

# 組込みシステム開発技術研究会 2011 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 135 回技術交流会

2011 年 4 月 21 日（木）18:30～20:30 場所：豊橋商工会議所 参加者：10 名  
「表面処理技術のご紹介とサーボコントローラ装置組込み例について」  
新東工業 渡辺充昭氏

### (2) 第 136 回技術交流会

2011 年 5 月 20 日（金）17:00～18:30 場所：ウインクあいち 参加者：24 名  
「組込みシステムのディペンダビリティ向上のために」  
名古屋大学 高田広章氏

### (3) 第 137 回技術交流会

2011 年 6 月 24 日（金）18:30～21:00 場所：ウインクあいち 参加者：15 名  
「2.4GHz 帯特定小電力無線モジュールとその応用について」  
パイソフトラブ 大須田憲司氏、今家昌幸氏

### (4) 第 138 回技術交流会

2011 年 7 月 26 日（火）18:30～21:00 場所：ウインクあいち 参加者：10 名  
「組込みコンポーネントシステム TECS」  
オークマ 大山博司氏

### (5) 第 139 回技術交流会

2011 年 8 月 25 日（木）18:30～21:00 場所：豊橋商工会議所 参加者：15 名  
「CANoe-MATLAB 連携についての説明、製品紹介」  
ベクタージャパン 森脇篤彦氏

### (6) 第 140 回技術交流会

2011 年 9 月 28 日（水）18:30～21:00 場所：ウインクあいち 参加者：12 名  
「RXマイコンでオリジナルMP3プレーヤを作ろう——雑誌付属基板を使って楽しく電子  
工作！」  
松浦光洋氏（個人会員）

### (7) 第 141 回技術交流会

2011 年 10 月 28 日（金）18:30～21:00 場所：浜松メイワン 参加者：7 名  
「体験講座 自分で自分のLCRメーターをハードウェア、ソフトウェア一貫して作って見よう」  
竹内康人氏（個人会員）

(8) 第142回技術交流会

2011年11月28日(水) 18:30~21:00 場所: ウィンクあいち 参加者: 19名  
「ポスト・フォーディズム時代のソフトウェア開発」  
SRA 石川雅彦氏

(9) 第143回技術交流会

2012年1月24日(火) 18:30~21:00 場所: ウィンクあいち 参加者: 19名  
「Android 開発における注意点」  
日本システム開発 森 靖晃氏

(10) 第144回技術交流会

2012年2月22日(水) 18:30~21:00 場所: ウィンクあいち 参加者: 23名  
「車載データ統合アーキテクチャ研究の紹介」  
名古屋大学 勝沼聡氏、山口晃広氏

(11) 第145回技術交流会

2012年3月22日(木) 18:30~21:00 場所: 豊橋商工会議所 参加者: 15名  
「複合機開発におけるソフトウェアの再利用」  
コニカミノルタビジネステクノロジーズ 奥西一雄氏

## 2. 勉強会

今年度は未開催

## 3. 技術セミナー

(1) 第15回 CEST 技術セミナー (主催: CEST)

2011年12月13日(火) 13:00~16:45 開催  
場所: 愛知県産業労働センター 参加者: 30名  
「組み込みのための拡張スクリプト言語 Lua」  
講師: 上野豊氏 (産業技術総合研究所)  
「軽量Ruby ~ 組み込み開発への適用」  
講師: 田中和明氏 (九州工業大学)

## 4. 共催事業

(1) 第13回組み込みシステム技術に関するサマーワークショップ

「議論しよう! 今、エンジニアができることを。」

期間: 2011年9月1日(木)~2日(金)

場所: 下呂温泉 水明館 (岐阜県下呂市)

主催: 組み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

組み込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会 (SESSAME)

## 5. 協賛・後援事業

今年度は未開催

## 6. 懇親会

- |     |      |                 |                |         |
|-----|------|-----------------|----------------|---------|
| (1) | 第26回 | 2011年度総会後       | 2011年5月20日（金）  | 参加者：19名 |
| (2) | 第27回 | 第15回CEST技術セミナー後 | 2011年12月13日（火） | 参加者：16名 |

## 7. その他

総会 / 2011年5月20日（金） / 1) 議事確認、2) 監査報告、3) 事務局問題、4) 事業計画