

◆令和元年度 第26回磁気研究助成授与者 (10件:総額1,000万円)

種別	受付番号	氏名	所属	資格	研究テーマ
基礎	01103	ナガイ カン 永井 隆	名古屋市立大学大学院 医学研究科 腎・泌尿器科学分野	大学院生	前立腺特異的膜抗原抗体を用いた新規マグネイトナノ粒子による転移性前立腺癌の診断的治療法の確立
基礎	01104	ツジタ マキ 辻田 麻紀	名古屋市立大学大学院 医学研究科	講師	ABCA1を介した細胞コレステロール搬出機構への磁場効果
基礎	01105	オカ ヨシ 岡 芳美	大分大学 全学研究推進機構	助教	合成生物学的アプローチによるDNA光修復反応に対する磁場の影響評価
基礎	01106	オカモト ユキヒロ 岡本 行広	大阪大学大学院 基礎工学研究科 物質創成専攻 化学工学領域	准教授	細胞膜の分子認識に対する磁場効果の解明～分離材料から細胞治療まで～
基礎	01108	スズキ ノブ 鈴木 信雄	金沢大学 環日本海域環境研究センター	教授	魚のウロコ(骨モデル)を用いた磁場による骨形成機構の解析:渦電流による新規機構の解明
基礎	01111	フジワラ マサズミ 藤原 正澄	大阪市立大学大学院 理学研究科	講師	神経磁場3次元定量計測による線虫の温度感受性メカニズム解明
基礎	01113	ハマサキ アトム 浜崎 亜富	信州大学 理学部 理学科化学コース	准教授	医療応用のための高周波パルスマグネットの開発
応用	01204	シノハラ モエ子 篠原 もえ子	金沢大学 医薬保健学総合研究科 認知症先制医学	特任准教授	脳磁図を用いたLewy小体型認知症の視覚情報処理障害の検出と早期診断マーカーとしての有用性
応用	01206	アダチ ヨシアキ 足立 善昭	金沢工業大学大学院 工学研究科 高信頼ものづくり専攻	教授	低周波磁場測定を応用した脊髄手術に適した手術ナビの研究開発
応用	01209	サウ カスヒデ 佐藤 和秀	名古屋大学高等研究院 医学研究科 病態内科学講座 呼吸器内科	S-YLC特任助教	新規生体透視ナノイメージングを可能とする磁性ナノ材料開発研究

◆令和元年度 第1回岡井治特別助成授与者(1件:100万円)

種別	受付番号	氏名	所属	資格	研究テーマ
基礎	01101	フジタ ユキ 藤田 幸	大阪大学大学院 医学系研究科 分子神経科学	准教授	中枢神経障害に対する磁気刺激の治療的効果の検証

◆30周年記念 特別研究助成2019 授与者(1件:500万円)

今年度は「該当無」の結果となりましたので、助成金は翌年「特別研究助成2020」に繰越いたします

掲載授与者名は敬称を略させていただきます。ご了承ください。

公益財団法人 渡邊財団