

生研ニュース

☆講 演☆

◇助教 植村恒義・助手 伊藤寛治・技術員 北原時雄・日本光学KK 高須芳雄・吉田庄一郎・浜実「超高速カメラの試作研究(第7報)一回転反射鏡駆動部ならびに各種附属装置の開発」第11回応用物理学関係連合講演会 中央大学において(1964.3.31)

◇助教 植村恒義・助手 伊藤寛治・技官 山本芳孝・技術員 北原時雄「超高速カメラの試作研究(第8報)一MLD-3型カメラでの応用例」第11回応用物理学関係連合講演会 同上(1964.3.31)

◇助教 植村恒義・技官 山本芳孝・三菱金属鋳業KK 中村裕道・鳥光久松「高速度写真による金属切削機構の解析研究(第2報)」第11回応用物理学関係連合講演会 同上(1964.3.31)

◇助教 植村恒義・技官 田中勝也・技官 金沢和夫・技術員 喜久里豊「ロケットの光学的追跡に関する研究(第11報)」第11回応用物理学関係連合講演会 同上(1964.3.31)

◇助教 早野茂夫・技術研究生 太田孝「有機過酸化物の薄層クロマトグラフィー」日本化学会第17年会 東京大学において(1964.3.31)

◇助手 朝倉利光・研究生 藤原裕文「角柱ガラスロッドの光学的均質性と発光状態」昭和39年春季応用物理学会および日本物理学会物性関係合同講演会 中央大学理工学部において(1964.4.1)

◇助手 朝倉利光・研究生 藤原裕文・花田博「ルビーロッドの光学的均質性と発光状態」同上(1964.4.1)

◇助教 小瀬輝次・技官 鈴木恒子「内挿法によるスポットダイヤグラムの計算」同上(1964.4.1)

◇助手 高島松雄「白色光源を用いたときのレスポンス関数」同上(1964.4.1)

◇教授 山辺武郎・研究補助員 山名正一・技官 高井信治・助手 妹尾学「イオン交換膜電解透析における濃度分極現象」日本化学会第17年会 東京大学において(1964.4.1)

◇教授 山辺武郎・研究補助員 渡辺徹・技官 高井信治・助手 妹尾学「イオン交換膜における酢酸、シュウ酸溶液の脱塩」同上(1964.4.1)

◇教授 山辺武郎・研究補助員 竹内健一・技官 高井信治・助手 妹尾学「イオン交換膜におけるグリセリンおよびブドウ糖液の脱塩」同上(1964.4.1)

◇助教 小瀬輝次・研究生 佐々木秀行「ルビーレーザの空間的コヒーレンスII」同上(1964.4.2)

◇助教 植村恒義・技官 山本芳孝・三菱金属鋳業KK 中村裕道・鳥光久松「高速度写真による金属切削機構の解析研究(第3報)」日本機械学会第41期通常総会 学術講演会 上智大学において(1964.4.2)

◇助教 高橋幸伯・横浜国立大学 中村康治・原子力研究所 宮園昭八郎「U型ペローズの解析」機械学会学

術講演会 同上(1964.4.2)

◇教授 尾上守夫・助手 山田博章「コンクリートの弾性減衰定数の測定」昭和39年電気4学会連合大会No.182(1964.4.7)

◇教授 尾上守夫・技術員 江口征夫「エサキ・ダイオードによる水晶発振器」同上 No.1408(1964.4.7)

◇教授 尾上守夫・大学院学生 倉地正「円板状セラミック振動子の非対称振動」同上 No.1040(1964.4.8)

◇教授 尾上守夫「短いセラミック円筒の電気的特性」同上 No.1041(同上)

◇教授 尾上守夫・技術員 十文字弘道「低周波セラミック振動子の電気機械結合係数測定法」同上 No.1042(同上)

◇助教 植村恒義・助手 伊藤寛治・技術員 北原時雄・日本光学工業KK 高須芳雄・吉田庄一郎・浜実「超高速カメラの試作研究(第6報)一回転反射鏡駆動部ならびに各種附属装置の開発」昭和39年度精機学会春季大会学術講演会 明治大学において(1964.4.9)

◇助教 植村恒義・助手 伊藤寛治・技官 山本芳孝・技術員 北原時雄「超高速カメラの試作研究(第7報)一MLD-3型カメラでの応用例」同上(1964.4.9)

◇助教 植村恒義・大学院学生 吉沢徹「超高速回転体に関する研究(第1報)」同上(1964.4.9)

◇助教 植村恒義・技官 山本芳孝・三菱金属鋳業KK 中村裕道・鳥光久松「高速度写真による金属切削機構の解析研究」同上(1964.4.9)

☆寄 稿☆

◇助教 早野茂夫「ポーラログラフ半波電位と分子構造」分析機器 2, 3, 17~20(1964.3)

◇助教 高橋幸伯「構造物における応力頻度計測」金属材料 4, 4, 19~23(1964.4)

◇助教 山口楠雄「工程管理の自動化について」計測と制御 3, 3, 163(1964.3)

☆学位取得☆

◇第1部 高島松雄助手は「写真レンズのレスポンス関数測定機の研究」により、昭和39年3月16日、東京大学より工学博士の学位を授与された。

◇第4部 中島利誠助手は「メタクロレインの重合に関する研究」により、昭和39年3月16日、東京大学より工学博士の学位を授与された。

☆受 賞☆

◇助教 山口楠雄、富士通信機製造KK 海輪利正・稲葉清右衛門・清水寛亮・吉武智士・東大工学部 元岡達「工作機械数値制御装置の改良と実用化」に対して第10回大河内記念技術賞が国際観光ホテルにおいて39年4月13日授与された。

☆海外渡航☆

◇第3部 安達芳夫教授は39年3月23日出発しアメリカ

合衆国コーネル大学において半導体電子部およびORの研究に従事し、40年3月22日帰国の予定。

◇第5部 星 塾 和教授は沖縄におけるコーラル・リーフ・ロックの埋蔵量等調査のため39年3月30日出発し、4月6日帰国の予定。

ソ連邦科学アカデミー学術視察団の来所

39年3月27日ソ連邦科学アカデミー学術視察団3名が来所、所長の概況説明ののち、午前11時から12時までの1時間、下記の研究室を視察した。

写真測量室	丸安隆和教授	説明
材料実験室	岡本舜三教授	〃
光化学実験室	菊池真一教授	〃
電気回路実験室	森脇義雄教授	〃

人 事

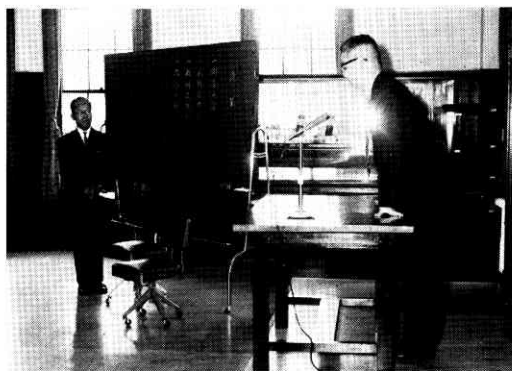
◇第4部 高橋武雄教授は、定年退職した。
(昭和39年3月31日)

◇第1部 高島松雄助手は、特別研究員に任ぜられた
(昭和39年4月1日)。

◇第4部 中島利誠助手は、特別研究員に任ぜられた
(同上)。

新旧所長のあいさつ

3月31日に、第1部・岡本舜三教授が所長に就任されたが、4月7日に生研の教職員に対する新、旧(第3部・藤高周平教授)所長のあいさつが行なわれた。



向かって左藤高旧所長、右岡本所長

岡本舜三生研所長略歴

昭和7年東大工学部土木学科卒業。昭和17年第二工学部(現生研)助教授、22年に教授に昇任、専門は応用力学特に地震工学・土木構造物の権威である。

生研ニュース

筆 者 紹 介

- ◇岡本 舜三 所長 教授 工博 専攻 構造力学
- ◇真鍋 幸夫 研究嘱託 専攻 半導体電子工学
- ◇川井 忠彦 助教授 工博 専攻 溶接工学・熱構造力学
- ◇中野 旭 助手 専攻 材料力学・機械振動学
- ◇石原 智男 教授 工博 専攻 流体力学・流体機械学

- ◇広山 興治 受託研究員 専攻 流体機械学
- ◇本間 禎一 助手 専攻 応用X線工学
- ◇一色 真文 教授 工博 専攻 同上
- ◇山沢 富雄 助手 専攻 同上
- ◇河村 達雄 助教授 工博 専攻 電力工学
- ◇藤高 周平 教授 工博 専攻 同上
- ◇田代文之助 助手 専攻 同上

出版委員	委員	松永 正久	委員	明石 和夫	専門委員	星野 昌一
出版委員長	星 塾 和	川井 忠彦		石井 聖光		菊池 真一
委員	玉木 章夫	*野村 民也		小林 一輔		
	山田 嘉昭	高羽 禎雄			編集室	水野 清明
	*水町 長生	野崎 弘				
	大島康次郎	山辺 武郎				*印当番委員

第 16 卷 第 4 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)

1964年4月1日発行

頒価 110円

編集者 星 塾 和
発行者 岡 本 舜 三

印刷所 三美印刷株式会社
東京都荒川区日暮里町8-93
発行所 財団法人 生産技術研究奨励会
東京都港区麻布新電士町10
電話 (402) 1 3 3 1
振替口座 東京 108697 番