

**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（若手研究者奨励金）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	研究課題	研究者名 (敬称略)
1	酪農学園大学	地域における鳥類の生物多様性の評価と維持機構に関する研究	鈴木 透
2	岩手医科大学	ポリフェノール類によるATP合成酵素阻害機構の解明	關谷 瑞樹
3	高崎健康福祉大学	ミトコンドリア酸化障害と酸化ストレス発症・悪化機序の解明	坂井 隆浩
4	埼玉医科大学	神経細胞死を左右する脂質メディエーターの生理活性調節	吉川 圭介
5	北里大学	大脳皮質層形成における分子機構の解明	原 芳伸
6	杏林大学	肺高血圧症における自律神経活動指標を用いたリスク層別化	三輪 陽介
7	順天堂大学	炎症増強分子TREM-1のリガンド探索	細田 浩司
8	昭和薬科大学	生体安定性に優れた新規膜透過促進ペプチドのドメイン解析	小泉 直也
9	東海大学	椎間板細胞におけるWntシグナル・VEGFの分子学的研究	檜山 明彦
10	東京医科大学	エクソソームを用いた新規ドラッグデリバリーシステムの開発	大野 慎一郎
11	東京薬科大学	肺炎原因菌であるレジオネラの宿主細胞内における感染機構の解明	新崎 恒平
12	東洋大学	細菌による藍藻産生有毒物質分解の分子機構の解明	清水 和哉
13	日本獣医生命科学大学	腫瘍抑制因子Wwox欠損による脳病変発生メカニズムの解明	栃木 裕貴
14	日本女子大学	臨床応用可能な多能性幹細胞の作製に向けた細胞融合法の開発	佐々木 直樹
15	自治医科大学	Atpla3欠損マウスを用いた急性発症型ジストニアパーキンソニズム研究	杉本 大樹
16	東京工科大学	オンチップ3次元脳回路モデルの構築と機能計測技術の開発	鈴木 郁郎
17	麻布大学	周産期乳牛の骨代謝に関する研究	佐藤 礼一郎
18	神奈川大学	極端に性比が雌に偏った寄生バチにおける雄と雌の繁殖戦略	安部 淳
19	聖マリアンナ医科大学	in vitro翻訳後修飾導入による新規自己抗体同定法の確立	有戸 光美
20	北陸大学	パーキンソン病におけるストレス脆弱性形成機構に関する研究	室山 明子

**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（若手研究者奨励金）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	研究課題	研究者名 (敬称略)
21	同志社大学	脳神経系におけるリン脂質非対称性分布の生理機能の解明	熊丸 絵美
22	立命館大学	多重線形多様体による超解像度技術と医用画像の高画質化	韓 先花
23	摂南大学	芽胞形成細菌による難分解性抗菌薬分解システム開発のための基礎研究	桑名 利津子
24	広島国際大学	食中毒細菌感染における組織侵入機構の解析	小林 秀丈
25	関西大学	細胞内の還元環境下で崩壊するオリゴ乳酸結合多糖ナノゲルの設計	高橋 明裕
26	関西医科大学	ヒト骨髄由来間葉系幹細胞による造血幹細胞支持機構の解明	松岡 由和
27	産業技術短期大学	医用生体材料の高能率な仕上げ加工法の開発	小川 幸子
28	安田女子大学	In vivoにおける脂肪酸修飾型2本鎖RNAのRNA干渉効果についての研究	久保 貴紀
29	第一薬科大学	動物モデルを用いた中枢性疼痛機構解明と治療への応用戦略	西依 倫子
30	福岡歯科大学	「試作フッ素系ナノシール材」による齲蝕予防効果に関する研究	柏村 晴子

平成24年5月交付済（一律 500,000円 総額 15,000千円）