

連続体と無限次元多様体の研究

禁帯出期間

59. 2. 15 — 2. 22

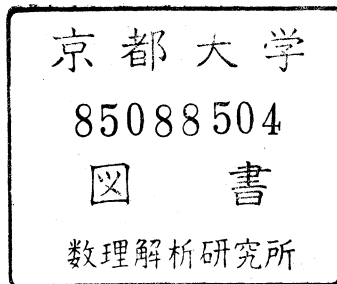
数研図書室

京都大学数理解析研究所

1984年1月

RIMS Kokyuroku 509

STUDIES ON
CONTINUA AND INFINITE-DIMENSIONAL MANIFOLDS



January, 1984

Research Institute for Mathematical Sciences

Kyoto University, Kyoto, Japan

連続体と無限次元多様体の研究

研究集会報告集

1983年11月 7日～11月 9日

研究代表者 酒井 克郎 (Katsuro Sakai)

目 次

1. MOVABILITY IN FIBER SHAPE THEORY-----	1
筑波大 矢ヶ崎 達彦 (Tatsuhiko Yagasaki)	
2. HYPERSPACES AND WHITNEY MAPS-----	18
筑波大 加藤 久男 (Kato Hisao)	
3. REFINABLE MAPS AND SHAPE -----	23
筑波大 加藤 久男 (Kato Hisao)	
4. On a generalization of homotopy groups-----	31
山口大 育 渡辺 正 (Tadashi Watanabe)	
5. The Fixed Point Property for Continua with Finitely Many Arc Components ---	41
広大 総合科 富永 晃 (Akira Tominaga)	
6. Aposyndesis and cut points which are related to refinable maps-----	48
東学芸大 細川 洋 (Hiroshi Hosokawa)	
7. Manifolds Modeled on the Direct Limits of Euclidian Spaces and Hilbert cubes : A Survey -----	51
筑波大 酒井 克郎 (Katsuro Sakai)	
8. Infinite Dimensional Combinatorial Topology -----	61
筑波大 酒井 克郎 (Katsuro Sakai)	
9. Homology theories on strong shape -----	68
阪教大 小山 晃 (Akira Koyama)	