

中国・四国支部 平成 26 年度事業報告

総会

第 1 回 日時：平成 26 年 3 月 28 日（金）16:20 ～ 17:20

会場：広島経済大学 立町キャンパス 131 教室

（〒730-0032 広島市中区立町 2-25 IG 石田学園ビル）

議題：(1) 平成 25 年度活動報告・決算報告

(2) 平成 26 年度支部役員

(3) 平成 26 年度活動予定・予算

(4) その他

運営委員会

第 1 回 日時：平成 26 年 3 月 28 日（金）15:10 ～ 16:10

会場：広島経済大学 立町キャンパス 131 教室

（〒730-0032 広島市中区立町 2-25 IG 石田学園ビル）

議題：(1) 平成 25 年度活動報告・決算報告

(2) 平成 26 年度支部役員

(3) 平成 26 年度活動予定・予算

(4) その他

第 2 回 日時：平成 26 年 12 月 26 日（金）16:20 ～ 17:20

会場：広島経済大学 立町キャンパス 121 教室

（〒730-0032 広島市中区立町 2-25 IG 石田学園ビル）

議題：(1) 平成 27 年度支部事業計画について

(2) 支部総会についての活動・予算等の報告・計画

(3) 平成 27 年度研究普及委員について

(4) 平成 27 年度第 1 回運営委員会および総会の日程検討

(5) その他

支部懇親会

第 1 回 日時：平成 26 年 3 月 28 日（金）18:00 ～ 20:30

会場：AGRI（〒730-0037 広島県広島市中区中町 4-18 エスポアールビル 7F）

第 2 回 日時：平成 26 年 12 月 26 日（金）18:00 ～ 20:30

会場：四季や 堀川店（〒730-0033 広島県広島市中区堀川町 1-15 ザクロビル 5F）

平成 26 年度中国・四国支部事業「広島国際セミナー2014 (ISS 2014)」

日時：平成 26 年 8 月 19 日（火）10:00 ～ 16:50

会場：広島大学工学部, A1-111 室（工学部第二類研究棟）（〒739-8527 東広島市鏡山 1-4-1）

実行委員長：土肥正（広島大学）

主催：日本 OR 学会中国・四国支部

共催：日本 OR 学会「信頼性」研究部会

※詳細については、資料 2-1 を参照

平成 26 年度支部定例シンポジウム

日時：平成 26 年 11 月 22 日（土）13:00 ～ 18:40

米子コンベンションセンター 第 2 会議室

（〒683-0043 鳥取県米子市末広町 294）

主催：鳥取大学品質指向ソフトウェアマネジメント研究グループ

共催：公益社団法人日本オペレーションズ・リサーチ学会中国・四国支部

協賛：一般社団法人 鳥取県情報産業協会

鳥取県環境学術研究等振興事業

鳥取大学大学院工学研究科社会経営工学講座

実行委員長：山田 茂（鳥取大学）

Dong Ho Park (Hallym University, Korea)

※詳細については、資料 2-2 を参照

支部講演会

■第 1 回

日時：平成 27 年 2 月 7 日（土）15:00～16:30

場所：広島工業大学五日市キャンパス新 4 号館 211 室

講師：川勝英史 氏（尾道市立大学経済情報学部教授）

題目：『2 次元 DFA 及び FFT を用いた観光スポットの写真に関する定量的評価と音楽抽出』

■第 2 回

日時：平成 27 年 2 月 12 日（木）14:00-16:45

会場：徳島大学総合科学部 1 号館南棟 2 階数理科学コースセミナー室(2S24 室)

（〒770-8502 徳島県徳島市南常三島町 1-1）

主催：

- ・徳島数学談話会
- ・日本オペレーションズ・リサーチ学会 中国・四国支部

プログラム：

1) 14:00-14:30

住 彩花（徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻）

題目： 対称性を持つ幾何学的対象について

2) 14:30-15:00

杉原 彩（徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻）

題目：パラメータ付きグレブナー基底を用いた幾何の定理機械発見

（10 分休憩）

3) 15:10-15:40

山田 紗希（徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻）

題目：複合エンターテインメントイベント「マチ★アソビ」に対する観光客の嗜好を反映した
経路導出システムの構築

4) 15:40-16:10

郡 隆介（徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻）

題目：複数文字列における最大共通文字列抽出問題を解く並列プログラム開発

（5 分休憩）

5) 16:15-16:45

一ノ瀬元喜（阿南工業高等専門学校 創造技術工学科 情報コース）

題目：適応的長距離移動の協力進化への効果

■第 3 回

日時：平成 27 年 2 月 26 日（木）15:00-16:00

会場：広島大学工学部第二類 A1 棟 A1-111 室

（〒739-8527 東広島市鏡山 1-4-1）

講師：片桐英樹 氏（広島大学大学院工学研究院電気電子システム数理部門）

題目：基板検査における最適化技術の応用

■第 4 回

日時：平成 27 年 2 月 19 日（木） 16:30 -17:30

会場：鳥取大学工学部 3 階 第 2 2 講義室

（〒680-8552）鳥取市湖山町南 4 - 1 0 1

講師：山川純平 氏（三菱電機コントロールソフトウェア（株））

題目：「若手システムエンジニアから見た高品質ソフトウェア開発プロセスと人材育成プログラム」

「ソフトウェア品質マネジメントと最適化」研究部会（平成 26 年度支部研究部会）

（主査：山田茂（鳥取大学），幹事：井上真二（鳥取大学），田村慶信（山口大学），得能貢一（鳥取大学））

■第 1 回講演会

日時：2014 年 11 月 11 日（火） 16:30 ～ 17:30

会場：鳥取大学工学部社会開発システム工学科 3512 室（都市計画ゼミナール室）

講演者：D. Marc Kilgour（マーク・キルガー教授）

Professor in Mathematics, Wilfrid Laurier University

（ウィルフレッドローリエ大学数学部教授）

President, Group Decision and Negotiation

（グループディシジョン・ネゴシエーション学会 会長）

■第 2 回講演会

日時：2015 年 3 月 12 日（木） 16:00-17:00

場所：鳥取大学工学部社会開発システム工学科 3514 室（情報ゼミナール室）

講演者：佐藤孝司 氏（NEC（株）ソフトウェア技術統括本部・ソフトウェア品質推進シニアマネージャー）

講演タイトル：Quality Improvement using the QUALITY MAP Technique

「SCM&サービス工学への OR 応用」研究部会（平成 26 年度支部研究部会）

（主査：谷崎隆士（近畿大学），幹事：堂本絵理（広島経済大学），韓虎剛（県立広島大学））

■第 1 回講演会

日時：平成26年7月26日（土） 15:30 ～ 16:30

会場：広島工業大学五日市キャンパス新4号館2階211教室

(〒731-5193 広島市佐伯区三宅2-1-1)

共催：日本経営システム学会中国四国支部

講師：石井 博昭 氏（日本経営システム学会会長，関西学院大学教授）

題目：数理的評価法に基づく人員配置問題

■ 第 2 回講演会

日時：平成 27 年 3 月 10 日(火) 13:00-15:40

会場：下関市立大学 A 会場 (〒751-8510 山口県下関市大学町 2-1-1)

共催：日本経営システム学会 中国四国支部

プログラム：

1) 13:00-14:10 (第 25 回ソフトサイエンスワークショップ特別講演 1)

講師：和多田淳三 教授（早稲田大学大学院情報生産システム研究科）

講演題目：クレディビリティに基づくポートフォリオ選択モデルの構築

(10 分休憩)

2) 14:20-14:40 (第 25 回ソフトサイエンスワークショップ TA1 セッション講演)

講師：宇野剛史（徳島大学）

講演題目：ファジィランダム重み付き Weber 問題に対する最適配置の導出

3) 14:40-15:00 (第 25 回ソフトサイエンスワークショップ TA1 セッション講演)

講師：郭慶強（広島大学）

講演題目：複数台のカメラを用いたプリント基板検査経路の最適化

4) 15:00-15:20 (第 25 回ソフトサイエンスワークショップ TA1 セッション講演)

講師：谷崎隆士（近畿大学）

講演題目：タクシー勤務時間の最適配置

5) 15:20-15:40 (第 25 回ソフトサイエンスワークショップ TA1 セッション講演)

講師：宇野剛史（徳島大学）

講演題目：マイクロアレイデータ解析に基づく腹膜偽粘液腫のバイオマーカー探索

■ 共催：第 25 回ソフトサイエンスワークショップ

日程：平成 27 年 3 月 10 日(火)-11 日(水)

会場：下関市立大学 (〒751-8510 山口県下関市大学町 2-1-1)

主催：日本知能情報ファジィ学会ソフトサイエンス研究部会

共催：日本経営システム学会中国四国支部，OR 学会中国四国支部 SCM&サービス工学への OR 応用研究部会

※詳細については，資料 2-4 を参照

「地方都市の数理解析」研究部会（平成 26 年度支部研究部会）

（主査：福山敬（鳥取大学），幹事：谷本圭志（鳥取大学），小柳淳二（鳥取大学）

■ 第 1 回講演会

日時：平成 26 年 12 月 9 日（火） 16:30-17:50

会場：鳥取大学工学部社会開発システム工学科棟 3F3512 室都市計画ゼミ室

（〒680-8552 鳥取市湖山町南 4 丁目 101）

講師：Prof. D. Marc Kilgour (Professor in Mathematics, Wilfrid Laurier University, Canada)
(President, INFOMS Group Decision and Negotiation)

講演題目：Graph Model for Conflict Resolution: Past, Present, and Future

■ 第 2 回講演会

日時：平成 27 年 1 月 29 日（木） 16:30-17:50

会場：鳥取大学工学部第 21 講義室 都市計画ゼミ室

（〒680-8552 鳥取市湖山町南 4 丁目 101）

講師：桑野将司（鳥取大学大学院工学研究科・准教授）

講演題目：災害時のソーシャルメディアと帰宅行動の関連性分析

■ 第 3 回講演会

日時：平成 27 年 2 月 27 日（金） 16:30-17:30

場所：鳥取大学工学部第 42 講義室（〒680-8552 鳥取市湖山町南 4 丁目 101）

講師：土屋哲（鳥取大学大学院工学研究科・准教授）

講演題目：地域住民の防災意識・行動に関する一考察～東日本大震災前後の比較を通じて～

共催・協賛研究会等

■ The 7th Japan-Korea Software Management Symposium

日時：平成 26 年 11 月 22 日（土）

会場：米子コンベンションセンター 第 2 会議室

（〒683-0043 鳥取県米子市末広町 294）

主催：鳥取大学品質指向ソフトウェアマネジメント研究グループ

共催：公益社団法人日本オペレーションズ・リサーチ学会中国・四国支部

協賛：一般社団法人 鳥取県情報産業協会

鳥取県環境学術研究等振興事業

鳥取大学大学院工学研究科社会経営工学講座

実行委員長：山田 茂（鳥取大学）

Dong Ho Park (Hallym University, Korea)