

Title	表紙・目次
Author(s)	
Citation	数理解析研究所講究録 (1983), 493
Issue Date	1983-05
URL	http://hdl.handle.net/2433/103558
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

K-5/00



0
8

数理解析研究所講究録 493

C^∞ 写像 と 関連分野

禁帯出期間

58.6.28—7.-5

数研図書室

京都大学数理解析研究所

1983年5月

京都大学

84056706

図書

数理解析研究所

RIMS *Kokyuroku* 493

C^∞ MAPPINGS AND RELATED TOPICS

October, 1982

Research Institute for Mathematical Science

Kyoto University, Kyoto, Japan

C^∞ 写像と関連分野

研究集会報告集

1982年10月28日 - 10月30日

研究代表者 福田 拓生 (Takuo Fukuda)

目 次

1. Structural stability of Contracting smooth mappings 1
京大 理 中居 功 (Isao Nakai)
2. Notes on Finite Determinacy of Formal Vector Fields 7
都立大 理 市川 文男 (Fumio Ichikawa)
3. Normal forms for vectorfield singularities 20
京大 教養 宇敷 重広 (Shigehiro Ushiki)
4. Real homogeneous polynomials の零点集合とその係数空間に
ついて 39
京大 理 小池 敏司 (Satoshi Koike)
5. Classification of Nash manifolds 48
京大 数理研 塩田 昌弘 (Masahiro Shiota)
6. 位相型有限確定特異点の位相的性質 82
千葉大 理 福田 拓生 (Takuo Fukuda)

7.	Topological Determinacy of Smooth Map-Germs	101
	京大 理 石川 剛郎 (Goo Ishikawa)	
8.	Parametrised contact equivalence について.....	134
	奈女大 理 泉屋 周一 (Shūichi Izumiya)	
9.	擬脊次特異点の位相型について	156
	横浜国大 教育 吉永 悦男 (Etsuo Yoshinaga)	
10.	Jacobian 問題に対する境界障害	164
	東工大 理 岡 睦雄 (Mutsuo Oka)	