

# 平成 23 年 電気学会産業応用部門大会

## 2011 Annual Conference of I.E.E. of Japan, Industry Applications Society

### 大会開催案内と参加申し込み

#### Conference Information and Registration



第25回産業応用部門大会を、平成23年9月6日～8日に沖縄で開催します。大会では、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等を行います。投稿者は電気学会員および協賛学会員に限ります。以下の要領で論文を募集しますので、奮って御応募いただきますようお願いいたします。

The 25th annual conference of the Industry Applications Society of the Institute of Electrical Engineers of Japan will be held in September 6th to 8th, 2011 at University of the Ryukyus, Okinawa Japan.

## 1. 大会概要

- 会 期** 平成 23 年 9 月 6 日(火)～9 月 8 日(木)  
8 月 27 日：子供ものづくり教室，9 月 7 日：特別講演・懇親会，9 月 9 日：テクニカルツアー
- 会 場** 琉球大学 千原キャンパス（〒903-0213 沖縄県中頭郡西原町字千原 1 番地）
- 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)，オーガナイズドセッション，シンポジウム，特別講演，企業展示，懇親会，テクニカルツアー，子供ものづくり教室

### 論文分野

- |                     |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|
| 1. パワーエレクトロニクス      | 2. 産業システム     | 3. 電気機器       |
| 11. 電力用半導体デバイスとその応用 | 21. 産業計測制御    | 31. 回転機       |
| 12. 電力変換・制御回路方式     | 22. 生産設備管理    | 32. 回転機特性     |
| 13. 各種電源装置          | 23. 産業システム情報化 | 33. リニアドライブ   |
| 14. 回転機制御技術         | 24. 公共施設      | 34. 磁気浮上・磁気軸受 |
| 15. 無効電力と高調波の抑制制御   | 25. 自動車技術     | 35. 静止器       |
| 16. 金属産業・一般産業       | 26. I T S 技術  | 36. 超電導応用     |
|                     |               | 37. 電気鉄道      |

なお、本大会に関する最新情報は、大会 Web サイトで随時公開いたしますのでご覧ください。

<http://www2.iee.or.jp/ver2/ias/jiasc/>

### General Information

Date: September 6(Tue.)-September 8 (Thu.), 2011  
Venue: Faculty of Engineering, University of the Ryukyus, Okinawa Japan

Contributions of technical papers in the following areas are invited.  
1. Power Electronics 2. Industrial System 3. Electric Machineries

**Deadline for paper submission is May 13, 2011**

See the JIAS2011 website for more detail:

<http://www2.iee.or.jp/ver2/ias/jiasc/>

### Contact Information

JIASC2011 Secretariat  
Department of Electrical and Electronics Engineering  
Faculty of Engineering, University of the Ryukyus  
1 Senbaru Nishihara-cho Nakagami Okinawa, 903-0213, Japan  
Tel: 81-98-895-8686, Fax: 81-98-895-8708, e-mail: jiasc(at)ieej.org

### Steering Committee

Chair	Secretary	Technical Program Committee
Tomonobu SENJYU	Naomitsu URASAKI	Fuyuto TAKASE
University of the Ryukyus	University of the Ryukyus	Setsunan University

## 2. 日程

8月27日(土)	全日	子供ものづくり教室
9月6日(火)	午前	オーラルセッション, シンポジウム, オーガナイズドセッション
	昼	ヤングエンジニアポスターコンペティション(YPC)
	午後	オーラルセッション, シンポジウム, オーガナイズドセッション
9月7日(水)	午前	オーラルセッション, シンポジウム, オーガナイズドセッション
	午後	特別講演 2 テーマ(部門表彰式等を含む)
	夕方	懇親会
9月8日(木)	午前	オーラルセッション, シンポジウム, オーガナイズドセッション
	午後	オーラルセッション, シンポジウム, オーガナイズドセッション
9月9日(金)	全日	テクニカルツアー(見学会)

## 3. 参加申し込み (事前登録:平成 23 年 5 月 30 日(月)~7 月 22 日(金))

一般参加者の事前登録, 懇親会参加事前登録などの事前登録も全て Web サイトで行います。登録期間などの詳しい情報は大会 Web サイト (<http://www2.iee.or.jp/ver2/ias/jiasc/>) をご覧下さい。

	大会参加費		懇親会		追加講演論文集 (CD-ROM 版)	
	事前登録	当日登録	事前登録	当日登録	事前登録	当日登録
正員	13,000 円	16,000 円	6,000 円	7,000 円	4,000 円	5,000 円
准員・ 学生員	7,000 円	8,000 円	4,000 円	5,000 円		
会員外(入会なし)	21,000 円	24,000 円	6,000 円	7,000 円		
会員外(入会あり)	20,000 円	23,000 円				

- ・ 正員, 准員・学生員の大会参加費は不課税, 会員外の大会参加費は税込みです。
- ・ 大会参加費には, CD-ROM 版講演論文集およびプログラムが含まれます。
- ・ 会員外の方が, 大会参加を機会に電気学会に入会されますと, 大会参加費, 入会金, 初年度会費の一部を電気学会産業応用部門が補助し, あわせて 20,000 円とする入会キャンペーンを実施しております。

## 4. シンポジウム

産業応用部門の各技術委員会が企画するシンポジウムを開催します。

## 5. 特別講演

演題 1 「宮古島における燃料エタノール実用実証事業と島嶼型低炭素社会の展望」

演題 2 「宮古島メガソーラー実証研究」

## 6. 懇親会

日時 9月7日(水) 18:30~20:30

場所 沖縄かりゆしアーバンリゾート・ナハ

## 7. テクニカルツアー

日時 9月9日(金) 9:00~17:30

場所 (株)パイオマス再資源センター/沖縄電力(株)具志川火力発電所/ぬちまーす

## 8. 子供ものづくり教室

日時 8月27日(土)

内容 乾電池, 電気模型自動車の製作

## 9. 問い合わせ先

平成 23 年電気学会産業応用部門大会事務局

〒903-0213 沖縄県中頭郡西原町字千原 1 番地 琉球大学工学部電気電子工学科

千住智信(実行委員会委員長), 浦崎直光(同幹事), 高瀬冬人(論文委員長)

TEL:098-895-8686 FAX:098-895-8708 e-mail: jiasc(at)iee.j.org

注記) 本大会へのご参加, 論文発表等は, 当学会が登録・管理する技術者継続教育(CPD)受講証明サービスの対象です。詳しくは <http://www.iee.or.jp/gijutsu-sha.html> をご覧下さい。