

第22回

高木レクチャー



高木貞治
(1875~1960)

日時：平成30年11月17日（土）12時30分より受付 13時30分開始
11月18日（日）

(15時10分よりワインパーティー)

場所：東京大学大学院数理科学研究科 大講義室



Yves André
(Université Pierre et Marie Curie)

混標数における特異点：
パーフェクトイド空間による方法



Fernando Codá Marques
(Princeton University)

極小曲面が豊富にあること

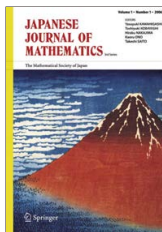


James Maynard
(University of Oxford)

双子素数予想をめぐる

◆歴代高木レクチャー

P.F. Baum ('12), Y. Benoist ('12), S. Bloch ('06), N. Bergeron ('18),
J.-P. Bourguignon ('08), M. Braverman ('17), S. Brendle ('11), F. Catanese ('15),
A. Connes ('10), J.-P. Demailly ('15), H. Duminil-Copin ('17), K. Fukaya ('16),
É. Ghys ('08), A. Guionnet ('14), S. Gukov ('10), M. Hairer ('17), M. Harris ('09),
M. Hopkins ('09), R.E. Howe ('17), U. Jannsen ('09), V.F.R. Jones ('15),
M. Kashiwara ('15), C. Kenig ('11), C. Khare ('09), M. Khovanov ('09),
M. Kontsevich ('08), L. Lafforgue ('13), J.-F. Le Gall ('18), P.-L. Lions ('06),
A. Lubotzky ('12), J. Makino ('07), P. Malliavin ('07), C. Manolescu ('14),
D. McDuff ('09), J. McKernan ('09), A. Naor ('12), K.-H. Neeb ('07),
N.A. Nekrasov ('08), B.C. Ngô ('16), H. Oh ('13), A. Okounkov ('17),
H. Ooguri ('08), S. Popa ('13), P. Scholze ('14), R. Seiringer ('12), S. Smale ('06),
G. Tian ('13), A. Venkatesh ('14), A.M. Vershik ('15), C. Villani ('15), O. Viro ('08),
D. Vogan ('16), D.-V. Voiculescu ('07), C. Voisin ('06), G. Williamson ('16),
S.-T. Yau ('15), M. Yor ('07)



JAPANESE JOURNAL OF MATHEMATICS
SINCE 1924

高木レクチャーの招待講演をまとめた研究総説は専門家による査読後、日本数学会の英文学術誌 JJM に収録される予定です。

2年インパクトファクター：1.778
(トムソン・ロイター、2015年における、数学の対象ジャーナル全312誌中16位)

5年インパクトファクター：1.786
(トムソン・ロイター、2010年における、数学の対象ジャーナル全277誌中12位)

組織委員

小野 薫
(京大数理研)

河東泰之
(東京大学)

熊谷 隆
(京大数理研)

小林俊行
(東京大学・カブリIPMU)

斎藤 毅
(東京大学)

中島 啓
(カブリIPMU)

主催

日本数学会
東京大学大学院数理科学研究科

連絡先

日本数学会事務局
電話03-3835-3483

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