

## ☆講 演☆

- ◇教授 北川英夫「軽金属材料の強度」日本機械学会第293回講習会、発明会館において (1968. 6. 17)
- ◇教授 北川英夫「巨視的疲れき裂の進行特性の解析と応用について(その2)」日本学術振興会第129委員会、東京大学において (1968. 6. 18)
- ◇教授 尾上守夫、助手 十文字弘道「非直線結合多重モード圧電振動子」電子通信学会超音波研究会資料 US 68-5、電子通信学会において (1968. 6. 20)
- ◇教授 北川英夫「腐食環境と材料の強度」日本経営研究会腐食および腐食による強度低下の対策についてのセミナー、日本生命江戸橋ビルにおいて (1968. 7. 3)
- ◇助教授 三木五三郎「判別分類試験」土質工学会の“土質調査試験結果の解釈と適用例”講習会、大阪科学技術センター大ホールにおいて (1968. 7. 11)、愛知県産業貿易会館において (1968. 7. 12)
- ◇教授 石原智男「流体伝動装置の最近の動向と問題点」日本機械学会東海支部講義会において (1968. 7. 19)
- ◇教授 北川英夫「腐食と残留応力と材料の強度の関係について」日本機械学会残留応力評価調査分科会、虎の門共済会館において (1968. 7. 22)
- ◇教授 北川英夫、技官 相良博文「電気抵抗ひずみゲージの疲れ」日本非破壊検査協会第4分科会、石川島播磨重工業において (1968. 7. 26)
- ◇教授 石原智男、助手 古屋七郎、技官 森 恒「流体継手内部の流れの状態」日本機械学会流体工学・流体機械講演会、北海道大学において (1968. 8. 9)
- ◇教授 尾上守夫「最近の水晶発振器の動向」エレクトロニクス (1968. 8)
- ◇教授 尾上守夫、日本電気 矢野 健「円板の屈曲振動に対する

## ☆寄 稿☆

- る高次ねじれ波の影響」電子通信学会論文誌 Vol 51-A, No. 6 (1968. 6)
- ◇助教授 河添邦太郎「吸着」化学工学便覧12章, p. 775~805, 丸善 (1968. 5)
- ◇助教授 河添邦太郎、助教授 竹内 雍、元技術員 武口幸彦「多孔性イオン交換樹脂の粒内拡散係数」化学工学, 32, No. 7, p. 716~717 (1968. 7)
- ◇助教授 石田洋一「Recovery processes during creep of Fe-0.75% Mn」Trans. J. I. M. V. 9, 120 (1968)

## ☆著 書☆

- ◇助教授 三木五三郎、研究嘱託 成瀬 洋「京葉港の地盤」千葉県葛南開発工事事務所, p. 212 (1967. 8)

## ☆海 外 渡 航☆

- ◇第4部 篠塚則子助手(特別研究員)はスペイン、バロセロナにおいて開かれる、第5回国際界面活性剤会議に出席、ならびにヨーロッパ各国において同会議に関する諸問題の調査研究のため、7月26日出発し、9月16日帰国の予定。
- ◇第2部 能勢義昭技官(高橋研究室)は超大型油送船の航海中の波浪荷重ひん度計測のため、16万トン油送船に便乗してサウジアラビア向け8月1日出発し、9月7日帰国の予定。
- ◇第2部 合田周平助手(特別研究員)はイギリス、エディンバラにおいて開かれる国際情報処理連盟総会に出席、また欧米諸国における生体工学パターン認識に関する研究調査のため、8月1日出発し、9月30日帰国の予定。
- ◇第2部 川井忠彦助教授はアメリカ、カルフォルニア州パルアルトで開かれる、第12回国際応用力学会議に出席、また同国において同会議に関連する構造力学研究上の諸問題について研究調査のため、8月23日出発し9月26日帰国の予定。
- ◇第1部 本間禎一助教授はカナダ、ハミルトンのマックマスター大学において応用X線工学に関する研究のため、8月31日出発し、44年8月31日帰国の予定。

## 筆 者 紹 介

- ◇芳野 俊彦 (Toshihiko YOSHINO) 助手 (特別研究員) 工博 専攻 応用光学
- ◇生駒 俊明 (Toshiaki IKOMA) 助教授 工博 専攻 半導体工学
- ◇故鈴木恒子 (Tsuneko SUZUKI) 助手 専攻 応用光学
- ◇岡本 舜三 (Shunzo OKAMOTO) 教授 工博 専攻 耐震工学
- ◇田村重四郎 (Choshiro TAMURA) 助教授 専攻 同上
- ◇野口 勝 (Masaru NOGUUCHI) 大学院学生 専攻 応用光学
- ◇小瀬 輝次 (Teruji OSE) 助教授 工博 専攻 同上
- ◇高橋 浩 (Hiroshi TAKAHASHI) 助教授 理博 専攻 無機工業化学
- ◇西村 陽一 (Yoichi NISHIMURA) 研究生 専攻 無機工業化学
- ◇坂井 徹郎 (Tetuo SAKAI) 研究員 (東海大学助教授) 専攻 金属加工学 (金属の粉体の製造・焼結)
- ◇原 善四郎 (Zenshiro HARA) 助教授 工博 専攻 同上
- ◇森地 重暉 (Shigeaki MORICHI) 助手 専攻 耐震工学
- ◇原島 文雄 (Fumio HARASHIMA) 助教授 工博 専攻 電力機器学
- ◇佐藤 壽芳 (Hisayoshi SATO) 助教授 工博 専攻 切削工作学、地震工学
- ◇鈴木 浩平 (Kohei SUZUKI) 助手 専攻 同上
- ◇一色 貞文 (Sadabumi ISSIKI) 教授 工博 専攻 応用X線工学

出版委員 出版委員長 鈴木 弘 委員 *小倉 磐夫 中桐 滋 平尾 収	委員 柴田 碧 安田 靖彦 *原島 文雄 本多 健一	委員 明石 和夫 田中 尚 吉田 裕 *印当 番委員	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 9 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)

1968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

頒価 180 円

発行者 東京大学生産技術研究所  
郵便番号 106

編集者 鈴木 弘  
発行所 菊池 眞 一

東京都港区六本木 7-22-1  
電話 (402) 6231 (大代表)  
千葉県弥生町 1-8  
電話 千葉 (51) 8311 (代表)