

# 有機結晶部会ニュースレターNo. 49 目次

## 巻頭言

今年も続くのか、いつまで続く新型コロナウイルス 小島 誠也..... 1

## 論文紹介

軸不斉ピナフチルに固定した湾曲環状キラルパラフェニレンの  
円偏光発光特性 長谷川 真士..... 3

HAT 誘導体による一連の同形構造構築：空孔拡張の限界と可能性 鈴木 悠斗..... 5

## Recrystallization (ショートレビュー)

高速 T 型フォトクロミック結晶の創出 北川 大地..... 7

極度に伸長した炭素-炭素単結合：1.8 Å を超える超結合の  
創出と柔軟性の発見 石垣 侑祐..... 9

非平面  $\pi$  電子系の自己組織化とゲスト会合による機能創出 羽毛田 洋平..... 11

## 研究室便り

高知工科大学 環境理工学群 機能性高分子化学研究室 林 正太郎..... 13

静岡大学 理学部 化学科 関研究室 関 朋宏..... 15

## お知らせ

第 29 回有機結晶シンポジウム・第 6 回有機結晶プレシンポジウム 吉岡 直樹..... 17

## 編集後記

..... 18