

神奈川県・横浜市・川崎市 同日発表資料

神奈川県・横浜市・川崎市主催 オンラインセミナー 「AI創薬 before/after」を開催します！

この度、神奈川県、横浜市、川崎市、そして各自治体と相互連携の覚書を締結している（一社）ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン（LINK-J）の4団体が連携し、ライフサイエンス領域のイノベーション創出に向けたセミナーを開催します。

本セミナーでは、医療分野においてAIを活用し注目されているスタートアップやアカデミア等に登壇いただき、創薬におけるAI活用など、幅広いテーマでディスカッションを行います。ぜひご参加ください。

イベント概要

- 開催日時：令和6年1月18日（木）16：30～18：00
- 開催形式：オンライン開催（Zoom）
- 定員：1,000名
- 主催：神奈川県、横浜市、川崎市
（京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区地域協議会）
- 共催：（一社）ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン（LINK-J）
- 参加費：無料（事前申込制）
- スケジュール

| | |
|--------|--|
| 16：30～ | ①開会 ・横浜市挨拶 ・LINK-Jの国内外連携の取組について |
| 16：35～ | ②講演 【モデレーター兼登壇者】 宮田 満 氏（株式会社宮田総研 代表取締役） 【登壇者】 横山 周史 氏（株式会社リプロセル 代表取締役社長） 小川 隆 氏（株式会社MOLCURE 代表取締役） 寺山 慧 氏（公立大学法人横浜市立大学大学院生命医科学研究科 准教授） |
| 17：20～ | ③総合特区制度について ④パネルディスカッション ・モデレーター及び講演者によるパネルディスカッションを実施。 |
| 18：00 | ⑤閉会 |

※当日の状況によって時間が前後する場合がございます。

※各登壇者は変更になる場合がございます。

※各登壇者等のプロフィールについては、別紙をご参照ください。

申込方法

下記の参加申込フォームからお申し込みください。（事前申込制）

【参加申込フォームリンク】

<https://evententry.link-j.org/public/seminar/view/6568>

【参加申込みの流れ】

- ・参加申込フォームに入力後、申込アドレスへ参加承諾メールが届きます。
- ・その後、セミナー当日に、視聴用 URL を含む詳細をリマインドメールにてお送りします。
- ・当日は視聴用 URL からご参加ください。

【注意事項】

- ・スマートフォン、タブレットからご参加される方は、事前に Zoom アプリ（無料）のダウンロードをお願いします。
- ・オンライン配信サービスの接続や設定についてはご自身で行ってください。
- ・通信状況等により、映像や音声がかかる場合がございます。ご了承ください。
- ・配信内容の録画・録音はご遠慮ください。

【申込締切】 令和6年1月18日（木）18時（セミナー終了まで）

※お申込みは先着順とさせていただきますので、予めご了承ください。



【申込フォーム】

京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区について（HP：<https://www.keihin-tokku.jp/>）

神奈川県、横浜市、川崎市の京浜臨海部は、国から「国際戦略総合特区」として指定されています。

神奈川県、横浜市、川崎市は、特区のメリット（税制支援や金融支援など）を利用して、京浜臨海部に集積する産業基盤等の地域資源を最大限に活用しながら、医薬品・医療機器産業を活性化させ、経済成長とライフイノベーションの実現に向けた取組を推進しています。

LINK-J について（HP：<https://www.link-j.org/>）

LINK-J は、三井不動産株式会社と産学の有志が中心となって設立した一般社団法人です。医薬関連企業が集積する日本橋エリアを拠点に、産官学連携によるライフサイエンス領域でのオープンイノベーションを促進し、新産業創造を支援することを目的としています。

医学をはじめ、理学や工学、ICTや人工知能といった新たなテクノロジーなど、あらゆる科学の複合領域であるライフサイエンス領域において、分野を超えた内外の人的交流・技術交流を促進していきます。



<本件に関するお問合せ先>

(横浜市) 経済局 スタートアップ・イノベーション推進室 産業連携推進課長
岩船 広 電話：045-671-2574

(神奈川県) 政策局 いのち・未来戦略本部室 連携調整担当課長
長澤 未来 電話：045-210-3281

(川崎市) 臨海部国際戦略本部 成長戦略推進部 担当課長
小沢 修一 電話：044-200-3633

京浜臨海部ライフノベーション国際戦略総合特区推進オンラインセミナー

AI創薬 before/after

令和6年1月18日(木) 16:30 ~ 18:00

主催：神奈川県・横浜市・川崎市（京浜臨海部ライフノベーション国際戦略総合特区地域協議会）
共催：（一社）ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン（LINK-J）

京浜臨海部ライフノベーション国際戦略総合特区では、健康・医療分野で、企業、アカデミア、研究者など多様なステークホルダーをつなぎ、新しい技術の研究開発や企業等の集積に力を入れています。

本セミナーでは、医療分野においてAIを活用するなど注目されているスタートアップやアカデミア等に登壇いただき、創薬におけるAI活用など、幅広いテーマでディスカッションを行います。

モデレーター・講演者



モデレーター 宮田満
（株式会社宮田総研 代表取締役社長）

略歴

日経バイオテックの記者や編集長を務め、現在は、ベンチャーキャピタル（VC）であるヘルスケア・イノベーションでスタートアップへの投資を手掛ける。



講演者 寺山慧
（公立大学法人横浜市立大学大学院
生命医科学研究科 准教授）

講演者テーマ

生成モデルと強化学習による
分子設計：創薬から材料まで

略歴

2016年3月 京都大学大学院人間・環境学研究科にて博士（人間・環境学）取得。AIや機械学習の手法開発と、それらを創薬・材料科学・海洋工学等に应用する研究を行っている。



講演者 横山 周史
（株式会社リプロセル 代表取締役社長）

講演者テーマ

再生医療と個別化医療

略歴

東京大学大学院工学系研究科応用化学専攻博士課程修了（博士号取得）後、マツキンゼー・アンド・カンパニー・インク・ジャパン、住友スリーエム株式会社で勤務。2004年、株式会社リプロセル入社。取締役事業開発部長を経て、05年より代表取締役社長。



講演者 小川 隆
（株式会社MOLCURE 代表取締役）

講演者テーマ

AIを用いた抗体/ペプチド分子設計：製薬企業様との共同創薬事例のご紹介

略歴

慶應大大学院在学中の2013年にMOLCURE（モルキュア）を創業。16年、同大大学院政策・メディア研究科博士課程修了。ビジネス創造コンテスト最優秀賞（14年）、The Venture 日本代表（16年）など受賞多数。

申込

入力フォームからお申し込みください。
参加無料（事前申込制：定員1,000名）

<https://evententry.link-j.org/public/seminar/view/6568>

※タイムテーブル等、詳細は裏面にてご確認ください



タイムテーブル

| | |
|-------------|-------------|
| 16:30～16:35 | 開会 |
| 16:35～17:15 | 講演 |
| 17:15～17:20 | 総合特区の説明 |
| 17:20～17:55 | パネルディスカッション |
| 17:55～18:00 | 閉会 |

京浜臨海部ライフイノベーション 国際戦略総合特区について

神奈川県、横浜市、川崎市で形成される京浜臨海部は、国から「国際戦略総合特区」として指定されています。神奈川県、横浜市、川崎市は、特区のメリット（税制支援や金融支援など）を利用して、京浜臨海部に集積する産業基盤等の地域資源を最大限に活用しながら、医薬品・医療機器産業を活性化させ、経済成長とライフイノベーションの実現に向けた取組を推進しています。

お問い合わせ先

神奈川県政策局いのち・未来戦略本部室企画グループ

T E L . 045-210-3269

FAX. 045-210-8865

E-mail. tokku@pref.kanagawa.lg.jp

横浜市経済局スタートアップ・イノベーション推進室産業連携推進課

T E L . 045-671-4600

FAX. 045-664-4867

E-mail. ke-tokku@city.yokohama.jp

川崎市臨海部国際戦略本部成長戦略推進部

T E L . 044-200-3633

FAX. 044-200-3540

E-mail. 59seisen@city.kawasaki.jp