

**日本私立学校振興・共済事業団**  
**平成22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22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<br>(敬称略) | 交付額<br>(千円) |
|-----|----------|------|--------------------------------|-----------------|-------------|
| 1   | 杏林大学     | 医学   | 神経-膝β細胞の共通開口放出機構と破綻機構の解明       | 永松 信哉           | 1,800       |
| 2   | 慶應義塾大学   | 医学   | 抑制性神経細胞に着目した大脳皮質構築機構           | 仲嶋 一範           | 3,700       |
| 3   | 順天堂大学    | 医学   | リソソーム蓄積症とオートファジー               | 内山 安男           | 3,700       |
| 4   | 帝京大学     | 医学   | 核内受容体とアセチル化酵素Hbo1              | 飯塚 眞由           | 3,200       |
| 5   | 東邦大学     | 医学   | 高齢者に高発する筋疾患に対する治療戦略            | 寺田 勝英           | 2,500       |
| 6   | 日本医科大学   | 医学   | 肺癌でのp53-グルコース代謝経路の役割           | 弦間 昭彦           | 3,700       |
| 7   | 日本歯科大学   | 医学   | 新世代の臨床応用できる歯の再生医療の創出           | 中原 貴            | 2,500       |
| 8   | いわき明星大学  | 医学   | HIV/AIDS予防・治療薬の開発              | 田中 春雄           | 1,500       |
| 9   | 自治医科大学   | 医学   | 受容体オリゴマーを標的とする創薬研究             | 輿水 崇鏡           | 2,000       |
| 10  | 鶴見大学     | 医学   | 再生医療を目指した唾液腺幹細胞の解析             | 斎藤 一郎           | 1,000       |
| 11  | 金沢医科大学   | 医学   | 電撃けいれん療法の神経生物学的研究              | 加藤 伸郎           | 1,200       |
| 12  | 朝日大学     | 医学   | 口腔細菌のDNA・RNAに対する生体応答と認識機構の究明   | 引頭 毅            | 1,200       |
| 13  | 中部学院大学   | 医学   | 音楽療法の効果の基礎研究                   | 三上 章允           | 500         |
| 14  | 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            | 1,500       |
| 15  | 大阪薬科大学   | 医学   | 認知症発症機構の解明と治療薬の開発              | 友尾 幸司           | 2,000       |
| 16  | 関西大学     | 医学   | 先進医療用インテリジェント材料の開発             | 大矢 裕一           | 700         |
| 17  | 関西医科大学   | 医学   | 弾性線維の形成と再生の分子機構の研究             | 中邨 智之           | 2,800       |
| 18  | 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       |
| 19  | 兵庫医科大学   | 医学   | 抗利尿ホルモンV1a受容体によるRAS系制御機構の解明    | 野々口 博史          | 3,700       |
| 20  | 就実大学     | 医学   | 有害化学物質の迅速スクリーニングシステムの開発と健康影響予測 | 片岡 洋行           | 600         |
| 21  | 久留米大学    | 医学   | がんワクチン療法標準化の基盤研究               | 伊東 恭悟           | 3,700       |
| 22  | 長崎国際大学   | 医学   | モノクローナル抗体を機軸とした天然薬物に関する研究      | 正山 征洋           | 2,000       |
| 23  | 神奈川工科大学  | 環境科学 | 環境因子による生体高分子修飾体の解析             | 高村 岳樹           | 3,000       |
| 24  | 中部大学     | 環境科学 | 戦略的遺伝的多様性アセスメント手法の確立           | 南 基泰            | 1,000       |
| 25  | 大阪産業大学   | 環境科学 | 非酸化物セラミック粉末を分散した高機能ペーパーの開発と応用  | 山田 修            | 2,500       |

| NO. | 学校名        | 研究分野 | 研究課題                            | 研究代表者名<br>(敬称略) | 交付額<br>(千円) |
|-----|------------|------|---------------------------------|-----------------|-------------|
| 26  | 北里大学       | 理学   | プロテオミクス技術によるキナーゼ基質の新たな網羅的同定法    | 服部 成介           | 1,200       |
| 27  | 創価大学       | 理学   | 多量体蛋白質のフォールディングとアセンブリ機構の研究      | 池口 雅道           | 1,000       |
| 28  | 東京電機大学     | 理学   | 化学カオスの分子レベル研究                   | 岡本 博司           | 1,400       |
| 29  | 明治大学       | 理学   | 金属内包蛋白質を利用した細菌べん毛構成要素の力学特性計測    | 吉村 英恭           | 2,300       |
| 30  | 成蹊大学       | 工学   | 実環境における連続画像認識技術の応用展開            | 小方 博之           | 1,500       |
| 31  | 玉川大学       | 工学   | 生活支援ロボットのユーザー適応化技術              | 岡田 浩之           | 3,600       |
| 32  | 中央大学       | 工学   | 大規模動的ネットワークの最適化モデリングと高速計算による解決  | 藤澤 克樹           | 3,700       |
| 33  | 光産業創成大学院大学 | 工学   | 超高強度レーザー励起光速現象の可視化による量子ビームの高品質化 | 北川 米喜           | 3,700       |
| 34  | 倉敷芸術科学大学   | 工学   | 抗インフルエンザ薬タミフル及びその類縁化合物の合成       | 萬代 忠勝           | 1,000       |
| 35  | 国際基督教大学    | 農学   | 組換え生殖腺刺激ホルモンによる養殖魚の性成熟促進        | 小林 牧人           | 1,000       |
| 36  | 東京農業大学     | 農学   | 老齢哺乳類卵子の異常の制御                   | 岩田 尚隆           | 3,700       |
| 37  | 長浜バイオ大学    | 農学   | 発芽種子由来の新規生体機能物質の構造と機能解析         | 太田 伸二           | 1,000       |
| 38  | 東北学院大学     | 文学   | キリスト教教育と近代日本の知識人形成              | 仁昌寺 正一          | 500         |
| 39  | 茨城キリスト教大学  | 文学   | 農村集落におけるフードデザートの進展              | 岩間 信之           | 300         |
| 40  | 麗澤大学       | 文学   | 日・韓訓読法の比較研究                     | 藤本 幸夫           | 500         |
| 41  | 学習院大学      | 文学   | オーラル・ヒストリー・アーカイブズ構築の試み          | 岡 孝             | 3,000       |
| 42  | 国土舘大学      | 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           | 2,000       |
| 43  | 昭和女子大学     | 文学   | ベトナム伝統農村集落の地域比較研究と保存            | 友田 博通           | 4,000       |
| 44  | 白百合女子大学    | 文学   | 高機能広汎性発達障害の社会的認知の発達             | 五十嵐 一枝          | 1,000       |
| 45  | 専修大学       | 文学   | 「ミシェル＝ベルンシュタイン文庫」の史料学的研究        | 近江 吉明           | 1,700       |
| 46  | 多摩美術大学     | 文学   | 朝鮮毛綴と祭礼装飾に関する基盤的研究              | 鶴岡 真弓           | 300         |
| 47  | 大正大学       | 文学   | 本土沖縄間の住民移動と文化要素の相互的変容           | 鷺見 定信           | 300         |
| 48  | 椋山女学園大学    | 文学   | 近代芸能史の研究                        | 飯塚 恵理人          | 300         |
| 49  | 鈴鹿短期大学     | 文学   | 養護教諭の複数配置に関する社会学的研究             | 川又 俊則           | 300         |
| 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            | 600         |
| 51  | 大阪大谷大学     | 文学   | アジアにおける窯業史の比較研究                 | 中村 浩道           | 500         |
| 52  | 奈良大学       | 文学   | モンゴル遼代城郭都市の構造と環境変動              | 千田 嘉博           | 1,500       |
| 53  | 天理大学       | 文学   | 古代オリエントにおける都市と宗教の研究             | 桑原 久男           | 1,600       |

| NO. | 学校名      | 研究分野 | 研究課題                          | 研究代表者名<br>(敬称略) | 交付額<br>(千円) |
|-----|----------|------|-------------------------------|-----------------|-------------|
| 54  | 西九州大学    | 文学   | 高齢者虐待防止ネットワークの構築              | 倉田 康路           | 400         |
| 55  | 愛知学院大学   | 法学   | 持続可能な地域社会形成と公共政策の変容と展開        | 北住 炯一           | 800         |
| 56  | 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       |
| 57  | 上智大学     | 経済学  | ナショナリズム復興のなかの文化遺産             | 私市 正年           | 1,500       |
| 58  | 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           | 900         |
| 59  | 法政大学     | 経済学  | 労働運動再活性化の国際比較                 | 鈴木 玲            | 600         |
| 60  | 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 千仞           | 2,000       |
| 61  | 帝京平成大学   | 経済学  | アフリカの日本型生産システムの受容可能性          | 安保 哲夫           | 2,000       |
| 62  | 帝塚山大学    | 経済学  | GISを用いた「近代移行期の人口移動分析システム」の構築  | 川口 洋            | 500         |
| 63  | 文教大学     | 家政学  | 赤身魚加工品の肥満防止作用                 | 中島 滋            | 300         |
| 64  | 武庫川女子大学  | 家政学  | 思春期女子の体質素因に基づく食環境の形成          | 瀧井 幸男           | 1,000       |
| 65  | 中村学園大学   | 家政学  | 肥満における乳癌、大腸癌の発症機序の研究          | 中野 修治           | 2,500       |
| 66  | 早稲田大学    | 体育学  | 摩擦と弾性を考慮した衝突モデルの構築とその応用       | 矢内 利政           | 2,100       |
| 67  | 豊橋創造大学   | 体育学  | 骨格筋組織におけるadiponectin発現増強と筋肥大  | 後藤 勝正           | 2,100       |
| 68  | 岐阜女子大学   | 教育学  | オンデマンド型遠隔教育と学生メンターによる学習支援システム | 齋藤 陽子           | 900         |
| 69  | 岐阜医療科学大学 | 教育学  | 顕微鏡ビデオ画像を利用した微生物学教育システムの改良    | 渥美 龍男           | 300         |
| 70  | 熊本学園大学   | 教育学  | 地域に根ざし現場に学ぶ大学院教育の構築           | 花田 昌宣           | 400         |
|     |          |      |                               | 計               | 119,500     |

平成22年5月交付済