

日本オペレーションズ・リサーチ学会

第 11 回研究発表会記事

1962 年度春季研究発表会は、5 月 12 日(土)から 2 日間、慶応義塾大学で行なわれた。そのプログラムは次のとおりであった。

この中で特別講演の内容は今号及び次号にのっている。

第 1 日 5 月 12 日(土)13 時~17 時 (* 発表者)

特別講演: 災害予防の OR……東大・近藤次郎

- 1) システム分析に関する一提案……………
NHK・宮本悦郎・斎藤嘉博*
- 2) 機械工場に於ける小日程計画モデル……………
不二越鋼材・原 享
- 3) OR における物価変動の処理……………
甲南大・水谷一雄
- 4) Stochastic programming の一モデル
について……………一橋大・片岡信二
- 5) 不確定な市況における長期契約について…
早大生産研・出居 茂
- 6) フローグラフによるマネーフロー分析……………
慶大・関根智明・真鍋竜太郎*・柳沢 滋
- 7) 国鉄 OR センターの活動について……………
国鉄・横山勝義・村中 聖
・西脇 等・矢部 真*
- 8) 日本経済のシミュレーション……………
慶大・森 敬

第 2 日 5 月 13 日(日) 9 時~12 時

特別講演: 最近の決定理論に…東大・宮沢光一

- 9) 電力の契約について………… 国鉄・柴田義正
- 10) 確率分布の二、三の近似公式とその応用
について………… 横浜国立大・真壁 肇
- 11) On dynamic programming approach
to the Wiener's prediction theory
and its applications to inventory
problem. ……都立工短大・小田中敏男

- 12) 競争入札について ……電通大・坂口 実
- 13) 習熟を考慮せる適正作業数 ……
慶大・師岡孝次
- 14) 人的能力の測定について (I 装置作業
の場合 II 機械作業の場合)
…………北大・司馬正次

第 2 日 5 月 13 日(日)13 時~15 時

会長挨拶……………安川第五郎

- 15) ある簡易な予備品の配分計画 ……
国鉄・三觜 武
- 16) 建物の設計荷重決定に関する OR 的考察
東大生産研・花井正実
- 17) Network 問題の一つの解法 ……
早大生産研・五百井清右衛門
- 18) 道路網における交通量の配分理論につ
いて……………京大・佐々木綱
- 19) 木柱腐蝕量分布の経年変化のモデルにつ
いて……………中部電力・本告光男
- 20) 死蔵品の最適処分数量について……………
慶大・千住鎮雄*・伏見多美雄
- 21) 予備品在庫の一方法 ……
電電公社・大前義次

特別講演: OR と Engineering economy…

慶大・千住鎮雄

これにつづいて、5 月 14 日(月)恒例の見学会が行なわれた。先行は、羽田国際空港オペレーション・センターであった。

* * * * *

編 集 後 記

* 昨年 8 月来日された Morse 教授一行の講演記録の一部を早大の出居氏に整理していただいて、今号にのせておきました。残りは次号にのせる予定です。

* 編集者への手紙、小論文など気軽な投稿をお願いします。

会 員 消 息 前号に論文「多段決定問題の取扱いについて」を御発表になった加瀬谷忠美氏(早大)が 8 月 9 日御逝去されました。