

# 生研ニュース

## ☆講 演☆

- ◆教授 尾上守夫「板波による超音波探傷シンポジウム」日本非破壊検査協会 私学会館において (1972. 12. 5)
- ◆教授 尾上守夫「Computer processing of ultrasonic images」(超音波映像とそのパターン情報処理) 日米科学協力セミナー, ハワイ大学において (1973. 1)
- ◆助教授 高木幹雄「米国における画像処理技術の動向」画像電子学会, 気象庁において (1973. 1. 22)
- ◆教授 尾上守夫, 助教授 高木幹雄, 技官 増本武敏, 技官 浜野直男「Graphic Display for Ultrasonic Nondestructive Testing」Acoustical Holography Vol. 4, p. 299~315 ed. by G. Wade Plenum Press, New York (1972)
- ◆教授 尾上守夫「アコースティック・エミッションの調査研究」圧力技術 10. 5, p. 66~67 (1972)
- ◆教授 尾上守夫「セラミック・フィルタ特集によせて」エレクトロニク・セラミックス Vol. 4, No. 1, p. 2~7 (1973. 1)
- ◆教授 尾上守夫, 元研究員 平間宏一「水晶発振器の新しい

## ☆寄 稿☆

温度補償方式」エレクトロニクス No. 47, p. 82~103(1973. 1. 15)

- ◆助教授 明石和夫「非鉄金属の製錬法の現状——アルミニウムについて——」MOL, 10 (10) 25~34 (1972)
- ◆助教授 明石和夫「アルミニウムのプラズマ製錬について」第 20 回非鉄金属製錬研究懇談会資料 (日本鉱業会アルミニウム新製錬法研究委員会, 東北大学選鉱製錬研究所) D 1~D12 (1972)

## ☆海 外 渡 航☆

- ◆第 5 部 丸安隆和教授は, インドネシア, バリド河流域地形図作成の地上測量のため, 47 年 11 月 23 日 出発し, 47 年 12 月 1 日 帰国した。
- ◆第 3 部 原島文雄助教授は, 1972 年度米国自動車技術会議出席ならびにアメリカ各大学にて交通システムに関する調査研究のため 1 月 6 日 出発し 1 月 24 日 帰国した。
- ◆第 3 部 尾上守夫教授は, アメリカ・ホノルル・イーストウエストセンターにて開催される日米セミナーに出席のため 1 月 7 日 出発し, 1 月 15 日 帰国した。

# 生研ニュース

## ☆ 筆 者 紹 介 ☆

- ◇川井 忠彦 (Tadahiko KAWAI) 教授 工博 専攻・溶接構造力学, 構造解析学
- ◇久保慶三郎 (Keizaburo KUBO) 教授 工博 専攻・生産施設防災工学
- ◇岡田 恒男 (Tsuneo OKADA) 助教授 工博 専攻・動的材料強弱学 (耐震工学)
- ◇田中 尚 (Hisashi TANAKA) 教授 工博 専攻・建築学
- ◇高梨 晃一 (Koichi TAKANASHI) 助教授 工博 専攻・同上
- ◇宇田川邦明 (Kuniaki UDAGAWA) 助手 専攻・同上
- ◇関 松太郎 (Matsutarō SEKI) 助手 専攻・動的材料強弱学 (耐震工学)
- ◇伊藤 秀夫 (Hideo ITO) 技官 専攻・同上
- ◇高羽 祐雄 (Sadao TAKABA) 助教授 工博 専攻・電子管工学
- ◇浜田 喬 (Takashi HAMADA) 助教授 工博 専攻・電子演算工学
- ◇谷口 忠勝 (Tadakatsu TANIGUCHI) 技官 専攻・電子管工学
- ◇兼子 隆 (Takashi KANEKO) 技官 専攻・電子管工学
- ◇藤田 一彦 (Kazuhiko FUJITA) 技官 専攻・電子演算工学
- ◇石井 聖光 (Kiyoteru ISHII) 教授 工博 専攻・建築音響・騒音
- ◇山口 道征 (Michimasa YAMAGUCHI) 技官 専攻・騒音
- ◇越 正毅 (Masaki KOSHI) 助教授 工博 専攻・交通工学
- ◇武藤 義一 (Giichi MUTO) 教授 工博 専攻・無機工業分析学
- ◇妹尾 学 (Manabu SENŌ) 助教授 理博 専攻・有機工業化学
- ◇中村 亦夫 (Matao NAKAMURA) 教授 工博 専攻・有機工業化学
- ◇本多 健一 (Kenichi HONDA) 助教授 工博 専攻・電気化学応用
- ◇白石 振作 (Shinsaku SHIRAIISHI) 助教授 工博 専攻・高分子化学, 有機合成化学
- ◇中村賢市郎 (Kenichiro NAKAMURA) 研究員 工博 専攻・光工学
- ◇鈴木 基之 (Motoyuki SUZUKI) 講師 工博 専攻・化学工学
- ◇前田 久明 (Hisaaki MAEDA) 助教授 工博 専攻・造船工学
- ◇石田 洋一 (Yoichi ISHIDA) 助教授 Ph. D 専攻・金属物性工学
- ◇河村 達雄 (Tatsuo KAWAMURA) 教授 工博 専攻・電力工学, 高電圧工学

出版委員長 安達 芳夫	出版委員 吉 識 晴夫	出版委員 高 橋 浩	専門委員 井 口 昌 平
出版委員 大 井 光四郎	* 安 田 靖 彦	村 上 周 三	池 辺 陽
* 根 岸 勝 雄	生 駒 俊 明	片 山 恒 雄	石 田 洋 一
小 林 敏 雄	石 田 洋 一	* 印当番委員	編集室 水 野 晴 明

第 25 卷 第 2 号

生 産 研 究

1973 年 2 月 1 日 発 行

(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)

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)  
千葉実験所 千葉市弥生町 1-8  
電話千葉 0472(51)8311(代表)

頒価 360 円

編集者	安 達 芳 夫
発行者	鈴 木 弘