

各種一覧

■分子科学フォーラム

回	開催日時	講演題目	講演者
第122回	2019年10月18日	『一家に1枚周期表』に込めた思い	玉尾 皓平 (公益財団法人豊田理化学研究所 所長、国際周期表年実行委員会 委員長)
第123回	2019年12月13日	量子力学に残された100年の謎に迫る	大森 賢治 (自然科学研究機構分子科学研究所 教授・研究主幹)
第124回	2020年1月24日	自然の力を借りてみよう！～動く光を使って分子を自在に並べる方法の開発～	穴戸 厚 (東京工業大学 教授)

■分子研コロキウム

回	開催日時	講演題目	講演者
第932回	2019年10月9日	反応経路自動探索法：化学反応創成のための新技術	前田 理 (北海道大学理学研究院化学部門 教授)
第933回	2019年10月23日	柱状環状ホスト分子ピラー [n] アレーンを基にした超分子材料の創製	生越 友樹 (京都大学大学院工学研究科合成・生物化学専攻 教授)
第934回	2019年11月12日	THz-APRES band structure movies of Dirac surface currents	Ulrich Höfer (Department of Physics, Philipps-University of Marburg, Germany 教授)
第935回	2019年11月19日	低温走査トンネル顕微鏡を用いた先端計測による強相関電子系の研究	吉田 靖雄 (金沢大学 准教授)
第936回	2019年12月18日	マルチスケール錯体化学による多孔性ソフトマテリアルの創成	古川 修平 (京都大学 准教授)
第937回	2019年12月19日	Taming Atomic Giants How Rydberg atoms became veritable Quantum Simulators	Matthias Weidemüller (Heidelberg University, Germany 教授)
第938回	2020年1月8日	Single Molecule Switching and Sensing	Eric BORGUET (Department of Chemistry, Temple University 教授)
第939回	2020年1月16日	ケミカルバイオロジー研究のための新手法	袖岡幹子 (理化学研究所 主任研究員)
第939回	2020年1月16日	医薬の世界を根底から革新するペプチド合成 ルイス酸触媒の開発からペプチド合成へ	山本 尚 (中部大学教授 総合工学研究所長 分子性触媒センター長、シカゴ大学名誉教授、名古屋大学名誉教授)
第940回	2020年1月17日	大規模電子状態計算による有機半導体材料の理論研究	藤田 貴敏 (分子科学研究所 理論・計算分子科学研究領域 特任准教授)
第940回	2020年1月17日	生体分子マシンにおける機能ダイナミクスの分子シミュレーションとモデリング	岡崎 圭一 (分子科学研究所 理論・計算分子科学研究領域 特任准教授)

■職場体験・出前授業開催一覧

職場体験

受入日	受入学校名	受入グループ
2019年6月5日	岡崎市立矢作中学校・豊田市立上郷中学校	平本 G
2019年6月6日	岡崎市立矢作中学校	UVSOR (協力：メソスコピック計測研究センター)
2019年6月10～11日	岡崎市立翔南中学校 (Aグループ, Bグループ)	岡本 G、山本 G、加藤一 G、栗原 G
2019年6月18～19日	岡崎市立葵中学校	檜山 G、装置開発室
2019年8月20日	岡崎市立六ツ美中学校	装置開発室、計算センター
2019年8月20～21日	岡崎市立額田中学校・岡崎市立六ツ美中学校	計算センター、研究力強化戦略室広報担当

出前授業

受入日	受入学校名	担当講師
2019年9月26日	岡崎市立福岡中学校	松井文彦 主任研究員・片柳英樹 助手
2019年9月27日	岡崎市立南中学校	松井文彦 主任研究員・片柳英樹 助手
2019年10月8日	岡崎市立常磐中学校	大東琢治 助教
2019年10月15日	岡崎市立河合中学校	片柳英樹 助手・豊田朋範 技術職員
2019年10月29日	岡崎市立六ツ美北中学校	片柳英樹 助手
2019年11月12日	岡崎市立東海中学校	鈴木敏泰 チームリーダー

■人事異動（2019年6月2日～2019年11月1日）

異動年月日	氏 名	区 分	異 動 後 の 所 属 ・ 職 名	現（旧）の 所 属 ・ 職 名	備 考
2019/ 6/16	杉 坂 かな恵	採 用	協奏分子システム研究センター階層分子システム解析研究部門 技術支援員		
2019/ 7/31	田 中 陽	辞 職	株式会社マグネスケール 正社員（技術職）	光分子科学研究領域光分子科学第二研究部門 特任研究員	
2019/ 7/31	白 瀧 千夏子	辞 職		生命創成探究センター 特任助教（研究連携コーディネータ）	
2019/ 8/ 1	MAURYA, Manish	採 用	理論・計算分子科学研究領域理論分子科学第一研究部門 特任研究員		
2019/ 8/ 1	長谷川 久	採 用	機器センター 特任専門員		
2019/ 8/ 1	石 川 あずさ	採 用	機器センター 特任専門員		
2019/ 8/ 1	川 口 玄 太	配 置 換	協奏分子システム研究センター機能分子システム創成研究部門 特任研究員	協奏分子システム研究センター機能分子システム創成研究部門 特任助教（分子科学研究所特別研究員）	
2019/ 8/ 1	近 藤 紀 子	採 用	研究力強化戦略室 事務支援員		
2019/ 8/ 1	朝 倉 由希子	採 用	研究力強化戦略室 事務支援員		
2019/ 8/ 1	鈴 木 達 哉	名 称 付 与	生命創成探究センター創成研究領域特任研究員（ExCELLS フェロー）	生命創成探究センター創成研究領域特任研究員	
2019/ 8/21	YANG, Jinpeng	採 用	光分子科学研究領域光分子科学第三研究部門 研究員		
2019/ 9/ 1	増 田 道 子	所 変 属 更	生命・錯体分子科学研究領域錯体物性研究部門 事務支援員	光分子科学研究領域光分子科学第三研究部門 事務支援員	
2019/ 9/ 1	萩 原 久 代	所 変 属 更	光分子科学研究領域光分子科学第三研究部門 事務支援員	研究力強化戦略室 事務支援員	
2019/ 9/10	SALEHI AKHTANJANI, Elham	採 用	極端紫外光研究施設 特任研究員		
2019/ 9/30	藤 貴 夫	兼 任 了	（豊田工業大学大学院工学研究科教授）	メゾスコピック計測研究センター広域相関計測解析研究部門 教授（兼任）	
2019/ 9/30	正 岡 重 行	兼 任 了	（大阪大学大学院工学研究科 教授）	生命・錯体分子科学研究領域錯体物性研究部門 教授（兼任）	
2019/ 9/30	LEE, Dooyong	辞 職		光分子科学研究領域光分子科学第三研究部門 特任研究員	
2019/ 9/30	青 木 純 子	辞 職		生命・錯体分子科学研究領域錯体物性研究部門 事務支援員	
2019/ 9/30	新 谷 敦 子	辞 職		協奏分子システム研究センター階層分子システム解析研究部門 技術支援員	
2019/10/ 1	竹家トーマス啓	採 用	社会連携研究部門 特任研究員	名古屋大学大学院工学研究科 講師	
2019/10/ 1	SHEN, Guanshuo	採 用	生命・錯体分子科学研究領域錯体触媒研究部門 特任研究員		
2019/10/ 1	村 田 了 介	採 用	協奏分子システム研究センター機能分子システム創成研究部門 技術支援員		
2019/10/ 1	和 田 琴 恵	採 用	協奏分子システム研究センター階層分子システム解析研究部門 技術支援員		
2019/10/ 1	大 野 人 侍	昇 任	計算科学研究センター 准教授	計算科学研究センター 助教	
2019/10/ 1	近 藤 紀 子	所 変 属 更	計算科学研究センター 事務支援員	研究力強化戦略室 事務支援員	
2019/10/ 1	福 富 幸 代	所 変 属 更	生命・錯体分子科学研究領域生体分子機能研究部門 事務支援員	技術課 事務支援員	
2019/10/ 1	田 中 景	所 変 属 更	技術課 事務支援員	創成研究領域 事務支援員	
2019/10/ 1	石 原 麻由美	所 変 属 更	極端紫外光研究施設 事務支援員	計算科学研究センター 事務支援員	
2019/10/ 1	朝 倉 由希子	所 変 属 更	技術課 事務支援員	研究力強化戦略室 事務支援員	
2019/10/31	川 口 玄 太	辞 職		協奏分子システム研究センター機能分子システム創成研究部門 特任研究員	
2019/11/ 1	下 出 敦 夫	採 用	理論・計算分子科学研究領域理論分子科学第一研究部門 助教	京都大学大学院理学研究科 特定研究員	

各種一覧

■人事異動（2019年6月2日～2019年11月1日）

異動年月日	氏名	区分	異動後の所属・職名	現（旧）の所属・職名	備考
2019/11/1	太田 紘志	採用	技術課光技術班 極端紫外光技術一係 係員		
2019/11/1	江原 正博	併任	メゾスコピック計測研究センター繊維計測研究部門 教授	（計算科学研究センター 教授）	
2019/11/1	南谷 英美	併任	メゾスコピック計測研究センター物質量子計測研究部門 准教授	（理論・計算分子科学研究領域理論分子科学第一研究部門 准教授）	

編集後記

初めて分子研レターズの編集を担当させていただきました。とはいっても私の仕事は最終原稿の確認作業とこの編集後記執筆で、編集委員の方々の連携プレイに感嘆するばかりでした。本号もご多忙中、貴重なお時間を割いていただき、著者の皆様から多くの玉稿をお寄せいただきました。まずは御礼申し上げます。

先月もベルリンに滞在し、いよいよUVSORに入る大型装置の性能確認を終えてきました。しばらくは時差ぼけの所為で突拍子もない夢を見ます。最後に見た夢はUVSORから出かけて行った三島ロッジが地元系列のスーパーに変わっており、売られていた醤油の賞味期限が3050年11月であったので、だいぶ先へのタイムスリップに驚いたという内容でした。無事今の時代に戻ってこれましたが、大型装置は無事立ち上がったか、UVSOR-IVが実現していたか、確認しなかったのは悔やまれるところです。最新の分子研レターズを一冊持って帰ればよかったですね。

今後とも編集委員としても、所員の一人としても読み応えある分子研レターズの出版に微力を尽くすことができたいと思います。どうぞ皆様のご支援、ご鞭撻の程よろしくお願いします。

編集担当 松井 文彦

分子研レターズ編集委員会よりお願い

■ご意見・ご感想

本誌についてのご意見、ご感想をお待ちしております。また、投稿記事も歓迎します。下記編集委員会あるいは各編集委員あてにお送りください。

■住所変更・送付希望・送付停止を希望される方

ご希望の内容について下記編集委員会あてにお知らせ下さい。

分子研レターズ編集委員会

FAX : 0564-55-7262

E-mail : letters@ims.ac.jp

<https://www.ims.ac.jp/>

I M S Letters

分子研と研究者をつなぐ

VOL. 81

分子研レターズ

発行日 2020年3月(年2回発行)

発行 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構
分子科学研究所
分子研レターズ編集委員会
〒444-8585

愛知県岡崎市明大寺町字西郷中38

編集 山 本 浩 史(委員長)

松 井 文 彦(編集担当)

石 崎 章 仁

奥 村 久 士

岡 本 裕 巳

倉 橋 拓 也

繁 政 英 治

杉 本 敏 樹

塚 本 寿 夫

中 村 彰 彦

向 山 厚

原 田 美 幸(以下広報室)

鈴 木 さとみ

中 村 理 枝

デザイン 原 田 美 幸

印刷 株式会社コムラ

本誌記載記事の無断転載を禁じます。
文責は著者に帰属します。