

## バイオインタラクション研究会 第22回ワークショップのご案内

日時：2023年9月15日（金）13時～17時10分

場所：京都府立大学稲盛記念会館102

### プログラム

座長：織田 昌幸（京都府立大学）

13時～13時30分：

ハイスループット SPR による新たなアプリケーションの可能性

大城 理志（ブルカージャパン）

13時30分～14時：

人工ペプチドの設計によって新規機能分子を創り出す

飯田 禎弘（神戸大学）

14時～14時40分：

界面でのタンパク質の構造と凝集について

鳥巢 哲生（大阪大学）

休憩

（民間企業会員様との情報交換にご活用ください）

座長：吉田 慎一（カネカ）

15時～15時20分：

T細胞シグナル伝達タンパク質の SH2 の分子認識とドメイン間相互作用

越智 咲希、織田 昌幸（京都府立大学）

15時20分～15時55分：

PPAR リガンド結合ドメイン—難溶性リガンド複合体の網羅的結晶構造決定に向けて

大山 拓次（山梨大学）

15時55分～16時30分：

放射光 X 線を利用したバイオ・ソフトマテリアルのダイナミクス計測

関口 博史（JASRI）

16時30分～17時10分：

Endonuclease MS: structure, functions, and evolution

(Perspectives from my 30 years of research on DNA repair in Archaea)

石野 良純（九州大学）

18時～：懇親会@たまご京都北山

## 参加申込方法

参加（特に懇親会参加）ご希望の方は、8月31日（木）までに、[oda@kpu.ac.jp](mailto:oda@kpu.ac.jp)宛にメールでご連絡ください。事前申し込み無しでの当日参加も歓迎いたしますが、当日申込での懇親会参加はご遠慮いただくかもしれません。

ワークショップ参加費は、年会費をお支払いいただく個人または機関ご所属の方は無料、その他は2千円（学生は無料）となります。

その他、詳細は[oda@kpu.ac.jp](mailto:oda@kpu.ac.jp)宛にメールでお尋ねください。

バイオインタラクション研究会 事務局

京都府立大学 生命物理化学研究室内

担当：織田 昌幸

〒606-8522 京都市左京区下鴨半木町 1-5

e-mail : [oda@kpu.ac.jp](mailto:oda@kpu.ac.jp)