

今年度の「生物工学フォーラム」では、**第1部**は「微生物のシングルセル解析」と題し、微生物をシングルセルレベルで解析するための可視化技術、ゲノム解析技術の進展を取り上げます。また、新しいシーケンサーとして近年注目が高まっている「ナノポアシーケンサー」を利用した微生物ゲノム解析の最先端研究事例について、オックスフォードナノポアテクノロジーズ社より紹介して頂きます。また**第2部**では、日本生物工学会東日本支部で活躍する若手研究者を顕彰する「日本生物工学会東日本支部長賞」の選考会を兼ねた、受賞候補者の研究講演会を行います。

⇒ [日本生物工学会東日本支部長賞のお知らせ（応募締切：8月11日）](#)

| | |
|---------------|---|
| 日時 | 2017年8月21日(月) 13:00～ |
| 場所 | 早稲田大学 先端生命医科学センター TWIns 3Fセミナールーム3（東京都新宿区若松町2-2） |
| プログラム | <p>第1部 「微生物のシングルセル解析」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 13:00～13:05 開会の挨拶…竹山 春子（早稲田大学） ・ 13:05～13:50 「微生物可視化技術の新展開」 …久保田 健吾（東北大学） ・ 13:50～14:35 「微生物1細胞から全ゲノム配列を解読する新技術」 …細川 正人（早稲田大学） ・ 14:35～15:20 「ナノポアセンシングを使ったシーケンサー、MinION、GridIONによるDNA/RNAシーケンスの最前線」 …宮本 真理（オックスフォード・ナノポア・テクノロジーズ） ・ 15:20～15:35 休憩 第2部 「日本生物工学会東日本支部長賞候補者講演会」 ・ 15:35～16:15…講演1 ・ 16:15～16:55…講演2 ・ 16:55～17:35…講演3 ・ 17:35～17:40 閉会の挨拶…石井 正治（東京大学） ・ 18:00～20:00 懇親会 早稲田大学TWIns 3Fラウンジ |
| 参加費 | <p>【フォーラム】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 会員（含：所属先が賛助会員の方）：1,000円（税込） ・ 一般（非会員）：3,000円（税込） ・ 学生：無料 <p>【懇親会】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 会員・一般：3,000円（税込） ・ 学生：1,000円（税込） <p>（参加費は当日、受付にてお支払いください。）</p> |
| 事前登録締切 | 2017年8月14日（月）17:00 ※当日受付も行いますが、なるべく事前登録をお願い致します。 |
| 申込方法 | こちらのフォームに必要事項（氏名、所属、会員種別、E-mail、TELおよび懇親会参加の有無）を明記してお申込みください。 |

| | |
|---------------------|---|
| 申込・ 問合せ先 | 日本生物工学会 東日本支部 支部長：石井 正治（東大） E-mail: amishii@mail.ecc.u-tokyo.ac.jp 担当幹事：竹山 春子（早稲田大） E-mail: haruko-takeyama@waseda.jp |
|---------------------|---|

[▶東日本支部Topへ](#)