

昭和38年9月5日 印刷

昭和38年9月10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 株式会社国際印刷  
東京都中央区八丁堀3ノ13

Printed by  
KOKUSAI PRINTING CO., LTD.  
Chuo-ku, Tokyo, Japan

## CONTENTS

Vol. 15, No. 3, September 1963

HIROHISA HATORI, Some expansion theorems for stochastic processes, II. ....	127
KEN-ICHI YOSHIHARA, Testing hypotheses for Markov chains when the parameter space is finite. ....	138
TATSUO AONUMA, On some asymptotic expansion theorems. ....	152
HISAHARU UMEGAKI, A functional method on amount of entropy. ....	162
YOSHIHIRO TASHIRO AND SHUN-ICHI TACHIBANA, On Fubinian and C-Fubinian manifolds. ....	176
TOMINOSUKE ŌTSUKI, On curvatures of spaces with normal general connections, II. ....	184

---