

大阪大学蛋白質研究所セミナー
SPRING-8 先端利用技術ワークショップ

SPRING-8 における 蛋白質構造生物学研究の現状と将来 2026

日 時：2026 年 9 月 11 日（金） 13：00～17：30

会 場：東京大学駒場 II キャンパス 13 号館 3 階講堂（東京大学先端科学技術研究センター）
〒153-8904 東京都目黒区駒場 4-6-1

13:00-13:05 蛋白研所長挨拶

栗栖 源嗣（阪大蛋白研所長）

13:05-13:10 主催者代表挨拶

藤間 祥子（奈良先端大）

13:10-14:30 ビームライン現状報告

13:10-13:30 大阪大学蛋白質研究所ビームライン・台湾ビームライン

山下 栄樹（阪大蛋白研）

吉村 政人（NSRRC）

13:30-13:50 理研ビームライン

平田 邦生（理研 RSC）

13:50-14:10 共用ビームライン

馬場 清喜（JASRI）

14:10-14:30 共用・理研 CryoTEM

重松 秀樹（JASRI）

14:30-14:50 休憩

14:50-17:20 総合討論

14:50-15:00 趣旨説明

當舎 武彦（兵庫県立大）

15:00-16:20 話題提供

「ダイナミックな複合体形成による酵素機能制御機構の多元構造解析」

今泉 璃城（東北大）

「PF における自動測定の利用」

花園 祐矢（東京科学大）

「PF におけるリモート測定の利用」

佐々木大輔（慶應義塾大）

「NanoTerasu タンパク質結晶構造解析実験ステーションの稼働状況」

山田 悠介（東北大）

16:20-17:20 総合討論（SpRUC 研究会；利用動向調査の議論を含む）

花園 祐矢（東京科学大），森口 舞子（和歌山医大），小島 摩利子（東北大），
山下 恵太郎（東京大），東田 怜（兵庫県立大），Chai Gopalasingam（北海道大），
緒方 英明（兵庫県立大），沼本 修孝（岡山大），入江 克雅（和歌山医大），
于 健（阪大蛋白研），村木 則文（石川県立大），藤間 祥子（奈良先端大），
坂井 直樹（JASRI）

17:20-17:30 閉会挨拶

山本 雅貴（理研 RSC）

【オーガナイザー】栗栖 源嗣，山下 栄樹（阪大蛋白研），坂井 直樹（JASRI），山本 雅貴，清水 伸隆（理研 RSC），
當舎 武彦（兵庫県立大），沼本 修孝（岡山大），藤間 祥子（奈良先端大）

【共 催】大阪大学蛋白質研究所，高輝度光科学研究センター（JASRI），理化学研究所放射光科学研究センター
創薬等先端技術支援基盤プラットフォーム（BINDS），SpRUC 放射光構造生物学研究会

【連絡先】坂井 直樹 公益財団法人高輝度光科学研究センター・回折・散乱推進室
〒679-5198 兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1

E-mail: nsakai@spring8.or.jp URL: <http://stbio.spring8.or.jp>

栗栖 源嗣 大阪大学 蛋白質研究所 〒565-0871 吹田市山田丘 3-2

E-mail: gkurisu@protein.osaka-u.ac.jp

URL: <http://www.protein.osaka-u.ac.jp/seminar>

参加費：無料

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScGigUYombH-pWPuv5_Z4sa4zbctzai9c77EaLmCtR7Yd0w/viewform

