

2K-5100A

数理解析研究所講究録747

最適化理論とその関連分野

禁帯出期間

3.6.7-6.14

数研図書室

京都大学数理解析研究所

1991年4月

最適化理論とその関連分野

研究集会報告集

1990年11月 5日～11月 7日

研究代表者 寺岡 義伸 (Yoshinobu Teraoka)

目 次

1. 同時に複数の割当てが可能な Sequential Stochastic Assignment Problem について	1
神戸大・教養 中井 達 (Tōru Nakai)	
姫路工大・理 寺岡 義伸 (Yoshinobu Teraoka)	
2. 探索ゲームについて	13
富山大・経済 菊田 健作 (Kensaku Kikuta)	
3. EXACT PENALTY FUNCTIONS in ϵ -PROGRAMMING PROBLEMS	25
新潟大・自然科学 横山 一憲 (Kazunori Yokoyama)	
4. Functional Characterization for Average Cost Markov Decision Processes with Doeblin's Conditions	32
千葉大・教育 蔵野 正美 (Masami Kurano)	
5. Game Theoretic Analysis for an Optimal Stopping Problem in Some Class of Distribution Functions	43
千葉大・理 中神 潤一 (Jun-ichi Nakagami)	
6. ファジィ・スケジューリング	52
龍谷大・経営 多田 実 (Minoru Tada)	
岡山大・工 石井 博昭 (Hiroaki Ishii)	
7. Stochastic Programming と Reverse Convex Programming	62
大阪府大・総合科学 森田 浩 (Hiroshi Morita)	
岡山大・工 石井 博昭 (Hiroaki Ishii)	

17. Sequential Truncated QP Method for Constrained Optimization	172
東理大・工	矢部 博 (Hiroshi Yabe)
システム計画研	八巻 直一 (Naokazu Yamaki)
東理大・理	高橋 悟 (Satoru Takahashi)
18. 返却および追加注文を許す動的在庫モデル	183
九大・経済	児玉 正憲 (Masanori Kodama)