



- 総合論文
 -  微生物における有用生理活性物質合成と制御機構の解明…仁平 卓也… (109)
 -  フォトバイオリクターによる有用物質生産のための生物化学工学的検討…勝田 知尚… (117)
- バイオメディア
 - 酒類醸造と乳酸菌…浅野 忠男… (123)
 - 研究者に求められる科学コミュニケーション…白井 哲哉… (124)
 - 人工腸管リアクターを用いた腸内菌叢の代謝解析…藤井 敏雄… (125)
 - 植物二次代謝産物グリコシルトランスフェラーゼによる脂溶性有用物質のグリコシル化…中山 亨… (126)
 - 虫の微かな匂いの化学…清水 伸泰… (127)
- キャリアパス「生物工学研究者の進む道」
 - 理系大学院における実務者教育；米国Professional Science Master's (PSM) と
 - 横浜国立大学大学院工学府PEDプログラム…鈴木 市郎・岡崎 慎司・小泉 淳一… (128)
 - 医工連携の現場から…宮本 義孝… (131)
 - 今、遺伝カウンセラーとして…安藤 記子… (133)
 - 企業での研究という選択肢…有村 英俊… (134)
- Fuji Sankei Business i., News i. … (135)
- プロジェクト・バイオ
 - トレハロースを身近に、夢の糖一般化大作戦…姫井 佐恵… (136)
- 大学発！美味しいバイオ
 - 新規な免疫増強機能性食品の開発を目指して…稲川 裕之・河内 千恵・杣 源一郎… (138)
- Branch Spirit
 - 関西支部：関西支部の研究拠点～公的研究機関紹介[4]
 - 和歌山県工業技術センター…池本 重明… (140)
- Germination
 - アメリカ研究留学日記…山本 大地… (141)
- スピーカーズ・コーナー
 - 赤い糸がつなぐ運命的再会—テレビ番組「クスリをつくる微生物」の制作過程で…宮道 慎二・末本 哲雄… (142)
- 今月の Journal of Bioscience and Bioengineering… (144)
- バイオインフォメーション… (145)
- 本部だより… (148)
- 支部だより… (150)
- 研究部会より… (151)
- 事務局より… (152)



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](#)。