一般財団法人イオン工学振興財団 2025年度研究助成授与者一覧 (授与者 13 名)

無機化学 池下 雅広 日本大学生産工学部応用分子化学科助教

動的円偏光燐光材料の創製に向けたアルカリ金属イオン認識型錯体の設計

無機化学 伊豆 仁 京都大学化学研究所附属元素科学国際研究センター助教

金属-硫黄クラスター修飾電極による電解二酸化炭素環元触媒系の開発

有機化学 井上 僚 兵庫県立大学大学院理学研究科物質科学専攻助教

アザトリプチセン類を用いたπ電子系イオン空間の創出と機能化

動的発光色制御を指向した混合ハライドペロブスカイトナノ粒子膜における光誘起相

分離の機構解明

生命・生物学 河﨑 陸 広島大学大学院先進理工系科学研究科応用化学プログラム准教授

鉄イオン配位型ホウ素薬剤修飾タンニン酸一免疫チェックポイント阻害剤複合体を用

いた転移がん治療への挑戦

有機化学 菊池 隼 東北大学大学院薬学研究科助教

C-I 軸不斉を基盤とするキラルハロゲン結合供与体の創製と機能展開

有機化学 GAO TIANLE 北海道大学大学院工学研究院特任助教

光制御型双性イオン触媒の開発による脂肪族ポリエステルの効率合成

無機化学 鈴木 一正 名古屋大学大学院工学研究科応用物質化学専攻講師

層状リン酸カルシウムにおける層間アニオンの分子設計によるナノカーボンの導入

および生体多機能性の発現

有機化学 内藤 順也 福井大学学術研究院工学系部門講師

発光性アーチ型分子を用いたキラルカチオンの簡易識別

有機化学 橋本 慧 岐阜大学工学部化学・生命工学科物理科学コース助教

イオン伝導性深共晶溶媒を用いた環境適合型ゲル材料の開発

物理学 濱崎 拡 静岡大学電子工学研究所助教

イオン液体と天然セルロース繊維を用いた熱電発電布の開発

無機化学 松川 祐子 名古屋大学大学院工学研究科応用物質化学専攻工学部化学生命工学科

(兼務)助教

酵素応答型イオン放出人工骨用材料の開発

物理学 山下 尚人 九州大学大学院システム情報科学研究院准教授

磁性絶縁体へのイオン注入による磁気特性制御と磁壁デバイス応用