

(1) 【Cover Picture 掲載】【プレスリリース】

雑誌名 : Chemistry – A European Journal

論文タイトル : Chemically laminated 2D bis(terpyridine)metal polymer films:
Formation mechanism at the liquid-liquid interface and redox rectification

著者 : Joe Komeda, Kenji Takada, Hiroaki Maeda, Naoya Fukui, Takuya Tsuji,
Hiroshi Nishihara

Cover Picture 掲載 URL : <https://doi.org/10.1002/chem.202202127>

論文掲載 URL : <https://doi.org/10.1002/chem.202201316>

日本語プレスリリース : https://www.tus.ac.jp/today/archive/20220722_2587.html

英語プレスリリース :

https://www.tus.ac.jp/en/mediarelations/archive/20220721_5729.html



(2) 【プレスリリース】

雑誌名 : Advanced Materials

論文タイトル : Heterometallic Benzenehexathiolato Coordination Nanosheets: Periodic
Structure Improves Crystallinity and Electrical Conductivity

著者 : Ryojun Toyoda, Naoya Fukui, Dionisius H. L. Tjhe, Ekaterina Selezneva,
Hiroaki Maeda, Cédric Bourgès, Choon Meng Tan, Kenji Takada, Yuanhui Sun, Ian
Jacobs, Kazuhide Kamiya, Hiroyasu Masunaga, Takao Mori, Sono Sasaki, Henning
Sirringhaus, Hiroshi Nishihara

論文掲載 URL : <https://doi.org/10.1002/adma.202106204>

日本語プレスリリース : https://www.tus.ac.jp/today/archive/20220221_3876.html

英語プレスリリース :

https://www.tus.ac.jp/en/mediarelations/archive/20220221_3876.html

(3) 【Front Cover 掲載】

雑誌名 : New Journal of Chemistry

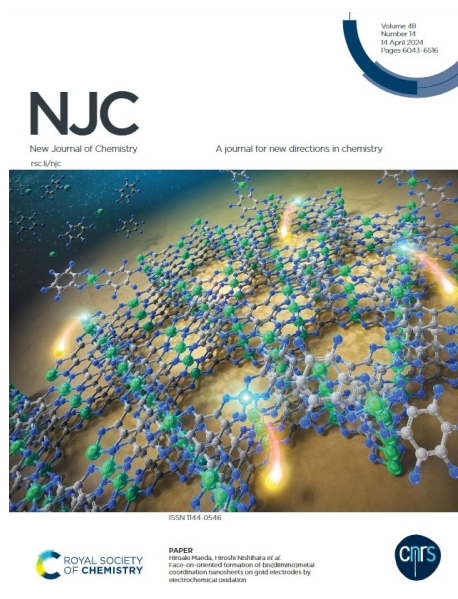
論文タイトル : Face-on-oriented formation of bis(diimino)metal coordination nanosheets on gold electrodes by electrochemical oxidation

著者 : Hiroaki Maeda, Kenji Takada, Naoya Fukui, Hiroyasu Masunaga, Sono Sasaki, Kazuhito Tsukagoshi, Hiroshi Nishihara

論文掲載 URL : <https://doi.org/10.1039/D3NJ05650C>

Front Cover 掲載 URL :

<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2024/nj/d4nj90047b>



(4) 【Featured Image 掲載】

雑誌名 : Communications Chemistry

論文タイトル : Modulation between capacitor and conductor for a redox-active 2D bis(terpyridine)cobalt(II) nanosheet via anion-exchange

著者 : Kenji Takada, Miyu Ito, Naoya Fukui, Hiroshi Nishihara

論文掲載 URL : <https://doi.org/10.1038/s42004-024-01274-4>

Featured Image の掲載期間は限られているため、掲載時のスクリーンショットを添付いたします。



(5) 【Cover Feature 掲載】【プレスリリース】

雑誌名 : Chemistry – A European Journal

論文タイトル : Synthesis of Bis(diimino)palladium Nanosheets as Highly Active Electrocatalysts for Hydrogen Evolution

著者 : Hiroaki Maeda, Eunice Jia Han Phua, Yuta Sudo, Sayoko Nagashima, Wentai Chen, Mayumi Fujino, Kenji Takada, Naoya Fukui, Hiroyasu Masunaga, Sono Sasaki, Kazuhito Tsukagoshi, Hiroshi Nishihara

Cover Feature 掲載 URL : <https://doi.org/10.1002/chem.202580602>

論文掲載 URL : <https://doi.org/10.1002/chem.202403082>

日本語プレスリリース : https://www.tus.ac.jp/today/archive/20250227_9565.html

英語プレスリリース :

https://www.tus.ac.jp/en/mediarelations/archive/20250227_9565.html