

生研ニュース

☆講 演☆

◇教授 浅原照三, 大学院学生 小野勝道「シクロプロパン誘導体と求電子試薬の反応」日本化学会 19 年会講演会, 慶応大学において (1966. 3. 31~4. 3)

◇教授 浅原照三, 技官 佐藤 瑞「トルエンとエチレンの反応」同上, (同上)

◇教授 浅原照三, 大学院学生 福井基雄「ポリイミドの合成」同上, (同上)

◇教授 浅原照三, 内地留学生 (日本女子大) 高橋泰子「南永洋産マッコウ鯨脳中の不ケン化物」同上, (同上)

◇教授 浅原照三, 研究員 三橋啓了「ジプロムヒドロキノロンよりラダーポリマーの合成」同上, (同上)

◇助教授 早野茂夫, 元研究補助員 江坂照男「アミノアントラキノン系分散染料のポーラログラフイー」同上, (同上)

◇教授 浅原照三, 助教授 早野茂夫, 助手 (特別研究員) 妹尾 学, 受託研究員 新井 健「電極反応によるアジポニトリルの合成」同上, (同上)

◇教授 浅原照三, 大学院学生 巻島徳雄「酢酸ビニルと四塩化炭素のテロメル化反応」同上, (同上)

◇教授 浅原照三 受託研究員 加藤良三, 大学院学生 呉 澄清「アミンを開始剤とするオクテン-1 と四塩化炭素のテロメル化反応」同上, (同上)

◇教授 浅原照三, 研究嘱託 平野二郎, 大学院学生 呉 澄清「テトラクロロアルカンの熱安定性」同上, (同上)

◇教授 山辺武郎, 大学院学生 鈴木 喬, 研究生 横山陸正, 助手 (特別研究員) 妹尾 学「巨大網状イオン交換樹脂による触媒作用」同上, (同上)

◇教授 山辺武郎, 助手 (特別研究員) 妹尾 学, 技官 山県和子「巨大網状構造型イオン交換樹脂の性質」同上, (同上)

◇教授 山辺武郎, 技官 高井信治, 研究生 石井進吾, 元研究補助員 堀田勝之, 助手 (特別研究員) 妹尾 学「イオン交換樹脂によるリン鉱石の溶解」同上(同上)

◇教授 斎藤成文, 助教授 藤井陽一「マイクロ波帯光検波器の諸問題」第 13 回応用物理学関係連合講演会, 東京大学教養学部において (1966. 4. 2)

◇助教授 植村恒義, 助手 伊藤寛治「超高速カメラの試作研究」(第 11 報)—MLD-7 型カメラの製作および試験撮影結果—同上, (1966. 4. 4)

◇助教授 植村恒義, 大学院学生 吉沢 徹「超高速回転体に関する研究」(第 1 報), 同上, (同上)

◇助教授 植村恒義, 技官 山本芳孝, 大学院学生 宮崎俊行「高速度写真によるレーザ加工機構の解析研究」同上, (同上)

◇助教授 植村恒義, 技官 山本芳孝, 日本電気KK 黒田秀郎, 高田 充「高速度写真による電子ビーム加工機構の解析研究」同上, (同上)

◇助教授 植村恒義, 技官 田中勝也, 技官 (宇宙航空研) 金沢和夫, 技官 (宇宙航空研) 喜久里 豊, 技術補

佐員 (宇宙航空研) 小西勇「ロケットの光学的追跡に関する研究」(第 13 報), 第 13 回応用物理学関係連合講演会, 東京大学教養学部において (1966. 4. 4)

◇助教授 植村恒義, 助手 伊藤寛治, 大学院学生 篠山伸弥「超高速カメラの試作研究」(第 10 報)—植村式 MLD-7 型超高速カメラの試作—昭和 41 年度精機学会春季大会, 東京電機大学において (1966. 4. 7)

◇助教授 植村恒義, 大学院学生 吉沢 徹「超高速回転体に関する研究」(第 4 報)—超高速回転体の空気抵抗—同上, (同上)

◇助教授 植村恒義, 技官 山本芳孝, 大学院学生 宮崎俊行「高速度写真によるレーザおよび電子ビーム加工機構の比較」同上, (同上)

◇助教授 植村恒義, 技官 (宇宙航空研) 金沢和夫, 技官 田中勝也, 技官 (宇宙航空研) 喜久里 豊, 技術補佐員 (宇宙航空研) 小西 勇「ロケットの光学的追跡に関する研究」(第 8 報)」同上, (同上)

◇教授 斎藤成文, 助教授 浜崎義二, 助教授 藤井陽一, 助手 横山幸嗣, 東京電力 大野 豊「500kV 超高压送電線用レーザ電流変成器 (The Laser Current Transformer for EHV Power Transmission Lines)」国際量子エレクトロニクス会議, アメリカ・フェニックスにおいて (1966. 4. 12~15)

◇講師 荒木献次「電気・機械系の設計」(自動制御系の設計と機器に関する講習会) 日本機械学会第 255 回講習会, 全電労働会館において (1966. 4. 21)

☆寄 稿☆

◇教授 浅原照三, 大学院学生 小野勝道「シクロプロパン誘導体と求電子試薬の反応」日本化学会 19 年会予稿集 3, p. 446 (1966)

◇教授 浅原照三, 技官 佐藤 瑞「トルエンとエチレンの反応」同上 5, p. 182 (同上)

◇教授 浅原照三, 大学院学生 福井基雄「ポリイミドの合成」同上 4, p. 228 (同上)

◇教授 浅原照三, 内地留学生 (日本女子大) 高橋泰子「南永洋産マッコウ鯨脳中の不ケン化物」同上 5, p. 254 (同上)

◇教授 浅原照三, 研究員 三橋啓了「ジプロムヒドロキノロンよりラダーポリマーの合成」同上 4, p. 245 (同上)

◇助教授 早野茂夫, 元研究補助員 江坂照男「アミノアントラキノン系分散染料のポーラログラフイー」同上 2, p. 308 (同上)

◇教授 浅原照三, 助教授 早野茂夫, 助手 (特別研究員) 妹尾 学, 受託研究員 新井 健「電極反応によるアジポニトリルの合成」同上 3, p. 300 (同上)

◇教授 浅原照三, 大学院学生 巻島徳雄「酢酸ビニルと四塩化炭素のテロメル化反応」同上 3, p. 486 (同上)

◇教授 浅原照三, 受託研究員 加藤良三, 大学院学生 呉 澄清「アミンを開始剤とするオクテン-1 と四塩化炭素のテロメル化反応」同上 3, p. 487 (同上)

◇教授 浅原照三, 研究嘱託 平野二郎, 大学院学生

呉 澄清「テトラクロルアルカンの熱安定性」日本化学会19年会予稿集, 3, p. 490 (1966)

◇教授 山辺武郎, 大学院学生 鈴木 喬, 研究生 横山睦正, 助手 (特別研究員) 妹尾 学「巨大網状イオン交換樹脂による解媒作用」同上, 1, p. 488 (同上)

◇教授 山辺武郎, 助手 (特別研究員) 妹尾 学, 技官 山県和子「巨大網状構造型イオン交換樹脂の性質」同上 4, p. 340 (同上)

◇教授 山辺武郎, 技官 高井信治, 研究生 石井進吾 元研究補助員 堀田勝之, 助手 (特別研究員) 妹尾 学「イオン交換樹脂によるリン鉱石の溶解」同上 2, p. 493 (同上)

◇助教授 早野茂夫, 元研究補助員 太田 孝, 同 福島裕夫「有機過酸化物の薄層クロマトグラフィー」分析化学 15, p. 365~369 (1966)

◇教授 永井芳男, 助手 (特別研究員) 中島利誠「クロトンアルデヒドの重合」工業化学 69, p. 495 (1966. 3)

◇教授 永井芳男, 助手 (特別研究員) 中島利誠「メタクロレインの合成」同上 69, p. 498 (同上)

◇教授 永井芳男, 助手 (特別研究員) 中島利誠, 大学院学生 金 広正「3, 3-オキセタンジメタノールとテレフタル酸ジクロリドの重縮合」同上 69, p. 780 (1966. 4)

☆人 事☆

- ◇第4部 今岡 稔助教授は教授に昇任した(1966. 5. 1)
- ◇第4部 武藤義一助教授は教授に昇任した(同上)
- ◇第4部 館 充助教授は東京大学工学部教授に昇任した(同上)
- ◇第5部 越 正毅講師は助教授に昇任した(同上)
- ◇第5部 川股重也講師は助教授に昇任した(同上)
- ◇第5部 中村英夫助手は助教授に昇任した(同上)
- ◇第4部 中根千富助手は講師に昇任した(同上)

☆海 外 渡 航☆

- ◇第3部 尾上守夫教授はアメリカ, アトランテック市における第20回周波制御シンポジウムおよび, ボストン市において開催される音響学会ボストン会議に出席, 同国において同会議に関する超音波工学研究上の諸問題について研究調査のため, 4月15日出発し7月12日帰国の予定.
- ◇第5部 井口昌平教授はフランス, パリーで開催される, ユネスコ国際水文学10年計画調整理事会第2回会議出席, ならびにフランス, ベルギーにおいて同会議に関連する水工学研究上の諸問題について研究調査のため, 4月16日出発し5月4日帰国した.

生研ニュース

筆 者 紹 介

- ◇村上 公克 (Masakatsu MURAKAMI) 大学院学生 専攻 機械工学
- ◇笹部 高雄 (Takao SASABE) 教授 工博 専攻 鉄鋼製錬工学
- ◇大蔵 明光 (Akimitsu OKURA) 助手 専攻 同上
- ◇江本 房利 (Fusatoshi EMOTO) 技官 専攻 同上
- ◇吉越 英之 (Hideyuki YOSHIKOSHI) 技師 専攻 同上
- ◇福永 弘一 (Koichi FUKUNAGA) 技術員 専攻 同上
- ◇川股 重也 (Shigeya KAWAMATA) 助教授 工博 専攻 建築構造学
- ◇坪井 善勝 (Yoshikatsu TSUBOI) 教授 工博 専攻 同上

- ◇塩屋 繁松 (Shigematsu SHIOYA) 研究補助員 専攻 建築構造学
- ◇藤井 陽一 (Yoichi FUJII) 助教授 工博 専攻 情報処理工学
- ◇魚谷 裕士 (Hiroshi UOTANI) 千葉工大学生
- ◇武田鉄治郎 (Tetsujiro TAKEDA) 大学院学生
- ◇一色 貞文 (Sadabumi ISSIKI) 教授 工博 専攻 応用X線工学
- ◇本間 慎一 (Teiichi HOMMA) 講師 工博 専攻 同上
- ◇本多 健一 (Kenichi HONDA) 助教授 工博 専攻 工業電気化学および光化学
- ◇菊池 真一 (Shinichi KIKUCHI) 教授 工博 専攻 同上
- ◇由良 隆司 (Takashi YURA) 研究生 専攻 同上

出版委員

出版委員長 菊池 真一	委員 梅谷 陽二	委員 加藤 正夫	専門委員 星野 昌一
委員 *本間 禎一	高木 幹雄	池 辺 陽	川井 忠彦
小瀬 輝次	浜崎 襄二	越 正毅	井口 昌平
*田宮 真	西川 精一		編集室 水野 清明
棚沢 一郎	後藤 信行	*印当番委員	

第18巻 第6号

生 産 研 究

(本誌は生産技術研究所の研究紹介誌として, 毎月1回発行する)

1966年6月1日発行

印刷所 三美印刷株式会社
東京都荒川区西日暮里 5-9-8

頒価 130円

編集者 菊池 真一
発行者 岡本 舜三

発行所 東京大学生産技術研究所
東京都港区麻布新電土町10
電話 (402) 6231 (代表)
千葉県市川市弥生町1
千葉実験場 電話 千葉 (51) 8311 (代表)