


- ⇒ [生物工学会誌 - 巻号一覧はこちら](#)
- ⇒ [生物工学会誌 - 掲載記事（記事種別）一覧はこちら](#)

タイトルをクリックすると該当記事のPDFを閲覧することができます。
 主要記事については、[J-STAGE](#)へのリンクとなっております。

- 巻頭言“随縁随意”
 - [社会実装のための生物工学](#)… 金森 敏幸… (455) ⇒ [HTML](#)
- 特集 藻類バイオマス利用のための新しい生物工学（後編）
 - [光合成メタボロミクスの物質生産への応用](#)
 …加藤 悠一・秀瀬 涼太・蓮沼 誠久… (456)
 - [真核微細藻類のオミクス解析](#)
 …前田 義昌・田中 剛… (461)
 - [合成生物学を用いたシアノバクテリアによる物質生産](#)
 …花井 泰三… (466)
 - [ラン藻が持つアルカン合成関連酵素の高活性化](#)
 …林 勇樹・工藤 恒・新井 宗仁… (469)
 - [シアノバクテリオクロムの光遺伝学・バイオイメージングへの応用](#)
 …成川 礼… (473)
 - [光合成タンパク質の構造から光エネルギー・電子・プロトンの動きを理解する](#)
 …斉藤 圭亮… (477)
 - [低沸点弱極性溶媒による微細藻類からの油脂抽出](#)
 …神田 英輝・後藤 元信… (482)
- 続・生物工学基礎講座—バイオよもやま話—
 - [実験計画](#)…川瀬 雅也… (486)
- バイオメディア
 - [単細胞生物の細胞死—細菌は死して何を残すか？—](#)
 …永沢 亮… (490)
 - [細胞外小胞は細胞のゴミ箱か、それとも宝箱か？](#)
 …曾宮 正晴… (491)
 - [細菌-宿主間相互作用におけるD-アミノ酸の新規機能](#)
 …牟田口祐太… (492)
 - [実験室内で細菌の進化を観察・制御する](#)
 …芝井 厚… (493)

- **食生活で“老化”の進行を防ぐには？**
…柴田 紗知… (494)
- バイオ系のキャリアデザイン
 - **あなたの人生の幸福度，マックスは何歳の時だろうか**
…武間 亮香… (496)
- Branch Spirit
 - **関西支部：クラウドファンディングを利用したオリジナル日本酒の挑戦**
…沼本 穂… (498)
- 集まれ！グラントの泉
 -  **うま味研究助成公募のご案内**… (500)
-  **今月のJournal of Bioscience and Bioengineering**… (501)

-  **バイオインフォメーション**… (502)

- 支部だより
 -  **関西支部若手企画委員会「自宅で味わうオンラインセミナー」報告**… (504)
- 事務局より
 -  **第73回日本生物工学会大会（参加案内）**… (506)
-  **書評**… (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。