


こちらでは、生物工学会誌第98巻 (2020年) 掲載の『バイオメディア』掲載記事 (PDF) をご覧いただけます。

⇒ [過去号掲載記事 \(記事種別\) 一覧はこちら](#)

| [1号](#) | [2号](#) | [3号](#) | [4号](#) | [5号](#) | [6号](#) | [7号](#) | [8号](#) | [9号](#) | [10号](#) | [11号](#) | [12号](#) |

掲載記事 	著者	頁
< 第98巻 第12号 >		
魚にもワクチン!	小祝 敬一郎	679
天然のウイルスを使った微生物の“調和的”な活性化	浦山 俊一	680
進化し続ける細胞工場 スマートセルインダストリー	山村 栄虎	681
清酒酵母の胞子はなぜ発芽しないのか?	下飯 仁	682
< 第98巻 第11号 >		
1杯の湖水に秘められた難題	岡崎 友輔	619
ばねでみる細胞の力	森脇 健司	620
微生物の「脂肪」をデザインするーPHAの多様な世界ー	有川 尚志	621
アルコール代謝研究の最新動向	和泉 自泰	622
酵母培養でも様々な培地が用いられている	渡部 貴志	623
< 第98巻 第10号 >		
ブラック電気細菌たちが来た	岡本 章玄	549
哺乳動物の精子形成を体外で観察する	松村 貴史	550
ウイルスを捕まえる	秀島 翔	551
植物が春を認識して開花期間を決める仕組み	西尾 治幾	552
Agrobacterium法による形質転換の幅広い宿主への適用	小西 正朗	553
バイオセンサーによるドーパミンの可視化 ～記憶の分子メカニズム解明への道のり～	中本 千尋	554
< 第98巻 第9号 >		
環境中の微生物はどれくらい培養できるか?ー反論につぐ反論ー	磯部 一夫	498
オーダーメイドでヘルシーオイルを作るには	岡崎 久美子	499
アレルギー診断におけるIgE抗体値の意義	前田 恵	500
お酒の酵母の遺伝子事情	根来 宏明	501
< 第98巻 第8号 >		
バクテリアの塩基修飾	古田 芳一	439
ニジマスを生むヤマメ	林 誠	440
オーファン酵素を利用してバイオジェニックBTXをつくる	駒 大輔	441
遺伝子発現を翻訳レベルで調節しよう!	栗原 志夫	442
発酵食品製造で活躍する縁の下の力持ちー発酵食品製造に関わる放線菌たちー	鈴木 敏弘	443
< 第98巻 第7号 >		
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
麴の品質は「表情」次第?	伊藤 一成	371

< 第98巻 第6号 >		
野外生態系研究のための環境DNA分析	潮 雅之	314
生きた細胞のゲノムを切り貼りする	安部 公博	315
Moco酵素よ, どうしてそんなに気難しい?	渡邊 寛子	316
細胞内で起きているタンパク質間相互作用をつかまえる	樋野 展正	317
みりんの歴史と技術	中村 覚	318
< 第98巻 第5号 >		
光合成のようで光合成ではない光利用戦略	中島 悠	255
赤血球による身体機能の拡張	小島 伸彦	256
ゲノム情報を利活用した休眠二次代謝の活性化	見崎 裕也 荒川 賢治	257
カイコは革命の風雲児?	坪田 拓也	258
< 第98巻 第4号 >		
光合成生物の光環境適応に関わる細胞内レドックス	田中 謙也 中西 周次	191
微生物, 非純粋培養のすすめ	萩原 大祐	192
ATP を駆動力とした物質生産	鈴木 伸	193
細胞生理機能を操る! 人工の受容体から臨床応用まで	北口 哲也	194
古くて新しい交配による酵母の育種~新たな種(しゅ)から新たな酒(しゅ)へ	中山 俊一	195
< 第98巻 第3号 >		
植物の健康のために土壌微生物叢を整える	西岡 友樹	130
培養器は自分自身!? 体内培養による組織作製	佐藤 康史	131
ペリプラズムにおける代謝工学	片岡 尚也	132
細胞内のワンチーム?: 相分離生物学	吉澤 拓也	133
ジンってどんなお酒? ~歴史から最近の動向まで~	長船 行雄	134
< 第98巻 第2号 >		
ポリエチレンテレフタレート (PET) は生分解性?	松本 拓也	79
バイオ分野に活用されるAI技術	清川 達則	80
光エネルギーによって駆動する生体触媒反応	本田 裕樹	81
レドックスを視る	若林 憲一	82
醤油や味噌に含まれるエリスリトールは誰が作っているのか	吉川 潤 (※吉=つちよし)	83
< 第98巻 第1号 >		
マイクロバيوーム解析手法の最適化とMock community	三浦 隆匡	28
骨格筋の幹細胞は働き者? 怠け者?	鈴木 貴弘	29
家畜の腸を整える~飼料用酵素の新たな挑戦~	寺本 寛	30
単なる細胞壁ではないβグルカン	宮川 淳	31
酒造好適米の特徴とその品種特性	玉田 佳大	32
存在感まで薄い? 平板動物	塙 宗継	33

過去号『バイオメディア』掲載記事一覧

- [第100巻 \(2022\)](#)
- [第99巻 \(2021\)](#)
- [第97巻 \(2019\)](#)
- [第96巻 \(2018\)](#)
- [第95巻 \(2017\)](#)

[▶このページのTopへ](#)

[⇒過去号掲載記事 \(記事種別\) 一覧へ](#)

[⇒生物工学会誌Topへ](#)