

# 第16回高木レクチャー

平成27年11月28日(土)-29日(日)

東京大学大学院数理科学研究科  
大講義室

## プログラム

### 平成27年11月28日(土)

- 11:30--12:30 Registration
- 12:30--12:40 Opening
- 12:40--13:40 **柏原正樹** (京大数理研)  
*Riemann-Hilbert Correspondence for Holonomic D-modules (I)*  
(ホロノミック D 加群に対するリーマン=ヒルベルト対応)
- 14:00--15:00 **Fabrizio Catanese** (Universität Bayreuth)  
*Kodaira Fibrations and Beyond: Methods for Moduli Theory (I)*  
(小平のファイバー空間とその展開---モジュライ空間の方法)
- 15:00--15:45 Coffee/Tea Break
- 15:45--16:45 **柏原正樹** (京大数理研)  
*Riemann-Hilbert Correspondence for Holonomic D-modules (II)*  
(ホロノミック D 加群に対するリーマン=ヒルベルト対応)
- 17:05--18:05 **Shing-Tung Yau** (Harvard University)  
*From Riemann and Kodaira to Modern Developments on Complex Manifolds (I)*  
(リーマンと小平邦彦から複素多様体論の現代の発展へ)

### 平成27年11月29日(日)

- 10:00--11:00 **Jean-Pierre Demailly** (Université de Grenoble I)  
*Recent Progress towards the Kobayashi and Green--Griffiths--Lang Conjectures (I)*  
(小林予想および Green--Griffiths--Lang 予想の最近の進展)
- 11:20--12:20 **Fabrizio Catanese** (Universität Bayreuth)  
*Kodaira Fibrations and Beyond: Methods for Moduli Theory (II)*  
(小平のファイバー空間とその展開---モジュライ空間の方法)
- 12:20--14:00 Lunch Break
- 14:00--15:00 **Jean-Pierre Demailly** (Université de Grenoble I)  
*Recent Progress towards the Kobayashi and Green--Griffiths--Lang Conjectures (II)*  
(小林予想および Green--Griffiths--Lang 予想の最近の進展)
- 15:20--16:20 **Shing-Tung Yau** (Harvard University)  
*From Riemann and Kodaira to Modern Developments on Complex Manifolds (II)*  
(リーマンと小平邦彦から複素多様体論の現代の発展へ)
- 16:30--17:30 Workshop closing with drinks

組織委員会

小野 薫, 河東泰之, 小林俊行, 斎藤 毅, 中島 啓