













生物工学会誌94巻4号の特集全文とバイオメディアをオンライン公開しました。

⇒ [生物工学会誌94巻4号はこちら](#)

特集 合成生物学の基盤技術の構築

-  [特集によせて](#)…花井 泰三… (176)
-  [合成システム生物学の展望](#)…岡本 正宏… (177)
-  [動物細胞で作動する温熱応答型遺伝子発現システムの開発](#)
…上平 正道・井藤 彰… (180)
-  [進化計算を用いた遺伝子回路設計](#)
…成瀬 裕紀・濱田 浩幸・花井 泰三・伊庭 斉志… (185)
-  [RNAによる遺伝子発現制御デバイス](#)…横林 洋平… (190)
-  [遺伝子発現ダイナミクスの人工光制御とその応用](#)…磯村 彰宏… (194)

バイオメディア

-  [ミトコンドリアの多様性と進化](#)…千葉 洋子… (202)
-  [肝臓を創る](#)…白木川 奈菜… (203)
-  [細胞の脂質二重膜における脂質の分布と相互作用](#)…長尾 耕治郎… (204)
-  [陸棲藍藻が有人宇宙活動導入生物として活躍する可能性](#)
…木村 駿太・富田-横谷 香織… (205)
-  [苦味を感じる仕組みと抑制手段](#)…前橋 健二… (206)
-  [浴室に潜むピンクモンスター](#)…井原 望… (207)

⇒ [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。