

目 次

Krein-Kotani の対応へのレヴィ過程の応用	1
笠原 勇二 (筑波大)・渡辺 信三	
Sensitivity analysis for Lévy-driven SDEs	7
竹内 敦司 (大阪市立大)	
A stochastic heat equation with the distributions of Lévy processes as its invariant measures	16
謝 賓 (信州大)・舟木 直久 (東大)	
Subclasses of free infinitely divisible distributions (survey)	22
佐久間 紀佳 (慶應大)	
Gambling strategies and martingales	30
鍛冶 俊輔 (大阪大)・Alexander Novikov (University of Technology, Sydney)	
Bifractional Brownian motion について	34
前島 信 (慶應大)	
一般化逆ガウス分布に関連する話題	40
松本 裕行 (名古屋大)	
裾の重い無限分解可能分布について	52
山室 考司 (岐阜大)・渡部 俊朗 (会津大)	
ランダム離散分布にもとづく抽出公式についての一つの注意	56
清水 昭信 (名古屋市立大)	
Donsker's theorem for discretized data	60
西山 陽一 (統数研)	

The Minimal Entropy Martingale Measure for Marked Point Processes ..	72
Young Lee (London School of Economics)	
分枝拡散過程と Lévy-Khintchine 表示	79
西森 康人 (佐賀大)	
Optimal consumption control problem associated with jump-diffusion processes	82
石川 保志 (愛媛大)	
自己相似 Fragmentation 連鎖 に対する大偏差原理について	92
千代延 大造・外村 真也 (関西学院大)	
最大値吸引領域の離散化	107
志村 隆彰 (統数研)	
安定型確率場と幾何学	113
竹中 茂夫 (岡山理科大)	