

# 平成27年度 国際交流一覧

## 1 海外からの来学研究者

平成27年4月～平成28年3月

氏名	所属・職・国名	期間	受入者	目的・講演題目など
Mi Sook Seo (他3名)	Ewha Womans Univ. / Research Professor / 大韓民国	2015.6.9 ~6.12	小倉尚志	金属蛋白質モデル錯体の共鳴ラマン分光測定 (共同研究)
Lars H. Boettger	Stanford Univ. / Postdoctoral Researcher/ アメリカ合衆国	2015.7.16 ~7.24	小倉尚志	生体関連鉄錯体の振動分光解析 (共同研究)
Bongki Shin (他1名)	DGIST / Graduate Student / 大韓民国	2015.8.25 ~8.28	小倉尚志	金属蛋白質モデル錯体の共鳴ラマン分光測定 (共同研究)
Jordan Lopez	Nottingham Trent Univ. / Student (D3) / 連合王国	2015.8.27 ~8.28	山田順一	共同研究およびフロンティア機能性物質創製センター 主催のオープンセミナーでの講演(Combining Chirality and Conductivity in Radical-Cation Salts Using Novel Chiral Donor Molecules and Chiral Anions)
Mi Sook Seo (他3名)	Ewha Womans Univ. / Research Professor / 大韓民国	2015.10.13 ~10.16	小倉尚志	金属蛋白質モデル錯体の共鳴ラマン分光測定 (共同研究)
Lars H. Boettger	Stanford Univ. / Postdoctoral Researcher/ アメリカ合衆国	2015.10.19 ~10.28	小倉尚志	生体関連鉄錯体の振動分光解析 (共同研究)
Peter Brzezinski	Univ. of Stockholm / Professor/ スウェーデン	2015.10.28	小倉尚志	Regulation of cytochrome c oxidase (セミナー)
Serge Richard	University of Lyon / Associate Professor / France	2015.11.3 ~11.5	榎田登美男	共同研究
Timothy Ziman	Institut Laue Langevin / Director/ フランス	2015.11.20 ~11.21	坂井徹	京物性セミナー「Non-linear susceptibilities and skew scattering in the spin Hall effect」
Kang, Byung-Ho	Chienese Univ. Homg Kong / Associate Professor / 中華人民共和国	2015.11.23 ~11.27	峰雪芳宣	International microscopy workshop on plant sciences 2015および2nd East-Asia Microscopy Conference 出席・講演 "Electron tomography models of plant Golgi stacks: from computer display to 3D printers"
Kim, Ki Woo	Kyungpook National University / Professor/ 大韓民国	2015.11.23 ~11.27	峰雪芳宣	International microscopy workshop on plant sciences 2015および2nd East-Asia Microscopy Conference 出席・講演 "Ultrastructure of the epiphytic sooty mold <i>Capnodium</i> and surface-colonized walnut leaves"
Ethan A Merritt	University of Washington / Assistant Professor / アメリカ	2015.12.8 ~12.9	柴田直樹	3rd International Picobiology Institute Symposium 招待 講演 "Targeting Calcium-dependent protein kinases in pathogenic apicomplexa: structure-based approaches to target identification, scaffold hopping, and new drugs for parasitic diseases."
Erkang Fan	University of Washington / Assistant Professor / アメリカ	2015.12.8 ~12.9	柴田直樹	3rd International Picobiology Institute Symposium 招待 講演 "Structure based drug design: discovery of orally and CNS available compounds to treat sleeping sickness"
Seigo, Shima	Max-Planck Institute for Terrestrial Microbiology/ Group leader/ ドイツ	2016.1.19	樋口芳樹	講演：メタン生成系の鍵酵素の結晶構造と 触媒機構・共同研究打合
Hideaki, Ogata	Max-Planck Institute for Energy Conversion/ Group leader/ ドイツ	2016.1.25 ~1.26	樋口芳樹	講演：X-ray structure analysis of [NiFe]-hydrogenase in the Ni-R form at subatomic resolution・共同研究打合
Heinz Siedentop	University of Munich / Professor / Germany	2016.2.24 ~3.6	榎田登美男	研究打合せ、偏微分方程式姫路研究集会講演

## 2 海外研修

### (1) 物質理学研究科

平成27年4月～平成28年3月

	職・氏名	部 門	研 修 内 容	研 修 先	期 間
1	教授 榎田登美男	物質基礎解析学	国際会議「複素解析と力学系VII」に参加、講演	イスラエル	H27. 5. 8 ～5. 17
2	助教 兼安 洋乃	物質基礎解析学	超伝導理論の共同研究と論文執筆の打ち合わせ	スイス	H27. 4. 23 ～5. 10
3	教授 阿部 正明	物質構造制御学	第50回配位化学および生物無機化学に関する国際会議に出席及び招待講演	スロバキア	H27. 5. 30 ～6. 7
4	教授 坂井 徹	物質基礎解析学	磁性国際会議に出席して成果発表と情報収集	スペイン	H26. 7. 5 ～7. 12
5	教授 田中 義人	物質機能解析学	第12回放射光装置に関する国際会議に参加・発表	アメリカ	H27. 7. 5 ～7. 11
6	教授 本間 健二	物質反応解析学	第26回国際分子線シンポジウム(ISBM2015)に出席・発表	スペイン	H27. 6. 26 ～7. 5
7	教授 阿部 正明	物質構造制御学	光科学に関する日韓二国間シンポジウム2015 Korea-Japan Bilateral Symposium on Frontier Photoscience(2105KJFP)に出席・招待講演	韓国	H27. 6. 24 ～6. 28
8	教授 赤浜 裕一	物質構造制御学	高圧力の科学と技術に関する国際会議に出席及び発表	スペイン	H27. 8. 30 ～9. 5
9	教授 榎田登美男	物質基礎解析学	国際数理物理学会参加、情報収集、研究連絡	チリ	H27. 7. 23 ～8. 3
10	教授 小林 寿夫	物質機能解析学	①高圧力の科学と技術に関する国際会議：出席及び発表 ②メスバウアー分光とその応用に関する国際会議：招待講演 ③カレル大学(チェコ)：セミナーと研究打ち合わせ ④ケルン大学(ドイツ)：セミナーと研究打ち合わせ	スペイン チェコ ドイツ	H27. 8. 30 ～9. 24
11	准教授 八尾 浩史	物質構造制御学	①9th Conference of the European Colloid and Interfere Society(ECIS 2015:2015. 9. 6-9. 11) 国際会議での発表 ②14th Conference on Methods and Applications in Fluorescence(MAF-14:2015. 9. 13-9. 16) 国際会議での発表	フランス ドイツ	H27. 9. 4 ～9. 19
12	准教授 安川 智之	物質反応解析学	the 66th Annual Meeting of the International Society of Electrochemistryに参加し発表	台湾	H27. 10. 4 ～10. 7
13	助教 福井 宏之	物質構造制御学	X線非弾性散乱に関する国際学会での発表	台湾	H27. 11. 21 ～11. 27
14	助教 兼安 洋乃	物質基礎解析学	超伝導理論の共同研究打ち合わせ	フランス	H27. 9. 26 ～10. 3
15	教授 水谷 文雄	物質反応解析学	Asian Conference on Chemical Sensors(ACCS2015)に参加 および同会議国際顧問委員会出席	マレーシア	H27. 11. 15 ～11. 19
16	准教授 安川 智之	物質反応解析学	Asian Conference on Chemical Sensors(ACCS2015)に参加し発表	マレーシア	H27. 11. 14 ～11. 19
17	教授 本間 健二	物質反応解析学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に出席及び発表	アメリカ	H27. 12. 18 ～12. 22
18	教授 田島 裕之	物質構造制御学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に出席及び招待講演	アメリカ	H27. 12. 13 ～12. 19
19	教授 坂井 徹	物質基礎解析学	Workshop on Future Directions in Magnetismに出席、成果発表及び情報収集	中国	H27. 12. 14 ～12. 19
20	教授 阿部 正明	物質構造制御学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に出席及び招待講演	アメリカ	H27. 12. 14 ～12. 20
21	准教授 小澤 芳樹	物質構造制御学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に出席及び発表	アメリカ	H27. 12. 16 ～12. 21
22	准教授 安川 智之	物質反応解析学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に出席及び発表	アメリカ	H27. 12. 17 ～12. 20
23	准教授 山田 順一	物質構造制御学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に出席及び発表	アメリカ	H27. 12. 16 ～12. 21
24	助教 御前 智則	物質反応解析学	PACIFICHEM2015に出席及びポスター発表	アメリカ	H27. 12. 16 ～12. 21
25	助教 兼安 洋乃	物質基礎解析学	超伝導理論の共同研究と論文執筆の打ち合わせ	スイス	H28. 1. 28 ～3. 4
26	教授 杉村 高志	物質反応解析学	国際シンポジウムComputational Chemistryに出席及び招待講演	ギリシャ	H28. 3. 17 ～3. 21

## (2) 生命科学研究科

平成27年4月～平成28年3月

	職・氏名	部 門	研 修 内 容	研 修 先	期 間
1	教授 小倉 尚志	生物物質構造解析学	第5回ジョージア湾生物無機化学国際会議(CanBIC5)に出席、研究成果発表	カナダ	H27.5.18 ～5.24
2	助教 柳澤 幸子	生物物質構造解析学	第5回ジョージア湾生物無機化学国際会議(CanBIC5)に出席、研究成果発表	カナダ	H27.5.18 ～5.24
3	助教 澤井 仁美	生物物質構造解析学	タンパク質試料の調製、放射光施設SOLEILでのデータ測定とその解析、共同研究打ち合わせ	イギリス フランス	H27.5.13 ～5.24
4	准教授 菓子野康浩	細胞機能解析学	第3回Molecular Life of Diatoms (珪藻の分子生物学会議)に参加・研究成果発表	アメリカ	H27.7.6 ～7.12
5	教授 城 宣嗣	生物物質構造解析学	Gordon Research Conference "Cell Biology of Metals"での研究成果発表(招待講演)と情報収集	アメリカ	H27.7.25 ～7.31
6	教授 城 宣嗣	生物物質構造解析学	17th International Conference on Bioloical Inorganic Chemistry (第17回国際生物無機化学会議)での研究成果発表と情報収集	中国	H27.7.21 ～7.24
7	助教 澤井 仁美	生物物質構造解析学	17th International Conference on Bioloical Inorganic Chemistry (第17回国際生物無機化学会議)での研究成果発表と情報収集	中国	H27.7.20 ～7.25
8	教授 小倉 尚志	生物物質構造解析学	ピコバイオロジー専攻外国人入試の実施	バングラデシュ マレーシア	H27.7.27 ～8.31
9	教授 樋口 芳樹	生物物質構造解析学	博士課程教育リーディング大学院入試実施のため	マレーシア	H27.7.31 ～8.3
10	教授 八田 公平	細胞機能解析学	ピコバイオロジー専攻外国人入試の実施	バングラデシュ	H27.7.27 ～8.1
11	教授 小倉 尚志	生物物質構造解析学	第5回アジア分光学会議に出席・研究成果の発表	オーストラリア	H27.9.27 ～10.4
12	教授 小倉 尚志	生物物質構造解析学	ピコバイオロジー専攻外国人入試の実施	中国	H27.10.12 ～10.16
13	教授 宮澤 淳夫	細胞機能解析学	ピコバイオロジー専攻外国人入試の実施	中国	H27.10.12 ～10.16
14	助教 澤井 仁美	生物物質構造解析学	放射光施設SOLEILでのX線小角散乱測定とのデータ解析、共同研究打ち合わせ	フランス	H27.11.3 ～11.8
15	教授 城 宣嗣	生物物質構造解析学	放射光施設SOLEIL(仏)においてX線小角散乱測定と解析及び共同研究の打ち合わせ	フランス イギリス	H27.11.2 ～11.11
16	教授 城 宣嗣	生物物質構造解析学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)に参加及び招待講演	アメリカ	H27.12.14 ～12.21
17	助教 澤井 仁美	生物物質構造解析学	2015環太平洋国際化学会議(PACIFICHEM)での研究成果報告と情報収集	アメリカ	H27.12.14 ～12.21
18	教授 宮澤 淳夫	細胞機能解析学	日本顕微鏡学会生体解析分科会2015年度研究会に参加	ドイツ オーストリア	H28.1.7 ～1.15