

K-510

数理解析研究所講究録 167

統計的漸近理論



京都大学数理解析研究所

1972年10月

統計的漸近理論研究会報告集

1972年8月28日～8月30日

目次

1. 非正則な場合の Pitman efficiency について..... 1
大阪市大 鈴木 武
2. U統計量の分布関数の収束度について 6
静大 工 多賀 保志
3. 二次形式の行列式の漸近分布について 10
統計数理研 早川 毅
4. 多変量解析におけるある種の検定統計量の
漸近分布について 20
神大 教養 藤越 康祝
5. 共分散行列に関するいくつかの検定の仮説
の下での漸近分布について 36
熊本大 教養 長尾 寿夫
6. 最尤推定量の一致性について..... 46
和歌山大 経済 松田 忠之
7. 推量関数と推定量—とくに推定尤度関数と
最尤推定量 52
統計数理研 稲垣 宣生

8.	Nonparametric two-sample testsについて	62
	熊本大 理 田村 亮二	
9.	極値統計量の一樣漸近分布について	71
	創価大 経 池田 貞雄	
	香川大 経 松縄 規	
10.	臨床比較試験における統計的逐次検定	81
	神戸商船大 応数 杉村 正彦	
	塩野義製薬(株) 後藤 昌司	
	塩野義製薬(株) 浅野 長一郎	
11.	中心極限定理における剰余項の評価	95
	統数研 清水 良一	
12.	A Geometry of Parameter Space and it's Statistical Interpretation	103
	山梨大 工 吉沢 正	