

# IISNEWS

## ☆寄稿☆

◇教授 高橋武雄, 元技研生 西出英一, 笠原文雄「アルギン酸とプロピレンオキシドとのエステル化反応における無機塩類の影響」工化, **65**, 1414-6 (1962.9)

◇教授 高橋武雄, 元技研生 西出英一, 笠原文雄「有機溶剤中におけるアルギン酸プロピレン・クリコールエステルの生成反応」工化, **65**, 1420-2 (1962.9)

◇教授 久保田広, 助手 朝倉利光「Optics in Japan: With Special Reference to the Study of Transfer Function and Its Application in Optical Industries」Applied Optics **1**, 284 (1962.5)

◇助手 朝倉利光「スパーロー分解能について」応用物理 **31** 709, (1962.9); 「不均一な位相, 振幅分布をもつ開口による回折像 (I) Wiener Apodization 問題」応用物理 **31**, 730. (1962.9)

◇教授 高橋武雄, 助手 白井ひで子, Studies on Reduction Waves of Copper and Lead Ions in Sodium Bicarbonate Supporting Electrolyte Using an A. C. Polarograph, J. Electroanal Chem., **4**, 116-120(1962)

## ☆講演☆

◇助手 朝倉利光「不均一な位相, 振幅分布をもつ開口による回折像 (II) Wiener Apodization 問題」第23回応用物理学会学術講演会, 神戸大学工学部にて (1962.10.11)

◇技官 北川英夫, 技能員 堀内正明「鋼材の腐食疲れ特性に与える腐食条件の影響」日本機械学会東京秋期大会 (1962.10.16)

◇技官 北川英夫, 技能員 堀内正明, 藤田 茂 (千葉工大生)「鋼材の疲れき裂の挙動に与えるふん阻気の影響」日本機械学会全国大会 (1962.10.30)

◇技官 北川英夫「腐食疲労について」日本学術振興会原子炉材料第122委員会

## ☆海外渡航☆

◇第3部 高木昇教授はフランスのニースにおける I. E. C. (International Electro-technical Commission) 会議に出席, ドイツ, イタリア欧州各国における電気工学, 特に部品の研究のため10月7日出発し, 11月7日帰国の予定.

# IISNEWS

## 筆者紹介

◇野崎 弘 教授 工博 専攻 応用電気化学・応用光学

◇藤代 光雄 技官 工博 専攻 同上

◇田中 啓介 本所研究生 日産化学工業株式会社

◇相田 慈 同上

◇太田 健二 同上

◇岡本舜三 教授 工博 専攻 構造力学

◇伯野元彦 助手 工博 専攻 同上

◇小瀬輝次 助教授 工博 専攻 応用光学

◇辻 泰 助手 理博 専攻 物理機器学

◇田宮 真 教授 工博 専攻 船体運動学

出版委員

出版委員長 永井 芳男

委員 \*富永 五郎

北川 英夫

亙理 厚

委員 高橋 幸伯

森 政弘

沢井善三郎

黒川 兼行

菊池 真一

委員 \*加藤 正夫

後藤 信行

早野 茂夫

石井 聖光

小林 一輔

専門委員 星野 昌一

黒川 兼行

森 大吉郎

編集室 下村潤二郎

水野 晴明

\* 印当番委員

第14巻 第11号

生産研究

1962年11月1日発行

(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)

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 東京大学生産技術研究所

東京都港区麻布新道土町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)

頒価 60円

編集者 永井 芳男

発行者 藤 高 周 平