

☆ 講 演 ☆

- ◇助教授 安藤良夫「アルミニウム合金とマグネシウム合金の溶接について」日刊工業講習会において (1960. 8. 26)
- ◇技官 北川英夫, 技術研究生 諸橋恒夫「腐食疲れを受ける鋼材の二三の特性 (第4報) —平均応力の影響について—」第10回応用力学連合講演会 (1960. 9. 3)
- ◇助教授 鳥飼安生「超音波の近距離音場と遠距離音場」超音波研究専門委員会 (1960. 9. 6)
- ◇技官 北川英夫, 技術研究生 佐藤 操「腐食疲れによる見掛けのぜい性比について」第4回材料試験連合講演会 (1960. 9. 9)
- ◇助教授 野崎 弘「天然鹹水の利用, 主として沃度製造工業について」日本ソーダ工業会 (1960. 9. 16)

☆ 寄 稿 ☆

- ◇教授 浅原照三, 助手 高木行雄“Telomerizations of ethylene with carbon tetrachloride” Bulletin of the

Japan Petroleum Institute, Vol. 2, March (1960. 3)

- ◇助手 白井ヒデ子「交流ポーログラフイーの研究 (第4報) ニッケル, インジウムおよび銅の極小波」日誌誌 **81**, 1248—1253 (1960. 8)

☆ 学位取得 ☆

- 第2部 安藤良夫助教授は「溶接継手の脆性破壊に関する研究」により工学博士の学位を取得した (1960. 8. 13)

☆ 海外渡航状況 ☆

- ◇第1部 糸川英夫教授は, ストックホルムにおいて開催された第11回国際航宙学会議に日本代表として出席, ならびに航宙学関係の諸問題を研究調査のため, ソ連および欧州諸国へ去る7月28日より出張中であったが, 9月6日帰国した.
- ◇第5部 丸安隆和教授は, ロンドンにおいて開催される第9回国際写真測量学会に出席し, さらにミュンヘンで開かれる写真測量週間に参加する外, 欧州における写真測量の現況を視察のため, 昭和35年9月4日, イギリス, ドイツへ出発した. 帰国は10月20日の予定.

表 紙	Pb-2% Sb-0.02% As 合金の結晶粒界に見られる再結晶領域と Sb の析出物 (19 ページ参照)	
研 究 解 説	原子燃料の動向.....中 村 康 治... 1	
	吸着法を用いたカーボンブラックの研究について.....水 鳥 正 路... 4	
	磁気テープ多重情報蓄積装置.....藤 高 周 平 野 村 民 也...10 山 本 尚 志	
海 外 事 情	第8回国際自動車技術会議.....平 尾 取...16	
研 究 速 報	Pb-Sb 合金の機械的性質について西 川 精 一...19 小林 繁 美	
	軸対称成形における応力と歪の解析について (2)山 田 嘉 昭...22	
生研ニュース.....	表紙2	