

# IISNEWS

## ☆学術会議会員当選☆

◇本所所長 福田武雄教授および第3部 後藤以紀教授(併任)は、去る11月24日本学術会議会員に第5部(工学)より選出され(全国区)、昭和35年1月20日より第5期会員に就任する。

### ☆講 演☆

- ◇助手 後川昭雄「合金型 Pn 接合の微小交流特性—有限長ベース幅の場合—」電気通信学会昭和34年度全国大会 (1959.10.16~18)
- ◇助教授 尾上守夫「トランジスタ高周波定数測定用ブリッジ」同上 (同上)
- ◇助教授 浜崎襄二、中央大学大学院学生 田村顕雄「螺旋回路を用いた1,000Mc帯単向管」同上 (同上)
- ◇助教授 浜崎襄二、技術員 木村隆英「2芯同軸線路を用いた1,000Mc帯サーキュレーター」同上 (同上)
- ◇助教授 黒川兼行、研究生 本田均「ミリ波姿態解析器」同上 (同上)
- ◇助教授 浜崎襄二、技術員 亀尾要道「ダイオードを用いた共振器型パラメトリック増幅器」同上 (同上)
- ◇教授 森脇義雄、技官 河村達雄、技術員 寺川俊昭「波高分析器用パルス分配回路」同上 (同上)
- ◇教授 斎藤成文、大学院学生 藤井陽一「ラジオメータによる反射型クライストロン雑音測定」同上(同上)
- ◇技術員 亀尾要道、日本電気KK 大類隆三「結合螺旋線トランスデューサー」同上 (同上)
- ◇助教授 黒川兼行、技術員 岡田三男、研究生 本田均「ミリ波伝送線路のQの測定法」同上 (同上)
- ◇助教授 山辺武郎、元技術研究生 田中米吉、特別研究員 妹尾学「イオン交換体としてのアルギン酸誘導体の研究」日本化学会秋季研究発表大会 東京において

(1959.10.19)

- ◇助教授 鳥飼安生、助手 藤森聰雄、技術研究生 李孝雄「超音波によるキャピテーションの高速度撮影(第2報)」日本音響学会秋季研究発表会、大阪大学工学部において (1959.11.7)
- ◇教授 藤高周平、技官 藤田良雄「均一汚損時の閃絡現象について」電気学会東京支部昭和34年大会 (1959.11.7~8)
- ◇教授 藤高周平、技官 河村達雄、技術員 本間善勝「高峻度インパルス発生用閉鎖素子」同上 (同上)
- ◇助教授 尾上守夫「広帯域周波数合成装置の一方式」同上 (同上)
- ◇教授 高橋武雄「総説—機器分析の発展を顧みて」石油学会機器分析講習会、東京 工業倶楽部(1959.11.18)

### ☆寄 稿☆

- ◇教授 岡本舜三、教務員 加藤勝行、大学院学生 伯野元彦、技術員 荒川常昭「On the Elastic Vibration of Arch Dam」メシナ地震50周年記念地震工学会議(イタリア、メシナ 1959.12.11~14)に論文を提出した。

### ☆生研職員海外渡航状況☆

- ◇第2部 互理厚教授は欧米出張中のところ昭和34年10月21日帰任した。
- ◇第3部 黒川兼行助教授は、米国ベル電話研究所で1年間研究に従事するため昭和34年12月1日出発した。
- ◇第5部 久保慶三郎助教授はイタリア・メシナにおける地震工学会議に出席のため、12月6日に渡欧、その後欧州各地の研究所・大学を訪問し、吊橋・トンネル等の研究状況を視察して1月10日に帰国の予定である。



### 筆 者 紹 介

- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| ◇福田武雄 本所所長 教授 工博 専攻 土木構造学 | ◇河村達雄 技官 工博 専攻 パルス工学     |
| ◇花井正実 大学院学生 専攻 建築生産学      | ◇丸安隆和 教授 工博 専攻 測量学・土木構造学 |
| ◇沢井善三郎 教授 工博 専攻 電力機器学     | ◇大島太市 助手 専攻 同上           |
| ◇鄭炳漢 大学院学生 専攻 同上          | ◇津田昌明 技術員 専攻 同上          |
| ◇森脇義雄 教授 工博 専攻 電気回路学      | ◇古屋七郎 助手 専攻 流体力学・流体機械学   |

出版委員	委員	橋 藤雄	委員	西川精一	専門委員	星野昌一
出版委員長	久保田 広	柴田 碧		山本 寛		斎藤成文
委員	*北川英夫	*尾上守夫		井口昌平		玉木章夫
	山田嘉昭	浜崎襄二		池辺 陽	編集室	下村潤二郎
	大島康次郎	今岡 稔			(*印当番委員)	水野清明

第12巻 第1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)

1960年1月1日発行

頒価 60 円 編集者 久保田 広  
 発行者 福 田 武 雄

印刷所 三美印刷株式会社  
 東京都千代田区神田多町2の7  
 発行所 東京大学生産技術研究所  
 千葉県弥生町1  
 電話千葉(2)0261(代表)