

組込みシステム開発技術研究会 2007 年度事業報告

1. 技術交流会

毎月一回、定例会として開催。内容は、①話題提供（各社の事例発表）②共同研究・開発について（自由討論）にわかれている。

(1) 第 91 回技術交流会

2007 年 4 月 9 日（月）18:30～20:30 場所：浜松メイワン 参加者：14 名

「『製品開発』どこまで確認していますか？～YCLS 制御ユニット生産開発の例～」

ヤマハ発動機 神谷剛志氏

(2) 第 92 回技術交流会

2007 年 5 月 9 日（水）17:00～18:45 場所：ミッドランドホール 参加者：32 名

（内、コンピュータ応用技術協会の会員は 2 名）

「組込みシステムに関する最近の話題」

名古屋大学 高田広章氏

(3) 第 93 回技術交流会

2007 年 6 月 13 日（水）18:30～21:00 場所：豊橋商工会議所 参加者：22 名

「組み込み Linux 研修の概要と POSIX、GCC TestSuite について」

名古屋市工業研究所 小川清氏

(4) 第 94 回技術交流会

2007 年 7 月 11 日（水）18:30～21:00 場所：ミッドランドホール 参加者：26 名

「デッドコード検出ツールを利用した C 言語ソースコードの形式検証」

アイシン精機 鈴木延保氏

(5) 第 95 回技術交流会

2007 年 8 月 8 日（水）18:30～21:00 場所：豊橋商工会議所 参加者：19 名

「工数によるプロセス改善の自社事例と裏話」

デンソークリエイト 山下 琢氏

(6) 第 96 回技術交流会

2007 年 9 月 10 日（月）18:30～20:30 場所：ミッドランドホール 参加者：14 名

「SAMTK:多地点間通信を容易に実現するためのツールキットの開発」

SRA 石川 雅彦氏

(7) 第 97 回技術交流会

2007 年 10 月 10 日（水）18:30～21:00 場所：浜松メイワン 参加者：12 名

「何かのセンサを 1 時間で考えて作ってみよう」

鹿児島大学 竹内康人氏

(8) 第 98 回技術交流会

2007 年 11 月 12 日 (月) 18:30~21:00 場所: ミッドランドホール 参加者: 24 名
 「組み込み Linux 開発におけるエンジニアの必要知識」
 日本システム開発 坂上真市氏

(9) 第 99 回技術交流会

2007 年 12 月 10 日 (月) 18:30~21:00 場所: 豊橋商工会議所 参加者: 23 名
 「プリンター/複合機開発における開発環境のご紹介」
 コニカミノルタビジネステクノロジーズ 高野良昭氏

(10) 第 100 回技術交流会

2008 年 2 月 13 日 (水) 18:30~21:00 場所: 豊橋商工会議所 参加者: 28 名
 「障害復旧型車載分散システムアーキテクチャ」
 豊田中央研究所 鈴木有也氏

(11) 第 101 回技術交流会

2008 年 3 月 10 日 (月) 18:30~20:30 場所: ミッドランドホール 参加者: 26 名
 「開発効率化: RIP 開発改善事例」
 ブラザー 山田章広氏

2. 勉強会

2007 年度は開催なし。

3. 技術セミナー

(1) 組み込みシステム技術セミナー (主催: JASA、後援: CEST)

2007 年 11 月 29 日 (木) 13:00~16:20 開催
 場所: 名古屋市中企業振興会館 (吹上) 参加者: 111 名
 「組み込みシステム開発におけるモデルベースデザイン (MBD)、UMLの有効性」
 講師: 久保秋 真氏 (株式会社 アフレル)
 「設計の真の見える化がもたらす組み込みシステムのテスト改善」
 講師: 森 孝夫氏 (三栄ハイテックス株式会社)

(2) 第 11 回 CEST 技術セミナー (主催: CEST)

2008 年 1 月 9 日 (水) 10:00~16:45 開催
 場所: 栄ガスビル 参加者: 78 名
 「ハードウェアとしてのマルチプロセッサ」
 講師: 服部 俊洋氏 (ルネサステクノロジ)
 「マルチコアプロセッサ向けの RTOS とアプリケーション開発」
 講師: 高田 広章氏 (名古屋大学)
 「マルチコア向け OS の開発事例とプロセッサに対する期待」
 講師: 保科 健氏 (トヨタ自動車)

4. 共催事業

- (1) 第9回組込みシステム技術に関するサマーワークショップ
「楽しんでますか？組込み開発」
期間：2007年8月30日(木)～31日(金)
場所：遠鉄ホテル エンパイヤ(浜松市舘山寺町)
主催：組込みシステム技術に関するサマーワークショップ 実行委員会
共催：TOPPERSプロジェクト
組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会 (SESSAME)
組込みシステム開発技術研究会 (CEST)

5. 懇親会

- (1) 第19回 2007年度総会後 2007年5月9日(水) 参加者：29名
(2) 第20回 第11回CEST技術セミナー後 2008年1月9日(水) 参加者：43名

6. その他

総会 / 2007年5月9日(水) / 1) 議事確認、2) 監査報告、3) 事務局問題、4) 事業計画