

令和3年度第2回 プロミネントリサーチフェローの称号付与

1. 称号付与日 令和4年2月1日

2. 新規称号付与者 助教 28名

No.	部局名	氏名	研究テーマ
1	理学研究科	井上 賢一	先進的非線形分光による界面ダイナミクスの解明
2	医学系研究科	井上 千裕	肺疾患における線維芽細胞の役割に関する検討
3	工学研究科	加村 晃良	Society 5.0 時代のインフラに貢献する新しい地盤工学の提案と実装
4	工学研究科	許 晶	新規形状記憶合金の開発とその応用
5	工学研究科	鶴岡 典子	皮膚微小還流を用いたウェアラブル生体成分センサの開発
6	工学研究科	宮本 慎太郎	(1) 物理化学理論と分析を駆使したセメント水和物群の化学反応経路の解明 (2) サステナブル社会創造に資する資源循環型建設材料の開発
7	農学研究科	長澤 一衛	二枚貝類における生殖生理学と遺伝子工学
8	農学研究科	福田 康弘	配偶核形成から見出されたゲノムプログラミングを誘発する DNA 2 重鎖切断・修復の分子メカニズムの解明
9	農学研究科	宮下 脩平	植物-ウイルス相互作用とその進化
10	生命科学研究科	安齋 賢	視覚シグナルを用いた配偶者選好性の進化に関わる分子神経基盤の解明
11	生命科学研究科	亀岡 啓	アーバスキュラー菌根共生シグナルの解析
12	生命科学研究科	川津 一隆	生態系パターンの形成・維持メカニズムの解明: 非線形時系列解析を用いた新たな理論・実証研究の展開
13	生命科学研究科	友重 秀介	プロテオスタシス調節に基づく創薬研究
14	生命科学研究科	向井 康治朗	自然免疫分子 STING のオルガネラ局在に応じた活性制御機構とその破綻による疾患
15	多元物質科学研究所	安達 正芳	窒化アルミニウム単結晶の液相成長法の開発
16	多元物質科学研究所	川西 咲子	その場観察法による高温界面現象の解明
17	多元物質科学研究所	小林 弘明	準安定ナノ材料を用いた次世代エネルギーデバイスの創製
18	災害科学国際研究所	林 宏典	新規作用機序を持つ革新的感染症治療薬開発
19	病院	奥山 純子	困難な状況下における Post-traumatic Growth の成長
20	病院	菊池 敦生	新規希少遺伝性疾患の概念確立
21	病院	西條 憲	新規がん分子標的治療薬デブシペプチド類縁体の開発研究
22	学際科学フロンティア研究所	ALIMU TUOHETI	周縁文化の独自性と文化変容の理論研究
23	学際科学フロンティア研究所	工藤 雄大	新規天然有機化合物の探索を軸とする二次代謝産物の研究
24	学際科学フロンティア研究所	下川 航平	革新的光蓄電デバイスの開発とその高性能化
25	学際科学フロンティア研究所	鈴木 博人	共鳴非弾性 X 線散乱による量子物質の素励起の研究
26	学際科学フロンティア研究所	SUN SAI	Neural understanding of human spontaneous motor and potential application
27	学際科学フロンティア研究所	波田野 悠夏	ヒト顔面の三次元的形態解析と復顔への応用
28	学際科学フロンティア研究所	熊 可欣	文脈から予測する単語の想起メカニズムの解明

<参考>

第1回称号付与者 61名(うち女性10名)
 第2回称号付与者 28名(うち女性7名)
 合計 89名(うち女性17名)