

ランチタイムセミナー / Lunchtime Seminar

参加者アンケートに回答された先着 30 名様に、PDBj 設立 20 周年 を記念トートバッグ（横 48 × 縦 39、マチ付き、アイボリー厚手）をお送りします！

Channel 1

6 月 16 日（水） / June 16 (Wed.) 12:40 ~ 13:30

LS1 日本蛋白質構造データバンク

PDBj ランチタイムセミナー

PDBj Lunchtime Seminar

- ・ PDBj の最近の活動と wwPDB の今後の活動方針について

Activity report of PDBj and scheduled activity plan of wwPDB

栗栖 源嗣 (Genji Kurisu)

大阪大学蛋白質研究所 (Institute for Protein Research, Osaka University)

- ・ PDBj が提供する、構造データを分析、編集・登録するためのツールやサービス

PDBj tools and services for analyzing, editing and registering structural data.

ゲッチャン・ベッカー (Gert-Jan Bekker)

大阪大学蛋白質研究所 (Institute for Protein Research, Osaka University)

Channel 2

6 月 16 日（水） / June 16 (Wed.) 12:40 ~ 13:30

LS2 シスメックス株式会社

司会：黄山 菜津香（シスメックス株式会社）

Chairperson: Natsuka Kiyama (Sysmex Corporation)

クライオ電子顕微鏡単粒子解析による最新解析事例

Latest Studies of Structural Analysis by Single-Particle Cryo-EM

加藤 貴之 (Takayuki Kato)

大阪大学 蛋白質研究所 蛋白質構造生物学研究部門 電子線構造生物学研究室 (Institute for Protein Research, Osaka University)

Channel 1
6月17日(木) / June 17 (Thu.) 12:40 ~ 13:30

LS3 ライフサイエンスソリューションズ株式会社

司会：志波 公平（ライフサイエンスソリューションズ株式会社）
Chairperson: Kohei Shiba (Life Science Solutions, Inc.)

Mass Photometry 法を用いたタンパク質の複合体評価方法のご紹介 Application for protein complex determined by Mass Photometry

志波 公平 (Kohei Shiba)
ライフサイエンスソリューションズ株式会社 (Life Science Solutions, Inc.)

Channel 2
6月17日(木) / June 17 (Thu.) 12:40 ~ 13:30

LS4 サーモフィッシャーサイエンティフィック

司会：葦原 雅道（サーモフィッシャーサイエンティフィック）
Chairperson: Masamichi Ashihara (Thermo Fisher Scientific)

サーモフィッシャーサイエンティフィック ランチタイムセミナー Thermo Fisher Scientific Lunch Time Seminar

- ・ Glacios による高分解能単粒子解析：200 kV クライオ電顕時代の到来
New Era for Cryo Electron Microscopy with Thermo Scientific Glacios
甲斐 翼 (Tsubasa Kai)
サーモフィッシャーサイエンティフィック (Thermo Fisher Scientific)