

分 光 研 究

第 72 卷 第 1 号

目 次

卷 頭 言	
再考	藤田克昌 1
総 説	
金属ナノ粒子とラマンタグによる生体の分光分析イメージング	安藤 潤 00
赤外光を含む二波長レーザー分光法を利用した生体試料内部の超解像赤外分光イメージング	高橋広奈, 酒井 誠 00
多次元生体イメージングを実現する二光子顕微技術開発	大友康平, 石井宏和, 根本知己 00
若手のショートレビュー	
ラマンイメージングと多変量解析による胸部大動脈瘤に特異的な分子指紋の同定	杉山夏緒里 00
分光便利帳	
混合安定同位体標識を活用したタンパク質オリゴマーのアロステリック共役機構のNMR解析	外山侑樹, Lewis E. Kay 00
講 座	
スペクトル全領域を使った定量解析：誘電率解析と赤外分光法	長谷川 健 00
学会だより	00
本会記事	00
賛助会員名簿	00

公益社団法人 日本分光学会

東京都千代田区内神田一丁目11-6
大丸アネックス201号室
郵便番号 101-0047
<http://www.bunkou.or.jp/>