

財団法人イオン工学振興財団

平成 25 年度研究助成受賞者一覧

授与者 8名

- 佐伯 昭紀 大阪大学大学院工学研究科助教
イオンビーム照射による色素ナノワイヤー増感有機薄膜太陽電池の開発
- 佐々木 千鶴 徳島大学大学院ソシオテクノサイエンス研究部助教
イオン液体処理した植物バイオマスを用いた液体燃料生産に関する研究
- 城崎 由紀 九州工業大学若手研究者フロンティア研究アカデミー准教授
開頭術後の頭蓋骨再生用カルシウムイオン含有多孔質ディスクの作製
- 鈴木 康介 東京大学大学院工学系研究科助教
アニオン性金属酸化物クラスターへの金属精密配列による分子磁石の開発
- 鷹尾 祥典 京都大学大学院工学研究科航空宇宙工学専攻助教
高周波放電式超小型イオン推進機を用いたイオンビーム中和機構の現象解明
- 高橋 和貴 東北大学大学院工学研究科電気エネルギーシステム専攻准教授
低気圧環境下での超高密度イオン生成技術の開発と電気推進への応用
- 永井 萌土 豊橋技術科学大学大学院工学研究科機械工学系助教
ツリガネムシのカルシウムイオン応答性ファイバを利用したマイクロシステムの開発
- 吉成 信人 大阪大学大学院理学研究科化学専攻助教
ナノサイズ金属クラスターから構成されるイオン性固体の伝導特性