 沼 代 造	東京大学大学院 医学系研究科 分子病理学分野	准教授	表皮角化細胞特異的な新奇TGF- β 標的遺伝子による皮膚バリア機能制御機構
佐 藤 真 理	北海道大学大学院 歯学研究科 口腔先端融合科学	助 教	成長板軟骨細胞による脂肪髄の制御機構を解明する
澤 田 貴 宏	和歌山県立医科大学 先端医学研究所 分子医学研究部	講 師	GH-IGF1軸シグナル伝達系新規分子機構の解明
山 条 秀 樹	信州大学 医学部 医学科 免疫制御学講座	助 教	マクロファージによる組織恒常性維持機構を司るシグナルネットワークの解明
篠 崎 陽 一	山梨大学大学院 医学工学総合研究部 薬理学講座	講 師	P2受容体シグナルを介した緑内障発症メカニズムに関する研究
柴 祐 司	信州大学 医学部 循環器内科	講 師	移植免疫寛容霊長類モデルにおけるiPS細胞を用いた心筋梗塞治療の開発
鈴 木 淳	京都大学 医学研究科 医化学教室	助 教	Xkr familyの機能解析
須 田 恭 之	筑波大学 医学医療系 生命医科学域 分子細胞生物学教室	助 教	疾病の解明に向けたゴルジ体糖転移酵素の偏在メカニズムの解明
寿 野 良 二	京都大学 医学研究科 分子細胞情報学	特定研究員	サブタイプ特異的な薬剤開発に向けたムスカリンM2受容体のX線結晶構造解析
蘇 原 映 誠	東京医科歯科大学 医学部附属病院 腎臓内科	講 師	塩分感受性高血圧新規原因遺伝子KLHL3/Cullin3によるWNKシグナル制御機構の解明
高江洲 義 一	琉球大学大学院 医学研究科 細菌学講座	助 教	泡沫細胞の細胞死制御機構の解明とそれを利用した動脈硬化の新規治療法開発
高 木 秀 明	宮崎大学 医学部 医学科 感染症学講座 免疫学分野	助 教	自己免疫疾患における形質細胞様樹状細胞の役割の解明
高 取 宏 昌	千葉大学医学部附属病院 アレルギー・膠原病内科	助 教	アレルギー性炎症における新規制御性自然免疫細胞の役割の解明
田 中 由美子 (大 石)	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 テニユアトラック研究室	テニユア トラック 准教授	生活習慣病の基礎となる免疫-代謝関連変調の分子機構の解明
田 村 行 識	近畿大学 医学部 再生機能医学教室	助 教	糖代謝異常と骨代謝異常の相互増幅機構における筋肉・骨の臓器連関の役割の解明
津 元 国 親	大阪大学大学院 医学系研究科 分子細胞薬理学教室	助 教	In silico解析による致死性不整脈の発生機序の解明
富 樫 英	神戸大学大学院 医学研究科 分子細胞生物学分野	助 教	感覚器における秩序だった細胞パターンを制御する機構と機能的意味の解明

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
十 島 純 子	早稲田大学 理工学術院 創造理工学部	講 師	蛍光イメージングによるGタンパク質共役型受容体の細胞内輸送機構の解明
中 山 勝 文	東北大学 学際科学フロンティア研究所 新領域創成研究部 中山グループ	准教授	Trogocytosisによる癌免疫活性化機構
橋 本 功	東北大学病院 整形外科	助 教	ヒト関節軟骨細胞におけるIL1B遺伝子発現に関わるDNAメチル化機構の解明
橋 本 大 吾	北海道大学病院 血液内科	助 教 (テニユア トラック)	造血幹細胞移植後のT細胞による核酸感知機構の重要性の解明
蓮 輪 英 毅	慶應義塾大学 医学部 分子生物学	専任講師	機能性小分子RNAが制御する生殖機能の解明
波 多 賢 二	大阪大学 歯学研究科 生化学教室	准教授	関節軟骨再生を目指したダイレクトリプログラミング法の開発
濱 田 理 人	筑波大学 医学医療系 解剖学発生学研究室	助 教	転写因子MafBによるC1q遺伝子群発現制御を介した自己免疫疾患発症抑制機構の解明
林 寿 来	愛知医科大学 医学部 生理学講座	講 師	血管新生におけるG蛋白活性調節因子の研究
林 幹 人	東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 分子情報伝達学	助 教	運動器－免疫間の連環 ～メカニカルストレスによる動的恒常性と破綻～
人 見 祐 基	東京大学大学院 医学系研究科 人類遺伝学教室	助 教	オーダーメイド医療の実現へ向けた、疾患感受性遺伝子多型による発症メカニズムの解明
平 原 潔	千葉大学大学院 医学研究院 先進気道アレルギー学 寄附講座	客員准教授	シグナル伝達物質間ダイナミクスの免疫恒常性維持における役割の解明
廣 田 圭 司	大阪大学免疫学フロンティア 研究センター 実験免疫学	特任准教授	炎症性Tヘルパー細胞と自然リンパ球細胞(ILCs)の炎症局所におけるクロストーク
福 田 大 受	徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 心臓血管病態医学分野	特任講師	血管周囲脂肪組織におけるNLRP3インフラマソームの活性化が動脈硬化病変形成に与える影響
福 田 亨	東京医科歯科大学 医歯学総合研究科 細胞生理学分野	助 教	感覚神経による骨代謝調節機構の解明
藤 原 祥 高	大阪大学微生物病研究所 附属遺伝情報実験センター 遺伝子機能解析分野	助 教	CRISPR/Casシステムを用いた生殖細胞特異的GPIアンカータンパク質の機能解析
船 戸 道 徳	長良医療センター 臨床研究部 再生医療研究室	研究室長	急性膵炎の新規治療薬の探索に向けた試験管内疾患モデルの開発
曲 正 樹	岡山大学大学院 自然科学研究科 化学生命工学専攻 細胞機能設計学	助 教	濾胞樹状細胞による抗体の親和性成熟の制御メカニズムの解明
松 坂 賢	筑波大学 医学医療系 内分泌代謝・ 糖尿病内科	准教授	脂肪酸伸長酵素 Elovl6 による肝インスリン感受性調節機構
松 下 一 史	兵庫医科大学先端医学研究所 アレルギー疾患研究部門	助 教	気道組織への抗原曝露による抗原特異的IgE産生誘導機構の解明
宮 本 達 雄	広島大学 原爆放射線医科学研究所 放射線ゲノム疾患研究分野	講 師	ヒト培養細胞における簡便な一塩基編集技術の確立
本 村 泰 隆	理化学研究所 統合生命医科学研究センター 免疫細胞システム研究グループ	特別研究員	エピジェネティック制御による自然リンパ球：ナチュラルヘルパー細胞の機能変換機序の解明
谷田部 淳 一	福島県立医科大学 医学部 薬理学講座	助 教	腎におけるGABA受容体刺激伝達機構とGABAによる腎保護効果の機序の解明

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
雷 小 峰	昭和大学 医学部 生化学講座	助 教	Hic-5を分子標的とする大動脈瘤疾患治療の基礎基盤の構築
渡 邊 康 春	富山大学大学院 医学薬学部(医学) 免疫バイオ・創薬探索研究講座	客員助教	モデル動物を用いた遊離脂肪酸誘発性の内臓脂肪組織炎症の解明

計 113 件

《臨 床》

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
浅 田 礼 光	太田記念病院 小児科	医 師	臍帯血幹細胞と未熟児貧血におけるエリスロポエチンの生理学的挙動の解明
池 田 真理子	神戸大学大学院 医学研究科 小児科こども急性疾患学	特命講師	肺囊胞性疾患の体細胞モザイク型変異に着目した発症分子機構の解明
石 井 誠	慶應義塾大学 医学部 呼吸器内科	専任講師	特異的転写因子発現による肺細胞への分化誘導法の確立
今 釜 史 郎	名古屋大学医学部附属病院 整形外科	講 師	中高齢者の脊椎バランスと転倒に関する研究
内 村 幸 平	熊本大学医学部附属病院 腎臓内科	医 員	プロスタシン発現調節メカニズムの解明による新規糖尿病治療開発の分子基盤
大 石 明 生	京都大学 医学部 眼科学教室	助 教	PD-L1/CD80 経路の制御による脈絡膜新生血管の治療法開発
大 野 聖 子	滋賀医科大学 アジア疫学研究センター	特任講師	カテコラミン感受性多型性心室頻拍のスクリーニング法および効率的な遺伝子解析法の確立
海江田 信二郎	久留米大学 医学部 呼吸器・神経・ 膠原病内科部門	助 教	関節炎における新規サイトカインIL-38の役割
片 上 直 人	大阪大学大学院 医学系研究科 代謝血管寄附講座 (内分泌・代謝内科学)	助 教	「糖尿病大血管症を効率的に予防するための早期診断ツールとリスク層別化システムの開発」
加 藤 仁 志	金沢大学附属病院 リハビリテーション部	助 教	放射線抵抗性の転移性脊椎腫瘍に対する根治的手術が生命予後・機能予後に与える効果
兼 子 裕 規	名古屋大学医学部附属病院 眼科	助 教	Caveolin-1 による増殖硝子体網膜症の発症メカニズムと microRNA によるその制御機構の解明
川 崎 綾	筑波大学 医学医療系 分子遺伝疫学研究室	特任助教	ANCA 関連血管炎の人種差を説明しうる遺伝因子の解明
小 島 祥 敬	福島県立医科大学 医学部 泌尿器科学講座	教 授	前立腺肥大症に対する個別化医療と創薬開発に向けた基礎的研究
堺 裕 輔	長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 移植・消化器外科	助 教	術後急性肝不全予防のための自己ヒト肝細胞移植技術の確立
下 倉 良 太	奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座	助 教	新生児難聴早期発見のための軟骨伝導を用いた ABR 刺激呈示装置の研究
杉 本 昌 也	旭川医科大学 小児科学講座	助 教	FDG-PET/MRI を用いた先天性心疾患患者の右心機能評価法の開発
中 村 隆 宏	同志社大学 生命医科学部 炎症・再生医療研究センター	准教授	細胞系譜解析を用いた角膜上皮幹細胞の恒常性維持機構の解明
納 谷 昌 直	北海道大学病院 循環器内科	助 教	冠動脈疾患患者における血行再建術の冠血流予備能に対する効果の検討
乃 村 俊 史	北海道大学病院 皮膚科	助 教	フィラグリン遺伝子変異を標的にしたアトピー性皮膚炎の新規治療法の開発
林 研 至	金沢大学附属病院 検査部	助 教	次世代シーケンサーを用いた遺伝性不整脈の遺伝子解析およびゼブラフィッシュを用いた不整脈重症度評価
前 嶋 康 浩	東京医科歯科大学 医学部附属病院 循環器内科	助 教	高安動脈炎の疾患感受性遺伝子の同定と発症機序の探索

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
三 浦 康 生	京都大学医学部附属病院 輸血細胞治療部	助 教	間葉系幹細胞を標的とした造血細胞移植後合併症の病態解明と治療への応用
三 吉 範 克	大阪府立成人病センター 消化器外科	診療主任	脂肪組織由来幹細胞の臨床応用を目指した開発研究
八 木 満	村山医療センター 骨運動器臨床研究センター	医 長	成人脊柱変形の脊椎アライメントの最適化のための統合的評価
矢 野 俊 之	札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌 内科学講座	助 教	mTOR シグナルを標的とした心不全治療の開発
山 口 雅 之	国立がん研究センター東病院 臨床開発センター 機能診断開発分野	ユニット長	不妊症治療の成績向上に貢献する精細管MRイメージングの開発
吉 野 浩 教	弘前大学大学院 保健学研究科 医療生命科学領域 放射線生命科学分野	助 教	放射線誘発炎症におけるセラミド代謝系の影響解明と炎症予防への応用

計 27 件

《感染症》

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
有 井 潤	東京大学医科学研究所 感染・免疫部門 ウイルス病態制御分野	助 教	HSV レセプターを標的とする感染阻害法の確立
内 山 良 介	兵庫医科大学 医学部 病原微生物学講座	講 師	Fas シグナルを介した新たな細菌感染防御機構の解明
蝦 名 博 貴	京都大学ウイルス研究所 ウイルス病態研領域	助 教	新規ゲノム編集エイズ治療戦略のHIV 除去効果の検討
小 田 康 祐	広島大学大学院 医歯薬保健学研究院 ウイルス学	特任助教	ヒトパラインフルエンザウイルス感染症に対する新規治療薬の開発
川 田 潤 一	名古屋大学医学部附属病院 小児科	助 教	EBウイルス関連T/NK リンパ増殖性症に対する新規分子標的薬剤の効果
喜多村 晃 一	金沢大学 医薬保健研究域 医学系 分子遺伝学	助 教	B型肝炎ウイルス持続感染におけるウイルス及びヒトゲノム改変機構の解析
滝 沢 直 己	微生物科学研究所 微生物化学研究所 基盤生物研究部	研究員	パンデミックインフルエンザウイルス発生の分子基盤の解明
中 野 政 之	長崎大学熱帯医学研究所 細菌学分野	助 教	ピロリ菌が産生するVacAとCagAの宿主細胞における新たな相互作用の解析
中 山 絵 里	国立感染症研究所 ウイルス第一部	研究員	チクングニアウイルス感染による関節炎発症へのC型レクチンの関与
半 田 浩	国立国際医療研究センター 研究所 分子炎症制御プロジェクト	上級研究員	新規抗菌薬開発に向けた感染共通因子の探索
松 宮 朋 穂	弘前大学大学院 医学研究科 脳血管病態学講座	助 教	生殖器特異的に発現する新規インターフェロンの分子基盤解明
丸 山 史 人	東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 細菌感染制御学分野	准教授	常在性細菌による劇症型感染症の発症機構の解明と発症リスク評価法の開発
三 木 剛 志	北里大学 薬学部 微生物学教室	講 師	抗菌レクチンによる腸管粘膜免疫制御機構の解明
森 川 一 也	筑波大学 医学医療系 生命医科学域 感染生物学(微生物学)教室	准教授	ブドウ球菌に自然形質転換を誘導させない抗生物質の選択方法
森 永 芳 智	長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 展開医療科学講座 病態解析・診断学	助 教	DAMPsによる敗血症の病態解明と新規診断への展開

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
山 口 雅 也	大阪大学大学院 歯学研究科 口腔細菌学教室	助 教	炎症応答における細菌の糖鎖分子擬態と糖鎖分解 酵素の解析
好 井 健太郎	北海道大学大学院 獣医学研究科 公衆衛生学教室	准教授	フラビウイルス由来長鎖ncRNAによる病態制御 の分子機構の解明
渡 邊 真 弥	国立国際医療研究センター 研究所 感染症制御研究部 感染症免疫遺伝研究室	上級研究員	A群レンサ球菌の劇症型感染症発症における新た な分子機構の解明

計 18 件

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
秋 田 英 万	北海道大学大学院 薬学研究院 薬剤分子設計学研究室	准教授	難水溶性薬物と脂質様サーファクタントとの共集合に基づく超微小ナノ粒子の開発と血中滞留性製剤への展開
秋 光 信 佳	東京大学 アイソトープ総合センター 研究開発部	教 授	自然免疫応答を制御する核内長鎖ノンコーディングRNAに関する研究
浅 井 将	長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 生命薬科学専攻 分子創薬科学講座 ゲノム創薬学研究室	テニュア トラック 助 教	新規孤発性アルツハイマー病危険遺伝子 TREM2 の野生型と R47H 変異体の比較研究
天 倉 吉 章	松山大学 薬学部 生薬学研究室	教 授	先制医療を指向した認知症発症予防に寄与する天然薬物の探索と漢方薬利活用法の開発
飯 居 宏 美	京都薬科大学 病態薬科学系 臨床腫瘍学分野	助 教	γ -グルタミルシクロトランスフェラーゼ(GGCT)を標的とした新規抗がん剤の開発
伊 藤 慎 悟	熊本大学大学院 生命科学研究部(薬学系) 微生物薬学分野	助 教	オーファントランスポーターによるタンパク質翻訳後修飾を介したシグナル伝達制御と腫瘍悪性化機構の解明
伊 東 史 子	東京薬科大学 生命科学部 心血管医科学研究室	准教授	血管内皮細胞の TGF- β シグナルを標的とした腫瘍転移メカニズムの解明と応用
猪 熊 翼	徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 機能分子合成薬学	特任助教	分子内 <i>N</i> -S アシル転移による反応性制御を基盤とした新規不斉合成反応の開発
岡 部 弘 基	東京大学大学院 薬学系研究科 生体分析化学教室	助 教	がん細胞内の温度イメージング
加 藤 洋 平	京都大学 薬学研究科 生体情報制御学分野	助 教	繊毛病の原因となる RabL2-Cep19 複合体の機能解析
菅 野 陽 介	同志社女子大学 薬学部 臨床病態生化学教室	助 教	Alpha2-antiplasmin をターゲットとした強皮症治療法の開発
木 下 恵美子	広島大学大学 医歯薬保健学研究院 基礎生命科学部門 医薬分子機能科学研究室	助 教	チオリン酸化反応を利用した脆弱なタンパク質リン酸基転移反応中間体の追跡
久保田 高 明	北海道大学大学院 薬学研究院 創薬科学部門 創薬化学分野 天然物化学研究室	准教授	強力なアミノ酸輸送体阻害剤ブラシリカルジン A をシースとした新規医薬品リードの開発
小 谷 仁 司	武蔵野大学 薬学部 免疫学研究室	助 教	サブタイプ選択的 LXR リガンドの探索と機能解析
澤 田 大 介	岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 精密有機合成化学分野	教 授	タキステロール骨格のトリエン構造修飾による生体内作用分離を指向した構造活性相関研究
澤 間 善 成	岐阜薬科大学 薬学部 薬品化学研究室	助 教	鉄触媒による廃棄物低減型芳香族群の創製ならびに生物活性物質合成への応用
清 水 孝 恒	星薬科大学 薬学部・病態生理学教室	准教授	難治性間葉系腫瘍(骨肉腫)の生体内悪性化分子機構の解明とその克服
鈴 木 亮	名古屋市立大学大学院 薬学研究科・薬学部 創薬生命科学専攻 生体超分子システム解析学分野	講 師	アレルゲンの親和性が制御するアレルギー反応多様性の解析
関 貴 弘	熊本大学大学院 生命科学研究部 薬物活性学分野	准教授	リソソーム系タンパク質分解系とエキソソームのクロストーク ―神経疾患との関連―
田 口 博 明	鈴鹿医療科学大学 薬学部 薬学科 薬品化学研究室	准教授	β アミロイドペプチドを標的とした高付加価値抗体作成法の開発

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
立 川 正 憲	東北大学大学院 薬学研究科 薬物送達学分野	准教授	ヒト血液脳関門特異的な輸送機構の解明と薬物脳移行性予測への応用
谷 口 陽 祐	九州大学大学院 薬学研究院 生物有機合成化学分野	准教授	ピンポイント酸化損傷塩基検出法を基盤とした新規遺伝子標的診断法の開発
辻 泰 弘	富山大学大学院 医学薬学研究部(薬学) 医療薬学研究室	准教授	リチウムイオン濃度の尿細管再吸収・分泌制御機構を基盤とした双極性障害の新たな治療戦略
鶴 間 一 寛	岐阜薬科大学 薬科学科 薬効解析学研究室	助 教	網膜再生におけるprogranulin・granulinの機能解析
當 銘 一 文	千葉大学大学院 薬学研究院 活性構造化学研究室	助 教	天然物によるウィントシグナル制御戦略の開拓
永 井 純 也	広島大学大学院 医歯薬保健学研究院 医療薬剤学研究室	准教授	アルブミン誘発HIF-1 活性化における脂肪酸の役割解明と新規腎保護薬開発への応用
中 澤 敬 信	大阪大学大学院 薬学研究科 附属創薬センター	特任准教授	患者由来ヒト神経細胞を用いた統合失調症の病因・病態の分子機構解析
中 島 美 紀	金沢大学 医薬保健研究域 薬学系 薬物代謝安全性学研究室	教 授	分子標的薬の副作用発症を左右するmicro RNA-SNP解析に基づいた個別化医療最適化研究
中 妻 彩	徳島文理大学 香川薬学部 生体防御学講座	助 教	新規IL-13高産生炎症性T細胞によるアレルギー炎症性疾患の発症機序の解明
橋 本 博	静岡県立大学 薬学部 薬科学科 生命物理化学教室	教 授	DNA 損傷を回避するテンプレートスイッチの構造生物学
原 田 慎 一	神戸学院大学 薬学部・臨床薬学研究室	講 師	脳梗塞に対する新規治療戦略としての中枢末梢臓器間連関機構の役割
日 浅 未 来	岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科(薬) 生体膜生化学研究室	ウーマン テニユア トラック 助 教	創薬を目指した、好中球におけるATP蓄積・分泌機構の解明
古 澤 之 裕	慶應義塾大学 薬学部 大学院薬学研究科 生化学講座	助 教	ヒストン修飾因子阻害による炎症性腸疾患の克服
水 口 貴 章	東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 生体機能分子研究部門 メディシナルケミストリー 分野(玉村研究室)	助 教	EGFレセプター二量化阻害ペプチドを基盤とした創薬研究
水 谷 暢 明	神戸薬科大学 薬理学研究室	准教授	ステロイド抵抗性を示すアレルギー性気管支喘息の病態解明と制御
三 宅 步	京都大学大学院 薬学研究科 薬科学専攻・ 生体機能薬学大講座・ 遺伝子薬学分野	講 師	摂食制御機構における新規分泌性因子Brorinの機能解明と創薬への応用
宮 本 嘉 明	富山大学大学院 医学薬学研究部(薬学) 薬物治療学研究室	准教授	精神疾患に関連するプレシナプスタンパク質Piccoloの中枢神経機能解析
森 田 洋 行	富山大学和漢医薬総合研究所 資源開発部門 天然物化学分野	教 授	高度な3環式縮環構造を有する新規生理活性アルカロイド群の創製
山 口 賀 章	京都大学 薬学研究科 医薬創成情報科学専攻 システムバイオロジー分野	助 教	時差を担う分子・細胞の神経メカニズムの解明による時差治療薬の開発
山 本 和 宏	神戸大学医学部附属病院 薬剤部	薬剤師	分子標的治療薬における間質性肺炎の新規バイオマーカーの統合的探索
吉 岡 靖 雄	大阪大学大学院 薬学研究科 毒性学分野	准教授	免疫療法の最適化に資する、腸内細菌叢と獲得免疫応答の連関解析

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
吉 田 優	東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 生体機能分子部門 生命有機化学分野	助 教	新規生物発光基質の創製にもとづく活性酸素種の 新たな検出法の開発
脇 本 敏 幸	東京大学大学院 薬学系研究科 天然物化学教室	准教授	抗腫瘍活性天然物の可逆的活性制御機構の解明

計 43 件

特定研究助成

機 関 名	代表者	職 位	研 究 題 目
医薬基盤研究所	野 村 大 成	プロジェクト リーダー	創薬における日本人疾患組織移植 Super-SCID- PDX システムの樹立
関西医科大学	上 野 博 夫	教 授	食道上皮幹細胞・食道がん幹細胞の階層構造の決定による次世代分子標的薬開発への基盤形成
国立循環器病研究センター	宮 田 敏 行	部 長	血液凝固異常症の研究成果に基づく複雑な血栓性・出血性病態の横断的研究
自治医科大学	古 川 雄 祐	センター長・ 教 授	NCD の成因としての間質・実質細胞間ネットワーク破綻のメカニズムの解明と新規治療標的分子の同定
東京大学	水 島 昇	教 授	オートファジー制御に資する中分子薬剤の革新
東京薬科大学	田 中 正 人	教 授	死細胞応答性マクロファージ制御による臓器虚血の克服
名古屋大学	廣 明 秀 一	教 授	細胞の運動と形態変化のリバースエンジニアリング研究
浜松医科大学	針 山 孝 彦	教 授	癌転移能の迅速診断法と抗癌剤の効能評価法の開発
宮崎大学	森 下 和 広	教 授	HTLV-1 感染から ATL 発症に至る統合解析による診断治療開発
琉球大学	筒 井 正 人	教 授	ガス分子群の生体制御機構の解明と医学への応用

計 10 件

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
浅 井 真 人	名古屋大学大学院 医学系研究科 病理病態学講座 腫瘍病理学分野	特任講師	側頭葉てんかんの発症機序の研究
家 田 真 樹	慶應義塾大学 医学部 臨床分子循環器病学 講座・循環器内科	特任講師	直接リプログラミングによる心臓再生
石 谷 太	九州大学生体防御医学研究所 細胞統御システム分野	准教授	魚を使って、がんの初動メカニズムに迫る
梅 崎 昌 裕	東京大学大学院 医学系研究科 人類生態学分野	准教授	人類の低タンパク適応に腸内細菌が果たす役割
岡 田 随 象	東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 疾患多様性遺伝学分野	テニユア トラック 講 師	疾患感受性遺伝子を用いた新しいゲノム創薬手法 の開発
岡 村 好 子	広島大学 先端物質科学研究科 分子生命機能科学専攻 細胞機能化学研究室	准教授	難培養性微生物由来新規生理活性物質取得に向け たモジュール型酵素遺伝子の分離
小 林 拓 也	京都大学 医学研究科 分子細胞情報学	准教授	GPCRのオリゴマー化を標的にした新しい創薬展 開を目指して
佐 藤 荘	大阪大学微生物病研究所 自然免疫学研究室	助 教	疾患特異的 M2 マクロファージの制御
鈴 木 一 博	大阪大学免疫学フロンティア 研究センター 免疫応答ダイナミクス研究室	特任准教授	交感神経系による免疫制御の実態解明
高 田 修 治	国立成育医療研究センター 研究所 システム発生・再生医学研究部	部 長	全蛋白質の細胞内局在の性差解析
立 石 敬 介	東京大学医学部附属病院 消化器内科	講 師	ヒト膵がんに対する統合的研究
千 葉 滋	筑波大学 医学医療系 血液内科	教 授	特殊ペプチドの応用による造血管腫瘍の病態解明 と創薬
津 田 誠	九州大学大学院 薬学研究院 薬理学分野	准教授	神経障害性疼痛の機序解明に向けた新しい評価系 の確立と医薬品開発への応用
中 川 英 刀	理化学研究所 統合生命医科学研究センター ゲノムシーケンス解析 研究チーム	チーム リーダー	血漿 cell-free DNA のシーケンス解析による癌 個別化医療
中 村 和 裕	群馬大学大学院 医学系研究科 神経生理学分野	准教授	アルツハイマー病原因蛋白の凝集阻害法開発
西 江 渉	北海道大学病院 皮膚科	講 師	毛包の器官培養を用いた新しい毛髪再生医療の確 立
沼 野 利 佳	豊橋技術科学大学大学院 工学研究科 環境・生命工学系 生体機能制御工学研究分野	准教授	新規エレクトロポレーション法を用いた再生医療 実現のボトルネックの克服
羽 鳥 恵	慶應義塾大学 医学部 眼科学教室	特任准教授	非視覚応答を理解し調節する
原 雄 二	京都大学大学院 工学研究科 合成・生物化学専攻 生体認識化学分野	准教授	形質膜疾患克服を志向したペプチド医薬創生
足 田 貴 俊	京都大学大学院 医学研究科 メディカルイノ ベーションセンター 研究開発部門	特定准教授	精神疾患モデルによる病態解析
堀 家 慎 一	金沢大学学際科学実験センター ゲノム機能解析分野 堀家研究室	准教授	自然界に存在しない進化型マウスの開発

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
松 井 秀 彰	宮崎大学 医学部 医学科 機能制御学講座 統合生理学	助 教	超短命アフリカメダカは神経疾患モデルとなり得るか？
丸 山 達 生	神戸大学大学院 工学研究科 応用化学専攻 化学工学講座	准教授	細胞内分子の自己組織化による抗ガン機能の発現
水 谷 健 一	同志社大学大学院 脳科学研究科 神経分化再生部門	准教授	真の神経幹細胞を制御する血管由来の微小環境の解明
峯 岸 克 行	徳島大学疾患プロテオゲノム 研究センター 病態プロテオゲノム分野	教 授	アトピーと骨粗鬆症を発症する難病の病態解明と新規治療法の開発
森 田 林 平	慶應義塾大学 医学部 微生物学・免疫学	講 師	直接リプログラミングによるヒト造血幹細胞の作製
山 田 武 司	愛媛大学大学院 医学系研究科 感染防御学講座	准教授	T細胞疲弊を解除する新規免疫療法の開発
吉 澤 達 也	熊本大学大学院 生命科学研究部 病態生化学分野	講 師	エネルギー代謝制御におけるSIRT7分子機能の解明と脂質代謝異常症治療への応用

計 28 件

ビジョナリーリサーチ継続助成(2011・2012年度ホップ)

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
神 崎 展	東北大学大学院 医工学研究科・ 病態ナノシステム医工学	准教授	骨格筋が発する運動効果ネットワークの探索
高 島 成 二	大阪大学 医学系研究科 医化学	教 授	ATP合成酵素の直接活性化による心不全治療
内 匠 透	理化学研究所 脳科学総合研究センター 精神生物学研究チーム	チーム リーダー	気分の分子的理解を求めて
竹 田 誠	国立感染症研究所 ウイルス第三部	部 長	広域スペクトラムウィルス性肺炎治療剤創製のための研究
田 中 知 明	千葉大学大学院 医学研究院 細胞治療内科学	准教授	ゲノム編集技術を応用したlinc RNAによる老化制御システム解明とその克服
富 澤 一 仁	熊本大学大学院 生命科学研究部・ 分子生理学分野	教 授	新規オミックス研究分野の創造：tRNA修飾異常と疾患
中 尾 光 善	熊本大学発生医学研究所 細胞医学分野	教 授	ミトコンドリア機能向上によるアンチエイジング効果の開発
藤 田 敏 次	大阪大学微生物病研究所 感染症学免疫学 融合プログラム推進	助 教	iChIP法を利用した癌のエピジェネティック異常の分子機構の解明ならびに癌治療に向けた応用
松 崎 有 未	島根大学 医学部 生命科学講座 腫瘍生物学	教 授	E3ユビキチン化酵素を標的とした組織線維化の制御
望 月 直 樹	国立循環器病研究センター 細胞生物学部	部 長	ゼブラフィッシュから学ぶ細胞移植を用いない哺乳類心筋細胞再生

計 10 件

ビジョナリーリサーチ継続助成(2010年度ステップ)

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
山 下 俊 英	大阪大学大学院 医学系研究科 分子神経科学	教 授	軸索変性を抑制する分子標的治療法の開発

計 1 件

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
青 木 秀 則	茨城県立水戸第一高等学校	教 諭	地層のはぎ取り標本を用いた地学基礎の授業への活性化
石 山 静 葉	茨城キリスト教学園高等学校	教 諭	アンネのバラ色素変化の謎
伊 藤 政 夫	名古屋市立向陽高等学校	教 諭	都市部におけるバタフライガーデンの作成と生態観察
井 原 進 一	愛媛県立新居浜工業高等学校	教 諭	キノコ廃菌床抽出液による染料脱色に関する研究
遠 藤 直 哉	福島県立福島高等学校	教 諭	次世代陸上養殖を可能にする好適環境水による魚の変化を追跡し、養殖への可能性を探る
大 原 聡	愛媛大学附属高等学校	教 諭	信号反応におけるインジゴカルミンの視覚的定量化・破壊要因特定とその教材化
小 田 公 生	京都府立城陽高等学校	教 諭	天文部活動における、宇宙の距離を測定する研究の方法を確立する。具体的には、恒星のスペクトルから距離を求める。
門 脇 秀 文	大分県立安心院高等学校	教 諭	演示用簡易波力発電装置の作成と発電効率の向上についての研究
北 村 崇 明	沖縄県立辺土名高等学校	教 諭	水生生物を利用した沖縄本島北部河川における環境指標の検討
木 村 翔太郎	福島県立湖南高等学校	教 諭	猪苗代湖流入河川に関する研究～珪藻を用いた河川の水質調査～
藏 田 康 智	兵庫県立神戸北高等学校	教 諭	小形風力発電（サボニウス型風力発電）装置の開発および校内での導入・実用化に伴う蓄電池の検討
黒 木 由香美	福岡県立筑紫中央高等学校	主任実験 助 手	電気泳動法によるタンパク質の研究
古 賀 沙絵子	明光学園中学校・高等学校	教 諭	ミクロな視点から捉えたアニメーションと水流実験を用いた電気回路の定性的理解
小 西 彬 仁	兵庫県立神戸甲北高等学校	教 諭	分子の構造と物質の性質との相関を意識した実験教材の開発
阪 田 忠	長野県飯山北高校	教 諭	マメ科植物葉の開閉運動のメカニズムの解明とその教材化
櫻 井 正 剛	静岡県立静岡農業高等学校	教 諭	廃棄松葉を活用した有効利用研究
佐 竹 弥 代	堺市立堺高等学校	教 諭	高等学校教育に於ける課題研究の可能性 ドラマJIN より「古典的な方法によるペニシリンの単離」
菅 原 佑 介	宮城県仙台第三高等学校	教 諭	ハウ素とその化合物の高等教育における教材化の研究
鈴 木 朋 子	茗溪学園中学校高等学校	教 諭	ゲンジボタルの遺伝子解析から進化を考える
谷 口 裕美枝	静岡県立科学技術高等学校	教 諭	教材・教具の手作りを通して引き継ぐ開発・製作のスキル
中 村 あつ子	長野県岡谷工業高等学校	教 諭	諏訪湖のヒシ成分の化学分析とヒシの利用法の研究
成 田 彰	東京工業大学附属 科学技術高等学校	教 諭	酢酸菌が合成するセルロース膜の機能化の検討および実習教材開発
野 口 大 介	長崎県立猶興館高等学校	教 諭	ネオジム磁石の磁力が電気分解に与える作用～金属樹の形状やヨウ素生成反応への応用～
花 原 努	沖縄県立北山高等学校	教 諭	沖縄島北部におけるシリケンイモリの水場利用に関する研究
馬 場 猛 夫	栄東中学校・高等学校	理科教諭	歴史地震の調査から学ぶ地震の「防災」と「復興」
福 島 伸 一	長野県中野西高等学校	教 諭	最新電子機器を使った高等学校での物理教育の可能性を探る
布 施 達 治	千葉県立行徳高等学校	教 諭	環境創造活動を含む生物多様性復元学習の実践と生徒の意識変容の研究
穂 積 正 人	兵庫県立舞子高等学校	教 諭	天文学習における教材の開発と天体観測を通じての地域連携

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
問世田 雄 人	岐阜県立大垣養老高等学校	教 諭	養老由来微生物による滝伝説再現実験と養老バイオマスからのアルコール製造
松 村 尚 和	青翔開智中学校・高等学校	専任教諭	安価な自作 PCR 装置による遺伝子分析実験 ～30 万円でゼロから始める PCR
松 本 秀 樹	山口県立高森高等学校	教 諭	山口県南東部のきのこ類
三 上 恭 彦	広島県立呉三津田高等学校	教 諭	身近な昆虫・ニホンミツバチの安全な教材化
水 野 義 博	静岡県立藤枝東高等学校	教 諭	電波を身近に感じながら探究する実験器具の開発
宮 下 敦	成蹊中学高等学校	教 諭	スプライト観測教材の開発 －昼間のスプライトは観測できるか？－
矢 追 雄 一	岐阜県立岐阜高等学校	教 諭	高校教育における細胞・組織中の物質の分布と局在のバイオイメージング化
山 本 喜 一	芝浦工業大学柏中学高等学校	教 諭	化学の授業に有効な実験授業書作り
吉 野 英 雄	千葉県立銚子高等学校	教 諭	ため池の四季 水生生物消長の教材化
吉 村 三智頼	嶺南学園敦賀気比高等学校	教 諭	3D プリンタ用分子モデルの製作と、触って見る分子モデル教育の実践
米 沢 剛 至	仁川学院高校	教 諭	フォト IC ダイオードを用いた化学反応の簡素な演示装置の開発
渡 邊 武 志	学校法人上田学園 上田西高等学校	教 諭	学校周辺の生態系調査 ～セミと藻類に注目して～

計 40 件

中学校理科振興奨励

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
阿 子 島 充	岩沼市立岩沼中学校	教 諭	室内で、短時間で確実にできるダイヤモンドの燃焼実験の方法の追求
石 原 茂 樹	安城市立篠田中学校	教 諭	科学玩具を活用し、科学的資質の高い生徒の育成 ーエネルギー・環境学習を核にしてー
市 原 義 憲	とどろみの森学園	校 長	光通信機の製作と長距離通信への挑戦
伊 藤 拓 也	千葉市立緑が丘中学校	教 諭	学習意義を実感させる実験と観察
遠 藤 拓 海	宮城県古川黎明中学校	教 諭	宮城県大崎市内における淡水魚の分布調査と環境保全に関わる地域教材の開発
海 切 健 次	呉市立広南中学校	教 諭	郷土の地質史を探究的に学ぶための校内の環境整備を行う。また、地域の教材を活用した授業プランの開発及び、県内外への情報発信と生徒の学習意欲向上のためのリーフレットを作成する。
加 藤 太 一	ミュージアムパーク 茨城県自然博物館	学芸員	生徒の興味を高める体験学習型地学教材の開発
北 澤 太 郎	洛星中学高等学校	教 諭	自立型ロボットを電子部品から設計作成するクラブ活動の取り組み
小 石 裕 之	足立区立竹の塚中学校	教 諭	竹の塚中学校科学部による「竹」に関する研究活動 ～校内に竹を植える活動を通じて～
齋 藤 和 宏	勝浦市立北中学校	教 諭	地域の自然を生かした理科学習 ー草ふぐの産卵を用いた細胞の観察ー
佐 藤 亘	千葉市立貝塚中学校	教 諭	加曽利貝塚博物館と連携した縄文式住居の住環境に関する自由研究
釋 知 恵 子	大阪市博物館協会	総務部 事業企画課 主 任	博物館をめぐって「なるほど！」理科に対する興味を育てるワークシートの作成
菅 原 久 誠	群馬県立自然史博物館	主 任 (学芸員)	「さわって理解する地質」教育の教材及び教育プログラムの開発
園 山 裕 之	島根大学教育学部附属中学校	教 諭	探究をつなげ、科学的概念を体系的に啓培する理科カリキュラムの開発・実践とその普及
高 木 大 輔	木津川市立木津南中学校	教 諭	木津南(きずな)チャレンジサイエンス講座 ーエネルギーへの途ー
武 田 明 子	札幌市立柏丘中学校	教 諭	地球分野におけるモデル実験の工夫
立 木 辰 男	佐世保市立早岐中学校	校 長	早岐地区生物多様性の調査と保全及び研究者訪問授業による理科教育の充実
田 鍋 文 雄	茨城県つくばみらい市立小絹中学校	教 諭	授業のコンテンツ化とその活用法に関する研究
南 部 隆 幸	福井市森田中学校	教 諭	体感して電流をより身近に学ぶための教材とカリキュラムの開発
額 田 和 典	新宿区立牛込第一中学校	主任教諭	経験から知識への昇華を目指して ～東日本大震災から学ぶ～
日 吉 和 一	浅口市鴨方中学校	主幹教諭	太陽の観測を授業や学びに生かす活動
平 敷 り か	琉球大学教育学部附属中学校	教 諭	知識構成型シグソー法による多様な学力層に応じた理科教材の開発
水 田 昌 子	小城市立芦刈中学校	教 諭	「ムツゴロウから学ぼう！」 ～地域の環境を生かした教材の開発～
宮 下 和 久	長野県塩尻市立丘中学校	教 諭	中学校のクラブ活動(部活動)における天文分野の探究活動 ～発展的で継続的な活動づくりのために～
森 崇	岐阜県海津市立平田中学校	教 諭	自ら学び生き生きと活動する生徒の育成 ～一人一人が確かな学びを実感するための指導と評価の一体化～
森 俊 郎	岐阜県養老郡養老町立東部中学校	教 諭	デジタル端末を用いた学習評価の工夫・改善

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
森 正 隆	福岡市立千代中学校	主幹教諭	見えない事象をイメージできるようになる資料の開発
森 山 正 樹	札幌市立白石中学校	教 諭	福島を中心とした放射線量率の測定と、放射線量率の経年変化について
山 田 浩 之	札幌市立屯田北中学校	教 諭	未来を創造する力を育む実践 ～自己理解を進め、探究的思考を高める実践～
渡 部 昌 邦	富岡町立富岡第一中学校	教 頭	月の満ち欠けや日周運動を探究する定点観測教材の開発

計 30 件

杏雨書屋研究奨励

氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
田 中 純 子	練馬区立牧野記念庭園記念館	学芸員 (非常勤)	関根雲停の植物画に関する制作背景の研究 －前田利保の編纂物との関連を中心に－
平 尾 真智子	無所属	な し	『病家要論』『病家心得草』にみる江戸時代の病家と看病
川 邊 雄 大	二松学舎大学 文学部	非常勤講師	杏雨書屋蔵書を用いた中尾万三の学績・事蹟に関する研究 －本草学・中国陶磁器・日中文化交流を中心に－
亀 田 一 邦	九州国際大学 社会文化研究所	客員教授	永富独嘯庵の詩文研究 －「詩藁」及び「葆光秘録」(付録文)を中心として－
周 防 一 平	北里大学東洋医学総合研究所 医史学研究部	研究員	下津寿泉と『奇疾便覧(怪妖故事談)』の研究
野 尻 佳与子	奈良女子大学大学院 人間文化研究科	大学院生	江戸時代の伝統売薬「ウルユス」「ホルトス」「フルイム」についての比較研究
片 山 玲 美	東京衛生学園専門学校 臨床教育専攻科	学 生	沢庵宗彭著『刺鍼要致』の基礎研究

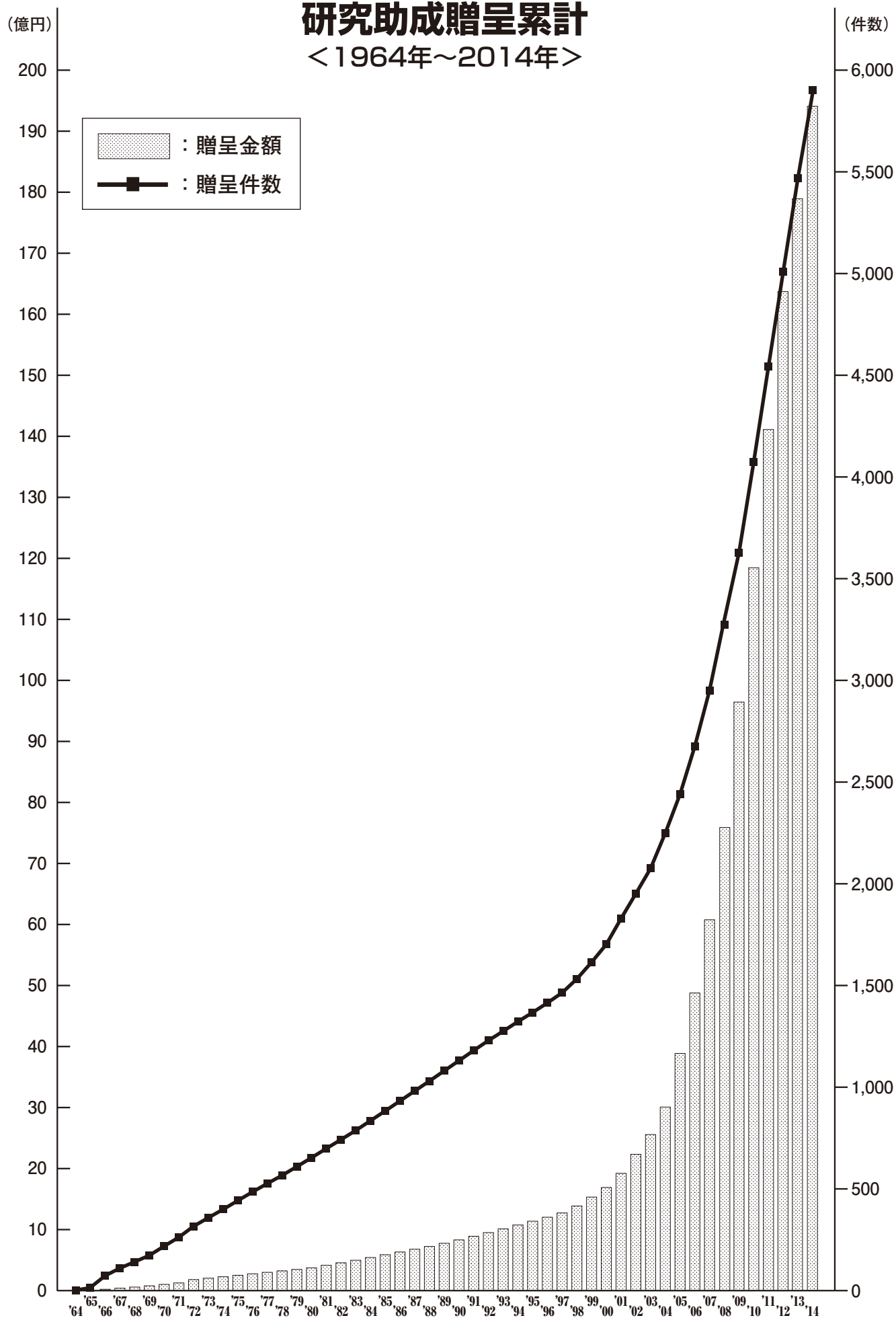
計 7 件

各研究助成の応募件数と採択件数および採択率

プログラム名	応募件数	採択件数	採 択 率
武田報彰医学研究	25	7	28%
生命科学研究助成	134	21	16%
ライフサイエンス研究奨励	123	30	24%
医学系研究奨励＜癌領域＞	111	46	41%
医学系研究奨励＜精神・神経・脳領域＞	111	46	41%
医学系研究奨励＜感染症＞	42	18	43%
医学系研究奨励＜基礎＞	155	67	43%
医学系研究奨励＜臨床＞	62	27	44%
医学系研究奨励（小計）	481	204	43%
薬学系研究奨励	125	43	34%
特定研究助成	25	10	40%
ビジョナリーリサーチ助成	281	28	10%
ビジョナリーリサーチ継続助成（ホップ）	21	10	48%
ビジョナリーリサーチ継続助成（ステップ）	3	1	33%
高等学校理科教育振興奨励	68	40	59%
中学校理科教育振興奨励	42	30	71%
杏雨書屋研究奨励	14	7	50%
合計	1,342	431	32%

(2014.8.6)

研究助成贈呈累計 ＜1964年～2014年＞



研究助成対象施設一覧（1）

<1964年～2014年>

大 学
旭川医科大学
帯広畜産大学
札幌医科大学
東日本学園大学
北海道医療大学
北海道大学
弘前大学
岩手医科大学
東北大学
東北薬科大学
秋田大学
山形大学
いわき明星大学
福島県立医科大学
東京教育大学(現 筑波大学)
筑波大学
国際医療福祉大学
自治医科大学
獨協医科大学
群馬大学
埼玉医科大学
埼玉大学
城西大学
日本薬科大学
防衛医科大学校
千葉科学大学
千葉大学
お茶の水女子大学
北里大学
杏林大学
共立女子大学
慶應義塾大学
首都大学東京大学院
順天堂大学
昭和大学
昭和薬科大学
玉川大学
帝京大学
東海大学
東京医科歯科大学
東京医科大学
東京工科大学
東京工業大学
東京慈恵会医科大学
東京女子医科大学
東京大学
東京農業大学
東京薬科大学
東京理科大学
東邦大学
日本医科大学
日本歯科大学
日本獣医生命科学大学
日本大学
星薬科大学
武蔵野大学
明治大学
明治薬科大学
早稲田大学
聖マリアンナ医科大学
横浜市立大学
長岡技術科学大学
新潟大学
新潟薬科大学

富山大学
石川県立大学
金沢医科大学
金沢大学
北陸大学
福井大学
山梨大学
信州大学
岐阜大学
岐阜薬科大学
静岡県立大学
静岡大学
浜松医科大学
愛知医科大学
愛知学院大学
豊橋技術科学大学
名古屋市立大学
名古屋大学
藤田保健衛生大学
名城大学
鈴鹿医療科学大学
三重大学
滋賀医科大学
長浜バイオ大学
京都工芸繊維大学
京都大学
京都府立医科大学
京都薬科大学
同志社大学
立命館大学
大阪医科大学
大阪市立大学
大阪歯科大学
大阪大学
大阪府立大学
大阪薬科大学
関西医科大学
近畿大学
摂南大学
関西学院大学
神戸学院大学
神戸大学
神戸薬科大学
姫路工業大学
姫路獨協大学
兵庫医科大学
武庫川女子大学
奈良県立医科大学
奈良先端科学技術大学院大学
和歌山県立医科大学
鳥取大学
島根大学
岡山県立大学
岡山大学
川崎医科大学
就実大学
広島大学
福山大学
山口大学
徳島大学
徳島文理大学
香川大学
愛媛大学
松山大学
高知大学

九州歯科大学
九州大学
久留米大学
産業医科大学
福岡歯科大学
福岡大学
佐賀大学
長崎国際大学
長崎大学
熊本大学
大分大学
宮崎大学
鹿児島大学
琉球大学
大阪大学大学院・大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学連合小児発達学研究科

以上 144施設

その他の施設
宮城県立がんセンター研究所
農業生物資源研究所
理化学研究所
国立障害者リハビリテーションセンター研究所
科学警察研究所
かずさDNA研究所
千葉県がんセンター
千葉県循環器病センター
千葉県立中央博物館
千葉東病院
放射線医学総合研究所
産業技術総合研究所
がん研究会有明病院
がん研究会がん研究所
宮内庁病院
虎ノ門病院
国立がん研究センター
国立医薬品食品衛生研究所
国立科学博物館
国立感染症研究所
国立健康・栄養研究所
国立国際医療研究センター
国立小児医療研究センター
国立成育医療研究センター
国立精神・神経医療研究センター
国立病院医療センター
社会保険中央総合病院(現 東京山手メディカルセンター)
心臓血管研究所
村山医療センター
朝日生命成人病研究所
東京都医学総合研究所
東京都健康長寿医療センター研究所
東京都老人総合研究所
北里研究所・東洋医学総合研究所
野口研究所
冲中記念成人病研究所
自然科学研究機構基礎生物学研究所
微生物化学研究会微生物化学研究所
情報通信研究機構
相模原病院
七沢老人リハビリテーション病院
神奈川県立がんセンター臨床研究所
厚生連佐渡病院
長野県厚生連リハビリテーションセンター
岐阜県国際バイオ研究所

研究助成対象施設一覧（2）

<1964年～2014年>

そ の 他 の 施 設
長良医療センター
県西部浜松医療センター
国立遺伝学研究所
静岡県立総合病院
愛知県がんセンター研究所
愛知県心身障害者コロニー発達障害研究所
岡崎国立共同研究機構
岡崎統合バイオサイエンスセンター
国立長寿医療研究センター
自然科学研究機構・生理学研究所
社会保険中京病院
滋賀県立成人病センター
京都医療センター
京都第二赤十字病院
生産開発研究財団
医薬基盤研究所
羽曳野病院
国立循環器病センター
星が丘厚生年金病院
大阪バイオサイエンス研究所
大阪南医療センター
大阪府立成人病センター
大阪府立母子保健総合医療センター研究所
大道会ボバース記念病院
市立堺病院
田附興風会医学研究所
バイオダイナミックス研究所
玉津福祉センター
兵庫県立こども病院
先端医療振興財団先端医療センター
天理よろず相談所病院
岡山医療センター
九州労災病院
東洋薬物研究集談会

以上 77施設

杏雨書屋研究奨励
北海道大学
弘前大学
医療法人北斗会宇都宮東病院
千葉県立中央博物館
渡辺産婦人科病院
順天堂大学
成城大学
中央大学
東京大学
東京理科大学
二松学舎大学
日本大学
文京区教育委員会
法政大学
北里研究所
北里大学
東京衛生学園専門学校
練馬区立牧野記念庭園記念館
新潟大学
愛知県立大学
金城学院大学
京都大学
国際日本文化研究センター
住友史料館
関西大学
四天王寺大学
森ノ宮医療学園
大阪大学
大阪府立工業高等専門学校
関西学院大学
神戸市立博物館
奈良女子大学
広島女学院大学
香川大学
愛媛大学医学部附属病院
北九州市立自然・歴史博物館
九州国際大学
佐賀大学

以上 38施設

高等学校理科教育振興奨励
北海道旭川東高等学校
北海道旭川農業高等学校
北海道有朋高等学校
北海道釧路湖陵高等学校
北海道斜里高等学校
北海道標茶高等学校
北海道標津高等学校
北海道立理科教育センター
北海道札幌平岸高等学校
北海道広尾高等学校
北海道美幌農業高等学校
北海道帯広三条高等学校
北海道釧路工業高等学校
北海道札幌清田高等学校
北海道小樽工業高等学校
札幌第一高等学校
東海大学付属第四高等学校
函館白百合学園高等学校
青森県立名久井農業高等学校
八戸工業大学第二高等学校
岩手県立紫波総合高等学校
岩手県立水沢高等学校
岩手県立遠野高等学校
岩手県立盛岡第一高等学校
岩手県立宮古水産高等学校
岩手県立大船渡高等学校
岩手県立沼宮内高等学校
宮城県宮城野高等学校
宮城県仙台第二高等学校
宮城県仙台第三高等学校
宮城県仙台北高等学校
宮城県本吉響高等学校
仙台市立仙台青陵中等教育学校
仙台市立仙台高等学校
秋田県立大館鳳鳴高等学校
山形県立山形工業高等学校
山形県立東根工業高等学校
福島県立安積高等学校
福島県立好間高等学校
福島県立白河第二高等学校
福島県立勿来高等学校
福島県立湖南高等学校
福島県立修明高等学校
福島県立福島高等学校
福島県立福島西高等学校
福島成蹊高等学校
福島県教育センター
茨城県立神栖高等学校
茨城県立水戸第一高等学校
茨城県立竹園高等学校
茨城県立日立第一高等学校
茨城県立鉾田第二高等学校
茨城県立水戸第二高等学校
茨城キリスト教学園高等学校
筑波大学附属坂戸高等学校
茗溪学園中学校高等学校
栃木県立宇都宮工業高等学校
栃木県立佐野女子高等学校
佐野日本大学高等学校
群馬県立大泉高等学校
群馬県立尾瀬高等学校
群馬県立渋川女子高等学校
群馬県立中之条高等学校
群馬県立前橋女子高等学校

研究助成対象施設一覧（3）

<1964年～2014年>

群馬県立前橋清陵高等学校
埼玉県立川口北高等学校
埼玉県立川口東高等学校
埼玉県立熊谷西高等学校
埼玉県立菖蒲高等学校
埼玉県立飯能南高等学校
埼玉県立松山女子高等学校
埼玉県立蕨高等学校
埼玉県川口市立県陽高等学校
埼玉県教育局高等教育指導課
栄東中学校・高等学校
立教新座中学校・高等学校
千葉県立安房高等学校
千葉県立市川東高等学校
千葉県立市原高等学校
千葉県立市原八幡高等学校
千葉県立柏高等学校
千葉県立柏中央高等学校
千葉県立上総高等学校
千葉県立行徳高等学校
千葉県立国府台高等学校
千葉県立佐原白楊高等学校
千葉県立沼南高等学校
千葉県立沼南高柳高等学校
千葉県立千葉東高等学校
千葉県立船橋法典高等学校
千葉県立幕張総合高等学校
千葉市立千葉高等学校
船橋市立船橋高等学校
市川学園市川中学校・市川高等学校
芝浦工業大学柏中学高等学校
横芝敬愛高等学校
東京都立青山高等学校
東京都立駒場高等学校
東京都立高島高等学校
東京都立新宿高等学校
東京都立南平高等学校
東京都立三田高等学校
東京都立石神井高等学校
東京都立戸山高等学校
東京都立府中西高等学校
駒場東邦高等学校
女子聖学院中学校高等学校
成城学園中学校高等学校
多摩大学附属聖ヶ丘高等学校
帝京大学高等学校
東京工業大学附属科学技術高等学校
東京学芸大学附属高等学校
東京女学館高等学校
東京大学教育学部附属中等教育学校
東京都立大学附属高等学校
明星学園高等学校
安田学園中学校高等学校
神奈川県立希望ヶ丘高等学校
神奈川県立光陵高等学校
神奈川県立相模原青陵高等学校
神奈川県立鶴嶺高等学校
神奈川県立平塚農業高等学校
慶應義塾湘南藤沢高等部
湘南工科大学附属高等学校
横浜市立戸塚高等学校
横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校
新潟県立新津高等学校
新潟県立新潟西高等学校
富山県立砺波高等学校

富山県立志貴野高等学校
石川県立鶴来高等学校
金沢市立工業高等学校
金沢大学附属高等学校
嶺南学園敦賀気比高等学校
山梨県立韮崎高等学校
長野県伊那北高等学校
長野南高等学校
長野県松本工業高等学校
長野県飯山北高校
長野県岡谷工業高等学校
長野県中野西高等学校
上田西高等学校
岐阜県立大垣養老高等学校
岐阜県立岐阜工業高等学校
岐阜県立岐阜高等学校
大垣桜高等学校
静岡県立磐田南高等学校
静岡県立小笠高等学校
静岡県立科学技術高等学校
静岡県立掛川東高等学校
静岡県立静岡中央高等学校
静岡県立静岡農業高等学校
静岡県立島田工業高等学校
静岡県立下田高等学校
静岡県立三島北高等学校
静岡県立田方農業高等学校
静岡県立沼津東高等学校
静岡県立富岳館高等学校
静岡県立藤枝東高等学校
三島学園三島高等学校
名古屋市立向陽高等学校
愛知教育大学附属高等学校
愛知県立岡崎高等学校
愛知県立稲沢高等学校
愛知県立一色高等学校
愛知県立名古屋南高等学校
三重県立飯南高等学校
三重県立津東高等学校
三重県立久居高等学校
京都府立北桑田高等学校
京都府立北嵯峨高等学校
京都府立城陽高等学校
京都市立紫野高等学校
京都府立桃山高等学校
京都府立山城高等学校
大阪府立長尾高等学校
大阪府立東豊中高等学校
大阪府立枚方なぎさ高校
大阪府立八尾翔羽高等学校
大阪府立茨木高等学校
大阪府立高津高等学校
大阪府立生野高等学校
大阪府立香里丘高等学校
大阪府立豊中高等学校
大阪府立三島高等学校
大阪府立城山高等学校
大阪府立三国丘高等学校
大阪府立千里高等学校
大阪府立泉尾高等学校
大阪府立北野高等学校
大阪府立四條畷高等学校
大阪府立成城高等学校Ⅲ部
大阪府立泉北高等学校
大阪府立河南高等学校

大阪府立春日丘高等学校
大阪府立港高等学校
大阪府立高石高等学校
大阪府立園芸高等学校
大阪府立今宮工科高校定時制
大阪府立泉陽高等学校
大阪府立枚方高等学校
大阪府立藤井寺工科高等学校
大阪市立科学館
大阪教育大学附属高等学校
大阪教育大学附属高等学校平野校舎
大谷高等学校
同志社香里高等学校
堺市立堺高等学校
大阪府教育センター
兵庫県立伊川谷北高等学校
兵庫県立篠山産業高等学校
兵庫県立北須磨高校
兵庫県立小野高等学校
兵庫県立宝塚東高等学校
兵庫県立姫路西高等学校
兵庫県立神戸北高等学校
兵庫県立神戸甲北高等学校
兵庫県立舞子高等学校
関西学院高等部
神戸市立六甲アイランド高等学校
神戸大学附属中等教育学校住吉校舎
神戸女学院中学部・高等学部
仁川学院高校
白陵高等学校
姫路市立琴丘高等学校
兵庫県立大学附属高等学校
武庫川女子大学附属高等学校
百合学院中学・高等学校
奈良女子大学附属中等教育学校
和歌山県立伊都高等学校
和歌山県立青陵高等学校
和歌山県立桐蔭高等学校
鳥取県立鳥取東高等学校
青翔開智中学校・高等学校
鳥取県立博物館
島根県立平田高等学校
玉野市立玉野備南高等学校
清心女子高等学校
広島県立安古市高等学校
広島県立呉三津田高等学校
広島県立沼南高等学校
広島市立広島工業高等学校
広島市立基町高等学校
広島学院中学・高等学校
山口県立厚狭高等学校
山口県立岩国高等学校
山口県立宇部高等学校
山口県立水産高等学校
山口県立高森高等学校
山口県立萩高等学校
山口県立光高等学校
山口県立山口高等学校
山口高川学園
香川県立志度高等学校
香川県立多度津水産高等学校
愛媛県立東温高等学校
愛媛県立長浜高等学校
愛媛県立新居浜工業高等学校
愛媛県立弓削高等学校

研究助成対象施設一覧（４）

<1964年～2014年>

愛媛大学附属高等学校
福岡県立鞍手高等学校
福岡県立筑紫高等学校
福岡県立筑紫中央高等学校
福岡県立玄界高等学校
明光学園中学校・高等学校
長崎県立北陽台高等学校
長崎県立猶興館高等学校
熊本県立南関高等学校
熊本県立玉名高等学校
大分県立安心院高等学校
宮崎県立佐土原高等学校
沖縄県立北山高等学校
沖縄県立豊見城高等学校
沖縄県立辺土名高等学校
沖縄県立宮古高等学校
沖縄県立八重山高等学校
沖縄県立球陽高等学校

以上 277施設

中学校理科教育振興奨励
釧路市立春採中学校
札幌市立柏丘中学校
札幌市立白石中学校
札幌市立屯田北中学校
札幌市立東栄中学校
札幌市立宮の森中学校
岩沼市立岩沼中学校
宮城県古川黎明中学校
宮城県亘理町立荒浜中学校
仙台市立加茂中学校
美里町立不動堂中学校
宮城県特別支援教育センター
福島県いわき市立藤間中学校
福島県福島市立渡利中学校
富岡町立富岡第一中学校
茨城県つくばみらい市立小絹中学校
茨城県立並木中等教育学校
東海村立東海南中学校
水戸市立国田中学校
鹿嶋市立平井中学校
ミュージアムパーク茨城県自然博物館
栃木県立佐野高等学校附属中学校
群馬大学教育学部附属中学校
桐生市立川内中学校
伊勢崎市立赤堀中学校
群馬県立自然史博物館
上尾市立太平中学校
埼玉県狭山市立中央中学校
浦和実業学園中学校
立教新座中学校
千葉県立桜が丘特別支援学校
いすみ市立岬中学校
市川市立福栄中学校
市原市立五井中学校
大網白里市立増穂中学校
勝浦市立北中学校
木更津市立木更津第一中学校
千葉県市原市立辰巳台中学校
千葉県銚子市立第五中学校
千葉県袖ヶ浦市立平川中学校
千葉市立貝塚中学校
千葉市立緑が丘中学校

千葉市立緑町中学校
野田市立福田中学校
市川学園 市川中学校
千葉大学教育学部附属中学校
足立区立竹の塚中学校
板橋区立中台中学校
品川区立豊葉の杜中学校
新宿区立牛込第一中学校
新宿区立四谷中学校
墨田区立向島中学校
千代田区立九段中等教育学校
八王子市立中山中学校
足立学園中学校
十文字中学高等学校
成城学園中学校高等学校
筑波大学附属中学校
東京学芸大学附属国際中等教育学校
東京学芸大学附属世田谷中学校
財団法人自然科学研究所
川崎市立宮前平中学校
寒川町立寒川東中学校
藤沢市立御所見中学校
湘南学園中学校高等学校
徳心学園横浜中学校
法政大学第二中・高等学校
佐渡市立佐和田中学校
上越市立城北中学校
野々市市立布水中学校
坂井市立三国中学校
永平寺町立上志比中学校
福井市明道中学校
福井市森田中学校
福井市社中学校
南アルプス市立櫛形中学校
山梨英和中学校
長野県佐久市立東中学校
長野県塩尻市立丘中学校
長野県中野市立豊田中学校
松本市立安曇中学校
岐阜市立長良中学校
岐阜県海津市立平田中学校
岐阜県養老郡養老町立東部中学校
静岡市立大河内中学校
西伊豆町立賀茂中学校
浜松市立北部中学校
安城市立篠目中学校
名古屋市立西養護学校中学部
名古屋市立長良中学校
梅村学園三重中学校
滋賀大学教育学部附属中学校
木津川市立木津南中学校
京田辺市立大住中学校
京都市立神川中学校
京都市立下鴨中学校
京都市立西京高等学校附属中学校
舞鶴市立加佐中学校
洛星中学高等学校
大阪市立鶴見橋中学校
高槻市立第一中学校
箕面市立とどろみの森学園
寝屋川市立第八中学校
大阪市博物館協会
大阪教育大学附属天王寺中学校
寝屋川市教育研修センター
清風学園

宍粟市立千種中学校
兵庫県西宮市立今津中学校
橿原市昆虫館
帝塚山中学校・高等学校
和歌山県立桐蔭中学校
和歌山県立向陽中高等学校
琴浦町立赤碕中学校
出雲市教育委員会出雲科学館
島根県浜田市立第三中学校
島根大学教育学部附属中学校
岡山県立倉敷天城中学校
岡山県立岡山操山中学校
岡山県井原市立芳井中学校
浅口市立鴨方中学校
倉敷市立多津美中学校
神石高原町立油木中学校
呉市立広南中学校
広島市立江波中学校
三原市立幸崎中学校
AICJ中学・高等学校
光市立光井中学校
防府市立桑山中学校
鳴門市立第一中学校
東かがわ市立引田中学校
丸亀市立西中学校
福岡県嘉麻市立碓井中学校
大宰府市立大宰府東中学校
福岡市立千代中学校
小城市立芦刈中学校
唐津市立北波多中学校
唐津市立加唐中学校
佐世保市立早岐中学校
熊本県立玉名高等学校附属中学校
大分市立南大分中学校
宮崎市立本郷中学校
恩納村立安富祖中学校
沖縄市立美東中学校
琉球大学教育学部附属中学校

以上 145施設



シンボルマークについて:

武田科学振興財団のシンボルマークは、その頭文字であるTを表し、武田家家紋になっているオモダカの葉を象ったもの。

財団の事業の柱である研究助成を中心に、左に奨学助成、右に杏雨書屋を表す。

その形は、大空を飛ぶ鳥のイメージであり、未来に飛翔し続ける財団の姿です。

