

ス 22. 2

数理解析研究所講究録 63

常微分方程式における解の
漸近性について

京都大学数理解析研究所

1969年1月

京都大学

1707906

図書

数理解析研究所

常微分方程式における解の漸近性について
研究会報告集

1968年11月13日～11月15日

目次

1. A two point connection problem for an n-th order
single linear ordinary differential equation

京大数研 河野 実彦 1

2. 接続問題について

京大数研 大久保 謙二郎 15

3. 3体問題の周期解の摂動に関する Arenstorf

の結果について

東工大 理 西本 敏彦 35

4. コンパクト不変領域への漸近性に関する

二三の定理

神戸大 理 浦 太郎 49

5. 周期解、概周期解の存在

東北大 理 吉沢 太郎 63

6. ある種の非線型振動方程式について

埼大理工 佐藤 祐吉 69

7. An Application of the PLK-Method for Second-Order

Nonlinear Ordinary Differential Equations

東農工大 一般教育 高橋 磐一 85