関西 スマートセル フォーラム 2019

大阪大学中之島センター7階 講義室７０３

第2回
12/11（水）
13:30～17:00

参加無料　定員80名

ゲノム解析から編集等の技術やそれらを支えるIT/AI技術の急速な進展により、生物の持つ物質生産能力を最大限に引き出した細胞“スマートセル”と、それらを活用した新産業“スマートセル・インダストリー”が注目を集めています。スマートセル・インダストリーは、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を解決するポテンシャルが期待されつつあります。

こうした背景から、近畿経済産業局及び近畿バイオインダストリー振興会議では、昨年度に引き続き『関西スマートセルフォーラム』を開催いたします。本フォーラムでは、アカデミアや企業の最新技術動向をご紹介するとともに、スマートセル関連知財の学習の場、また新旧技術の融合を実現するマッチングの機会を提供することで、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。

有望なシーズを持つ大学・研究機関や企業、ビジネスチャンスを捉えるマッチングを希望する企業だけでなく、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。

日　　時：2019年12月11日（水）13：30～17：00（17:00～交流会）
場　　所：大阪大学中之島センター ７階　講義室７０３
（大阪市北区中之島4-3-53）
参 加 費 ：無料（交流会参加者は別途飲食代3,000円を頂戴します）
参加申込：参加申込書に必要事項を記載のうえ、下記までお送りください。
（FAX: 06-6944-8736 もしくはMail: smartcell19@dan-dan.com）
ウェブサイトからもお申込みいただけます。
（URL）https://dan-dan.com/smartcell19/

新たな技術の情報収集として
スマートセル分野の知的財産権の学習機会として
ネットワークづくりの場として
シーズとニーズのマッチング機会として

プログラム・参加申込書は裏面をご覧ください。

主 催 ：近畿経済産業局 地域経済部 バイオ・医療機器技術振興課
ＮＰＯ法人近畿バイオインダストリー振興会議
事務局：株式会社ダン計画研究所（TEL06-6944-1173　担当：辻、宮尾）

経済産業省 近畿経済産業局

プログラム

＜イントロダクション＞

✓ バイオ戦略とスマートセルインダストリー政策の動向

経済産業省 生物化学産業課 課長補佐　佐々木　章氏

＜アカデミアのスマートセル関連最新技術動向＞

✓ リン酸基修飾酵母を活用した低環境負荷型有価金属回収システムの創出

公立大学法人 大阪市立大学大学院 工学研究科
化学生物系専攻 細胞工学研究室 教授　東　雅之氏

＜企業のスマートセル技術紹介＞

✓ 微生物が生産するカネカ生分解性ポリマーPHBHの実用化に向けて

株式会社カネカ R&B本部R&Bテーマ推進室 幹部職　藤木　哲也氏

＜スマートセルインダストリーと知的財産＞

✓ 「スマートセル」でも負けてしまわないための知財戦略

～研究開発・企画ステージにおける知財戦略・ポートフォリオの策定の重要性を考える

山本特許法律事務所 博士（薬学）／学士（法学）／弁理士　駒谷　剛志氏

＜管内のスマートセル技術紹介＞

✓ スマートセルによる有用化学品の発酵生産の事業化を目指して

マイクロバイオファクトリー株式会社 代表取締役社長　清水　雅士氏

✓ 微生物を用いたウメ調味廃液からの油脂生産技術

和歌山県工業技術センター 食品開発部 主査研究員　中村　允氏

※閉会後、別室にて交流会を行う予定です。（別途参加費3,000円 ※飲食代を含む）

参加申込書

FAX: 06-6944-8736　もしくは　Mail: smartcell19@dan-dan.comまで送信下さい。
ウェブサイトからもお申込みいただけます。URL：http://dan-dan.com/smartcell19/

事業所・機関名	部署・役職
氏名	同行者人数　名
所在地	
TEL	E-mail
交流会（どちらかに〇）　参加 ・ 不参加	
興味のあるスマートセルの研究分野があればお教えください。	

主 催 ：近畿経済産業局 地域経済部 バイオ・医療機器技術振興課
ＮＰＯ法人近畿バイオインダストリー振興会議
事務局：株式会社ダン計画研究所（TEL06-6944-1173　担当：辻、宮尾）