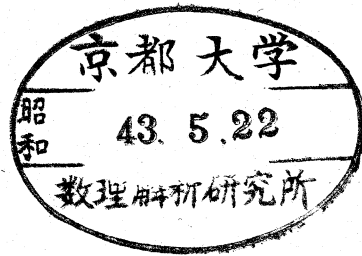


K-510

542.1

数理解析研究所講究録 42

数値解析の基礎理論研究会  
報告集



京都大学数理解析研究所

1968年4月

京都大学

1647444

図書

数理解析研究所

数値解析の基礎理論研究会報告集

1968年2月1日 ~ 2日

目次

- 1 Miller の recurrence algorithm について  
        広大理 新谷尚義 ..... 1
- 2 連分数展開による誤差の漸近的性質  
        立教大理 一松 信 ..... 9
- 3 計数型計算の特性について  
        日大理工 宇野利雄 ..... 23
- 4 最小自乗法における Algorithm について  
        富山大文理 田中尊一郎 ..... 37
- 5 Numerical Solution of Multipoint Boundary-  
Value Problems in Chebyshev Series-Theory  
of the Method  
        京大数研 占部 実 ..... 53
- 6 Dirichlet 問題にたいする Ritz-Galerkin  
法の応用について  
        京大数研 三好 哲彦 ..... 71
- 7 微分方程式の数値解の収束性について  
        早大理工 中島 勝也 ..... 85