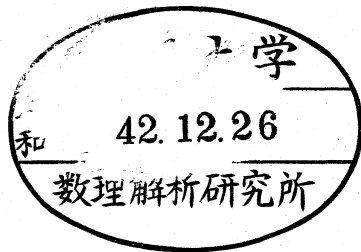


K-510

数理解析研究所講究録 33

制御問題の数学的研究  
報告集



京都大学数理解析研究所

1967年10月

# 制御問題の数学的研究

## 報告集

1967年3月27日～30日

### 目次

- 1 非線型制御の絶対安定性について  
東北大理 加藤 順二 ... 1
- 2 非線形制御系の可制御性について  
京大 工 得丸 英勝 ... 57
- 3 ON LINEAR DIFFERENTIAL GAMES  
阪大 基礎工 坂和 愛幸 ... 73
- 4 差分微分方程式論における変分法的应用  
早大 理工 杉山 昌平 ... 93
- 5 偏微分方程式で表わされる系の最適制御  
東大 工 有本 卓 ... 111
- 6 バナッハ空間における最適制御問題  
東大 理 増田 久弥 ... 131
- 7 Probability Density Functionalの解析(Noiseの分離)  
阪府大 工 山縣 秀雄 ... 147
- 8 動特性推定法の問題点  
東大 工 茅 陽一 ... 167