

～バイオものづくりを革新する データ駆動 (データドリブン) と新たな計測技術～



大阪大学 大学院工学研究科
生物工学専攻
教授 青木 航氏



(株) 堀場製作所
バイオヘルスケア技術本部
事業企画部 辻田 幸右氏

8/3 月 13:10～17:55 (受付開始 12:30～)
(終了後、18:10より交流会あり)



株式会社 島津製作所
本社大ホール (京都市中京区西ノ京桑原町1)

バイオコミュニティ関西 (BiocK) は、内閣府の「バイオ戦略 2020」に基づき、バイオエコノミー社会の実現のため、国際都市型バイオコミュニティの形成を目指す活動を進める、関西圏のグローバルバイオ拠点づくりのための団体です。分析・計測分科会では、数多くの大学等研究機関と、分析・計測関連産業が立地する京都の強みを活かし、産学公連携の下、人材育成と新技術開発の取組を進めています。今回は、バイオものづくりを革新するデータ駆動 (データドリブン) と新たな計測技術をテーマにシンポジウムを開催します。事業創出や新市場開拓等、バイオ産業に関わる方及び興味がある方はふるってご参加ください。

参加費

シンポジウム : 無 料 / 定員 120名

交流会 (懇親会) : 4,000円 / 定員 60名限定 (当日徴収・予約制)



株式会社島津製作所 (京都市中京区西ノ京桑原町1)

アクセス

- 地下鉄東西線 「西大路御池駅」4番出口より南へ徒歩3分
- 阪急京都線 「西院駅」北へ徒歩10分
- 京都市バス 「西大路三条」三条通りを西へ徒歩3分(北側)
- 京福電鉄嵐山本線 「西大路三条駅」西へ徒歩3分



「バイオコミュニティ関西 分析・計測分科会 2026 フォーラム」
参加申込フォームよりお手続きください。
<https://forms.office.com/r/dpfC7A22Ut> または、
チラシ掲載の二次元コード (QRコード) よりアクセス。

申込締切

7月31日(金)

お問い合わせ先

バイオコミュニティ関西 分析・計測分科会 事務局
(地独) 京都市産業技術研究所 (京都バイオ計測センター)
TEL: 075-326-6101 E-mail: kist-bic@tc-kyoto.or.jp

講師プロフィール



青木 航（あおきわたる）氏 大阪大学 大学院工学研究科 生物工学専攻 教授

2004年に京都大学農学部に入學し、2013年に同大学大学院農学研究科博士後期課程を修了、博士（農学）を取得。日本学術振興会特別研究員（DC1・PD）、京都大学助教、科学技術振興機構さきがけ研究員、京都大学創発PIなどを経て、2023年4月より現職。2015年より京都バイオ計測センター招聘研究員も務める。



辻田 幸右（つじたこうすけ）氏 （株）堀場製作所 バイオヘルスケア技術本部 事業企画部

2008年に株式会社堀場製作所へ入社。分析センターにて蛍光X線装置の受託分析およびアプリケーション開発に従事した後、営業部門にて理化学機器および医療機器の営業を担当。現在は京都本社のバイオヘルスケア技術本部事業企画部に所属し、バイオ医薬品市場およびバイオものづくり市場を担当している。分析の簡便化やモニタリングを通じた価値創出に取り組んでいる。

プログラム

13:10～ 開 会

13:20～ 基調講演

『データ駆動型サイエンスによる新たなバイオテクノロジーの開拓』

大阪大学 大学院工学研究科 生物工学専攻 教授 青木 航氏

13:50～ 講 演

『バイオものづくりを革新するデータ駆動と新たな計測技術』

株式会社堀場製作所 バイオヘルスケア技術本部 事業企画部 辻田 幸右氏

14:20～ 幹事機関からのポスター発表

15:00～ 討論者発表

黄桜株式会社 研究所 課長 榮長 裕晴氏

長瀬産業株式会社 ナガセバイオイノベーションセンター コア技術開発課 課統括 石井 伸佳氏

株式会社ウフル Account Management Unit 中原 潤氏

15:30～ 休 憩

15:45～ パネルディスカッション・討論

テーマ：「バイオ産業におけるテクノロジー・伝統と新展開」

モデレーター：株式会社島津製作所 分析計測事業部 ライフサイエンス事業統括部LCBU

副ビジネスユニット長 松本 恵子氏

パネリスト：青木 航氏、辻田 幸右氏、榮長 裕晴氏、石井 伸佳氏、中原 潤氏

17:15～ 閉 会

17:25～ パネル見学会

18:10～ 交 流 会