

次号予告

特集 広がりゆく企業事例：2021年最新版

数理最適化を活用した応援スケジュール決定プロセスのデジタルトランスフォーメーション (DX)
自動車船の運航業務に数理最適化を適用するための実践的なアプローチ 森英哲 (株式会社三菱UFJ銀行)
..... 坂本淳子・大野修平・永橋幸大・鈴木保乃加 (商船三井システムズ株式会社), 梅谷俊治 (大阪大学)
ゲノム医療を推進するAI技術—文献検索AI, 病原性を予測するXAI (説明可能なAI) —
..... 村上勝彦・森田一・光石豊・マルティネス アンデル・グエン レアン・
多湖真一郎・小林賢司・阿部修也・富士秀 (富士通株式会社), 馬場謙介 (岡山大学)
印刷業界の業務効率化に向けた切り出し問題の適用事例
..... 権田夏月・橋本雄士・山中寿登 (株式会社構造計画研究所),
篠原健一・森永智仁・小松伊織・向田一光 (株式会社帆船)
ユニットロードシステムへの取り組み—建材メーカーにおけるホワイト物流に対する取り組み—
..... 矢野夏子・池水憲治・指尾健太郎 (株式会社構造計画研究所), 四柳博之 (YKK AP株式会社)
移動時間の時刻依存性を考慮した配送計画システムの開発 高田陽介・武内優太 (株式会社オブティマインド)
ガラス産業における板取り問題の最適化
..... 喜田豪・塔ノ上亮太・鈴木一弘 (AGC株式会社), 今堀慎治 (中央大学)

メンバーリストに登録しよう

会員の方は、本学会のメンバー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.orsj.or.jp/members/mlhowto.html>をご覧ください。

編集後記

●オンラインでの会議や授業は日常となっていますが、情報が一方通行となってしまいうもどかしさをいまだ感じています。機関誌でも、一方的に情報が発信されるだけという誤解を解消したく、投稿論文のリニューアルなど試みましたが、力不足で思い描いた形に未だ至らずです。最後にこの場を借りて宣伝です。機関誌は「ORの役に立ちそう」と思ったことを誰でもご寄稿いただけます。「投稿記事は査読付きなの？」とのご質問も多々頂戴しましたが、タイトルページの左下に「受付、採択」年月日が記載されていれば査読付き論文です。

●編集委員長を務めた2年間、多くのご助言をいただき、また、さまざまな分野のご執筆者と関わったことは貴重な経験となりました。誠にありがとうございました。今後、新しい編集委員長のもと、時代に合わせ変化する機関誌には是非ご期待ください。
(繁野麻衣子)

●今月号より編集委員長を務めさせていただくことになりました。2年間、重圧を感じながら、編集委員の方々とともにORやOR学会の魅力、有用性が伝わるような誌面づくりを心掛けていきます。

●コロナ禍でペーパーレス化や電子化が再注目されていますが、学術雑誌や学会誌においては電子版が主流となって久しい状況です。OR学会の機関誌についても、現在は冊子体を会員の皆様に配布していますが、電子化に向けて準備を進めているところです。電子版の配布を主体とし、利便性を高めつつ、より多くの方々に楽しんでいただけるよう具体的な方法について検討してまいります。

●引き続き、ご支援、ご愛読のほど、どうぞよろしくお願いいたします。

(野々部宏司)

オペレーションズ・リサーチ 編集委員会

委員長 野々部 宏司 (法政大学)

特集担当編集委員 高野 祐一 (筑波大学)

委員 朝日 弓未 (東京理科大学), 伊豆永 洋一 (九州大学), 井床 利生 (IBM基礎研究所), 井家 敦 (神奈川工科大学), 鶴飼 孝盛 (防衛大学校), 梅谷 俊治 (大阪大学), 大竹 恒平 (東海大学), 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), 猿渡 康文 (筑波大学), 繁野 麻衣子 (筑波大学), 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), 山本 零 (慶應義塾大学), 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

令和3年6月号 第66巻 第6号 通巻726号

代表者 田口 東

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.orsj.or.jp/>

編集人 野々部 宏司

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。