

8-3-4 主催（セミナー／講演会）・共催（シンポジウム／セミナー／講演会）行事一覧

<主催セミナー>

1. 北大・JEOL ジョイントセミナー
～最先端計測分析機器による材料研究の動向について～
日程：2014年7月2日（水）
会場：フロンティア応用科学研究棟

<共催シンポジウム・セミナー>

1. Japan-France Joint Seminar on Functional Block Copolymer 2014
日程：2014年5月21（水）～22日（木）
会場：北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室
2. 第26回万有札幌シンポジウム
日程：2014年7月5日（土）
会場：北海道大学工学部オープンホール
3. Nagoya Univ.-Tsinghua Univ.-Toyota Motor Corp- Hokkaido Univ. Joint Symposium
日程：2014年7月21日（月）～24日（木）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟
4. 第10回生物計測化学懇談会
「血管・リンパ管研究のためのマイクロデバイスの開発」
日程：2014年7月23日（水）
会場：北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室
5. 第348回触媒化学研究センターコロキウム
日程：2014年7月25日（金）
会場：北海道大学創成科学研究棟 5階大会議室
6. The 10th Hokkaido Univ.-Nanjing Univ. Joint Symposium 2014 HU-NU-NIMS/MANA Joint Symposium
日程：2014年8月22日（金）～23日（土）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール
7. 日本フッ素化学会研究講演会 2014（第3回フッ素化学研究講演会）
日程：2014年9月8日（月）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール

8. CRC International Symposium:
Synthesis and Applications of Functional Molecules and Materials Utilizing Biomolecules as a Motif
日程：2014年9月30日（火）
会場：北海道大学創成科学棟4階セミナー室 B,C/2階サイエンスプラザ
9. 「第17回化学工学北海道アカシアセミナー」（懇話会第153回講演会）
ー持続的社会構築に向けた高効率エネルギー利活用システムー
日程：2014年10月6日（月）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール
10. 2014年度 触媒学会北海道支部 札幌講演会
日程：2014年11月11日（火）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール
11. Frontiers in Chemical Sciences 2014 @ SNU&HU
日程：2014年11月28日（金）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール
12. 日本セラミックス協会東北北海道支部 第22回北海道地区セミナー2014
日程：2014年12月2日（火）
会場：北海道大学フロンティア応用科学研究棟セミナー室
13. 第四回次世代の物質科学・ナノサイエンスを探る
日程：2015年1月9日（金）
会場：北海道大学百年記念会館
14. 第12回生物計測化学懇談会
「ナノ構造体を利用した生体由来物質の解析」
日程：2015年2月23日（月）
会場：北海道大学工学部材料化学系棟 MC527 室
15. 第95回バルク成長分科会研究会
「誘電体結晶の新展開」
日程：2015年3月7日（土）
会場：北海道大学東京オフィス

<主催講演会>

1. 2014年4月21日（月）
北海道大学工学部材料化学系棟 MC526 室

「化学イメージングセンサの原理と近年の発展」

宮本浩一郎准教授（東北大学大学院）

2. 2014年5月12日（月）

北海道大学工学部 B32 講義室

「キラルブレンステッド酸触媒による不斉合成」

寺田眞浩教授（東北大学大学院）

3. 2014年7月3日（木）

北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室

「二次元周期網目高分子の有機合成」

“Towards Designer 2D Polymers: How to Put Order into 2D Polymeric Networks by Rational Organic Synthesis”

坂本純二特任准教授（大阪大学大学院）

4. 2014年7月7日（月）

北海道大学工学部材料化学系棟 MC214 室

“Diamination of Alkenes with High Oxidation State Reagents”

Prof. Kilian Muñiz (Institute of Chemical Research of Catalonia, Spain)

5. 2014年7月17日（木）

北海道大学工学部材料化学系棟 MC527 室

「多様性の利用と創出に基づく有用酵素の開発～メタゲノミクスと進化工学～」

宮崎健太郎氏（産業技術総合研究所/東京大学大学院）

6. 2014年7月30日（水）

北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室

「フルオロメチル化試薬の開発研究」

柴田哲男教授（名古屋工業大学）

7. 2014年9月19日（金）

北海道大学工学部材料化学系棟 MC526 室

「古典的なゾル-ゲル成膜技術からのイノベーション」

幸塚広光教授（関西大学）

8. 2014年9月24日（水）

北海道大学工学部材料化学系棟 MC526 室

「タンパク質膜挿入・膜透過に関与する糖脂質酵素（Glycolipozyme）MPIase の構造と機能」

西山賢一教授（岩手大学）

9. 2014年9月30日(火)
北海道大学工学部材料化学系棟 MC208 室
「創薬研究の醍醐味—JT オリジナル新薬誕生秘話」
春田純一氏(日本たばこ産業株式会社)
10. 2014年10月3日(金)
北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室
“Well-Defined Polyethylene-Based Block Copolymers and Molecular Brushes by
Combining Anionic or Ring Opening Metathesis Polymerization with Polyhomologation”
Prof. Nikolaos Hadjichristidis (King Abdullah University, Kingdom of Saudi Arabia)
11. 2014年10月10日(金)
北海道大学理学部5号館 5-206 室
“Fuel from Water: The Light-Driven Generation of Hydrogen”
Prof. Richard Eisenberg (University of Rochester, USA)
12. 2014年10月17日(金)
北海道大学フロンティア応用科学研究棟セミナー室2
“Iron-catalyzed carbon-carbon and carbon-heteroatom bond forming reactions”
Prof. Eike Bauer (University of Missouri-St. Louis, USA)
13. 2014年11月7日(金)
北海道大学理学部7号館 219/220 室
“Cycloalkanones tethered to activated alkynes and olefins as versatile tools for the synthesis of polycyclic scaffolds”
Prof. Michel Miesch (Université de Strasbourg, France)
14. 2014年11月10日(月)
北海道大学フロンティア応用科学研究棟セミナー室2
“Lewis acids Catalyzed Friedel-Crafts Reactions with Ferrocene Alcohols: Application towards Quantum Cellular Automata”
Prof. Pier G. Cozzi (Università di Bologna, Italy)
15. 2014年11月19日(水)
北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室
“Recent methodological developments for the quantum chemical study of complex systems”
Prof. Stephan Irlé (Nagoya University, Japan)
16. 2014年11月28日(金)
北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室

“Physical properties of water and carbon dioxide as the key to developing green processes”

Prof. Richard L. Smith, Jr (Tohoku University Research Center, Japan)

17. 2015 年 1 月 7 日 (水)

フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール

「NMR 測定基礎講座」

株式会社 JEOL RESONANCE 技術スタッフ

18. 2015 年 1 月 15 日 (木)

北海道大学理学部 6 号館 204-02 室

“Trafficking of Neuropeptide Y Receptors - and their Applications in Cancer Therapy”

Prof. Annette G. Beck-Sickinger (Universität Leipzig, Germany)

<共催講演会>

1. 2014 年 6 月 5 日 (木)

北海道大学工学部材料化学系棟 MC208 室

「グループ II 型シャペロニンのタンパク質フォールディング機構の解明」

養王田正文教授 (東京農工大学大学院)

2. 2014 年 7 月 7 日 (月)

北海道大学理学部本館 N-308 室 0010

“Ruthenium complex-based optical sensors for biologically important species”

Prof. Ke-Zhi Wang (Beijing Normal University, China)

3. 2015 年 1 月 29 日 (木)

北海道大学工学部材料化学系棟 MC102 室

「有機 EL・有機太陽電池 特性向上と基礎的知見の構築を目指して」

梶弘典教授 (京都大学)

4. 総合化学院 トップラボ講演会

2015 年 1 月 30 日 (金)

北海道大学フロンティア応用科学研究棟鈴木章ホール

“SnAP Reagents for the Synthesis of Chiral, Saturated N-Heterocycles”

Prof. Jeffrey Bode (ETH Zürich, Switzerland)

5. 2015 年 3 月 9 日 (月)

北海道大学工学部材料化学系棟 MC526 室

「パルス中性子回析の発展と機能性物質研究」

神山崇教授 (高エネルギー加速器研究機構)