

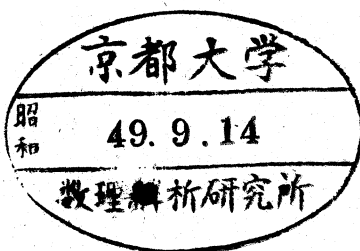
K-5-10

221-224
1,3475

04

数理解析研究所講究録 221

変換群とコホロディズム理論



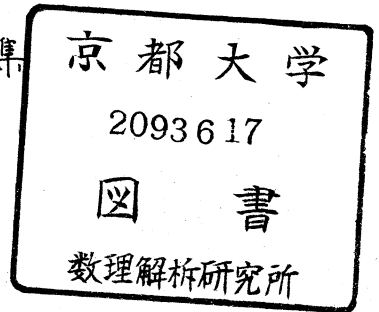
京都大学数理解析研究所

1974年8月

変換群とコホモロジー理論研究会報告集

1974年5月23日 ~ 5月25日

目次



1. 7次元ホモトピー球面の上の固定点をもたない $SO(3)$ -作用について 1.
津田塾大 吉田 明好
2. コホモロジー複素射影空間上の可微分 $U(n)$ 作用について 7.
大阪大 理 内田 伏一
3. Foliated principal GL_r -bundles の特性類 17.
北大 理 鈴木 治夫
4. 変換群の現状と問題点 1)
(ホモトピー射影空間の上の \mathbb{Z}_2 , T^n -作用
についての近況報告) 28.
津田塾大 吉田 明好
5. The fixed point set of an involution and
theorems of the Borsuk-Ulam type 38.
東大 理 服部 晶夫
6. 現状と問題点, II 47.
大阪大 理 内田 伏一

7. ホモトピー複素射影空間の対称度 58.

新潟大 理 渡部 剛

8. M_2 上の holomorphic θ -line bundles 63.

島根大 文理 松永 弘道