

平成21年度 国際交流一覧

1 海外からの来学研究者

平成21年4月～22年3月

氏名	所属・職・国名	期間	受入者	目的・講演題目など
森下博文	Division of Neuroscience, Childrens Hospital Boston, Harvard Medical School・研究員・アメリカ合衆国	H21.6.30	樋口芳樹	Plasticity vs. Stability Dilemma across critical period in visual cortex
嶋 盛吾	Max Planck Institute for Terrestrial Microbiology・グループリーダー・ドイツ	H21.8.5	樋口芳樹	Crystal Structure of [Fe] hydrogenase in complex with its substrate
Paul A. Lindahl	Department of Chemistry, Texas A&M University・教授・アメリカ合衆国	H22.1.6	樋口芳樹	Biophysical Probes of Iron Metabolism and Trafficking in Cells
Maged A. El-Kemary	Kafrelshekh University・教授・エジプト	H21.5.1～6.29	八尾浩史	JSPS 外国人招へい研究者プログラムに基づく共同研究
Kim Jae-Whune	マイクロプラント社・研究所長・大韓民国	H21.7.12～7.13	山内大輔	共同研究：タマネギ培養細胞系の作出
Bo Liu	University of California at Davis・教授・アメリカ合衆国	H21.6.25～6.26	峰雪芳宣	共同研究：植物微小管形成機構
Byung-Ho Kang	University of Florida・助教・アメリカ合衆国	H22.3.7～3.13	峰雪芳宣	シンポジウム講演「Comparative analysis of the structure and transcriptome of maize and rice endosperm epidermis」
Jaehung Cho (他2名)	Ewha Womans Univ.・助教・大韓民国	H21.3.31～4.2	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）
Jaehung Cho (他2名)	Ewha Womans Univ.・助教・大韓民国	H21.6.30～7.3	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）
Jaehung Cho (他3名)	Ewha Womans Univ.・助教・大韓民国	H21.10.13～10.16	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）
Jaehung Cho (他2名)	Ewha Womans Univ.・助教・大韓民国	H22.1.26～1.28	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）
Jaehung Cho (他3名)	Ewha Womans Univ.・助教・大韓民国	H21.3.16～3.18	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）
Karlin, Kenneth D.	Johns Hopkins Univ.・教授・アメリカ合衆国	H21.7.31～8.1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目：Copper & Heme-Copper Dioxygen and Nitrogen Monoxide Adducts and Chemistry
Naumann, Renate	Max Planck Inst.・主任研究員・ドイツ	H21.7.31～8.1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目：Conformational Transitions of the Cytochrome c Oxidase Discriminated by Spectro-Electrochemistry Using SEIRAS
Proshlyakov, Denis	Michigan State Univ.・准教授・アメリカ合衆国	H21.7.31～8.1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目：Taurine Oxygenation by TauD
Sage, J. Timothy	Northeastern Univ.・教授・アメリカ合衆国	H21.7.31～8.1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目：Resonant X-ray Absorption by ⁵⁷ Fe Selectively Probes Structure and Energetics of Heme Proteins

氏名	所属・職・国名	期間	受入者	目的・講演題目など
Varotsis, Constantinos	Univ. Crete, ・教授・ギリシャ	H21. 7.31～ 8. 1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目: Dioxygen Bond Cleavage Mechanism by Cytochrome <i>c</i> Oxidase: Mechanistic Implications for Proton Translocation
Vos, Marten H.	CNRS, Ecole Polytech., ・准教授・フランス	H21. 7.31～ 8. 1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目: Early Events in Heme-based Sensor Proteins Studied by Ultrafast Optical Spectroscopy
A. Grant Mauk	Univ. British Columbia, ・教授・カナダ	H21. 7.31～ 8. 1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目: Human Indoleamine 2,3-Dioxygenase: New Inhibitors and Their Functional Consequences
Douglas C. Rees	Caltech. ・教授・アメリカ合衆国	H21. 7.31～ 8. 1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目: A Structural Basis for Biological Nitrogen Fixation
John H. Dawson	Univ. South Carolina, ・教授・アメリカ合衆国	H21. 7.31～ 8. 1	小倉尚志・吉川信也	International Workshop on Metalloprotein Functions出席、講演題目: His93Gly Myoglobin: a Versatile Template for Modeling Heme Protein Active Sites. Applications to Novel Heme Proteins
Großertüschkamp, Marc	Max Planck Inst., ・大学院生・ドイツ	H21. 9.28～10. 3	小倉尚志	チトクロム <i>c</i> 酸化酵素の時間分解共鳴ラマンスペクトルの測定（共同研究）
Sergio Papa	University of Bari ・教授・イタリア	H22. 3.28～ 3.30	吉川信也	GCOE外部評価委員会出席
Jean-Luc Popot	CNRS/Universite Paris-7 ・教授・フランス	H22. 3.28～ 3.30	吉川信也	GCOE外部評価委員会出席
Denis L. Rousseau	Albert Einstein College of Medicine ・教授・アメリカ合衆国	H22. 3.28～ 3.30	吉川信也	GCOE外部評価委員会出席
William D. Evans	Cardiff University ・教授・連合王国	H22. 3.27～ 4. 5	榎田登美男	共同研究・講演「Spectral analysis of compact operators in Banach spaces」
Alexander Balinsky	Cardiff University ・教授・連合王国	H22. 3.21～ 4. 2	榎田登美男	共同研究・講演「Variational PDE models in image processing」
Daniel Elton	University of Lancaster ・教授・連合王国	H22. 2.20～ 2.28	榎田登美男	研究打合せ・共同研究・講演「Zero modes and their strong field asymptotics」
Channabasaveshwar V. Yelamaggad	Centre for Liquid Crystal Research Bangalore ・主任研究員・インド	H21. 6. 8～ 6. 9	中辻慎一	研究打合せ及び講演「Self-Assembly of Supramolecules into Helical Fluid Columns」
Andrey Kh. Vorobiev	モスクワ大学・教授・ロシア	H21.11.13～11.14	中辻慎一	研究打合せ及び講演「Molecular alignment, rotation mobility and photoisomerization of azobenzene substituted nitroxides in LC and polymer media」
Tatiana Yankova	モスクワ大学・大学院生・ロシア	H21. 3.12～ 4.28	中辻慎一	機能性有機磁性体についての共同研究
Lee Martin	ノッティンガムトレント大学・講師・連合王国	H21. 4.26～ 5. 3	中辻慎一	有機伝導体についての共同研究
Lee Martin	ノッティンガムトレント大学・講師・連合王国	H22. 3.20～ 3.24	中辻慎一	有機伝導体についての共同研究

2 海外研修

物質学研究所

平成21年4月～22年3月

	職・氏名	部 門	研 修 内 容	研 修 先	期 間
1	教授 木村啓作	物質構造制御 学部門	パリ第6大学で連続講義及び研究打合せ、ル マン大学で共同研究	フランス	H21.4.27
	～5.13				
2	准教授 小林本忠	物質構造制御 学部門	層間化合物に関する国際シンポジウム (ISIC15) に出席及び発表	中華人民共和国	H21.5.10
	～5.17				
3	教授 本間健二	物質反応解析 学部門	第23回分子線国際シンポジウムに出席及び 講演	中華人民共和国	H21.6.3
	～6.6				
4	教授 榎田登美男	物質基礎解析 学部門	カディーフ大学での共同研究、研究打合せ 及び第7回ISAAC国際会議に出席、講演	連合王国	H21.7.7
	～7.20				
5	教授 岩崎千里	物質基礎解析 学部門	第7回ISAAC国際会議に出席及び発表	連合王国	H21.7.11
	～7.20				
6	准教授 山田順一	物質構造制御 学部門	第13回新しい芳香族化合物に関する国際シ ンポジウム(ISNA13)に出席	ルクセンブルク	H21.7.17
	～7.26				
7	助教 御前智則	物質反応解析 学部門	第21回有機合成化学に関する国際シンポジ ウムに出席及び発表	連合王国	H21.7.17
	～7.26				
8	教授 中辻慎一	物質構造制御 学部門	第13回新しい芳香族化合物に関する国際シ ンポジウム(ISNA13)に出席	ルクセンブルク	H21.7.19
	～7.25				
9	助教 小山岳秀	物質機能解析 学部門	磁性国際会議に出席及び発表	ドイツ	H21.7.26
	～8.1				
10	教授 小林寿夫	物質機能解析 学部門	磁性国際会議に出席及び発表、ケルン大学と の研究打合せ	ドイツ	H21.7.25
	～8.7				
11	助教 中野博生	物質基礎解析 学部門	磁性国際会議に出席及び発表	ドイツ	H21.7.26
	～8.2				
12	教授 榎田登美男	物質基礎解析 学部門	国際数理物理学学会に出席及び講演	チェコ共和国	H21.8.1
	～8.10				
13	准教授 小泉昭久	物質機能解析 学部門	第16回サガモア会議に出席及び発表	アメリカ合衆国	H21.8.2
	～8.9				
14	准教授 山口 明	物質機能解析 学部門	量子流体・固体に関する国際シンポジウム に出席及び発表	アメリカ合衆国	H21.8.4
	～8.13				
15	准教授 安川智之	物質反応解析 学部門	第12回国際電気化学シンポジウム、第60回 国際電気化学会年會に出席及び発表	中華人民共和国	H21.8.12
	～8.22				
16	准教授 八尾浩史	物質構造制御 学部門	アメリカ化学会2009秋季シンポジウム・ ルーマニア先端材料国際学会に出席及び発 表	アメリカ合衆 国、ルーマニア	H21.8.15
	～8.31				
17	教授 馬越健次	物質基礎解析 学部門	第26回表面科学に関するヨーロッパ会議に 出席及び発表	イタリア	H21.8.28
	～9.6				
18	助教 兼安洋乃	物質基礎解析 学部門	ECOSS26(ヨーロッパ表面国際会議)に出席及 び発表、スイス連邦工科大学理論物理研究所と の共同研究	イタリア、スイ ス連邦	H21.8.30
	～11.4				
19	教授 赤堀隆夫	物質基礎解析 学部門	複素解析研究集會に出席及び講演	オーストラリア	H21.9.11
	～9.21				

	職・氏名	部 門	研 修 内 容	研 修 先	期 間
20	助教 松本剛昭	物質反応解析 学部門	国際会議「Horizons in Hydrogen Bond Research」に出席及び発表	フランス	H21.9.13 ～9.20
	教授 保城寿彦	物質基礎解析 学部門	偏微分方程式と数理物理学に関する研究集会 に出席	フランス、チェコ ア	H21.9.14 ～9.25
22	准教授 藤家雪朗	物質基礎解析 学部門	パリ南大学・パリ北大学での研究集会に出席、 パリ北大学での共同研究者との研究打合せ	フランス	H21.9.14 ～10.3
	助教 佐藤井一	物質構造制御 学部門	第3回コロイド及び表面化学に関するアジア国 際会議に出席及び発表	大韓民国	H21.10.11 ～10.14
24	教授 水谷文雄	物質反応解析 学部門	第8回アジア化学センサ国際会議に出席及び 発表	大韓民国	H21.11.10 ～11.14
	教授 杉村高志	物質反応解析 学部門	国際ファインケミカルズ合成触媒研究会に出席 及び発表	大韓民国	H21.12.12 ～12.17
26	助教 御前智則	物質反応解析 学部門	国際ファインケミカルズ合成触媒研究会に出席 及び発表	大韓民国	H21.12.13 ～12.17
	教授 本間健二	物質反応解析 学部門	原子・分子科学研究所及び国立交通大学での 研究打合せ	台湾	H21.12.14 ～12.17
28	教授 楳田登美男	物質基礎解析 学部門	抽象調和解析2009並びにサテライト会議に出 席及び発表	台湾	H21.12.14 ～12.25
	教授 岩崎千里	物質基礎解析 学部門	第5回抽象的調和解析研究集会等に出席及び 発表	台湾	H21.12.14 ～12.25
30	助教 兼安洋乃	物質基礎解析 学部門	ラウエ・ランジュバン研究所及びスイス連邦工 科大学での「界面超伝導現象」についての共同研 究	フランス、スイス連 邦	H21.12.22 ～H22.3.5
	教授 小原孝夫	物質機能解析 学部門	磁性と磁性物質に関する国際会議に出席及び 発表	アメリカ合衆国	H22.1.16 ～1.22
32	教授 木村啓作	物質構造制御 学部門	IITマドラスでの講演及び打合せ、 ICONSAT2010会議での講演	インド	H22.2.14 ～2.21
	教授 中辻慎一	物質構造制御 学部門	浙江工業大学での打合せ	中華人民共和国	H22.3.11 ～3.14

生命理学研究科

平成21年4月～22年3月

	職・氏名	部 門	研 修 内 容	研 修 先	期 間
1	准教授 村本和優	生体物質構造 解析学部門	コーネル大学においてX線回折実験	アメリカ合衆国	H21.4.1 ～4.9
	教授 松井正典	地球環境科学 学部門	Goldschmidt2009地球化学会議に出席及び 発表	スイス連邦	H21.6.20 ～6.28
3	助教 木田祐一郎	生体物質構造 解析学部門	2009年度ゴードンリサーチカンファレンス に出席及び発表	アメリカ合衆国	H21.7.4 ～7.12
	教授 小出武比古	生体物質機能 解析学部門	第22回国際血栓止血学会に出席・発表、 ニューメキシコ大学・ワシントン大学との血 液凝固制御機構に関する共同研究打合せ	アメリカ合衆国	H21.7.6 ～7.23
5	教授 八田公平	細胞機能解析 学部門	The 6th European Zebrafish Genetics and Development Meetingに出席及び発表、研究 打合せ	イタリア	H21.7.15 ～7.20

	職・氏名	部 門	研 修 内 容	研 修 先	期 間
6	助教 織井秀文	細胞機能解析 学部門	第11回国際扁形動物生物学シンポジウムに 出席	ベルギー	H21.7.25 ～8.3
7	准教授 柴田直樹	生体物質構造 解析学部門	ゴードン会議に出席及び発表	連合王国	H21.8.1 ～8.8
8	助教 塩見泰史	生体物質機能 解析学部門	真核生物のDNA複製等ゲノム維持に関する 国際学会に出席及び発表	アメリカ合衆国	H21.8.31 ～9.7
9	教授 吉川信也	生体物質構造 解析学部門	イタリア生化学会年会に出席及び講演、パリ第7 大学生物化学研究所での講演及び研究打 合せ	イタリア、フラ ンス	H21.9.22 ～10.2
10	准教授 八木澤 仁	生体物質機能 解析学部門	第50回正常並びに腫瘍組織における酵素活性 との合成の制御に関する国際シンポジウムに出 席及び講演	イタリア	H21.9.26 ～10.1
11	教授 樋口芳樹	生体物質構造 解析学部門	マレーシア・プトラ大学での共同研究打合 せ	マレーシア	H21.9.27 ～9.30
12	教授 小倉尚志	生体物質構造 解析学部門	第4回先端生物無機化学シンポジウムに出席 及び講演	インド	H21.11.3 ～11.8
13	准教授 森永速男	地球環境科学 学部門	白亜紀赤色砂岩採石	中華人民共和国	H21.11.6 ～11.12
14	教授 峰雪芳宣	生体物質機能 解析学部門	コロラド大学、カリフォルニア大学デービス 校及びアメリカ細胞生物学会での最新顕 微鏡システムに関する情報収集	アメリカ合衆国	H21.12.3 ～12.13
15	准教授 山内大輔	生体物質機能 解析学部門	アメリカ合衆国細胞生物学会第49年会に出 席及び発表、カリフォルニア大学デービス 校での研究打合せ	アメリカ合衆国	H21.12.5 ～12.13
16	准教授 柴田直樹	生体物質構造 解析学部門	JST戦略的国際科学技術協力推進事業におけ る研究交流	インド	H21.12.6 ～12.12
17	教授 宮澤淳夫	細胞機能解析 学部門	日中共同開催「Cryo-EM Forum」のオーガ ナイズ及び研究発表	中華人民共和国	H22.1.4 ～1.7
18	教授 吉川信也	生体物質構造 解析学部門	アルバートアインシュタイン医科大学での共同 研究及び講演	アメリカ合衆国	H22.1.5 ～1.11
19	教授 宮澤淳夫	細胞機能解析 学部門	ライカ製電子顕微鏡関連装置のワークショップ 及びトレーニング	カナダ	H22.1.30 ～2.7
20	准教授 菓子野康浩	細胞機能解析 学部門	ワシントン大学（セントルイス）での共同 研究	アメリカ合衆国	H22.1.31 ～2.14
21	准教授 八木澤 仁	生体物質機能 解析学部門	「細胞シグナリング」に関する第2回ボハン 会議に出席及び発表	大韓民国	H22.2.1 ～2.4
22	准教授 八木澤 仁	生体物質機能 解析学部門	英国生化学会学術誌の編集会議等への出席 及びケンブリッジ大学訪問	連合王国	H22.3.24 ～3.30