

平成 28 年度 日本数学会 中国・四国支部例会

日本数学会 中国・四国支部評議員

日時：平成 29 年 1 月 22 日（日） 9:30 ~ 17:00

場所：愛媛大学理学部 S32 講義室

愛媛県松山市文京町 2-5

講演時間：1 件 20 分（質疑応答、交代時間を含む） 13 分に 1 鈴，18 分に終鈴

プログラム（ : 講演者 * : プロジェクター使用，# : 書画カメラ使用，% : 黒板使用）

9:30–10:50

1. ○石原和樹（島根大学総合理工学研究科），杉江実郎（島根大学総合理工学研究科）
線形減衰振動子の零解の一樣漸近安定性に関する十分条件 *
2. ○田中雅彦（島根大学総合理工学研究科），杉江実郎（島根大学総合理工学研究科）
一般化した演算子による二階線形差分方程式の非振動定理 *
3. ○石橋和葵（島根大学総合理工学研究科），杉江実郎（島根大学総合理工学研究科）
Ince 型微分方程式に対する振動定数 *
4. 土井パティ（大阪府立大学工学研究科），松永秀章（大阪府立大学工学研究科），
杉江実郎（島根大学総合理工学研究科）
時間遅れをもつ非線形差分方程式の振動理論と相平面解析 *

11:00–12:00

5. 兼光孝直（岡山理科大学理学研究科），田中敏（岡山理科大学理学部）
2 階線形微分方程式の解の無限長振動性 *
6. 障子朋宏（岡山理科大学理学研究科），鬼塚政一（岡山理科大学理学部）
1 階同次線形微分方程式の Hyes–Ulam 安定性とその非同次方程式への応用 *
7. 杉山俊（広島大学大学院理学研究科）
不分岐 Riemann 領域上での擬凸性と多項式について * %

12:00–13:00 昼食・支部総会（会場: S32 講義室）

13:00–14:00

8. 南出真（山口大学大学院創成科学研究科），古屋淳（浜松医科大学），谷川好男
条件付きメビウス関数の和について #
9. 奥山真吾（香川高等専門学校），島川和久（岡山大学大学院自然科学研究科）
部分的モノイドにラベルをもつ区間の配置空間の構成 #
10. 中村力（岡山大学大学院自然科学研究科）
可換ネーター環上の導来圏の局所化部分圏と局所コホモロジー %

14:10–15:30

11. 福田寧彦 (広島大学大学院理学研究科)
距離グラフ上の線形系とその実例 #
12. 元岡耕一 (愛媛大学大学院理工学研究科)
Separately continuous weak selections on products#
13. 下村克己 (高知大学), 比嘉一晃 (高知大学)
On the zeroth cohomology group of a monochromatic module*
14. 岡島宏樹 (高知大学), 加藤諒 (高知大学), 下村克己 (高知大学)
大川の定理の一般化 *

15:40–17:00

15. 〇土井花菜 (岡山理科大学大学院理学研究科), 高嶋恵三 (岡山理科大学理学部応用数学科)
Another proof of Weyl's Lemma* %
16. 四丸直人 (岡山理科大学大学院理学研究科), 高嶋恵三 (岡山理科大学理学部応用数学科)
無理数回転の部分和の分布について *
17. Narisu Chen, Qing Xiang, Kazuhiro Yamamoto, Masaji Watanabe (Graduate School of Environmental and Life Science, Okayama University)
Measurement analysis and numerical simulation of sediment accumulation in a closed water area*
18. Masaji Watanabe(Graduate School of Environmental and Life Science, Okayama University), Fusako Kawai(Center for Fiber and Textile Science, Kyoto Institute of Technology)
Inverse problem for microbial growth in biodegradation process of xenobiotic polymers*

各案内

支部例会案内

<http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/csm/> 支部会ホームページ (広島大学)

愛媛大学城北キャンパスへのアクセス・キャンパスマップ

<https://www.ehime-u.ac.jp/overview/access/johoku/>

会場は城北地区のキャンパス案内にある理学部 理学部講義棟です。

日本数学会中国・四国支部会の支部例会ホームページの開催案内, もしくは前回郵送の「平成28年度日本数学会中国・四国支部例会」に記載された案内をご覧ください。