

平成 31 年度 第 28 回 研究助成金決定者一覧

(公財)加藤科学振興会

	校 名 等	氏 名	研 究 テ ー マ	研究完了 年月
2802	首都大学東京 都市環境学部 環境応用化学科 准教授	やなぎした たかし 柳下 崇 (41 歳)	電気化学プロセスにもとづく規則性ナノスルーホールメンブレンの形成と機能的応用	2020/3
2804	大阪大学 大学院理学研究科 准教授	にいみ やすひろ 新見 康洋 (38 歳)	グラフェン端状態を用いた新しいスピンフィルタ素子の創製	2020/6
2808	静岡理工科大学 理工学部 電気電子工学科 環境エネルギーイノベーション研究室 講師	とうじょう ともひろ 東城 友都 (32 歳)	高速充放電を目指した中空球状酸化チタン負極のカルシウムイオン挿入・脱離性能評価	2020/3
2814	関西学院大学 理工学部 准教授	よしかわ ひろふみ 吉川 浩史 (43 歳)	酸化還元活性な金属有機構造体の創製と二次電池正極材料への応用	2020/3
2818	京都大学 工学研究科 化学工学専攻 准教授	たなべ かつあき 田辺 克明 (40 歳)	接合形成と機能発現を同時に成す半導体界面材料工学	2020/3
2819	京都大学 大学院工学研究科 物質エネルギー化学専攻 准教授	にし なおや 西 直哉 (42 歳)	イオン液体 水界面を電気化学反応場とする金属ナノファイバー・ポリマーコンポジットの創製とスーパーキャパシタへの応用	2020/7
2821	和歌山工業高等専門学校 生物応用化学科 教授	つなしま かつひこ 綱島 克彦 (49 歳)	ホスホニウムイオン液体を用いたn型カチオンドーピングによる高機能導電性高分子材料の開発	2020/3
2822	熊本大学 大学院先端科学研究部 (工学部物質生命化学科) 教授	きだ てつや 木田 徹也 (47 歳)	酸化グラフェンを用いたオールインワン電気化学デバイスの開発	2020/3
2825	山口大学 大学院創成科学研究科 工学系学域応用化学分野 結晶工学研究室 助教	あさかわ はるとし 麻川 明俊 (36 歳)	水熱環境でのノルセサイトのその場育成	2021/3
2829	早稲田大学 理工学術院 先進理工学部 応用化学科 講師(任期付)	くにもと まさひろ 國本 雅宏 (34 歳)	イオン液体を電解液に用いた電析法による太陽光発電デバイス用Si薄膜の形成	2020/3
2833	東京工業大学 物質理工学院 応用化学系 助教	すずき こうた 鈴木 耕太 (33 歳)	液相プロセスを用いた全固体リチウム硫黄電池用Li ₂ S正極複合体の一括合成	2020/3
2834	東京工業大学 物質理工学院 材料系 ライフエンジニアリングコース 助教	くらしな ゆうた 倉科 佑太 (30 歳)	超音波振動を用いた刺激応答性極小マイクロゲルビーズの生成とバイオセンサへの応用	2020/3