

## ☆講 演☆

- ◇講師 岡田恒男, 都立大大学院学生 窪田敏行「水平繰返し荷重をうける鉄筋コンクリート柱の変形性状ⅠおよびⅡ」日本建築学会関東支部学術研究発表会, 早稲田大学において (1967. 6. 18).
- ◇教授 沢井善三郎「情報の科学 (オートメーション)」現代科学講座 NHK 教育テレビ (1967. 7. 2, 9, 16, 23).
- ◇助手 合田周平「非線形要素による学習機構」視聴覚情報研究会 (AVIRG) 本研究所において (1967. 7. 4).
- ◇教授 (東京大学工学部) 渡辺 茂, 助手 (本所) 合田周平「Some Researches of Applications of Computers to Medicine and Pattern Recognitions in Japan」Pattern Recognition Society セミナー, Silver Spring, U. S. A. (1967. 7. 6).
- ◇教授 坪井善勝「Kinetic Architecture」ハワイ大学および東西センターの 1967 年度芸術祭に招待講演者として公式講演, ハワイ大学において (1967. 7. 19).
- ◇助手 合田周平「患者のオートマトニ化」東大医学部吉内内科セミナー, 東大出版会会議室において (1967. 7. 21).
- ◇教授 山田嘉昭「格子焼付け法とモアレ」第 20 回塑性加工シンポジウム, 日本塑性加工学会, (1967. 7. 25).

## ☆寄 稿☆

- ◇教授 山田嘉昭「モアレ法による塑性ひずみ測定の可能性」機械の研究, 19, 8, p. 1047~1054 (1967).

- ◇教授 沢井善三郎「オートメーションの考え方, 進め方」電気学会雑誌, 87, 7, p. 1266~1271 (1967).
- ◇教授 浅原昭三, 大学院学生 呉 澄清「NMR スペクトルによるテロマーの構造解析」工化誌, 70, p. 1197~1201 (1967. 7).
- ◇助教授 石田洋一「組織観察からみた金属学の進歩, 特集写真」日本金属学会会報, 6, p. 341 (1967).
- ◇助教授 石田洋一(England, National Physical Laboratory) M. Henderson-Brown「Dislocations in Grain Boundaries and Grain Boundary Sliding」Acta Metallurgica 15, p. 857(1967).
- ◇助手 (特別研究員) 大蔵明光「鉄ウィスカーの量産は可能か」金属, 37, 12, p. 53 (1967. 6)
- ◇助教授 三木五三郎「土地の開発と利用にはその質が問題だ—環境開発における自然環境としての土地—」土木建設, 16, 7, p. 12~22 (1967. 7).

## ☆所 内 人 事☆

- ☆第 2 部 小川正義教授は休職となった (1967. 5. 14).
- ☆第 2 部 田宮真教授は工学部に移り, 本所は併任となった (1967. 6. 1).

## ☆筆 者 紹 介☆

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>◇合田 周平 (Shuhei AIDA) 助手 専攻 自動制御工学, 生体工学</li> <li>◇河添邦太郎 (Kunitaro KAWAZOE) 助教授 工博 専攻 化学工学</li> <li>◇竹内 雅 (Yasushi TAKEUCHI) 助教授 工博 専攻 同上</li> <li>◇石田 洋一 (Yoichi ISHIDA) 助教授 工博 専攻 放射線同位元素工学</li> <li>◇松本 義雄 (Yoshio MATSUMOTO) 大学院学生 専攻 自動制御 (サーボ機構, 制御用機器)</li> <li>◇大島康次郎 (Yasujiro OSHIMA) 教授 工博 専攻 同上</li> <li>◇星本 健一 (Ken'ichi HOSHIMOTO) 元大学院学生 科学技術庁・金属材料技術研究所 専攻 表面工学</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>◇郭 仁波 (Jinba KAKU) 大学院学生 専攻 自動制御 (プロセス制御)</li> <li>◇今 岡 稔 (Minoru IMAOKA) 教授 工博 専攻 無機工業化学</li> <li>◇山崎 敏子 (Toshiko YAMAZAKI) 技官 専攻 同上</li> <li>◇浅原 昭三 (Teruzo ASAHARA) 教授 工博 有機工業化学 I</li> <li>◇雑賀 大貳 (Daini SAIKA) 助手 (特別研究員) 工博 専攻 同上</li> <li>◇高橋 正利 (Masatoshi TAKAHASHI) 研究生 専攻 同上</li> <li>◇有田 喜一 (Yoshikazu ARITA) 研究生 専攻 同上</li> <li>◇呉 澄清 (Cheng Ching WU) 大学院学生 専攻 有機合成化学</li> </ul> |
|--|---|

### 出版委員

- |            |            |           |            |
|------------|------------|-----------|------------|
| 出版委員長 鈴木 弘 | 委 員 *荒木 獻次 | 委 員 石田 洋一 | 専門委員 星野 昌一 |
| 委員 田村重四郎   | 浜崎 襄二      | 田中 尚      | 浜崎 襄二      |
| 小倉 磐夫      | 河村 達雄      | 越 正毅      | 井口 昌平      |
| 大野 進一      | *妹尾 学      | *印当番委員    | 編集室 水野 晴明  |

第 19 卷 第 9 号

生 産 研 究

(本誌は生産技術研究所の研究組  
介誌として, 毎月 1 回発行する)

1967 年 9 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

東京都港区六本木 7-22-1

電話 (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 (51) 8311 (代表)

頒価 120 円

編集者 鈴木 弘  
発行者 菊池 眞一