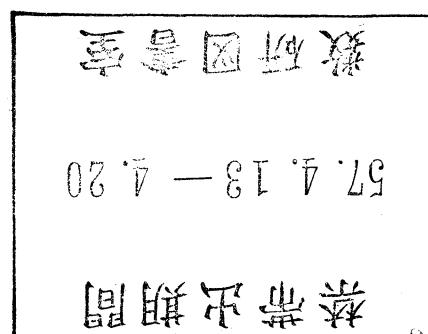


95
40

数理解析研究所講究録 450

特異点をめぐる位相的解析的様相



京都大学数理解析研究所

1982年2月

特異点をめぐる位相的解析的様相

研究集会報告集

1981年10月28日 - 10月31日

研究代表者 成木勇夫

京都大学

2841441

図書

数理解析研究所

目 次

1. Corank 2 の 5 重孤立特異点の分類と標準型 1

都立大 理 ト部東介

" " 清水保弘

2. μ -不変な超曲面族のニュートン境界 23

東工大 理 岡 瞳雄

3. 4次曲面上の有理二重点について 30

都立大 理 ト部東介

" " 梅津裕美子

4. On a Certain Decomposition of 2-dimensional Cycles

on a Product of Two Algebraic Surfaces 49

都立大 理 国本真理子

5. On Rational Double Points on Quartic Surfaces 62

琉球大 理 加藤満生

京大 数理研 成木勇夫

6. K3曲面の退化 I 148
 名大 理 金銅誠之
7. 代数解析と Hodge 構造 157
 東大 理 斎藤盛彦
8. 複素解析的葉層構造の特異点 177
 北大 理(教養) 諏訪立雄
9. 3重点をもつ4次曲面の分類について 188
 筑波大 数学大学院 高橋 正
10. 多項式写像の位相型について 213
 京大 理 中居 功
11. L^2 -cohomology on Pseudomanifolds 220
 東工大 理 長瀬正義