

プログラム(ポスターセッション：29日，19:00～)

- P2-1. 佐々木 俊彰
筑波大学数理物質科学研究科 物性・分子工学専攻 国森・富重研究室 M1
「メタンの部分酸化反応における分子線励起効果」
- P2-2. 戸田 匡一
東京工業大学資源化学研究所 辰巳・原研究室 M1
「カーボン系固体強酸による長鎖脂肪酸エステル化反応」
- P2-3. 吉本 亮介
鳥取大学工学部 物質工学科 丹羽研究室 D2
「ヘテロポリ酸担持金属触媒を用いたさまざまな還元剤による NO の選択還元」
- P2-4. 福島 みずき
千葉大学工学部共生応用化学科 第4研究分野 島津・一國研究室 M1
「酸化酵素モデル Mn ポルフィリン錯体の合成と触媒作用」
- P2-5. 山口 純
東京理科大学大学院理学研究科 化学専攻 工藤研究室 M2
「助触媒を担持した Ta 系複合酸化物光触媒による CO₂ の還元反応」
- P2-6. 村山 徹
東京工業大学理工学研究科 応用化学専攻 山中研究室 M1
「固体高分子電解質膜を用いた中性過酸化水素水の電解合成」
- P2-7. 菅原 康
筑波大学数理物質科学研究科 物性・分子工学専攻 国森・富重研究室 M2
「N₂O 選択還元反応における Fe-MFI の状態」
- P2-8. 吉田 淳
東京大学大学院理学系研究科 化学専攻 岩澤研究室 M2
「新規シリカ固定化 Ru 錯体触媒の表面設計とアルケンエポキシ化触媒反応」
- P2-9. 前田 和之
東京工業大学資源化学研究所 辰巳・原研究室 M1
「メソ細孔を反応場としたフェノール類の酸化カップリング重合」
- P2-10. 田邊 豊和
東北大学大学院工学研究科 材料システム工学専攻 葵研究室 D1
「準結晶を前駆物質とした新規複合型触媒の調製と表面組織観察」
- P2-11. 齋藤 敬史
横浜国立大学大学院工学府 機能発現工学専攻物質創製化学コース 窪田研究室 M1
「YNU 法で合成した TS-1 を触媒とするベンゼンの直接酸化反応」
- P2-12. 椿 卓也
鳥取大学工学部 物質工学科 丹羽研究室 M1
「酸化物モノレイヤー固体酸触媒の酸性質」
- P2-13. 工藤 大輔
東京大学大学院理学系研究科 化学専攻 尾中・奈良坂研究室 D1

- 「パラジウム錯体を用いた α -不飽和ケトンオキシムからのピリジン類の合成」
- P2-14. 佐々木 康吉
東京理科大学大学院理学研究科 化学専攻 工藤研究室 M1
「水の可視光全分解に活性な Z-スキーム型光触媒系における助触媒の担持効果」
- P2-15. 難波江 裕太
東京工業大学大学院理工学研究科 応用化学専攻 山中研究室 D3
「Pd-Ni/多孔質コンポジットアノードを用いた SOFC における乾燥メタンの直接酸化」
- P2-16. 篠崎 哲也
千葉大学工学部共生応用化学科 第 4 研究分野 島津・一國研究室 M1
「ニッケルコロイドを前駆体としたシリカ担持触媒の調製」
- P2-17. 栗山 正俊
筑波大学数理物質科学研究科 物性・分子工学専攻 国森・富重研究室 M1
「Pt/Al₂O₃ 触媒上の水素中の CO 選択酸化反応におけるアルカリ添加効果」
- P2-18. 柳本 辰則
東京大学工学系研究科 化学システム工学専攻 山口研究室 M2
「固体高分子形燃料電池用カソード電極のナノレベルからの設計」
- P2-19. 滝沢 力
東京工業大学資源化学研究所 辰巳・原研究室 M1
「Ta₂O₅ コーティングされたメソポーラスシリカの光触媒活性」
- P2-20. 小林 広和
東京工業大学大学院理工学研究科 応用化学専攻 山中研究室 M2
「V 触媒による 1 気圧酸素を酸化剤としたアルカンの部分酸化反応」
- P2-21. 山高 雄介
横浜国立大学大学院工学府 機能発現工学専攻物質創製化学コース 窪田研究室 M2
「らせん状細孔を有するメソポーラスシリカ AMS の合成」