

高分子錯体アニュアルレビュー 2005

巻頭言

- 1) 「高分子錯体研究会」から「超分子研究会」へ (東大院理) 西原 寛... 1
- 2) 高分子錯体研究会の総括と将来への期待 (山口東京理科大) 戸嶋直樹... 2

レビュー

- 1) 両親媒性分子からなる有機ナノチューブ (産総研) 清水敏美... 3
- 2) π 電子系超分子の創製 (東大院工) 本柳 仁・相田卓三... 5
- 3) コアシェル型ナノ粒子からなるアットインキュベータ・アットリアクタの開発 (慶應大院理工) 藤本啓二・勝田 泉・足立智子... 7
- 4) ナノ粒子を応用した抗レトロウイルスワクチンの開発 (阪大院工・CREST) 明石 満・赤木隆美... 9
- 5) ナノサイズ配位空間内での高分子合成 (京大院工) 植村卓史・北川 進... 11
- 6) 超分子的手法を用いる共役高分子の配列制御 (九大院工) 久保羊平・竹内正之・新海征治... 13

特許動向

- 日本公開特許から見た光触媒の開発動向 (大日本インキ) 米原祥友... 15

研究所紹介

- 住友化学(株)筑波研究所 (住友化学) 東村秀之... 20

報 告

- 1) 05-1 研究会 (早大理工総研) 小松晃之... 22
- 2) 05-2 研究会 (東大院理) 西原 寛... 23
- 3) 36回研究会講座 (東工大資源研) 神原貴樹... 24
- 4) IUPAC 第11回高分子錯体国際会議 (MMC-11 Pisa) 参加報告 (早大理工総研) 小松晃之... 25

編集後記

研究活動内容

研究会内規

メンバーリスト