

## 次号予告

### 特集 意思決定数理モデルと認識・心

- 帰納的ゲーム理論とその応用……………松井彰彦（東京大学大学院経済学研究科）  
意思決定と心的モデル—意思決定分析とゲーム理論における最近の動向  
……………小林憲正（東京大学大学院社会理工学研究科）  
多属性意思決定の心理モデルと「よい意思決定」……………竹村和久（早稲田大学文学学術院）  
ハイパーゲーム理論による意思決定と認識の安定性分析……………佐々木康朗（株価値総合研究所）  
社会シミュレーションにまつわる認識論……………出口 弘（東京工業大学総合理工学研究科）

### 編集後記

●震災の影響による電力不足と猛暑が重なった夏となりました。経産省からは電気事業法第27条による電気の使用制限が発動され、大口需要家をはじめ、たくさんの方がさまざまな節電対策を実施したことは報道でもお聞きの通りです。みなさまの中にも、出勤時刻を早めたり長めの夏休みを取ったりと工夫された方々もいらっしゃると思います。

●私もささやかながら家庭での節電を考えました。まずは大物であるエアコンと冷蔵庫をターゲットにしましたが、我が家の男子3人の滝のような汗を見るとエアコンの設定温度を上げることはできず、また、週1回の宅配で食材のほとんどをまかなっているために冷蔵庫の中身を減らすことも難しい状況です。そこで、

まず、どこにどれくらいの電力を使っているのかを把握することから始めることにしました。調べてみたところ、電力消費量のリアルタイムデータを表示するエアコンやワットチェッカー付き電源タップ等が販売されており、商品レビューを見てみると「数字を見ながら電力消費量をどれだけ小さくできるか考えて試してみるのが楽しい」という意見が複数ありました。このようなリアルタイムデータの見える化は、最適化を特に意識しない方々にも有効に働くことを再認識した次第です。そして、我が家の節電対策は電気ポットの保温を止めるということになり、結局、電気ポットそのものをバザーに出すという結論に落ち着きました。

（武内陽子）

### オペレーションズ・リサーチ 編集委員会

委員長 松井知己（中央大学）

委員 池邊淑子（東京理科大学）、石井儀光（(独)建築研究所）、恐神貴行（日本アイ・ビー・エム(株)）、神山直之（中央大学）、川田丈浩（日本電信電話(株)）、木村新之介（東京ガス(株)）、草刈君子（株サイテック・ジャパン）、小林憲正（東京工業大学）、齋藤彰一（株構造計画研究所）、武内陽子（(公財)鉄道総合技術研究所）、田島博之（秀明大学）、筒井美樹（財電力中央研究所）、鳥海重喜（中央大学）、生田目崇（専修大学）、西川武一郎（株東芝）、根本俊男（文教大学）、牧本直樹（筑波大学）、宮代隆平（東京農工大学）

本誌に掲載された記事についての著作権は、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23年9月号 第56巻 第9号 通巻609号

代表者 数 土 文 夫

発行所 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 松 井 知 己

発売所 株式会社 日科技連出版社

東京都渋谷区千駄ヶ谷5-4-2 〒151-0051

### ●本誌のご注文は直接

日本オペレーションズ・リサーチ学会へ 定価970円（本体924円）年間予約購読料11,040円（税込）

### ●本誌への広告お申し込みは明報社（3546-1337）へ