



令和5年度 JST創発的研究支援事業採択者（工学研究科）

2024年7月時点

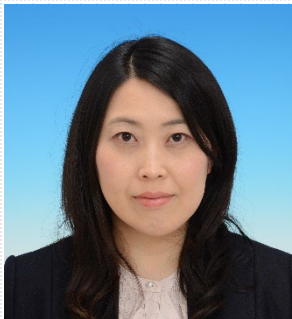
★創発的研究支援事業【科学技術振興機構(JST)】

多様性と融合によって破壊的イノベーションにつながるシーズの創出を目指す「創発的研究」を推進するため、既存の枠組みにとらわれない自由で挑戦的・融合的な多様な研究を、原則7年間にわたり長期的に支援する事業。令和5年度は工学研究科から次の5名の方が採択されました。



平井 大悟郎
応用物理学専攻
准教授

■研究ユニット名
強相関量子物質研究ユニット
◆課題名
ハイエントロピー化合物における強相関電子物性の開拓



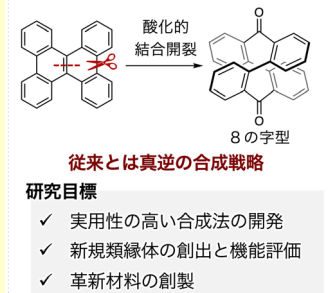
酒田 陽子
応用物質化学専攻
教授

■研究ユニット名
安定超分子群創製研究ユニット
◆課題名
安定超分子群の開発とその機能制御



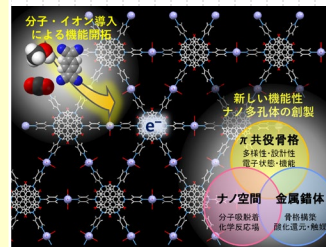
福井 識人
有機・高分子化学専攻
講師

■研究ユニット名
内部変換型機能分子創製研究ユニット
◆課題名
発想の逆転が拓く8の字型n共役分子の機能創発



井口 弘章
応用物質化学専攻
准教授

■研究ユニット名
機能性ナノ多孔体研究ユニット
◆課題名
分子積層骨格を柱とした革新的導電性ナノ多孔体の科学



木村 康裕
マイクロ・ナノ機械理工学専攻
助教

◆課題名
場の制御による原子拡散に基づく金属ナノアーキテクトニクス

