



主催：応用物理学会 薄膜・表面物理分科会

International Young Researchers Workshop on Synchrotron Radiation Science 2019

放射光科学若手国際ワークショップ

次世代の光源・計測技術・情報科学を融合した放射光科学の展望



2019年 9月3日(火)・4日(水)
広島大学 東広島キャンパス 理学部 (E102他)

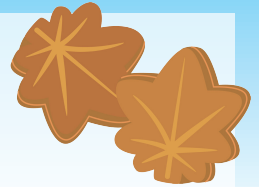


1日目(9月3日)

12:00 受付開始
13:00-18:00 口頭発表
+ポスターセッション(60分)
18:30-20:30 懇親会 (西条HAKUWAホテル)

2日目(9月4日)

9:00-17:00 口頭発表
17:20-17:50 HiSORツアー



(※) 講演は英語で行います



Web site : <https://sites.google.com/view/yrsr2019/>

講演予定者

放射光先端計測

「放射光ARPES」
「光電子分光×オペランド」
「スピントロニクス×オペランド」
「分子キラリティ」
「STXM」
「RIXS」

橋本信(Sranford SRL)
永村直佳(NIMS/JSTさきがけ)
三輪真嗣(東大ISSP)
松尾光一(広大HiSOR)
武市泰男(高エネ研PF)
宮脇淳(東大ISSP)

XFEL

「軟X線FELを用いた物性研究」
「SACLAにおける軟X線FELの現状」
「軟X線FELのナノ集光技術」
「XFEL×AOM」

久保田雄也(JASRI)
大和田成起(JASRI)
本山央人(東大理学系)
和田真一(東大理学系)

インフォマティクス

「X線分光・回折」
「結晶成長×放射光X線回折」
「X線・中性子小角散乱」
「マテリアルズインフォマティクス」

鈴木雄太(総研大/KEK/JST ACT-i)
沓掛健太郎(理研AIP)
齊藤耕太郎(スイスPSI)
岩崎悠真(NEC/JSTさきがけ)

アジア圏・新放射光施設

「ARPES @ Hefei Synchrotron Light Source」
「XFEL @ PAL」
「RIXS @ Taiwan Light Source」

Donglai Feng (Fudan University)
Soonnam Kwon (POSTECH)
岡本淳(National Synchrotron Radiation Research Center)

チュートリアル

「放射光×超高速ダイナミクス」
「次世代極短パルスレーザー」
「放射光×分子地球科学」

足立伸一(高エネ研PF)
板谷治郎(東大ISSP)
高橋嘉夫(東大理学系)

ポスター講演・旅費申請
申し込み締め切り

8月1日

会場アクセス

広島大学東広島キャンパス 理学部

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/access/higashihiroshima>



広島大学のサイトへ↑



バス路線	乗車時間	下車駅	徒歩時間	目的地
JR山陽本線 西条駅	約15分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約25分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 三原駅	約35分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 尾道駅	約45分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約55分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約65分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約75分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約85分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約95分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約105分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約115分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約125分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約135分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約145分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約155分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約165分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約175分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約185分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約195分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約205分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約215分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約225分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約235分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約245分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス
JR山陽本線 福山駅	約255分	東広島駅	約5分	東広島キャンパス

JR山陽本線 西条駅からバスで20分
バス時刻表↓

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/system/files/115653/20190316saijyouusen-2.pdf>

JR 東広島駅からのバスは本数少
バス停「広大中央口」または
「山中池」が理学部地区最寄り

講演のweb配信も検討中

共催機関：広島大学, 広島大学HiSOR, 東広島市, QST放射光科学研究センター, 他 (申請中)

組織委員：岩澤英明(東大理学系), 上野哲朗(QST), 久保田雄也(JASRI), 永村直佳(NIMS), 和達大樹(兵庫県立大)