

# 第4回

# 高木レクチャー

日時 平成20年6月21日(土) 9時より受付

16時20分終了

10時開始  
(16時30分〜ワインパーティー)

場所 京都大学理学部6号館 301号室



高木貞治 (1875~1960)



## 招待講演者

Lectures will be given in English.

ヒルベルト16問題からトロピカル幾何学へ  
From the sixteenth Hilbert problem to Tropical Geometry

## O. Viro

(Steklov Institute at St. Petersburg, Stony Brook University教授)

弦理論から見た幾何学  
Geomery as seen by string theory

## 大栗 博司 (H. Ooguri)

(Caltech教授, 2008年第1回Eisenbud賞)



### ◆歴代高木レクチャー

- 第1回 S. Bloch  
P.-L. Lions (1994年フィールズ賞)  
S. Smale (1966年フィールズ賞)  
C. Voisin
- 第2回 K.-H. Neeb, D.-V. Voiculescu, M. Yor
- 第3回 P. Malliavin, 牧野淳一郎

- 組織委員
- 小野 薫 (北海道大学)
  - 河東泰之 (東京大学)
  - 小林俊行 (東京大学)
  - 斎藤 毅 (東京大学)
  - 中島 啓 (京都大学)



連絡先  
日本数学会事務局  
電話 03-3835-3483

高木レクチャーの招待講演で発表された研究総説は日本数学会の欧文学術誌 JJM に収録される予定です。

## 日本数学会・京都大学大学院理学研究科数学教室

2008年秋の高木レクチャーは東京大学にて、10月4日・5日開催予定です。

◆高木レクチャーのホームページ: [http://www.ms.u-tokyo.ac.jp/~toshi/takagi\\_jp/](http://www.ms.u-tokyo.ac.jp/~toshi/takagi_jp/)