

IIS NEWS

☆ 講 演 ☆

◇助教授 久保慶三郎

「鑄鉄管の鑄造による残留応力」第5回応用力学連合講演会 東大工学部において (1955. 9. 7)

◇教授 星 埜 和「土の基本的性質」第7回農業土木技術者再訓練講習会 農林省岡山農地事務局において (1955. 9. 26, 27)

◇助教授 三木五三郎「土質調査」同上(1955. 9. 29)

◇研究員 東畑平一郎「ベンチュリスクラッパーの理論と設計」化学工学講習会 (1955. 9. 30)

◇教授 森脇義雄 雇員 久保卓蔵 臨時筆生 高崎沛美「無作為パルスの頻度分布測定装置」電気学会東京支部昭和30年大会 (1955. 10. 9)

◇助手 麻生忠雄「架空電線の衝撃特性」同上 (同上)

◇助教授 亘理 厚「重ね板ばねの設計(たわみの大きい場合)」機械学会東京秋期講演大会 (1955. 10. 16)

◇助教授 亘理 厚 日本発条株式会社社員 小林節夫「不等ピッチばねの特性と設計」同上 (同上)

☆ 寄 稿 ☆

◇教授 岡本舜三 雇員 清宮勝行「An Experimental Study on Settlement of Foundation due to Vibration」Pro. 4 th. Japan Nat. Congr. for Appl. Mech., p. 109, (1955. 3)

◇研究員 河田幸三「On the Photoelastic Behavior of Polymers」同上, p. 97, (同上)

◇教授 坪井善勝 大学院学生 秋野金次「Analysis of Spherical Shell with Non-uniform Thickness」同上 p. 173 (同上)

◇助教授 森 大吉郎「Lateral Impact on an Infinite Plate」同上, p. 361, (同上)

◇教授 高橋安人 助教授 大島康次郎「Der gegen-

wärtige Stand der selbsttätigen Regelung in Japan」Regelungstechnik, 3, 7. s 161~166 (1955, 7)

◇教授 高橋武雄, 元特研生 木本浩二「High Viscous Alginic acid」Bull. of the Chemical Soc. of Japan, 28, p. 519~523, (1955. 9)

◇助教授 大島康次郎「機械工作のオートメーション」科学, 25, 10, p. 533~536 (1955. 10)

◇研究員 東畑平一郎「ベンチュリスクラッパーの理論と設計」最近の化学工学 1955 年版 (丸善)

☆ 学位取得 ☆

◇尾上守夫助手(第3部)は、「水晶共振器および共振器用共振子」と題する学位請求論文を東大工学部に提出中のところ、本年5月19日教授会を通過し、6月13日工学博士号を授与された。

☆ 特 許 ☆

◇教授 永井芳男 助手 田辺正士 技術研究生 鈴木国夫「インダンスレン系化合物の製造法」日本特許 215987 (1955. 8. 31)

☆ 観測ロケットの実験 ☆

秋田県道川海岸で糸川教授総指揮の下に行われていたベビーロケットR型の実験は、去る10月31日で地上水平試験を終り、11月1日午前中垂直飛翔R第1号機を発射空中切断、パラシュート及びフロート押出し後、貴重な自動カメラ記録はヘリコプターにより波打際200mで回収に成功した。R第2,3号機は同4日、矢内原総長を迎えて行われ、2号機は回収できなかったが、3号機は秋田海上保安部の巡視船により回収に成功した。昭和30年度の飛翔実験はこれで8月以降4次にわたって行われ全部終了した。

IIS NEWS

筆者紹介

- ◇谷 安正 教授 工博 塑性物理学・電子工学
- ◇西川精一 技官 専攻 非鉄金属材料学
- ◇片桐文江 雇員 専攻 同上
- ◇松永正久 助教授 専攻 精密加工学・電子顕微鏡・電子廻析
- ◇萩生田善明 助手 専攻 同上
- ◇鈴木 登 雇員 専攻 電子顕微鏡

- ◇宗岡清市 助教授 理博 専攻 応用数学・理論物理学
- ◇福田義民 教授 工博 専攻 化学工学
- ◇河添邦太朗 研究員 専攻 同上
- ◇趙 容達 大学院学生 専攻 同上
- ◇神山賢太郎 研究生 専攻 結晶物理
- ◇吉永忠司 助手 専攻 電気化学・光化学
- ◇吉川新一 技術研究生 専攻 同上
- ◇勝又重則 技術研究生 専攻 同上

編集委員
 編集委員長 岡 宗次郎
 編集委員 末 岡 清市
 谷 安 正
 *松 永 正 久

編集委員 平 尾 収
 植 村 恒 義
 丹 羽 登
 沢 井 善 三 郎
 *武 藤 義 一

編集委員 中 村 康 治 編集幹事 下村潤二郎
 中 村 亦 夫 編集室 水野晴明
 三 木 五 三 郎
 浜 口 隆 一 (* 印当番委員)
 星 野 昌 一

本紙の実費頒布をご希望の方は下記へご照会下さい。

千葉市弥生町1
 財団法人
 生産技術研究奨励会
 振替口座東京 108697

第7巻 第12号 生産研究 1955年12月1日 発行

編集者 岡 宗次郎 印刷者 三美印刷株式会社
 発行者 星 合 正 治 発行所 東京都千代田区神田多町2の7
 東京大学生産技術研究所
 千葉市弥生町1
 電話千葉 366-370