

レーザー研究

第 54 卷第 6 号 (2026 年 6 月)

「正確無比な時を刻むレーザー技術の最先端」特集号

レーザーコンパス 新たな知の創出を拓くマトリクス連携 -生成 AI 時代に育む「つなぐ視点」-
筑本 知子 (259)

特 集

レーザー解説 「正確無比な時を刻むレーザー技術の最先端」特集号によせて 香取 秀俊 (261)
光コム of 光時計への貢献と極限的な精度の追求 洪 鋒雷 (264)
光と原子で刻む次世代の時刻標準 蜂須 英和 (270)
光格子時計を用いた秒の再定義にむけて 小林 拓実 (276)
光格子時計ネットワークと光周波数配信 赤塚 友哉, 今井 弘光, 橋本 俊和, 小栗 克弥, 寒川 哲臣 (282)
イオントラップ型原子核時計とその実現に向けた真空紫外レーザー開発 山口 敦史 (288)

一般論文

テクニカルノート Ni-Ti チューブを母材とする中空ファイバの CO₂ レーザー光伝送特性
岩井 克全 (293)

レーザーフラッシュ
研究室紹介 徳島大学 ポスト LED フォトニクス研究所矢野研究室 矢野 隆章 (297)
東邦大学 理学部物理学科量子エレクトロニクス研究室(中嶋グループ)
中嶋 善晶 (298)

著者紹介 (299)

セルフフォーカス (301)

