

名古屋大学
工学部紀要
第22卷 第2号

昭和46年3月20日印刷
昭和46年3月31日発行

編集兼発行者
名古屋大学工学部

名古屋市昭和区東郊通7ノ8
印刷者 東崎昌教
名古屋市昭和区東郊通7ノ8
印刷所 東崎印刷合名会社

CONTENTS

- Studies on Autoxidation and Determination of L-Ascorbic
Acid. Yoshio Ogata and Yoshio Kosugi 165
- On the Thermo-Mechanical Properties of Rheological Media.
..... Hung Liang Kuo 196

Research Reports

- Photoelastic Analysis of the Maximum Stress in a Wide Plate
with an Asymmetrically Reinforced Circular Hole under
Tension-Effects of Rounded Corner at Hole Edge.
..... Masaichirō Seika and Kiyoshi Isogimi 245
- Neutron Diffraction Study of FeCr_2Se_4
..... Kengo Adachi, Kiyoo Sato and Kiyoshi Kojima 253
- Rarefied Gas Flow through a Pipe Orifice.
..... Tetsuo Fujimoto and Seijo Kato 262
- An Investigation on the Flow through a Hypersonic Nozzle
in Shock-Gun Tunnel.
..... Shigeo Uchida, Kosei Kuwabara, and Kuniyoshi Furuhashi 276