

# 生研ニュース

## ☆ 講 演 ☆

- ◆教授 松永正久「高真空中における二硫化モリブデンの摩擦特性と雰囲気の影響」潤滑学会、潤滑懇談会(1970. 3. 8)
- ◆助手 山崎正之「音響光変調器のバンド幅」応用物理学会、日本女子大学(1970. 4. 1)
- ◆教授 森脇義雄、助教授 高羽禎雄、技官 谷 忠勝「道路網模擬装置とオンラインデータ処理による交通流模擬の一方式」昭和45年電気四学会連合大会 東海大学において(1970. 4. 1)
- ◆教授 森脇義雄、助教授 高羽禎雄、技官 谷 忠勝「磁気ひずみ遅延線記憶回路を用いた道路模擬装置」昭和45年電気四学会連合大会 同上(1970. 4. 1)
- ◆助教授 高木幹雄、元技官(現在富士通)藤本 洋、技官 増本武敏「磁歪遅延線の波形歪補償方式の検討」45年電気四学会連合大会 東海大学湘南校舎において(1970. 4. 2)
- ◆助教授 石田洋一、大学院学生 劉 勝利「粒界転位の高温挙動」日本物理学会 東北工業大学にて(1970. 4. 4)
- ◆教授 森脇義雄、前大学院学生 河田 汎「プログラミング言語翻訳処理システムの構成」昭和45年電気四学会連合大会 東海大学において(同上)
- ◆助教授 高木幹雄、元技官(現在富士通) 藤本 洋「データ伝送における歪補償方式の適応化について」同上(1970. 4. 4)
- ◆教授 松永正久「噴射潤滑油による軸受合金の腐食摩耗」昭和45年度精密学会春季大会(1970. 4. 5)
- ◆教授 松永正久「超音波振動による金属のエロージョン試験」同上、(同上)
- ◆助教授 石田洋一「結晶粒界からの転位発生について」日本鉄鋼協会、「鉄鋼の格子欠陥」討論 日経ビルにて(1970. 4. 9)
- ◆助教授 本間禎一「ニッケル酸化フィルムの形態的微細構造に及ぼす表面前処理効果、とくにNi(100)の場合」日本金属学会、座談会館において(1970. 4. 9)
- ◆助教授 石田洋一「気相成長した鉄結晶にみられる対応粒界」日本金属学会 農協ビルにて(1970. 4. 10)

## ☆ 寄 稿 ☆

- ◆教授 浅原照三、助教授 妹尾 学、助手 田中貞良「Anionic telomerization of styrene with some aromatic amines」Bull. of the chem. soc. of Japan, 43, 469(1970. 2)
- ◆研究員 三橋啓子、教授 浅原照三 他2名「 $\alpha$ -アラニンの光クロル化による $\beta$ -クロルアラニンの合成」工化誌, 73, 319(1970. 2)
- ◆教授 浅原照三、助教授 妹尾 学、助手 鳥羽山満「局部電池機構によるビニルモノマーの重合およびポリマー皮膜の形成」金属表面技術, 21, 126(1970. 3)
- ◆助教授 石田洋一「結晶粒界の微細構造」日本金属学会会報V 9, 156(1970)

## ☆ 受 賞 ☆

- ◆助手 鳥羽山満、助教授 妹尾 学、教授 浅原照三「電解重合による金属表面処理の研究」にて昭和45年度金属表面技術協会賞(論文賞)を受賞(1970. 2. 9)

## ☆ 海 外 渡 航 ☆

- ◆第3部 斎藤成文教授はイギリスのロンドン市において開催される英国電気会議に出席、ならびにアメリカ、フランスの各国において同会議に関連するマイクロ波工学研究上の諸問題について研究調査のため4月4日出発し4月25日帰国の予定

## ☆ 所 内 人 事 ☆

- ◆第1部 富永五郎教授は工学部教授に配置換になり本所は併任になった。(1970. 3. 15)
- ◆第1部 岡本舜三教授は停年退職した。(1970. 3. 31)
- ◆第5部 平野興彦講師は辞職した。(1970. 4. 1)
- ◆第5部 中村英夫助教授は東京工大助教授に配置換になり本所は併任になった。(1970. 4. 1)

# 生研ニュース

## ☆ 筆 者 紹 介 ☆

- ◇石田 洋一 (Yoichi ISHIDA) 助教授 工博 専攻 放射線同位元素工学
- ◇中村 英夫 (Hideo NAKAMURA) 助教授 工博 専攻 測量学
- ◇李 海 朱 (Hesu REE) 研究嘱託 専攻 鉄鋼製錬工学
- ◇館 充 (Mitsuru TATE) 教授 工博 専攻 同上
- ◇前田 久明 (Hisaaki MAEDA) 助教授 工博 専攻 船体運動学
- ◇木内 学 (Manabu KIUCHI) 助教授 工博 専攻 塑性加工学
- ◇小川昭二郎 (Shojiro OGAWA) 大学院学生 専攻 合成化学

- ◇後藤 信行 (Nobuyuki GOTOH) 助教授 工博 専攻 合成化学
- ◇藤嶋 昭 (Akira FUJISHIMA) 大学院学生 専攻 工業電気化学および光化学
- ◇池谷 秀夫 (Hideo IKETANI) 東海大卒論生 専攻 同上
- ◇本多 健一 (Ken-ichi HONDA) 助教授 工博 専攻 同上
- ◇山田 嘉昭 (Yoshiaki YAMADA) 教授 工博 専攻 塑性学、材料力学
- ◇輪竹千三郎 (Senzabro WATAKE) 助手 専攻 材料力学、応力測定
- ◇池辺 陽 (Kiyoshi IKEBE) 教授 工博 専攻 建築学

## 出版委員会

- |             |          |          |            |
|-------------|----------|----------|------------|
| 出版委員長 江上 一郎 | 委員 *木内 学 | 委員 後藤 信行 | 専門委員 井口 昌平 |
| 委員 成瀬 文雄    | 濱田 喬     | 三木五三郎    | 池辺 陽       |
| 鈴木 敬愛       | *高羽 禎雄   | 石井 聖光    | 石田 洋一      |
| 大島康次郎       | 館 充      | *印当番委員   | 編集室 水野 晴明  |

第 22 卷 第 5 号

生 産 研 究

(本誌は生産技術研究所の研究報  
誌として、毎月1回発行する)

1970 年 5 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

発 行 所 東京大学生産技術研究所

郵便番号 106

東京都港区六本木 7-22-1

電話東京 03(402)6231(大代表)

千葉県 千葉市弥生町 1-8

千葉実験所 電話 千葉0472(51)8311(代表)

頒価 200 円

編 集 者 江 上 一 郎  
 発 行 者 一 色 貞 文