

共同利用・共同研究に関わる各種お知らせ

共同研究専門委員会よりお知らせ

共同研究専門委員会では、分子科学研究所が公募している課題研究、協力研究、分子研研究会、若手研究会、および岡崎コンファレンスの申請課題の審査を行っています。それぞれの公募の詳細については分子研ホームページ (<https://www.ims.ac.jp/guide/>) を参照いただき、積極的な応募をお願いしたいと思います。

共同研究の現状について、平成25年度から令和元年度（6月14日現在）までの採択数の推移をまとめたものを下記に示しました。分子科学研究所は、文部科学省「ナノテクノロジープラットフォーム」事業における「分子・物質合成プラットフォーム」の実施機関となっており、通常の協力研究に加え、本事業における協力研究も実施しています。また、下表にある「特別協力研究」とは、共同利用研究の予算ではなく、自前の予算を使用して実施された共同研究です。萌芽的な段階における共同研究や、来所を伴わない共同研究などがこれにあたります。特別協力研究により共同研究の芽を見出すことができれば、是非、積極的に「協力研究」や「課題研究」に応募いただきたいと思います。

以前にもお知らせしたように、共同利用研究の申請に利用いただいているシステムが、自然科学研究機構全体で統一した電子申請システム（NOUS）を利用したものへと移行する予定です。令和2年度前期の申請から新システムへの切り替えを目指し、現在、新システムの最終チェックを行っています。新システムの申請画面等は、現行システムとほぼ同じ構成となっておりますので、利用者の皆様には大きな混乱は無いものと思います。システムの利便性向上には、常に取り組みで行く予定ですので、システムの改善点等に気づかれた場合には、是非、ご意見をお寄せ下さい。

共同利用研究の実施状況（採択件数）について

種 別	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年 (6月14日現在)
課題研究	2	1	2	2	1	2	1
協力研究	64	64	62	82	73	45	13
特別協力研究*	167	224	253	318	361	347	—
協力研究（ナノプラット）	51	63	64	80	69	81	37
分子研研究会	10	6	11	6	10	10	4
若手研究活動支援	1	2	1	1	2	1	1
岡崎コンファレンス	1	1	1	3	0	1	1
計	296	361	394	492	516	487	57

*平成25年度以降、集計開始。令和元年は集計途中。

分子研研究会

開催日時	研究会名	提案代表者	参加人数
2019年1月15日～16日	Water at interfaces 2018	大西洋（神戸大学大学院理学研究科）	47名
2019年3月3日～4日	錯体化学を基盤とした階層構造制御と機能発現	植村 卓史（東京大学大学院新領域創成科学研究科）	37名
2019年3月15日～16日	New Frontier in Protein Design & Engineering	新井 亮一（信州大学繊維学部）	41名
2019年5月21日～22日	マイクロビームアナリシス研究会「放射光による物質の原子レベルイメージング」	松井 文彦（分子科学研究所）	55名
2019年5月28日	単分子有機化学の挑戦	中西 和嘉（物質・材料研究機構）	26名
2019年5月30日	化学・情報科学との融合による新化学創成に向けて	阿尻 雅文（東北大学 WPI 材料科学高等研究機構）	27名
2019年6月10日～11日	固体化学研究会	小林 玄器（分子科学研究所）	61名

若手研究会等

開催日時	研究会名	提案代表者	参加人数
2019年6月9日	第59回分子科学若手の会夏の学校 講義内容検討会	小松原 航（東京大学大学院理学系研究科）	20名

岡崎コンファレンス

開催日時	研究会名	提案代表者	参加人数
2019年5月15日～18日	キラリティ誘起スピン選択およびその関連現象	山本 浩史（分子科学研究所）	77名