

2K-5100
行
者
寄
贈

数理解析研究所講究録 533

25

代 数 解 析 学

禁帶出期間

59. 8. 4 - 8. 11

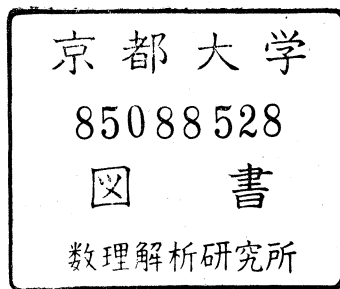
数研図書室

京都大学数理解析研究所

1984年7月

RIMS Kokyuroku 533

Algebraic Analysis



July, 1984

Research Institute for Mathematical Sciences

Kyoto University, Kyoto, Japan

代数解析学
研究集会報告集

1983年10月17日～10月20日

研究代表者 佐藤 幹夫 (Mikio Sato)

目 次

1. On R-holonomic complexes.....	1
京大 数理研 河合 隆裕 (Takahiro Kawai)	
2. Cohomological Characterization of Regular Singularities in Several Variables	3
東大 理 真島 秀行 (Hideyuki Majima)	
3. Orbifold-uniformizing differential equations.....	22
九大 理 吉田 正章 (Masaaki Yoshida)	
4. On the work of J.ECALLE	24
Univ. Grenoble I Bernard Malgrange	
5. 確定特異点型の方程式のsmall divisor について.....	26
都立大 理 吉野 正史 (Masafumi Yoshino)	
6. $\text{Aut}_{\mathbb{C}} \mathbb{C} [x_1, \dots, x_n]$ における乗法的Jordan分解と指数写像について.....	40
東大 理 上野 一男 (Kazuo Ueno)	
7. Gauss-Manin system and the flat coordinate system (Connection with the expansion of the solutions at ∞)	62
上智大 理工 野海 正俊 (Masatoshi Noumi)	
8. Unfoldings and Determinacy of Analytic Foliation Singularities.....	73
北大 理 諏訪 立雄 (Tatsuo Suwa)	
9. 特異性をもつ完全積分可能な線型Pfaff 方程式のGevrey強漸近解.....	86
東大 理 矢神 毅 (Takesi Yagami)	

