



## 有機結晶部会ニュースレターNo. 57 目次

### ◆ 論文紹介

- ベンゾチアジアゾール色素からの長波長領域での赤色室温リン光 石井 努…………… 1  
ハロゲン結合と嵩高いシリル基を用いた分子結晶中のダイポールの配列設計  
半妙 夏海, 陳 旻究, 伊藤 肇…………… 3

### ◆ 研究紹介: アカウツ

- 4n $\pi$  電子系の結合移動挙動への結晶構造からのアプローチ 小西 彬仁, 安田 誠…………… 5  
有機結晶研究におけるインフォマティクスの活用 谷口 卓也…………… 9

### ◆ 2023 年度論文集

…………… 13

### ◆ 研究室便り

- 信州大学理学部理学科化学コース 武田研究室 武田 貴志…………… 20

### ◆ 学会報告

- アジア国際シンポジウム ―有機結晶ディビジョン― 小門 憲太…………… 22

### ◆ お知らせ

- 部会員の受賞のお知らせ …………… 23  
2024 年度有機結晶部会役員・委員一覧／新入会者紹介と会員動向／入退会等について …… 25

### ◆ 編集後記

…………… 26