

=====
JBIC めるまが Vol.374 2024/01/31
=====

■ 「プロジェクト研究成果報告会」開催のご案内(2024年2月15日)

JBIC 及び次世代天然物化学技術研究組合が令和5年度に実施しました4つのプロジェクトの研究成果報告会を下記のとおり開催します。今年も昨年と同様に Webex を用いたオンラインでの配信となります。

会員の皆様だけでなく非会員の企業の方や研究者の方、学生や一般の方もご参加いただけますので、奮ってご参加ください。

【日 時】 2024年2月15日(水) 13:30-16:35

開催形式 Cisco Webex Meetings によるオンライン配信

【主 催】 一般社団法人バイオ産業情報化コンソーシアム(JBIC)

次世代天然物化学技術研究組合(N2PC)

【報告内容】 詳細は下記ホームページをご覧ください(プログラム順)。

<<https://www.jbic.or.jp/news/event/2024/report-meeting>>

1.RNA 標的創薬技術開発 / 標的 RNA の機能解析・構造解析基盤技術開発

- ・「核磁気共鳴法による RNA 標的創薬技術開発」の成果

理化学研究所 生命機能科学研究センター 嶋田 一夫

- ・「クライオ電子顕微鏡法による RNA 標的創薬技術開発」の成果

東京医科歯科大学 高等研究院卓越研究部門 藤吉 好則

- ・「インシリコ技術による RNA 標的創薬技術開発：RNA 複合体構造予測」
の成果

産業技術総合研究所 生命工学領域 細胞分子工学研究部門 福西 快文

2. 福島医薬品関連産業支援拠点化事業に係る研究開発業務

- ・福島医薬品関連産業支援拠点化事業の進捗と今後

福島県立医科大学 医療-産業トランスレーショナルリサーチセンター

家村 俊一郎

3. 患者層別化マーカー探索技術の開発／免疫応答モニタリングによるがん免疫 の全容理解に基づく新規層別化マーカーの開発

- ・プロジェクト総括

名古屋大学大学院 医学系研究科 上田 龍三

- ・新規 Th1-like CD4+ T 細胞クラスターのがん免疫サイクルにおける役割と
バイオマーカー性能

埼玉医科大学 国際医療センター呼吸器内科 各務 博

- ・免疫ゲノム解析から得られたがん免疫治療抵抗機序とバイオマーカー

国立がん研究センター 腫瘍免疫研究分野 西川 博嘉

- ・患者層別化を可能とする空間バイオマーカーの探索

東京大学 大学院医学系研究科 衛生学分野 石川 俊平

・がん免疫ビブリオテカの社会実装に向けて

産業技術総合研究所 人工知能研究センター 堀本 勝久

4.新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業

・「多剤耐性結核菌に有効な天然物の革新的な構造改変ならびに新規探索手法による創出」の成果

次世代天然物化学技術研究組合 研究開発部 池田 治生

【参加費】 無料

【参加登録】 参加登録は下記よりお願いいたします。

<https://www.jbic.or.jp/news/event/form/event_form>

受付期間 ～ 2024年2月13日(火)

ご不明な点等ございましたら、お気軽にお問合せください。

<お問い合わせ>

一般社団法人バイオ産業情報化コンソーシアム(JBIC)

戦略企画本部 担当：佐藤、秋場、池田 jbic2023@jbic.or.jp

〒135-8073 東京都江東区青海 2-4-32TIME24ビル 10F

電話：03-5531-8553(直通) FAX：03-5531-1560

=====

「JBIC 会員企業からのご案内」の項目を設けております。
JBIC 会員企業で掲載して欲しい記事がございましたら、ご連絡ください。
なお、掲載の可否については JBIC 事務局にて判断させていただきますので予め
ご了承ください。

● JBIC に関するご意見、ご質問、お問い合わせはこちらから。

<<https://www.jbic.or.jp/contact>>

=====

● 配信中止、変更はこちらから。

<<https://www.jbic.or.jp/news/mailmaga>>

=====

● 発行：一般社団法人バイオ産業情報化コンソーシアム

JBIC めるまが編集部 <<https://www.jbic.or.jp/>>

=====

(c) 2024 Japan Biological Informatics Consortium