

昭和五十年六月二十日 印刷
昭和五十年六月二十五日 発行

編 集 者 廣 島 大 学 理 学 部
發 行 者 数 学 教 室

印 刷 者 增 田 訓 清
広島市十日市町2丁目3番23号

印 刷 所 大 学 印 刷 株 式 会 社
広島市十日市町2丁目3番23号

PRINTED BY
DAIGAKU INSATSU CO., LTD
HIROSHIMA, JAPAN

CONTENTS

	PAGE
D.L. LOVELADY: Nonoscillation in Linear Second Order Ordinary Differential Equations	135
M. KIKKAWA: Geometry of Homogeneous Lie Loops	141
K. FUJITA: Infinite Dimensional Noetherian Hilbert Domains	181
M. NAITO: Oscillations of Differential Inequalities with Retarded Arguments	187
T. YOSHIDA: Parallelizability of Grassmann Manifolds	193
F-Y. MAEDA: Dirichlet Integral of Product of Functions on a Self-adjoint Harmonic Space	197
K. TSUKIYAMA: Note on Self-Maps Inducing the Identity Automorphisms of Homotopy Groups	215
M. YAMASAKI: Extremum Problems on an Infinite Network	223
T. ASOH: S^3 Actions on 4 Dimensional Cohomology Complex Projective Spaces	251
K. FUJII: A Note on Finite Groups which Act Freely on Closed Surfaces	261
M. NISHI and M. SHINAGAWA: Codivisorial and Divisorial Modules over Completely Integrally Closed Domains (I)	269
M. ITÔ: Sur le Principe Relatif de Domination pour les Noyaux de Convolutions	293