

数理解析研究所講究録 85

非線型振動理論の研究会報告集

京都大学数理解析研究所

1970年4月

非線形振動理論の研究報告集

1969年12月18日~12月20日

目 次

1. 非対称断片線形系の ultra-subharmonic resonance
について 1
山梨大 工 前澤成一郎
2. On the Generalized Sampling Theorem 16
名大 工 滝沢 英一
小林 圭子
黄 振麟
3. ある3階非線型系の振動について 36
慶大 工 藤田 宏一
北住 敏磨
伊野本 憲彦
4. The existence of almost periodic solutions of
functional-differential equations 66
東北大 理 吉沢 太郎
5. On differential equations with quasiperiodic
coefficients 81
京大 数研 三井 斌友

6. 2自由度自励振動系の研究 92

京大 工 林 千博

倉光 正巳

7. キエフにおける第5回非線形振動国際会議の報告 .. 107

京大 工 林 千博

数研 占部 実