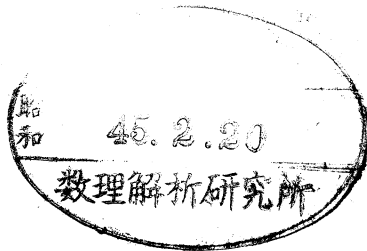


K-V/U

数理解析研究所講究録74

確率過程研究会報告集

— マルチンゲールを中心として —



京都大学数理解析研究所

1969年6月

# 確率過程研究会報告集

—— マルチンゲールを中心として ——

1967年11月20日～11月22日

## 目 次

1. Skorokhod の local structure (I) ..... 1  
名古屋工大 檀田 倍之
2. Skorokhod "On the local structure of continuous  
Markov processes" の紹介 (II) .....10  
名古屋大 教養 神田 護
3. Skorokhod に対する Remark [harmonic coordinate  
をとり出す事に関して] .....16  
東京教育大 理 小林 道正
4. 拡散過程の局所構造についての注意 .....27  
阪大 理 池田 信行
5. Fine topology を同じにする連続な Markov 過程  
についての 2, 3 の問題 .....48  
名古屋大、教養 神田 護
6. Markov 過程の multiplicative function による変換と  
generator の関係 .....66  
名古屋大 理 国田 寛 (述)  
東工大 理 土谷 正明 (記)

