

# IIS NEWS

## ☆講 演☆

- ◇助教授 植村恒義, 技官 山本芳孝「Bekman & Whitley 192型超高速カメラの性能試験結果」第10回応用物理学関係連合講演会 東京理科大学において (1963. 3. 31)
- ◇助教授 植村恒義, 技術員 金沢和夫「超高速写真用光メザーの研究」同上 (1963. 3. 31)
- ◇助教授 植村恒義, 助手 伊藤寛治, 技術員 黒河嘉昭, 技術員 北原時雄「回転反射鏡式とドラム式を組み合わせた新型超高速カメラの試作研究 (第5報) — 4面体反射鏡駆動部について—」同上 (1963. 3. 31)
- ◇助教授 植村恒義「超高速カメラの試作 (第6報) — 最高撮影速度毎秒600万駒, 連続1,800駒の超高速カメラの計画—」同上 (1963. 3. 31)
- ◇教授 高橋武雄, 助手 桜井 裕, 技術研究生 坂本巧「亜鉛アマルガムを利用した連続ポーラログラフ法」日本化学会第16年会 早大1号館において (1963. 3. 31)
- ◇教授 浅原照三, 研究員 山田富司「大豆ステリン (第3報) シトステリンとステリグマステリンのクロム酸化に対する反応性」同上 (1963. 3. 31)
- ◇教授 浅原照三, 中大教授 石黒鉄郎「無水硫酸による脂肪酸のスルホン化 (第6報)  $\alpha$ -スルホパルミチン酸アリの重合」同上 (1963. 4. 1)
- ◇教授 浅原照三, 大学院学生 小林 孝「ジクロロ・シクロプロパン環の安定性」同上 (1963. 4. 1)
- ◇助教授 植村恒義, 技官 山本芳孝, 三菱金属鋁業KK 中村裕道, 同 鳥光久松「超高速写真による金属切削機構の解析研究 (第2報)」日本機械学会第40期通常総会学術講演会 東京電機大学において (1963. 4. 1)

## ☆寄 稿☆

- ◇教授 尾上守夫「Shift in Location of Resonant Frequencies Caused by Large Electromechanical Coupling in Thickness-Mode Resonators」J. Acoust. soc. Am **35** 36~42 (1963. 1)
- ◇教授 尾上守夫 ほか2名「セラミック振動子の電気機械結合係数測定法」電気通信学会誌 **46** 330~335 (1963. 3)

## ☆受 賞☆

- ◇第1部助手 朝倉利光は主論文「不均一な位相, 振幅分布をもつ開口による回折像」と副論文4篇に対して, 応用物理学論文賞を授与された. (1963. 4. 1)
- ◇第4部助手 妹尾 学は日本化学会第16回通常総会で, 発表論文「イオン交換体の物性と応用に関する基礎的研究」に対して日本化学会進歩賞を授与された (1963. 4. 3)

## ☆学位取得☆

- ◇第4部助手 桜井 裕は「電量滴定法の工業分析への応用」によって東京大学から工学博士の学位を授与された (1963. 3. 18)

## ☆人事異動☆

- ◇第2部 川井忠彦助教授は総理府科学技術庁より本所に転任された (1963. 4. 1)
- ◇第2部 棚沢一郎助教授は東京大学大学院博士課程修了後, 本所へ来任された (1963. 4. 1)
- ◇第2部 佐藤寿芳助教授は東京大学大学院博士課程修了後, 本所へ来任された (1963. 4. 1)
- ◇第3部 高羽禎雄助教授は東京大学大学院博士課程修了後, 本所へ来任された (1963. 4. 1)
- ◇第3部 安田靖彦助教授は東京大学大学院博士課程修了後, 本所へ来任された (1963. 4. 1)

# IIS NEWS

## 筆 者 紹 介

- ◇福田 武雄 前本所教授 工博
- ◇丸安 隆和 教授 工博 専攻 測量学・土木構造学
- ◇大島 太市 助手 専攻 同上
- ◇津田 昌明 技官 専攻 同上
- ◇岩下 秀男 研究嘱託 (法政大学助教授)
- ◇朝倉 利光 助手 専攻 応用光学
- ◇石原研究室・油圧研究グループ  
石原 智男 助教授 工博 専攻 流体力学・流体機械学

- 山口 惇 大学院学生 専攻 同上
- 高尾 尚楠 研究生 専攻 同上
- 吉沢 茂 同上
- 松本 彰 同上
- ◇河村 達雄 助教授 工博 専攻 電力工学
- ◇田代文之助 技官 専攻 電力工学
- ◇難波 克明 同上

出版委員	星 埜 和	委員	高橋 幸伯	委員	武藤 義一	専門委員	星野 昌一
出版委員長	小瀬 輝次		森 政弘		西川 精一		黒川 兼行
委員	北川 英夫		*黒川 兼行		*石井 聖光		森 大吉郎
	水町 長生		山口 楠雄		小林 一輔	編集室	下村潤二郎
			菊池 真一		*印当番委員		水野 晴明

第 15 卷 第 5 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)

1963年5月1日発行

印刷所 三美印刷株式会社  
東京都荒川区日暮里町8-93

頒価 80 円

編集者 星 埜 和  
発行者 藤 高 周 平

発行所 東京大学生産技術研究所  
東京都港区麻布新電土町10  
電話 (408) 4291 (代表)  
千葉実験場 千葉市弥生町1  
電話 千葉 (2) 0261 (代表)