






『特集』と『バイオメディア』は、冊子体への掲載の3ヵ月後にオンライン公開いたします。
(2020年10月25日公開予定)

⇒ [過去号掲載記事（巻号別）一覧はこちら](#)

⇒ [過去号掲載記事（記事別）一覧はこちら](#)

- 巻頭言“随縁随意”
 - [科学者にとってのwell-being](#)…片倉 啓雄
- [2020年度学会賞受賞者および受賞者紹介](#)… (338)
- 特集 ERATO野村集団微生物制御プロジェクトについて～細菌の集団形成と社会性の創発～（後編）
 - [特集によせて](#)…野村 暢彦… (346)
 - 時空間的な制御技術が生み出す細菌挙動解析
…高橋 晃平・久能 樹・Andrew S. Utada… (350)
 - 微生物1細胞および集団のラマン分光イメージング
…重藤 真介… (353)
 - 細菌が放出するナノサイズの細胞外膜小胞を視る
…菊池 洋輔・田岡 東… (357)
 - 一細胞自家蛍光分析技術CRIFの開発…八幡 穰… (361)
 - 糸状菌イメージング研究の実用例 超解像顕微鏡による菌糸伸長の解析，麹菌の破精込み
…竹下 典男… (364)
- バイオメディア
 - 畑の中の食中毒細菌…木嶋 伸行… (368)
 - 微生物が使う通貨としての電子…加藤 淳也… (369)
 - “Sticky sugar”～RNAにもN結合型糖鎖？～
…和田 龍太… (370)
 - 麹の品質は「表情」次第？…伊藤 一成… (371)
- バイオ系のキャリアデザイン
 - [悩んだらチャレンジするに限る](#)…日野 資弘… (372)
- バイオ系のキャリアデザイン（就職支援OG・OBインタビュー編）
…[大野 聡](#)・[西山 啓太](#)… (379)
- プロジェクト・バイオ
 - [ふくしま発宇宙日本食の開発](#)…小野 洋一… (382)
- 談話室
 - [予防医療における内在物質5-ALAの役割](#)…村上 孝司… (384)
- 生物材料インデックス
 - [研究材料としての「シイタケ」の魅力](#)…坂本 裕一… (386)
- Branch Spirit
 - [東日本支部：温故知新（17）コンポリューショナルデータを活用したバイオ生産マネジメント株式会社ちとせ研究所](#)…庄野 暢晃・笠原 堅・藤田 朋宏… (392)
- [今月のJournal of Bioscience and Bioengineering](#)… (395)

- バイオインフォメーション… (396)
- [2020年度研究部会会員募集](#)  … (397)
- 本部だより… (402)
 - 第7回SBJシンポジウムーバイオ医薬品開発の最先端と生物学への期待ー
 -  [第7回SBJシンポジウム開催中止に伴う、要旨誌上発表について](#)
 -  [シンポジウム要旨](#) (一部掲載)
- 支部だより… (409)
- 事務局より (大会開催中止およびWebシンポジウム2020開催のお知らせ) … (410)
 -  [第72回日本生物工学会大会 \(2020\) 開催中止のお知らせ](#)
 -  [受賞講演2020およびWebシンポジウム2020開催のお知らせ](#)

▶ [生物工学会誌Top](#)



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。