

愛媛大学スペクトル・散乱セミナー

下記の要領でセミナーを行いますので御案内申し上げます。

代表者 伊藤 宏 (愛媛大)
安藤 和典 (愛媛大)

記

日時 2016年12月22日(木)

講演会場

愛媛大学工学部5号館 E591 講義室
〒790-8577 愛媛県松山市文京町3番
<http://www.ehime-u.ac.jp/>

12月22日(木)

- 9:00-9:20 赤木 孝之 (愛媛大)*
Dirac 方程式のポテンシャルと固有値
- 9:20-9:40 伊藤 寛幸 (愛媛大)*
欠損が存在するカーボンナノチューブの固有値について
- 9:40-10:00 小山 雄喜 (愛媛大)*
 δ 型-ポテンシャルにおける最低固有値について
- 10:00-10:20 国司 英臣 (愛媛大)*
階段型ポテンシャルにおける透過率と反射率
- 10:30-11:20 新國 裕昭 (前橋工科大)*
スーパーカーボンナノチューブのスペクトルについて
- 13:30-14:20 庄司 直高 (筑波大)*
Interior transmission eigenvalue problems on manifolds
- 14:30-15:20 小栗栖 修 (金沢大)*
単体複体上の量子ウォークの試み

15:30-16:20 安藤 和典 (愛媛大)*
ノイマン-ポアンカレ作用素の固有値の減衰評価について

16:30-17:20 野村 祐司 (兵庫県立大)*
埋蔵固有値の Persistent 多様体について

○ * はプロジェクタを使用する (かもしれない) 講演です.

(*) このセミナーは次の科研費からの補助を受けています.

研究代表者：伊藤 宏 (愛媛大学) 研究種目：基盤研究 (C) 課題番号：15K04959

連絡先：

伊藤 (tel 089-927-9961, e-mail: ito@cs.ehime-u.ac.jp)

安藤 (tel 089-927-9959, e-mail: ando@cs.ehime-u.ac.jp)