


- 報 文
  -  **心理・背景因子データからの妊産期うつ病発症リスク診断**…富田 康之・加藤 竜司・野坂 幸世・武藤 裕紀・富田真紀子・濱田 祥子・涌井 陽子・金井 篤子・村瀬 聡美・臼井比奈子・石川 直子・廣瀬 允美・水野 妙子・後藤 節子・尾崎 紀夫・本多 裕之… (519)
- 特 集「バイオテクノロジーによる循環型産業の新展開と問題点」
  - 特集によせて…松山 彰収… (524)
  - アミノ酸発酵研究の最前線：生産プロセスの高効率化に向けて…安枝 寿… (525)
  - 日本発の技術としての発酵研究で地球を救おう…穴澤 秀治… (528)
  - バイオプロセス開発事例の紹介と今後の展望…上田 誠… (531)
  - バイオマスからの燃料生産技術の新展開…野田 秀夫… (534)
  - 微生物産生ポリエステルの実用化に向けて…松本 圭司・大窪 雄二… (537)
  - 嫌気性塩素呼吸細菌によるPCE汚染バイオオーギュメンテーションと統一ガイドライン…倉根隆一郎… (540)
- 第60回大会シンポジウム報告… (543)
- バイオメディア
  - 麹菌とAspergillus属についての一考察…杉山 圭一… (557)
  - 昆虫アクアポリンのはたらき…三宅 誠司… (558)
  - 技術開発による微生物育種の温故知新…阪本 剛… (559)
  - 電気化学的殺菌・防汚技術…大河内美奈… (560)
  - 新たな嫌氣的メタン酸化の可能性… (561)
- キャリアパス「生物工学研究者の進む道」
  - 若手理系人のための大学院教育プログラムの開発…水月ゆう子… (562)
  - ノバルティス・バイオキャンプ ～夢・挑戦・喜び…松本 正… (564)
  - 医薬品製造業界と生物工学研究者… (566)
  - 機械工学から医学へ、さらに情報工学へと挑戦する！…赤川 英毅… (567)
- Fuji Sankei Business i., News … (569)
- プロジェクト・バイオ
  - セリシンの機能利用と製…辻本 和久・佐々木真宏… (570)
- 大学発！美味しいバイオ
  - 「飲むバイオセンサー」開発に…村上 裕二… (572)
- Branch Spirit
  - 中部支部：(1) ニチニチ製薬株式会社中央研究所…嶋田 貴志… (574)
  - 中部支部：(2) 富山県立富山北部高等学校 くすり・バイオ科の取り組み…多鍋 武志… (575)
- Germination
  - ナゴヤダルマガエルの域外保全への取り組み…茶村真一郎… (577)
- 今月のJournal of Bioscience and Bioengineering … (578)
- バイオインフォメーション… (579)
- 本部だより… (581)
- 支部だより… (582)
- 事務局より… (583)



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。