


















⇒ [過去号掲載記事（巻号別）一覧はこちら](#)

⇒ [過去号掲載記事（記事別）一覧はこちら](#)

- 巻頭言“随縁随意”
  -  [漫文](#)…川瀬 雅也
- 特集 脂質がつなぐもの：生物工学的脂質研究が導く新しい学際研究と産業（前編）
  -  [特集によせて](#)…小川 順…（464）
  -  [Mortierella alpina 1S-4 の分子育種による種々のPUFAの生産](#)  
…菊川 寛史・奥田 知生・安藤 晃規・櫻谷 英治・小川 順…（465）
  -  [ラビリンチュラ類によるω3-docosapentaenoic acid \(ω3-DPA\) の生産](#)  
…安藤 晃規・奥田 知生・波多野文美・菊川 寛史・松山 恵介・小川 順…（469）
  -  [オーランチオキトリウム属を活用したバイオリファインリーによる有用脂質生産](#)  
…渡 研志・秋 庸裕…（472）
  -  [ホスホリパーゼを利用した体外臨床診断用酵素の開発](#)  
…杉森 大助…（477）
  -  [改変型ホスホリパーゼDによる難合成性リン脂質の合成](#)  
…岩崎 雄吾・Jasmina Damnjanović…（481）
  -  [全主要リン脂質クラスに対する酵素蛍光定量法の開発](#) UPDATE!  
…森田 真也…（485）  
⇒ [お詫びと訂正](#)（生物工学会誌第101巻第1号掲載）
  -  [超臨界流体クロマトグラフィー質量分析を基盤とした定量リピドーム分析法の開発](#)  
…和泉 自泰・馬場 健史…（490）
- 続・生物学基礎講座—バイオよもやま話—
  -  [温室効果ガス削減とバイオ液体燃料](#)……田中 浩…（494）
- バイオメディア
  -  [環境中の微生物はどれくらい培養できるか？—反論につぐ反論—](#)…磯部 一夫…（498）
  -  [オーダーメイドでヘルシーオイルを作るには](#)…岡崎 久美子…（499）
  -  [アレルギー診断におけるIgE抗体値の意義](#)…前田 恵…（500）
  -  [お酒の酵母の遺伝子事情](#)…根来 宏明…（501）
- Branch Spirit
  -  [関西支部：ヤンマー，沢の鶴による酒米プロジェクトの取組み](#)…西向 賞雄…（502）
- バイオ系のキャリアデザイン
  -  [「働き方改革」に騙されてはいけない！](#)…藤原 伸介…（504）
- [今月のJournal of Bioscience and Bioengineering](#) …（509）
- バイオインフォメーション…（510）
- 支部だより…（512）

▶ [生物工学会誌Top](#)



PDFファイルをご利用いただくためには[Adobe Reader](#)（無料）が必要となります。[ダウンロードはこちら](#)から。