

K-510

数理解析研究所講究録133

複 体 の 局 所 化



京都大学数理解析研究所

1972年1月

複体の局所化 研究集会報告集

1971年9月6日～9月8日

目次

1. 無限複体のコホモロジー 1
阪市大 理 吉村 善一
2. Borsuk-Ulam theorem and formal group 15
阪大 理 中岡 稔
3. Introduction to the work of Sullivan on the
splitting of various K-theories 35
東大 理 森田 茂之
4. 球面の商多様体について 48
奈良女 理 工部 恒和
5. 結合的H-空間の type について 53
九大 理 菅原 民生
6. ある種の2次的作用素とその応用 59
広大 理 小林 貞一
7. $K(\pi, 1)$ 上のファイバー空間のコホモロジー 70
阪大 敬養 野村 泰敏

8. $V(n)$ について

78

京大

理

戸田 宏