

- 巻頭言“随縁随意”
  -  [信心の師となるも心を師とするなかれ](#) …神尾 好是
- 特集 植物遺伝子の魅力 ～生物学分野への応用
  -  [特集によせて](#) …村中 俊哉・中山 亨… (642)
  -  [植物の異物修飾機構を応用した配糖体生産への取り組み](#) …田口 悟朗… (643)
  -  [植物特異的なタンパク質への糖鎖付加の抑制を目指して](#) …松岡 健… (646)
  -  [包括的転写制御による植物イソプレノイドの代謝工学](#) …高橋 征司・古山 種俊・中山 亨… (649)
  -  [機能性低分子プレニル化ポリフェノールとその生合成工学](#) …矢崎 一史… (653)
  -  [組換え酵母を用いた植物トリテルペノイドの生産](#) … 光・村中 俊哉… (656)
- 大会シンポジウム・ワークショップ報告 … (660)
- 生物学基礎講座－バイオよもやま話－
  -  [味を決めるアミノ酸](#) …河合 美佐子… (679)
  -  [微生物培養系としての生物学的排水処理プロセス](#) …池 道彦… (683)
- バイオメディア
  -  [新たな局面を向かえた生物多様性条約 –COP10後の動向–](#) …発 正浩… (686)
  -  [生体外で生体応答を再現する](#) …清水 一憲… (687)
  -  [糖タンパク質合成への挑戦](#) …梅川 碧里… (688)
  -  [酵母もNOで元気になるのか？](#) …高木 博史… (689)
  -  [麹菌で抗体は生産できるか？](#) …久田 博元… (690)
- Branch Spirit
  -  [中部支部：2011年度中部支部例会報告](#) …片山 高嶺… (691)
- プロジェクト・バイオ
  -  [世界中の人々が安全な水を飲めるように](#) …小田 兼利… (692)
- Fuji Sankei Business i … (694)
- Germination
  -  [バイオマスプラスチックポリアミド4 \(研究の種への願い\)](#) …川崎 典起… (696)
-  [今月の Journal of Bioscience and Bioengineering](#) … (697)
- バイオインフォメーション … (698)
- 研究部会 … (700)
- 本部だより … (701)
- 支部だより … (705)
- 事務局より … (712)



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](#)。

[▶生物工学会誌Topへ](#)