組込みシステム開発技術研究会 2014 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168 回技術交流会

2014年4月18日(金) 18:30~20:30 場所: 豊橋商工会議所 参加者: 9名 「ソフトウエアの再利用について」 コニカミノルタ 奥西一雄氏

(2) 第169 回技術交流会

2014年5月20日(火) 17:00~18:30 場所:ウインクあいち 参加者:22名 「つながるクルマとセキュリティ」 名古屋大学 高田広章氏

(3) 第170 回技術交流会

2014年6月26日 (木) 18:30~21:00 場所: 豊橋商工会議所 参加者:17名 「走行データに基づく故障診断」 豊田中央研究所 佐野範佳氏

(4) 第171 回技術交流会

2014年7月24日 (木) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:14名 「AUTOSAR 仕様ベースの車載制御ソフトウェアプラットフォームの紹介」 名古屋大学 高田光隆氏

(5) 第172 回技術交流会

2014 年 8 月 26 日 (火) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:11 名 「TOPPERS/ssp カーネルソース勉強会の進捗、成果と今後」 名古屋市工業研究所 小川清氏

(6) 第173 回技術交流会

2014年9月26日(金) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:13名 「分散ファイルシステム」 SRA 曽田哲之氏

(7) 第174 回技術交流会

2014年10月27日(月) 18:30~21:00 場所:アクトシティ浜松 参加者:11名 「ナノ触媒型複合金属試料と水素ガスによる異常発熱現象の実験データの紹介と TSC理論による説明」

大阪大学 髙橋亮人氏

(8) 第175回技術交流会

2014年11月25日(火) 18:30~21:00 場所:名古屋都市センター 参加者:19名 「ネットワーク連携が進む次世代自動車・サービスロボット等の利用者安全を保証する セキュリティ対応ソフトウェアプラットフォームの研究開発」 ヴィッツ 後藤孝一氏

(9) 第176回技術交流会

2015 年 1 月 23 日 (木) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:19 名 「自律ビークル用 ECU ソフトウェアの短期開発技術について」 ヤマハ発動機 藤井北斗氏

(10) 第 177 回技術交流会

2015 年 2 月 18 日 (水) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:13 名 「形式手法による仕様記述の紹介」 アイシン・コムクルーズ 中野雅俊氏

(11) 第 178 回技術交流会

2015 年 3 月 19 日 (水) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:13 名 「数値制御装置におけるタイムドリブンプログラミング」 オークマ 大山博司氏

2. 勉強会

今年度は未開催

3. 技術セミナー

(1) 第 18 回 CEST 技術セミナー(主催: CEST)

2014年12月4日(水) 15:00~16:30 開催

場所:ウインクあいち小ホール2 参加者:16名

「領域準天頂衛星システムのサービス概要及び利用拡大活動」

講師:神藤英俊氏 (NEC)

4. 共催事業

(1) 第16回組込みシステム技術に関するサマーワークショップ 「組込み技術の逆襲」

期間:2014年8月28日(木)~29日(金) 場所:下呂温泉 水明館(岐阜県下呂市)

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:一般社団法人 情報処理学会 組込みシステム研究会(SIGEMB)

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. 協賛・後援事業

(1) ASDoQ 大会 2014

日時: 2014年10月17日(金) 10:00-20:00

場所:名古屋大学 ES ホール, ES 会議室(名古屋市千種区不老町)

主催:システム開発文書品質研究会

後援:独立行政法人 情報処理推進機構(IPA)

名古屋大学大学院情報科学研究科附属組込みシステム研究センター(NCES)

一般財団法人 日本科学技術連盟(JUSE)

一般社団法人 組込みシステム技術協会(JASA)

NPO 法人 組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会(SESSAME)

NPO 法人 ソフトウェアテスト技術振興協会 (ASTER)

派生開発協議会(AFFORDD)

組込みシステム開発技術研究会 (CEST)

産業日本語研究会

6. 懇親会

(1) 第32回 2014年度総会後 2014年5月20日(火) 参加者:18名

(2) 第33回 第18回 CEST 技術セミナー後 2014年12月4日(木) 参加者:14名

7. その他

総会 / 2014年5月20日(火) / 1) 議事確認、2) 監査報告、3) 事務局問題、4) 事業計画