

K-V/0

数理解析研究所講究録68

コンパクト複素解析多様体
研究会報告集



京都大学数理解析研究所

1969年3月

「コンパクト複素解析多様体」研究会報告集

1968年11月27日～11月30日

目 次

頁

1. *On the Solution of Analytic Equations* 1
東大 理 上野健爾
2. 前の講演 "On the solutions of Analytic Equations"への補足 10
名大 理 松村英之
3. 与えられた解析空間のコンパクト解析部分空間 12
全体の解析空間化 (Douadyの定理)
東大 理 浪川幸彦
4. 3次元コンパクト複素多様体について 27
立教大 理 河井壯一

- 頁
5. *An analytic study of a pseudo-complex-structure.* 37
 京大 教理研 成木勇夫
6. *Algebraic cycles — 高次 Jacobi, Picard 多様体 —* 59
 東大 理 諏訪立雄
7. 函数体の有理性の問題 76
 東大 理 飯高茂
8. 解析空間の *isolated singularity* の代数性について 100
 (佐中の講義による)
 名大 理 松村英之
9. ある種の楕円曲面上の有理二次型式の周期について 115
 東大 理 笹倉頌夫