

## 経営科学 第19巻 (1975年) 総目次

|                   | 号  | 頁       |
|-------------------|--|---------|
| 〔あいさつ〕            |  |         |
| 森口繁一              | 会長 年頭所感  | 1 1     |
| 宮沢光一              | 編集委員長 年頭所感                                       | 1 2     |
| 森村英典              | 編集委員長のあいさつ                                       | 3・4 111 |
| 〔特別講演〕            |  |         |
| 二村忠元              | 騒音公害について   | 2 65    |
| 岸田純之助             | 技術の社会的機能   | 5・6 157 |
| 〔総合報告〕            |  |         |
| 福島康人              | 政策科学の現状とその課題                                     | 1 3     |
| 高原康彦              | 大規模システムの理論について                                   | 5・6 167 |
| 〔論文〕              |  |         |
| 松田武彦 }<br>太田敏澄 }  | 管理職務とリーダーシップ機能の関連性に関する研究                         | 1 15    |
| 沼田一道              | あるシステムの状態を決定する最適検査手順                             | 2 79    |
| 伏見多美雄 }<br>山口俊和 } | 複数の目標をバランスよく達成するための数理計画的方法——目標計画法の改善のための方法論的考察—— | 2 88    |
| 石井博昭 }<br>茨木俊秀 }  | ミニマックス型目標関数をもつある巡回セールスマン問題                       | 3・4 112 |
| 三根 久 }<br>尾崎俊治 }  | 待機システムの最適予防保全政策                                  | 5・6 179 |
| 奥本和平 }<br>越智利夫 }  | エレベータ群管理システムの解析                                  | 5・6 190 |
| 三根 久 }<br>江副 力 }  | 表情の定量的モデル作成と多次元データ分類への応用 (誘画法)                   | 増補 209  |
| 越智利夫 }<br>三根 久 }  | コンテナ荷役機械のスケジューリング                                | 増補 227  |
| 松田武彦 }<br>高原康彦 }  | 組織型意思決定システムの分類に関する研究                             | 増補 240  |
| 高津信三              |  |         |
| 〔講演記録〕            |  |         |
| 吉田正昭              | 心理学と OR  | 1 32    |
| 〔ORの潮流〕           |  |         |
| 坂本 実              | ソ連の OR   | 1 38    |

|   | 号   | 頁   |
|---|-----|-----|
| 〔特別記事〕  |     |     |
| 岸 尚 二つの学会——ORSA と TIMS  | 1   | 45  |
| 〔文献抄録〕  |     |     |
| Chandy, K. M. and Tachen, Lo., "The Capacitated Minimum Spanning Tree," <i>Networks</i> , <b>3</b> , 2(1973), 173-182   | 2   | 103 |
| Göttinger, H., "Subjective Qualitative Information Structures Based on Orderings," <i>Theory and Decision</i> , <b>5</b> (June 1974)  | 2   | 103 |
| Grenander, U., "Computational Probability and Statistics," <i>SIAM Review</i> , <b>15</b> , 1 (1973), 134-192   | 1   | 50  |
| Harris, B. and A. P. Soms, "Properties of the Generalized Incomplete Modified Bessel Distributions with Applications to Reliability Theory," <i>J. Amer. Statist. Assn.</i> , <b>69</b> , 345 (1974), 259-263 | 1   | 50  |
| Mann, N. R. and F. E. Grubbs, "Approximately Optimum Confidence Bounds for System Reliability Based on Component Test Data," <i>Technometrics</i> , <b>16</b> , 3(1974), 335-347                              | 1   | 51  |
| Porter, M. E., "Consumer Behavior, Retailer Power and Market Performance in Consumer Goods Industries," <i>The Review of Economics and Statistics</i> , <b>56</b> (Nov. 1974), 419-436                        | 2   | 104 |
| Sandberg, J. W., "On the Mathematical Theory of Interaction in Social Groups," <i>IEEE Trans. on Systems, Man and Cybernetics</i> , <b>SMC-4</b> , 5(1974), 432-445   | 1   | 52  |
| Stidham, S., Jr., "Stochastic Clearing Systems," <i>Stoch. Proc. and their Appl.</i> , <b>2</b> (1974), 85-113  | 1   | 53  |
| Whitt, W., "The Continuity of Queues," <i>Adv. Appl. Prob.</i> , <b>6</b> (1974), 175-183   | 1   | 53  |
| 〔書 評〕   |     |     |
| Austin, Blaquiere (Ed.), <i>Topics in Differential Games</i> , North-Holland/American Elsevier, 1973  | 1   | 54  |
| Liu, C. L., <i>Topics in Combinatorial Mathematics</i> , Math. Assoc. of Amer., 1972  | 2   | 105 |
| 〔OR サロン〕  |     |     |
| 第 1 回 "経営と OR についての雑感"  | 3・4 | 123 |
| 第 3 回 "造船業と OR"   | 5・6 | 202 |
| 〔部会だより〕   |     |     |
| 政策分析研究部会  | 1   | 60  |
| マネジメントシステム部会  | 2   | 106 |
| システム・ダイナミックス研究部会  | 3・4 | 151 |
| オペレーションズ・リサーチのためのデータとプログラム研究部会  | 5・6 | 204 |
| 〔記 事〕   |     |     |
| 昭和 49 年度秋季研究発表会   | 1   | 55  |
| 昭和 50 年度春季研究発表会   | 3・4 | 126 |
| 第 3 回日本オペレーションズ・リサーチ学会文献賞選考経過ならびに論文要旨   | 3・4 | 133 |
| 昭和 50 年度第 4 回通常総会議事録  | 3・4 | 134 |
| 昭和 50 年度支部総会報告  | 3・4 | 141 |

|                                   | 号   | 頁   |
|-----------------------------------|-----|-----|
| 名誉会員紹介                            | 3・4 | 149 |
| 研究部会終了報告（中小企業のための OR）             | 3・4 | 150 |
| 支部だより（東北）                         | 1   | 61  |
| "    （中部）                         | 2   | 107 |
| "    （中国，四国）                      | 3・4 | 152 |
| "    （関西）                         | 5・6 | 205 |
| 〔ニュース〕                            |     |     |
| 会合，入退会                            | 1   | 62  |
| "                                 | 2   | 108 |
| "                                 | 3・4 | 153 |
| "                                 | 5・6 | 206 |
| 会員計報                              | 1   | 62  |
| "                                 | 2   | 110 |
| "                                 | 3・4 | 154 |
| 昭和 49 年度役員・委員・幹事・評議員              | 2   | 109 |
| JORSJ の発行形式について                   | 2   | 110 |
| 昭和 49 年度論文審査委員                    | 3・4 | 153 |
| 『OR 事典』近刊予告                       | 3・4 | 140 |
| 〔JORSJ アブストラクト〕                   |     |     |
| Vol. 17, No. 4 (December 1974)    | 1   | 64  |
| Vol. 18, No. 1・2 (July 1975)      | 3・4 | 155 |
| Vol. 18, No. 3・4 (September 1975) | 5・6 | 207 |