

関西バイオ医療研究会 第20回講演会

産業技術総合研究所 関西センター研究講演会

主催：産業技術総合研究所 バイオメディカル研究部門／関西センター 共催：関西医薬品協会

医療、創薬、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 令和 6年 2月 19日（月）13:15～17:55（受付開始 12:45）

開催場所 産総研関西センター C-4棟2階 第8会議室（大ホール）

司会進行：七里 元督、清水 勇氣（産総研 バイオメディカル研究部門）

13:15 開会挨拶 辰巳 国昭（産総研 関西センター 所長）

講演第一部

13:20 招待講演1 「バイオものづくりによる培養肉の作製と課題、今後の展望」

松崎 典弥（大阪大学大学院工学研究科応用化学専攻 有機工業化学領域 教授）

14:10 「動物実験に替わる人体組織間相互作用の生理学的モデリング」

木田 泰之（産総研 細胞分子工学研究部門 ステムセルバイオテクノロジー研究グループ
研究グループ長 / 筑波大学グローバル教育院 協働大学院教授）

講演第二部

14:55 招待講演2 「ゲノム編集養殖魚の作出と産業への貢献」

木下 政人（京都大学大学院 農学研究科 准教授）

15:45 「ニワトリゲノム編集とその産業利用」

大石 勲（産総研 バイオメディカル研究部門 研究副部門長）

講演第三部

16:30 招待講演3 「コオロギによる循環型タンパク質生産について」

渡邊 崇人（株式会社グリラス 代表取締役CEO/CTO

徳島大学バイオイノベーション研究所 講師）

17:20 「細胞同士の接着・融合を実現できるバイオマテリアルの分子設計」

寺村 裕治（産総研 細胞分子工学研究部門 分子機能応用研究グループ 上級主任研究員
/ 生命工学領域連携推進室 連携主幹）

17:50 閉会挨拶 田村 具博（産総研 生命工学領域 領域長）

17:55 ～ 19:30 情報交換会（会費：2,000円）

申込方法 以下のURLからお申し込みください

<https://www.aist.go.jp/kansai/ja/news/e20240219.html>

問合わせ先

産総研関西センター 研究講演会事務局

TEL:072-751-9606

E-mail: M-kansai_bio-jimu-ml@aist.go.jp

