

- 巻頭言“随縁随意”
 -  **中国での共同ラボに託した夢の実現に向けて**…木田 建次
- 特集 生物学分野が東日本大震災からの復興を先導する
 -  **特集によせて**…北本勝ひこ… (234)
 -  **酵母からの復興—研究室で携わった復興への取組み**…大矢 禎一… (235)
 -  **天然記念物「盛岡石割桜」由来の酵母を使用した東北復興支援「福香（ふくこう）ビール」の開発**
…猪又 幸江・佐藤 航・笠井 宏朗… (238)
 -  **サメの活用から気仙沼の復興を目指す**…野村 義宏・遠藤健一郎・高橋 滉… (241)
 -  **東日本大震災で被害を受けた微生物株保存機関への支援を受けて**…宮﨑 厚… (244)
 -  **東日本大震災からの復興，そして，より力強く**…横山 直行… (247)
- 続・生物学基礎講座—バイオよもやま話—
 -  **食酢醸造の変遷と酢酸菌の新たな利用**…佐古田久雄・赤坂 直紀・中山 武吉… (251)
- バイオメディア
 -  **クローナル植物に学ぶ人生術**…岡 浩平… (256)
 -  **ガス化バイオリファイナリー**…折田 和泉… (257)
 -  **金属イオンを接着剤として作られるタンパク質中空粒子**…中島 一紀… (258)
 -  **修飾されないtRNAは淘汰される**…富川 千恵… (259)
 -  **発酵で変わるカテキン類の構造と機能**…吉田 滋樹… (260)
 -  **遺伝子破壊の落とし穴**…古川健太郎… (261)
 -  **クロロフィル多様化の秘密**…宮下 英明… (262)
- 談話室
 -  **技術士試験制度改正：今こそ資格取得のチャンス**…柿谷 均… (263)
- プロジェクト・バイオ
 -  **DHA結合型リン脂質（PC）の研究開発**…大久保 剛… (264)
- Germination
 -  **メタン・水素・電気に夢をのせて**…佐々木建吾… (267)
- Branch Spirit
 -  **中部支部：エコビレッジ構想～未利用エネルギーを農に生かそう～**…田中孝二郎… (268)
- Fuji Sankei Business i… (270)
- 科学者が知っておきたいビジュアルデザインの心得2
 -  **パワポ使いこなし術〈配色〉**…田中佐代子… (272)
-  **今月のJournal of Bioscience and Bioengineering**… (274)
- バイオインフォメーション… (275)
- 研究部会活動報告… (279)
- 本部だより… (285)
- 支部だより… (288)

[⇒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。