

# 第28回パルテノン研究会 開催のお知らせ

## —研究発表・講演会のご案内—

拝啓 皆様方におかれましては、時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃は、当研究会活動に対し一方ならぬご支援とご高配を賜り厚く御礼申し上げます。パルテノン研究会は、わが国（NTT）で開発されたハードウェア記述言語SFLと高位論理合成システム『PARTHENON』の更なる普及と、新たな利用方法等を調査・研究し、広く国際的な学術研究のレベルを向上させる目的で1992年に設立され、その後毎年2回の研究会を開催してきました。お蔭様で、今回第28回目のパルテノン研究会を開催する運びとなりました。ご多忙のところとは存じますが、皆様方に多数ご参加いただき、活発な研究討論や交流の場としていただきたく、ご案内申し上げます。

敬具

## ☆☆ 開催要項 ☆☆

- ★ 開催日程 平成18年6月16日(金)～17日(土)
- ★ 開催場所 Nasic セミナーホール  
青山オーバルビル15階  
(〒150-0001 東京都渋谷区神宮前5-52-2)
- ★ 参加費
- |      |         |
|------|---------|
| ◇非会員 | 10,000円 |
| ◇会員  | 7,000円  |
| ◇学生  | 5,000円  |

\* 上記費用は、資料集代および初日研究会後の懇親会費用を含みます。  
\* 一度納入された参加費は、返却致しかねますのでご丁ください。

- ★ 主催 特定非営利活動法人 パルテノン研究会

## ☆☆ 参加申込要領 ☆☆

### ★ 申込方法

参加申込用紙に必要事項をご記入の上、下記の申込先へ E-Mail 又は FAX にて事務局宛にお申込み下さい。(参加証は発行しません)  
E-Mail での申し込みの場合には、参加申込書の項目に沿ってご記入下さい。

### ★ 申込先（お問い合わせ先）

パルテノン研究会事務局（担当：中井義博）  
〒198-0045 東京都青梅市仲町 319MAC青梅コートⅡ 402  
Phone 0428-24-8524  
Fax 0428-24-7905  
E-mail [parthenon.office@easter.kuee.kyoto-u.ac.jp](mailto:parthenon.office@easter.kuee.kyoto-u.ac.jp)

### ★ 参加費のお支払い

下記の銀行口座へお振り込み下さい。

銀行名：三井住友銀行  
支店名：荏原支店(店番号 238)  
口座番号：(普通)708627  
口座名：パルテノン研究会

※なお、振込み手数料はご負担下さいます様をお願いいたします。  
※領収書等が必要な方は参加申込書にその旨をご記入下さい。

### ★ 参加申込締切

平成 17 年 6 月 12 日(月)

.....

## ☆☆ 参加申込用紙 ☆☆

1.	ご芳名：	
2.	所属：	
3.	役職：	
4.	ご連絡先電話番号：	
5.	ご連絡先 E-mail アドレス：	
6.	参加費：	
7.	払込み予定日：	
8.	請求書、領収書の必要有無：	

以上の通り申し込みます。

☆ 4 のご連絡先電話番号は、複数名同時に申し込まれる場合、申込代表者の方のみお知らせいただければ結構です。

☆E-mail: [parthenon.office@easter.kuee.kyoto-u.ac.jp](mailto:parthenon.office@easter.kuee.kyoto-u.ac.jp)

☆Fax: 0428-24-7905

## ☆☆プログラム☆☆

日程	時間	種別	内容
6/16 (金)	14:00-14:10	開会	開会挨拶 パルテノン研究会運営委員長 中村行宏
	14:10-14:50	一般講演 ①	C言語からの高位合成を用いたアーキテクチャ最適化手法に関する一考察 井上 諭、橋詰大毅、泉 知論、福井正博(立命館大)
	14:50-15:30	一般講演 ②	PROGRAPE: パーティクル演算のための再構成可能な計算環境 濱田 剛、中里直人(理研)、奥山祐市(会津大)
		休憩	
	15:40-16:40	特別講演 ①	Design Systems, Design Languages, and Design ... 株式会社アプリスター 代表取締役社長 星野民夫様
	16:40-17:10	特別講演 ②	システム記述・IP 検証のための SFL ベース処理系への検討 東海大学情報理工学部ソフトウェア開発工学科 清水尚彦教授
		休憩	
18:00-20:00	懇親会	第 11 回 ASIC デザインコンテスト、優秀作品表彰	
6/17 (土)	9:45-10:00	コンテスト 総評	第 11 回 ASIC デザインコンテスト総評 ASIC デザインコンテスト審査委員長 中村行宏
	10:00-10:30	コンテスト 作品 1	規定課題 設計名称「わんこそば」 優秀賞 原 悠記、日向文彦(京都大)
	10:30-11:00	コンテスト 作品 2	規定課題 設計名称「PCA-16」 優秀賞 廣本正之、藤田憲正(京都大)
		休憩	
	11:10-11:50	一般講演 ③	SFL による 8086 互換プロセッサとコンピュータシステムの設計及び DOS マシンとしての実現 並木 滋、木下修平、清水尚彦(東海大)
	11:50-12:30	一般講演 ④	動的リコンフィギャラブルプロセッサの PE およびネットワークアーキテクチャの分類 天野英晴(慶応義塾大)
		昼食休憩	
	13:40-14:20	一般講演 ⑤	動的再構成可能デバイス PCA を用いた並列度可変プロセッサの提案とその特性報告 伊藤俊之、奥山祐市、北道淳司、黒田研一(会津大)
	14:20-15:00	一般講演 ⑥	ALU アレイ型動的再構成可能デバイスの性能見積もりとこれを用いた語長の検討 神山真一、森江太士、廣本正之(京都大)、 泉 知論(立命館大)、越智裕之、中村行宏(京都大)
15:00-15:10	閉会		

## ☆☆ 会場のご案内 ☆☆

- ★ Nasic セミナーホール（ナジックプラザ）  
青山オーバルビル 15 階（〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 5-52-2）



### 交通のご案内

地下鉄「表参道」駅（銀座線・千代田線・半蔵門線）  
B2 出口より渋谷方面へ徒歩 4 分

JR「渋谷」駅  
青山通りを青山方面へ徒歩 7 分