

- 巻頭言“随縁随意”
  -  **不確実にこそ新たな可能性あり**…森永 康
- 生物学奨励賞（斎藤賞）
  -  **高親和性抗体の産生機構に関する研究とその工学的応用**…金山 直樹…（116）
- 生物学技術賞
  -  **生菌入りシームレスカプセルの研究開発**  
…浅田 雅宣・釜口 良誠・大野 徹・小崎 敏雄・杉本 敬之…（123）
- 報文
  -  **パン酵母β-グルカンのラットにおける脂質異常症予防効果**  
…福田伊津子・小土井理恵・久保麻友子・岡本 隆志・藤田 剛・芦田 均…（129）
- バイオメディア
  - 水素利用インフラ整備は微生物界でも大変!?…大槻 隆司…（135）
  - 遺伝子1つで変わること…林 修平…（136）
  - MALDI-TOF/MSで見える微生物の多様性…谷 明生…（137）
  - 固体培養の産業利用に未来はあるか?!…狩山 昌弘…（138）
  - 古くて新しい酵母の酸耐性…杉山 峰崇…（139）
- キャリアパス「生物工学研究者の進む道」
  - オープンイノベーション時代の企業研究職からの転進…江口 有…（140）
  - 次世代型生命医科学者の養成：九州大学医学研究院の取り組み…績 輝久・飛松 省三…（142）
  - プロフェッションとしての研究者…原山 優子…（145）
- Fuji Sankei Business i., News i. …（147）
- Branch Spirit
  -  **関西支部：関西支部の研究拠点～公的研究機関紹介（6）奈良県農業総合センター**  
…浅尾 浩史…（149）
- プロジェクト・バイオ
  -  **「納豆のスヌメ」日本初遺伝子組換え食品**…池田 順子…（150）
- はじめまして！－新設学部紹介－
  -  **九州で初めて農学と工学が連携・融合した新総合研究科 宮崎大学大学院農学工学総合研究科（博士後期課程）**  
…太田 一良…（152）
- Germination
  - ライフサイエンス分野の技術移転…大山 真吾…（154）
-  **今月のJournal of Bioscience and Bioengineering** …（155）
- バイオインフォメーション…（156）
- 支部だより…（158）
- 研究部会より…（159）
- 事務局より…160）



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。