

平成 22 年(2010 年)  
**電気学会産業応用部門大会**  
大会開催案内と論文募集 (予告)

**会 期** 平成22年 8月24日(火)～8月26日(木)



第24回産業応用部門大会を、平成22年8月、東京で開催します。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。投稿者は電気学会会員および協賛学会員(予定)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。

**会 場** 芝浦工業大学 豊洲キャンパス (東京都江東区)

#### 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      |

#### 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**：2ページ，4ページ，6ページ **英語論文**：4ページ，6ページ

\*) 6ページの日本語論文および英語論文は電気学会論文誌に投稿できる内容とします。

#### ヤングエンジニアポスターコンペティション(YPC)

若手技術者(学生を含む)のためのヤングエンジニアポスターコンペティション(1ページ)を開催します。

#### 原稿の書き方

電気学会論文誌と同様の書式です。また、講演申し込み等はインターネット上で行う予定です。

**論文締切(予定)：平成22年5月14日(金)**

#### 特別講演

8月25日(水)に2件の特別講演を予定しています。奮ってご参加くださいますようご案内いたします。

#### 子ども体験理科教室

子ども体験理科教室を8月23日(月)に開催します。本教室では乾電池・電気模型自動車を製作し、子どもたちにモノづくりと電気の楽しさを体験してもらいます。

なお、本大会に関する最新情報は、下記の大会Webサイトに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/2010/>

#### 問い合わせ先:

平成22年電気学会産業応用部門大会事務局

〒135-8548 東京都江東区豊洲3-7-5 芝浦工業大学工学部電気工学科 電磁アクチュエータ研究室内

TEL:03-5859-8208 FAX:03-5859-8201 e-mail: jiasc(at)ieej.org

実行委員長 下村 昭二(芝浦工大) Tel/Fax:03-5859-8208/8201 e-mail:simomura(at)sic.shibaura-it.ac.jp

実行委員会幹事 齋藤 真(芝浦工大) Tel/Fax:03-5859-8228/8201 e-mail:saitom(at)sic.shibaura-it.ac.jp

論文委員長 五十嵐 征輝(富士電機デバイステクノロジー(株)) Tel/Fax: 0263-28-8794/26-6945 e-mail:igarashi-seiki(at)fujielectric.co.jp