



- 巻頭言“随縁随意”
 -  **手なづけられるか人工知能 (AI)** …川面 克行
- 生物学賞
 -  **アプローチをデザインするスマート発酵工学の基盤研究**
…園元 謙二… (2)
- 生物学功労賞
 -  **受賞にあたって**…坂口 正明… (14)
 -  **受賞にあたって**…松井 和彦… (15)
- 続・生物学基礎講座—バイオよもやま話—
 -  **酵母ベクターの種類と歴史**…大橋 貴生… (16)
- バイオメディア
 -  **植物によるケイ素利用の謎**…石澤 秀紘・北島 薫… (20)
 -  **海洋植物プランクトンの光合成—特異な脂質を貯める円石藻—**
…辻 敬典… (21)
 -  **ウェット・ドライ融合によるタンパク質工学研究の今**
…中野 祥吾… (22)
 -  **生物学的視点から見る, 日本海産メタンハイドレート**
…小田 沙織… (23)
 -  **酵母は見かけによる**…五島 徹也… (24)
- バイオ系のキャリアデザイン
 -  **「バイオ産業」で「国際人」を目指す**…炭田 精造… (25)
- バイオ系のキャリアデザイン (私のバイオ履歴書編)
 -  **請われたら受けなさい, そこで最善を尽くしなさい**
…室岡 義勝… (29)
- 生物材料インデックス
 -  **ゼブラフィッシュで細胞の社会性を理解する**
…別所 康全… (36)
- バイオインフォマティクスを使い尽くす秘訣教えます! 【第3回】
 -  **DBCLSが提供する日本語コンテンツ**
…飯田 啓介・小野 浩雅… (40)
- Branch Spirit
 -  **東日本支部: 温故知新 (10) 電力中央研究所における生物工学分野の研究**
…松本 伯夫… (44)
- Fuji Sankei Business i… (46)
-  **今月のJournal of Bioscience and Bioengineering**… (48)
- 投稿規程… (49)
- バイオインフォメーション… (52)
- 本部だより… (54)

-  [第8回生物工学産学技術研究会 報告](#)
- 支部だより… (55)
-  [九州支部「第23回日本生物工学会九州支部飯塚大会」報告](#)
- 事務局だより… (57)

⇒ [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。