

K-570

数理解析研究所講究録 199

数値計算のアルゴリズムの研究



京都大学数理解析研究所

1974年1月

# 数値計算のアルゴリズムの研究会報告集

1973年 10月31日 ~ 11月2日

## 目 次

1. FORTRAN コンパイラにおける最適化 OBJECT CODE  
OPTIMIZATION IN MVI/MVII-FORTRAN ..... 1  
富士通 LP部 F/A課  
棚倉 由行
2. FORTRAN の最適化と数値計算 ..... 21  
京大 大型計算機センター  
星野 聰
3. 仮想記憶機構とプログラミング ..... 28  
東大 大型計算機センター  
石田 晴久
4. 仮想記憶を意識した大次元行列固有値解析 ..... 49  
日立 神奈川工場  
村田 健郎
5. Approximation of Exponential Function of a Matrix  
by Continued Fraction Expansion ..... 98  
京大 数研 森 正武