

# 生研ニュース

## ☆受賞☆

◇第2部 鈴木 弘教授は「逆張力引抜加工と精密圧延に関する学理的ならびに技術的研究」に対し、第1回山路自然科学賞を受け、3月19日賞はいおよび副賞を贈られた。

## ☆訳書☆

◇助教授 森 政弘, 助手 合田周平共訳 Gill 著「新システム設計編」217ページ, 朝倉書店 (1965. 3. 1)

## ☆講演☆

◇教授 亙理 厚「コイルばねの設計」機械学会 第231講習会 (1965. 3. 15)  
◇助手 合田周平「Artificial Neuron, IMICTRON による視覚モデル」電気通信学会オートマトンと自動制御研究委員会, 国際電々研究所において (1965. 3. 25)

## ☆寄稿☆

◇教授 山辺武郎, 元技官 (千葉大学助手) 高井田鶴子, 技官 高井信治, 助手 妹尾 学「イオン交換膜におけるカルシウムイオンの透過性 (その2) 橋カケ度および交換基の影響」日本塩学会誌 18, 122~125 (1964. 11)  
◇助手 妹尾 学「イオン交換樹脂 物性 I イオン交換樹脂の基本的性質, 電気化学 32, 926~928 (1964. 12)  
◇教授 山辺武郎「イオン交換樹脂の工学への応用」化学の領域 19, 117~122 (1965. 2)  
◇技官 高井信治, 助手 妹尾 学, 教授 山辺武郎「イオン交換膜におけるアミノ酸の群分離」工業化学雑誌

68, 415~416 (1965. 2)

◇助手 朝倉利光「幾何光学・結像理論 (1964年光学界の展望)」光学ニュース No. 77, 1~2 (1965. 2)

◇教授 久保田 広「レスポンス関数の実用化」科学 35, No. 2, 77~82 (1965. 2)

◇教授 久保田 広「光学国際会議を終って (巻頭言)」応用物理 34, No. 3, 163 (1965. 3)

◇助手 朝倉利光・高島松雄, 研究生 金子昌能「レーザーを用いた干渉実験」応用物理 34, No. 3, 181~189 (1965. 3)

◇助手 朝倉利光「文献を通して見た各国の光学(II)」応用物理 34, No. 3, 221~227 (1965. 3)

◇助教授 山田嘉昭「塑性接触と摩擦(II)」表面 3-3, 183~190 (1965. 3)

◇都立アイトープ総合研究所 原 浩, 研究生 簡永川, 元菊池研究室員 吉永忠司, 日本光学KK 浜 素彦「一浴現像定着法に関する実験結果」写真の迅速処理方式としての一浴現像定着法について, 従来処方改良を加えた新処方, 新しい糊状一浴現像法による各種フィルム, 印画紙の写真特性について発表した. 日本写真学会誌 27, No. 4, 186~194 (1964)

## ☆人事異動☆

◇第4部 本多健一研究員は, 講師に採用された (1965. 2. 16).

◇第3部 藤田長子助手 (特別研究員) は, 講師に昇任した (1965. 3. 1).

# 生研ニュース

## 筆者紹介

◇石井 聖光 助教授 工博 専攻 建築環境学  
◇平野 興彦 技官 専攻 同上  
◇井口 昌平 助教授 専攻 水工学  
◇川井 忠彦 助教授 工博 専攻 溶接工学・熱構造力学

◇合田 周平 助手 専攻 自動制御工学  
◇石原 智男 教授 工博 専攻 流体力学  
◇森 恒 技官 専攻 同上  
◇伊藤 誠一 元受託研究員 専攻 同上

出版委員	委員	高橋 幸伯	委員	早野 茂夫	専門委員	星野 昌一
出版委員長	菊池 真一	佐藤 寿芳	*石井 聖光	越 正毅		菊池 真一
委員	成瀬 文雄	藤井 陽一				
	富永 五郎	安田 靖彦				編集室
	*松永 正久	西川 精一				水野 晴明
	水町 長生	後藤 信行				

\*印当番委員

第17巻 第4号

生産研究

(本誌は生産技術研究所の研究紀  
介誌として、毎月1回発行する)

1965年4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 100円

編集者 菊池 真一  
発行者 岡本 舜三

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 (402) 6231 (代表)  
千葉実験場 千葉市 弥生町1  
電話 千葉 (51) 8311 (代表)