

関西スマートセル フォーラム 2021

日時 **令和 3年 3月 10日 (水)**
14:30 ~ 17:40

形式 **オンライン講演 (Microsoft Teams)**
開催前日に入室用 URL をメールで送付いたします

費用 **無料**

対象 **企業、大学関係者、研究者、産業支援機関等**

ゲノム解析・編集技術やそれらを支える IT/AI 技術の進展により、生物の持つ物質生産能力を最大限に引き出す細胞“スマートセル”は、近年特に工業（ものづくり）、エネルギー、農畜水産業、医療・ヘルスケアなど幅広い分野・領域における様々な課題解決のポテンシャルを秘めた新産業として注目を集めています。

本フォーラムでは、スマートセルインダストリーに資するアカデミア・企業・研究機関の先進的な技術シーズやサービスをご紹介することで、参加者の皆様とのビジネス推進のきっかけとなり、関西におけるスマートセルインダストリーの実現・発展を目指します。

新たな技術の情報を求める大学・研究機関や企業、支援機関やスマートセルインダストリーにご興味をお持ちの皆様のご参加をお待ちしております。

プログラム

- 開会挨拶、趣旨説明
近畿経済産業局 地域経済部長 矢島 秀浩
- イントロダクション『スマートセルインダストリーの実現に向けて』
神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科長 兼 一般社団法人先端バイオ工学推進機構 (OEB) 代表理事 近藤 昭彦
- 『関西のスマートセル技術特許調査の報告 (傾向と分析)』
株式会社ダン計画研究所 研究員 辻 雄介
- シーズ発表1『スマートセル創出に向けた生命現象の理解と新規バイオツールの開発』
京都大学大学院農学研究科 准教授 黒田 浩一
- シーズ発表2『微生物の中核代謝経路フラックスを制御するための技術』
大阪大学大学院情報科学研究科 バイオ情報工学専攻 准教授 戸谷 吉博
- 事業紹介1『モノづくりの可能性を広げるスマートセル利用』
株式会社シンアート 代表取締役 庄司 信一郎
- 事業紹介2『麹菌・遺伝子組換えカイコ・無細胞系でのタンパク質合成サービス』
大関株式会社 大関総合研究所 総合研究所事業開発 G 山田 浩之
- 事業紹介3『スマートセル技術を用いた Unavailable Made Available の実現』
長瀬産業株式会社 ナガセ R&D センター センター長 劉 曉麗
- 事業紹介4『バイオ×デジタル時代の微生物利用促進プラットフォーム (仮)』
独立行政法人製品評価技術基盤機構 バイオテクノロジーセンター 参事官 久保 寛之
- 事業紹介5『NEDO スマートセルプロジェクトの成果普及と新たなプロジェクト展開について』
国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) 材料・ナノテクノロジー部
バイオエコノミー推進室 プロジェクトマネージャー/主査 林 智佳子
- 開会挨拶
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

お申込み・お問い合わせ

右の QR コード・または下記 URL より
ウェブサイトにアクセスし、
お申込みフォームに必要事項をご記入の上
ご送信ください。

<https://dan-dan.com/smartcell21/>

申込締切：3月8日(月)



■その他のお問い合わせは事務局にご連絡ください。
事務局：(株) ダン計画研究所 担当：藤井・辻

TEL 06-6944-1173 (平日 9 ~ 17 時)

MAIL smartcell21@dan-dan.com