



NEW STAFF

新人自己紹介

2024年8月1日着任

岡本 泰典

おかもと・やすのり

生命創成探究センター創成研究領域 准教授
協奏分子システム研究センター (兼)

大阪大学で学位取得後、岡崎統合バイオサイエンスセンター(現 生命創成探究センター)に4ヶ月(2014年7月31日まで)、バーゼル大学(スイス)に約5年間在籍しました。その後、東北大学で独立し、2024年8月1日から生命創成探究センターの准教授として着任いたしました。幾度も死滅回遊しかけてきましたが、ちょうどぴったり10年間回遊して帰って参りました。専門は錯体化学およびタンパク質工学を駆使した人工酵素の開発です。これからどうぞよろしくお願ひ致します。

2024年9月1日着任

泉 雄大

いずみ・ゆうだい

極端紫外光研究施設
特任講師

シンクロトロン放射(放射光)を用いて、紫外から硬X線までの幅広い波長範囲(0.04~400 nm)で生体分子や薬剤関連分子を対象とした分光研究を行ってきました。今後はUVSORの性能を生かし、真空紫外から軟X線領域の放射光を利用した研究を展開するとともに、施設のアップグレードに貢献していければと考えております。

どうぞよろしくお願ひいたします。

2024年9月1日着任

江藤 智子

えとう・ともこ

生命創成探究センター創成研究領域
技術支援員

岡本Gでお世話になっております。岡崎生まれ、二児の母です。これまではサルや齧歯類の居る生物系ラボで技術支援員として勤務し、生理研所属時に主人の留学に伴い渡米、帰国後再び生理研勤務を経て、分子研に異動しました。

久しぶりに大腸菌を扱う業務に空回りして足を引っ張り、研究をサポートするべき役割なのにサポートされる側になっている情けない日々ですが、少しずつ挽回して、いつかお役に立てる日が来るよう頑張ります。よろしくお願ひします。

2024年10月1日着任

猪股 晃介

いのまた・こうすけ

生命・錯体分子科学研究領域
生体分子機能研究部門 特任准教授

2009年に京都大学で博士(工学)を取得後、京都大学、理化学研究所、東京都立大学での研究生活を経て、2024年10月より加藤グループでお世話になっております。蛋白質科学や生物物理学を専門としており、特に、生きた細胞内における蛋白質の挙動を原子レベルで捉えるためのNMR(核磁気共鳴)計測技術の開発とその応用を中心に研究を進めております。

どうぞよろしくお願ひいたします。

2024年10月1日着任

古賀 雅史

こが・まさふみ

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 特任助教

2021年大阪大学で博士(理学)を取得、その後UC Berkeley (Neumark Group)にてJSPS海外特別研究員の期間を含むPostdocとして過ごしたのち2024年10月より倉持グループ特任助教としてお世話になっております。フェムト秒超高速分光手法開発を主軸とし、気相・凝縮相問わず超高速分子ダイナミクス計測(過渡吸収、光電子分光等)を手掛けてきました。9月に誕生した娘があまりに尊く、勤務中にも関わらず写真フォルダを眺めニヤついていることがありますがお容赦ください。

2024年10月1日着任

野田 彩加

のだ・あやか

研究力強化戦略室/生命創成探究センター
創成研究領域 事務支援員

10月より研究力強化戦略室/生命創成探究センター岡本Gにてお世話になっております。約10年ぶりに地元岡崎に戻り、研究所でお仕事させていただけることを大変嬉しく思っております。今までは一般企業に勤めており、研究所で働くのは初めての経験でわからないことばかりですが、周りの方々にサポートしていただきながら業務に励んでおります。少しでも早く皆様のお役に立てるように精進してまいりますので、どうぞよろしくお願ひいたします。



2024年10月17日着任

Pushpander Kumar Singh

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

I completed my doctoral studies under the supervision of Prof Vasant Natarajan, from IISc Bangalore India. Before joining IMS, I worked as a teacher and taught science and maths to young minds. I joined the Ohmori group as a postdoctoral fellow in October 2024. My work includes manipulation and investigation of the ultracold atoms in the quantum regime. With the guidance and the support of the people around me, I look forward to learning and contributing to science.

2024年11月1日着任

中井 愛里

なかい・あいり

生命・錯体分子科学研究領域
錯体触媒研究部門 技術支援員

2024年11月1日付で榎山研究室に技術支援員としてご採用いただきました、中井と申します。大学卒業後は化学メーカーで中空糸膜の中期開発やディスプレイ用UVハードコート剤の開発などの技術職に従事しておりました。子育てでキャリアが途絶えたため、化学分野に戻るのには実に約10年ぶりとなります。合成分野は未経験であり、毎日先生方に丁寧にご指導いただいております。いち早く戦力となれるよう、努力を重ねてまいります。どうぞよろしくお願い申し上げます。

アウトリーチ活動

分子科学研究所50周年特別企画

おかげさまで分子科学研究所は来年の4月に50周年を迎えます。

50周年特別企画として、ノーベル物理学賞受賞の天野浩教授と分子科学研究所の藤田誠卓越教授の特別対談を行いました。分子研公式YouTubeにて収録の様態を公開中です！長編ですが、YouTubeの概要欄に目次を記載いたしました。ご興味あるシーンをご覧ください。

是非、ご視聴ください！

分子研公式YouTube

https://www.youtube.com/watch?v=KxmH_isZ_m4

▶ 50周年記念企画 特別対談を公開中!

