

2019年度3月総合研究大学院大学修了学生及び学位論文名

専攻	氏名	博士論文名	付記する専攻分野	授与年月日
構造分子科学	榎本 孝文	Development of Photochemical Systems Based on Photoinduced Electron Transfer	博士 (理学)	2019.3.22

総合研究大学院大学2019度(4月入学) 新入生紹介

専攻	氏名	所属	研究テーマ
構造分子科学	相澤 洋紀	協奏分子システム研究センター	κ -HgBr の薄膜化及び物性評価
	小杉 健斗	計算科学研究センター	二酸化炭素還元触媒の構築に向けた電子移動・プロトン移動制御
	宮澤 和久	生命創成探求センター	分子動力学法によるクマムシのタンパク質の研究
機能分子科学	ZHU, Zhe	理論・計算分子科学研究領域	高等植物における励起エネルギー移動の理論研究
	大石 峻也	生命・錯体分子科学研究領域	キラル対アニオンから誘導するキラルハロニウム錯体触媒の創成
	大田 陽野	生命・錯体分子科学研究領域	炭素材料への応用を指向したフッ素化ナフタレンの分子修飾法の開発
	加藤 雅之	生命・錯体分子科学研究領域	らせんキラリティを有するキラルハロゲン結合供与体触媒の創成
	SIMON, Damien Stephane	協奏分子システム研究センター	Study of the disassembly of the KaiABC complex in the circadian clock system of Cyanobacteria.

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121回	2019年5月17日	新しい物質科学が拓くスピントロニクス	村上 修一 (東京工業大学理学院 教授)

■分子研コロキウム

回	開催日時	講演題目	講演者
第930回	2019年3月26日	In situ metalation of porphyrins on metal and oxide surfaces	Prof. Hans-Peter Steinrück (Physical Chemistry, University Erlangen-Nürnberg)
第931回	2019年4月23日	Quasi-Particle Interference Studies of Low-Dimensional Quantum Materials	Prof. Chun-Liang Lin (Department of Electrophysics, National Chiao Tung University, Taiwan)
		Photo-driven Molecular Dipole Reordering in Metalorganic Halide Perovskites	Prof. Ya-Ping Chiu (Department of Physics National Taiwan University, Taiwan)
		走査型プローブ顕微鏡による一酸化炭素分子の精密振動分光	岡林則夫 助教 (金沢大学理工研究域 数物科学系)

■職場体験開催一覧

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:メゾ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、加藤晃一 G、栗原 G
2019年6月18~19日	岡崎市立葵中学校	椋山 G、装置開発室