

---

---

# 2017年度 研究助成対象者一覧

---

---



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 .....	2～4
ライフサイエンス研究奨励 .....	5～7
医学系研究奨励 .....	8～20
医学系研究奨励継続助成 .....	21～22
薬学系研究奨励 .....	23～24
薬学系研究奨励継続助成 .....	25
特定研究助成 .....	25～26
ビジョナリーリサーチ助成(スタート) .....	27～28
ビジョナリーリサーチ継続助成(ホップ・ステップ・ジャンプ) ..	28～29
高等学校理科教育振興奨励.....	30～31
中学校理科教育振興奨励.....	32～33
杏雨書屋研究奨励.....	33
2017年度研究助成の応募件数と採択件数および採択率.....	34
研究助成贈呈累計<1964年～2017年> .....	35
研究助成対象施設一覧<1964年～2017年>.....	36～40

# 2017年度 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 10件)

## 生命科学研究助成

満55歳未満の研究者を対象に、生命科学分野の進歩・発展に貢献し、人類の健康増進に寄与する独創的な研究への支援  
(1件1,000万円 30件)

## ライフサイエンス研究奨励

生命科学分野(医学・歯学・薬学を除く)の満45歳未満の研究者を対象に、生命科学分野の進歩・発展に貢献し、人類の健康増進に寄与する独創的な研究への支援  
(1件200万円 41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、医学分野の進歩・発展に貢献する独創的な研究への支援  
(1件200万円 257件)

## 医学系研究奨励継続助成

2014年度および2015年度の医学系研究奨励の被助成者で、卓越した研究への継続支援  
(1件300万円 27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、薬学分野の進歩・発展に貢献する独創的な研究への支援  
(1件200万円 41件)

## 薬学系研究奨励継続助成

2014年度および2015年度の薬学系研究奨励の被助成者で、卓越した研究への継続支援  
(1件300万円 6件)

## 特定研究助成

研究機関を対象に、我が国の医学の発展に向け、研究機関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)への支援  
(1件3,000万円~5,000万円 18件)

## ビジョナリーリサーチ助成(スタート)

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斬新でチャレンジングな研究への支援  
(1件200万円 26件)

## ビジョナリーリサーチ継続助成(ホップ)

2014年度および2015年度のビジョナリーリサーチ助成(スタート)の被助成者で、卓越した研究への継続支援  
(500万円 11件)

## ビジョナリーリサーチ継続助成(ステップ)

2014年度および2015年度のビジョナリーリサーチ継続助成(ホップ)の被助成者で、卓越した研究への継続支援  
(1,000万円 6件)

## ビジョナリーリサーチ継続助成(ジャンプ)

2015年度のビジョナリーリサーチ継続助成(ステップ)の被助成者で、卓越した研究への継続支援  
(3,000万円 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教材の創作・工夫、実験や体験学習への新たな取り組み、理科クラブでの活動への支援  
(1件30万円 42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教材の創作・工夫、実験や体験学習への新たな取り組み、理科クラブでの活動への支援  
(1件30万円 30件)

## 杏雨書屋研究奨励

杏雨書屋所蔵の資料およびそれに関連する研究への支援  
(1件40~90万円 7件)

# 2017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
小内 伸幸	金沢医科大学 医学部 免疫学講座	教授	単核貪食細胞の包括的な分化制御機構の解明
栴島 健治	京都大学 大学院医学研究科 皮膚科学教室	教授	アトピー性皮膚炎の病態解明と新規治療法の開発
齋藤 都暁	国立遺伝学研究所 系統生物研究センター 無脊椎動物遺伝研究室	教授	小分子 RNA によるエピジェネティック制御の分子機構解明
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	教授	交感神経によるリンパ球動態制御の全容解明
鈴木 淳	京都大学 物質-細胞統合システム拠点	教授	細胞膜におけるリン脂質スクランブルの分子機構の解明
野田 岳志	京都大学 ウイルス・再生医科学研究所 微細構造ウイルス学分野	教授	インフルエンザウイルスの増殖機構の解明
馬場 義裕	九州大学 生体防御医学研究所 ゲノム機能制御学部門 免疫ゲノム生物学分野	教授	免疫応答を抑制する B 細胞の病理的意義とその分子基盤の解明
林 康紀	京都大学 大学院医学研究科 システム神経薬理部門	教授	記憶固定化の細胞メカニズム
堀 昌平	東京大学 大学院薬学系研究科 免疫・微生物学教室	教授	制御性 T 細胞による免疫制御メカニズムの解明
村上 誠	東京大学 大学院医学系研究科 疾患生命工学センター 健康環境医工学部門	教授	脂質分解酵素リパーゼ分子群による生命応答制御の新機軸

計 10 件

## 生命科学研究助成

氏名	所属機関	職位	研究題目
足立 弘明	産業医科大学 医学部 神経内科学講座	教授	神経変性疾患の副作用の少ない治療法の開発とそのターゲット分子の探索
新井 文用	九州大学 医学研究院 応用幹細胞医科学部門 幹細胞再生修復医学分野	教授	幹細胞の非対称分裂を規定する微小環境（ニッチ）シグナル経路の解明
岡田 眞里子	大阪大学 蛋白質研究所	教授	NF- $\kappa$ B 特異的な転写制御における DNA 高次構造の解明に関する研究
喜田 聡	東京農業大学 生命科学部 バイオサイエンス学科 動物分子生物学研究室	教授	恐怖記憶消去誘導回路の分子遺伝学的解析
北川 裕之	神戸薬科大学 薬学部 生化学研究室	教授	糖鎖による細胞質分裂とエクソソーム形成の制御機構

氏名	所属機関	職位	研究題目
桐生 寿美子	名古屋大学 大学院医学系研究科 機能組織学	准教授	上皮組織損傷治癒を神経依存性に調節する新たなメカニズムの解明
阪口 政清	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 細胞生物学分野	准教授	がん転移の "種と土" を解く S100 タンパク質ワールド
佐田 政隆	徳島大学 大学院医歯薬学研究部 循環器内科学分野	教授	生活習慣病によって慢性炎症が惹起される新しい機序の解明と治療法の開発
佐藤 健	群馬大学 生体調節研究所 細胞構造分野	教授	哺乳動物個体における低分子量GTPase Rab35の生理機能の解明
篁 俊成	金沢大学 大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学分野	教授	酸化・還元バランスの破綻による糖尿病病態形成機構の解明
高森 茂雄	同志社大学 脳科学研究科 神経膜分子機能部門	教授	APEX 法による神経アクティブゾーン・ナノ複合体の包括的解明
瀧本 英樹	東京大学 大学院医学系研究科 循環器内科 肺高血圧先進医療研究学講座	特任准教授	cGMP-PERK axis による心臓ストレス制御機構の解明
田中正光	秋田大学 大学院医学系研究科 分子生化学講座	教授	癌細胞デス小胞による間質細胞の浸潤・腫瘍免疫応答
谷口 浩二	慶應義塾大学 医学部 微生物学・免疫学	特任准教授	サイトカイン受容体 gp130 による消化器発癌・再生の分子機構の解明
中山 潤一	自然科学研究機構 基礎生物学研究所 クロマチン制御研究部門	教授	エピジェネティクス現象を制御する分子基盤の解明
朴 三用	横浜市立大学 大学院生命医学研究科 構造創薬科学研究室	教授	B型肝炎ウイルスの感染受容体 NTCP の構造による感染機構解明及び創薬研究
畠山 鎮次	北海道大学 大学院医学研究科 生化学講座 医化学分野	教授	TRIM 型ユビキチンリガーゼファミリーの網羅的基質解析
平島 正則	神戸大学 大学院医学研究科 血管生物学分野	准教授	リンパ管網形成の制御機構とその異常による病態マウスモデルの確立
廣田 泰	東京大学 医学部 産婦人科学教室	講師	胚-子宮間コミュニケーションによる着床のメカニズム
福原 茂朋	日本医科大学 先端医学研究所 分子細胞構造学分野	教授	血管新生を収束に導く分子機構とその破綻による疾患発症機構の解明
藤本 ゆかり	慶應義塾大学 理工学部化学科 生体分子化学研究室	教授	細胞内トラフィックの制御による免疫応答調節を可能とする脂質抗原関連分子の創製と解析
松沢 厚	東北大学 大学院薬学研究科 衛生化学分野	教授	ストレス応答シグナルの時空間的制御の破綻による疾患発症機構解明と治療への応用
御簾 博文	金沢大学 大学院医学系 内分泌・代謝内科学	准教授	ヘパトカインを標的とした運動効果増強薬の開発
八代 健太	大阪大学 大学院医学系研究科 心臓再生医療学 共同研究講座	特任准教授 (常勤)	左心室心筋前駆細胞の維持と分化の分子機構
矢作 直也	筑波大学 医学医療系 ニュートリゲノミクス リサーチグループ	准教授・ リサーチ グループ代表	ニュートリゲノミクスの新手法による代謝制御シグナルの生体内解析
山口 知也	熊本大学 大学院先端機構 (併任) 大学院 生命科学研究部 がん生物学分野	准教授	がん細胞での ROR1 による生体膜ダイナミクス制御機構の解明

氏名	所属機関	職位	研究題目
山本 靖彦	金沢大学 医薬保健研究域 医学系血管分子生物学	教授	オキシトシンの血液脳関門移行による愛情構築機構の解明
若月 修二	国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 疾病研究第五部	室長	神経軸索変性の分子基盤と細胞生物学的意義の解明
和田 啓	宮崎大学 医学部 機能制御学講座 蛋白質機能学分野	准教授	新生児黄疸発症の原因タンパク質の反応機序および生理的意義の解明
渡邊 智裕	近畿大学 医学部 消化器内科	准教授	自然免疫反応からみた膵臓疾患の発症機序の解明と新規治療法の開発

計 30 件

ライフサイエンス研究奨励

氏名	所属機関	職位	研究題目
浅井 禎 吾	東京大学 総合文化研究科 広域科学専攻 生命環境科学系 浅井研究室	准教授	麹菌異種生産系を基盤とする特異なペプチド天然物の開拓
安藤 俊 哉	自然科学研究機構 基礎生物学研究所 進化発生研究部門	助 教	蝶の翅の構造色発色を制御する微細構造形成原理の解明
安藤 吉 勇	東京工業大学 理学院 化学系化学コース 鈴木・大森研究室	助 教	有機硫黄化合物の還元性性質を活用したピシクロ型生物活性天然物の合成研究
伊藤 圭 祐	静岡県立大学 食品栄養科学部 食品化学研究室	准教授	小腸ペプチド輸送体の基質多選択性の全貌解明と食薬成分親和性予測モデルの構築
岩井 玲 奈	国立遺伝学研究所 脳機能研究部門	特任研究員	細胞誕生日に選択的な視覚神経回路
岩崎 信太郎	理化学研究所 岩崎 RNA システム生化学研究室	主任研究員	抗がん作用をもつ翻訳阻害剤 Rocaglamide A の作用機序の解明
大木 靖 弘	名古屋大学 大学院理学研究科 物質理学専攻（化学系）	准教授	生化学と合成化学の融合による酵素活性中心の生合成機構解明
大多 哲 史	静岡大学 工学領域 電気電子工学系列	助 教	生体適合性を考慮した表面修飾による磁性ナノ粒子の形態制御と磁化特性評価
太田 裕 貴	横浜国立大学 大学院工学研究院	准教授	生体内リアルタイム病理診断を目指した超薄膜蛋白質検出センサの開発
大谷 哲 久	生理学研究所 細胞構造研究部門	助 教	密着結合のフェンス機能の分子基盤の解明
大谷 美沙都	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 植物代謝制御研究室	助 教	植物再生を制御する RNA 代謝異常応答システムの解明
奥村 正 樹	東北大学 多元物質科学研究所 生体分子構造研究分野	助 教	PDIファミリーによるインスリン品質管理機構の解明
北岸 宏 亮	同志社大学 理工学部 機能分子・生命化学科	准教授	生物リズム調節における内在性一酸化炭素の役割解明
木村 航	筑波大学 生命領域学際研究センター	助 教	ミトコンドリアダイナミクスによる心筋細胞分裂の制御
越川 滋 行	京都大学 大学院理学研究科・ 分子発生学分科	特定助教	新興モデル生物ミズタマシヨウジョウバエにおける遺伝学手法の開発
小和田 俊 行	東北大学 多元物質科学研究所 細胞機能分子化学研究分野	助 教	生体機能の光制御を可能にする化学ツールの開発
嶋 直 樹	産業技術総合研究所 創薬基盤研究部門 最先端バイオ技術探究グループ	主任研究員	原始ユビキチンによるタンパク質の翻訳後修飾
鈴木 俊 介	信州大学 学術研究院（農学系） ゲノム進化学研究室	助 教	ヒト特異的転位因子による脳関連遺伝子の発現調節機構の進化
大学 保 一	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	助 教	DNAポリメラーゼの分業がゲノム情報維持に及ぼす影響
高橋 達 郎	九州大学 大学院理学研究院・ 統合生物学講座・釣本研究室	准教授	ミスマッチ修復システムによるゲノム品質管理機構の解明
高山 靖 規	自然科学研究機構 岡崎統合バイオサイエンス センター 細胞生理研究部門	特任助教	感覚神経における膜タンパク質の相互作用を介した情報統合とその制御
中村 麻 衣	京都大学 大学院生命科学研究所 システム機能学分野	博士研究員	細胞競合の共通メカニズムの遺伝学的解明

氏名	所属機関	職位	研究題目
並河英紀	山形大学 理学部 物質生命化学科 界面化学教室	教授	微小流束が制御するアミロイドβ核形成過程の解明
仁子陽輔	高知大学 教育研究部 総合科学系 複合領域科学部門	助教	生体深部観察を志向した近赤外強蛍光性ペリレンビスイミド誘導体の創生
西増弘志	東京大学 大学院理学系研究科 生物科学専攻 濡木研究室	助教	anti-CRISPR による Cas9 阻害機構の解明
西山朋子	名古屋大学 大学院理学研究科 生命情報専攻 染色体生物学グループ	准教授	コヒーシンドイナミクス解析によるコヒーシン病発症機構の理解
丹羽隆介	筑波大学 生命環境系（生命環境科学研究科 生物科学専攻）	准教授	病原菌感染に伴う生殖幹細胞増殖の分子メカニズムの解明
原裕貴	山口大学 大学院創成科学研究科	助教 (テニュア トラック)	核サイズによる細胞機能の制御機構の解明
檜山武史	自然科学研究機構 基礎生物学研究所 統合神経生物学研究部門	助教	脳の体液 Na レベル感知機構の血圧調節における生理機能の解明
廣田毅	名古屋大学 トランスフォーマティブ 生命分子研究所	特任准教授	概日時計タンパク質 CRY による細胞内シグナル伝達経路の制御
松浦能行	名古屋大学 大学院理学研究科 附属構造生物学研究センター X線結晶学研究グループおよび 生命理学専攻 超分子構造学グループ	准教授	白血病病因子 Nup98 融合タンパク質の作用機序に関する構造生物学研究
松尾拓哉	名古屋大学 遺伝子実験施設 遺伝子解析分野	講師	緑藻の体内時計をリセットする光シグナル伝達機構の解析
松村成暢	京都大学 大学院農学研究科 食品生物科学専攻 栄養化学分野	助教	遺伝子転写因子 CRTC1 欠損による雌性マウスの肥満誘導機構の解明
松村茂祥	富山大学 大学院理工学研究部（理学）	助教 (テニュア トラック)	マイクロ流体システムによる新規蛍光 RNA センサーの創製
松村浩由	立命館大学 生命科学部	教授	新たな細胞分裂阻害剤スクリーニング法および抗菌薬リードの創製
宮崎牧人	早稲田大学 先進理工学部 物理学科	助教	収縮環の再構成による細胞質分裂の仕組みの解明
森田英嗣	弘前大学 農学生命科学部 分子生命科学科 細胞分子生物学分野	准教授	新たなオルガネラ形成を介したフラビウイルス増殖機構の解明
諸白家奈子	東京農業大学 生命科学部 バイオサイエンス学科 動物発生工学研究室	博士研究員	体外培養系を用いた卵胞形成および卵母細胞発育メカニズムの解明
谷内江望	東京大学 先端科学技術研究センター 合成生物学分野 谷内江研究室	准教授	不均質ながん細胞集団を個別のクローンに解体して解析する新しい遺伝学技術
吉井達之	名古屋工業大学 工学研究科 生命・応用化学専攻 ソフトマテリアル分野 築地研究室	助教	細胞内微量化学種の検出に向けた蛍光センシング技術の開発



氏 名	所 属 機 関	職 位	研 究 題 目
和 田 七 夕 子	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 花発生分子遺伝学研究室	助 教	アブラナ科植物における優劣性制御の機構解明

計 41 件

医学系研究奨励

<がん領域・基礎>

氏名	所属機関	職位	研究題目
安達 圭志	山口大学 大学院医学系研究科 免疫学講座	助教	効果的ながん免疫療法における T 細胞エピートープスプレディングの実態解明
伊藤 甲雄	東北大学 加齢医学研究所 生体防御学分野	助教	腫瘍進展に伴うリンパ節ストロマ細胞群の免疫抑制作用機序の解析
稲垣 善則	東京大学医学部附属病院 肝胆膵・人工臓器移植外科	助教	肝細胞癌の肝内転移発癌機構における長鎖ノンコーディング RNA の役割の解明
岩本 英希	久留米大学 内科学講座消化器内科部門・ 先端癌治療研究センター 肝癌部門	助教	腫瘍血管内皮細胞特異的なマイクロ RNA を標的とした新規血管申請抑制治療の開発
宇都 倫史	宮崎大学 医学部 医学科 感染症学講座 免疫学分野	講師	新規免疫チェックポイント分子 Clec4A4 によるがん免疫制御機構の解明
梅津 知宏	東京医科大学 血液内科学分野	特任講師	がん間質細胞のエクソソーム放出機構の異常を標的とした新規治療法の開発
大澤 毅	東京大学 先端科学技術研究センター システム生物医学分野	特任助教	低 pH 腫瘍微小環境で亢進する代謝機構の解明と治療法の開発
大野 慎一郎	東京医科大学 医学部 分子病理学分野	講師	持続型短鎖核酸医薬の開発
大橋 若奈	富山大学 大学院医学薬学研究部 (医学) 分子医科薬理学講座	助教	大腸腺癌領域に高発現する亜鉛トランスポーターの病理的意義の解析
小幡 裕希	東京理科大学 生命医科学研究所 免疫生物学研究部門	講師	急性骨髄性白血病・メラノーマにおける Kit の増殖シグナリング ～オルガネラのみから発信されるがんシグナルとその阻害戦略～
甲斐田 大輔	富山大学 医学部 遺伝子発現制御学講座	准教授	スプライシング機構を標的とした新規抗がん剤の開発
香川 亘	明星大学 理工学部 総合理工学科 生命科学・化学系 構造生命科学研究室	准教授	DNA 修復酵素 RAD52 を標的とした抗がん剤の開発
金関 貴幸	札幌医科大学 医学部 病理学第一講座	講師	HLA リガンドーム解析によるがん組織ネオアンチゲンスクリーニング
雁金 大樹	国立国際医療研究センター 研究所 生体恒常性プロジェクト	客員研究員	IL-2/CD25 系に着目した CML 幹細胞の維持プログラム同定と臨床的意義の検証
Candeias Marco	京都大学 大学院医学研究科 生体構造医学講座 形態形成機構学教室 Molecular and RNA Cancer Unit	講師	p53 変異にみられる新たな発がん機構における p53 mRNA・p53 アイソフォームの役割の解析
熊添 基文	国立循環器病研究センター 研究所 生化学部ペプチド創薬研究室	特任研究員	cGMP の抗がん作用機構の解明と臨床応用への基盤確立
小西 弘晃	旭川医科大学 内科学講座 (消化器血液腫瘍制御内科学講座)	客員助教	腸内細菌由来抗腫瘍活性物質を用いた新規抗腫瘍戦略の開発
古室 暁義	近畿大学 医学部 生化学教室	助教	Histone demethylase の阻害による乳がん幹細胞・がん幹細胞ニッチへの影響と臨床応用
齋藤 祥子	筑波大学 医学医療系 分子ウイルス学 (感染生物学)	助教	核膜孔タンパク質による microRNA 輸送制御と細胞がん化

氏名	所属機関	職位	研究題目
坂本直也	広島大学 大学院医歯薬保健学研究院 基礎生命科学部門 分子病理学研究室	助教	CRISPR/Cas9による大腸鋸歯状腺癌モデルの樹立と新規診断・治療標的の探索
島田 緑	名古屋市立大学 医学研究科 細胞生化学分野	講師	がん細胞特異的な増殖制御機構の解明と阻害薬の創出
ジャン イエ	沖縄科学技術大学院大学 生体模倣ソフトマターユニット	准教授	がん治療に向けたリソソーム標的型の分子の自立的な集合
白石航也	国立がん研究センター研究所 ゲノム生物学研究分野	ユニット長	若年発症した肺腺がん症例で認められる重篤な胚細胞系列変異がもつ機能的意義の解明
白木原 琢哉	北里大学 医学部 生化学	助教	がんの上皮間葉移行獲得に寄与するリン酸化シグナルの解析
高取 敦志	千葉県がんセンター研究所 がん治療開発グループ	研究員	がん遺伝子増幅ゲノム領域無効化による革新的治療戦略の構築
武田 はるな	金沢大学 がん進展制御研究所 腫瘍遺伝	助教	トランスポゾン挿入変異誘発を用いた薬剤抵抗性獲得に関する遺伝子の同定
田中 宏樹	京都大学 医学研究科・メディカルイノベーションセンター・悪性制御研究ラボ	特定助教	白血病発症における微小環境の役割とその制御機構の解明
玉井 恵一	宮城県立がんセンター研究所 がん幹細胞研究部	部長	新規ミトコンドリア制御分子による癌幹細胞形質の転換
富樫 庸介	国立がん研究センター 先端医療開発センター 免疫TR分野	研究員	がん抗原の階層性検討による抗腫瘍免疫応答の本態解明
中川 雅夫	北海道大学 保健センター 内科	助教	CRISPR 技術導入による ATLL の化学療法抵抗性機序・バイオマーカーの解明
中川 嘉	筑波大学 国際統合睡眠医学科学研究機構 (医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科)	准教授	食事性の NASH-肝がん発症を調節する新たな腸肝循環調節因子の解析
中嶋 悠一郎	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	助教	細胞分裂方向の変化が誘導する上皮間葉転換の分子基盤
中田 雄一郎	広島大学 原爆放射線医科学研究所 疾患モデル解析分野	助教	ヒストン脱メチル化酵素 JMJD3 が持つ幹細胞性の維持と腫瘍化の二面性の解明
林 哲太郎	広島大学 大学院医歯薬保健学研究科 腎泌尿器科学	助教	オルガノイドを用いた去勢抵抗性前立腺癌個別化治療への応用
平安 恒幸	大阪大学 免疫学フロンティア研究センター 免疫化学研究室	特任助教	腫瘍の免疫逃避を監視する新たな免疫システムの解明と応用
藤原 章雄	熊本大学 大学院生命科学研究部 細胞病理学分野	講師	炎症誘発性多段階発ガンモデルを用いたヘモグロビンスカベンジャー受容体 (CD163) の機能解析
堀口 晴紀	熊本大学 生命資源研究・支援センター 熊本マウスクリニック	特定事業研究員	組織修復に基づく恒常性維持機構の破綻によるがん発症・進展メカニズムの解明
松岡 茂	東京大学 大学院医学系研究科 新世代創薬開発講座	特任准教授	分泌型スカベンジャー受容体 AIM の立体構造に立脚した肝臓がんの予防・治療薬の開発
松本 真司	大阪大学 大学院医学系研究科 分子病態生化学	助教	臓器形成と腫瘍形成過程の類似性に基づき同定された新規がん標的分子の解析
三村 尚也	千葉大学医学部附属病院 輸血・細胞療法部	助教・診療講師	形質細胞性腫瘍の発症機序の解明と新規治療法の開発

氏名	所属機関	職位	研究題目
安田 貴彦	名古屋医療センター 臨床研究センター 生体情報解析室	室長	成人急性リンパ性白血病における融合遺伝子と臨床情報の統合的解析
横溝 貴子	熊本大学 国際先端医学研究機構 指田研究室	日本学術 振興会 特別研究員 (RPD)	加齢造血幹細胞の付加的エピゲノム異常による腫瘍化機構の解明

計 42 件

<がん領域・臨床>

氏名	所属機関	職位	研究題目
石本 崇胤	熊本大学 大学院生命科学研究部 消化器外科学	特任講師	腫瘍炎症環境において間質に依存したスキルス胃癌 幹細胞性維持機構の解明
岡村 行泰	静岡県立静岡がんセンター 肝・胆・膵外科	医長	膵癌化学療法による遺伝子発現変化、治療耐性獲得過程の解明
越智 俊元	愛媛大学 大学院医学系研究科 血液・免疫・感染症内科学講座	特任講師	がんに対する新規改変抗体療法の開発研究
諫田 淳也	京都大学 大学院医学研究科 血液・腫瘍内科学	特定病院 助教	臍帯血移植における移植片対腫瘍効果：HLA ハプロタイプ適合度を指標とした治療戦略
神田 光郎	名古屋大学医学部附属病院 消化器外科二	助教	ゲノム編集技術による胃癌肝転移関連分子 synaptotagmin 7の機能解析と分子標的治療への応用
小坂 威雄	慶應義塾大学 医学部 泌尿器科学教室	講師	リキッドバイオプシーによる難治性前立腺癌の患者 個別化分子モニタリング
小林 恭	京都大学 大学院医学研究科 泌尿器科学	助教	去勢抵抗性前立腺癌の患者由来 Xenograft モデルを用いたアンドロゲン受容体 ChIP sequence に基づく新規治療標的の探索
齋藤 朗	東京大学医学部附属病院 呼吸器内科	助教	肺癌における転写ネットワークの類型分析
櫻井 政寿	慶應義塾大学 医学部 血液内科	助教	RUNX1 変異を有する造血器腫瘍におけるサロゲート マーカーの確立
佐藤 和秀	名古屋大学 大学院医学系研究科 病態内科学講座 呼吸器内科学	s-YLC 特任助教	局所がん免疫をターゲットとした抗腫瘍光線療法の開発と応用：肺がん制圧を目指して
椎木 健裕	山口大学 大学院医学系研究科 放射線腫瘍学講座	助教	CT 画像を基にした肺機能画像を用いた超高線量率四次元動体追跡放射線治療技術の確立
島田 和之	名古屋大学医学部附属病院 血液内科	講師	悪性リンパ腫細胞の臓器指向性に立脚した疾患発症機構の解明と標的治療開発
小路 直	東海大学医学部附属八王子病院 泌尿器科	准教授	前立腺癌に対する focal therapy の確立
高橋 賢治	旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野	医員	血液中細胞外小胞 EV における長鎖機能性 RNA の膵癌バイオマーカーとしての有用性の検討
立石 健祐	横浜市立大学 大学院医学研究科 脳神経外科学教室	助教	IDH1 変異が及ぼす代謝ストレスの解明と特異的治療法の開発
仲田 興平	九州大学病院 臨床・腫瘍外科	助教	オートファジーに着目した星細胞活性抑制剤の網羅的探索
永野 達也	神戸大学 大学院医学研究科 内科学講座 呼吸器内科学分野	特命助教	肺腺がんにおける微小乳頭状構造の浸潤・転移能の獲得機構の解明
南谷 泰仁	京都大学 医学部 腫瘍生物学講座	特定准教授	クリニカルシーケエンシングにおける検体識別システムの開発
林 大久生	順天堂大学 医学部 人体病理病態学講座	准教授	肺腺癌における免疫チェックポイント阻害抗体治療効果予測バイオマーカーの開発
播本 憲史	九州大学 消化器・総合外科（第二外科）	併任講師	肝細胞癌におけるオートファジーアダプター蛋白発現の意義とその分子機序の解明

氏名	所属機関	職位	研究題目
前川大志	愛媛大学 大学院医学系研究科 生化学・分子遺伝学分野	助教	細胞内膜輸送を標的とした新規抗腫瘍血管新生医薬品のシース化合物の導出
前田将宏	国立がん研究センター研究所 エピゲノム解析分野	研究員	新規低頻度変異測定技術による免疫療法効果予測バイオマーカー開発
正本庸介	東京大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科	助教	骨髄異形成症候群における造血抑制機序の解明
松原礼明	東京女子医科大学 医学部 放射線腫瘍学講座	助教	重粒子線治療に特化した生体内用小型線量計開発の新展開
三橋 慧	札幌医科大学 医学部 消化器内科学講座	研究員	膵癌の Cancer stem cell を標的にしたエクソソームによる次世代個別化治療の可能性
武者 篤	群馬大学 重粒子線医学推進機構 重粒子線医学センター	助教	放射線治療時の粘膜炎モデルを応用した新規補助療法の開発
柳生茂希	京都府立医科大学 大学院医学研究科 小児科学	助教	進行神経芽腫に対する新規キメラ抗原受容体 T 細胞療法の開発
横山雄起	大阪大学 大学院医学系研究科 保健学専攻 機能診断科学講座 分子病理学	助教	消化器癌幹細胞標的核酸医薬の開発
吉岡祐亮	国立がん研究センター研究所 分子細胞治療研究分野	研究員	体液中エクソソームを標的とした新規がん診断法の開発

計 29 件

<精神・神経・脳領域>

氏名	所属機関	職位	研究題目
今村拓也	九州大学 医学研究院 応用幹細胞医科学部門 統合的組織修復医学分野	准教授	マウス細胞由来オルガノイドを用いた霊長類脳構造の再現
岩本和也	熊本大学 大学院生命科学研究部 分子脳科学分野	教授	トランスポゾン転移マッピングによる精神疾患関連脳回路の同定
上阪直史	東京大学 医学系研究科 神経生理学	助教	シナプス刈り込みにおける DNA メチル化とレトロトランスポゾンの役割
上野耕平	東京都医学総合研究所 学習記憶プロジェクト	副参事 研究員	後シナプス活動性依存的なドパミン放出の分子基盤の解明
上野将紀	新潟大学 脳研究所 システム脳病態学	特任教授	運動神経回路の発達機序の解明
上山盛夫	大阪大学 大学院医学系研究科 神経難病認知症探索治療学 寄付講座	特任助教	リピート関連非 ATG 翻訳抑制による ALS/FTD 治療薬のスクリーニング
榎木亮介	北海道大学 大学院医学研究科 連携研究センター 光バイオイメージング部門	助教	細胞内カルシウムの計測と操作から迫る生物時計中枢回路のシステム理解
大井一高	金沢医科大学 精神神経科	講師	統合失調症非罹患近親者における包括的中間表現型解析 – Imaging Genetics –
大平耕司	武庫川女子大学 生活環境学部 食物栄養学科 脳情報栄養学研究室	准教授	成熟したヒトの大脳新皮質に神経前駆細胞は存在するのか？
小野大輔	名古屋大学 環境医学研究所 神経系分野Ⅱ	助教	哺乳類の行動の時間的ニッチを制御する脳内メカニズムの解明
片山圭一	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	小脳の発生・発達における Rho ファミリー低分子量 G タンパク質の役割の解析
木村-吉田千春	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	主任研究員	二分脊椎疾患の病態発症機構の解明 –表皮形成の視点から–

氏名	所属機関	職位	研究題目
久島 周	名古屋大学 大学院医学系研究科 精神医学分野	特任助教	精神障害リスク変異 22q11.2 欠失と 3q29 欠失のモデル動物・iPS 細胞を用いた分子病態研究
久保田 智哉	大阪大学 大学院医学系研究科 保健学専攻 機能診断科学講座 臨床神経生理学	助教	痛みに関わる電位依存性ナトリウムチャネルの電位感受性機構の解明
熊崎 博一	金沢大学 子どものこころの 発達研究センター	特任准教授	幼児用 MEG を用いた自閉スペクトラム症児における嗅覚特性と社会的認知発達の因果関係についての解明
栗原 裕司	横浜市立大学 大学院生命医科学研究科 生体機能医科学研究室	特任助教	神経突起伸長因子 LOTUS の分子機構の解析
小池 進介	東京大学 大学院総合文化研究科 進化認知科学研究センター	准教授	幻聴の発生過程と思春期脳発達：縦断マルチモダリティ脳画像研究
木場 智史	鳥取大学 医学部 医学科 生理学講座 統合生理学分野	准教授	心不全における交感神経過活性の中枢回路の解明
齋藤 潤	京都大学 iPS 細胞研究所 臨床応用研究部門 疾患再現研究分野	准教授	ヒト多能性幹細胞由来神経筋接合部を用いた疾患モデリング
坂口 昌徳	筑波大学 国際統合睡眠医科学研究機構	准教授	光遺伝学による睡眠中のトラウマ記憶消去
定方 哲史	群馬大学 大学院医学系研究科 テニュアトラック普及推進室	講師	小胞の輸送・分泌関連タンパク質と疾患の関連についての解析
佐藤 亜希子	国立長寿医療研究センター 中枢性老化・睡眠制御研究 プロジェクトチーム	プロジェクトリーダー	視床下部特異的シグナルによる睡眠制限への生理学的応答機序の解明
佐橋 健太郎	名古屋大学医学部附属病院 神経内科	病院助教	運動ニューロン疾患の ncRNA 介在性進行病態の解明
佐俣 文平	京都大学 iPS 細胞研究所 神経再生研究分野 高橋淳研究室	特定研究員	中脳底板細胞の分化追跡培養方法の開発
篠原 充	国立長寿医療研究センター 分子基盤研究部	室長	脳領域間の脆弱性に着目したアルツハイマー病の分子機序の研究
清水 文崇	山口大学 大学院医学系研究科 神経内科学	助教	血液脳関門/血液神経関門を操作する新規モノクローナル抗体の作製
高橋 里史	慶應義塾大学 医学部 脳神経外科	助教	Neurovascular Unit の統合性保持を介した新規脳保護療法の開発
武田 朱公	大阪大学 大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学/老年・総合内科	寄附講座 准教授	認知症の発症・進行を規定する因子の同定と病態バイオマーカーの開発
竹本 研	横浜市立大学 医学部 生理学	助教	光不活化技術を用いた記憶維持システムの操作的解明
橘 吉寿	神戸大学 大学院医学研究科 システム生理学分野	講師	行動制御における大脳皮質-大脳基底核神経回路を再考する
田宮 寛之	東京大学医学部附属病院 老年病科	特任助教	多能性幹細胞を用いた高齢者概日リズム障害の解析
近添 淳一	生理学研究所 生体機能情報解析室	准教授	ヒト味覚の神経基盤の解明
富田 興一	大阪大学 大学院医学系研究科 形成外科	助教	Direct neurotization と間葉系幹細胞移植による乳癌術後皮膚知覚再建法の開発
豊田 峻輔	山梨大学 大学院総合研究部医学域 生理学講座 神経生理学教室	医学研究員	双子を用いた高次認知ゲノミクスの解明

氏名	所属機関	職位	研究題目
中村 渉	長崎大学 医歯薬学総合研究科 加齢口腔生理学分野	教授	生理機能のタイミングを規定する体内時計神経回路機構の解明
野住 素広	新潟大学 教育大学院 医歯学系 神経生化学	講師	神経成長・再生を誘導する成長円錐のアクチン依存性エンドサイトーシス
野田 賀大	慶應義塾大学 医学部・精神・神経科学教室	特任講師	経頭蓋磁気刺激法と高解像度脳波の同時計測による精神疾患の神経生理学的プロファイルの同定
林 良憲	九州大学 大学院歯学研究院 口腔常態制御学講座 口腔機能分子科学	講師	疼痛の新たな慢性化スイッチとしての一次求心性神経・皮膚連関の役割解明
坂内 博子	理化学研究所 脳科学総合研究センター 発生神経生物研究チーム	JST さきがけ 専任研究者	1分子イメージングによる脳神経疾患発症機構の解明
平野 羊嗣	九州大学 大学院医学研究院 精神病態医学	助教	統合失調症の病態解明に向けて ー統合失調症の神経振動異常と神経免疫異常ー
廣田 ゆき	慶應義塾大学 医学部 解剖学	講師	大脳皮質形成における樹状突起伸長を介した移動ニューロン配置決定機構
福田 敏史	東京薬科大学 生命科学部	講師	自閉症様行動を示す CAMDI 欠損マウスを用いた組織・行動学的解析
福森 亮雄	大阪大学 大学院医学系研究科 精神健康医学	助教	基質結合部位のメカニズムの解明とアルツハイマー病治療薬開発への応用
藤原 祐一郎	大阪大学 大学院医学系研究科 統合生理学	准教授	興奮性細胞が電気的信号を感知する分子構造基盤
淵上 学	広島大学 大学院医歯薬保健学研究院 精神神経医科学講座	助教	発症機転と神経回路異常に着目した PTSD の新たな予防法と治療法の開発
堀 弘明	国立精神・神経医療研究センター 精神保健研究所 成人精神保健研究部	室長	遺伝子発現プロファイリングによるストレス対処方略の個別最適化
牧之段 学	奈良県立医科大学 精神医学講座	講師	愛着障害と自閉スペクトラム症における PTSD 脆弱性機序の解明
増田 智浩	理化学研究所 多細胞システム形成研究センター 網膜再生医療研究開発プロジェクト	研究員	疾患立体網膜を用いた網膜色素変性症の新規 Read-Through 薬の開発
松本 英之	大阪市立大学 大学院医学研究科 神経生理学	助教	行動意欲の基盤となる報酬系神経回路メカニズムの解明
村松 里衣子	大阪大学 大学院医学系研究科 分子神経科学	准教授	中枢神経組織の修復力を増強させる分子メカニズムの解明
森 英一朗	奈良県立医科大学 医学部 医学科 未来基礎医学教室	特任助教	成体脳の構造を再現したヒト脳オーガノイドの樹立
山下 徹	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 脳神経内科学	講師	脳内アストログリアを標的とした新規脳梗塞治療法の開発
山田 洋	筑波大学 医学医療系 認知行動神経科学	助教	欲求に応じて行動を調節する神経回路の解明：モデル動物を用いた研究
山中 智子	関西医科大学 附属生命医学研究所 神経機能部門	研究員	先天的恐怖が誘導する体温低下を制御するメカニズムの解明
横瀬 淳	富山大学 大学院医学薬学研究部（医学） 生化学講座	特命助教	脳内記憶遷移から考える PTSD 精神疾患解明への新規アプローチ

氏名	所属機関	職位	研究題目
渡辺啓介	新潟大学 大学院医歯学総合研究科 肉眼解剖学分野	講師	恐怖行動に関わる中隔核形成の遺伝的プログラムの解明

計 56 件

<感染領域>

氏名	所属機関	職位	研究題目
阿部隆之	神戸大学 大学院医学研究科 感染制御学分野	准教授	ウイルス性肝炎に伴う肝硬変・肝癌に対する新規治療法の開発
天野将之	熊本大学医学部附属病院 血液内科・膠原病内科・ 感染症内科	特任助教	HIV-1 Capsid (CA) 構造蛋白において、C末端9アミノ酸が寄与するCA蛋白不安定性に関する分子学・ウイルス学的考察
飯島則文	医薬基盤・健康・栄養研究所 アジュバント開発プロジェクト	サブプロジェクトリーダー	ウイルス感染に応答する生殖粘膜組織抗原提示細胞の役割
伊藤利洋	奈良県立医科大学 免疫学講座	教授	エピジェネティクスによる重症インフルエンザウイルス感染症の病態解明
井上信一	杏林大学 医学部	講師	マウスマラリアモデルを駆使した $\gamma\delta$ T-cell exhaustionの分子基盤の解明
上野圭吾	国立感染症研究所 真菌部	主任研究官	難治性肺真菌症に対する新規記憶型Th17細胞 Lung TRM17"の作用機構解析"
小野勝彦	熊本大学 大学院生命科学研究部 微生物学分野	助教	細菌のシステイン合成経路を標的とした新規抗菌薬の探索
片山由紀	順天堂大学 医学部 細菌学	助教	難治性 MRSA 感染症の再燃と蔓延に起因する新規薬剤耐性菌の治療戦略の開発
加藤健太郎	帯広畜産大学 原虫病研究センター	准教授	マラリアの病態発現の主因である赤血球膜への蛋白質輸送システムの解明
熊谷雄太郎	大阪大学 免疫学フロンティア研究 センター 定量免疫学ユニット	特任助教	新規細胞間接触依存抗ウイルス免疫応答誘導機構の解明
小林進太郎	北海道大学 大学院獣医学研究院 獣医学部門 衛生学分野 公衆衛生学教室	助教	リサイクリングエンドソームに着目したウイルス感染時の病態形成機構の解析
佐藤好隆	名古屋大学 大学院医学系研究科 ウイルス学分野	助教	EB ウイルスゲノム複製装置形成・成熟の分子基盤の解明
田中康雄	東京大学医学部附属病院 消化器内科	助教	B 型肝炎ウイルス感染維持に関わる宿主因子の同定と機能解析
柘植雅貴	広島大学 大学院医歯薬保健学研究院 消化器・代謝内科学	助教	B 型肝炎ウイルス感染における cccDNA 形成メカニズムの解析
内藤忠相	川崎医科大学 医学部・微生物学教室	助教	抗原変異を伴うインフルエンザウイルスの未来流行株予測システムの開発
中原知美	国立がん研究センター研究所 発がん・予防研究分野	研究員	ヒトパピローマウイルス持続感染におけるウイルスゲノム維持機構の解明
野澤孝志	京都大学大学院 医学研究科 微生物感染症学分野	助教	Rab GTPase ネットワークによるゼノファジー制御分子の時空間制御機構
本田知之	大阪大学 大学院医学系研究科 感染症・免疫学講座 ウィルス学	准教授	ゲノム安定性から見たウイルス発がんのメカニズムの解明
三宅靖延	佐賀大学 医学部 分子生命科学講座 免疫学分野	准教授	シアル酸分解酵素を標的とした歯周病治療法の開発
山本浩之	国立感染症研究所 エイズ研究センター 第二研究グループ	グループ長	Akt 抑制型のエイズウイルス中和抗体誘導における特異 B 細胞のクローナリティ解析



氏名	所属機関	職位	研究題目
渡士 幸一	国立感染症研究所 ウイルス第二部	主任研究官	肝炎ウイルスの新規侵入コファクターの解析と感染 トロピズム決定機序
渡辺 俊平	国立感染症研究所 ウイルス第一部	主任研究官	パラミクソウイルスの膜融合を介した IFN 誘導機構 の解明
渡邊 洋平	京都府立医科大学 医学研究科 感染症態学	講師	インフルエンザウイルスの宿主適応に関わる新規宿 主因子の同定

計 23 件

## &lt;基礎&gt;

氏名	所属機関	職位	研究題目
赤木 紀之	金沢大学 医薬保健研究域医学系 再生分子医学	准教授	多能性幹細胞における BAF 複合体を介したクロマチ ン構造変化と未分化状態維持機構
五十嵐 正樹	東京大学医学部附属病院 糖尿病代謝内科	助教	老化における腸幹細胞制御メカニズムの解明とその 腸幹細胞機能回復への応用
井澤 俊	徳島大学 大学院医歯薬学研究部 口腔顎顔面矯正学分野	助教	破骨細胞分化における代謝エピジェネティック制御 遺伝子 ASXL の分子機能の解明と骨粗鬆症治療戦略
石原 沙耶花	北里大学 理学部 生物科学科 免疫学講座	助手	大腸炎・がん自然発症モデルマウスを用いた発症機構 の解明
伊藤 美菜子	慶應義塾大学 医学部 微生物学・免疫学教室	特任助教	脳梗塞慢性期の制御性 T 細胞による組織修復機構の解 明
稲葉 弘哲	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 細胞生物学分野	助教	光遺伝学を用いた上皮細胞の集団遊走機構の解析
井上 晋一	東北大学 大学院医学系研究科 遺伝医療学分野	助教	胃・食道発生におけるがん遺伝子 BRAF の働きの解 明
今川 佑介	大阪国際がんセンター研究所 分子細胞生物学部門	主任研究員	生理的ネクローシスの普遍性の検証とその役割の解 明
岩田 有史	千葉大学 大学院医学研究院 アレルギー臨床免疫学	助教	TH2 細胞分化における Wnt 蛋白の役割の解明
上田 和孝	東京大学医学部附属病院 循環器内科	特任助教	「血管褐色化」からとらえる動脈硬化への新たなアプ プローチ
魚崎 英毅	自治医科大学 分子病態治療研究センター 再生医学研究部	講師	心筋細胞の成熟促進因子の同定と分子メカニズムの 解明
海老原 敬	理化学研究所 統合生命医科学研究センター 免疫転写制御研究グループ	上級研究員	2 型自然リンパ球の肺特異的ホメオスタシス制御機 構
及川 大輔	大阪市立大学 大学院医学研究科 分子病態学	講師	直鎖状ユビキチン鎖を足場とした細胞機能制御の破 綻と疾患発症
大野 博久	京都大学 iPS 細胞研究所 未来生命科学開拓部門 齊藤研究室	特定研究員	RNA 創薬の実現に向けた高機能な人工 mRNA プラッ トフォームの開発
岡江 寛明	東北大学 大学院医学系研究科	助教	胎盤幹細胞を用いた妊娠高血圧症候群発症メカニズ ムの解明
岡部 泰賢	京都大学 ウイルス・再生医科学研究所 分子遺伝学分野	特定准教授	脂質代謝制御における上皮増殖因子受容体陽性マク ロファージの機能
岡本 一男	東京大学 大学院医学系研究科 骨免疫学寄付講座	特任准教授	慢性非感染性骨髄炎の原因遺伝子の同定と病態機序 の解明
奥村 文彦	名古屋大学 大学院理学研究科 生命理学専攻 分子修飾制御学グループ	講師	新規 mTOR 結合タンパク質 ZSWIM による筋分化制 御機構の解明

氏名	所属機関	職位	研究題目
小野 岳人	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	新規サルコペニア治療薬の探索
加塩 麻紀子	愛知医科大学 生理学第一講座	講師	体温センサーTRP チャンネルによる概日リズム調節機構の探索
勝沼 紗矢香	神戸大学 大学院医学研究科 外科系講座 耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野	医学研究員	内耳有毛細胞ときこえを守る支持細胞の働き
加藤 朋子	東京都医学総合研究所 生体分子先端研究分野 再生医療プロジェクト	研究員	疾患 iPS 細胞を用いた塩基単位の正確なゲノム編集誘導法の開発
金子 賢太郎	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・TK-NASH プロジェクト	特定助教	栄養素シグナルによる視床下部の摂食調節ホルモン感受性変容機序の解明
川又 理樹	九州大学 生体防御医学研究所 器官発生再生学分野	助教	胚盤胞補完法による異種キメラ肝臓の作製
木庭 乾	理化学研究所 統合生命医科学研究センター 自然免疫システム研究チーム	特別研究員	IL-4 応答性 NK 細胞による ILC2 を標的とした自然アレルギー抑制機構の解明
木村 俊介	北海道大学 大学院医学研究院 解剖学分野 組織細胞学教室	助教	特殊上皮 M 細胞における受容体依存的トランスサイトosis機構の解明
木村 友則	大阪大学 医学部 腎臓内科学講座	特任助教	オートファジーによる生活習慣病の制御
久保 智広	山梨大学 大学院総合研究部 医学域基礎医学系 解剖学講座 構造生物学教室	特任助教	チューブリンポリグルタミン酸化修飾による鞭毛構築機構の解明
久米 真司	滋賀医科大学 糖尿病内分泌・腎臓内科	助教	糖尿病性腎症の克服を目指した新規治療標的の解明
黒坂 寛	大阪大学 大学院歯学研究科 顎顔面口腔矯正学教室	助教	口唇口蓋裂の新規原因遺伝子 DLC1 の機能解析
小谷 武徳	神戸大学 大学院医学研究科 生化学・分子生物学講座 シグナル統合学分野	助教	腸上皮細胞の寿命を制御する細胞外因子の探索とその作用機序の解析
古道 一樹	慶應義塾大学 医学部 小児科学教室	助教	新たな右心不全治療法のための iPS 細胞を用いた右心室心筋分化誘導法の開発
崔 広為	京都大学 ウイルス・再生医科学研究所 免疫制御分野	助教	IL-15 産生性免疫微小環境による免疫制御機構の解明
三枝 良輔	東京大学 大学院医学系研究科・医学部 皮膚科	助教	Fli1 欠失 B 細胞依存性新規強皮症モデルマウスを用いた免疫異常と血管障害の接点に関する検討
阪口 雅司	熊本大学医学部附属病院 糖尿病・代謝・内分泌内科	医員	メタボリックシンドロームにおける褐色脂肪組織再生の分子機構の研究
佐々木 努	群馬大学 生体調節研究所 代謝シグナル解析分野	准教授	長寿遺伝子サーチュインの分解系の機序解明
佐藤 貴弘	久留米大学 分子生命科学研究所 遺伝情報研究部門	准教授	持続的低血糖を呈する抗肥満高耐糖能マウスの解析
佐藤 卓	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 生体防御学分野	講師	炎症シグナルによる毛包幹細胞の運命制御異常とそれによる脱毛症発症機構の解明
佐藤 有紀	九州大学 大学院医学研究院	講師	ヘモダイナミクスの光遺伝学的な制御下における血管内皮細胞挙動の解析

氏名	所属機関	職位	研究題目
佐波理恵	大阪大学 大学院医学系研究科 心臓再生医療学 共同研究講座	特任助教	心臓形成における心筋-心内膜細胞間相互作用の分子基盤の解明
柴田 茂	帝京大学 医学部 内科学講座 腎臓内科研究室	准教授	オートファジー制御分子 ULK による核内受容体調節と慢性腎臓病における役割
渋谷典広	国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 神経薬理研究部	室長	生理活性物質硫化水素とポリサルファイドの機能解析
清水逸平	新潟大学 大学院医歯学総合研究科 循環器内科学	特任准教授	心不全治療ノンレスポonderにおけるミトコンドリアダイナミクス破綻の意義
白川 龍太郎	東北大学 加齢医学研究所 基礎加齢研究分野	助教	ピグアナイド系抗糖尿病薬の標的蛋白質の同定
筋野智久	慶應義塾大学 医学部 消化器内科	特任助教	炎症抑制性腸管上皮内 CD4+CD8aa+ T 細胞における epigenetic regulation
数藤孝雄	大阪大学 大学院医学系研究科 免疫細胞生物学	助教	生体 1 細胞イメージングを用いた造血幹細胞ニッチングナルの同定
瀬川勝盛	大阪大学 免疫学フロンティア研究センター 免疫・生化学部門	寄附研究部門 准教授	リン脂質の膜動態と造血
仙波宏章	心臓血管研究所 基礎研究室	室長	マクロファージの分泌タンパク質を介した心臓線維化メカニズムの解明
竹内綾子	福井大学 学術研究院 医学系部門 医学領域 形態機能医科学講座 統合生理学分野	准教授	B リンパ球ミトコンドリア Ca <sup>2+</sup> 動態を介する新たな免疫応答制御
竹内英之	名古屋大学 大学院医学系研究科 生物化学講座 分子細胞化学分野 (第二生化)	准教授	EOGT-NOTCH1-DLL4 シグナルを標的とする新規血管新生阻害薬の創生
武内謙憲	筑波大学 医学医療系 ニュートリゲノミクスリサーチグループ	助教	生体イメージングを用いた糖・脂質代謝調節因子 KLF15 の発現調節機構の解析
田中洋介	東京大学 医科学研究所 細胞療法分野	助教	新規 G0 マーカーを用いた造血幹細胞の解析
寺村岳士	近畿大学 医学部 高度先端総合医療センター 再生医療部	講師	幹細胞維持における Twist1 の重要性と間葉系幹細胞へのダイレクトリプログラミング
戸田知得	北海道大学 大学院獣医学研究院・獣医学部、 生化学教室	助教	血糖値の変化を感知する視床下部グルコースセンシング機序の解明
中島やえ子	千葉大学 大学院医学研究院 細胞分子医学	特任助教	ポリコム群複合体 PRC1.1 による造血制御とそのがん抑制機能の解明
仲田浩規	金沢大学 医薬保健研究域 医学系 組織細胞学	講師	精子形成の開始が精細管の規則的な三次元構造に影響する
中濱泰祐	大阪大学 大学院医学系研究科 ゲノム生物学講座 神経遺伝子学教室	助教	内在 2 本鎖 RNA による免疫恒常性維持機構の解明
中村修平	大阪大学 大学院医学系研究科 生化学・分子生物学講座 遺伝学教室	助教	TFEB およびオートファジーによる協調的な損傷リソソーム修復機構の解明

氏名	所属機関	職位	研究題目
中村 肇 伸	長浜バイオ大学 バイオサイエンス学部 アニマルバイオサイエンス学科 エピジェネティック制御学研究室	准教授	真の全能性細胞の同定とその制御
西田 満	神戸大学 大学院医学研究科 細胞生理学分野	准教授	Rif 低分子量 G タンパク質の核膜における機能の解明
仁科 隆 史	東邦大学 医学部 医学科 生化学講座	助 教	腸管恒常性維持における IL-11 の役割と産生制御機構の解明
橋本 美 穂	群馬大学 大学院保健学研究科 生体情報検査科学講座	日本学術 振興会 特別研究員 RPD	全身性炎症反応症候群に併発する低体温症誘導メカニズムの解明
長谷川 豊	岩手医科大学 内科学講座 糖尿病・代謝内科分野	特任講師	肥満における褐色脂肪細胞の生理機能とその分子基盤の解明
常陸 圭 介	藤田保健衛生大学 総合医科学研究所 難病治療学研究部門	助 教	筋タンパク質のメチル化修飾を標的とした新たな筋萎縮治療法の開発
日野 信次郎	熊本大学 発生医学研究所 細胞医学分野	准教授	環境に応じた骨格筋可塑性を担うエピジェネティクス機構の解明
本田 尚 三	徳島大学 大学院医歯薬学研究部 細胞生物学	助 教	細胞周期における大規模リン酸化変動から上皮極性を守る分子機構の解析
村田 暁 彦	鳥取大学 医学部 生命科学科 分子細胞生物学講座 免疫学分野	助 教	アトピー性皮膚炎の再発に関する皮膚局所の免疫記憶の機構の解明
本橋 紀 夫	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	主任研究員	骨格筋代謝メカニズムの解明および新規筋萎縮治療法の開発
森田 仁	山梨大学 大学院医学工学研究部 医学教育センター 発生生物学	特任助教	ゲノム編集技術を用いた心臓形成分子機構のライブイメージ解析
山城 義 人	筑波大学 生命領域学際研究センター 柳沢裕美研究室	助 教	大動脈瘤発生に関するマトリセルラータンパク質の血管壁における機能解析
山角 祐 介	東京大学 分子細胞生物学研究所 分子情報研究分野	助 教	RNA 結合タンパク質による腸内細菌叢の制御を介した代謝制御機構の解明
山本 恒 久	慶應義塾大学 医学部 内科学教室 循環器内科	助 教	細胞膜の脂肪酸組成に着目した糖尿病性心筋症の病態解明と新規治療法の創出
山本 雄 大	京都大学 大学院医学研究科 循環器内科	研究員	カルシウムチャネル電流異常を原因とする QT 延長症候群の病態解明・新規治療法開発 一患者由来 iPS 細胞モデルを用いた解析
李 賢 哲	順天堂大学 大学院医学研究科 生化学第一講座	助 教	オメガ 3 脂肪酸の生体内保持に関わる分子機構の解明
渡邊 裕 介	国立循環器病研究センター 研究所 分子生理部	室 長	二次心臓領域における Islet1 転写複合体構成因子の機能解析
渡辺 玲	筑波大学 医学医療系 皮膚科	講 師	皮膚免疫の加齢変化における皮膚 T 細胞の役割の検討

計 76 件

<臨床>

氏名	所属機関	職位	研究題目
赤崎 幸 穂	九州大学病院 整形外科	助 教	変形性関節症の早期病態に即した治療標的分子の探索

氏名	所属機関	職位	研究題目
伊藤祥作	大阪大学 大学院歯学研究科 口腔分子感染制御学講座	講師	歯周組織再生療法に活用しうる高次間葉系幹細胞濃縮法の開発
岩崎優子	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 眼科学教室	医員	ラマン散乱光を用いた新しいぶどう膜炎の診断法開発
宇治彰人	京都大学 大学院医学研究科 眼科学	助教	補償光学搭載光干渉断層計を用いた黄斑疾患の病態解明
小木曾 聡	名古屋大学医学部付属病院 移植外科	病院助教	4次元 MRI による肝移植後グラフト門脈血流解析 ～過小グラフト症候群の克服へ向けて～
亀倉隆太	札幌医科大学 医学部附属フロンティア医学 研究所 免疫制御医学部門	講師	新規 Tfh 細胞サブセットを標的とした IgG4 関連疾患 の治療法の開発
郷 勇人	福島県立医科大学附属病院 総合周産期母子医療センター	助教	新生児慢性肺疾患における miR-21 の役割解明と臨床 応用に関する研究
河村真吾	岐阜大学 医学系研究科 整形外科	医員	腱再生起源細胞の同定とその分子制御機構の解明に よる腱疾患の新規治療開発
讚井彰一	九州大学病院 歯周病科	講師	炎症終焉と組織再構築を誘導する次世代歯周組織再 生治療薬の発明
設楽 仁	群馬大学 大学院医学系研究科 整形外科	助教	頸椎症性脊髄症の運動・知覚障害に対する中枢神経代 償性変化の解明および新治療法の開発
清水正樹	金沢大学 大学院医薬保健学総合研究科 小児科	助教	マクロファージ活性化症候群の病態解明と IL-18 を標 的とした新規治療法の確立
高野賢一	札幌医科大学 耳鼻咽喉科学講座	准教授	IgG4 関連硬化性唾液腺炎における線維化病態の解明
高橋宏典	自治医科大学 産科婦人科	講師	早産における陣痛誘発機構の解明と新規早産予知因 子の探索：胎児・胎盤由来 exosomal miRNA
田代 絢亮	国立がん研究センター中央病院 形成外科	がん専門医	リンパ浮腫脂肪組織免疫機能の臨床および基礎的解 析
田中孝之	京都大学 大学院医学研究科 発達小児科学	医員	患者 iPS 細胞を用いた直鎖状ユビキチン化異常によ る自己炎症・心筋症発症機序の解明
千葉 恒	長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科 整形外科	助教	慢性腎臓病および透析に伴う続発性骨粗鬆症の病態研 究：高解像度 CT (HR-pQCT) による骨微細構造解析
経遠智一	ミオ・ファティリティ・クリニック 生殖医療部	上級研究員	ヒト卵子の老化に関する環境因子の探索
中村 順一	千葉大学医学部附属病院 整形外科	講師	人工股関節置換術における仰臥位前方法を支援する 携帯型下肢牽引架台とインプラントの開発
中村幸男	信州大学 医学部 整形外科	講師	先天性橈尺骨癒合症の候補原因遺伝子 zmat2 の生体 内機能解明
林 香	慶應義塾大学 医学部 腎臓内分泌代謝内科	助教	慢性腎臓病のエピジェネティック・メモリー形成にお ける DNA 損傷修復の関与の検討
原田美由紀	東京大学 医学部 産婦人科	講師	卵巣局所環境に着目した、多嚢胞性卵巣症候群の病態 解明と治療戦略の開発
福島 新	北海道大学病院 循環器内科	医員	先天性心疾患のミトコンドリア脂肪酸酸化能に着目 した修復術後の心不全予測因子の検討
福田晃久	京都大学 医学研究科 消化器内科学教室	助教	膵臓がんにおけるクロマチンリモデリング因子 Arid1A の機能的役割とその作用機序の解明
堀 美香	国立循環器病研究センター 研究所 病態代謝部	動脈硬化 研究室長	家族性高コレステロール血症の新規病態機序解明研 究
宮野 剛	順天堂大学附属順天堂医院 小児外科学講座	准教授	診断率 100% の革新的検査：胆道閉鎖症に対する低侵 襲診断法
宮脇 哲	東京大学 医学部 脳神経外科	助教	良性脳腫瘍（髄膜腫、神経鞘腫）の網羅的遺伝子解析 と、その結果に基づいた新たな疾患分類および治療方 針の確立

氏名	所属機関	職位	研究題目
八木 洋	慶應義塾大学 医学部 外科学（一般・消化器）	専任講師	臓器の自己復元力を利用した新規生体医療素材の開発
柳 重久	宮崎大学 医学部 内科学講座 神経呼吸内分泌代謝学分野	助教	肺上皮特異的 Pten/RhoA/Ror2 欠損マウス作製による喫煙関連肺疾患の病態解明
柳 輝希	北海道大学 大学院医学研究科 皮膚科学分野	特任助教	ミトコンドリア分裂制御分子が皮膚の恒常性維持に果たす役割を解明する
山口 剛史	東京歯科大学市川総合病院 眼科	専任講師	オミクス技術を駆使した角膜内皮疾患の包括的病態解明
吉江 進	福島県立医科大学 医学部 細胞統合生理学講座	助教	iPS 細胞を利用した気道リモデリングに伴う杯細胞過形成機構の解明

計 31 件

医学系研究奨励継続助成

<がん領域>

氏名	所属機関	職位	研究題目
大植 祥弘	川崎医科大学 呼吸器内科学	講師	肺癌の免疫微小環境の解析に基づくXAGE1免疫の耐性機構の解明と克服
木戸屋 浩康	大阪大学 微生物病研究所 情報伝達分野	助教	「血管束移動」を司る新規単球サブセットを標的とした癌治療モデルの検証（腫瘍血管リモデリングを司る未知の単球サブセットの同定と分子機構の解明）
菰原 義弘	熊本大学 大学院生命科学研究部 細胞病理学	准教授	難治性癌における間質細胞-癌細胞相互作用を標的とした治療法開発
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
高山 賢一	東京都健康長寿医療センター 研究所 老化制御研究チーム 健康長寿ゲノム探索	研究員	アンドロゲン応答性マイクロ RNA を介した前立腺癌悪性化メカニズムの解明
滝澤 仁	熊本大学 国際先端医学研究機構	特別招聘 教授	造血幹細胞分裂誘導による効率的骨髄破壊と再建
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

計 7件

<精神・神経・脳領域>

氏名	所属機関	職位	研究題目
池田 華子	京都大学医学部附属病院 臨床研究総合センター	准教授	加齢黄斑変性に対する病態解明及び新規予防治療法の開発
内田 周作	山口大学医学部附属病院 精神科神経科	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
木塚 康彦	理化学研究所 疾患糖鎖研究チーム	研究員	パイセクト糖鎖を標的としたアルツハイマー病の新規治療戦略

計 3件

<感染領域>

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
橋口 隆生	九州大学 医学研究院 ウイルス学	准教授	ムンプスウイルスの細胞侵入メカニズムの解明
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

計 3件

<基礎>

氏名	所属機関	職位	研究題目
浅田 梨絵	広島大学 大学院医歯薬保健学研究科 分子細胞情報学	助教	褐色脂肪細胞の小胞体ストレス応答制御による肥満症治療の基盤構築
石黒 啓一郎	熊本大学 発生医学研究所 発生制御部門 染色体制御分野	独立准教授	胚性幹細胞・着床前初期胚と生殖細胞における染色体動態の比較に関する研究
岩森 巨樹	九州大学 大学院農学研究院 資源生物科学部門 農業生物科学講座 動物学分野	准教授	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
柴 祐司	信州大学 バイオメディカル研究所/ 医学部附属病院 循環器内科	准教授	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
十島 純子	東京工科大学 医療保健学部 理学療法学科	教授	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

氏名	所属機関	職位	研究題目
仁田 亮	理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター タンパク質機能・構造研究チーム	上級研究員	微小管結合タンパク質 CRMP2 の軸索微小管誘導・反発の分子機構
人見 祐基	東京大学 大学院医学系研究科 人類遺伝学分野	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 免疫発生学	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
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
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一塩基編集技術の確立

計 10件

<臨床>

氏名	所属機関	職位	研究題目
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
中村 隆宏	京都府立医科大学 感覚器未来医療学	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
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
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	講師	mTOR シグナルを標的とした心不全治療の開発

計 4件



薬学系研究奨励

氏名	所属機関	職位	研究題目
吾郷 由希夫	大阪大学 大学院薬学研究科 神経薬理学分野	助教	VIPR2 遺伝子コピー数変異に着目した精神疾患の in vitro 病態モデルと薬効評価系の構築
荒井 緑	千葉大学 大学院薬学研究院 創薬科学講座 活性構造化学研究室	准教授	神経幹細胞の運命をにぎる転写因子を標的とした天然物基盤神経再生加速分子の創成
淡川 孝義	東京大学 大学院薬学系研究科 天然物化学教室	助教	酵素機能改変による新規インドールテルペノイドの創出
異島 優	徳島大学 大学院医歯薬学研究部 薬物動態制御学分野	准教授	難治性のがん微小環境制御能を搭載したアルブミンナノ粒子の開発
小川 美香子	北海道大学 大学院薬学研究院 生体分析化学研究室	教授	がん免疫を評価する分子イメージング法の開発
加来田 博貴	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 合成医薬品製造学	准教授	PET イメージング技術を用いた医薬食品成分の胎児移行性解析
梶谷 直人	呉医療センター・ 中国がんセンター臨床研究部・ 精神神経科学研究室	研究員	アストロサイト LPA1 受容体を標的とした抗うつ薬の新たな薬理作用の解明
刀坂 泰史	静岡県立大学 薬学部 分子病態学分野	講師	心不全発症におけるアルギニンメチル化酵素PRMT5の機能的役割の解明
金沢 貴憲	日本大学 薬学部 薬剤学研究室	専任講師	薬物動態学的解析に基づいたバイオ医薬の Nose-to-Brain 移行機構の解明
金 倫基	慶應義塾大学 薬学部 生化学講座	准教授	$\alpha$ -グルコシダーゼ阻害剤による腸内細菌を介した抗肥満作用の検証
小出 裕之	静岡県立大学 薬学部 医薬生命化学教室	助教	高度設計機能性材料を基盤としたプラスチック人工抗体によるがん治療法の開発
小林 祐輔	京都大学 大学院薬学研究科 薬品分子化学分野	助教	光感応性アミノ化剤の開発と標的組織選択的薬物輸送への応用
塩田 倫史	岐阜薬科大学 生体機能解析学大講座 分子生物学研究室	准教授	ドパミンD2L受容体機能異常による精神ストレス脆弱性機構の解明
相馬 洋平	東京大学 大学院薬学系研究科 有機合成化学教室	ERATO グループ リーダー (講師相当)	革新的光触媒を利用したアミロイドタンパク質の生命機能解明
宝田 美佳	金沢大学 医薬保健研究域 医学系 神経解剖学	助教	小胞体ストレス応答を標的とした新規緑内障治療法の開発
谷口 敦彦	東京薬科大学 薬学部 薬品化学教室	講師	分子レベルの高選択性を基盤としたがんに対する新しい光線力学的療法の開発
田良島 典子	徳島大学 大学院医歯薬学研究部 生物有機化学分野	助教	環状シヌクレオチド類を基盤としたがん免疫療法のための創薬化学
出水 庸介	国立医薬品食品衛生研究所 有機化学部	室長	非天然アミノ酸を利用したペプチド二次構造制御と創薬への展開
殿城 亜矢子	千葉大学 大学院薬学研究院・生化学	助教	加齢性記憶障害を制御する神経ペプチドの解析
仲矢 道雄	九州大学 大学院薬学研究院 薬効安全性学分野	准教授	物理的刺激を感知し、組織の線維化を促進する転写共役因子の機能解析

氏名	所属機関	職位	研究題目
永安一樹	京都大学 大学院薬学研究科 生体機能解析学分野	特定助教	セロトニン神経活動パターンの同定とその生理的役割の解明
中山喜明	神戸薬科大学 薬学部 微生物化学研究室	講師	T細胞分化調節因子としての FGF21 の作用機序の解明とその応用可能性の検討
西田基宏	九州大学 大学院薬学研究院 創薬育薬研究施設統括室	教授	自発活性型受容体の分子制御基盤と心循環恒常性維持機構の解明
東 顕二郎	千葉大学 大学院薬学研究院 製剤工学研究室	講師	超難水溶性薬物の経口吸収性を改善する非晶質ナノ懸濁液製剤の創製と評価法の確立
東 大志	熊本大学 大学院生命科学研究部 製剤設計学分野	助教	高活性かつ副作用の少ない抗がん剤としてのシクロデキストリン超分子の創製
淵上剛志	長崎大学 医歯薬学総合研究科 生命薬科学専攻 健康薬科学講座 衛生化学研究室	准教授	Survivin を標的としたがん選択的内用療法を目的とする中分子薬剤の開発
細畑圭子	大阪医科大学 臨床薬学教育研究センター	准教授	腎生検標本を用いた慢性腎障害の鑑別診断バイオマーカーの開発
水上進	東北大学 多元物質科学研究所 細胞機能分子化学研究分野	教授	光応答性細胞機能制御プローブの開発
南 彰	静岡県立大学 大学院薬学研究院 生化学講座	講師	老化に伴う神経障害性糖分子の脳内蓄積と認知症に及ぼす影響の解明
森口茂樹	東北大学 大学院薬学研究科 薬理学分野	講師	アルツハイマー病における KATP チャンネルの病態生理学的役割の解明
森本浩之	九州大学 大学院薬学研究院 環境調和創薬化学分野	講師	窒素上無保護アミン類の環境調和型立体選択的直接合成法の開発
山越博幸	名古屋市立大学 大学院薬学研究科 創薬生命科学専攻 医薬化学講座 薬品合成化学分野	助教	イソベンゾフランの新規発生法を基盤とするアルカロイド合成
山田健一	徳島大学 大学院医歯薬学研究部	教授	キラリティー伝播型有機分子触媒の開発と深化
山本武範	徳島大学 先端酵素学研究所 蛋白質発現分野	講師	ミトコンドリアの透過性遷移を制御する Ca ユニポーターの分子機構の解明
横川真梨子	慶應義塾大学 薬学部 薬科学科 生命機能物理学講座	助教	B 型肝炎ウイルスの肝細胞侵入機構の解明と侵入阻害剤の創製
横島 聡	名古屋大学 大学院創薬科学研究科 天然物化学分野	准教授	ユズリハ属植物より単離される多環式天然物の合成研究
吉田将人	東北大学 大学院薬学研究科 分子薬科学専攻 反応制御化学分野	助教	創薬展開を指向した全合成と三次元構造解析を基盤とする膜透過性環状ペプチド類の作用機構解析
渡邊博志	熊本大学 薬学部 薬理学分野	准教授	アルブミン融合技術を駆使した包括的心腎連関治療薬の開発
渡邊瑞貴	北海道大学 大学院薬学研究院 創薬有機化学研究室	講師	細胞内タンパク質間相互作用を阻害するフォルダマー型中分子ペプチドミメティクスの開発
渡利彰浩	大阪大学 大学院薬学研究科 生体機能分子化学分野	助教	低分子 Tight junction binder による新規経腸吸収促進法の開発
渡 公佑	九州大学 大学院薬学研究院 創薬腫瘍科学講座	准教授	がん血管新生支援マクロファージを標的とする新規がん血管新生抑制の創薬研究

計 41 件

薬学系研究奨励継続助成

氏名	所属機関	職位	研究題目
秋田英万	千葉大学 大学院薬学研究院	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
笠井淳司	大阪大学 大学院薬学研究所 神経薬理学分野	助教	精神疾患の治療戦略に資する、情動障害に関わるメソスコピック神経回路の全脳解析
菅野陽介	同志社女子大学 薬学部 臨床病態生化学教室	特別任用 助教	Alpha2-antiplasmin をターゲットとした強皮症治療法の開発
重久浩樹	武蔵野大学 薬学部・薬学研究所 薬化学研究室	講師	強力かつ選択的なオレフィンの活性化機構を基盤にした新規触媒的環化反応の開発
高田龍平	東京大学医学部附属病院 薬剤部	講師/ 第一副部長	トランスポーターによる血清尿酸値制御機構の解析
水口貴章	北里大学 薬学部・生命薬化学研究室	助教	EGF 受容体二量体化阻害性環状ペプチドを基盤とした創薬研究

計 6件

特定研究助成

機関名	代表者	職位	研究題目
大阪大学 医学系研究科 遺伝学教室	吉森保	教授	オートファジーに関わる病態メカニズムの分野横断的研究
久留米大学 分子生命科学研究所	児島将康	教授	小児難病の治療法開発を目指した基礎的・臨床的研究のコンソーシアム形成
群馬大学 生体調節研究所	畑田出穂	教授	エピゲノム疾患の解明と治療戦略の開発
国立国際医療研究センター 脂質シグナリングプロジェクト	清水孝雄	プロジェクト長	多価不飽和脂肪酸含有脂質膜の生理的意義
滋賀医科大学 分子病態生化学	扇田久和	教授	病態モデルサルを用いた生活習慣病に対する先制医療および新規治療開発の基盤構築
自然科学研究機構 生理学研究所 基盤神経科学研究領域	鍋倉淳一	教授	大脳皮質神経回路制御による慢性疼痛治療の新戦略
東京都医学総合研究所 ゲノム医学研究分野	正井久雄	副所長	ストレス応答の分子機構とその破綻による疾患の解明
東京都健康長寿医療センター 研究所 老化制御研究チーム	井上聡	研究部長	超分子複合体解析と可視化技術から捉える革新的ミトコンドリアシステム制御と疾患応用研究
東京理科大学 生命医科学研究所 分子生物学研究部門	北村大介	教授	がんの発生・進展を制御する外的要因とその相互作用制御を軸とした治療基盤の確立
徳島文理大学 薬学部 病態分子薬理学研究室	深田俊幸	教授	亜鉛生命医科学の研究拠点の構築
名古屋市立大学 薬学研究科 遺伝情報分野	星野真一	教授	人工 mRNA・非コード RNA 分解機構の解明と RNA 医薬安定化技術の開発
奈良県立医科大学 医学部 脳神経システム医科学	坪井昭夫	教授	新生ニューロンによる神経回路の再編機構の解明と脳血管障害の新規治療法の創出
微生物化学研究会 微生物化学研究所 構造生物学研究部	野田展生	部長	Atg タンパク質群を標的としたオートファジー特異的制御剤の開発
福井大学 子どものこころの発達研究 センター	友田明美	教授	トラウマ関連障害の病態解明および診断・回復技術の開発
福島県立医科大学 医学部 解剖・組織学講座	和栗聡	主任教授	癌細胞増殖を制御するクラスリンアダプター依存性分解カスケード
北海道大学 大学院薬学研究院	前仲勝実	教授	新興再興ウイルス感染症の制御を目指す創薬研究

機 関 名	代 表 者	職 位	研 究 題 目
三重大学 大学院医学系研究科 基礎医学系講座 分子生理学分野	稲垣昌樹	教授	一次シリアの細胞機能と疾患における役割の全容解明
和歌山県立医科大学 先端医学研究所 生体調節機構研究部	改正恒康	教授	マウスモデルを用いた自己炎症性疾患発症の分子基盤の解明

計 18 件

ビジョナリーリサーチ助成（スタート）

氏名	所属機関	職位	研究題目
有馬隆博	東北大学 大学院医学系研究科	教授	胎盤幹細胞を用いた再生医療への応用
石田誠子	広島大学病院 輸血部	医科診療医	成人 T 細胞性白血病の新たな発がんモデルの構築と抗がん剤耐性メカニズムの解明
伊藤綾香	名古屋大学 環境医学研究所 分子代謝医学分野	客員研究者	慢性炎症性疾患における脂質代謝の意義の解明
井上剛	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 生体物理化学教室	准教授	食食同源の概念に基づく治療薬創製
大石康二	慶應義塾大学 医学部、解剖学教室	特任助教	成熟神経細胞の運命転換を可能とする分子基盤の解明
大石由美子	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 細胞分子医学分野	テニュア トラック 准教授	筋難病に対する細胞移植治療を見据えた骨格筋幹細胞の新規培養法の開発
小田ちぐさ	筑波大学 医学医療系 生命医科学域 免疫制御医学	助教	食食を制御する機構の解明
桑子賢一郎	慶應義塾大学 医学部 生理学教室	特任准教授	神経回路接続の設計図の解明
小泉修一	山梨大学 医学部 薬理学講座	教授	グリア細胞のCa <sup>2+</sup> 興奮性異常からみた各種脳疾患の診断及び治療戦略
崔龍洙	自治医科大学 医学部 感染・免疫学講座細菌学部門	教授	RNA 標的 CRISPR-C2c2 を用いる追尾ミサイル型抗菌療法の開発
佐藤幸治	自然科学研究機構 岡崎統合バイオサイエンス センター バイオセンシング研究領域 生体制御シグナル研究部門	特任准教授	鼻粘液構成成分を利用した、革新的分子認識技術
佐藤美由紀	群馬大学 生体調節研究所 生体膜機能分野	准教授	オートファジーによる細胞質品質管理のコントロールと細胞寿命
鈴木淳史	九州大学 生体防御医学研究所 器官発生再生学分野	教授	消化器系器官におけるダイレクトリプログラミング研究
鈴木教郎	東北大学 大学院医学系研究科 酸素医学分野	准教授	臓器線維化の分子機構
高島康弘	京都大学 iPS 細胞研究所 未来生命科学開拓部門	特定拠点 講師	申請者が世界に先駆けて樹立したヒトナイーブ型多能性幹細胞を発展させる。ヒト・霊長類における初期発生、多能性幹細胞の樹立、維持機構を解明し、効果的な分化誘導法の確立、キメラ霊長類の作成を行う。
田仲哲也	鹿児島大学 共同獣医学部 病態予防獣医学講座 感染症学分野	准教授	病原体伝播を阻止するマダニの遺伝子改変ドライブの創出
中澤敬信	大阪大学 大学院歯学研究所 薬理学教室	准教授	分子病態に基づく自閉症の分類化のトランスレーショナル研究
鳴海覚志	国立成育医療研究センター 研究所 分子内分泌研究部	基礎内分泌 研究室長	MIRAGE 症候群の治療法開発
日野智也	鳥取大学 大学院工学研究科 化学・生物応用工学専攻 構造生物学研究室	准教授	膜タンパク質研究の新時代を拓く普遍的熱安定化法の開発
平井希俊	関西医科大学 薬理学講座	講師	ErbB2/4 を介した心筋細胞の増殖誘導
丸山剛	北海道大学 遺伝子病制御研究所 分子腫瘍分野	助教	新規がん予防薬スクリーニングと変異細胞排除メカニズム

氏名	所属機関	職位	研究題目
光 永 眞 人	東京慈恵会医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科	講 師	選択的な膜破壊から導き出す新たな感染症制御法の開発
南 敬	熊本大学 大学院生命科学研究部/ 生命資源研究支援センター 分子血管制御分野 (旧表現型解析分野)	教 授	倍数性進化と染色体破砕原理解明に基づいたダウン症疾患機序解明と創薬応用
矢 崎 潤 史	理化学研究所 統合生命医科学研究センター	研究員	DNA バーコーディングによるデジタル蛋白絶対定量
山 田 雅 巳	福井大学 学術研究院 医学系部門・ 医学領域・分子生体情報学分野	教 授	神経細胞内の核移動を制御する分子を標的とした新規創薬探索
吉 里 哲 一	京都大学 大学院医学研究科 腫瘍生物学講座	助 教	食道扁平上皮と食道癌のクローン性進化

計 26 件

## ビジョナリーリサーチ継続助成 (ホップ)

氏名	所属機関	職位	研究題目
梅 崎 昌 裕	東京大学 大学院医学系研究科 人類生態学教室	准教授	人類の低タンパク適応に腸内細菌が果たす役割
大 川 宜 昭	富山大学 大学院医学薬学研究部 (医学) 生化学講座	講 師	神経細胞群の活動様式から "心" を読む・創る
川 崎 常 臣	福井大学 工学部 材料開発工学科 有機化学研究室	准教授	L-アミノ酸の起源解明を目指した不斉ストレッカー反応
河 村 和 弘	聖マリアンナ医科大学 医学部 産婦人科学	准教授	卵子再生による新規不妊治療の開発
児 島 将 康	久留米大学 分子生命科学研究所 遺伝情報研究部門	教 授	グレリンとトーパー：人工的な冬眠様現象の誘導と組織・臓器保護への応用
小早川 高	関西医科大学 附属生命医学研究所 神経機能部門	学 長 特命准教授	嗅覚創薬を司る分子実体の解明
佐 藤 莊	大阪大学 微生物病研究所 自然免疫学研究分野 審良静男研究室	助 教	疾患特異的マクロファージの発見とその制御
辻 祥太郎	神奈川県立がんセンター 臨床研究所 がん治療学部	主任研究員	敗血症から救命する革新技術
疋 田 貴 俊	京都大学 大学院医学研究科 神経・細胞薬理学	特定准教授	精神疾患モデル動物による病態解析
松 田 浩 一	東京大学 大学院新領域創成科学研究科	教 授	p53 変異をターゲットとした治療法の開発
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 細胞疲弊を抑制する新規免疫療法の開発

計 11 件

## ビジョナリーリサーチ継続助成 (ステップ)

氏名	所属機関	職位	研究題目
植 村 明 嘉	名古屋市立大学 大学院医学研究科 網膜血管生物学寄附講座	教 授	網膜血管再生療法の開発

氏名	所属機関	職位	研究題目
鏡 雅代	国立成育医療研究センター 研究所 分子内分泌研究部 臨床内分泌研究室	室長	14番染色体インプリンティング確立機構の解明
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
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
三 浦 恭 子	北海道大学 遺伝子病制御研究所 動物機能医科学研究室	准教授	超老化/癌化耐性ハダカデバネズミを利用した革新的 アンチエイジング方法の開発
望 月 直 樹	国立循環器研究センター研究所 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 6件

### ビジョナリーリサーチ継続助成 (ジャンプ)

氏名	所属機関	職位	研究題目
井 垣 達 吏	京都大学 大学院生命科学研究科 システム機能学分野	教授	がん悪性化を駆動する細胞間コミュニケーションの 解読と制御

計 1件

高等学校理科教育振興奨励

氏名	所属機関	職位	研究題目
池 永 明 史	清風学園清風中学校・高等学校	教 諭	新しい凝集剤の発見とアオコの肥料化
磯 清 志	北海道稚内高等学校	教 諭	「食う－食われる」の関係から生物の相互関係を理解する教材の開発と授業実践
井 上 みどり	日本大学習志野高等学校	教 諭	未知試料分析を題材にした高校化学の知識を活用させるための実験開発
宇佐美 綾 子	茨城キリスト教学園高校	教 諭	もみがらの再利用法についての研究 主成分のセルロース、ケイ酸から作る新しい素材開発
岡 村 典 夫	茨城県立土浦第三高等学校	教 諭	20cm プリズムによる分光観測
賀 澤 勝 利	千葉県立流山南高等学校	教 諭	簡易にできるマイクロスケールの酸化還元反応の実験に関する研究
熊 坂 克	山形県立米沢興譲館高等学校	教 諭	カルタヘナ法に基づく遺伝子組換え及び HIC カラムを用いた GFP 精製
斎 藤 敦 史	新潟県立新潟中央高等学校	教 諭	玄能石 (Ikaite) 形成と堆積環境
佐 賀 達 矢	岐阜県立多治見高等学校	教 諭	交尾器の形態計測による自然選択を理解する教材の開発と授業実践
清 水 理	和歌山県立日高高等学校	教 諭	在来および外来・雑種タンポポの山間地における分布特異性の検討とその教材化
東海林 拓 郎	秋田県立秋田北鷹高等学校	教 諭	アオコの増殖培養による八郎潟残存湖の水質浄化に関する基礎研究
鈴 木 崇 広	埼玉県立坂戸高等学校	教 諭	銅板のスズめっきと青銅めっきへの誘導に関する研究と教材化
澄 川 冬 彦	奈良学園中学校・高等学校	教 諭	地下探査技術を用いたラン科サギソウ群落の保全活動
田 中 義 靖	東京都立戸山高等学校	指導教諭	気体検知管を使った化学の本質への理解を促せる安全性の高い化学実験の提案
池 恩 燮	大分県立日田高等学校	教 諭	高校生が行う地域の小中学生への理科教育の実践とその効果
對 馬 浩 二	船橋市立船橋高等学校	教 諭	栗山川流域における外来生物分布マップの作成
長 澤 秀 治	北海道滝川高等学校	教 諭	滝川市に生息する希少種カグヤコウモリの繁殖集団における繁殖生態等に関する研究
中 路 航	京都府立鴨沂高等学校	教 諭	日本の伝統食品の加工原理とその応用
中 島 哲 人	市川学園市川高等学校	講 師	様々な色素による化学発光振動反応の研究
中 野 智 保	東北工業大学仙台城南高等学校	教 諭	みんなで守ろう！城南のトウホクサンショウウオ～トウホクサンショウウオの保全に向けた生態調査の実践～
中 村 亮	宮城県利府高等学校	教 諭	エネルギーのさまざまな観測法と遮蔽効果 －環境放射線・紫外線の経時観測によるエネルギー教育－
成 田 敦 史	北海道札幌藻岩高等学校	教 諭	北海道の新生代植物化石群の古植生と古気候解析
西 健一郎	鹿児島玉龍高等学校	教 諭	惑星の研究 －主に大気圏で起こる諸現象を捉えた考察の試み－
西 出 雅 成	北海道有朋高等学校	教 諭	Cs 吸収に関する Mg, Fe の影響
野 崎 真 史	太田市立太田高等学校	教 諭	身近な生物教材による探究的な実験授業の研究と実践
馬 場 吉 弘	新潟県立十日町高等学校	教 諭	野生メダカ由来性転換個体の探索



氏名	所属機関	職位	研究題目
東 舘 拓 也	宮城県多賀城高等学校	教 諭	新しいサラダ用紅藻類の陸上養殖への挑戦
東馬場 潮	鹿児島県立志布志高等学校	教 諭	バイオリアクターの原理を利用した生物教材の研究と開発
廣 瀬 僚 太	山形県立村山産業高等学校	教 諭	植物共生微生物エンドファイトの単離と利用
福 本 伊都子	広島県立広島国泰寺高等学校	教 諭	模擬微小重力がプラナリアに与える影響
藤 原 俊 夫	福岡県立玄界高等学校	教 諭	電気及び磁気における可視化を図るための教材・教具の開発
本 多 栄 喜	熊本県立菊池高等学校	教 諭	星原部層から 400 万年前の古環境の変化を探る
松 浦 紀 之	奈良女子大学附属中等教育学校	教 諭	色素を用いた繊維判別の教材化
松 高 和 秀	佐賀県立佐賀西高等学校	教 諭	科学系部活動の活性化（物理，化学，生物，地学の研究を通して）
宮 崎 輝	長崎県立長崎北陽台高等学校	教 諭	ヒジキの野外での生育状況と室内培養およびアラメの再生実験 ～藻場の再生を目指して～
宮 田 理 恵	神戸女学院中学部高等学部	教 諭	スケール横断的な植物の環境応答の教材化
三 輪 覚	愛知県立佐屋高等学校	教 諭	オニバスの生育・生体調査及びハス田復元の研究による教材開発
矢 澤 敦	福島県立会津工業高等学校	教 諭	会津メダカからみる遺伝的攪乱の研究 ～ご当地メダカを守れ～
柳 沢 克 央	長野県篠ノ井高等学校	教 諭	気体の拡散を効果的に視覚化する古典的実験を現代化（今日化）する試み
山 口 幸 雄	京都府立西城陽高等学校	教 諭	有機化学分野におけるマイクロスケール実験の教材開発と京都府内の高校への普及活動の推進
山 下 哲	京都市立京都工学院高校	教 諭	ICT 機器を用いた高校物理のアクティブラーニングの授業実践
湯 口 秀 敏	埼玉県立越谷北高等学校	教 諭	銅釘、銅線、木材を基本にした生徒実験セットの開発

計 42 件

中学校理科教育振興奨励

氏名	所属機関	職位	研究題目
浅野 幸代	つくば市立手代木中学校	教諭	地域資源を生かした科学部の活動 ～地域の研究機関と連携した部活動のあり方～
石飛 光隆	千葉大学教育学部附属中学校	教諭	生態系エンジニアとしての植物 ～東京都三宅島の植生回復に見る生態学～
岡野 敏幸	筑西市立関城中学校	教諭	土壌動物の種類からその土地の自然度を調べる
落合 一郎	下関市立垢田中学校	教諭	中学教育における人工衛星データの活用
加藤 陽一郎	早稲田大学高等学院中学部	教諭	生物多様性の大切さに気付かせる海洋系フィールドワークの開発
神原 優一	岡山県倉敷市立北中学校	教諭	グループで協力し、自発的に実験・観察するための工夫
久保田 隆	東京都市大学付属中学校・高等学校	教諭	群馬県川場村における獣害の現状と対策 ～野生動物と人間との適切な関係を探る～
窪谷 理	茨城県鉾田市立鉾田南中学校	教諭	理科学習指導におけるアクティブ・ラーニングを活性化させるためのICT利活用法の研究
左近 謙志郎	関西金光学園金光大阪中学校・高等学校	常勤講師	キャベツ芯の再生の観察を通じた探求的な実験の開発
佐々木 一寧	広島県廿日市市立宮島中学校	教諭	宮島ロープウェー獅子岩駅周辺の植生回復活動及び 広島県絶滅危惧植物モロコシソウの保護保全活動
Joseph Cali	浦和実業学園中学校・高等学校	ALT	ペンシルボックスコンピュータ
塩飽 修身	岡山県立岡山操山中学校	教諭	科学的探究能力を育成するための条件付き自由研究の試み
杉田 勝	埼玉県立総合教育センター	指導主事兼主任専門員	水中微小生物教材の配布と活用に関する調査
鈴木 大介	白川村立白川郷学園	教諭	凍結精子および卵バンクの作製
鈴木 崇司	静岡理工科大学星陵中学校	教諭	バイオメタン消化液を利用した作物の栽培試験と環境教育の実践
田中 洋	関西大学第一中学校	教諭	関西大学千里山キャンパス内アリ図鑑の作成
玉井 敏雄	銚子市立第三中学校	校長	生命尊重の心を育む遺伝学習の工夫 ーピオトープで飼育・栽培した遺伝教材の導入ー
戸澤 裕香子	黒石市立黒石中学校	教諭	刻々変化する天候を分析し、それに対応した行動を考える態度を育成する授業の工夫
富永 蔵人	市川中学校	講師	簡易型気象観測機器の開発と課外学習での活用
南部 竜人	追手門学院大手前中学校	教諭	大阪ロボットプロジェクト ～小中学生に対するプログラミング教育の推進～
野上 貴浩	佐渡市立佐和田中学校	教諭	生物・地学分野における生徒による観察・実験を取り入れた課題発見・解決による学習の開発
樋上 睦芳	和歌山県立向陽中学校	教諭	ロボティクスが拓く探求学習
増田 史朗	雲南市立大東中学校	教諭	日本遺産に登録された雲南地域の「たたら製鉄」法の研究とその教材化
松本 浩幸	歌志内市立歌志内中学校	教頭	電流概念習得における自己決定理論を活用した学習意欲構造の分析
三浦 命緒	つがる市立木造中学校	教諭	地域の珪質泥岩を使って微化石の観察をしよう
水本 祐之	奈良県立青翔中学校・高等学校	教諭	発掘！奈良資源！！ ～地域に眠る資源を見つけ、その活用方法を探る～
宮崎 和	高知市立義務教育学校土佐山学舎	教諭	吸水性ポリマーを使った簡易電池の教材開発

氏名	所属機関	職位	研究題目
茂原 伸也	千葉県立桜が丘特別支援学校	教諭	観察実験器具のIoT化に関する研究
鷺辺 章宏	香川大学教育学部附属 坂出中学校	教諭	科学的に探求する資質や能力を育成し、深い学びを実感できる単元構成と学習指導の工夫
渡部 智博	立教新座中学校・高等学校	教諭	化学変化の経過を重視した化学実験の開発 －探究的態度の育成を目指して－

計 30 件

## 杏雨書屋研究奨励

氏名	所属機関	職位	研究題目
岩間 眞知子	日本医史学会	代議員	陸羽『茶経』の渡来と受容について ー陸羽の卒年を記す資料と日本現存の『茶経』の様相から
勝井 恵子	東京大学 大学院医学系研究科	客員研究員	日本における医療倫理教育の史的研究 ー明治期～昭和初期を中心にー
加畑 聡子	二松学舎大学 大学院文学研究科	博士後期課程 大学院生	江戸時代医学公教育形成と実証性に関する基礎的研究
河村 典久	金城学院大学 薬学部	客員研究員	主に三重県で活躍した本草学者『丹波修治』
承 志	追手門学院大学 基盤教養機構	教授	杏雨書屋所蔵満文『格体全録残巻』の総合研究
袴田 舞	和歌山県立博物館 学芸課	学芸員	木村蒹葭堂の『奇貝図譜』制作と紀伊徳川家の貝類収集
松崎 範子	熊本大学医学部同窓会「熊杏会」 肥後医育ミュージアム	研究員	村井椿寿（琴山）の医学と教育

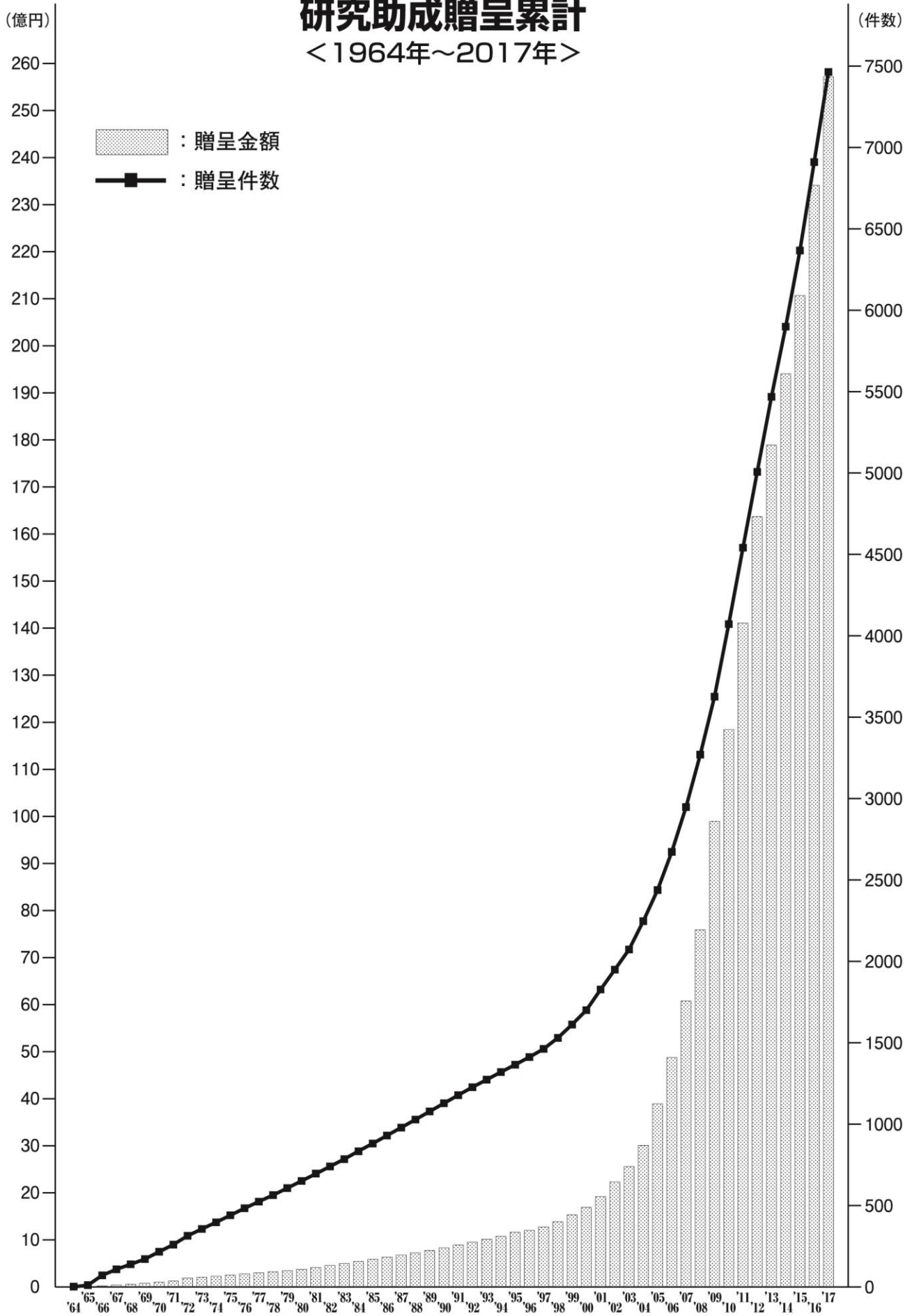
計 7 件

2017年度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	33	10	30%
生命科学研究助成	167	30	18%
ライフサイエンス研究奨励	157	41	26%
医学系研究奨励<がん領域・基礎>	110	42	38%
医学系研究奨励<がん領域・臨床>	76	29	38%
医学系研究奨励<精神・神経・脳領域>	134	56	42%
医学系研究奨励<感染領域>	60	23	38%
医学系研究奨励<基礎>	197	76	39%
医学系研究奨励<臨床>	81	31	38%
医学系研究奨励（小計）	658	257	39%
医学系研究奨励継続助成<がん領域>	17	7	41%
医学系研究奨励継続助成<精神・神経・脳領域>	7	3	43%
医学系研究奨励継続助成<感染領域>	10	3	30%
医学系研究奨励継続助成<基礎>	23	10	43%
医学系研究奨励継続助成<臨床>	8	4	50%
医学系研究奨励継続助成（小計）	65	27	42%
薬学系研究奨励	146	41	28%
薬学系研究奨励継続助成	16	6	38%
特定研究助成	39	18	46%
ビジョナリーリサーチ助成（スタート）	329	26	8%
ビジョナリーリサーチ継続助成（ホップ）	34	11	32%
ビジョナリーリサーチ継続助成（ステップ）	15	6	40%
ビジョナリーリサーチ継続助成（ジャンプ）	3	1	33%
高等学校理科教育振興奨励	120	42	35%
中学校理科教育振興奨励	41	30	73%
杏雨書屋研究奨励	10	7	70%
<b>合計</b>	<b>1,833</b>	<b>553</b>	<b>30%</b>

(2018.1.23)

# 研究助成贈呈累計 <1964年~2017年>



# 研究助成対象施設一覧 (1)

<1964年~2017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(現 北海道医療大学)
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
筑波大学
東京教育大学(現 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
共立女子大学
杏林大学
慶應義塾大学
首都大学東京
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
東京農工大学
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
明星大学
早稲田大学
聖マリアンナ医科大学
横浜国立大学
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
松本歯科大学
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
中部大学
豊橋技術科学大学
名古屋工業大学
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
京都産業大学
京都大学
京都府立医科大学
京都薬科大学
同志社女子大学
同志社大学
立命館大学
大阪医科大学
大阪歯科大学
大阪市立大学
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
甲南大学
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
岡山理科大学
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
九州工業大学
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
熊本保健科学大学
大分大学
宮崎大学
鹿児島大学
沖縄科学技術大学院大学
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・福井大学連小児発達学研究所

以上 157 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
太田記念病院
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
朝日生命成人病研究所
沖中記念成人病研究所
がん研究会有明病院
がん研究会がん研究所
北里研究所・東洋医学総合研究所
宮内庁病院
国立医薬品食品衛生研究所
国立科学博物館
国立がん研究センター
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
国立病院機構東京病院(現 東京医療センター)
佐々木研究所
産業技術総合研究所
自然科学研究機構基礎生物学研究所
社会保険中央総合病院(現 東京山手メディカルセンター)

# 研究助成対象施設一覧 (2)

<1964年～2017年>

その他の施設
情報通信研究機構
心臓血管研究所
東海大学医学部付属病院八王子病院
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
東京都立小児総合医療センター
東京都老人総合研究所
虎ノ門病院
野口研究所
微生物化学研究会微生物化学研究所
村山医療センター
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
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
静岡県立静岡がんセンター
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
基礎生物学研究所
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
生理学研究所
名古屋医療センター
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・健康・栄養研究所
大阪バイオサイエンス研究所
大阪府立成人病センター(現 大阪国際がんセンター研究所)
大阪府立母子保健総合医療センター研究所
大阪南医療センター
大道会ポバース記念病院
国立循環器病研究センター研究所
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
羽曳野病院
星が丘厚生年金病院
先端医療振興財団先端医療センター
玉津福祉センター
兵庫県立こども病院
天理よろず相談所病院
ミオ・ファティリティ・クリニック
岡山医療センター
呉医療センター・中国がんセンター
九州労災病院
東洋薬物研究集談会

以上 89 施設

杏雨書屋研究奨励
北海道大学
弘前大学
一関工業高等専門学校
医療法人北斗会宇都宮東病院
渡辺産婦人科病院
千葉県立中央博物館
北里研究所
北里大学
順天堂大学
成城大学
中央大学
帝京平成大学
東京衛生学園専門学校
東京大学
東京都台東区教育委員会
東京理科大学
二松学舎大学
日本医史学会
日本医史学会
練馬区立牧野記念庭園記念館
文京区教育委員会
法政大学
新潟大学
愛知県立大学
金城学院大学
名古屋大学
大谷大学
京都大学
国際日本文化研究センター
住友史料館
追手門学院大
大阪大学
大阪府立工業高等専門学校
関西大学
四天王寺大学
森ノ宮医療学園
関西学院大学
神戸市立博物館
奈良女子大学
和歌山県立博物館
和歌山市立博物館
和歌山大学
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
北九州市立大学
九州国際大学
佐賀大学
熊本大学医学部同窓会「熊杏会」

以上 50 施設

高等学校理科教育振興奨励
遺愛女子高等学校
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
北海道旭川農業高等学校
北海道旭川東高等学校
北海道有朋高等学校
北海道小樽工業高等学校
北海道帯広三条高等学校
北海道釧路工業高等学校
北海道釧路湖陵高等学校
北海道札幌丘珠高等学校
北海道札幌清田高等学校
北海道札幌平岸高等学校
北海道札幌藻岩高等学校
北海道標茶高等学校
北海道標津高等学校
北海道斜里高等学校
北海道滝川高等学校
北海道立理科教育センター
北海道広尾高等学校
北海道美幌農業高等学校
北海道有朋高等学校
北海道稚内高等学校
青森県立久井農業高等学校
八戸工業大学第二高等学校
岩手県立大船渡高等学校
岩手県立久慈東高等学校
岩手県立紫波総合高等学校
岩手県立遠野高等学校
岩手県立沼宮内高等学校
岩手県立水沢高等学校
岩手県立宮古水産高等学校
岩手県立盛岡第一高等学校
仙台市立仙台高等学校
仙台市立仙台青陵中等教育学校
東北工業大学仙台城南高等学校
宮城県仙台第一高等学校
宮城県仙台第三高等学校
宮城県仙台第二高等学校
宮城県仙台北高等学校
宮城県多賀城高等学校
宮城県登米総合産業高等学校
宮城県宮城野高等学校
宮城県本吉響高等学校
宮城県利府高等学校
秋田県立秋田北鷹高等学校
秋田県立秋田高等学校
秋田県立大館鳳鳴高等学校
秋田県立横手清陵学院高等学校
山形県立寒河江工業高等学校
山形県立東根工業高等学校
山形県立村山産業高等学校
山形県立山形工業高等学校
山形県立米沢興譲館高等学校
福島県教育センター
福島県立会津工業高等学校
福島県立安積高等学校
福島県立好間高等学校
福島県立湖南高等学校
福島県立修明高等学校
福島県立白河第二高等学校
福島県立勿来高等学校
福島県立福島西高等学校

# 研究助成対象施設一覽 (3)

<1964年~2017年>

福島成蹊高等学校
福島県立福島高等学校
茨城キリスト教学園高校
茨城県立神栖高等学校
茨城県立竹園高等学校
茨城県立上浦第三高等学校
茨城県立日立第一高等学校
茨城県立鉾田第二高等学校
茨城県立水戸第一高等学校
茨城県立水戸第二高等学校
茨城県立竜ヶ崎第一高等学校
筑波大学附属坂戸高等学校
茨城キリスト教学園高等学校
茗溪学園中学校高等学校
太田市立大田高等学校
佐野日本大学高等学校
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
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
群馬県立前橋清陵高等学校
栄東中学校・高等学校
埼玉県川口市立県陽高等学校
埼玉県教育局立教育指導課
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
埼玉県立越谷北高等学校
埼玉県立坂戸高等学校
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
埼玉県立蔵高等学校
獨協埼玉高等学校
山村学園 山村国際高等学校
立教新座中学校・高等学校
早稲田大学本庄高等学院
市川学園市川中学校・市川高等学校
渋谷教育学園幕張高等学校
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
千葉県立上総高等学校
千葉県立柏高等学校
千葉県立柏中央高等学校
千葉県立行徳高等学校
千葉県立検見川高等学校
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
千葉県立長生高等学校
千葉県立流山第三高等学校
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
日本大学習志野高等学校
船橋市立船橋高等学校
茂原北陵高等学校
横芝敬愛高等学校

芝浦工業大学柏中学高等学校
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
千代田区立九段中等教育学校
帝京大学高等学校
東京学芸大学附属高等学校
東京工業大学附属科学技術高等学校
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
東京都立青山高等学校
東京都立石神井高等学校
東京都立葛西工業高等学校
東京都立駒場高等学校
東京都立新宿高等学校
東京都立大学附属高等学校
東京都立高島高等学校
東京都立戸山高等学校
東京都立南平高等学校
東京都立農芸高等学校
東京都立府中西高等学校
東京都立三田高等学校
二松學舎大学附属高等学校
宝仙学園 共学部
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
新潟県立十日町高等学校
新潟県立新潟中央高等学校
新潟県立新潟西高等学校
富山県立志貴野高等学校
富山県立砺波高等学校
石川県立泉丘高等学校
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
山梨県立甲府南高等学校
山梨県立塩山高等学校
山梨県立韮崎高等学校
長野県伊那北高等学校
長野県岡谷工業高等学校
長野県松本工業高等学校
長野篠ノ井高等学校
長野南高等学校
上田西高等学校
長野県野沢北高等学校
長野県中野西高等学校
長野県飯山北高校
大垣桜高等学校
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
岐阜県立多治見高等学校
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
静岡県立田方農業高等学校
静岡県立沼津東高等学校
静岡県立浜松大平台高等学校
静岡県立富岳館高等学校
静岡県立藤枝東高等学校
静岡県立三島北高等学校
三島学園三島高等学校
静岡県立科学技術高等学校
愛知教育大学附属高等学校
愛知県立旭丘高等学校
愛知県立熱田高等学校
愛知県立一色高等学校
愛知県立稲沢工業高等学校
愛知県立岡崎工業高等学校
愛知県立岡崎高等学校
愛知県立佐屋高等学校
愛知県立名古屋南高等学校
名古屋市立向阳高等学校
三重県立津東高等学校
三重県立久居高等学校
三重県立飯南高等学校
京都市立京都工学院高校
京都市立紫野高等学校
京都府立鴨沂高等学校
京都府立北桑田高等学校
京都府立北嵯峨高等学校
京都府立西城陽高等学校
京都府立福知山高等学校
京都府立桃山高等学校
京都府立山城高等学校
京都府立城陽高等学校
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
大阪市立科学館
大阪府教育センター
大阪府立生野高等学校
大阪府立泉尾高等学校
大阪府立茨木高等学校
大阪府立今宮工科高校定時制
大阪府立園芸高等学校
大阪府立香里丘高等学校
大阪府立春日丘高等学校
大阪府立河南高等学校
大阪府立北野高等学校
大阪府立四條畷高等学校
大阪府立城山高等学校
大阪府立成城高等学校Ⅲ部
大阪府立泉北高等学校
大阪府立泉陽高等学校
大阪府立高石高等学校
大阪府立高津高等学校
大阪府立千里高等学校
大阪府立豊中高等学校
大阪府立長尾高等学校
大阪府立東豊中高等学校
大阪府立枚方高等学校
大阪府立枚方なぎさ高校
大阪府立藤井寺工科高等学校
大阪府立三国丘高等学校



# 研究助成対象施設一覧 (4)

<1964年～2017年>

大阪府立三島高等学校
大阪府立港高等学校
大阪府立八尾翠翔高等学校
大谷高等学校
堺市立堺高等学校
清風学園清風中学校・高等学校
同志社香里高等学校
関西学院高等部
神戸女学院中学部・高等学部
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
白陵高等学校
姫路市立琴丘高等学校
兵庫県立尼崎北高等学校
兵庫県立伊川谷北高等学校
兵庫県立小野高等学校
兵庫県立北須磨高校
兵庫県立神戸北高等学校
兵庫県立篠山産業高等学校
兵庫県立三田祥雲館高等学校
兵庫県立大学附属高等学校
兵庫県立宝塚東高等学校
兵庫県立姫路西高等学校
兵庫県立舞子高等学校
武庫川女子大学附属高等学校
百合学院中学・高等学校
仁川学院高校
兵庫県立神戸甲北高等学校
奈良学園中学校・高等学校
奈良県立橿原高等学校
奈良県立桜井高等学校
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
和歌山県立立辺高等学校
和歌山県立桐蔭高等学校
和歌山県立日高高等学校
鳥取県立鳥取東高等学校
鳥取県立博物館
青翔開智中学校・高等学校
島根県立平田高等学校
島根県立益田高等学校
岡山理科大学附属高等学校
清心女子高等学校
玉野市立玉野備南高等学校
広島学院中学・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
広島県立広島国泰寺高等学校
広島県立油木高等学校
広島市立広島工業高等学校
広島市立美鈴が丘高等学校
広島市立基町高等学校
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
山口県立高森高等学校
香川県立志度高等学校
香川県立多度津水産高等学校

愛媛県立宇和島東高等学校
愛媛県立小松高等学校
愛媛県立東温高等学校
愛媛県立長浜高等学校
愛媛県立弓削高等学校
愛媛大学附属高等学校
愛媛県立新居浜工業高等学校
福岡県立鞍手高等学校
福岡県立玄界高等学校
福岡県立筑紫中央高等学校
福岡県立筑紫高等学校
福岡県立福岡工業高等学校
明光学園中学校・高等学校
佐賀県立佐賀西高等学校
長崎県立長崎北陽台高等学校
長崎県立猶興館高等学校
熊本県立菊池高等学校
熊本県立熊本西高等学校
熊本県立玉名高等学校
熊本県立南関高等学校
熊本マリスト学園高等学校
大分県立安心院高等学校
大分県立佐伯鶴城高等学校
大分県立日田高等学校
宮崎県立佐土原高等学校
鹿児島県立国分高等学校
鹿児島県立薩南工業高等学校
鹿児島県立志布志高等学校
鹿児島県立鶴丸高等学校
鹿児島市立鹿児島玉龍高等学校
鹿児島第一高等学校
沖縄県立球陽高等学校
沖縄県立豊見城高等学校
沖縄県立名護高等学校
沖縄県立宮古高等学校
沖縄県立八重山高等学校
沖縄県立辺土名高等学校
沖縄県立北山高等学校

以上 362 施設

中学校理科教育振興奨励	
歌志内市立歌志内中学校	
釧路市立春採中学校	
札幌市立中央中学校	
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	
札幌市立青葉中学校	
札幌市立柏丘中学校	
札幌市立白石中学校	
黒石市立黒石中学校	
つがる市立木造中学校	
弘前市立第三中学校	
藤崎町立明德中学校	
野田村教育委員会	
岩沼市立岩沼西中学校	
聖ウルスラ学院英智小・中学校	
仙台市立加茂中学校	
仙台市立中山中学校	
美里町立不動堂中学校	
宮城県巨理町立荒浜中学校	
宮城県特別支援教育センター	
岩沼市立岩沼中学校	
宮城県古川黎明中学校	
横手市立横手南中学校	
郡山市立郡山第一中学校	
富岡町立富岡第一中学校	
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	
茨城県立並木中等教育学校	
鹿嶋市立高松中学校	
鹿嶋市立平井中学校	
筑西市立関城中学校	
つくば市立吾妻中学校	
つくば市立手代木中学校	
つくばみらい市立小絹中学校	
東海村立東海南中学校	
銚田市立銚田南中学校	
水戸市立国田中学校	
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	
伊勢崎市立赤堀中学校	
桐生市立川内中学校	
群馬大学教育学部附属中学校	
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	
埼玉県立総合教育センター	
立教新座中学校	
浦和実業学園中学校	
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	
市原市立辰巳台中学校	
大網白里市立増穂中学校	
勝浦市立北中学校	
香取市立佐原中学校	
木更津市立木更津第一中学校	
木更津市立木更津第二中学校	
君津市立君津中学校	
千葉市末広公民館	
千葉市立貝塚中学校	
千葉市立川戸中学校	
千葉市立轟町中学校	
千葉市立緑町中学校	

# 研究助成対象施設一覧 (5)

<1964年～2017年>

銚子市立第三中学校
市川学園 市川中学校
千葉県立桜が丘特別支援学校
千葉県立緑が丘中学校
千葉大学教育学部附属中学校
袖ヶ浦市立平川中学校
銚子市立第五中学校
野田市立福田中学校
足立学園中学校
板橋区立中台中学校
板橋区立高島第一中学校
品川区立豊葉の杜中学校
新宿区立四谷中学校
墨田区立向島中学校
成城学園中学校高等学校
千代田区立九段中等教育学校
筑波大学附属中学校
東京学芸大学附属世田谷中学校
東京都立大野附属中学校・高等学校
東京都立両国高等学校附属中学校
八王子市立中山中学校
早稲田大学高等学院
早稲田中学校・高等学校
財団法人自然史科学研究所
十文字中学高等学校
新宿区立牛込第一中学校
足立区立竹の塚中学校
東京学芸大学附属国際中等教育学校
川崎市立宮前平中学校
寒川町立寒川東中学校
こどもサポートセンター南野川
湘南学園中学校高等学校
徳心学園横浜中学校
藤沢市立御所見中学校
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
高岡市立志貴野中学校
石川県かほく市立高松中学校
金沢市立内川中学校
野々市市立布水中学校
永平寺町立上志比中学校
坂井市立三国中学校
福井市社中学校
福井市新明中学校
福井市森田中学校
福井市明道中学校
山梨英和中学校
南アルプス市立櫛形中学校
長野県中野市立豊田中学校
松本市立安曇中学校
長野県塩尻市立丘中学校
長野県佐久市立東中学校
各務原市立那加中学校
岐阜市立長良中学校
七宗町立上麻生中学校
白川村立白川郷中学校
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
静岡理工科大学青稜中学校
浜松市立北部中学校
西伊豆町立賀茂中学校
愛知県西尾市立平坂中学校
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
滋賀県草津市立玉川中学校
滋賀県守山市教育委員会教育研究所
滋賀県守山市立守山北中学校
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
京都教育大学附属京都小中学校
京都市立下鴨中学校
舞鶴市立加波中学校
京都市立神川中学校
京都市立西京高等学校附属中学校
洛星中学高等学校
追手門学院大手前中学校
大阪教育大学附属天王寺中学校
大阪府立自然史博物館
大阪府立鶴見橋中学校
関西金光学園金光大阪中学校・高等学校
関西大学第一中学校
清風学園清風中学校・高等学校
高槻市立第一中学校
寝屋川市立第八中学校
箕面市立とどろみの森学園
寝屋川市教育研修センター
大阪市博物館協会
大栗市立千種中学校
兵庫県西宮市立今津中学校
南あわじ市立三原中学校
百合学院中学校
橿原市昆虫館
帝塚山中学校・高等学校
奈良学園中学校
奈良県立青翔中学校・高等学校
和歌山県立向陽中高等学校
和歌山県立桐蔭中学校
琴浦町立赤碕中学校
出雲市教育委員会出雲科学館
雲南市立大東中学校
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
浅口市立鴨方中学校
岡山県井原市立芳井中学校
岡山県真庭市立落合中学校
岡山県立倉敷天城中学校
倉敷市立北中学校
倉敷市立多津美中学校
倉敷市立水島中学校
岡山県立岡山操山中学校
AICJ 中学・高等学校
神石高原町立油木中学校
呉市立広南中学校
廿日市市立宮島中学校
広島市立江波中学校
福山市城北中学校
三原市立幸崎中学校
下関市立垢田中学校
周南市立鹿野中学校
光市立光井中学校
光市立大和中学校
防府市立桑山中学校
防府市立国府中学校
鳴門市立第一中学校
香川大学教育学部附属坂出中学校

東かがわ市立引田中学校
丸亀市立西中学校
高知市立義務教育学校土佐山学舎
大宰府市立大宰府東中学校
福岡県福智町立金田中学校
福岡県嘉麻市立碓井中学校
福岡市立千代中学校
唐津市立加唐中学校
唐津市立北波多中学校
佐賀市立成章中学校
小城市立芦刈中学校
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
宮崎市立佐土原中学校
宮崎市立本郷中学校
宇検村立田検中学校
鹿児島県三島村立片泊中学校
鹿児島市立甲東中学校
南さつま市立万世中学校
沖縄市立美東中学校
名護市立小中一貫校屋我地ひるぎ学園
恩納村立安富祖中学校
琉球大学教育学部附属中学校

以上 218 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お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。

