

PCXSS ワークショップ プログラム

日程： 8月11日（月） 9:45～

場所： 北海道大学 創成科学研究棟 5階 大会議室

- 9:45-10:00 西野吉則（北大電子研）
「開会挨拶」
- 10:00-10:45 木村隆志（北大電子研）
「パルス状コヒーレント X 線溶液散乱法の現状」
- 【休憩】
- 11:00-11:45 山崎憲慈・前原洋祐（北大工）
「グラフェンの作成および k-means 法によるダイナミックサポート」
- 11:45-12:30 若杉剛伸（北大工）
「超高压電子顕微鏡用ガス環境その場観察技術の開発と応用」
- 【昼食】
- 13:30-14:15 城地保昌（JASRI/SPring-8）
「SACLA のイメージング解析の現状」
- 14:15-15:00 別所義隆（Academia Sinica）
「基本細胞システムをイメージングする」
- 【休憩】
- 15:15-16:00 新倉謙一（北大電子研）
「溶液中における金ナノ粒子自己集合のための表面リガンド分子の開発」
- 16:00-16:45 新竹積（OIST）
「X 線自由電子レーザーと電子顕微鏡」
- 16:45-17:00 総合討論
- 【休憩】
- 17:30- 懇親会