

レーザー研究

第48巻第4号(2020年4月)

「新たな展開を見せる高次高調波発生」解説特集号

レーザーコンパス 共同研究の醍醐味 早崎 芳夫 (159)

特 集

- レーザー解説 「新たな展開を見せる高次高調波発生」解説特集号によせて 小栗 克弥 (160)
- 固体高次高調波発生の理論と第一原理計算 石川 顕一, 篠原 康 (162)
- 中赤外光パルスを用いた固体高次高調波発生とその偏光特性
石井 順久, 金島 圭佑, 夏 沛宇, 斎藤 成之, 金井 輝人, 板谷 治郎 (168)
- プラズモニクアンテナを用いた固体の高次高調波発生
芦原 聡, 今坂 光太郎 (174)
- キラル分子からの円偏光高次高調波発生 関川 太郎 (179)
- Progress to Provide Tunable Polarization of Isolated Attosecond Pulses
Pei-Chi HUANG, Jen-Ting HUANG, Po-Yao HUANG, Kuang-Yu CHANG,
and Ming-Chang CHEN (184)
- レーザーアブレーション媒質からの共鳴高次高調波 尾崎 恒之 (189)

一般論文

- レーザーオリジナル プラズマ粒子シミュレーションによる薄膜プラズマミラーの反射率計測
林 宜章, Mihail Cernaianu, 田中 和夫, 羽原 英明 (193)
- レーザーフラッシュ SPIE Photonics West 会議報告 吉田 剛 (198)
- 著者紹介 (201)
- セルフフォーカス (204)
- レーザーカレンダー (209)
- レーザーワード (167, 183, 192)

