

- 巻頭言“随縁随意”
 -  **非公開のオープンイノベーションとは**…広常 正人
- 特集 バイオインターフェイス（前編）生命現象から見たバイオインターフェイス
 -  **特集によせて**…堀 克敏…（682）
 -  **生命の完全な理解を目指して—構成的遺伝学の提唱によるバイオインターフェイスの新しい視点—**
…青木 航・植田 充美…（684）
 -  **細胞内電子フラックス制御を実現する電子伝達ポリマー**
…石川 聖人・橋本 和仁・中西 周次…（687）
 -  **磁性細菌が生合成する磁気微粒子のインターフェイス設計**
…吉野 知子…（690）
 -  **インターフェイスから探る代謝機構のルーツ**
…跡見 晴幸…（693）
 -  **セルロソーム生産菌によるバイオインターフェイスとバイオリファイナーへの応用**
…岡崎 文美・田丸 浩…（696）
 -  **原子間力顕微鏡による酵母細胞表層セルラーゼの局在評価**
…猪熊健太郎・竹中 武蔵・荻野 千秋・蓮沼 誠久・近藤 昭彦…（698）
 -  **細胞表層タンパク質の合成生物学**…石川 聖人・堀 克敏…（701）
- 続・生物学基礎講座—バイオよもやま話—
 -  **何でもアリ？のタンパク質の結晶化方法**…高野 和文…（704）
- バイオメディア
 -  **好気性グラニュールによる排水処理**…三宅 将貴…（708）
 -  **ちぎって取り込むペプチド輸送**…伊藤 圭祐…（709）
 -  **「相同性」に潜む罠—かくも多様な植物二次代謝酵素—**…野村 泰治…（710）
 -  **“微”の視点で“美”を追求する取り組み**…渡 義之…（711）
 -  **醤油を今以上に愛される調味料にするために**…仲原 文晴…（712）
- バイオ系のキャリアデザイン
 -  **人のご縁と転機を大切に**…杉山 圭吉…（713）
- バイオ系のキャリアデザイン（私のバイオ履歴書編）
 -  **温故知新を社是として**…今野 宏…（717）
- 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2回】
 -  **AllieとColilの使い方—PubMed/MEDLINEから効率よく情報を抽出する日本発のサービス—**
…山本 泰智…（722）
- Branch Spirit
 -  **中部支部：開催報告「2016年度中部支部例会」**…岩崎 雄吾…（728）
- Fuji Sankei Business i…（729）
-  **今月のJournal of Bioscience and Bioengineering**…（731）
- バイオインフォメーション…（732）
- 研究部会…（734）
- 支部だより…（735）
 -  **第23回 日本生物工学会九州支部 飯塚大会開催案内（プログラム）**

- 事務局より… (740)

⇒ [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。