

K-V-10

ス 23.5

数理解析研究所講究録 95

情報理論・実験計画法における
組合せ数学の諸問題 II
研究会報告集

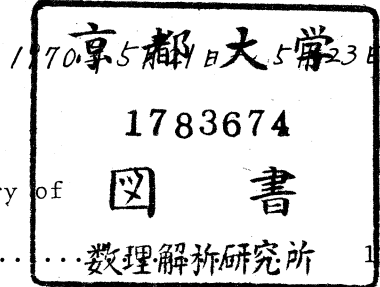


京都大学数理解析研究所

1970年8月

情報理論・実験計画法における組合せ数学の諸問題Ⅱ

研究会報告集



目次

- 1. Combinatorial Problem in the Theory of Factorial Design 1
 岡山理大 藤井 淑夫
- 2. Polynomial code の構造について 12
 愛媛大・理 次田 昇
- 3. Finite Group による Association Scheme の構成 23
 池田 貞雄
- 4. Type B1 バースト誤り訂正たたみ込み
 符号の一構成法 40
 阪大・工 藤原 值賀人
 手塚 慶一
 電々公社 山崎 文昭
 近畿大・工 笠原 芳郎
- 5. 線形符号の最大符号長について 56
 海上保安大 福田 悌次郎

6.	Combinatorial system and error-correcting code	67
	広大・教養 岡本 雅典	
7.	最適な二重誤り訂正二進非線形組織符号	
	修正Preparata 符号について.....	81
	東大・工 今井秀樹	
8.	符号理論の実用上の諸問題	93
	日電・中研 岩垂好裕	
9.	(0 - 1)変数計画問題に対する	
	ブール代数的解法	112
	京大・工 三根 久	
	陸上自衛隊 成久洋之	
	業務学校	
10.	整数計画法における群論的手法	130
	京大・工 茨木俊秀	