

26-5100

発行者寄贈

95  
・

27

数理解析研究所講究録 437

## 変換群のトポロジー

禁帯出期間

56. 9. 30 - 10. 7

数研図書室

京都大学数理解析研究所

1981年9月

変換群のトポロジー

研究集会報告集

京都大学

1981年6月4日 - 6月6日

2841428

研究代表者 内田伏一

図書

数理解析研究所

目 次

1. Twisted Product の Surgery 積公式 ..... 1

岡山大 理 吉田朋好

2. Aspherical Manifolds for Niladmissible Classes and Related  
Topics Concerning Topological Euclidean Space Form  
Problems ..... 11

北大 理 神島芳宣

3. Equivariant Isotopies of Semifree G-manifolds ..... 29

山口大 理 小宮亮弘

4. G-CW 複体に対する Wall 型障害類 ..... 40

阪大 理 飯塚邦彦

5. トモロジー球面への古典群の作用 ..... 51

国際基督教大学 中西麻い子

6. Quaternion Projective Space への  $C_n$  型のコンパクトリイ群

および非コンパクトリイ群の作用について ..... 68

山形大 理 内田伏一

7.  $S^2 \times \dots \times S^2$  の対称度について ..... 76

新潟大 理 渡部 剛

8. コンパクトリー群の実射影空間の直積への自由作用について .. 83

岩手大 人文社会学部 石川洋一郎

9. Transformation Groups on  $Z_2$ -cohomology Spheres

with a Codimension One Orbit..... 88

東北大 教養 麻生 透