

数理解析研究所講究録 623

短期共同研究

統計的推定論の研究

禁帯出期間

62.6.30 - 7.7

数研図書室

京都大学数理解析研究所

1987年5月

京都大学

880 28926

図書

数理解析研究所

短期共同研究  
統計的推定論の研究  
報告集

1987年 2月19日～ 2月21日

研究代表者 赤平 昌文 (Masafumi Akahira)

目 次

1. 経験分布関数に基づいた適合度検定統計量の漸近的性質について ..... 1  
統数研 安芸 重雄 (Sigeo Aki)
2. フィードバックをもつガウス型通信路容量 ..... 13  
東大・工 公文 雅之 (Masayuki Kumon)
3. Asymptotic properties of sequential density estimation ..... 26  
新潟大・理 磯貝 英一 (Eiichi Isogai)
4. Amount of Information in Non-Regular Estimation ..... 43  
筑波大・数学 赤平 昌文 (Masafumi Akahira)
5. セパレート推測と情報量 ..... 54  
統数研 久保木 久孝 (Hisataka Kuboki)
6. 変換群を持つ統計モデルの幾何学 ..... 67  
東大・工 甘利 俊一 (Shun-ichi Amari)  
倉田 耕治 (Koji Kurata)
7. Contrast from one probability measure to another :  
the associated geometry ..... 79  
広島大・理 江口 真透 (Shinto Eguchi)
8. 対数正規分布と一般対数正規分布——諸性質と母数推定—— ..... 87  
東理大・理工 清水 邦夫 (Kunio Shimizu)