













- 巻頭言“随縁随意”
 -  [なぜ「休眠遺伝子」なのか？—趣味の研究，道楽の研究—](#)…越智 幸三
- 特集 植物バイオテクノロジー実用化研究の最前線
 -  [特集によせて](#)…岡澤 敦司・村中 俊哉…（536）
 -  [遺伝子組換えイチゴを原薬とする動物薬の開発](#)…田林 紀子・松村 健…（537）
 -  [ヒトの健康増進を目指したミラクリントマトの研究開発](#)…江面 浩…（540）
 -  [『光る花』の開発—観賞手法の改良と実用化に向けて—](#)…佐々木克友・大坪 憲弘…（545）
 -  [代謝解析による寄生雑草防除法の開発](#)…岡澤 敦司・若林 孝俊…（549）
 -  [TALENを用いたゲノム編集による植物代謝改変](#)…安本 周平・光 村中 俊哉…（553）
- 続・生物学基礎講座—バイオよもやま話—
 -  [天然物由来成分に騙されるな（天然物は本当に安全なの？）](#)
…松川 哲也・梶山慎一郎…（556）
- バイオメディア
 -  [へっぴり虫，へひり虫，へこき虫と反応熱](#)…伊藤 研…（560）
 -  [NMRにおけるイノベーション](#)…菊地 淳…（561）
 -  [生物生産へ向けた代謝経路設計](#)…田代 洋平・渥美 正太…（562）
 -  [タンパク質の構造は一つか？](#)…郷田秀一郎…（563）
 -  [呈味物質を探せ！](#)…渡部 潤…（564）
- Branch Spirit
 -  [九州支部：福岡県におけるバイオマス循環利用の積極的取組み](#)
…田代 幸寛・酒井 謙二…（565）
- バイオ系のキャリアデザイン
 -  [ガタガタ言わずに，前進してみよう](#)…高木 忍…（566）
- バイオ系のキャリアデザイン（就職支援OG・OBインタビュー編）
 - [三田 智子](#)  · [水上 温司](#)  …（570）
- 生物材料インデックス
 -  [マイタケ](#)…西堀 耕三・下田 隆史・倉橋 敦…（572）
- 大学発！美味しいバイオ
 -  [香川から世界へ！夢の糖「希少糖」の誕生](#)…永富 太一…（576）
- Fuji Sankei Business i…（578）
-  [今月のJournal of Bioscience and Bioengineering](#)…（580）
- バイオインフォメーション…（581）
- 本部だより…（582）
- 支部だより…（583）

⇒[生物工学会誌Topへ](#)



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。