

記号計算・数式処理に関する国際シンポジウム ISSAC 2014 in Kobe, JAPAN

<http://www.issac-conference.org/2014/>

於：神戸大学百年記念館，神戸大学瀧川記念学術交流会館

2014/7/21 午後：数式処理ソフトのワークショップ（参加無料 / 登録不要 / 日本語，一部英語）

Maple Workshop / Mathematica Workshop

2014/7/22 終日：記号計算・数式処理に関するチュートリアル（参加無料 / 登録不要 / 英語）

- | | |
|--------------------|--|
| Lihong Zhi: | Symbolic-numeric algorithms for computing validated results |
| Mitsushi Fujimoto: | How to develop a mobile computer algebra system |
| Francois Le Gall: | Algebraic Complexity Theory |
| Hirokazu Anai: | Effective quantifier elimination for industrial applications |
| Hidefumi Ohsugi: | Groebner bases of toric ideals and their application |
| Hiroyuki Goto: | An introduction to max-plus algebra |

2014/7/23 ~ 7/25 終日：ISSAC 2014（招待講演，論文発表，ポスター発表，ソフトウェアデモ）

- | | |
|-------------------|---|
| Noriko Arai: | Mathematics by Machine |
| David Stoutemyer: | Fuzzy simplification of non-numeric expressions containing some numeric intervals and/or floating point numbers |
| Bernd Sturmfels: | Maximum Likelihood for Matrices with Rank Constraints |

23日から25日の参加には，実費相当の参加費が必要となります（当日参加も可能です）

sponsored by

神戸大学大学院
人間発達環境学研究科
サイバネットシステム
Maplesoft
Wolfram Research
立石科学技術振興財団
柏森情報科学振興財団

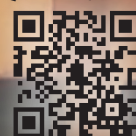


in-cooperation with
ACM/SIGSAM

supported by

日本数式処理学会
国立情報学研究所
Meet in Kobe 21

URL の QR コード：



Organizing committee:

General co-Chairs: Kosaku Nagasaka (Kobe University), Franz Winkler (RISC, Linz)
Program Committee Chair: Agnes Szanto (North Carolina State University), Proceedings Editor: Katsusuke Nabeshima (The University of Tokushima)
Local Arrangement Chair: Kosaku Nagasaka (Kobe University), Publicity Chair: Ekaterina Shemyakova (State University of New York at New Paltz)
Treasurer: Akira Terui (University of Tsukuba), Poster Chair: Wen-shin Lee (University of Antwerp)
Software Exhibits Chair: Daniel Lichtblau (Wolfram Research, Inc.), Tutorial Chair: Tetsu Yamaguchi (Maplesoft)
Workshop Chair: Takuya Kitamoto (Yamaguchi University), Webmaster: Masaru Sanuki (University of Tsukuba)