

# 岡山ホモトピー論談話会 2007

平成19年12月28日(金)

於 岡山大学理学部2号館3階 合同演習室(D-301)

〒700-8530 岡山市津島中三丁目1-1

TEL: 086-251-7801

安定ホモトピー論およびその周辺テーマの談話会を

科学研究費 基盤研究(C)

「局所化されたスペクトラムのホモトピー群の研究(課題番号18540089)」

(代表 下村 克己)

による補助で開催します。交通案内は以下の岡山大学理学部のホームページに掲載されていますので御参照ください。

<http://www.math.okayama-u.ac.jp/mathaccess.html>

## プログラム

9:40 - 10:20 中井 洋史(武蔵工業大学)

T.B.A.

10:30 - 11:10 鳥居 猛(岡山大学)

Galois theory of commutative  $S$ -algebras and the generalized Chern character

11:20 - 12:00 下村 克己(高知大学)

On the Picard groups for the smashing spectra

13:30 - 14:10 西本 哲(近畿福祉大学)

T.B.A.

14:20 - 15:00 疋田 瑞穂(県立広島大学)

4-cohomology of Lambda algebra

15:10 - 15:50 南 範彦(名古屋工業大学)

Derived Algebraic Geometry の視点から見た Algebraic Topology

世話人: 鳥居猛 (岡山大学大学院自然科学研究科)

中井洋史 (武蔵工業大学知識工学部)