

昭和四十四年 六 月 二 十 日 印 刷
昭和四十四年 六 月 二 十 五 日 發 行

編 集 者 廣 島 大 学 理 学 部
發 行 者

印 刷 者 增 田 訓 清
廣 島 市 十 日 市 町 2 丁 目 3 番 23 号

印 刷 所 大 学 印 刷 株 式 会 社
廣 島 市 十 日 市 町 2 丁 目 3 番 23 号

PRINTED BY
DAIGAKU INSATSU CO., LTD
HIROSHIMA, JAPAN

CONTENTS

	PAGE
M. KIKKAWA: On the Decomposition of a Linearly Connected Manifold with Torsion	1
M. ITANO: On the Fine Cauchy Problem for the System of Linear Par- tial Differential Equations	11
S. TÔGÔ: Note on Outer Derivations of Lie Algebras	29
S. SATÔ: Notes on Derivations of Higher Order.....	41
H. TANAKA: Relative Dirichlet Problems on Riemann Surfaces	47
M. YAMASAKI: Relations between Capacities and Maximum Principle...	59
Y. NOMURA: A Remark on the Homeomorphism Group of a Manifold...	71
J. L. MOTT: Multiplication Rings Containing Only Finitely Many Min- imal Prime Ideals	73
C. A. WOOD: Commutative Rings for Which Each Proper Homomorphic Image is a Multiplication Ring	85
H. S. BUTTS and N. VAUGHAN: On Overrings of a Domain	95