

2005年09月01日

## 第7回IEEE広島支部学生シンポジウム(HISS) 研究室展示参加のお誘いと企画概要

第7回HISS実行委員会  
実行委員長 中右貴明

拝啓

初秋の候、時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

この度、IEEE広島支部主催により第7回学生シンポジウム(HISS)を開催いたします。HISSは企画・運営を中国5県の大学生が主体となって行う「学生の、学生による、社会のための」イベントです。シンポジウムでは基調講演、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。

このシンポジウムの一番の目的は、学生が学術的な議論の場に積極的に参加し、開放的でかつ活発な議論を行う機会を設けることです。これにより、参加する学生は、学生自身が日頃から培ってきた独自のアイディアを表現する大切さを学ぶことが出来ます。

また私達は、今回「次世代への種蒔き」をテーマとして掲げ、シンポジウムを学生の方だけでなく、高校生や電気・電子にあまり馴染みのない一般の方々などにも身近に感じていただきたいと考えています。そこで今回もより一層大学というものを理解していただくために、研究室展示を行うこととなりました。企画内容については以下のようにになっております。

HISSの成功と今後の発展のため、是非ご参加いただくようお願い申し上げます。

敬具

### 1. 企画内容

- 大学や高等専門学校の研究室がそれぞれブースにおいて、研究室や研究内容の紹介を行って頂きます。
- 専門知識を持たない来場者の方が来て、見て、触って理解できるような体験的な展示を設置して頂きます。そのために研究室側には、専門知識を持たない来場者にいかにして研究等の紹介や説明を理解してもらうかを独自で工夫してください。またその中で一般の方や大学同士で対話型の交流、意見交換を行って頂きます。
- 来場者には、展示見学後にアンケート調査を行い、優秀な研究室には表彰を予定しています。

## 2. 研究室展示の目的・メリット

各大学で行われている研究内容を研究室単位で来場者に理解して頂くことで

- ・ 大学とはどういう場所で日頃どんなことをやっているのかという部分を明解に。
- ・ 理系離れが不安視される高校生に対し理系に興味をもってもらう絶好の場に。
- ・ 研究内容を一般の方が理解しやすいように創意工夫するため、発表技術の向上につながる。

などといった利点があります。

## 3. 日程・場所・費用について

- ・ 日程：11月26日-27日（土-日曜日）
- ・ 場所：岡山大学大学院電気電子工学科棟
- ・ 費用：参加費は無料です。但し、器具等の運搬費・会場までの交通費は各研究室の負担としていただきます。
- ・ 時間： 26日 15:00～17:30 \*コアタイム可能  
27日 9:30～12:30 \*コアタイム可能
- ・ 準備：展示の準備については、開場30分前から行うことが可能です。  
(可能な限り早めの準備をお願いします。)
- ・ 貸出可能物品：パネル1枚
- ・ 展示者：5名まで
- ・ 申込方法：別添の申込用紙をご参照ください。
- ・ 申込締切り： 9月26日（月）17:00

### ※ 研究室の展示の制限について

- ・ 1ブースの大きさ：幅180cm×奥180cm。

ブースには長机1台：幅180cm×奥90cm×高80cmが設置されています。

また、パネル1枚：横90cm×縦210cmは実行委員会側で貸出可能です。2枚以上パネルの貸出を希望する研究室は、別添の申込用紙の『使用器具』欄にご記入おねがいします。

- ・ PCやプロジェクターなど発表で電力を消費する機器を持ち込む場合は、別添の電力使用申請書による申請が必要です。
- ・ ブースに展示する物品は各研究室が思案し、展示物の持ち込みは、危険物(液体窒素等)や極端に巨大な物品でない限り大丈夫です。  
長机の耐荷重は天板全体で200kgですので、それを超えるものを置く場合は事前に実行委員会側に連絡してください。  
同様に、長机以外のブースのスペースに1m<sup>2</sup>当たり30kg以上の機器を持ち込む場合や、危険物(液体窒素等)等を持ち込む可能性がある研究室は事前に実行委員会側に連絡してください。

#### ※ コアタイムについて

展示を行う方が他の展示やTPなどを見学できるように、展示のコアタイムを設定しています。その時間帯は必ず展示を行わなければなりませんが、それ以外の時間は展示をしても他のブースへ行つても良いというシステムのことです。下記タイムスケジュールのいずれかの時間帯の番号を「希望コアタイム」として申込書に記入してください。

※ 参加する研究室の数やブースの区画分け等の詳細は決まり次第随時報告します。

※ 両日の申込もできますが、参加数が多い場合は1日のみになります。ご了承ください。

#### 4. タイムスケジュール

11月26日(土) 11:30~17:30	27日(日) 9:00~16:15
12:30~13:00 開会式	09:30~10:15 TP・高・ <b>研究室展示(1)</b>
13:00~14:30 基調講演	10:15~11:00 TP・高・ <b>研究室展示(2)</b>
休憩	11:00~11:45 TP・高・ <b>研究室展示(3)</b>
15:00~15:50 TP・ <b>研究室展示(1)</b>	11:45~12:30 TP・ <b>研究室展示(4)</b>
15:50~16:40 TP・ <b>研究室展示(2)</b>	昼休憩
16:40~17:30 TP・ <b>研究室展示(3)</b>	13:30~15:30 パネルディスカッション
	13:30~15:30 休憩
	15:45~16:15 閉会式(表彰式など含む)
	閉幕

\* TP : テクニカルプレゼンテーション。 高 : 高校生体験講座(~11:30)。

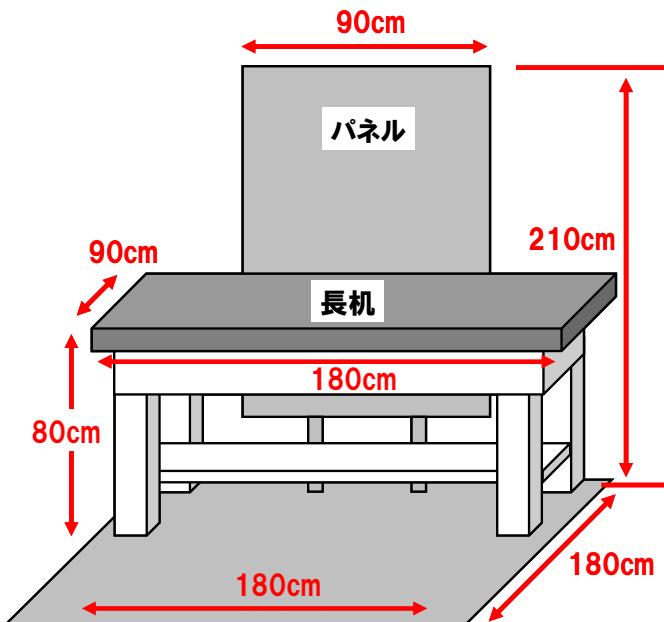
研究室展示はテクニカルプレゼンテーションあるいは高校生体験講座と同一の時間帯に並列で行われます。

#### ○その他展示に関するここと

展示会場は基調講演やパネルディスカッションと異なる場所で行います。それらが行われている間、盗難など防止のため展示会場にはHISS実行委員がおりますが、貴重品の管理などは各自で責任をもってお願いいたします。

#### ○展示スペース図

レイアウトの一例を右に示します。隣の展示との区切りはありません。スペース内に収まるように展示を行つてください。



※ 以上の企画概要および申込書等について質問等ありましたら以下の責任者までご連絡ください。

責任者連絡先

- 〒755-8611 山口県宇部市常盤台2丁目16-1  
山口大学 工学部 電気電子工学科 電力変換システム工学研究室
- Tel : 0836-85-9472 (担当: 宮本)
- FAX : 0836-85-9472
- E-mail : [hiss-tenji@trans.cne.okayama-u.ac.jp](mailto:hiss-tenji@trans.cne.okayama-u.ac.jp)