

## 次号予告

### 特集 はじめよう線形計画法

線形計画法の歴史	今野 浩
単体法を理解しよう！—例題を使ったやさしい解説—	水野真治 (東京工業大学)
主双対内点法	中田和秀 (東京工業大学)
線形計画と最小ノルム点問題—LP—Newton法について—	藤重 悟 (京都大学)
線形計画問題に対する新しい多項式アルゴリズム—Chubanovのアルゴリズム—	
	北原知就 (九州大学)
使ってみよう線形計画ソルバ	
	品野勇治 (Zuse Institute Berlin), 藤井浩一 ((株)NTTデータ数理システム)

### 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.osrj.or.jp/members/mlhowto.html>をご覧ください。

### 編集後記

●この編集後記を書いているのは年末年始の真っ只中で、TVも新聞も非日常の空気に包まれています。そんなムードに合わせて、ゆるく「お正月とOR」を考えてみました。

●「箱根駅伝とOR」お正月の一大行事の箱根駅伝、10の区間にどう選手を配置するのか、単純な合計タイムでは測れない勝負の妙があります。そんな選手のエントリーにORを用いることで、思いもよらぬ戦術が見いだせるかもしれません。

●「おせちパッキング問題」みんな大好きおせち料理。とはいえ、具材ごとに好みの差も激しいです。何でもパーソナライズできる現代だからこそ、値段も、大きさも、色合いも異なるたくさんの具材から、個々人の好みに合わせてパッキングした理想のおせちが簡単に生成されオーダーできたら、「なんか黒豆ばかり余っ

ちゃった」「うちのおせち茶色っぽい」といった悩みから解放されるかもしれません。

●「お年玉のゲーム理論的考察」みんなが集まるお正月、親戚のお子さんに今年はいくらお年玉を、と悩む方も多いのでは。「貰った額はお返しして…」「去年がいくらだったけど、今年は中学生に上がるから…」など、長期間にわたる意思決定の積み重ね、ゲーム理論的な観点から示唆を求めたくなることもあるのではないのでしょうか。

●「学会60周年記念SSOR」特集原稿を拝読し、OR学会の長い歴史を踏まえた一層の発展に向けた相互交流を改めて感じるとともに、身近な課題から世界的な課題まで、新たなものの見方を提示できるORの可能性をどう活かせるのか、あくまでもゆるく考えてみたお正月でした。(笹谷俊徳)

### 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)
委員	朝日 弓未 (東海大学), 池辺 淑子 (東京理科大学), 石井 儀光 (国土交通省国土技術政策総合研究所), 伊豆永 洋一 (筑波大学), 井床 利生 (IBM基礎研究所), 鶴飼 孝盛 (防衛大学校), 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), 繁野 麻衣子 (筑波大学), 高野 祐一 (筑波大学), 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31年3月号 第64巻 第3号 通巻699号

代表者 齊藤 裕

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。