

中国・四国支部 平成 24 年度事業報告

総会

第 1 回 日時：平成 24 年 3 月 22 日（木）16:00 ～ 16:50

会場：広島経済大学 立町キャンパス 132 教室（〒730-0032 広島市中区立町 2-25）

議題：(1) 平成 23 年度活動報告・決算報告

(2) 平成 24 年度支部役員について

(3) 平成 24 年度活動予定・予算

運営委員会

第 1 回 日時：平成 24 年 3 月 22 日（木）15:00 ～ 15:50

会場：広島経済大学 立町キャンパス 132 教室（〒730-0032 広島市中区立町 2-25）

議題：(1) 平成 23 年度活動報告・決算報告

(2) 平成 24 年度支部役員について

(3) 平成 24 年度活動予定・予算

第 2 回 日時：平成 24 年 12 月 21 日（金）17:00 ～ 17:50

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）

議題：(1) 平成 25 年度支部事業計画（案）

(2) 平成 24 年度報告・決算報告

(3) 2013 年秋季研究発表会について

支部懇親会

第 1 回 日時：平成 24 年 3 月 22 日（木）18:00 ～ 20:00

会場：芸州本店（〒730-0032 広島市中区立町 3-13 ひろしま国際ホテル 2F）

第 2 回 日時：平成 24 年 12 月 21 日（金）18:00 ～ 20:00

会場：月の宴 広島新天地店（〒730-0034 広島県広島市中区新天地 1-2 0

広島帝劇会館 2 階）

支部定例シンポジウム

日時：平成 24 年 10 月 26 日（金）14:00-17:00

会場：山口大学 吉田キャンパス 共通教育棟 12 番講義室
（〒753-8511 山口市吉田 1677-1）

組織：実行委員長：田村 慶信（山口大学 大学院理工学研究科）

企画：山田 茂（鳥取大学大学院工学研究科）

幹事：井上 真二（鳥取大学大学院工学研究科）

テーマ：プロジェクトマネジメントと OR

プログラム：

特別講演（14：05-15：05）

講師：江崎 和博（法政大学 理工学部）

講演題目：プロジェクトマネジメントに関する最近の研究動向と展望

一般講演

(1) 15:05-15:25 井上 真二（鳥取大学 大学院工学研究科）

ソフトウェア信頼性評価におけるリサンプリング手法の適用

(2) 15:25-15:45 上田 滝平（山口大学 大学院理工学研究科）

エレベータ群管理システムに対する形式手法の適用

(3) 15:55-16:15 塩見 亮（鳥取大学 大学院工学研究科）

ソフトウェアプロセスデータ分析と定量的プロジェクト評価法

(4) 16:15-16:35 西川 高弘（鳥取大学 大学院工学研究科）

機能安全規格に基づくソフトウェア安全度水準に関する考え方とその評価法

(5) 16:35-16:55 久保田 健介（山口大学 大学院理工学研究科）

大規模オープンソースソリューションに対する信頼性評価ツールとその性能評価

講演会

第 1 回 日時：平成 24 年 3 月 22 日（木）17:00-17:45

会場：広島経済大学 立町キャンパス 132 教室（〒730-0032 広島市中区立町 2-25）

演題：「劣化と故障をともなうシステムの維持・管理問題」

講師：河合 一 氏（鳥取大学大学院工学研究科社会経営工学講座・教授）

第 2 回 日時：平成 24 年 8 月 2 日（木）10:30-12:00

会場：広島大学工学部 C1-112 号室（〒739-8527 広島県東広島市鏡山 1-4-1）

演題：“Program Debugging with Effective Software Fault Localization”

講師 : W. Eric Wong 氏 (Department of Computer Science, University of Texas at Dallas, USA)

世話人 : 土肥 正 (広島大学大学院工学研究院)

第 3 回 日時 : 平成 25 年 2 月 7 日 (木) 14:15-17:30

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 徳島市南常三島町 1-1)

講演 :

- 1) 14:15-14:45 坂口 雅俊 (徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻)
「遺伝子オントロジーを用いた腹膜偽粘液腫に関連する遺伝子選別システムの開発」
- 2) 14:45-15:15 田中 彰 (徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻)
「テキストマイニングによる e ラーニングシステムの定量的解析」
- 3) 15:15-15:45 山北 健一郎 (徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻)
「Lie 型単純群と Binary Code」
- 4) 16:00-16:30 前川 政憲 (徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻)
「CUDA を用いた分枝限定法の並列化」
- 5) 16:30-17:00 三谷 考弘 (徳島大学大学院総合科学教育部 地域科学専攻)
「CUDA を用いたシミュレーテッド・アニーリング法の並列化」
- 6) 17:00-17:30 一ノ瀬 元喜 (阿南工業高等専門学校制御情報工学科)
「共進化ゲームの紹介」

世話人 : 中山 慎一 (徳島大学大学院ソシオ・アーツ・アンド・サイエンス研究部)

第 4 回 日時 : 平成 25 年 3 月 8 日 (金) 10:30-12:00

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 丁目 101)

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

講師 : Keith W. Hipel 氏 (ユニバーシティプロフェッサー, ウォータールー大学, カナダ科学アカデミー会長)

世話人 : 福山 敬 (鳥取大学大学院工学研究科)

「SCM&サービス工学」研究部会（平成 24 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 回研究会

日時：平成 24 年 9 月 29 日（土）14:00-17:30（出席者：22 名）

会場：広島経済大学 立町キャンパス 131 教室

（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

後援：経営工学会中国四国支部

講師 1：市橋 勝 氏（広島大学 国際協力研究科 教授）

題目 1：「環境情報が消費者行動に与える影響に関するマクロ経済的インパクトについて」

講師 2：羽森 寛 氏（オー・エイチ・ティー（株）取締役研究開発部長）

題目 2：「フラットパネル業界にみる国内産業空洞化の現状と課題」

■ 第 2 回研究会

日時：平成 25 年 1 月 26 日（土）14:00-17:30

場所：広島経済大学 立町キャンパス 131 教室

（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、

協賛：日本生産管理学会 中国四国支部

日本経営工学会 中国四国支部

後援：計測自動制御学会 中国支部

講師 1：梅谷 俊治 氏（大阪大学 大学院情報科学研究科 准教授、科学技術振興機構 さきがけ研究者）

題目 1：「一般化上界制約付き集合多重被覆問題に対する発見的解法」

講師 2：一藤 裕 氏（情報・システム研究機構 新領域融合研究センター）

題目 2：「Web データ駆動型情報循環システム～Web 予約データを利用した観光活性および災害対応～」

■ 第 3 回研究会

日時：平成 25 年 3 月 2 日（土）14：00-17：30

場所：広島経済大学立町キャンパス

（住所：広島市中区立町 2 - 2 5 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

協賛：日本生産管理学会 中国四国支部

後援：電子情報通信学会 中国支部

講師 1：川勝 英史氏（尾道市立大学 経済情報学部 准教授）

題目 1：「尾道の景色の定量的評価とメロディー化」

講師 2：津田 博史氏（同志社大学 理工学部 教授）

題目 2：「Web 予約データに基づくホテルの客室稼働率の推定とその変動要因分析」

「地方都市交通の数理解析」研究部会（平成 24 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 回研究会

日時：平成 24 年 12 月 11 日（火）16:45-18:00

場所：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）

講師：水上 啓吾 氏（鳥取環境大学 地域イノベーション研究センター）

題目：「財政投融资の展開と再編」

■ 第 2 回研究会

日時：平成 24 年 12 月 14 日（金）16:45-18:00

場所：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）

講師：榊原 弘之 氏（鳥取大学 大学院理工学研究科 システム設計工学系専攻）

題目：「「まちづくり」と「ことば」の関係性に関する考察」

■ 第 3 回研究会

日時：平成 25 年 1 月 29 日（火）16 時 30 分～18 時 20 分

場 所：鳥取大学工学部土木工学科棟 4F 4415 室

（〒680-8552 鳥取市湖山町南 4 丁目 101）

講師：小林 潔司 氏（京都大学 教授，経営管理大学院経営研究センター長(前大学院長)）

題目：「中山間地域における地域協働とアセットマネジメント」

協賛・共催研究会等

■ 電子情報通信学会信頼性研究会

日時：平成 24 年 5 月 25 日（金）

会場：出雲グリーンホテルモーリス（〒693-0008 島根県出雲市駅南町 2-3-4）

主催：電子情報通信学会 信頼性研究会

協賛：日本オペレーションズ・リサーチ学会中国・四国支部

日本信頼性学会

専門委員長：渡邊 均（東京理科大）

■ The Fifth Japan-Korea Software Management Symposium

日時：平成 24 年 12 月 1 日（土）

会場：放送大学鳥取学習センター講義室（〒680-0845 鳥取市富安 2-138-4）

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

協賛：日本オペレーションズ・リサーチ学会中国・四国支部

社団法人鳥取県情報産業協会

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)