



NEW STAFF

## 新人自己紹介

2015年6月16日着任

## 山西克典

やまにし・かつのり

生命・錯体分子科学研究領域  
錯体触媒研究部門 研究員

静岡大学で日本学術振興会特別研究員（DC1）を経て同大学で学位を取得後、6月から鞍山グループの研究員として着任いたしました。これまでは、生体酵素を模倣したモデル化合物による酸素分子の活性化と酸化反応について研究を行ってまいりました。現在は、高分子担持型有機分子触媒の開発を行っております。

どうぞよろしく申し上げます。

2015年6月16日着任

## 陌間 梢

はざま・こずえ

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

2008年から3年間、事務センター国際研究協力課で事務支援員をしております。その後櫻井グループで秘書のお仕事をさせていただいたのち、現在魚住グループでお世話になっております。プライベートでは二児の子育てに奮闘中です。すこしでも研究者の方々のお役に立てればと思っております。

どうぞよろしく申し上げます。

2015年7月1日着任

## LIM, Hwanhong

分子制御レーザー開発研究センター  
先端レーザー開発研究部門 研究員

I received my Ph. D. degree on nonlinear optics experiments in 2009 from Pusan National University, Korea. I then joined NIMS as a postdoctoral fellow to develop cw high power green SHG and ultra-broad band OPG using QPM bulk and waveguide devices. Since last June I joined the group of Prof. Taira at IMS for the development of giant micro-chip lasers and their applications such as laser ignition of automobile engines and laser induced breakdown spectroscopy.

2015年8月16日着任

## 田中 隆

たなか・たかし

技術課  
装置開発室 技術支援員

私は自動車部品製作会社の、品質保証部にて、計測管理の仕事に携わって来ましたが、定年で退職した後、当研究所に8月よりお世話になっております。仕事は旋盤による装置部品の製作で、装置開発室の皆様のご指導の元、初歩から製作に取り組んでおります。まだまだ勉強不足で仕事ははかどりませんが、物作りには情熱を持っており、一生懸命努力してまいりたいと思っておりますので、よろしく申し上げます。

2015年9月1日着任

## YU, Liwei

物質分子科学研究領域  
電子構造研究部門 特任研究員

平成26年3月に九州大学で学位を取得後、分子研の横山グループに特任研究員として9月1日から着任致しました。これまでは生物質材料由来の炭素材料について研究しましたが、現在は燃料電池について研究しています。以前の研究分野と異なるので、新しい研究に精一杯頑張りたいと思います。どうぞよろしく申し上げます。

2015年10月1日着任

## 甲斐 憲子

かい・のりこ

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

2015年10月1日より、錯体触媒研究部門魚住泰広先生のグループにて技術支援員として勤務しております、甲斐憲子と申します。過去、分子研では佃達哉先生、櫻井英博先生の研究室にもお世話になっておりました。

子育て中のため、皆様にはいろいろとご迷惑をおかけすることも多いかと思っておりますが、どうぞよろしく申し上げます。

2015年10月3日着任

## HUANG, Ning

物質分子科学研究領域  
分子機能研究部門 研究員



In June 2009, I graduated from School of Chemistry and Chemical Engineering, Shandong University (China). After that, I joined Institute for Molecular Science and received my PhD degree in September 2015, supervised by Prof. Donglin JIANG. My research mainly focuses on the design, synthesis and application of porous organic polymers.

2015年10月10日着任

## TIAN, Yukui

物質分子科学研究領域  
分子機能研究部門 IMSフェロー



In July 2015 I received PhD degree from University of Science and Technology of China, focusing on the supramolecular polymerization based on “Tweezering-Directed Self-Assembly” strategies. Then I joined Professor Jiang Lab as a post-doctoral researcher. I work mainly on design, syntheses and functional exploration of Covalent Organic Frameworks (COFs).

2015年10月16日着任

## 矢木 真穂

やぎ・まほ

生命・錯体分子科学領域  
生体分子機能研究部門 助教



名古屋市立大学大学院薬学研究科にて学位取得後、日本学術振興会特別研究員、ケンブリッジ大学博士研究員および岡崎統合バイオサイエンスセンター特任助教を経て、2015年10月より分子科学研究所助教として着任いたしました。分子科学を基盤に生命現象にアプローチすることを目標に、複雑系の分子科学に挑戦していきたいと考えています。どうぞよろしくお願いいたします。