

超分子研究会アニュアルレビュー No. 40

巻頭言

化学における命題 (九州大学) 君塚 信夫…1

レビュー

- 1) 非接触フラーレンダイマー
(東京工業大学) 松本 享典・吉沢 道人…2
- 2) キメラ構造を有する超分子ポリマーの創製
(千葉大学) 北本 雄一・潘 梓妍・矢貝 史樹…4
- 3) 液晶中での超分子重合
(東京大学) 伊藤 喜光・矢野 慧一・相田 卓三…6
- 4) 金属錯体多面体を用いた多孔性ソフトマテリアルの合成
(京都大学) 古川 修平…8
- 5) CO₂ ガスを利用して自己修復を誘起・促進するイオン性エラストマー
(岐阜大学) 三輪 洋平・沓水 祥一…10
- 6) self-sorting を基盤とした刺激応答性超分子ヒドロゲル
(京都大学) 田中 航・浜地 格…12
- 7) ヘムタンパク質超分子集合体の人工的構築
(大阪大学) 林 高史…14

研究所紹介・イベント紹介

センサ・アクチュエータ研究開発

(物質・材料研究機構) 川喜多 仁…16

研究会活動報告

- 1) 19-1 超分子研究会 (帝人株式会社) 堀口 透…17
- 2) 19-2 超分子研究会 (住友化学株式会社) 千田 太一…18
- 3) 超分子研究会・精密ネットワークポリマー研究会 第3回 合同 講座
(株式会社 ADEKA) 森野 一英…19

編集後記

(理化学研究所) 但馬 敬介…20

- 令和元年度超分子研究会 活動内容 …21
令和2年度超分子研究会 事業計画 …22
超分子研究会内規 …23