次 号 予 告

特集 ORとシステムモデリング

確率的ファジィ理論意思決定について

……岩本 誠一、藤田 敏治(九州大学)

化学プラントの異常診断のためのモデル

……松山 久義 (九州大学)

交通流量推定のための観測系の編成

……外井 哲志 (九州大学)

経済とカオス ……原田 康平 (久留米工大)

жи жү (жилы

実践講座 スケジューリング問題の新解法(1) スケジューリング問題と計算の複雑さ

……茨木 俊秀(京都大学)

総合報告 DEAの解釈と展望ーその3-

·····W. W. Cooper, 他

編集後記●一昨年4月から学会編集をお手伝いさせてい ただいてからいろいろなことが変わりました。私にとっ て一番大きく変わった点は、読者の方がご覧になって一 目瞭然、印刷形式の変更です。現在のものは活字を拾わ ずワープロ原稿をできるだけ生かしています。それに伴 い従来再校原稿を編集委員が校正していましたが、初校 を校正するようになりました。 なおLatexやMacの原稿 はそのまま印刷されています●2番目に変わりました点 は編集委員会の通知方法です、経費節減のためでもあり ますが、電子メールがある委員はE-mailで通知を受けそ れに回答しています。電子メールがない委員はFaxで通 知・回答を行なうようになりました。E-mailやFaxのオ フィス需要は着実に伸びているようです●編集後記を学 会の鴫原嬢から催促されながらも,逃げるようにして APORS'94に行きました。何か今月号の特集テーマ関連 で書くべきことを探さなければと思いつつ特集論文に目 を通しました。しかし、考えてみればORの中でも予測ほ ど常住座臥生活に密着している分野はないでしょう●東 京・博多間は新幹線のぞみで往復しました。同僚のイン

オペレーションズ・リサーチ 編集委員会

委 員 長 森 雅夫 東京工業大学 副委員長 逆瀬川浩孝 早稲田大学

委

目

伊藤 裕康 (株富士通研究所 上野 信行 住友金属工業(株)

| 域川 俊一 東洋大学 | 國澤 直樹 東京電力(株)

小池 將貴 筑波技術短期大学 新村 秀一 住商情報システム

新村 秀一 住商情報システム㈱ 高橋 真吾 東京工業大学 高橋 敬隆 日本電信電話㈱ 中里 宗敬 青山学院大学

西尾チヅル 筑波大学

服部 正太 (株)構造計画研究所 宮田 雅智 青山学院女子短期大学

矢島 安敏 東京工業大学 山上 伸 東京瓦斯㈱

山下勝比拡 (株)東芝

ド人が発着時刻の正確さに驚いていました。そういえば 海外で飛行機の発券、銀行の窓口等で人々がおとなしく 待って何も文句を言わないのを不思議に思ったことがあ ります。日本人は列車のダイヤや銀行のATMなど実時 間サービス品質に対して非常に厳しい要求をする国民性 なのかもしれません、性能予測、需要予測、輻輳予測、 応答予測が他国にもまして重要だと思われます●さて、 APORS'94福岡行きは台風7号の襲来で若干心配でした が天気予報による雨の確率もはずれてくれて、会議をエ ンジョイできました. おかげで九州は台風一過後も水不 足は解消しませんでしたが…、天気予報や地震予知など 個人的には当たるとも思いませんが、けれどもこれらの 予測はなくても困ります。今年は水不足になるという長 期予報があればもっと計画的な水利用ができたでしょう ●今月号は「予測事例」がテーマです。事例紹介に必要 な手法解説ということでオーガナイザー上田徹氏に実践 講座を4回お願いしました。事例と手法併せてお楽しみ ください. (高橋敬隆)

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6年9月号 第39卷 第9号 通卷405号

代表者 村 井 勉

発 行 所 社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会 東京都文京区弥生 2 − 4 −16 学会センタービル 電話 03-3815-3351份 FAX 03-3815-3352 〒113

編集人森 雅夫

発 壳 所 株式会社 日科技連出版社

東京都渋谷区千駄ケ谷5-4-2 〒151

●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 950円(本体922円, 郵送料含)年間予約購読料10,800円(税・郵送料含)

●本誌への広告お申し込みは明報社 (3546-1337), 日経弘報社 (3563-2241) へ