昭和46年6月21日

編集兼 大阪大学理学部 印刷所 日本印刷出版株式会社 代表者 若 槻 哲 雄 豊中市待兼山町1番1号

> 大阪大学教養部 代表者 大 嶋 勝 豊中市待兼山町1番1号

> 大阪市立大学理学部 代表者 吉 良 竜 夫 大阪市住吉区杉本町

印刷者 小 林 積 造 大阪市福島区亀甲町2丁目62

CONTENTS

MATSUSHIMA, Y.: Vector Bundle Valued Harmonic Forms and Immersions		
of Riemannian Manifolds.	1	
HOTTA, R.: A Remark on the Laplace-Beltrami Operators Attached to		
Hermitian Symmetric Pairs.	15	
Nomizu, K.: On the Spaces of Generalized Curvature Tensor Fields and Second Fundamental Forms.	21	
MATSUDA, M.: A Note on the Defining Equation of a Transitive Lie Group.	29	
Sugiura, M.: Fourier Series of Smooth Functions on Compact Lie Groups	33	
IKEGAMI, G.: Flow Equivalence of Diffeomorphisms.		
IKEGAMI, G.: Flow Equivalence of Diffeomorphisms II,	71	
NODA, R.: Doubly Transitive Groups in Which the Maximal Number of Fixed Points of Involutions is Four.	77	
Tsushima, Y.: On the Annihilator Ideal of the Radical of a Group	91	
OYAMA, T.: On Multiply Transitive Groups X.	99	
BANNAI, E.: Several Remarks on Transitive Extensions of Finite	131	
KOIZUMI, S.: Contributions to the Theory of Interpolation of		
Operations.	135	