

関西バイオ医療研究会 第3回講演会

【産業技術総合研究所 関西センター研究講演会、共催：大阪医薬品協会】

医療、創業、介護、健康に関わる課題解決に向けて、産総研と周辺機関の相互の知見・技術を活用し、個別に進めてきた研究開発を融合することにより、オープンイノベーションの促進が期待されます。このような研究会を通して、医療機関、産総研と産業界の連携が強くなることにより、アカデミアの有望な技術シーズの実用化を促進していきたいと考えています。

開催日時 平成29年6月16日（金）14:00～17:25（13:30～受付開始）

開催場所 産総研関西センター 基礎融合材料実験棟2F大ホール

プログラム

14:00 開会挨拶 角口 勝彦（産総研 関西センター 所長）

講演第一部<ゲノム編集>

14:05 「ゲノム編集技術の生命科学分野での可能性」 山本 卓（広島大学）

14:35 「ゲノム編集からゲノムデザインへ」 間世田 英明（産総研）

14:50 「バイオ医療技術に資するニワトリゲノム編集技術の開発と展望」
大石 勲（産総研）

15:05 「小型魚類メダカを用いた生物機能の解析」 川崎 隆史（産総研）

15:20 「2光子励起法を用いた光標識によるシブ'ス分子動態追跡技術の開発」
清末 和之（産総研）

15:35 （休憩）

講演第二部<バイオプロセス>

15:50 「ピキア酵母を用いるバイオ医薬品生産」 西山 陶三（(株)カネカ）

16:20 「バイオマスからの有用物質発酵生産に向けた酵母の育種開発」
松鹿 昭則（産総研）

16:35 「抗酸化タンパク質の酸化にともなう構造変化」 中村 努（産総研）

16:50 「鉱工業分野におけるカルタヘナ法の概要について」
小口 晃央（NITE）

17:05 「バイオテクノロジーが生み出す新たな潮流 ～スマートセル
インダストリーの実現に向けて～」
足立 光晴（近経局）

17:20 閉会挨拶 松岡 克典（産総研 生命工学領域 理事）

17:30-19:00 懇親会（会費：2,000円）

申込方法

以下のURLからお申し込みください

<http://www.aist.go.jp/kansai/ja/news/e20170616.html>

問い合わせ先

産総研関西センター 研究講演会事務局

TEL:072-751-9606

E-mail: iyaku-jimu=ml@aist.go.jp

