

























- 巻頭言“随縁随意”
 -  [科学技術立国と大学—ベンチャー経験者からの思い—](#)…高見澤一裕
- [2016年度学会賞受賞者および受賞者紹介](#)  … (374)
- 大村智先生ノーベル賞受賞記念特集 微生物由来天然物の実用化と未来
 -  [特集によせて](#)…五味 勝也… (382)
 -  [微生物は無限の資源](#)…高橋 洋子… (383)
 -  [放線菌に潜在する有用物質生産能力に魅せられて](#)…木谷 茂・仁平 卓也… (387)
 -  [微生物が生産する生理活性物質研究—生物工学的観点から—](#)…大村 徹… (390)
 -  [天然物創薬の未来…将来?](#)…藤江 昭彦… (393)
 -  [微生物の多様性に学ぶ酵素探索と利用](#)…木野 邦器… (395)
 -  [抗生物質ホルミシスの理解と応用](#)…保坂 毅… (399)
- 特集 超臨界流体テクノロジーの新展開
 -  [特集によせて](#)…馬場 健史… (401)
 -  [超臨界流体クロマトグラフィーを用いた物性測定](#)…船造 俊孝… (402)
 -  [超臨界流体クロマトグラフィーを用いた代謝物プロファイリング技術の開発と応用](#)…竹田 浩章・和泉 自泰・馬場 健史… (405)
 -  [超臨界流体抽出分離技術を用いた残留農薬分析技術の開発](#)…安藤 孝… (409)
 -  [SFC/MSの合成樹脂分析への応用](#)…八坂 栄次・馬場 健史・福崎英一郎・津田五輪夫… (412)
 -  [超臨界水を用いたバイオマス有効利用プロセスの開発](#)…松村 幸彦… (416)
- 続・生物学基礎講座—バイオよもやま話—
 -  [2重鎖切断修復機構としての相同組換え](#)…花田 克浩… (420)
- バイオメディア
 -  [バイオ凝集剤のあれやこれや](#)…柏 雅美… (425)
 -  [セレンも世界を救う](#)…戸部 隆太… (426)
 -  [プレニル化酵素～「ひげ」修飾で植物ポリフェノールの高機能化～](#)…棟方 涼介… (427)
 -  [あなたの息, いただきます](#)…矢野 彰三… (428)
 -  [呼気で手軽に健康チェック](#)…大津 厳生… (429)
- バイオ系のキャリアデザイン
 -  [バイオのイノベーションを興したい.](#) …矢田美恵子… (430)
- バイオ系のキャリアデザイン (私のバイオ履歴書編)
 -  [老いた4行教授から悩み多き若者への伝言](#)…五十嵐泰夫… (434)
- Branch Spirit
 -  [東日本支部: 温故知新 \(9\) 設置11年目を迎えた神奈川工科大学応用バイオ科学科の歩み](#)…栗原 誠… (439)
- 談話室
 -  [古記録に残る銘醸家「北風酢店」](#)…佐古田久雄・赤坂 直紀… (440)
- Fuji Sankei Business i… (442)
- [今月のJournal of Bioscience and Bioengineering](#)  … (444)

- バイオインフォメーション… (445)
- 2016年度研究部会会員募集… (446)
- 本部だより… (451)
 - [第4回 生物工学 基礎教育セミナー 開催報告](#) 
 - [第21回生物工学懇話会 報告](#) 
 - [第3回SBJシンポジウム 報告—発酵・醸造技術を軸に生物工学を考える—](#) 
- 支部だより… (456)
- 事務局より… (457)
 - [第68回日本生物工学会大会案内](#) 

[⇒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。