

## 中国・四国支部 平成23年度事業報告

### 総会

- 第1回 日時：平成23年3月25日（金）14:45～15:45  
会場：RCC文化センター（〒730-0015 広島市中区橋本町5-1）  
議題：(1)平成22年度事業報告・決算報告  
(2)平成23年度支部役員選出  
(3)平成23年度事業計画・予算計画  
その他

### 運営委員会

- 第1回 日時：平成23年3月25日（金）13:45～14:30  
会場：RCC文化センター（〒730-0015 広島市中区橋本町5-1）  
議題：(1)平成22年度事業報告・決算報告  
(2)平成23年度支部役員選出  
(3)平成23年度事業計画・予算計画

- 第2回 日時：平成23年12月26日（月）17:00～17:50  
会場：鯉城会館（〒730-0051 広島市中区大手町1-5-3）  
議題：(1)平成23年度活動報告・決算報告（案）  
(2)平成24年度支部役員（案）  
(3)平成24年度活動予定・予算（案）

### 支部懇親会

- 第1回 日時：平成23年3月25日（金）18:00～20:00  
会場：京もみじ（〒732-0824 広島県広島市南区的場町1-1-25 ホテルセンチュリー21広島11F）

- 第2回 日時：平成23年12月26日（金）18:00～20:00  
会場：鯉城会館（〒730-0051 広島市中区大手町1-5-3）

### 支部定例シンポジウム

- 日時：平成23年10月28日（金）14時30分～17時20分  
会場：鳥取大学大学院工学研究科 大学院棟2F SCS教室  
（〒680-8552 鳥取市湖山町南4丁目101）  
組織：実行委員長 山田 茂（鳥取大学大学院工学研究科・教授）  
実行委員 井上 真二（鳥取大学大学院工学研究科・助教）  
テーマ：社会システムにおけるOR（OR学生シンポジウム）

プログラム：

基調講演 14:30-15:05

福島利彦 氏 (株)日新システムズ 品質保証マネージャ, 博士 (工学)

題目: 定量的基準に基づくソフトウェア品質とプロセスの評価とその効果

一般発表

15:05-15:30

新垣久史<sup>○</sup>, 石井晃 (鳥取大学): ヒットの数理モデルと話題共鳴分析の可能性

15:30-15:55

一ノ瀬祐樹<sup>○</sup>, 山田茂 (鳥取大学): ソフトウェアプロセス改善のための統計的データ分析に関する研究: プロセス監視と設計品質評価によるプロジェクトの定量的評価

15:55-16:05 休憩

16:05-16:30

宮本慎也<sup>○</sup>, 谷本圭志 (鳥取大学): 道路舗装と下水道管路の集成的維持管理に関するモデル分析

16:30-16:55

内田智也<sup>○</sup>, 小柳淳二, 河合一 (鳥取大学): 高速道路での電気自動車充電台数分布に関する研究

16:55-17:20

羅貞一<sup>○</sup>, 福山敬 (鳥取大学): メラピ火山地域コミュニティにおける参加型防災行動計画のための四面会議システムの実践的な適用

17:20 閉会の挨拶

## 講演会

第1回 日時: 平成23年3月25日 (金) 16:00 ~ 16:50

会場: RCC文化センター 609会議室 (〒730-0015 広島市中区橋本町5-1)

演題: 人との出会いを振り返ると

講師: 亀山 嘉正 氏 (岡山県立大学情報工学部・教授)

世話人: 山田 茂 (鳥取大学)

第2回 日時: 平成23年8月3日(水) 12:50~14:20

会場: 広島大学工学部A1棟C1-112 (〒739-8511東広島市鏡山1-4-1)

演題: Solving Renewal Integral Equations, a problem with the reliability of software

講師: Dr. Xie Min (Professor, The City University of Hong Kong)

世話人: 土肥 正 (広島大学)

第3回 日時: 平成23年11月28日(月) 13:30~14:30

会場: 広島大学工学部A1棟C1-112 (〒739-8511東広島市鏡山1-4-1)

演題: Customer-Perceived Software Reliability: Measurement, Prediction, Application

講師: 奥本 和平 氏 (Alcatel/Lucent Technologies, USA)

世話人: 土肥 正 (広島大学)

第4回 日時: 平成24年1月24日(火) 16:30~17:45

会場: 鳥取大学工学部社会開発システム工学科 都市計画ゼミ室

(〒680-8552 鳥取市湖山町南 4-101)

演題1: Tackling Climate Change: A System of Systems Engineering Perspective

演題2: Fulfillment and Success in Research

講師: Keith W. Hipel 氏 (University Professor, University of Waterloo, Canada)

世話人：福山 敬（鳥取大学）

「SCM&サービス工学」研究部会（平成23年度支部研究部会）

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

第1回 日時：平成23年10月1日（土）14時00分～17時30分

会場：広島経済大学立町キャンパス

（広島市中区立町2-25 IG石田学園ビル（旧広島ロプロビル））

共催：日本経営システム学会 中国四国支部

日本OR学会「食料・農業・環境における意思決定」研究部会

協賛：日本機械学会中国四国支部

講師：三上隆司 氏（株式会社 サタケ 技術本部 総合技術開発室）

演題：機器によるコメの美味しさ評価の現状

講師：登地 敬 氏（株式会社中国新聞社 経営企画局 メディア開発部）

演題：独自SNSに可能性はあるか？

講師：三田衛一 氏（株式会社ビーコンエヌシー 取締役）

演題：クラウドコンピューティング～現状と将来

第2回 日時：平成24年2月18日（土）14時00分～17時30分

会場：ひろしまハイビル21（広島市中区銀山町3-1）

共催：日本経営システム学会 中国四国支部

日本オペレーションズ・リサーチ学会ORサロン

講師：谷崎隆士 氏（近畿大学工学部情報システム工学科・教授 兼

次世代基盤技術研究所サービス工学研究センター教授）

演題：中国地方におけるサービス産業生産性向上への取り組み

講師：塩川 哲也 氏（XEROX Corporation 在日代表，富士ゼロックス（株）監査役）

演題：サービスイノベーションー米国ゼロックス社の戦略とリーダーシップー

「地方都市の数理解析」研究部会（平成23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），佐藤毅（鳥取大学））

第1回 日時：平成23年11月14日（月）16:00～18:30

会場：鳥取大学工学部社会開発システム工学科棟3F 3512室

（〒680-8552 鳥取市湖山町南4丁目101）

演題：Social responsibility allocation in two-echelon supply chains

講師：Dr. Kevin W. Li（Associate Professor, Management Sciences, Odette School of Business, University of Windsor）

演題：社会ネットワークの安定性と情報拡散

講師：猪原健弘 氏（東京工業大学社会理工学研究科価値システム専攻・教授）

第2回 日時：平成24年2月2日(木) 16:30～17:30

会場：鳥取大学工学部社会開発システム工学科棟3F 3512室

(〒680-8552 鳥取市湖山町南4丁目101)

演題：Spatial Analysis of Population Decline: Firm Delocation in a Linear Market

講師：安藤朝夫 氏（東北大学大学院情報科学研究科・教授）

第3回 日時：平成24年3月2日(金) 13:30～14:30

会場：鳥取大学工学部社会開発システム工学科棟3F 3512室

(〒680-8552 鳥取市湖山町南4丁目101)

演題：Towards Economic Independence

講師：Dr. Anil Prakash Joshi 氏（HESCO: Himalayan Environmental Studies and Conservation Organization, India）

#### 協賛・共催研究会等

##### 1. 協賛：The Fourth Japan-Korea Software Management Symposium

平成23年11月18日（金），Chonbuk National University／大韓民国・全州市

（実行委員長：山田 茂（鳥取大学））