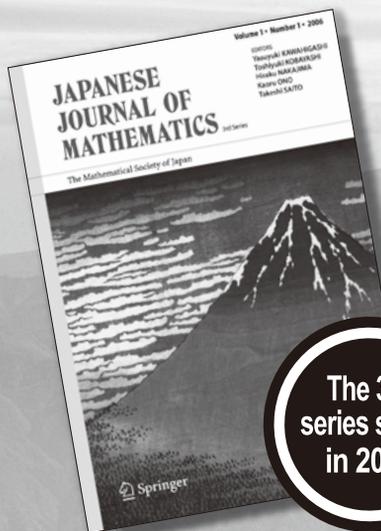




JAPANESE JOURNAL OF MATHEMATICS

Japanese Journal of Mathematics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。



The 3rd
series starts
in 2006

投稿をお待ちしております。

The journal encourages authors to submit research survey articles of high standard quality to the editor by e-mail at

jjm@math.or.jp

or by postal mail at

Editorial Office of JJM

Mathematical Society of Japan

Taito 1-34-8, Taito-ku

Tokyo, 110-0016, Japan

図書委員の先生方へ：
新規購読をおすすめします。

【申し込み先】

〒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

Frequency: 2 issues per year

ISSN: 0289-2316 (print version)

ISSN: 1861-3624 (electronic version)

年間購読料 ¥25,000 + 税 / EUR198.00

会員には各冊子の会員割引があります。

New Editors

小野 薫 (北海道大学)

河東泰之 (東京大学)

小林俊行 (京都大学数理解析研究所)

斎藤 毅 (東京大学)

中島 啓 (京都大学)

The 3rd Series 創刊号 目次

No.1

◆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

l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

No.2

◆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 3rd Series 創刊について

詳しくは <http://www.math.or.jp/JJM/>

社団法人 日本数学会