

ポスターセッション キラル光物質科学(C##);メゾヒエラルキー(M##)

番号	著者	タイトル
C01	山本洋平、大木理、中山颯大、山岸洋、榎田創	キラル共役ポリマー球体からのトポロジカル光機能
C02	小川拓也、笹木敬司、田口敦清	金属に対応したトポロジー逆設計の実装とナノギャップ構造の導出
C03	竹原光、笹木敬司、田口敦清	深紫外ラマン顕微鏡の開発:液浸化高 NA 反射型対物レンズの設計
C04	高橋淳一	偏極量子ビーム照射で発現する生体有機分子の光学活性とその自然界キラル階層構造との関連
C05	新家寛正、山崎智也、灘浩樹、羽馬哲也、香内晃、押切友也、中川勝、木村勇氣	キラルな氷 III と水の界面に生成する未知の水のキラルなスピノーダル様秩序形成
C06	Wijak Yospanya, Kazuhiro Fukami, Yutaka Okazaki, Zakaria Anfar, Peizhao Liu, Piyanan Pranee, Emilie Pouget, Sylvain Nlate, Dario Bassani, Thierry Buffeteau, Reiko Oda	Nanohelices for Chiral Light-Matter Interactions: Fabrications of Different Chiral Nanohelical Materials and Their Applications
C07	Hyo-Yong Ahn, Tetsuya Narushima, Junsuke Yamanishi, Ryeong Myeong Kim, Ki Tae Nam, Hiromi Okamoto	Strong chiral light emission from single chiral nanoparticles
C08	桶谷龍成、岡田武蔵、久木一朗	アキラルからキラルな結晶構造への単結晶-単結晶構造転移
C09	Rihito Tamura, Praveen Kumar, A Srinivasa Rao, Kazuki Tsuda, Fanny Getzlaff, Miyamoto Katsuhiko, Takashige Omatsu	Direct imprint of topologically protected polarization textures of optical skyrmions in azopolymers
C10	長谷川誠樹、笠原陸、井村考平	金ナノ構造体の近接場特性と光キラル場の三次元可視化
C11	岡本裕巳	顕微 CD イメージング
C12	Akiyoshi Suda, Georgiy Tkachenko, Mark Sadgrove	Using optical nanofibers to control and characterize chiral nanoparticles
M01	矢貝史樹	メゾヒエラルキー造形
M02	原野幸治	メゾヒエラルキーの映像分子科学
M03	羽曾部卓	メゾ光機能科学
M04	河合壯	超高感度センシングに向けたメゾヒエラルキー分子系
M05	石橋千英	メゾスケール構造体の光機能探索
M06	VACHA Martin	メゾ光計測
M07	平井健二	メゾ強結合
M08	相良剛光	メゾメカノ機能材料
M09	満田祐樹	自由エネルギー反応経路ネットワークを利用したメゾヒエラルキー解析手法の開発
M10	藤田貴敏	メゾヒエラルキー物質における励起子ダイナミクス