

令和6年6月22日（土）於：広島工業大学広島校舎

日本経営システム学会中国四国支部 令和6年度支部総会

議題

1. 令和5年度運営委員・事業・会計報告
2. 令和6年度運営委員・事業・予算（案）
3. その他

以上

1. 令和5年度運営委員・事業・会計報告

1. 1. 令和5年度運営委員（50音順, 敬称略）

支部長：谷崎隆士（近畿大学）

副支部長：加藤浩介（広島工業大学）

幹事：宇野剛史（徳島大学）

監事：丹羽啓一（広島経済大学），藪内賢之（下関市立大学）

運営委員：折戸洋子（愛媛大学），加島智子（近畿大学），片岡隆之（近畿大学），
久保大支（広島経済大学），島田文彦（広島国際大学），丁井雅美（広島国際大学），
羽森寛（オー・エイチ・ティー(株)），韓虎剛（県立広島大学），
松井猛（県立広島大学），松本慎平（広島工業大学）。

顧問：上野信行（元・広島経済大学），久保田明（元・(株)ハイエレコン）

特別顧問：福井五郎（FK 企画）

1. 2. 令和5年度事業報告

I. 支部運営委員会

日時：令和5年6月10日（土）15：00－15：40

会場：広島工業大学広島校舎301号室

審議・報告事項

1. 令和4年度運営委員・事業・会計報告
2. 令和5年度運営委員・事業・予算（案）
3. その他

II. 支部総会

日時：令和5年6月10日（土）15：50－16：00

会場：広島工業大学広島校舎301号室

審議・報告事項

1. 令和4年度運営委員・事業・会計報告
2. 令和5年度運営委員・事業・予算（案）
3. その他

III. 支部講演会

■第1回

日時：令和5年6月10日（土）16：10－17：30

会場：広島工業大学広島校舎 301 号室

主催（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 「SCM&サービス工学」支部研究部会
- ・日本経営システム学会 イノベーション指向データ分析研究会

講師：酒井 達弘 氏（広島工業大学情報学部情報工学科 助教）

題目：「ソーシャルメディアに対する時空間データマイニング」

■第2回

日時：令和5年12月23日（土）16：15－17：30

会場：県立広島大学サテライトキャンパスひろしま 504 講義室

主催（共催）：

- ・日本オペレーションズ・リサーチ学会中国四国支部
- ・日本経営システム学会 中国四国支部
- ・日本経営システム学会 イノベーション指向データ分析研究会

講師：西 竜志 氏（岡山大学学術研究院 環境生命自然科学研究科 教授）

講演題目：機械学習を活用したデータ駆動最適化技法とその応用

概要：DXの進展により、現場から収集されるデータの活用や機械学習を利用した新しい最適化技法が注目されている。本講演では実績データを利用した最適化モデルの同定や機械学習を用いたデータ駆動最適化技法による生産計画・スケジューリング手法とそれらの応用例について述べる。

■第3回

日時：令和6年1月6日（土）15：00－16：15

開催方法：Zoom を用いたオンライン開催

主催（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 「SCM&サービス工学」支部研究部会
- ・日本経営システム学会 イノベーション指向データ分析研究会

講師：木下 雄貴 氏（近畿大学 工学部 情報学科 助教）

題目：サステナブル生産のための環境負荷とコストの多目的評価

概要：

SDGs やカーボンニュートラル実現のために、環境に配慮したサステナブル生産が求められている。

製品設計で決まる各部品の材料は、製品の機能、重量やコストのみならず、温室効果ガス排出量といった環境負荷にまで影響を与える。

本発表では、製品ライフサイクルにおける温室効果ガス排出量、リサイクル率や調達・組立・分解コストの関係を整理するとともに、多目的評価によるサプライチェーン設計や分解生産システム設計について紹介する。

1. 3. 令和5年度会計報告

| 収入の部 | | 支出の部 | |
|-------|--------|-----------------|--------|
| 科目 | 金額 (円) | 科目 | 金額 (円) |
| 本部交付金 | 30,000 | 講演謝金 (6/10 酒井氏) | 10,000 |
| | | 講演謝金 (12/23 西氏) | 10,000 |
| | | 講演謝金 (1/6 木下氏) | 10,000 |
| | | 小計 | 30,000 |
| | | 本部返金 | 0 |
| 計 | 30,000 | 計 | 30,000 |

資料1：監査報告書・丹羽啓一氏（監事）

資料2：監査報告書・藪内賢之氏（監事）

2. 令和6年度運営委員・事業・予算（案）

2. 1. 令和6年度運営委員（案）

支部長：谷崎隆士（近畿大学）

副支部長：加藤浩介（広島工業大学）

幹事：宇野剛史（徳島大学）

監事：丹羽啓一（広島経済大学），藪内賢之（下関市立大学）

運営委員：折戸洋子（愛媛大学），片岡隆之（近畿大学），久保大支（広島経済大学），
島田文彦（広島国際大学），丁井雅美（広島国際大学），
羽森寛（オー・エイチ・ティー(株)），韓虎剛（県立広島大学），
松井猛（県立広島大学），松本慎平（広島工業大学）。

顧問：上野信行（元広島経済大学），久保田明（元(株)ハイエレコン）

※前年度まで特別顧問に就任いただいていた福井五郎先生がご勇退の意向

2. 2. 令和6年度事業計画（案）

I. 支部運営委員会

日時：令和6年6月22日（土）15：00－15：40

開催方法：広島工業大学広島校舎 301号室

審議・報告事項

1. 令和5年度運営委員・事業・会計報告
2. 令和6年度運営委員・事業・予算（案）
3. その他

II. 支部総会

日時：令和6年6月22日（土）15：50－16：00

開催方法：広島工業大学広島校舎 301号室

審議・報告事項

1. 令和5年度運営委員・事業・会計報告
2. 令和6年度運営委員・事業・予算（案）
3. その他

III. 支部講演会

■第1回

日時：令和6年6月22日（土）16：10－17：30

開催方法：広島工業大学広島校舎 301号室

（〒730-0811 広島市中区中島町5-7）

主催（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 「SCM&サービス工学」支部研究部会
- ・日本経営システム学会 イノベーション指向データ分析研究会

講師：吉野 聖人 氏（広島工業大学情報学部情報工学科 助教）

題目：グラフとその応用に関する研究（仮）

■第2回（広島地区で開催予定）

世話役：谷崎支部長

（日本OR学会中国・四国支部，日本経営システム学会 イノベーション指向データ分析研究会との共催予定）

■第3回（広島地区で開催予定）

世話役：谷崎支部長

（日本OR学会中国・四国支部「SCM&サービス工学」研究部会，日本経営システム学会 イノベーション指向データ分析研究会との共催予定）

IV. 長期的活動方針

- 学界のみならず産業界との連携を積極的に行い，魅力的な活動の実施を通じて会員及び賛助会員の増大を図る.
- 中国四国地区における経営システム分野の研究者と実務家との間の交流を活性化する.

- 支部活動を通じて、会員相互の連携や関連分野の人材の取り込みを図るとともに、研究活動を充実させる。

2. 3. 令和6年度予算（案）

| 収入の部 | | 支出の部 | |
|-------|--------|------|--------|
| 科目 | 予算 | 科目 | 予算 |
| 本部交付金 | 30,000 | 講演謝金 | 30,000 |
| | | | |
| | | | |
| | | 小計 | 30,000 |
| | | 本部返金 | 0 |
| 計 | 30,000 | 計 | 30,000 |

3. その他

- 支部ホームページの運営管理：宇野幹事
 - URL：http://www-math.ias.tokushima-u.ac.jp/jms_cs/
- 支部運営委員および支部会員の名簿管理：宇野幹事
- 支部運営委員および支部会員への各種案内メール送付：宇野幹事
 - 送付用メールアドレス：unotakeshi1420@outlook.com

日本経営システム学会 中国四国支部
令和5年度支部会計

| 収入の部 | | 支出の部 | |
|-------|--------|-----------------|--------|
| 科目 | 金額 (円) | 科目 | 金額 (円) |
| 本部交付金 | 30,000 | 講演謝金 (6/10 酒井氏) | 10,000 |
| | | 講演謝金 (12/23 西氏) | 10,000 |
| | | 講演謝金 (1/6 木下氏) | 10,000 |
| | | | |
| | | | |
| | | 小計 | 30,000 |
| | | 本部返金 | 0 |
| 計 | 30,000 | 計 | 30,000 |

監 査 報 告 書

令和5年度の日本経営システム学会中国四国支部における事業報告ならびに
会計報告を精査した結果、いずれも適正に処理されていることを認めます。

令和 6 年 々 月 々 日

日本経営システム学会中国四国支部監事

丹羽 啓 一



日本経営システム学会 中国四国支部
令和5年度支部会計

| 収入の部 | | 支出の部 | |
|-------|--------|-----------------|--------|
| 科目 | 金額 (円) | 科目 | 金額 (円) |
| 本部交付金 | 30,000 | 講演謝金 (6/10 酒井氏) | 10,000 |
| | | 講演謝金 (12/23 西氏) | 10,000 |
| | | 講演謝金 (1/6 木下氏) | 10,000 |
| | | | |
| | | | |
| | | 小計 | 30,000 |
| | | 本部返金 | 0 |
| 計 | 30,000 | 計 | 30,000 |

監査報告書

令和5年度の日本経営システム学会中国四国支部における事業報告ならびに会計報告を精査した結果、いずれも適正に処理されていることを認めます。

令和 6 年 4 月 3 日

日本経営システム学会中国四国支部監事

藪内 賢之

