

**日本私立学校振興・共済事業団
平成24年度学術研究振興資金 採択研究課題一覧**

以下の報告を取りまとめ、「平成24年度学術研究振興資金 研究報告」としてCD-Rを作成しております。ご希望の方は寄付金課までご連絡ください。

| No. | 学校名 | 研究分野 | 研究課題 | 研究代表者名 (敬称略) | 交付額 (千円) |
|-----|------------|------|--|-----------------|-------------|
| 1 | 北海道薬科大学 | 医学 | 新たなインスリン抵抗性発症機序の解明 | 佐藤 久美 | 700 |
| 2 | 千歳科学技術大学 | 理学 | 枯渇作用によりスメクチック相が示す特異な分離構造の研究 | 大越 研人 | 300 |
| 3 | 岩手医科大学 | 医学 | 次世代シーケンサーによる多能性関連転写因子の交絡研究 | 増田 友之 | 3,200 |
| 4 | 東北学院大学 | 工学 | 再生可能エネルギー発電を利用したマイクログリッドに関する研究 | 呉 国紅 | 3,700 |
| 5 | 獨協医科大学 | 医学 | 新規リゾホスホリパーゼDとLPA産生による新たな情報伝達機構 | 杉本 博之 | 2,000 |
| 6 | 千葉商科大学 | 経済学 | 公営企業における補助金政策の効果に関する理論と実証研究 | 内海 幸久 | 300 |
| 7 | 青山学院大学 | 教育学 | 自動添削機能強化による日本語文章力育成システムの展開 | 稲積 宏誠 | 1,000 |
| 8 | 跡見学園女子大学 | 経済学 | 生物多様性に配慮したサプライチェーンマネジメント | 宮崎 正浩 | 300 |
| 9 | 学習院大学 | 文学 | 日本語研究者／教育者支援アジア・ネットワーク形成の試み | 前田 直子 | 2,500 |
| 10 | 杏林大学 | 医学 | 神経-膵β細胞の共通開口放出機構と破綻機構の解明 | 永松 信哉 | 3,300 |
| 11 | 慶應義塾大学 | 医学 | がんにおけるNon-codingRNAとエピジェネティクス | 齋藤 義正 | 2,500 |
| 12 | 国土館大学 | 文学 | ユーフラテス河中流域における遊牧社会の発生と展開 | 大沼 克彦 | 1,000 |
| 13 | 東京慈恵会医科大学 | 医学 | バイオフィルム破壊による常在細菌の病原細菌排除機構の解明 | 水之江 義充 | 1,500 |
| 14 | 昭和大学 | 医学 | 唾液腺機能障害の分子機構解明と機能回復を目指した先端的研究 | 宮崎 隆 | 3,300 |
| 15 | 昭和女子大学 | 環境科学 | 放射性核種を含むSPM(PM2.5)の物性と拡散 | 中山 榮子 | 600 |
| 16 | 上智大学 | 経済学 | 科学技術政策とイノベーションの制度化に関する国際比較研究 | 山田 幸三 | 2,000 |
| 17 | 成蹊大学 | 理学 | ジアミノテレフタル酸ジフェニルエステルの重合によるラダーポリアミドの合成研究 | 横山 明弘 | 1,200 |
| 18 | 成城大学 | 文学 | 町村合併による社会・文化の再編に関する民俗学的研究 | 小島 孝夫 | 700 |
| 19 | 清泉女子大学 | 文学 | 西鶴以降の浮世草子に関する研究 | 佐伯 孝弘 | 300 |
| 20 | 津田塾大学 | 文学 | 英文読解過程における語彙の果たす役割に関する質的・量的基礎研究 | 田近 裕子 | 300 |
| 21 | 東海大学 | 医学 | Notch/NotchL相互作用の機能解析とシグナル制御研究 | 穂積 勝人 | 2,000 |
| 22 | 東京薬科大学 | 環境科学 | ゲノム安定性に依わるDNA損傷応答ネットワークの解明 | 松下 暢子 | 3,200 |
| 23 | 東邦大学 | 医学 | 身近な食品成分の高齢者型筋弛緩不全に対する予防効果 | 田中 芳夫 | 2,500 |
| 24 | 東洋大学 | 環境科学 | 都市型水環境における銀ナノ粒子の生態リスク研究 | 柏田 祥策 | 900 |
| 25 | 日本獣医生命科学大学 | 環境科学 | 東日本大震災に伴う野生動物の環境変化に関する研究 | 近江 俊徳 | 1,000 |
| 26 | 日本女子大学 | 理学 | 動物細胞の複製開始点におけるRNAの新規機能 | 和賀 祥 | 1,200 |
| 27 | 武蔵大学 | 経済学 | エマージング諸国の住宅市場と海外資本流入との関係について | 黒坂 佳央 | 1,400 |

**日本私立学校振興・共済事業団
平成24年度学術研究振興資金 採択研究課題一覧**

以下の報告を取りまとめ、「平成24年度学術研究振興資金 研究報告」としてCD-Rを作成しております。ご希望の方は寄付金課までご連絡ください。

| No. | 学校名 | 研究分野 | 研究課題 | 研究代表者名 (敬称略) | 交付額 (千円) |
|-----|------------|------|------------------------------------|-----------------|-------------|
| 28 | 星薬科大学 | 医学 | 内臓脂肪を標的とした脂質異常症治療の先端的創薬研究 | 高橋 典子 | 3,700 |
| 29 | 明治学院大学 | 文学 | 現代日本の地域社会における〈つながり〉の位相 | 浅川 達人 | 500 |
| 30 | 和光大学 | 教育学 | 幼児期の「プロジェクト活動」における課題設定プロセスの研究 | 太田 素子 | 400 |
| 31 | 早稲田大学 | 工学 | 太陽電池の新展開 | 小林 正和 | 3,700 |
| 32 | 東京成徳大学 | 経済学 | フィンランド・シンガポールに学ぶ高福祉型超機能主導経営 | 渡辺 千帆 | 2,000 |
| 33 | 共栄大学 | 農学 | 熱帯果樹・果実加工品の産業クラスター形成 | 中村 哲也 | 300 |
| 34 | 白梅学園大学 | 文学 | 子育て支援ネットワークづくりに関する研究 | 山路 憲夫 | 500 |
| 35 | 麻布大学 | 農学 | 獣医学領域における再生医療の基盤技術の確立に関する研究 | 久末 正晴 | 2,500 |
| 36 | 聖マリアンナ医科大学 | 医学 | 悪性腫瘍における薬剤感受性の包括的解析 | 太田 智彦 | 7,500 |
| 37 | 神奈川工科大学 | 環境科学 | 天然タンパク質性ナノカプセルであるシャペロニンの応用展開 | 小池 あゆみ | 6,300 |
| 38 | 新潟薬科大学 | 医学 | TRUE silencing法を基盤とした血液がん治療薬の開発 | 梨本 正之 | 2,700 |
| 39 | 国際大学 | 経済学 | 気候変動に起因した不確実性増大に適応する資源利用・農業生産管理の探求 | 小谷 浩示 | 900 |
| 40 | 金沢医科大学 | 医学 | 母-胎児間シグナル伝達を担う組織構築の解明 | 八田 稔久 | 1,500 |
| 41 | 松本大学 | 経済学 | 地域課題解決に向けた「食縁社会」の創出に関する研究 | 白戸 洋 | 500 |
| 42 | 朝日大学 | 医学 | 炭酸含有アパタイト・成長因子・幹細胞を用いた骨再生療法の開発 | 近藤 信夫 | 1,200 |
| 43 | 浜松大学 | 医学 | 膵島移植超急性期における破壊シグナルの解析 | 最上 秀夫 | 1,200 |
| 44 | 愛知学院大学 | 経済学 | 起業家教育のための支援者機能と評価システムに関する調査研究 | 荒井 耕一郎 | 900 |
| 45 | 愛知工業大学 | 工学 | 自己耐熱耐損耗機能を持つ高性能核融合プラズマ対向壁の開発 | 高村 秀一 | 1,200 |
| 46 | 中部大学 | 体育学 | 活動肢血流制限中の上下肢同時運動は効果的な運動となり得るか？ | 堀田 典生 | 900 |
| 47 | 豊橋創造大学 | 体育学 | 長寿遺伝子サーチインを活性化する至適運動刺激の解明 | 後藤 勝正 | 2,400 |
| 48 | 名古屋経営短期大学 | 教育学 | 自然環境を活用した教育・保育の研究 | 陳 惠貞 | 300 |
| 49 | 東京福祉大学 | 教育学 | 日本と欧州諸国における矯正教育プログラムの効果評価比較研究 | 松浦 直己 | 400 |
| 50 | 京都外国語大学 | 文学 | 19～20世紀初頭中央アジアの古文書に関する国際共同研究 | 堀川 徹 | 700 |
| 51 | 同志社大学 | 経済学 | 地域住民の幸福感決定要因とコミュニティ機能の持続可能性 | 橘木 俊詔 | 2,000 |
| 52 | 立命館大学 | 理学 | 蛋白質の高エネルギー構造を標的とした新しい構造生物学 | 北原 亮 | 3,200 |
| 53 | 龍谷大学 | 法学 | 裁判員裁判の時代における刑事司法教育 | 福島 至 | 2,000 |
| 54 | 明治国際医療大学 | 医学 | 老化による免疫低下に対する胸腺機能再生によるT細胞機能再建 | 雨貝 孝 | 1,000 |

**日本私立学校振興・共済事業団
平成24年度学術研究振興資金 採択研究課題一覧**

以下の報告を取りまとめ、「平成24年度学術研究振興資金 研究報告」としてCD-Rを作成しております。ご希望の方は寄付金課までご連絡ください。

| No. | 学校名 | 研究分野 | 研究課題 | 研究代表者名 (敬称略) | 交付額 (千円) |
|-----|------------|------|----------------------------------|-----------------|-------------|
| 55 | 大阪経済大学 | 経済学 | 新規開業企業の成長要因の国際比較 | 江島 由裕 | 400 |
| 56 | 摂南大学 | 医学 | 大腸がんの超早期診断を実現する内視鏡検査用造影剤の開発 | 佐久間 信至 | 1,100 |
| 57 | 大阪歯科大学 | 医学 | 簡易なナノ表面構造制御を行った新規インプラント材料の創製 | 田中 昌博 | 1,100 |
| 58 | 大阪大谷大学 | 教育学 | 幼児期における科学教育カリキュラムの開発 | 長瀬 美子 | 500 |
| 59 | 関西医科大学 | 医学 | 患者由来 iPS細胞を用いる神経変性疾患の病態解明と治療戦略 | 日下 博文 | 3,000 |
| 60 | 帝塚山学院大学 | 医学 | L-アルギニンによる肝臓ブドウ糖新生抑制機序の解明 | 細川 雅也 | 700 |
| 61 | 関西学院大学 | 環境科学 | 環境化学物質ストレスが脳神経系に与える影響の解明 | 今岡 進 | 1,900 |
| 62 | 神戸学院大学 | 医学 | エビデンスに基づく緩和ケアの普及・推進に向けた基礎的研究 | 徳山 尚吾 | 1,800 |
| 63 | 神戸薬科大学 | 医学 | 糖鎖の修飾による動脈硬化進展機序の解明と新規治療法の開発 | 江本 憲昭 | 3,700 |
| 64 | 神戸松蔭女子学院大学 | 教育学 | 日本語学習者におけるカタカナ外来語の理解についての研究 | 久津木 文 | 300 |
| 65 | 兵庫医療大学 | 医学 | 人工抗体Affibodyの分子標的治療薬への応用 | 芝崎 誠司 | 1,600 |
| 66 | 奈良大学 | 文学 | トーラ川流域の大型城郭都市デジタルアーカイブ化 | 正司 哲朗 | 2,000 |
| 67 | 天理大学 | 体育学 | 筋パワーの加齢変化と高齢者のトレーナビリティに関する研究 | 中谷 敏昭 | 1,200 |
| 68 | 徳島文理大学 | 医学 | 結晶多形を示す化合物の効率的探索と多形発現メカニズムの解明 | 東屋 功 | 1,000 |
| 69 | 聖カタリナ大学 | 文学 | 身体障害者の外食における人的環境に関する研究 | 岩満 賢次 | 300 |
| 70 | 尚絅大学 | 家政学 | 機能的食品成分による酸化ストレス制御機序の解明 | 徳富 芳子 | 800 |
| 71 | 沖縄女子短期大学 | 文学 | 小児がん患者と家族へのストレス低減法としてのマインドフルネス研究 | 伊藤 佐陽子 | 300 |
| 計 | | | | | 115,000 |

平成24年5月交付済