

講演論文募集

SICE Annual Conference 2003

August 4-6, 2003, Fukui University, Fukui, JAPAN

Web Site: <http://www.sice.or.jp/event/sice2003/>

主催 計測自動制御学会 (SICE)
 共催 IEEE/IES, IEEE/RAS, IEEE/CSS
 The Instrumentation, Systems, and Automation Society (ISA)
 協賛 IEEE Japan Council / The Institute of Control, Automation and Systems Engineers
 Chinese Automatic Control Society / China Instrument Society

General Chair

Tadashi Matsumoto
 Dept. of Electrical and Electronics
 Engineering
 Fukui University

Program Chairs

Chair: Toshiyuki Asakura
 Dept. of Human and Artificial
 Intelligent Systems
 Fukui University

Vice-chair: Koji Ito
 Dept. of Computational Intelligence
 and Systems Science
 Tokyo Institute of Technology

Finance

Shinsuke Tamura
 Dept. of Information Science
 Fukui University

Special Program

Naoyuki Kubota
 Dept. of Human and Artificial
 Intelligent Systems
 Fukui University

Publicity/Secretary

Hidehiko Sugimoto
 Dept. of Electrical and Electronics
 Engineering
 Fukui University

Mamoru Minami

Dept. of Human and Artificial
 Intelligent Systems
 Fukui University

Publication

Akio Ishiguro
 Dept. of Computational Science
 and Engineering
 Nagoya University

Local Arrangement

Hiroshi Matsushita
 Dept. of Mechanical Engineering
 Fukui University

本年度の計測自動制御学会主催 **SICE Annual Conference (SICE2003)** は、2003年8月4日～6日福井大学工学部で開催いたします。計測・制御からシステム解析・設計まで幅広い分野で論文を募集いたします。特に、新領域や学際領域で計測・制御・システムの観点から取り組んだ論文も歓迎いたします。

関連キーワード:

Sensors and Transducers
 Signal and/or Image Processing
 Identification and Estimation
 Opto-Electronic Measurement
 Remote Sensing
 Mass and Force Measurement
 Temperature Measurement
 Ultra-High Precision Measurement
 Analytical Measurement
 Standard of Measurement
 Flow Measurement and Control

Multivariable Control
 Nonlinear Control
 Robust Control
 Adaptive and Optimal Control
 Intelligent Control
 Computer Aided Design
 Modeling and System Identification
 and Estimation

Process Control
 Mechanical System Control
 Guidance and Flight Control
 Power Systems Control
 System Theory and Engineering
 Human-Machine Systems
 Biological and Physiological
 Engineering
 Intelligent Systems
 Neural Networks
 Autonomous Decentralized Systems
 Discrete Event Systems

Mechatronics Systems
 Robotic and Automation Systems
 Virtual Reality Systems
 Entertainment Systems
 Micro and Nano Systems
 Medical and Welfare Systems

Safety, Environmental, and Eco-
 Systems
 Agricultural and Bio-Systems
 Rescue Systems
 Simulation of Large Systems
 Network System Integration

Process Automation
 Factory Automation
 Laboratory Automation
 Information Management Systems
 Information Technology
 Applications
 SCADA and Network Systems
 Manufacturing Systems
 Transportation Systems
 Components and Devices
 Emergent Technologies

英語(800-1000 words)または日本語(2000-3000字)の **Extended abstract** (論文概要) をご準備ください。投稿論文はプログラム委員会で査読させていただきますので、論文タイトル、著者名、所属、住所、講演者名、連絡先、電話、Fax、E-mail アドレスとともに、論文の目的、結果、新規性などを明確に記述してください。投稿方法の詳細は後日ホームページに掲載いたします。

締切:

オーガナイズドセッション提案 2003.2.01
 Extended Abstract (論文概要) 2003.2.26
 採択通知 2003.4.16
 最終原稿(Camera Ready)提出 2003.5.21

最終論文原稿は英語でお書きください(日本語論文は受理できません)。ただし、発表は英語を奨励いたしますが、日本語でも構いません。論文原稿の書き方は、採択通知とともにお送りいたします著者ガイドラインに従ってください。著者、座長を含めてすべての参加者は所定の登録料(後日ホームページに掲載)をお支払いいただけます。会議で発表された論文から海外若手研究者を対象に、**SICE International Scholarship** を贈呈いたします。応募方法は後日ホームページ上で発表いたします。

SICE2003 事務局

計測自動制御学会 (SICE)
 〒113-0033 東京都文京区本郷 1-35-28-303
 電話: 03-3814-4121 Fax: 03-3814-4699

E-mail: sice2003@sice.or.jp Web Site: <http://www.sice.or.jp/event/sice2003/>