

数理解析研究所講究録 105

常微分方程式の解の定性的
研究会報告集

京都大学数理解析研究所

1971年1月

常微分方程式の解の定性的研究

報告集

1970, 9.3 ~ 9.5

目次

1. Turning point をもつ線型常微分 方程式について	1
東工大 理	中野 実
2. On a extension theorem for turning point problems	18
千葉大 理	西本 敏彦
3. 差分微分方程式の解の漸近的性質	29
山梨大 工	栗原 光信
4. 二点接続問題	40
広島大 理	河野 實彦
5. AN EXTENSION OF GAUSS' FORMULA FOR HYPERGEOMETRIC SERIES.	53
都立大 理	大久保謙二郎
6. 有界な解と安定な領域	58
都立大 理	岩野 正宏