

IIS NEWS

☆講 演☆

- ◇助教授 安藤良夫「溶接残留応力が脆性破壊に及ぼす影響の研究」(第3報)(工学部教授木原博と共著)造船協会春期講演会 九州大学において (1959. 5. 10)
- ◇教授 菊池真一「フランスより帰りて」日仏会館主催丸善九階講堂において (1959. 5. 14)
- ◇助教授 鳥飼安生, 助手 藤森聰雄, 技研生 李孝雄「超音波による cavitation の高速度撮影」日本音響学会春季講演会 (1959. 5. 14)
- ◇助教授 鳥飼安生「超音波音場に関する研究(2)」同上 (1959. 5. 14)
- ◇助教授 鳥飼安生, 助手 藤森聰雄, 信濃音響KK 小林正雄「水晶振動子を用いた真空計」同上 (1959. 5. 15)
- ◇助教授 安藤良夫「原子炉用ステンレス鋼溶接部の機械的性質について」熔接協会総会 銀座交詢社において (1959. 5. 16)
- ◇助教授 山田嘉昭「塑性設計の基礎(I)」: 日本機械学会, 第118回講習会, 同標題のテキストを使用(1959. 5. 18)
- ◇教授 高木昇, 助教授 野村民也「Telemetry System of Kappa Rocket」: International Symposium on Rockets and Astronautics(1959. 5. 26)
- ◇助教授 野村民也「電子管式アナログ・コンピュータとその応用」理化学研究所 (1959. 5. 28)
- ◇助教授 尾上守夫「電子計算機のプログラミング」東北大学通信研究所 (1959. 5. 28)
- ◇教授 久保田広, 研究員 宮本健郎「写真レンズのレスポンス函数について」日本写真学会年会, (1959. 5. 30)
- ◇教授 久保田広「高速計算機と将来のレンズ設計」応用物理学会光学懇話会講演会 (1959. 7. 7)

☆寄 稿☆

- ◇教授 高木昇「IGYロケット観測に使用したエレクトロニクス」電子科学, 9, 3, p. 31~35. (1959. 5)
- ◇助教授 野村民也「わが国における観測ロケットのテレメータ装置について」電子工業, 8, 5, P. 425~436 (1959. 5)
- ◇教授 高橋武雄, 奨励会職員 三宅信午, 元助教授 仁木栄次, 助手 山本啓太「分光光度計の自動記録装置

- の試作研究」工業化学雑誌, 62, 636~639 (1959. 5)
- ◇助手 白井ひで子「交流ポーラログラムに対する溶存酸素の影響」分析化学, 8, 311~314 (1959. 5)
- ◇助教授 野崎弘, 教務員 長島清治, 技官 藤代光雄「含チタン物質中の鉄, アルミニウム, バナジウムの迅速定量法」チタニウム, 7, 5. (1959. 5)
- ◇助手 白井ひで子「交流ポーラログラフィの研究(1), 亜鉛の第2波および第3波について」日誌, 80, 609~612. (1959. 6)
- ◇教授 高木昇「ウィーンでの I I W に出席して(続)」非破壊検査 8, 3, p. 109~115. (1959. 5. 6)
- ◇教授 高木昇「人工衛星とエレクトロニクス」電子技術 1, 2, p. 6~11. (1959. 7)

☆著 書☆

- ◇助教授 三木五三郎(九州大学助教授 山内豊聰と共著)「土質安定の理論と実際」オーム社, (1959. 5. 20)

☆受 賞☆

- ◇助手 石井聖光(第5部)は生研報告第8巻2号として発行された論文“オーディトリアムの室内音響設計と施工に関する研究”により, 昭和33年度日本映画技術協会特別賞(1959. 5. 26)および昭和33年度日本建築学会学術賞(1959. 5. 28)を受けた。
- ◇第3部 高木昇教授 同 野村民也助教授および黒川兼行助教授の「ロケット用テレメータリング装置の開発」に対し電気学会第15回電気学術振興賞を受賞された。(1959. 5. 23)
- ◇第1部 久保田広教授は写真科学に対する貢献により日本写真協会より表彰された。(1959. 6. 1)

☆人 事☆

- ◇第3部 高木昇教授は電気通信学会副会長に就任された。(1959. 5)

正 誤 表 (7月号)

頁	段行	種 別	正	誤
表紙		写真説明	円板破壊状況	円板況壊状況
22	左41	本 文	経験的に	経験点に
28	右17	”	週48時間労働	48時間労働

9 月 号 予 告

研 究 解 説

- これからの簡易防火建築.....星 野 昌 一
- ガラス粘性係数測定装置.....今 岡 稔
- 高感度トルク型マイクロ波電力計.....浜 崎 襄 二

研 究 速 報

- 巻取機の張力制御.....沢井善三郎 博 稲葉 郎 中 弘 芳 吉 村 亦 夫
- ブドー糖溶液の着色に対する5オキシメチルフルフラールの役割について.....山 辺 武 郎 妹 尾 兼 行 黒 川 兼 行 長 谷 部 皇
- その1 着色量とオキシメチルフルフラール量について
- ” 2 オキシメチルフルフラールの着色を基礎にした糖液の着色の理論的考察
- イオン交換体としてのアルギン酸誘導体の研究.....山 辺 武 郎 妹 尾 兼 行 黒 川 兼 行 長 谷 部 皇
- D O V A P レーダ用ロケットアンテナの実験.....山 辺 武 郎 妹 尾 兼 行 黒 川 兼 行 長 谷 部 皇