

【東日本支部】 生物工学フォーラム「AI × 醸造・醗酵が拓く生物工学の最前線」 | 1

本学会の原点である「醸造・醗酵」に関する研究に、AI技術など先端技術を取り入れた発展的な研究や、これらに関する我が国の動向や課題について紹介します。

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](#)

日時	2022年8月23日（火） 13:00～
場所	東京農業大学 世田谷キャンパス 1号館（講義棟） 142教室 アクセス キャンパスアクセスマップ
プログラム	<p>第1部「AI × 醸造・醗酵が拓く生物工学の最前線」</p> <ul style="list-style-type: none"> • 13:00～13:05 開会の挨拶……徳田 宏晴（東京農業大学） • 13:05～13:40 「AI細胞選抜法を用いたスーパー酵母創出への挑戦」 …磯崎 瑛宏（東京大学 大学院理学系研究科） • 13:40～14:15 「AI×醗酵により、培養技術の職人芸をデータで継承する」 …渡部 峻（株式会社ちとせ研究所 Tech & Biz Development Div.） • 14:15～14:25 休憩 • 14:25～15:00 「キリンビールの工場におけるAI・IoT技術の導入事例紹介」 …中村 亮太（キリンビール(株) 技術部） • 15:00～15:35 「我が国における食品安全とAI活用への期待」 …鋤柄 卓夫（内閣府 食品安全委員会事務局） • 15:35～15:45 休憩 <p>第2部「日本生物工学会東日本支部長賞候補者講演会」</p> <ul style="list-style-type: none"> • 15:45～16:25 講演1 ……前田 義昌（筑波大学） • 16:25～17:05 講演2 ……堀之内 貴明（産業技術総合研究所） • 17:05～17:10 閉会の挨拶 ……上田 宏（東京工業大学） • 17:20～17:30 東日本支部長賞 表彰式
参加費	<p>【フォーラム】 会員（含：所属先が賛助会員の方）： 無料 学生： 無料 一般（非会員）： 2,000円（税込） （懇親会は開催致しません）</p>
事前登録締切	2022年8月19日（金） 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）を明記してお申込みください。 一般（非会員）の方は、 8月19日（金）までに 下記の口座に参加費（2,000円）をお振込みくださるか、当日受付にてお支払いください。 ゆうちょ銀行 記号10120 番号93418411 (他行からは 店番018 口座番号9341841)
申込・ 問合せ先	日本生物工学会 東日本支部 支部長：上田 宏（東工大） E-mail 担当幹事：徳田 宏晴（東農大） E-mail 飯嶋 益巳（東農大） E-mail

[▶ 東日本支部Topへ](#)