

## 2022年秋季研究発表会プログラム概要

9月13日(火)

	A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場
10:00 11:00	グラフ・ネットワーク	離散最適化(1)	DEA	信用リスク・リスク管理	待ち行列	企業事例交流会(1)
11:10 12:10	輸送・交通	離散最適化(2)	意思決定関連	ポートフォリオ	情報技術関連	企業事例交流会(2)
昼休み						
13:00 13:10 13:10	歓迎の挨拶と講師紹介					
14:10	特別講演1 (S会場, 中継会場:C会場~D会場) ヨネックス社顧問 小林和夫 氏 「ヨネックススノーボードの参入からメダリスト誕生までの経過」					
14:20 15:20	特別講演2 (S会場, 中継会場:C会場~D会場) 新潟国際情報大学准教授 藤田美幸 氏 「スノーボードにおいてハイパフォーマンスを実現する組織マネジメント」					
15:50 16:50	最適化・アルゴリズム	離散最適化(3)	ゲーム理論	金融関連	防災・減災対策	企業事例交流会(3)

9月14日(水)

	A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場
9:30 10:30	連続最適化(1)	オーガナイズドセッション 組合せ遷移(1)	エネルギー・環境	デリバティブ・価格付け (1)	確率統計関連(1)	空間設計・施設配置(1)
10:40 11:40	連続最適化(2)	オーガナイズドセッション 組合せ遷移(2)	都市・地域・国土(1)	デリバティブ・価格付け (2)	確率統計関連(2)	空間設計・施設配置(2)
昼休み						
13:00 13:10 13:10	会長挨拶 (S会場, 中継会場:C会場~D会場)					
13:40	学会賞表彰式 (S会場, 中継会場:C会場~D会場)					
14:00 15:00	特別講演3 (S会場, 中継会場:C会場~D会場) 日本スポーツアナリスト協会代表理事 國學院大学人間開発学部准教授 渡辺啓太 氏 「スポーツDX時代の情報戦略と意思決定」					
15:30 16:30	連続最適化(3)	スケジューリング	都市・地域・国土(2)	経営関連(1)	政策・行政	
16:40 17:40	連続最適化(4)	オーガナイズドセッション 集合最適化	都市・地域・国土(3)	経営関連(2)		

**【注意】**

- 1) 「S会場」は「A会場+B会場」のことです。
- 2) E会場は9月14日(水)17:00以降は使用できません。
- 3) F会場は9月14日(水)12:00以降は使用できません。

9月13日(火)午前

A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場
<p>グラフ・ネットワーク</p> <p>1-A-1 パスのm最適ベプリング数</p> <p>※町田 諒(九州大学) 山口 勇太郎(大阪大学)</p>	<p>離散最適化(1)</p> <p>1-B-1 不可分財に対する近似的な比例配分の存在性</p> <p>小林 佑輔(京都大学) ※馬原 凌河(京都大学)</p>	<p>DEA</p> <p>1-C-1 DEA-BSC統合モデルを用いた「複数事業体を持つ企業の経営課題解決」への応用</p> <p>※平田 一郎(兵庫県立大学) 加藤 直樹(兵庫県立大学)</p>	<p>信用リスク・リスク管理</p> <p>1-D-1 教育ローン向け審査モデルの高度化</p> <p>※戸城 正浩((株)日本政策金融公庫) 引寺 佑輔((株)日本政策金融公庫) 尾木 研三(専修大学) 枇々木 規雄(慶應義塾大学)</p>	<p>待ち行列</p> <p>1-E-1 BCMP 待ち行列ネットワークを用いた最適拠点配置における計算効率化</p> <p>※野崎 真由子(静岡理科大学) 大場 春佳(静岡理科大学) 水野 信也(静岡理科大学)</p>	<p>企業事例交流会(1)</p> <p>1-F-1 東日本大震災における避難行動と認知機能の影響</p> <p>※鶴島 彰(セコム株式会社)</p>
<p>1-A-2 モジュラリティ密度最大化に対する高速な列生成法の設計と計算困難性の解析</p> <p>※助田 一風(東京大学) 宮内 敦史(東京大学) 武田 朗子(東京大学/理化学研究所)</p>	<p>1-B-2 階層クラスタリング最適化問題に対する局所探索アルゴリズム</p> <p>安藤 和敏(静岡大学) ※辻川 侑馬(静岡大学)</p>	<p>1-C-2 An approximate method for large-scale DEA problem</p> <p>※Zhuang Qianwei (Osaka University) Morita Hiroshi (Osaka University)</p>	<p>1-D-2 Integrated Gradientsによる格付AR値変化の寄与度分解</p> <p>※木村 和央(株式会社日経金融工学研究所)</p>	<p>1-E-2 割り込みを考慮したErlang Bモデルの漸近解析</p> <p>※安部 和真(筑波大学) Phung-Duc Tuan(筑波大学)</p>	<p>1-F-2 損害保険会社における建設現場のDXに向けた事例</p> <p>※木村 英智(東京海上日動システムズ株式会社) 上野 真優(東京海上日動システムズ株式会社) 伊藤 豪(東京海上日動火災保険株式会社) 三澤 瑠花(日本タタ・コンサルタンシー・サービシズ株式会社)</p>
<p>1-A-3 辺の長さが擬順序集合の要素と与えられた最短経路問題</p> <p>※金 正道(弘前大学)</p>	<p>1-B-3 アドワーズ問題に対するハイブリッドアルゴリズム</p> <p>※森山 伊織(東京工業大学) 水野 眞治(東京工業大学)</p>	<p>1-C-3 Data envelopment analysisによるオフィスビル空調運用改善</p> <p>※森嶋 武史(大阪大学) 森田 浩(大阪大学)</p>		<p>1-E-3 忍耐時間付き確率的マッチングモデルの解析</p> <p>※阿部 寛人(東京工業大学) 矢島 萌子(東京工業大学) 三好 直人(東京工業大学)</p>	<p>(企業事例交流会は1件につき30分)</p>

輪送・交通	離散最適化(2)	意思決定関連	ポートフォリオ	情報技術関連	企業事例交流会(2)
<p>1-A-4 再生可能エネルギーの活用に向けた宅配電気トラックの充電ステーションの最適配置</p> <p>※植田 和樹(大阪大学) 森田 浩(大阪大学)</p>	<p>1-B-4 超安定センセリティのグラフの特徴づけ</p> <p>大場 亮俊(東京大学) ※谷川 真一(東京大学)</p>	<p>1-C-4 プロシユーマーの投資意思決定-リアルオプション・アプローチ</p> <p>※桑原 大樹(東京理科大学大学院) 高嶋 隆太(東京理科大学) 伊藤 真理(東京理科大学) 伊藤 和哉(政策研究大学院大学/東京理科大学) 田中 誠(政策研究大学院大学) Yishu Chen(UC Santa Cruz)</p>	<p>1-D-3 エントロピーと変動係数比最大化によるポートフォリオ問題の一解法</p> <p>※金川 明弘(岡山県立大学) 滝本 裕則(岡山県立大学)</p>	<p>1-E-4 A Fast DC Algorithm for a Unified Class of Convexity-Preserving Sparse Regularizers</p> <p>※張 毅(東京工業大学) 山田 功(東京工業大学)</p>	<p>1-F-3 ロバスト最適化による再エネ抑制と公平性を考慮した発電計画</p> <p>※豊嶋 伊知郎(東芝エネルギーシステムズ) ポアリアン ビエールルイ(理研AIP) 山崎 朋秀(東芝エネルギーシステムズ) 矢口 航太(東芝エネルギーシステムズ) 久保田 雅之(東芝エネルギーシステムズ) 水谷 遼太(東芝エネルギーシステムズ) 武田 朗子(東京大学)</p>
<p>1-A-5 電柱沿道密度の地域別道路種別比較</p> <p>※政陽 君顔(筑波大学) 鈴木 勉(筑波大学) 大澤 義明(筑波大学)</p>	<p>1-B-5 移動時間と容量が一定である辺を持つ双方向グリッドネットワークにおける最速避避問題</p> <p>※戸國 友貴(兵庫県立大学) 加藤 直樹(兵庫県立大学) 照山 順一(兵庫県立大学) 東川 雄哉(兵庫県立大学)</p>	<p>1-C-5 A well-defined extended production possibility set and strongly monotonic efficiency measures</p> <p>※関谷 和之(成蹊大学) 趙 宇(東京理科大学)</p>	<p>1-D-4 一般状態空間モデルを活用したMean-Varianceポートフォリオ</p> <p>※田中 蓮(明治大学) 乾 孝治(明治大学)</p>	<p>1-E-5 複数の情報ソースをもつブロックングサーバにおけるAge of Informationの同時分布解析</p> <p>※小野寺 大毅(東京工業大学) 矢島 萌子(東京工業大学) 三好 直人(東京工業大学)</p>	<p>1-F-4 対流圏ウィンドプロファイラの開発と気象観測での実用化</p> <p>※松田 知也(三菱電機株式会社) 橋口 浩之(京都市大学生存圏研究所)</p>
<p>1-A-6 多変量解析の適用による軌道変位異常箇所検知の効率化と検証</p> <p>※松本 麻美((公財)鉄道総合技術研究所) 三和 雅史(東京経済大学) 大山 達雄(政策研究大学院大学)</p>	<p>1-B-6 利得行列が制限された2人ゲーム上の一様Nash均衡の計算困難性</p> <p>※石塚 塚(九州大学大学院) 神山 直之(九州大学)</p>	<p>1-C-6 異なる施策下にある事業を相対評価するための階層分析法の枠組み</p> <p>※飯田 洋市(公立諏訪東京理科大学)</p>	<p>1-D-5 CVaRレシオ最大化に基づく分布的ロバストポートフォリオ選択問題について</p> <p>※赤沼 陽太郎(慶應義塾大学) 成島 康史(慶應義塾大学)</p>	<p>1-E-6 貴金属比の類似比によるテオドロスの螺旋や等角螺旋の芸術的&amp;幾何学的再考</p> <p>※中西 真悟(大阪工業大学) 藤村 真生(大阪工業大学)</p>	<p>(企業事例交流会は1件につき30分)</p>

9月13日(火)午後

A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場
<p>最適化・アルゴリズム</p> <p>1-A-7 DXに役立つLocalSolver11.0</p> <p>※宮崎 知明 (MSI株式会社) 山本 邦雄 (MCS研究所)</p>	<p>離散最適化(3)</p> <p>1-B-7 オンラインナップサック問題に対する最小採択確率最大化</p> <p>※善永 徹 (東京大学) 河瀬 康志 (東京大学)</p>	<p>ゲーム理論</p> <p>1-C-7 損失が財配分に与える影響 - 経済実験による検証</p> <p>井上 幸大 (三菱UFJ銀行) 竹内 あい (立命館大学) ※福田 恵美子 (東京工業大学)</p>	<p>金融関連</p> <p>1-D-6 時系列データ間の類似尺度を用いた業種区分の再編とリスクコントロール</p> <p>※長島 暉 (明治大学) 乾 孝治 (明治大学)</p>	<p>防災・減災対策</p> <p>1-E-7 災害時の配送計画に関する疑似量子コンピュータの有効性</p> <p>※高橋 佳歩 (株式会社日立製作所) 正木 晶子 (株式会社日立製作所) 荒谷 太郎 (海上・港湾・航空技術研究所) 間島 隆博 (海上・港湾・航空技術研究所) 小笠 和夫 (株式会社日立製作所)</p>	<p>企業事例交流会(3)</p> <p>1-F-5 需給計画システム導入による課題解決事例 食品業界を中心に</p> <p>※多ヶ谷 有 (キヤノンITソリューションズ株式会社)</p>
<p>1-A-8 Q&amp;Aサイトでの閲覧者の回答確率予測とオンライン質問推薦</p> <p>※星野 雄毅 (東京工業大学) 田崎 誠 (東京工業大学) 水谷 圭佑 (東京工業大学) 浅見 元哉 (東京工業大学) 石塚 湖太 (東京工業大学) 中田 和秀 (東京工業大学)</p>	<p>1-B-8 ジャンプシステムおよびデルタマトロイド上の最適化問題に対する測地線アルゴリズムの構築</p> <p>※南川 智都 (東京都立大学)</p>	<p>1-C-8 Systemic Risk and Short-Term Financial Networks</p> <p>※Fu Jing (Fukuoka Institute of Technology) Page Frank (London School of Economics and Political Science) Zigrand Jean-Pierre (London School of Economics and Political Science)</p>	<p>1-D-7 ベアトレーディングによる収益獲得可能性の評価</p> <p>※林 良輔 (明治大学)</p>	<p>1-E-8 津波浸水情報を用いた避難経路生成環境の構築</p> <p>※石井 明日香 (青山学院大学) 小林 和博 (青山学院大学)</p>	<p>1-F-6 製造流通業における適正在庫自動調整方式の開発とその適用</p> <p>※小林 裕征 (株式会社日立製作所) 大家 健司 (株式会社日立製作所)</p>
	<p>1-B-9 L2凸集合の多面体表現</p> <p>※森口 聡子 (東京都立大学) 室田 一雄 (統計数理研究所・東京都立大学)</p>	<p>1-C-9 Ex Ante User Equilibrium of Capacitated Networks</p> <p>※増田 靖 (慶應義塾大学) 重政 智大 (NTTデータ)</p>	<p>1-D-8 Optimal default decision with an upper reflecting barrier</p> <p>※芝田 隆志 (東京都立大学) 西原 理 (大阪大学)</p>	<p>1-E-9 IoTセンサ装置を用いた道路沿線斜面等の防災管理手法の提案</p> <p>※前川 浩基 (兵庫県立大学) 吉田 泰基 (株式会社ザイマックス) 石原 健司 (株式会社ザイマックス 不動産総合研究所) 橋本 渉 (相模原市) 加藤 直樹 (兵庫県立大学)</p>	<p>(企業事例交流会は1件につき30分)</p>

9月14日(水)午前

A会場	B会場	C会場	D会場	E会場	F会場
<b>連続最適化(1)</b> 2-A-1 全勾配を用いない勾配推定量: 1次及び2次の最適性と連合学習 ※大古 一聡 (東京大学 / 理研 AIP) 秋山 俊太 (東京大学) 鈴木 大慈 (東京大学 / 理研 AIP)	<b>オーガナイズドセッション組合せ遷移(1)</b> 2-B-1 組合せ遷移への招待 ※伊藤 健洋 (東北大学)	<b>エネルギー・環境</b> 2-C-1 寡占的電力小売市場における price-based DRの分析 ※関崎 真也 (広島大学) 西崎 一郎 (広島大学) 林田 智弘 (広島大学) 赤木 葉太郎 (広島大学)	<b>デリバティブ・価格付け(1)</b> 2-D-1 マクロ経済アナウンスメントがリスクプレミアム・リスク・選好に与える影響 ※齋生 拓也 (大阪大学) 杉々木 規雄 (慶應義塾大学)	<b>確率統計関連(1)</b> 2-E-1 A Markov Game Model for Determining Tactical Changes in Soccer ※廣津 信義 (順天堂大学) 舩井 裕輝 (順天堂大学) 島壽 佑 (順天堂大学) 吉村 雅文 (順天堂大学)	<b>空間設計・施設配置(1)</b> 2-F-1 閉鎖を伴う階層型施設の最適な数 ※宮川 雅至 (山梨大学)
2-A-2 Randomized subspace regularized Newton method for unconstrained non-convex optimization Fuji Terunari (Tokyo University) ※Poiron Pierre-Louis (RIKEN-AIP) Takeda Akiko (Tokyo University/RIKEN-AIP)	2-B-2 ZDDを用いた組合せ遷移ソルバー 伊藤 健洋 (東北大学) ※川原 純 (京都大学) 中畑 裕 (奈良先端科学技術大学院大学) 宋 剛秀 (神戸大学) 鈴木 颯 (東北大学) 照山 順一 (兵庫県立大学) 戸田 貴久 (電気通信大学)	2-C-2 主成分誘導型スパース回帰を用いた電力スポット価格予測 ※松本 拓史 (金沢大学)	2-D-2 Strategic Liquidity Provision in High Frequency Trading 林 高樹 (慶應義塾大学) ※西出 勝正 (一橋大学)	2-E-2 基地局のクラスタ配置を考えた2層セルネットワークにおけるTime-basedなハンドオーバー制御手法の評価 ※徳山 喜一 (東京工業大学) 徐 逸凡 (東京工業大学) 和田 裕一郎 (富士通研究所/理化学研究所)	2-F-2 建築・都市空間の数理的評価に向けた極大凸空間の列挙システム ※本間 裕大 (東京大学) 藤山 和彦 ((株)セック) 山下 恒平 ((株)セック) 徐 逸凡 (東京工業大学) シンカロウ ミカライ ((株)セック) 三笠 朋子 ((株)セック) 宇都宮 崇行 ((株)セック) 駒込 雅量 ((株)セック)
2-A-3 2段階分布的ロバスト確率非協力ゲームにおける均衡解の存在性とクールノー競争への応用 ※堀 篤史 (京都大学) 山下 信雄 (京都大学)	2-B-3 正則誘導部分グラフ遷移問題の計算複雑さ ※江藤 宏 (東北大学) 伊藤 健洋 (東北大学) 小林 靖明 (北海道大学) 大館 陽太 (名古屋大学) 和佐 州洋 (法政大学)	2-C-3 Feed-in Premium制度の経済性評価 "不確定性の影響" ※高橋 諒 (東京理科大学) 伊藤 和哉 (政策研究大学院大学/東京理科大学) 伊藤 真理 (東京理科大学) 高嶋 隆太 (東京理科大学)	2-D-3 Corporate sustainability, investment, and capital structure ※西原 理 (大阪大学)	2-E-3 搜索活動における効果的な経路と投入時間の導出 ※中村 祐輝 (防衛大学校理工学研究科) 齋藤 孝盛 (防衛大学校) 佐久間 大 (防衛大学校) 片岡 靖詞 (防衛大学校)	2-F-3 長期的な人口変動を考慮した拠点計画手法 ※巖 健輔 (筑波大学) 長谷川 大輔 (東京大学)
<b>連続最適化(2)</b> 2-A-4 一般化Cayley変換による動的パラメータ表現法に基づく直交制御付き最適化アルゴリズムのための統一収束解析 ※久米 啓太 (東京工業大学) 山田 功 (東京工業大学)	<b>オーガナイズドセッション組合せ遷移(2)</b> 2-B-4 球面の三角形分割の彩色遷移 伊藤 健洋 (東北大学) ※岩政 勇仁 (京都大学) 堀村 尚徳 (慶應義塾大学) ※神山 直之 (九州大学) 小林 佑輔 (京都大学) 前澤 俊一 (東京理科大学) 野崎 雄太 (広島大学) 岡本 吉央 (電気通信大学) 小関 健太 (横浜国立大学)	<b>都市・地域・国土(1)</b> 2-C-4 事業所数Google検索についてDeep learningによる検証 ※坂本 憲昭 (法政大学)	<b>デリバティブ・価格付け(2)</b> 2-D-4 J1リーグにおける選手の年俵の決定要因 ※三谷 駿輔 (東京理科大学) 朝日 弓未 (東京理科大学)	<b>確率統計関連(2)</b> 2-E-4 大相撲力士に対する休場予測モデルの性能評価 ※太田 修平 (神奈川大学) 木村 光宏 (法政大学)	<b>空間設計・施設配置(2)</b> 2-F-4 中京都市圏の鉄道利用者を対象とした駅への立寄り易さ ※田中 健一 (慶應義塾大学)
2-A-5 最適決定木を用いた処方的価格最適化 ※池田 春之介 (株式会社リクルート) 西村 直樹 (株式会社リクルート) 鮎川 矩義 (筑波大学) 高野 祐一 (筑波大学)	2-B-5 無羨望マッチングの遷移 伊藤 健洋 (東北大学) 岩政 勇仁 (京都大学) 堀村 尚徳 (慶應義塾大学) ※神山 直之 (九州大学) 小林 佑輔 (京都大学) 野崎 雄太 (広島大学) 岡本 吉央 (電気通信大学) 小関 健太 (横浜国立大学)	2-C-5 新空港線(東急多摩川線と京急空港線浦田駅接続)の鉄道利便性に対する効果の検証 ※田口 東 ((株)ベクトル総研) 疋田 篤史 ((株)ベクトル総研)	2-D-5 連続時間モデルに基づく業績 連動ストック・オプションの価値評価 呂 思南 (京セラコミュニケーションシステム株式会社) ※大西 匡光 (大和大学/大阪大学) 田中 寧々 (EY 新日本有限責任監査法人)	2-E-5 確率的合意形成アルゴリズムにより得られる合意結果の確率的性質 ※竹原 健太 (千葉大学) 塩田 茂雄 (千葉大学)	2-F-5 対象地域のグループ性を考慮した施設再配置問題 ※橋本 焔 (青山学院大学)
2-A-6 On the Global Convergence of Riemannian Interior Point Method ※額 志堅 (筑波大学) 吉瀬 章子 (筑波大学)	2-B-6 配電損失最小化問題に対する組合せ遷移的アプローチ 島山 航 (東北大学) ※鈴木 颯 (東北大学) 伊藤 健洋 (東北大学) 周 暁 (東北大学) 杉村 修平 (株式会社 明電舎) 田邊 隆之 (株式会社 明電舎)	2-C-6 放射環状ネットワークの通過量分布 ※腰塚 武志 (筑波大学)	2-E-6 危害リスクと保全コストを考慮したE/E/PE安全関連系の保全方針 ※井上 真二 (関西大学) 山田 茂 (鳥取大学)	2-F-6 地理情報を用いた競合2社によるフランチャイズ店舗配置問題 ※酒井 宗一郎 (青山学院大学) 小林 和博 (青山学院大学)	

9月14日(水)午後

A会場	B会場	C会場	D会場	E会場
<p>連続最適化(3)</p> <p>2-A-7 双曲錐への射影計算</p> <p>※永野 隆之(東京大学) ロウレンツ 武流野(統計数理研究所) 武田 朗子(東京大学/理化学研究所)</p>	<p>スケジューリング</p> <p>2-B-7 入院患者の病床スケジューリング-入院数と在院日数予測-</p> <p>※松林 祐加(東京理科大学) 伊藤 真理(東京理科大学) 高嶋 隆太(東京理科大学) 齋藤 孝盛(防衛大学校/海老名総合病院) 小泉 正樹(海老名総合病院) 矢野 明美(海老名総合病院) 松島 俊輔(海老名総合病院) 猪口 貞樹(海老名総合病院)</p>	<p>都市・地域・国土(2)</p> <p>2-C-7 生起確率最大化エントロピーモデルによるハフモデルの誘導</p> <p>※栗田 治(慶應義塾大学)</p>	<p>経営関連(1)</p> <p>2-D-6 エステサロン利用顧客の他者への推奨意図を高める要因分析</p> <p>※越 陸斗(東京理科大学) 朝日 弓未(東京理科大学)</p>	<p>政策・行政</p> <p>2-E-7 ジニ係数を最小化する議席配分を求める2つの割当法の比較</p> <p>※諸星 穂積(政策研究大学院大学)</p>
<p>2-A-8 Levenberg-Marquardt法のリーマン多様体への拡張と大域及び局所的収束性解析</p> <p>※足立 勝(東京大学) 奥野 貴之(成蹊大学/理化学研究所) 武田 朗子(東京大学/理化学研究所)</p>	<p>2-B-8 手術時間の不確実性と遅延リスクを考慮した手術室のスケジューリング</p> <p>※難波 祐人(東京理科大学) 伊藤 真理(東京理科大学) 高嶋 隆太(東京理科大学) 橋本 学(国立がん研究センター-東病院) 藤井 博史(国立がん研究センター)</p>	<p>2-C-8 広域連携施設への公共交通によるアクセス性</p> <p>※石井 儀光(国土技術政策総合研究所)</p>	<p>2-D-7 広告と契約の要因がネーミングライツの価格に及ぼす影響</p> <p>※藤沼 亮太(東京理科大学) 朝日 弓未(東京理科大学)</p>	<p>2-E-8 最適化と解列挙による2022 選挙区勧告案の検証評価</p> <p>※堀田 敬介(文教大学) 川原 純(京都大学)</p>
<p>2-A-9 Revisiting Superlinear Convergence of Proximal Semismooth Newton Methods to Degenerate Solutions</p> <p>※Lee Ching-pei (Academia Sinica) Wright Stephen (University of Wisconsin-Madison)</p>	<p>2-B-9 数理最適化を用いた大学時間割作成および教室割当</p> <p>※小形 優人(金沢学院大学) 喜多 明時(SOMPOシステムズ株式会社) 逢阪 大地(株式会社HTKエンジニアリング)</p>	<p>2-C-9 水面借景の変化を立体角で数値化する</p> <p>※任 伊カン(筑波大学) 小林 隆史(立正大学) 石井 儀光(国土技術政策総合研究所) 大澤 義明(筑波大学)</p>	<p>2-D-8 Instagramの投稿が購入意向にもたらす効果についての分析</p> <p>※三島 怜奈(東京理科大学) 朝日 弓未(東京理科大学)</p>	

連続最適化(4)	オーガナイズドセッション集合最適化	都市・地域・国土(3)	経営関連(2)
<p>2-A-10 重み付き集合関係の順序構造について</p> <p>※荒谷 洋輔(秋田県立大学)</p>	<p>2-B-10 集合比較を用いた最適化問題の実行可能性判定について</p> <p>※小形 優人(金沢学院大学)</p>	<p>2-C-10 Exact Solution Methods for the Multi-Weber Problem with Manhattan Distance</p> <p>※Byrne Thomas (University of Strathclyde) Suzuki Atsuo (Nanzan University)</p>	<p>2-D-9 小児肥満が与える成人糖尿病への影響のバクテロイデス対クロストリジウム量比(Rbc)についての都道府県ごとの検討</p> <p>※栗園 晴楽(東京理科大学) 朝日 弓未(東京理科大学)</p>
<p>2-A-11 標準DC 2 次計画問題に対するKKT列挙法を導入した分枝限定法</p> <p>※山田 修司(新潟大学)</p>	<p>2-B-11 集合値写像の連続性の一般化について</p> <p>デッチブーン プレムユーダ(新潟大学) ※田中 環(新潟大学)</p>	<p>2-C-11 相続は地方をいかに衰退させているのか? 可動産に着眼して</p> <p>※阿部 くらん(筑波大学) 藤巻 米隆(株式会社ルリアン) 小西 弘樹(株式会社ルリアン) 宇佐美 朋香(株式会社ルリアン) 大澤 義明(筑波大学)</p>	<p>2-D-10 学習塾における対面・オンデマンド型授業の満足度分析</p> <p>※佐野 尋世(東京理科大学) 朝日 弓未(東京理科大学)</p>
	<p>2-B-12 Some properties of convex-cone-based intuitionistic fuzzy set relations</p> <p>※プラティル ロングリオ(新潟大学) 田中 環(新潟大学)</p>	<p>2-C-12 混合整数最適化による相続工程の長期化リスク探システム</p> <p>※椎名 萌(筑波大学) 高野 祐一(筑波大学) 宇佐美 朋香(株式会社ルリアン) 大谷 都美(株式会社ルリアン) 渡邊 理子(株式会社ルリアン)</p>	<p>2-D-11 携帯キャリアプラン利用者特徴分析</p> <p>※永井 あやの(東京理科大学) 朝日 弓未(東京理科大学)</p>