

Introduction to HISS

この度、IEEE広島支部では第4回 IEEE広島支部学生シンポジウムを開催致します。このシンポジウムは、「社会への架け橋」を今回のテーマとして、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。その目的は、1. 従来の学会の研究発表会を更に開放的にすることにより、より自由でかつ活発な議論を喚起し、2. その結果、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ことです。本シンポジウムでは、発表の場として、基調講演、パネルディスカッション、そして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。また、前回から始まりました研究室展示を今回も行います。これは、日頃目にすることのない大学の研究室の研究を「来て・見て・触って理解できる」体験的な展示を目的としています。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、私達はこの度の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・電子には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おります。入場は無料となっており、どなたでもご来場頂けます。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

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、コンピュータ部品から医学、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4万人以上の学生会員がIEEEの成長と活力に貢献しています。

IEEE Hiroshima Section

HISS

The 5th IEEE Hiroshima Student Symposium

December 13-14, 2003
in Hiroshima



Call for Papers

テクニカルプレゼンテーション発表者募集

Symposium Location

会場：広島大学付属中等学校
会場所在地：〒734-0005
広島県広島市南区翠1-1-1

*お問合せは下記のアドレスまで
第4回 HISS実行委員会事務局
hiss-jim@hiss.sxsys.hiroshima-u.ac.jp

お問合せ先

IEEE広島支部学生シンポジウム実行委員会事務局

〒739-8527

広島県広島市鏡山1-4-2

広島大学 ナノデバイス・システム研究センター

Tel: 0824-24-6265(担当：森本，末吉)

Fax: 0824-22-7185

HISS 5th ホームページ:

<http://hiss.sxsys.hiroshima-u.ac.jp>

IEEE広島支部ホームページ:

<http://www.rcns.hiroshima-u.ac.jp/ieee-hiroshima/>

E-mail(お問合せ):

hiss-jim@hiss.sxsys.hiroshima-u.ac.jp

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。この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質問主導型の意見交換を想定した、学生の研究発表です。発表者はポスターを用いた発表（ポスターセッション）に加えて種々の研究機器を用いたデモンストレーションも行うことで、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中国地域の大学院生・大学生・高専生・短大生・専門学校生であり、IEEEx会員でない方も発表を行うことができるようになっていきます。

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。提出して頂くアブストラクトは、HISS査読委員の先生方に審査して頂くためのものです。採択された方々には、後日、論文集に掲載される原稿（Final camera ready papers）および研究内容の要旨を提出して頂くとともに、これ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。

審査用論文概要の提出

提出形式：・形式は所定のフォーマットに従う。

- （A）サイズ1枚、カラー不可、図表を含む、表題は14~16pt、本文は10pt
- ・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）その他を明記のこと。

- ・論文概要はPSまたはPDFに変換してご送信ください。また、ご送信時にHISSホームページにて配布しています申込書に必要事項をご記入の上、論文概要と申込書の2つのファイルを下記のアドレスまでご返信ください。

E-mail: HISS_entry@hiss.sxsys.hiroshima-u.ac.jp
締切：2003年8月18日（月）

審査用論文原稿のフォーマットおよび申込み書は、HISSホームページに近日掲載致します。また、論文集に印刷される原稿の様式などについての詳細もホームページに掲載する予定です。なお、採択され論文集に掲載する原稿のページ数は2~4枚程度です。

HISSホームページ：

http://www.rcns.hiroshima-u.ac.jp/ieee-hiroshima/

Laboratory Exhibition

研究室展示とは、大学の研究室で行われている研究を一般の皆様へ広く認知して頂くことを目的としております。そのために、一般参加者の方々が実際に「来て・見て・触って理解できる」、体験的でありやすい展示を行います。

HISS Awards

HISS広島支部では、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できる学生を育成していくため、IEEEx広島支部学生シンポジウムにて、以下のような表彰制度を設けております。

- [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）
- [HISS研究賞]
 - ・HISS最優秀論文賞（1名）
 - ・HISS優秀論文賞（若干名）
- [HISS研究室展示賞]
 - ・HISS最優秀研究室展示賞（研究室）

Important Dates

- 2003年8月18日：審査用「論文概要」提出締切
- 2003年9月12日：査読結果報告開始
- 2003年9月26日：研究発表内容要旨提出締切
- 2003年10月17日：
Final camera ready paper提出締切
- 2003年12月13日、14日：
IEEEx広島支部学生シンポジウム

Committee

第4回IEEEx広島支部学生シンポジウム実行委員会

委員長 森本 高志（広島大）
副委員長 末吉 徹也（広島大） 勝原康彦（山口大）

総務専門委員

*小野 将寛（広島大） 松村 俊平（広島大）
横山 弘志（山口大）

財務専門委員

*河合 正人（広島大） 三川 浩一（広島市立大）
小原 宗明（山口大）

会場専門委員

*柿手 智弥（広島大） 吉田 英輔（広島大）
南 智史（広島市立大） 中川 裕士（広島市立大）

広報・出版専門委員

*外塚 英治（広島市立大） 稲川 朋宏（広島大）
横山 雄一（広島大） 川島 潤（岡山大）
原田 周一（島根大） 竹林 純司（山口大）

論文・テクニカルプレゼンテーション専門委員

*田中 敦史（広島市立大） 木本 健太郎（広島大）
原 清仁（広島大） 岡 宜史（広島市立大）
河野 臣和（広島市立大） 高田 淳年（岡山大）
田中 大介（岡山大） 藤崎 一禎（岡山大）
濱野 智明（島根大） 木下 慎（鳥取大）
笹岡 直人（鳥取大） 佐々木 悠介（鳥取大）
藤井 勇馬（山口大）

講演専門委員

*雲丹亀 光重（島根大） 滝井 英介（広島大）
上田 勇貴（島根大） 西尾 拓朗（島根大）
咽原 良浩（鳥取大） 富高 功介（鳥取大）
藤吉 智彰（鳥取大） 山本 貴史（鳥取大）

新企画専門委員

*子林 景（広島大） 川口 俊文（広島市立大）
坂本 秀一（岡山大） 生田 真也（島根大）
濱田 鎮教（島根大） 山田 洋明（島根大）
青柳 正紘（山口大） 高橋 拓生（山口大）

*は専門委員長を表す。