

数理解析研究所講究録 50

ホモトピー論研究会報告集

京都大学数理解析研究所

1968年9月

「ホモトピー論」研究会報告集

1968年 8月26日 - 8月29日

目 次

1. Hopf algebra について 1
大阪市大 理 吉村善一
2. $Sp(2)$ に似た H-space について 17
京大 理 今西英器
3. 多項式環上の a_2 構造について 21
山口大 文理 菅原民生
4. 球バンドルのホモトピー群 36
京大 理 岡七郎
5. Characteristic classes for spherical fiber spaces 46
京大 理 土屋昭博
6. Exotic characteristic classes について 58
京大 数理研 西田吾郎