

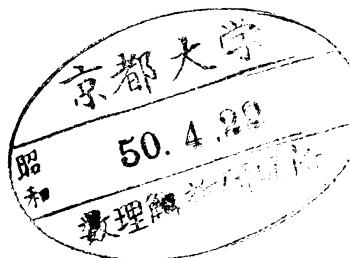
K-570

支 扎 清

数理解析研究所講究録 231

252  
3

# 多 変 量 統 計 解 析



京都大学数理解析研究所

1975年3月

京都大学

2124649

多変量統計解析 研究会報告集

1974年11月6日～11月8日

図書

数理解析研究所

目 次

1. Wishart 行列の固有ベクトルの分布の漸近展開 ... 1

広島大 理 杉浦 成昭

2. 多変量解析におけるある種の検定統計量の漸近展開 ... 12

神大 教養 藤越 康祝

3. 近親姉の死亡率における影響 ..... 26

九大 理 工藤 昭夫

南山大 伊藤 孝一

4. 直交群およびユニタリー群上の invariant measure に  
関するある表現について ..... 36

広島大 理 小西 貞則

5. Asymptotic Expansions for the Joint and Marginal

Distributions of the Latent Roots of

the Covariance Matrix. ..... 47

Yale大 筑瀬 靖子

6. 複合仮説に対する尤度比規準の漸近分布について ... 58

統計数理研 早川 豪

7. 共分散行列に関するいくつかの検定の性質	69
熊本大 教養 長尾 寿夫	
8. On Generalized Coefficient of Determination	78
東大 医 柳井 晴夫	
9. 星座グラフによる多次元データの表記とその応用	88
岡山大 教養 脇本 和昌	
10. Slippage ProblemにおけるRank Testsについて	96
九大 理 堀内 逸郎	
木村 美善	
柳川 堅	
11. 最小次元解析の課題	104
青山学院大 文 丸山 久美子	
12. 統計的判別法について	113
静岡大 工 多賀 保志	
西 晃央	
阪大 教養 石井 恵一	
13. 多変量解析における変数の選択について	121
岡山大 工 大崎 紘一	