

名古屋大学
工学部紀要
第20巻 第2号

昭和44年3月20日印刷
昭和44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

Study on the Axisymmetric Elasto-Plastic Deformation of
thin Plates.Yoshio Ohashi and Sumio Murakami 355

Research Reports

Allowable Region of the Plant Parameter Variation to the
Terminal Margin in Optimal Control System.
..... Yukihiro Yamamoto and Ichiro Sugiura 434

Optimum Size of Fatigue Cracks Promoting the Effect of
Subsequent Understressing. ...Hajimu Ōkubo and Seiichiro Kitaoka 442

A Note About the Surveying Position of Outlet Flow in
Cascade Experiments.Shintaro Otsuka and Showgo Hayashi 447

The Program System for Image Processing and Its Applica-
tion to Automatic Interpretation of Chest X-ray Films.
..... Junichiro Toriwaki and Teruo Fukumura 457

The Distance of Arithmetic Codes.....
.....Munehiro Goto and Teruo Fukumura 473