

# 第2回 住吉川バイオエコノミー義塾 公開シンポジウムのご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。  
平素は格別のお引き立てにあずかり、厚く御礼申し上げます。

住吉川バイオエコノミー義塾は、第5次産業革命の中核的テーマになると考えられる「バイオエコノミー」とそのバリュードライバーである「デジタル×バイオ」産業を対象に、科学技術上のブレークスルーや米国ベンチャー企業によるイノベーションの最新トレンド等について、調査研究及び情報・意見交換を行うことを目的としたクローズドの会員組織です。

このたび神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科との共催で、「バイオエコノミー時代の新モダリティ戦略」をテーマにした公開シンポジウムを開催いたします。シンポジウムの前半において、まず皆さまへの話題提供として、「バイオエコノミー時代の新モダリティと国の競争優位」の観点からわが国の立ち位置を概観いただき、その後、最先端のモダリティである「遺伝子治療」、「細胞治療」、「マイクロバイオーム治療」、「経口ワクチン治療」の事業化に神戸エリアで取り組む、専門家・スタートアップ経営者らをお招きし、講演を行います。

さらに後半では、「神戸エリアにおける新モダリティ・エコシステム構築の可能性」の視点から、講演者及び神戸市からお招きする医療政策の専門家の方々と活発にご議論させていただく予定です。

なお、今回のシンポジウムは、開催場所へのご集合とオンライン (Live) 配信のハイブリッド形式での開催といたします。何卒積極的にご参加賜りますよう、お願い申し上げます。

敬具

2022年6月吉日

住吉川バイオエコノミー義塾  
塾長 山本 一彦

記

## 1. シンポジウムの概要

- テーマ: 「バイオエコノミー時代の新モダリティ戦略」
- 開催日時: 2022年7月8日(金) 15:00~18:00
- 開催場所: 「神戸市立東灘区文化センター うはらホール/オンライン配信(ハイブリッド)  
(神戸市東灘区住吉東町5丁目1-16)
- 式次第: 別添1をご参照ください。

## 2. 参加申込み方法

「うはらホール」へのご来場を希望される方は、別添2の参加申込票に必要事項を記載のうえ、事務局 [r2i@ste-kobe.co.jp](mailto:r2i@ste-kobe.co.jp) 宛のメール添付にて、6月24日(金)までにご返送賜りますようお願い申し上げます。

なお、コロナ感染予防対策の観点から、「うはらホール」でご参加いただく人数に、受付(先着)順の定員120名(上限)を設けさせていただきます。定員を超えた場合には、「オンライン配信」のご案内を差し上げることを、あらかじめご了承ください。

オンライン視聴を希望される方は、ご案内メール(もしくは別添3マニュアル)に記載のURLからオンラインで事前参加登録を行ってください。

## 第2回 住吉川バイオエコノミー義塾 シンポジウム 式次第

- テーマ：「バイオエコノミー時代の新モダリティ戦略」
- 開催日時：2022年7月8日（金） 15:00～18:00
- 開催場所：神戸市立東灘区文化センター4階「うはらホール」/オンライン（ハイブリッド）  
（神戸市東灘区住吉東町5丁目1-16）
- 主催：住吉川バイオエコノミー義塾
- 共催：神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科
- 協賛：株式会社バイオパレット、株式会社シンプロジェン

### ■ プログラム：

時間	内容
15:00～15:05	開会挨拶 主催者 椿 雅行（住吉川バイオエコノミー義塾 事務局長） 共催者 白川 利朗 （神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科 副研究科長・教授）
第一部：主催者話題提供	
15:05～15:25	「バイオエコノミー時代の新モダリティと国の競争優位」 山本 一彦（住吉川バイオエコノミー義塾 塾長）
第二部：講演 ～神戸エリアにおける新モダリティへの挑戦～	
15:25～15:45	講演①「遺伝子治療」 山田 尚之 氏（株式会社シンプロジェン 取締役 CTO）
15:45～16:05	講演②「細胞治療」 川真田 伸 氏 （神戸医療産業都市推進機構 理事・細胞療法研究開発センター長）
16:05～16:25	講演③「マイクロバイオーム治療」 奥村 亮 氏（株式会社バイオパレット 取締役 CSO 兼 CBO）
16:25～16:45	講演④「経口ワクチン治療」 白川 利朗（株式会社イムノロック 取締役）
16:45～16:55	休憩
第三部：パネルディスカッション	
16:55～17:55	「神戸エリアにおける新モダリティ・エコシステム構築の可能性」 パネリスト： <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 山田 尚之 氏</li><li>▪ 川真田 伸 氏</li><li>▪ 奥村 亮 氏</li><li>▪ 白川 利朗</li><li>▪ 花谷 忠昭 氏 （神戸市 医療・新産業本部 医療産業都市部 医療政策担当部長）</li></ul> モデレーター： 山本 一彦
17:55～18:00	閉会挨拶 椿 雅行（主催者）

<登壇者等略歴>

**山本 一彦**（株式会社シンプロジェン 代表取締役 社長 兼 CEO）

1988年に一橋大学商学部経営学科卒業。住友電気工業株式会社、株式会社野村総合研究所（企業財務調査室）を経て、ベンチャー企業などで財務、経営戦略の責任者を経験。1998年に独立系ベンチャーキャピタルを設立創業し、代表取締役に就任。創業期専門のベンチャーキャピタリストとしてベンチャー企業の投資育成に取り組む一方、企業金融の専門家としてM&A・財務戦略などのコンサルティングを提供。2016年3月にベンチャーキャピタルの代表取締役を退任し、2016年4月に神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科教授就任（現任）。2018年9月より株式会社シンプロジェン取締役、2021年12月より現職。

**山田 尚之 氏**（株式会社シンプロジェン 取締役 CTO）

1990年に千葉大学大学院理学研究科修士課程修了、2007年に東京大学論文博士（農学）。1990年、味の素株式会社に入社。分析化学を専門とし、バイオ医薬品、食品用酵素等の分析・構造解析技術の研究開発に従事。先端分析研究および動物細胞用培地開発のグループ長として、6年間マネジメントを経験。2017年より、国立研究開発法人 日本医療研究開発機構（AMED）の創薬事業部 医薬品研究開発課 調査役として、創薬・医薬品開発および遺伝子治療に関わる創薬基盤研究開発のファンディング業務（技術戦略策定・プロジェクト企画立案・運営・予算管理等）に従事。2022年4月、株式会社シンプロジェン取締役に就任（現任）。

**川真田 伸 氏**（神戸医療産業都市推進機構 理事・細胞療法研究開発センター長）

1981年に京都大学理学部物理学科卒業。1990年、神戸大学医学部卒業。1991年から和歌山赤十字病院（血液内科）で臨床医を務める。1998年、京都大学大学院医学研究科（病理系）修了し、米国へ。システミックス社、スタンフォード大学医学部（博士研究員）を経て、2002年に先端医療振興財団先端医療センター研究所主任研究員に就任。2015年より公益財団法人神戸医療産業都市推進機構 細胞療法研究開発センター長（現職）。

## 別添 1：式次第

### 奥村 亮 氏（株式会社バイオパレット 取締役 CSO 兼 CBO）

1998年に北海道大学大学院薬学研究科修士課程修了。その後、第一製薬株式会社（現・第一三共株式会社）にて、細菌感染症やマイクロバイオーム関連疾患を筆頭に幅広い疾患領域の創薬研究に従事。2008年にキノロン系抗菌薬「グレースビット」の上市に薬理担当の一員として貢献。2009年に千葉大学大学院にて薬学博士号を取得後、ハーバード大学医学部/MGH 博士研究員を経て、第一三共株式会社の薬理系研究所にて主任研究員、グループ長を歴任。2021年12月、株式会社バイオパレット取締役に就任（現任）。

### 白川 利朗（株式会社イムノロック 取締役）

1992年に神戸大学医学部卒業。バージニア大学でのリサーチ・アソシエイト、神戸大学医学部での助手、准教授等を経て、2015年に神戸大学大学院保健学研究科国際保健学領域 教授に就任。2016年、神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科教授に就任（現任）。2003年～2006年に神戸大学病院において実施された前立腺癌に対するアデノウイルスベクターを用いた遺伝子治療の臨床研究を主導し、2007年に日本遺伝子細胞治療学会の学会賞を受賞するなど、遺伝子治療分野での実績多数。AMEDの大型資金を獲得してビフィズス菌を用いた経口ワクチンプラットフォームによるがんワクチンの研究開発を臨床試験入り直前まで進め、その技術シーズを基に、2021年4月に株式会社イムノロックを共同創業し、取締役に就任（現任）。

### 花谷 忠昭 氏（神戸市 医療・新産業本部 医療産業都市部 医療政策担当部長）

2002年に大阪大学大学院薬研究科博士前期課程修了、2015年に名古屋市立大学大学院薬研究科博士後期課程修了。2002年の厚生労働省入省後、福岡県庁、英国医療技術評価機構（NICE）、内閣官房新型インフルエンザ等対策室、京都大学 iPS 細胞研究所等への出向後、厚生労働省医薬・生活衛生局医薬安全対策課での勤務を経て現職。神戸医療産業都市推進機構クラスター推進センター統括監を兼務。

(別添2)

E-mail [r2i@ste-kobe.co.jp](mailto:r2i@ste-kobe.co.jp) 事務局行き  
(メール添付でお送りください)

## 第2回 住吉川バイオエコノミー義塾 シンポジウム 参加申込票

ご芳名

---

ご所属 (会社名・組織名)

---

ご役職

---

E-mail

@

---

※誠に恐縮ながら、**6月24日(金)**までにお申し込みくださいますようお願い申し上げます。

※上記にご記載いただいた E-mail アドレス宛に、ご来場時に持参いただく「登録票」を発信させていただきます。

※オンライン視聴を希望される方は、以下の別添3もしくはご案内メールに記載した URL から事前参加登録を行ってください。(本票の返送は不要です)

## オンライン視聴 事前登録画面方法

### 1. 以下の事前参加登録用 URL をクリック

<https://stin-2.webex.com/stin-2/onstage/g.php?MTID=ef9a0d07dfc85764312557098d64b7746>

(下記の登録画面 (1) に遷移します)

### 2. 登録リンク (下記赤枠内) をクリック

webex  
by CISCO

イベント情報: (第2回) 住吉川バイオエコノミー義塾 シンポジウム  
このイベントに参加するには登録が必要です。まだ登録が済んでいない場合は今すぐ行ってください。

イベントの状態: 未開始 (登録)

日時: 2022年7月8日 15:00  
日本時間 (東京, GMT+09:00)  
[タイムゾーンを変更](#)

継続時間: 3 時間

詳細:

このイベントに参加することで Cisco Webex の [サービス利用規約](#) および [プライバシーポリシー](#) に同意したものと見なします。

今すぐ参加

ブラウザで参加する **NEW!**

あなたが主催者ですか? [イベントを開始](#) してください。

(下記の登録画面 (2) に遷移します。)

### 3. 登録画面 (2) の空欄に必要な情報を入力し、送信ボタン (下記赤枠内) をクリック

webex  
by CISCO

(第2回) 住吉川バイオエコノミー義塾 シンポジウムへの登録

イベントに登録するにはこのフォームに入力してください。アスタリスク(\*)の付いた項目は、必ず入力してください。

次の質問にお答えください:

姓: \_\_\_\_\_ \*名: \_\_\_\_\_

\*メールアドレス: \_\_\_\_\_

\*メールアドレスの再確認: \_\_\_\_\_

\*会社 (組織・団体) 名: \_\_\_\_\_

部署名: \_\_\_\_\_

ご役職 (組織内でのお立場): \_\_\_\_\_

\*今後のセミナー情報をお知らせしてもよいですか?:  
 はい  
 いいえ

送信 | キャンセル

(登録したメールアドレスに、シンポジウム視聴用 URL を記載したメールが送信されます。)

以上