

### The 13<sup>th</sup> IEEE Hiroshima Student Symposium

～未来の萌芽～

November 12-13, 2011  
in Hiroshima

主催: IEEE 広島支部

#### Introduction to HISS

この度、IEEE 広島支部では第 13 回 IEEE 広島支部学生シンポジウム(HISS)を開催します。HISS とは学生が主体となって企画・運営を行う「学生の、学生による、社会のための」イベントです。この目的には次のものが挙げられます。

1. 従来の学会の研究会発表をさらに開放的にすることで、より自由かつ活発な議論を喚起する。
2. 学生が独自の考えを人前で明確に表現する術を身につける。

今回の HISS では「未来の萌芽」をテーマとしており、大学や企業で行っている研究を、テクニカルプレゼンテーションを通じて発表し、議論していきたいと考えています。皆様には本シンポジウムへ奮ってご参加くださいますよう、ご案内申し上げます。

また、私達は本シンポジウムを学生や企業の方々だけでなく、高校生や電気・電子にあまり馴染みのない一般の方々にも知って頂きたいと考えています。会場は無料となっており、どなたでもご来場いただけます。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

## テクニカルプレゼンテーション発表者募集

#### About the IEEE

IEEE(Institute of Electrical and Electronics Engineers)は電気電子技術に関する国際的な学術組織で、その活動は電気電子技術を中心に通信、コンピュータ部門から医学、生物学など多岐に亘り、人間社会と専門知識の発展、向上を図ることを目的としています。会員は世界 150 ヶ国に 36 万人以上を数え、世界中の 4 万人以上の学生が IEEE の成長と活力に貢献しています。

#### Symposium Location

開催日 : 11 月 12 日(土), 13 日(日)  
会場 : 広島大学 東広島キャンパス  
          学士会館・法学部経済学部棟  
所在地 : 広島県東広島市鏡山一丁目 3 番 2 号

#### Technical Presentation

本シンポジウムでは、学生の発表の場としてテクニカルプレゼンテーションを行います。テクニカルプレゼンテーションとは、一般参加者と発表者との意見交換ができる発表方法です。発表者はポスターを用いた発表(ポスターセッション)に加えて、様々な研究機器を用いたデモンストレーションも行うことができ、研究成果を存分にアピールできるようになっています。

発表対象者は電気・電子・通信・情報関連分野を主に研究する大学院生・大学生・高専生・短大生・専門学校生であり、IEEE 会員でない方も発表を行うことが出来るようになっています。



## Abstract

本シンポジウムにご参加される方々には、まず発表予定の論文概要(アブストラクト)を提出して頂きます。この論文概要は、HISS 査読委員の先生方に審査して頂くためのものです。研究の概要が十分に伝わるように、800 文字程度で、表や図も使用して作成してください。採択された方々には、後日、論文集に掲載する最終原稿(final camera-ready paper)および研究内容の要旨を提出して頂くとともに、これらをもとに会場にてテクニカルプレゼンテーションを行って頂きます。

### 査読用「論文概要」の形式

- ・ A4 サイズ 1 枚(上下左右に 20 mmの余白を取る)
- ・ 本文 800 文字程度
- ・ カラー不可
- ・ 表題 14~16pt、著者名等 10pt、本文 9~10pt
- ・ 表題、研究者名は日本語と英語を併用する
- ・ 論文概要には「該当分野」(a)電気(b)電子(c)通信(d)情報(e)基礎(f)その他と「細目」を明記する
- ・ 論文概要は PDF ファイルに変換する

\* 投稿料金 : 2,000 円

最終論文掲載料 : 1 ページにつき 500 円

\* 「細目」と論文投稿方法の詳細はホームページを確認してください。

## Important Dates in 2011

8 月 3 日(水) : 審査用「論文概要」提出締切

8 月 30 日(火) : 査読結果通知開始

9 月 30 日(金) : 最終論文提出締切

11 月 12 日(土), 13 日(日) :

IEEE 広島支部学生シンポジウム

## HISS Awards

IEEE 広島支部学生シンポジウムでは、自ら主体的に行動し、自分の考えおよび研究成果を人に明確に伝えることが出来る人材育成を目指し、以下のような表彰制度を設けています。

### 【IEEE 広島支部学生シンポジウム実行委員会】

[HISS プレゼンテーション賞]

HISS 最優秀プレゼンテーション賞 (1 名)

HISS 優秀プレゼンテーション賞 (若干名)

### 【IEEE 広島支部】

[HISS 研究賞]

HISS 最優秀研究賞 (1 名)

HISS 優秀研究賞 (若干名)

## Contact

### 第 13 回 IEEE 広島支部学生シンポジウム実行委員会

〒739-8527

広島県東広島市鏡山一丁目4番1号

広島大学工学部 電力・エネルギー工学研究室

(担当: 総務委員 間島 佑貴)

E-mail: [hiss13th@gmail.com](mailto:hiss13th@gmail.com)

## Homepage

URL : <http://hiss13th.sakura.ne.jp>

## Committee

### 第 13 回 IEEE 広島支部学生シンポジウム実行委員会

実行委員長

村上祐一(広島)

副実行委員長

野口敬太(広島)

渡邊駿(山口)

(渡邊駿は副実行委員長兼、総務委員長)

財務委員会

\*野口威(広島)

花田英人(広島)

総務委員会

\*渡邊駿(山口)

奥本政彦(広島)

久留島智博(広島)

小林良平(広島)

間島佑貴(広島)

一ノ瀬祐樹(鳥取)

川上優(鳥取)

山下晃平(鳥取)

山口竜二(島根)

小森達也(岡山)

三浦史也(岡山県立)

森星弥(岡山県立)

六車英峰(近畿)

中元康博(広島市立)

別所正昭(広島市立)

松金宏樹(広島市立)

廣川貴之(山口)

入江俊朗(福岡)

論文 TP 委員会

\*長安宏樹(岡山県立)

池本佳史(広島)

林利典(広島)

中田智士(鳥取)

花田純一(鳥取)

永塚学(島根)

澤井勇人(岡山)

直野英夫(岡山)

古賀健一(岡山県立)

小松弘和(近畿)

原田洋輔(広島市立)

久保田健介(山口)

馬場雄介(山口)

企画講演委員会

\*杉山智大(広島市立)

長尾勇氣(広島)

田中勇作(鳥取)

村上元太(鳥取)

山川純平(鳥取)

吉国厚(島根)

岩崎剛士(岡山県立)

祇園大輝(岡山県立)

高橋幸司(広島市立)

林和貴(広島市立)

三倉将太(広島市立)

山本友基(山口)

広報委員会

\*小林秀次(岡山県立)

秋吉朝久(広島)

坂口恭平(鳥取)

永田竜也(鳥取)

南野友香(鳥取)

河野研太(島根)

瀬島孝太(岡山)

鈴木悠太(岡山県立)

西岡孝明(近畿)

三浦陽祐(近畿)

岡田誠流(広島市立)

勝部潤(広島市立)

坪島知也(広島市立)

眞鍋準次(広島市立)

村上貴俊(山口)

藤田慎太郎(福岡)

(\*: 委員長)