

数理解析研究所講究録 1101

短期共同研究

Statistical Region Estimation
and Its Application

京都大学数理解析研究所

1999年6月

短期共同研究
Statistical Region Estimation and Its Application
報告集

1999年 3月 3日 ~ 3月 5日

研究代表者 赤平 昌文(Masafumi Akahira)

目 次

1. ランダム信頼区間について-----	1
筑波大・数学 高橋 邦彦(Kunihiko Takahashi)	
2. Affinity を用いた漸近理論-----	32
京大・理学 林 正人(Masahito Hayashi)	
3. 予測十分性と逐次推測-----	38
筑波大・数学 西平 祐治(Yuji Nishihira)	
筑波大・数学 赤平 昌文(Masafumi Akahira)	
4. 離散指数型分布族における区間予測とその応用-----	43
筑波大・理工 飛田 英祐(Eisuke Hida)	
筑波大・数学 赤平 昌文(Masafumi Akahira)	
5. Simultaneous confidence intervals for pairwise comparisons among mean vectors under nonnormality-----	69
東京理科大・理 瀬尾 隆(Takashi Seo)	
6. CLASSIFICATION WITH A PREASSIGNED ERROR RATE WHEN TWO COVARIANCE MATRICES ARE EQUAL-----	83
東京学芸大・教育 青嶋 誠(Makoto Aoshima)	
Univ. of Toronto Muni S. Srivastava	
7. On sequential estimation of a linear combination of means of κ populations-----	96
秋田大・教育文化 宇野 力(Chikara Uno)	
新潟大・理 磯貝 英一(Eiichi Isogai)	
8. Unbiased Bioequivalence Test Procedures-----	104
筑波大・数学 津田 美幸(Yoshiyuki Tsuda)	
9. The Amount of Partial Information and Sufficiency-----	110
筑波大・数学 大谷内 奈穂(Nao Ohyauchi)	
筑波大・数学 赤平 昌文(Masafumi Akahira)	