



JAPANESE JOURNAL OF MATHEMATICS

JJMは2005年の危機を乗り越え、継続して出版されることになりました。
2006年より3rd Seriesを創刊、
卓越したサーベイを出版する国際学術誌として生まれ変わりました。

New Editors

- 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)



ご投稿を
お待ちしております

図書委員の先生方へ：
新規購読をおすすめします。

【連絡先】

〒110-0016

東京都台東区台東1-34-8

社団法人 日本数学会

Fax : 03-3835-3485

年2回発行

{ ISSN: 0289-2316 (冊子版)

{ ISSN: 1861-3624 (電子版)

年間購読料 ¥25,000 + 税 / EUR198.00

会員割引 ¥7500+税/冊子 もあります。

Volume 2 (2007) 目次

- ◆ **V. Turaev** : “語のトポロジー” 講義
- ◆ **E.B. Vinberg** : 数論に関するアーノルドの予想について
- ◆ **B. Krötz** : 王冠領域の角を見る

伊藤清氏第1回ガウス賞受賞特集

◇特別寄稿者: 伊藤清, **P. Malliavin**,
H. McKean, **Ya. G. Sinai**, **D. Stroock**,
J. Pitman, **M. Yor**, 福島正俊 and more...

第1回高木レクチャー特集

- S. Bloch** (シカゴ大学教授)
- P.-L. Lions** (1994年フィールズ・メダリスト,
コレージュ・ド・フランス教授)
- S. Smale** (1966年フィールズ・メダリスト,
TTIC教授, シカゴ大学教授)
- C. Voisin** (ジュシュエ数学研究所教授)
- ◆ **小林俊行**: 高木レクチャーの創設
- ◆ **三宅克哉**: 日本の現代数学の父, 高木貞治について

Volume 1 (2006) 目次

- ◆ **V.I. Arnold** : フェルマー・オイラー合同式の
行列版について
- ◆ **彌永昌吉**: クロード・シュヴァレーの類体論に
関する業績
- ◆ **S. Gindikin** :
対称スタイン領域上の調和解析 — 複素解析の観点から
- ◆ **L. Illusie** :
I 進コホモロジーのトレース雑録: サーベイ
- ◆ **A. De Sole and V.G. Kac** :
有限W代数対アファインW代数
- ◆ **B. Roynette, P. Vallois and M. Yor** : ウィナー
測度に対するペナルティ法
- ◆ **K.-H. Neeb** : 局所凸位相群のリー理論に向けて
- ◆ **小島定吉** (日本数学会理事長): 創刊のことば
- ◆ **森田康夫** (日本数学会前理事長): JJMの再生

社団法人 日本数学会

詳しくは <http://www.math.or.jp/JJM/>