





## 第29回 Tonomachi Cafe

# メタボロミクスから読み解く生体変動と

### 最新トレンドの紹介

開催日 令和2年9月24日 (木) 時間 18:00~19:30 (受付開始17:40) ゲスト 姜 文一 氏 ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社

話題 概要 体内の代謝物は環境に適応する個体の表現型を表す指標であり、メタボロミクス解析によるプロファイリングは生体内での変化や原因を解明することで、遺伝子型と表現型の相関を説明できる最新の手段として認識されている。ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社は強みをもつキャピラリー電気泳動質量分析(CE-MS)を用いて長年受託セミナーも行ってきた。セミナーでは、生物学的観点からメタボロミクスに関わる最新トレンドや解析経験を紹介する。

ゲスト 姜 文一 氏

経歴 海外営業部 部長

(ヒューマン・メタボローム・

テクノロジーズ株式会社)

企業 角岡 幹篤 氏紹介 (株式会社

富士通研究所)

2005年 筑波大学大学院人間総合科学研究科(ERATO山本環境応答プロジェクト) 修了(博士(医学))

2005年 アメリカ国立がん研究所(NCI-Frederick/NIH) 研究員

2012年 理化学研究所(ERATO袖岡生細胞分子化学プロジェクト) 研究員

2015年 ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社(HMT)

~「タグ付け」交流ツール「Buddyup!」について~

研究開発中の交流ツール「Buddyup!」について説明します。本ツールは自分や他人を「タグ付け」することで、イベント開催中および終了後の「人と人との繋がり」を助けることを目的としています。イベント参加者同士の活発な意見交換やつながりを加速させる取組として、COVID-19の環境においても、オンラインイベントを中心に多様な場面で活用いただいています。

### Zoom meetingにてオンライン開催

参加費:無料 定員:50名

プログラム 17:40-オンライン受付開始

18:00-開会挨拶・ご案内事項

18:05-企業紹介(20分) 18:25-話題提供(45分)

19:10-質疑応答:意見交換

19:30-閉会

○ご注意○

開始20分前にオンライン受付を開始いたします。 お申込みのZoom表示名が確認できました方 からご入室いただきますので、それまでお待ちい ただきますようお願い申し上げます。

主催:公益財団法人 川崎市産業振興財団

共催:川崎市

連絡先:殿町キングスカイフロントクラスター事業部 クラスターマネジメント課

担当:鈴木·香川·松本

T E L: 0 4 4 - 5 8 9 - 4 7 8 0 E-MAIL: event-ksfcl@kawasaki-net.ne.jp

川崎市産業振興財団は、殿町国際戦略拠点キングスカイフロント及びその周辺地域にイノベーション・エコシステムを形成し、世界最高 水準のライフサイエンス拠点となることを目指すべく「殿町キングスカイフロントクラスター事業部」を2020年4月に設立いたしました。

その活動の一つとして、Tonomachi cafeを今年度からは当事業部が運営してまいります。

#### 申し込み方法

川崎市産業振興財団殿町キングスカイフロントクラスター事業部 event-ksfcl@kawasaki-net.ne.jp

※上記アドレス宛にご連絡ください。

※メールには以下の内容を記載願います。

〈件名〉第29回 Tonomachi Cafe 参加申込み/氏名 〈本文〉

①氏名・ふりがな

②ご所属: (組織名・所属・役職/学校・学部)

③ご連絡先(メールアドレス)

④ Zoomで表示するお名前

お申込締め切り: 令和2年9月23日(水)13時