

K-510

数理解析研究所講究録 207

解析多様体に関する研究



京都大学数理解析研究所

1974年4月

解析多様体に関する研究会報告集

1973年12月21日～12月22日

目 次

1. 存在域を定義する多様体のある族について 1
東大 理 鈴木 理
2. 多項式に帰着する整函数 11
京大 理 西野 利雄
3. *Weakly 1-complete manifold* での消滅定理 . . . 32
京大 数理研 中野 茂男
4. *Blowing-down* の一つの例について 42
琉大 理工 森 泰子
5. 完全交差孤立特異点の全モノドロミーの有限性と
交差型式の正定値性 54
東大 教養 斎藤 恭司
6. *Non Stein Algebra* の例について 59
東大 理 大槻 真