

有機結晶部会ニュースレターNo. 48 目次

巻頭言

有機結晶は面白い	吉岡直樹..... 1
----------	-------------

論文紹介

機械刺激による室温りん光の Turn-on 応答： 同形・異機能な有機結晶に基づく分子運動の評価	谷 洋介..... 2
ピレニルチオフェン有機結晶のメカノクロミック発光制御	伊藤 傑..... 4
有機金属錯体の結晶中における配位子の異常な回転	中井英隆..... 6
剛直な対面型ポルフィリン環状二量体の合成と その特異的ゲスト包接挙動	山下健一..... 8

研究紹介：アカウンツ

分散力補正 DFT 法を使って計算した 分子間相互作用エネルギーの計算精度	都築誠二..... 10
------------------------------------------	--------------

有機結晶 2020 年論文集	15
----------------------	----

研究室便り

東京工業大学物質理工学院材料系 相良研究室	相良剛光..... 21
-----------------------	--------------

留学報告

欧州での研究生生活 ~Marie Skłodowska-Curie Actions~	桶谷龍成..... 23
--------------------------------------------	--------------

お知らせ

新刊紹介	齋藤一弥..... 27
------	--------------

編集後記

.....	28
-------	----