

会場参加型 トークセミナー

日時

2023年7月21日（金） 14：30－17：30

会場

ハイブリッド開催

会場：ライフサイエンスハブウエスト 4F A・B会議室
大阪府中央区備後町4-1-3 御堂筋三井ビルディング4階
オンライン：zoomウェビナーを使用します



➤ ご講演 14:35－15:20

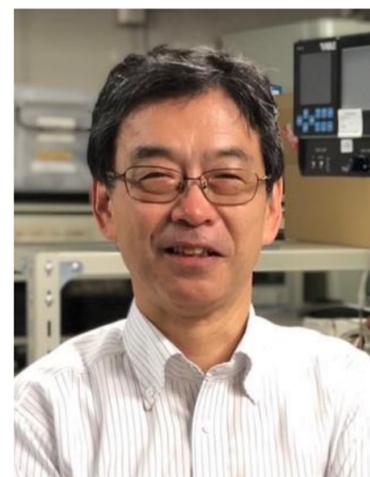
「合成生物学の時代は来るか？」

株式会社宮田総研 代表取締役社長 宮田 満 氏

➤ ご講演 15:20－16:05

「日本の合成生物学研究の現状と今後の課題」

神戸大学 副学長、
大学院科学技術イノベーション研究科 教授 近藤 昭彦 氏



➤ フリートーク 16:15－16:55

株式会社宮田総研 代表取締役社長 宮田 満 氏
神戸大学 副学長 近藤 昭彦 氏

➤ 閉会・名刺交換会 16:55－17:30

参加費 無 料 ※会場参加の近畿バイオ非会員の方は1,000円

お申込みは近畿バイオWEBサイトから <https://kinkibio.com/informations/3282>

「合成生物学の時代は来るか？」

合成生物学が急速に発展してきた。AIなどとの融合により、新たな物質製造技術として、一部では実用化も始まっている。我が国はアミノ酸発酵、核酸発酵など工業的発酵生産技術で世界をリードしてきた歴史がある。発酵産業と合成生物学は何が違うのか？両者を比較して産業化における日本の可能性を探る。

「日本の合成生物学研究の現状と今後の課題」

米国や中国を中心に、産業化を目指した合成生物学研究が活発に行われ、現在は、生産プロセス開発まで含めて、Engineering Biologyと呼ばれるようになった。日本においても経済産業省のプロジェクトを中心に研究開発が進められてきたが、演者らのグループの成果を中心に概説する。今後、より多様な研究者を巻き込んで、日本の特色を生かした研究開発を推進し、スタートアップ投資の拡大につなげる必要があり、その方策も論じたい。

プログラム

14:30-14:35 開会の挨拶 NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議 理事長 坂田 恒昭

14:35-15:20 ご講演 株式会社宮田総研 代表取締役 宮田 満 氏

15:20-16:05 ご講演 神戸大学 副学長、大学院科学技術イノベーション研究科 教授 近藤 昭彦 氏

16:05-16:15 休憩

16:15-16:55 フリートーク

16:55-17:00 閉会の挨拶 NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議 専務理事 高田 清文

17:00-17:30 名刺交換会

参加費 無 料 ※会場参加の近畿バイオ非会員の方は1,000円

申 込 <https://kinkibio.com/informations/3282>

締 切 2023年7月14日（金）

主 催 NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議

後 援 バイオコミュニティ関西 (BioCK)



こちらからもお申込みいただけます

お問合せ：NPO法人近畿バイオインダストリー振興会議 担当：高田清文・大嶋真由子

〒541-0048 大阪府中央区瓦町4丁目8番4号 井門瓦町第2ビル3F
TEL：06-4963-2107 FAX：06-4963-2127
E-mail：moshima@kinkibio.com