組込みシステム開発技術研究会 2015 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179回技術交流会

2015 年 4 月 20 日 (月) 18:40~20:30 場所: 豊橋商工会議所 参加者: 21 名 「効率的な機能安全対応ユニットテストプロセスの構築」 デンソー 平野勝靖氏

(2) 第 180 回技術交流会

2015 年 5 月 20 日 (火) 17:00~18:30 場所:ウインクあいち 参加者:25 名 「つながるクルマの情報基盤」 名古屋大学 高田広章氏

(3) 第 181 回技術交流会

2015年6月26日 (木) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:6名 「フリーディスカッション」

(4) 第182 回技術交流会

2015 年 7 月 24 日 (木) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:19 名 「組込みソフトウェア開発におけるアジャイル開発適用について」 永和システムマネジメント 高橋修氏

(5) 第183 回技術交流会

2015 年 8 月 25 日 (火) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:11 名 「新しいマイコンへの取り組み」 アルファプロジェクト 菅原大幸氏

(6) 第184 回技術交流会

2015 年 9 月 26 日 (金) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:20 名 「仮想環境の取組について」 富士通コンピュータテクノロジーズ 古川英治氏

(7) 第 185 回技術交流会

2015 年 10 月 27 日 (月) 18:30~21:00 場所: アクトシティ浜松 参加者: 12 名 「鉄道のゲージからみた世界の帝国主義時代・おなかの中の胎児をネットで全世界へ接続する」

香川大学 原量宏氏

(8) 第186 回技術交流会

2015 年 11 月 25 日 (火) 18:30~21:00 場所:名古屋都市センター 参加者:12 名 「組込み向けテスト自動化ツールと環境構築」 SRA 泉和行氏

(9) 第187 回技術交流会

2016 年 1 月 23 日 (木) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:13 名「C 言語ソフト開発における UML 活用事例」 永和システムマネジメント 清水靖博氏

(10) 第 188 回技術交流会

2016 年 2 月 17 日 (水) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:8名 「複合機におけるソフトウェアの再利用」 コニカミノルタ 林康平氏

(11) 第 189 回技術交流会

2016 年 3 月 22 日 (火) 18:30~21:00 場所:ウインクあいち 参加者:20 名 「ヤマハ発動機の自動運転プラットフォーム技術」 ヤマハ発動機 張炎甫氏、藤井北斗氏

2. 勉強会

今年度は未開催

3. 技術セミナー

(1) 第19回 CEST 技術セミナー(主催: CEST) 2015年12月3日(水)13:00~16:30 開催

場所:ウインクあいち中会議室 参加者:25名

「IoT プラットフォーム「SORACOM」」

講師:清水雄太氏(株式会社ソラコム)

「IoT で拓く新しい未来」

講師:太田寛氏(マイクロソフト株式会社)

4. 共催事業

(1) 第17回組込みシステム技術に関するサマーワークショップ 「組込みを以て未来と成す 熱く新技術を語れ」

期間:2015年8月日27(木)~28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 2015

日時: 2015年10月23日(金) 10:30-19:00

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 TOPPERS プロジェクト(TOPPERS)

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34回 2015 年度総会後2015 年 5 月 20 日 (火) 参加者: 22 名(2) 第35回 第19回 CEST 技術セミナー後2015 年 12 月 3 日 (木) 参加者: 17 名

7. その他

総会 / 2015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