

青葉山勉強会（第1回）「分散型方程式」

下記のように研究集会を開催致しますので、ご案内申し上げます。

世話人：久保 英夫（東北大学）
佐々木 浩宣（大阪大学）

記

日 時：2009年3月9日（月）10:30 ~ 16:45

場 所：東北大学 大学院情報科学研究科 中講義室（2階）

交通案内：JR 仙台駅西口バスプール9番乗り場から

1. 青葉通・理・工学部・仙台城跡南経由 動物公園循環
2. 青葉通・工学部経由 宮教大・青葉台
3. 青葉通・工学部経由 宮教大・成田山

上記1~3のいずれかに乗車し、「情報科学研究科前」にて下車。詳しくは
<http://www.is.tohoku.ac.jp/access/index.html> をご参照ください。

—プログラム—

10:30–12:00 赤堀 公史（愛媛大学）

「Blowup and scattering for the focusing nonlinear Schrödinger equation with L^2 -supercritical and H^1 -subcritical power」

13:30–15:00 水町 徹（九州大学）

「FPU 格子モデルの孤立波の安定性について」

15:15–16:45 北 直泰（宮崎大学）

「複素係数を持つ非線形シュレーディンガー方程式の解の爆発」

本研究集会は

科学研究費補助金 基盤研究 (S) 研究課題番号: 20224013

「非線形偏微分方程式の大域的適切性」

研究代表者: 小園 英雄 先生

の援助のもと開催されます。