昭和 34 年 6 月 25 日 印刷 昭和 34 年 6 月 30 日 発 行	
編 集 者 東 京 工 業 大 学 数 学 教 室 東京都 目 黒 区 大 岡 山	
発行者 東京工業大学 東京都目黒区大岡山	
印 刷 所 笠 井 出 版 印 刷 社 笠 井 朝 義 東京都港区芝南佐久間町1/53	

Printed by KASAI PUBLISHING & PRINTING CO. (Pan-Pacific Press) Minatoku, Tokyo, Japan

CONTENTS

Vol. 11, No. 2, June 1959.

HISAHARU UMEGAKI, Conditional expectation in an operator algebra,	
III	51
MITSURU OZAWA, On an approximation theorem in a family of quasi-	
conformal mappings.	65
TATSUO KAWATA, Some Fourier integral theorems.	77
HIRAKU ARAI, Remarks on holomorphic automorphisms of a simply-	
connected normal domain in several complex variables	88