

**第15回 インテリジェント・システム・シン
ポジウム (FAN シンポジウム) 講演募集**
<http://www.sice.or.jp/~fan/>

主催：計測自動制御学会 システム・情報部門
企画：ニューラルネットワーク部会
協賛：電気学会，システム制御情報学会，電子情報通信学会，日本
知能情報ファジィ学会，人工知能学会，日本神経回路学会，日本
ロボット学会，日本機械学会，情報処理学会，日本エム・イー学
会，バイオメディカル・ファジィ・システム学会，日本 AEM 学
会，高速信号処理応用技術学会，ヒューマンインタフェース学会，
パワーエレクトロニクス学会，Japan Chapter of IEEE Control
Systems Society，Japan Chapter of IEEE Systems, Man, and
Cybernetics (依頼中を含む)
後援：京都工芸繊維大学

インテリジェント・システム・シンポジウム (FAN シンポジウム)
も第15回を迎え，今回は京都で開催することになりました。新世紀
型「知」の実現を目指している本シンポジウムでは，学術的かつ産
学間での交流をはかるべく，下記の要領で一般講演を募集します。
関係者多数の発表申込およびシンポジウムへの参加をお願いいたし
ます。交流の場を一層広げるため，オーガナイズドセッションのご
提案も歓迎いたします。

期 日：2005年9月26日(月)，27日(火)
会 場：京都工芸繊維大学 [京都市左京区松ヶ崎御所海道町]
京都市営地下鉄烏丸線 松ヶ崎駅 徒歩10分
<http://www.kit.ac.jp/koutuu/index.html>

懇 親 会：2005年9月26日(月)
講演内容：ニューラルネットワーク，ファジィ理論，人工知能，遺
伝的アルゴリズム，人工生命，進化型計算，カオス，ウェブ
レットによるインテリジェント・システム基礎，マシンラーニ
ング，ソフトコンピューティング，コンピューテーショナル・
インテリジェンス等の展開，複雑系，自己組織化・自律分散シ
ステム，知能ロボット，マイクロマシン等の知能システム，知
能制御，最適化，スケジューリング，センシングと制御，コン
ピュータビジョン，電力ネットワークとユーティリティシステ
ム，プラント，バイオプロセス，ヒューマン・インターフェ
ース，ファイナンシャルシステム，ゲーミング・シミュレーシ
ョン，診断・監視システムなど大規模システムへのアプローチ，
その他の産業応用。

なお，講演内容は新規なものを望みますが，議論を活発にする
ために過去の研究を新たな視点から集めたものも可とします。
また企業の方からの申込も大いに歓迎します。どうぞ奮ってご
応募ください。

申込方法・著作権：講演の申込みは学会のホームページから行って
ください(http://www.sice.or.jp/bukai_web_appli/sindex.html)。
講演申込みとは別に参加申込みが必要となります。シンポジ
ウム講演論文集に掲載された論文の著作権は，(社)計測自動制御
学会に帰属することになりますので，ご了承ください。

学術奨励賞：本学会員であって，学術奨励賞の審査を希望する場
合は，講演申込と同時に申請してください。詳しくは
http://www.sice.or.jp/info/award/SICE_award.htm を参照して
ください。

FAN ベストプレゼンテーション賞：FAN 運営委員会が選考し，発
表時に満35歳以下で優秀な発表を行った登壇者を表彰します。
申請は不要です。

申込締切：2005年7月15日(金) 必着
採択通知：2005年7月末日ごろにお知らせする予定です。
講演時間：1件20分

講演原稿：A4版2,4または6ページ
原稿締切：2005年8月16日(火) 必着

参加費：参加費には論文集代が含まれますが，懇親会費は別途必

要です。

一般登壇者 14,000円 学生登壇者 12,000円
会員参加者 12,000円 学生会員参加者 5,000円
非会員参加者 15,000円 学生非会員参加者 7,000円

支払方法：参加申込後にご送金ください。(1)銀行振込：みずほ銀
行本郷支店，普通預金 1967063，(社)計測自動制御学会 (2)
郵便振替：00130-7-581382，(社)計測自動制御学会
問合せ先・オーガナイズドセッションの提案先：京都工芸繊維大学
工芸学部 電子情報工学科 飯間 等 / 電話・FAX (075)724-
7467，E-mail：iima@si.dj.kit.ac.jp
学会事務局：部門協議会担当 / 電話(03)3814-4121，E-mail：
bumon@sice.or.jp