

# 生研ニュース

## ☆講 演☆

- ◇教授 鳥飼安生「Acoustic Fields Produced by Various Piston-like Sources」第6回国際音響学会議，国立教育会館において(1968.8.24)
- ◇教授 尾上守夫「Multiple mode piezoelectric resonators and its application」Aug. 21-28, 1968 The 6th International Congress on Acoustics
- ◇教授 尾上守夫，助手 十文字弘道「Analysis of longitudinal and flexural multiple mode resonators」Aug. 21-28, 1968 The 6th International Congress on Acoustics.
- ◇助教授 根岸勝雄，教授 鳥飼安生，助手 山崎正之，大学院学生 伊藤 捷「Hypersonic Velocities in Ethanol-Water Mixtures」第6回国際音響学会議，国立教育会館において(1968.8.27)
- ◇助教授 生駒俊明，柳井久義(工学部教授)，鳥塚英樹(同技官)「Observations of current waveforms of the transferred-electron oscillator」International Conference on Microwave and Optical Generation and Amplification, at Hamburg (1968.9.14)
- ◇助教授 三木五三郎「道路土工指針について」日本道路協会の道路土工指針およびアスファルト舗装要綱に関する講習会，山口県医師会館において(1968.8.29)

## ☆寄 稿☆

- ◇教授 山辺武郎，技官 山泉和子，助教授 妹尾 学「混合イオン交換カラムによるアミノ酸の群分離」日化誌 89 p.772~775 (1968.8)
- ◇教授 互理 厚「ワインドアップおよびシェークを含む自動車振動の一般的解析について」機械学会誌, 71 596 43-9

## ☆受 賞☆

◇教授 沢井善三郎，助教授 森 政弘，助教授 山口楠雄「精製糖工程の総合制御システム」に対して昭和43年度計測自動制御学会技術論文賞を受けた。(1968.9.5)

## ☆海外渡航☆

- ◇第5部 中村英夫助教授は西ドイツにおいて，写真測量の道路設計への応用に関する研究のため，8月30日出発し44年11月2日帰国の予定.
- ◇第4部 白石振作(特別研究員)助手はアメリカ，ミネソタ大学において，インドール類と不飽和化合物との反応に関する研究のため，9月1日出発し44年8月31日帰国の予定.
- ◇第4部 早野茂夫，妹尾 学助教授はスペイン，バロセロナにおいて開催される第5回国際界面活性剤会議に出席し，またヨーロッパ各国において同会議に関連する界面活性剤の諸問題の調査研究のため;9月1日出発し9月27日帰国の予定.
- ◇第2部 柴田 碧助教授は，アメリカにおいて力学および制御系における確率過程に関するセミナーに出席し，またフランスの原子力関係施設視察ならびに原子炉工学の研究調査のため，9月15日出発し，10月8日帰国する予定.
- ◇第3部 沢井善三郎教授はイギリス，ロンドンの英国溶接研究所において溶接工学の研究，またアメリカ，ヨーロッパの各国において電力機器学の調査のため，9月21日出発し，10月28日帰国の予定.
- ◇第2部 梅谷陽二講師はアメリカ，南カルフォルニア大学，ならびにヨーロッパ各国における電気自動車の開発状況と利用実状を現地調査し，電気自動車の需要予測を研究調査のため，9月22日出発し，11月1日帰国の予定.
- ◇第1部 山田嘉昭教授はマトリックス有限要素法に関する海外事情調査，およびアメリカの大学における材料力学の研究調査のため，9月26日出発し，10月28日帰国の予定.

# 生研ニュース

## 筆 者 紹 介

- ◇富永 五郎(Goroh TOMINAGA) 教授 理博 専攻 高真空工学
- ◇平尾 収(Osamu HIRAO) 教授 工博 専攻 内燃機工学，自動車工学
- ◇高橋 幸伯(Yukinori TAKAHASHI) 教授 工博 専攻 船体構造学
- ◇村松貞次郎(Teijiro MURAMATSU) 助教授 工博 専攻 生産技術史
- ◇関 建世(Takeyo SEKI) 研究嘱託 専攻 同上
- ◇本多 昭一(Shoichi HONDA) 助手 専攻 同上
- ◇加藤 安雄(Ytsuo KATO) 技官 専攻 同上
- ◇音川 惇子(Atsuko OTOKAWA) 事務官 専攻 同上
- ◇本多 健一(Kenichi HONDA) 助教授 専攻 工業電気化学および光化学
- ◇伊藤 忠温(Tadaharu ITO) 大学院学生 専攻 ガスタービン工学
- ◇遠藤 敏彦(Toshihiko ENDO) 助手 専攻 同上
- ◇水町 長生(Nagaō MIZUMACHI) 教授 工博 専攻 同上
- ◇松谷 敏史(Toshifumi MATSUYA) 大学院学生 専攻 同上
- ◇荒木 獻次(Kenji ARAKI) 講師 専攻 自動制御工学(サブ機構・制御用機器)
- ◇安達 芳夫(Yoshio ADACHI) 教授 工博 専攻 情報処理工学
- ◇松下 孟史(Takeshi MATSUSHITA) ソニーKK 専攻 同上
- ◇上村 幸守(Yukimori UEMURA) 技官 専攻 同上
- ◇安田 靖彦(Yasuhiko YASUDA) 助教授 工博 専攻 マイクロ波工学(通信方式，テレメータ)
- ◇野辺田 繁(Shigeru NOBETA) 技官 専攻 同上
- ◇宗像 誠二(Seiji MUNEKATA) 大学院学生 専攻 工業電気化学および光化学
- ◇菊池 真一(Shin-ichi KIKUCHI) 教授 工博 専攻 同上
- ◇西川 精一(Seiichi NISHIKAWA) 助教授 工博 専攻 金属材料学
- ◇長田 和雄(Kazuo NAGATA) 助手 専攻 同上
- ◇王 啓一(Keiichi OH) 大学院学生 専攻 同上
- ◇小林 繁美(Shigeyoshi KOBAYASHI) 技官 専攻 同上
- ◇徐 錫 洪(Souk Hong Jo) 研究嘱託 工博 専攻 内燃機工学

出版委員 委員長 鈴木 弘 委員 小倉 磐夫 根岸 勝雄 *平尾 収	* 印当番委員 委員 森 政弘 安田 靖彦 生駒 俊明 *本多 健一	委員 明石 和夫 高橋 浩 川股 重也 吉田 裕	専門委員 星野 昌一 浜崎 襄二 井口 昌平 編 集 室 水野 清明
--	--	-----------------------------------	---

第 20 卷 第 10 号 生 産 研 究 1968 年 10 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

発行者 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 (402) 6 2 3 1 (大代表) 千葉市弥生町 1-8 千葉実験所 電話 千葉 (61) 8311 (代表)

頒価 200 円

編集者 鈴木 弘  
発行所 菊池 眞 一