

19. 第 23 回高木レクチャーの案内

第 23 回高木レクチャー (2019 年 6 月・令和元年) の予定をお知らせいたします。

高木貞治先生の名を冠した講演会「高木レクチャー」は、卓越した数学者を日本に招聘し、創造のインスピレーションを引き起こすような気概に満ちた研究総説講演を行っていただき、日本発の新たな数学の創造に寄与することを目的としています。講演は専門分野を越えた数学者や若手研究者・大学院生を主な対象として行われます。高木レクチャーをもとに書き下ろした研究総説は、講演の当日に「高木ブックレット」として配布され、その後、加筆修正された原稿は査読を経て **Japanese Journal of Mathematics (JJM)** に掲載されることになっています。

この趣旨に基づいた「高木レクチャー」の創設が 2006 年 3 月 26 日 (日)、日本数学会評議員会で承認され、2006 年 11 月に第 1 回高木レクチャーが京都大学数理解析研究所で開催されました。

第 23 回高木レクチャーは、
日時：2019 年 6 月 8 日 (土)
場所：京都大学数理解析研究所
講演者：

・ 甘利俊一

“Information Geometry”
(情報幾何学)

・ Mikhail Kapranov (東大 IPMU)

“Infinite-Dimensional (dg)Lie
Algebras and Factorization Algebras
in Algebraic Geometry”

(代数幾何学にあらわれる無限次元(dg)
リー環, 因子化代数)

主催：日本数学会
京都大学数理解析研究所

の予定で開催いたします。

講演はそれぞれ 2 回ずつ行われます。最新情報は高木レクチャーの HP

https://www.ms.u-tokyo.ac.jp/~toshi/takagi_jp/

をご覧ください。

JJM は、2006 年に廃刊の危機を乗り越え、

3rd Series として「新しい創造を引き起こすような研究総説論文」を掲載するジャーナルとして生まれ変わりました。この趣旨に沿ったご投稿を歓迎します。

ジャーナルのホームページ

<http://www.springer.jp/JJM/>

では、最新の情報とともに、JJM 3rd Series に掲載された論文のアブストラクトの和訳も掲載しています。

(小林俊行 記)