

【研究部会】バイオ計測サイエンス研究部会2020 シンポジウム～次世代のバイオ計測はこれだ！！～ | 1

次世代のバイオ計測、未来のバイオ計測、さらには、やってみたい・出来たら理想的なバイオ計測、についてバイオ計測をリードしている若手研究者にご講演頂き、参加者で今後のバイオ計測の方向性を議論します。バイオ計測にご興味がある皆様の参加をお待ちしています。

日時：2020年8月24日（月）13:30～17:00

開催形式：オンライン

開催案内はこちら 

登録方法：下記URL またはQR コードから登録

<https://forms.gle/JZQiiCgpfF1caNFr7>



プログラム

- 13:00
はじめに……内山 進（大阪大学 大学院工学研究科）
- 13:10
機能的セル・オミックスによる個体レベルの生命現象の理解
……青木 航（京都大学 大学院農学研究科）
- 13:40
未知代謝物の計測と同定
……岡橋伸幸（大阪大学 大学院情報科学研究科）
- 14:10
次世代のメタボローム計測
……和泉 自泰（九州大学 生体防御医学研究所）
- 14:40 休憩
- 15:00
『コロナーの指紋認証～バイオイメージンフォマティクスに基づく微生物の菌種判別法の開発と展望～
……前田義昌（東京農工大学 大学院工学研究院）
- 15:30
動物細胞培養の計測と自動化への取り組み～細胞培養を『はかる』～
……蟹江 慧（名古屋大学 大学院創薬科学研究科）

【研究部会】 バイオ計測サイエンス研究部会2020 シンポジウム～次世代のバイオ計測はこれだ！！～ | 2

- 16:00

細胞創製時代のバイオ計測

……河原 正浩（医薬基盤・健康・栄養研究所 ワクチン・アジュバント研究センター）

- 16:30 討議……松田史生（大阪大学 大学院情報科学研究科）

⇒[バイオ計測サイエンス研究部Topへ](#)