

次号予告

特集 MASコンペティション

社会認識を変えたマルチエージェントシミュレーション (MAS)

—文系学生にもなぜMASを体験させる必要があるのか—..... 山影 進 (青山学院大学)
教育現場におけるエージェント・モデリング演習

—プログラミングだけでなくプログラミングの講義—..... 和泉 潔・米納弘渡 (東京大学)
教養教育としての複雑系科学入門授業—初学者によるMAS構築の実践—..... 三浦政司 (鳥取大学)
オペレーションズ・リサーチアルゴリズムの実装と可視化のためのMAS

—プログラミング教育の明日に向けて—..... 向 直人 (椋山女学園大学)
SNSを介した混雑情報の交換行動を考慮した動的な避難所選択行動シミュレーション

..... 南 貴久・加藤孝明 (東京大学)
エージェントモデルに基づくサプライチェーンマネジメント支援ツール

..... 生天目 章 (米空軍研究所), 岡田知仁・佐藤 浩 (防衛大学校)

メーリングリストに登録しよう

会員の方は、本学会のメーリングリストに登録すると、学会ならびに各研究部会の主催する研究発表会・セミナー等の催し物に関する最新情報が得られます。登録方法については、<http://www.orjs.or.jp/members/mlhowto.html>をご覧ください。

編集後記

●今回の特集は「DEA徒然草」でした。DEAやAHPは意思決定の手法として、OR学会において主要なテーマの一つですが、きちんとフォローしておらず、近年の動向や応用について、非常に勉強になりました。大変失礼ながら、かつて(20年前)は応用例として紹介されたものがあまりしっくり来ず、実用性に疑問をもっていました。今回の特集で首都機能移転計画やスーパーコンピュータの設置場所選定など、実際の意味決定に役立ったことを知り、深く反省しました。そして、公衆衛生対策に関する記事を読み、ささやかながら、このタイミングで編集後記の担当が回ってきたことに運命を感じました。

●先日のことですが、母を訪ねたとき、長年使っている

お茶の缶が日につきました。記憶にある限り使っているものですが、聞いてみると本来はお茶用ではなく、実は「パス」という結核の治療薬の空き缶だということで驚きました。かつて、大叔母が結核を患ったときに、服用していたのがパスだったそうです。非常に優れた缶だったので譲り受けたのですが、1日数回の開け閉めを50年以上続けても密封性は劣化していません。その頑丈さに驚嘆するとともに、結核が国民病であった時代が遠くないと改めて思いました。

●DEAはまさにORの中心的分野です。今後も世の中に貢献する発展を遂げることを期待しています。

(池辺淑子)

オペレーションズ・リサーチ 編集委員会

委員長 猿渡 康文 (筑波大学)

特集担当編集員 生田目 崇 (中央大学)

委員 池辺 淑子 (東京理科大学), 石井 儀光 (国立研究開発法人建築研究所), 井床 利生 (日本アイ・ビー・エム株式会社 東京基礎研究所), 鶴飼 孝盛 (慶應義塾大学), 加藤 怜 (公益財団法人鉄道総合技術研究所), 小林 隆史 (立正大学), 佐久間 大 (防衛大学校), 笹谷 俊徳 (東京ガス株式会社), 高野 祐一 (専修大学), 中原 孝信 (専修大学), 生田目 崇 (中央大学), 蓮池 隆 (早稲田大学), 原田 耕平 (株式会社NTTデータ数理システム), 吉田 琢史 (株式会社東芝)

本誌に掲載された記事についての著作権は、公益社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会に帰属する。

オペレーションズ・リサーチ

平成29年7月号 第62巻 第7号 通巻679号

代表者 大山 達雄

発行所 公益社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会

東京都千代田区岩本町1-13-5 サン・チカビル7F

電話 03-3851-6100 FAX 03-3851-6055 〒101-0032

<http://www.osrj.or.jp/>

編集人 猿渡 康文

発売所 株式会社 日科技連出版社

東京都渋谷区千駄ヶ谷5-15-5 〒151-0051

・本誌購読のお申込みは、日本オペレーションズ・リサーチ学会へ。

・本誌への広告のお申込みは、明報社 (Tel 03-3546-1337) へ。