
プリフィス

光化学協会のさらなる発展に向けて

光化学協会会長 北海道大学電子科学研究所 三澤弘明 1

レビュー

ベンゼンクロモフォアを持つシクロファンの光反応

岡山大学大学院 自然科学研究科 岡本 秀毅 2

金ナノ粒子とレーザーの相互作用による光熱効果

徳島大学 工学部 光応用工学科 橋本 修一・瀬戸浦 健仁 9

トピック

DNA構造を利用して組織化された機能性色素の光化学的挙動

兵庫県立大学大学院工学研究科 高田忠雄・山名一成 17

メゾポーラスシリカを使った光機能設計

早稲田大学大学院創造理工学研究科 地球・環境資源理工学専攻 小川 誠 21

熱活性型遅延蛍光材料の分子設計と有機ELへの応用

九州大学最先端有機光エレクトロニクス研究センター(OPERA) 志津功将・安達千波矢 25

エッセイ

海外ポストドク奮戦記

奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科 湯浅 順平 29

レポート

..... 30

サーキュラー

..... 36

アナウンス

..... 38