

# Numerical Analysis for Partial Differential Equations

日時: 2014年6月19日9:30より6月20日17:00まで

場所: 東北大学大学院情報科学研究科6階小講義室

## Lecturer

Xavier Antoine 氏 (University of Lorraine, France)

Title: 「Numerical methods for Schrödinger and Gross-Pitaevskii equations」

## Speaker

降旗大介 氏 (大阪大)

Title: 「Fast computation for nonlinear PDEs via a predictor-corrector iteration based on a structure preserving method」

## Program

### 6月19日(木)

9:30--10:30

Antoine (I)

10:40--11:40

Antoine (II)

13:30--14:30

Antoine (III)

14:40--15:40

Antoine (IV)

### 6月20日(金)

9:30--10:30

Antoine (V)

10:40--11:40

Antoine (VI)

13:30--14:30

Antoine (VII)

14:40--15:40

Antoine (VIII)

16:00-17:00

降旗

世話人:

太田雅人 (東京理科大学) 福泉麗佳 (東北大学) 菊池弘明 (津田塾大学)