

## SSS'03 研究発表募集

### 第 35 回「ストカスティック システム シンポジウム」

期 日：2003 年 10 月 30 日(木) , 31 日(金)

会 場：国際ホテル宇部

(〒755-0047 山口県宇部市島 1-7-1 TEL . 0836-32-2323)

今年の「ストカスティック システム シンポジウム」は、彫刻の町宇部で開催の運びとなりました。今回もシンポジウム終了後、英文での Proceedings の発刊を予定しています。また、シンポジウム終了日の翌日、県内の観光スポットを巡る簡単なバスツアーも予定していますので、各位の奮ってのご発表・ご参加をお待ちしております。

**主催：**システム制御情報学会

**協賛：**計測自動制御学会、情報処理学会、信号処理学会、電気学会、電子情報通信学会、IEEE 日本支部 Control Systems; Geoscience and Remote Sensing; Signal Processing; Systems, Man and Cybernetics Societies (いずれも依頼中)  
(財) マツダ財団

**研究発表：** 確率システムに関連した研究内容であればどのような分野の発表でも歓迎しますが、おおよそ次のように分類します。

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| ( a ) 確率システムと確率過程の解析          | ( b ) 確率システムと確率過程の応用       |
| ( c ) デジタル信号処理                | ( d ) ニューラルネットワークとファジィシステム |
| ( e ) 画像処理とパターン認識             | ( f ) カオスとフラクタル            |
| ( g ) 信号検出と不規則信号処理            | ( h ) 確率システムの状態推定と制御       |
| ( i ) システム同定とパラメータ推定          | ( j ) 時系列解析とスペクトラル解析       |
| ( k ) パイオおよびメディカルシステムへの確率論の応用 |                            |
| ( l ) 故障の検出と診断                | ( m ) 確率最適化手法              |
| ( n ) 制御のためのシステム同定            | ( o ) その他                  |

**講演発表：** 発表 20 分、討論 10 分の予定です。また講演は、日本語・英語いずれでも可能とします。

**申込方法：** 英文での Extended Abstract を申込先へ 2 部お送りください。Extended Abstract は上下左右 25mm のマージンを取り、図・参考文献などすべてを含め A4 白紙の片面 2 枚以内とします。1 ページ目の最初に題目・著者名・所属・住所（連絡先）を記し、本文を続けてください。本文はプリンタ出力の場合は 10 ポイント以上のフォントを使用し、シングルコラムでシングルスペースとします。Extended Abstract はそのままオフセット印刷し、シンポジウム当日に予稿集として参加者全員に配布する予定です。汚れや折り目が見つからないように送付してください。

また、プログラム作成などの都合上、A4 別紙に和文で(1)著者名、(2)発表者名ならびに生年月日、(3)上記研究発表の分類における該当分野、(4)液晶プロジェクターの使用の有無、(5)連絡先（住所・所属・TEL・FAX・e-mail）を明記のうえ、Extended Abstract に添付してください。なお、採否につきましては、当シンポジウム委員会にご一任ください。

**申込締切日：**2003 年 8 月 2 日(土)

**申 込：**〒755-8611 山口県宇部市常盤台 2-16-1 山口大学工学部電気電子工学科

**ならびに** 田中 正吾 (SSS'03 事務局)

**問合せ先** TEL: (0836)85-9425, FAX: (0836)85-9401, E-mail: tanaka@sens.eee.yamaguchi-u.ac.jp

**特別セッション：** 特別セッションのご提案がある場合は、8 月 2 日(土)までにセッション名・講演題目・講演者名を上記申込先までご連絡ください。当シンポジウム委員会にて検討させていただきます。

**Proceedings：** シンポジウム終了後、英文での Proceedings の発刊を予定しています。講演発表が採択された場合、決定の通知ならびに Proceedings 用原稿作成の執筆要項などを 8 月下旬に送付いたしますので、最終原稿をシンポジウム開催期間中に受付へ提出してください。原稿の枚数は 6 枚とします。査読を行ない、採択された論文のみ Proceedings に掲載する予定です。なお、原稿枚数は 7 枚以上も可能ですが、超過枚数 2 枚につき 5,000 円の超過料金をいただきます。

**その他：** ホテル情報、シンポジウム会場へのアクセス法、バスツアー等についてはホームページをご参照ください。(HP アドレス: <http://www.sss03.eee.yamaguchi-u.ac.jp>)