

第27回代数的組合せ論シンポジウム

下記の要領で研究集会を催しますので、ご案内申し上げます。

世話人：大浦 学（高知大学理学部）

記

日時：平成22年6月21日（月）～23日（水）

場所：高知大学総合研究棟会議室1（朝倉キャンパス）

- 6月21日（月） 10:00-10:50 前原潤（琉球大名誉教授，東海大），桑田孝泰（東海大）
Lattice points on conics
- 11:05-11:55 坂内英一（九州大名誉教授），坂内悦子
Several remarks on the concepts of t -designs
- 14:00-14:50 藤沢潤（高知大）
Hamiltonicity of 4-connected claw-free graphs
- 15:00-15:30 奥田隆幸（東京大）
コンパクト Lie 群上のデザインと符号
- 15:30-16:00 三枝崎剛（東北大）
4次直交群の有限部分群から構成される球面デザインについて
- 16:15-17:05 本間正明（神奈川大）
Plane curves over finite fields with many points, and Sziklai's conjecture
- 6月22日（火） 10:00-10:50 中岡宏行（東京大）
Categorical aspect of the Witt-Burnside construction
- 11:05-11:35 菅井智（北海道大）
Abstract Mackey Functors
- 11:35-12:05 田上真（東北大）
On the number of points in a lattice polytope
- 14:00-14:40 谷口浩朗（香川高専）
On some quotients of dual hyperovals in $PG(d(d+3)/2, 2)$
- 14:50-15:30 平峰豊（熊本大）
位数 n^2 の半正則自己同型群をもつ $TD_2(2n, n)$ について
- 15:45-16:25 末竹千博（大分大），秋山献之（福岡大），田中正紀（崇城大）
Generalized Hadamard matrices over $GF(4)$ and Hadamard matrices
- 16:35-17:25 Alexander Pott(Ott-von-Guerick-Univ.)
Almost perfect and perfect nonlinear functions: Differences and similarities
- 18:00- 懇親会 **開始時刻が18時に変更されました。**
- 6月23日（水） 10:00-10:50 原田耕一郎（オハイオ州立大名誉教授）
シン/トンプソンの仕事から
- 11:05-11:55 宮本雅彦（筑波大）
フリーボゾン型頂点作用素代数の自己同型による固定点空間の C_1 -余有限性

詳しい情報は下記ホームページをご覧ください。

<http://www.math.kochi-u.ac.jp/oura/27algcomb/index.html>