



平成 17 年 (2005 年)

# 電気学会産業応用部門大会

大会開催案内と論文募集

平成 17 年 8 月 29 日 (月) ~ 31 日 (水)



会場 福井大学文京キャンパス (福井県福井市)

第 19 回産業応用部門大会を、平成 17 年 8 月、越前カニと水仙で有名な福井ではじめて開催します。以下の要領で論文を募集しますので、奮って御応募頂きますようお願いいたします。講演申込および原稿は Web による申込となります。

## 1. 開催概要

**会期** 平成 17 年 8 月 29 日 (月) ~ 31 日 (水)

見学会 (テクニカルツアー) : 9 月 1 日 (木)

子供理科教室 : 8 月 27 日 (土)

特別講演、懇親会 : 8 月 30 日 (火)

**会場** 福井大学文京キャンパス (〒910-8507 福井市文京 3 丁目 9 番 1 号) 福井駅より 10 分 (バス利用) 会場では、論文印刷サービスや持込ノートパソコンによる印刷が利用できます。また、発表はプロジェクタ使用が標準となります。詳しくは大会ホームページを参照して下さい。

**内容** 一般セッション、ヤングエンジニアポスターコンペティション (YPC)、シンポジウム、特別講演、懇親会

なお、電気学会産業応用部門のホームページ (<http://www.iee.or.jp/ias/>) から「平成 17 年産業応用部門大会」に最新の詳細情報を随時公開しています。

**論文分野** (1) 回転機, (2) 自動車・電気自動車, (3) パワーエレクトロニクス, (4) 交通・電気鉄道, (5) リニアドライブ, (6) 産業電力電気応用・メカトロニクス, (7) 産業計測制御・ロボティクス, (8) 金属産業, (9) 一般産業, (10) 産業システム情報化, (11) 生産設備管理, (12) 道路交通・ITS, (13) 公共施設

大会参加費	事前登録	当日受付
(a) 正員 (協賛学会会員を含む)	12,000 円	15,000 円
(b) 准員, 学生員	6,000 円	7,000 円
(c) 会員外	18,000 円	21,000 円

大会参加費は、座長をはじめ参加者全員にご負担して頂いております。なお、電気学会入会をご希望の方は、[member@iee.or.jp](mailto:member@iee.or.jp) 宛 (または電気学会総務課 TEL 03-3221-7312) に入会申込書をご請求下さい。

なお、大会参加費には、講演論文集 (CD-ROM 版) およびハンディプログラムが含まれ、講演論文集 (印刷版) は含まれません。御希望の方には、一般参加受付 Web にて事前予約登録を行っていただき、大会当日にお渡しする予定です。

### 講演論文集

分野別に 3 分冊 各 3,500 円 一括購入 10,000 円

追加講演論文 CD-ROM	事前登録	当日受付
	4,000 円	5,000 円

### 懇親会費

	事前登録	当日受付
(a) 一般参加費	6,000 円	7,000 円
(b) 准員, 学生員	4,000 円	5,000 円

### 協賛学会

電子情報通信学会, 照明学会, 計測自動制御学会, 映像情報メディア学会, 情報処理学会, パワーエレクトロニクス学会, 日本機械学会, 精密工学会, 自動車技術会, 日本知能情報ファジィ学会, 日本ロボット学会, 日本音響学会, 電気設備学会, システム制御情報学会, 日本 AEM 学会, 日本 e-Learning 学会, IEEE Japan Council

### 後援

福井大学, 福井県, 福井市

## 2. 論文募集

### 一般セッション：

論文を日本語または英語で発表討論するもので、オーラルセッションとポスターセッションがあります。

**日本語論文：**日本語論文のページ数は、A4サイズで、2ページ、4ページ、6ページです。

**英語論文：**英文論文のページ数は、A4サイズで、4ページまたは6ページです。

**6ページ論文の部門誌への投稿：**6ページの論文は電気学会産業応用部門誌に投稿する完成度の高いものに限り、8月の本大会発表での質疑応答を参考にして十分推敲を行った上で、論文投稿手引(<http://www.iee.or.jp/honbu/toukou/toukou.html>)に従い、10月25日必着で電気学会誌編修課に提出して下さい。

なお、従来より若手(35才以下)の論文発表賞として優秀論文発表賞Aの推薦を行い、本部による表彰を行っています。本大会は、これに続く優秀者を表彰する産業応用部門優秀論文発表賞Aの推薦を行い、部門による表彰を行います。若手のみなさんは奮って発表してください。

### ヤングエンジニアポスターコンペティション(YPC)：

学生の卒業論文や修士・博士論文の研究成果、或いは企業の若手技術者本人が中心となって行った研究開発成果で、未発表のものに限り、参加年齢は26歳以下の学生・技術者です。発表分野は一般セッションに準じます。A4サイズで1ページの日本語あるいは英語の論文とし、講演はポスター発表とします。優れた発表の講演者には優秀発表賞の贈呈と懇親会招待がなされます。なお、発表者は論文筆頭著者とし、代理者の発表となった場合は審査対象外となります。

### [応募上の制限]

一般講演とヤングエンジニアポスターコンペティションの講演者は電気学会会員または協賛学会会員とします。非会員の方は講演申込ができませんので、非会員で講演予定の方は早急に入会手続きをして下さい。また、一人1件としますが、他の応募論文に共著者として参加することは差し支えがありません。

### [原稿提出方法]

本大会では、Webによる申込みとなります。詳細は大会ホームページを参照下さい。

## 3. 講演申込および一般参加者受付

一般セッションとヤングエンジニアポスターコンペティションの講演申込登録は大会ホームページ(<http://jiasc05.fuee.fukui-u.ac.jp>)内で行います。また、講演者以外の一般参加者(准員および学生員を含む)の事前登録、懇親会参加者の事前登録および講演論文集、追加講演論文CD-ROMの事前登録も全て大会ホームページ内で行います。

なお、登録期間を過ぎますと全て当日受付となりますのでご注意ください。また、事前受付期間終了後のキャンセルはお受けいたしかねますので、予定が確定していない方は当日受付でお願い致します。

### 講演申込

講演申込の受付および申込内容の確認・修正の期間  
平成17年4月4日(月)～5月13日(金)24時

論文原稿提出期限

平成17年4月4日(月)～5月13日(金)24時

<http://jiasc05.fuee.fukui-u.ac.jp>内から投稿

(電子投稿ですの締切を厳守して下さい)

講演者参加費払込期間

平成17年5月16日(月)～7月1日(金)

### 一般参加者事前受付等

一般参加者事前登録受付期間、懇親会参加者事前登録受付期間、講演論文集、CD-ROM事前登録受付期間、これらは全て

平成17年6月13日(月)～7月1日(金)24時

事前登録費払込期間

平成17年7月29日(金)まで

### 【企業展示の参加募集】

出展して頂く企業を募集中です。展示は、講演フロアの中心に位置する一階の講義室を予定しております。詳細は、下記大会事務局へお問い合わせ下さい。

### 問合せ先

実行委員長 杉本 英彦 (福井大学)

Tel:0776-27-8563 Fax:0776-27-8749

e-mail: [sugimoto@fuee.fukui-u.ac.jp](mailto:sugimoto@fuee.fukui-u.ac.jp)

実行委員会幹事 橋本 明弘 (福井大学)

Tel:0776-27-8565 Fax:0776-27-8749

e-mail: [hasimoto@fuee.fukui-u.ac.jp](mailto:hasimoto@fuee.fukui-u.ac.jp)

論文委員長 千葉 明 (東京理科大学)

Tel:0471-24-1501 Fax:0471-24-3104

e-mail: [chiba@ee.noda.tus.ac.jp](mailto:chiba@ee.noda.tus.ac.jp)

論文委員会幹事 大路 貴久 (富山大学)

Tel:076-445-6983 Fax:076-445-6983

e-mail: [ohji@eng.toyama-u.ac.jp](mailto:ohji@eng.toyama-u.ac.jp)

### その他

・大会事務局(ご不明な点がありましたら下記事務局まで御連絡下さい)

〒910-8507 福井県福井市文京3-9-1

福井大学 工学部 電気・電子工学科

平成17年電気学会産業応用部門大会事務局

Tel:0776-27-8565 Fax:0776-27-8749

e-mail: [jiasc05@fuee.fukui-u.ac.jp](mailto:jiasc05@fuee.fukui-u.ac.jp)

### ・大会ホームページ

URL:<http://jiasc05.fuee.fukui-u.ac.jp>

\*本大会へのご参加・論文発表等は、当学会が登録・管理する技術者教育(ED)受講証明サービスの対象です。詳細は、電気学会ホームページ(<http://www.iee.or.jp/honbu/cpd.html>)をご覧ください。

論文締切: 平成17年 5月13日(金)

URL:<http://jiasc05.fuee.fukui-u.ac.jp> e-mail:[jiasc05@fuee.fukui-u.ac.jp](mailto:jiasc05@fuee.fukui-u.ac.jp)