

日時 昭和55年1月27日(日) 午前10時

場所 鳥取大学 教養部

講演 10:00~ (座長 草野尚)

1 庄司邦孝(島根大理)

The injective hull of left reductive semigroups

S as right S-system 10分

2 最上勲(津山高専)

環の可換性について 10分

3 佐久間元敬(広島大 総合科)・奥山広(徳島大 教育)

socle を法とする local ring の Poincaré series  
について 10分

4 神谷茂保(岡山理大理)

$U(1, n; F)$  の元について 15分

5 加藤明史(鳥取大 教育)

ガロア体  $GF(q)$  の線形部分空間について 10分

5分休

6 竹内善和(近畿大豊岡女子短大, 鳥取大 教養)

2次体の不分岐拡大の一応用について 10分

7 大塩茂(岡山大 教育)

On a solution of the Four Color Problem 15分

8 吉田敏男(広島大 総合科)

ある多様体のボルディズム類について 10分

9 外間研二(岡山大 理)

ホム

同変コホモロジー環の代数的性質について 10分

10 吉岡巖(岡山大 理)

空間の Stone-Čech コムパクト化のための条件 10分

総会・昼食 12:00

講演 13:00～ (座長 田中忠)

- |    |  |     |
|----|--|-----|
| 11 | 石原 徹 (徳島大 教育)                                |     |
|    | ガウス写像の一般化                                    | 10分 |
| 12 | 江口正晃 (広島大 総合科)・熊原啓作 (鳥取大 教養)                 |     |
|    | 牟田洋一 (佐賀大 理工)                                |     |
|    | 運動群上の Schwartz 空間のある部分空間について                 | 10分 |
| 13 | 岡田順直 (香川大 教育)                                |     |
|    | Coincidence Theorems in L-Spaces             | 10分 |
| 14 | 宮城光広 (宇部高専)                                  |     |
|    | On bounding subsets of locally convex spaces | 15分 |
| 15 | 小西貞則 (広島大 理)                                 |     |
|    | 確率分布のある正規近似について                              | 15分 |
| 16 | 西井龍映 (広島大 理)                                 |     |
|    | Asymmetrical Fractional Factorial Design     | 15分 |
| 17 | 山田和美 (鳥取大 教育)                                |     |
|    | 計算機による $GL_2(\mathbb{Z}/p\mathbb{Z})$ の計算    | 10分 |
| 18 | 栗山 憲 (山口大 工)                                 |     |
|    | Fuzzy entropy について                           | 10分 |