

第23回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム

イーグレひめじ 2010年1月6日(水)・7日(木)・8日(金)・9日(土)

企画講演

1/7 木

9:15-12:15

放射光による高難度ターゲット構造生物学研究への挑戦

1/8 金

9:15-12:15

「XFEL プロジェクトこの一年」
— XFEL利用の展望 —

15:30-17:00

大気圧実験環境が切り拓く、
軟X線光科学の新展開

1/9 土

9:15-12:15

競争的資金による放射光先端計測技術開発の現状と将来展望
— 放射光先端計測技術開発のニーズとシーズの探索のために —

特別講演

1/7 木

あいめっせホール
13:30-15:20

大きさと精密さに挑む
生体超分子の結晶構造解析

月原富武

兵庫県立大学大学院
生命理学研究科
ピコバイオロジー研究所

新素材開発におけるモルホロジー
解析の重要性について

矢吹和之 東洋紡績株式会社

市民公開講座

「こんな分野もあった！
あなたの知らない科学」

●日時：2010年1月9日(土) 13:30-15:25 ●主催：独立行政法人理化学研究所
●会場：姫路市民会館 大ホール(800名) ●共催：財団法人高輝度光科学研究センター
●後援：日本放射光学会、兵庫県 姫路市
兵庫県教育委員会

プログラム

13:30-14:20
見た目年齢は「腸」で決まる！
～大切な腸内環境コントロール～

辨野 義己 (理化学研究所 知的財産戦略センター)
辨野特別研究室 特別招聘研究員

14:20-15:10
X線解体新書 ～レントゲンからXFELまで～

北村 英男 (XFEL計画合同推進本部
光源研究開発グループディレクター)

15:10-15:25
質疑応答
石川 哲也 (XFEL計画合同推進本部
プロジェクトリーダー)

主催：日本放射光学会 **JSSR**

共催

高輝度光科学研究センター、理化学研究所播磨研究所
大阪大学蛋白質研究所
高エネルギー加速器研究機構放射光科学研究施設
佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター
産業技術総合研究所計測フロンティア研究部門
自然科学研究機構分子科学研究所極端紫外光研究施設
VUV・SX 高輝度光源利用者懇談会
Spring-8 利用者懇談会
東京大学放射光連携研究機構
東京大学物性研究所軌道放射物性研究施設
姫路市

東京理科大学総合研究機構赤外自由電子レーザー研究センター
東北大学特定領域横断研究組織「シンクロトロン放射」
名古屋大学小型シンクロトロン光研究センター
日本大学電子線利用研究施設
兵庫県立大学高度産業科学技術研究所
広島大学放射光科学研究センター
PF 懇談会、放射線医学総合研究所重粒子医学センター
UVSOR 利用者懇談会
立命館大学SR センター
立命館大学放射光生命科学センター

お問合せ先 ▶▶▶ 日本放射光学会事務局

TEL:03-5950-4896 FAX:03-5950-1292 E-mail:jssrinfo@jssrr.jp http://www.jssrr.jp/jsr10/