

# 経営科学 第9巻(1965年~1966年)総目次

		号	頁
<b>〔追悼〕</b>			
故宇田川教授を偲ぶ	国次清典	2	136
<b>〔特別講演〕</b>			
小川 博三	北海道と交通	3	187
小野 勝次	数学の応用可能性の問題	1	29
倉谷 好郎	O R教育の極想	3	177
山口 裏	フォーマルプランニングとO R	2	69
<b>〔総合報告〕</b>			
伊理 正夫	グラフの理論	1	5
佐藤総夫, 小林竜一	調査の理論概説	4	220
竹内 啓, 益田隆司	主成分分析法および因子分析法について	3	141
<b>〔論文〕</b>			
門山 充	販売力を考慮したときの広告量の最適配分	4	238
古林 隆	折線近似による最適努力配分の新解法	2	90
中村 義作	信頼性を考慮した流れ網の構成法	1	39
福田 治郎	Feedback Items を許す Batch-Service Queuing System	2	116
矢島 謙一	命題論理による規格条文の検討法について	3	198
<b>〔記事〕</b>			
会長就任挨拶	加藤威夫	1	1
前会長退任挨拶	安川第五郎	1	3
伊理氏の『松永賞、受彰を記念して		3	204
第12回 TIMS 国際会議および第5回地域学会ヨーロッパ大会に出席して(西野吉次)		4	211
Morse 氏, Salzmann 氏との懇談会		4	241
海外だより(司馬正次)		4	257
1965年度総会記事		1	61
1965年度季研究発表会記事		2	137
第4回O R会議について		4	263

## 〔文献抄録〕

1. 保全と信頼性関係			
Barlow, Richard E and Schener, Ernest M., Reliability growth during a development testing program; Technometrics, 8, 1966		4	264
Gaver, D.P., Jr.; A probability problem arising in reliability and traffic; Opns. Res., 12, 1964		1	66
Leibowitz, Burt. H.; Reliability Considerations for a two system with generalized repair time; Opns. Res., 14, 1966		4	269
Dall' Aglio, Giorgio; Present value of a renewal process; Ann. Math. Stat., 45, 1964		2	140

Proschan, Frank and Bray, T.A. ; Optimum redundancy under multiple constraints, Opns. Res., 13, 1965	3	209
Rau, John G. ; Redundancy and trichotomous systems; J. Soc. Indust. Appl. Math., 12, 1964	1	67
Rau, John G. ; Redundancy in decision-making Systems; Opns. Res., 14, 1966	4	246
<b>2. シミュレーション関係</b>		
Welding, P.I. and Day, D.J. ; Simulation of under-ground railway operation, Railway Gazette, 4, 1965	3	206
Trilling, D.R. ; Job shop simulation of orders that are networks, The Journal of Ind. Eng., 17, 1966	4	264
<b>3. Traffic Theory 関係</b>		
Breiman, Leo ; The Poisson tendency in traffic distribution; Ann. Math. Stat., 34, 1963	3	206
Thedeen, Torbjörn ; A note on the Poisson tendency in traffic distribution; Ann. Math Stat., 35, 1964	3	206
Hawkes, A.G. ; Queueing for gaps in traffic; Biometrika, 52, 1965	3	208
<b>4. Queueing 関係</b>		
Avi-Itzhak, B and Yadin, M. ; A sequence of two servers with no intermediate queue, Management Science, 11, 1965	4	264
Eisen, M.M. ; Effects of slow-downs and failure on stochastic service systems, Technometrics; 5, 1963	2	140
Eisen, M and Tainiter, M. ; Stochastic variations in queuing processes, Opns. Res., 11, 1963	2	140
Loynes, R. M. ; On the waiting time distribution for queues, Royal Stat. Soc. (B), 27, 1965	4	264
Stone, Charles ; On characteristic functions and renewal theory, Trans. Amer. Math. Soc., 120, 1965	4	264
<b>5. 在庫関係</b>		
Hunt, Joseph A. ; Balancing accuracy and simplicity in determining reorder points; Management Science, 12, 1965	4	264
Thompson, Howard E. ; Sales forecasting errors and inventory fluctuations; Management Science, 12, 1966	4	264
<b>6. その他</b>		
Mandelbrot, Benoit ; Random walks, fire damage amount and other Paretoian risk phenomena, Opns. Res.; 12, 1964	1	66
Koopmans, L. H. ; A statistical study of the derailment hazard for U. S. class I railways, Naval Res. Log. Quart., 12, 1965	4	264