

昭和57年度日本数学会中国・四国支部例会プログラム

期 日 昭和58年1月30日(日)

会 場 島根大学理学部1号館11番教室

◎10:00~12:00 講 演

1. 来 嶋 大 二 (広島大 理)
Spaces of orderings 10分
2. 村 田 憲太郎 (山口大 理)
乗法系のnon-maximal orderに関する部分系とarithmetic 15分
3. 森 本 昭 二 (菟光塩学院)
相 对 的 移 入 加 群 について 10分
4. 大 門 盛 宏 (大島商 高専)
A characterization of a Noetherian ring 10分
5. 長 江 宏 見 (岡山大 理)
Krull dimension 10分
6. 石 原 徹 (徳島大 教育)
Some integral formulas in complex spaces 10分
7. 三 好 武 雄 (愛媛大 教養)
Resultants connected with Fermat's Last Theorem 10分
8. 桑 原 類 史 (徳島大 教養)
Some spectral results for the Laplacian on line
bundles over S^n 15分
9. 山 本 範 夫 (徳島大 工)
自 動 的 微 分 方 程 式 の 周 期 解 で そ の 変 分 方 程 式 が 特 性 乗 数 1 を
2 重 根 に も つ 場 合 15分

◎12:00~13:00 総 会 昼 食

◎13:00~15:00 講演

10. 久保 富士男 (広島大 理) 10分
An infinite-dimensional semisimple Lie algebra
11. 久保 富士男 (広島大 理) 15分
On infinite-dimensional Lie algebras with null
Jacobson radical
12. 坂本 隆 則 (広島大 理) 15分
JT-ternary algebra から構成される Lie algebra
13. 本田 政 宣 (広島大 理) 15分
Joins of weak subideals of Lie algebras
14. 本田 政 宣 (広島大 理) 10分
Lie algebras in which the join of any set of
subideals is a subideal
15. 浅野 洋 (横浜市大 文理) 10分
山口 清 (広島大 学校教育)
Generalized Jordan supertriple による Lie superalgebra
の構成について
16. 小野 敦 子 (広島大 学校教育) 10分
山口 清 (広島大 学校教育)
5次元 symplectic geometry における点の一般化について
17. 築山 耕 三 (島根大 教育) 10分
Equivariant self-equivalences of principal fibre
bundles
18. 木下 道 夫 (島根大 理) 10分
ワイル型作用素の積について