

# オペレーションズ・リサーチ誌 総目次

第26巻 (新シリーズ第6巻) 1981年

〔特集〕		号	頁
カントリー・リスク..... 1月号 (4~37ページ)			
城 信 雄	特集に当って	1	5
松 岡 温 彦	カントリー・リスク分析の現状と課題	1	4
城 信雄・内田和義	カントリー・スコアリングの実務への応用	1	10
幸 村 多加志	情報提供システムを利用したカントリー・リスク分析	1	17
山 影 進	カントリー・リスクの国際構造的側面	1	23
小 島 直	サウジアラビアのカントリー・リスク	1	31
鉄道のOR..... 2月号 (72~107ページ)			
阿 部 俊 一	鉄道とOR	2	72
内 堀 光 正	本四架橋ルートと旅客需要予測モデル	2	74
宮 田 一	都市間高速輸送の需要予測モデル	2	82
小 野 耕 司			
野 末 尚 次			
鈴 木 誠 道	メッシュ・データと駅対地域配分率による通勤旅客流動の推定	2	88
高 柳 靖 子	通勤通学交通の経路分担モデルの分析	2	94
佐藤 章・池田 宏	列車ダイヤと運転設備の評価 ——新幹線列車トラフィック・シミュレータ——	2	102
物流..... 3月号 (124~170ページ)			
高 橋 輝 男	物流システム設計の論理的アプローチ	3	124
唐 澤 豊	立体倉庫の現状と最適設計	3	132
天野禎一・天海清志	立体自動倉庫の計画・設計手法について	3	137
寺 林 肇	超高層ビル建設における物流システム	3	147
鈴 木 準	音声入力装置による物流の合理化	3	156
荒 木 勉	デポの最適配置——輸送効率向上を旨として——	3	163
待ち行列の現状..... 4月号 (190~223ページ)			
森 雅 夫	特集に当って	4	198
高 橋 幸 雄	状態方程式を解く	4	190
木 村 俊 一	拡散近似——その考え方と有用性——	4	197
橋 田 温	最近のネットワーク手法	4	205
逆瀬川 浩 孝	待ち行列モデルにおけるシミュレーション解法	4	213
森村英典・川島 武	待ち行列アラカルト	4	219
宮沢政清・森 雅夫			
創造への接近..... 5月号 (250~281ページ)			
三重野 博 司	特集に当って	5	250
松田正一・石本 新	座談会「創造と思考の連続性」	5	251
上坂吉則・池澤茂樹			
三重野博司			

池澤茂樹・浜名泰三	「創造への接近」についての基礎的概念に関する一考察	5	256
国藤進	知識情報処理システムから創造科学へ	5	261
三重野博司	創造過程の機能構造	5	269
石鍋雅男			
池上裕夫			
長谷川寿彦・宮崎聖蔵	Computer Based Design のビジョン	5	275
寺山幸男・越智敬司			
石川昭	特集関連文献の紹介	5	281
<b>海外プロジェクト・マネジメント</b> ..... 6月号 (304~340ページ)			
佐々木浩二	特集に当って	6	305
三上良悌	プロジェクト発掘	6	304
高橋稔昌	プロジェクト具体化	6	309
那須宗也	エンジニアリング会社におけるプロジェクト・マネジメント・システム	6	315
富岡征一郎	コンストラクション会社におけるプロジェクト・マネジメント	6	323
井爪輝明	海外プロジェクトと損害保険	6	329
丹羽清	プロジェクト実施段階のリスクマネジメント	6	334
<b>エネルギー問題とOR</b> ..... 7月号 (364~392ページ)			
高井英造	特集に当って	7	364
浦谷規	エネルギー問題における意思決定のオペレーションズ・リサーチ分析	7	365
佐和隆光	国際石油市場のモデル分析	7	374
荒井泰男			
斉藤観之助			
佐川直人	世界エネルギー需給モデル	7	381
高橋亮一	エネルギーモデルへの多属性効用理論の利用について	7	386
及川哲邦			
鶴岡一夫			
<b>TQC/CWQC</b> ..... 8月号 (424~464ページ)			
小林竜一	特集に当って	8	454
秋庭雅夫	TQCシステムへのマトリックス・アプローチについて	8	424
赤尾洋二	品質機能展開について	8	429
小浦孝三	品質と経済性	8	437
布留川靖	品質管理のシステム論	8	443
唐津一	アメリカの再生化	8	451
池澤辰夫	営業・事務のQC	8	455
真壁肇	品質保証とその体系——品質保証、信頼性とORの関連を中心にして——	8	460
<b>政策科学の展開と手法</b> ..... 9月号 (492~541ページ)			
湊晋平	特集に当って	9	497
斉藤昂・荻野正浩	政策科学における新しい考え方	9	492
三ヶ尻昭・末内潔			
西村三世・藤川博巳	上級幹部政策分析研修の手引き	9	497
小林守信	政策科学と外交政策の決定〔論文紹介〕	9	502
福島康人	政策科学概説と関連雑誌の紹介	9	506
細貝康夫・佐野忠男	価値の評価について	9	512
片山隆仁	政策科学における価値問題試論	9	515
湊晋平	政策科学展開の場としての未来予測	9	518
今村和男	合意統合手法の比較と批判	9	526

柴田 祐作	政策科学の一手法 SINPL について	9	533
上田 亀之助	[フォーラム] テトラ立体思考法によるポリシーメーカーキングの下ごしらえ	9	540
<b>ゲーム理論とその応用</b> .....10月号 (560~596ページ)			
鈴木 光男	ゲーム理論の発展とゲームの解	10	560
中山 幹夫	非協力ゲームの支配戦略と Nash 均衡 ——公共財の供給と費用負担——	10	566
穴戸 栄徳	非協力ゲームの Stackelberg 均衡 ——OPECと非OPEC間の非協力均衡——	10	573
岡田 章	提携形成をめぐる交渉プロセス	10	579
船木 由喜彦	協力ゲームのコア——OPEC諸国の意思決定——	10	585
武藤滋夫・杉山光正	協力ゲームの安定集合と仁 ——通信衛星をめぐる業務提携交渉など——	10	591
<b>効用理論とその応用</b> .....11月号 (624~655ページ)			
杉野 昇	特集に当って	11	625
佐伯 胖	選好と社会	11	624
中村 豊	多属性効用理論の発展	11	630
宮武 信春	一対比較による効用の測定	11	636
前田 博・村上周太	住民の都市環境評価への効用理論の適用	11	642
仲上 健一	地域・水環境評価への効用理論の適用	11	650
<b>ファジィ・システム論</b> .....12月号 (692~725ページ)			
野尻 秀之	特集に当って	12	692
菅野 道夫	あいまい推論	12	692
塚本 弥八郎	Fuzzy 診断法	12	698
岩井壮介・中村清彦	あいまい情報検索	12	705
田中英夫	ファジィ数理計画問題	12	712
野尻 秀之	研究開発におけるファジィ意思決定問題	12	721
<b>〔トップの視点〕</b>			
松田 武彦	組織の漠構造とORの実施	1	2
横山 勝義	ORと私	2	70
阿保 栄司	物流におけるORの応用——なぜORは活用されないのか——	3	122
三根 久	理論と実際のギャップ	4	188
松田 正一	組織と人とOR	5	248
玉置 明善	海外プロジェクトのマネジメントに対するトップの視点	6	302
野口 照雄	石油産業からみたエネルギー問題とORの役割	7	362
石川 馨	日本的品質管理	8	422
河田 龍夫	ORと数学と	9	490
千住 鎮雄	投資分析の窓から企業を見れば	10	558
西川 緯一	ORと意思決定	11	622
寺野 寿郎	柔軟かいシステム	12	690
<b>〔解説〕</b>			
廣田 薫	アンケート調査における満足概念とエントロピー分析	1	38
石川 昭	創造性研究の歴史と諸発想法 (I)	5	282
佐々木 勝浩			
広内 哲夫			

石川 昭	創造性研究の歴史と諸発想法 (Ⅱ)	6	341
広内 哲夫			
佐々木 勝浩			
篠沢昭二・松島俊章			
	ペトリネットについて (1)	7	393
	ペトリネットについて (2)	8	465
	ペトリネットについて (3)	9	542
森戸 晋	新動向のシミュレーション言語—SLAM (1)	10	597
	新動向のシミュレーション言語—SLAM (2)	11	656

〔連載講座〕

小林 竜一	パーソナル・コンピュータのベーシック (1)	1	45
	パーソナル・コンピュータのベーシック (2)	2	108
	パーソナル・コンピュータのベーシック (3)	3	174
	パーソナル・コンピュータのベーシック (4)	4	231
	パーソナル・コンピュータのベーシック (5)	5	287
	パーソナル・コンピュータのベーシック (6)	6	345
大山 達雄	マトロイド理論の基礎 (1)	7	399
	マトロイド理論の基礎 (2)	8	470
	マトロイド理論の基礎 (3)	9	547
	マトロイド理論の基礎 (4)	11	663
	マトロイド理論の基礎 (5)	12	729

〔事例研究〕

新村 秀一	胃X線像の各種判別分析	1	51
鈴木 隆一郎			
中西 克己			
岡田 康幸	輸送と輸送コスト管理について	4	224
森戸 晋	通信干渉防止のOR問題 (上) ——相互変調干渉について——	10	603
	通信干渉防止のOR問題 (下) ——周波数選択と割当て——	11	670

〔講演〕

茨木 俊秀	議員定数の最適配分法	3	171
Arnold Kaufmann	How and When to use Fuzzy Theory in Operations Research and Management Science : Some Practical Examples	12	726

〔ORサロン〕

広島市における都市廃棄物収集計画について	4	236
ORの限界と可能性	5	292

〔文献紹介等〕

文献紹介	3	181	4	242	6	356	7	406	8	480	12	736
論文紹介	2	115										

〔書評〕

小林 竜一	「マイコンのための BASIC の使い方」 前田英明著	1	50
安田 八十五	「多目標問題解決の理論と実例」 R.L.キニー, H.ライファー共著	2	116
高橋 三雄	「オペレーションズ・リサーチ」 小山昭雄, 森田道也共著	3	182
森 雅夫	「通信トラヒック理論」 藤木正也, 雁部穎一共著	4	240
畑井 義隆	「現代経済学の数学的基礎(上・下)」 アルファ・C・チャン著	4	241
森戸 晋	「非線形最適化の理論」 福島雅夫著	5	296
松浦 春樹	「IEの見方・考え方」 坂本重泰著	6	355

遠 田 雄 志	「Ambiguity and Choice in Organizations, Universitetsforlaget」												
	James G. March, Johan P. Olsen 共著							7	407				
西 野 壽 一	「相補性と不動点」 小島政和著							8	478				
小 林 竜 一	「BASIC」 刀根 薫著							10	612				
村 越 稔 弘	「意思決定能力」 A. R. オクセンフェルト他著							10	613				
牧 野 都 治	「統計学の応用と演習」 米田桂三, 多賀保志, 森 俊夫共著							10	614				
平 本 巖	「確率・統計」 田口玄一, 眞壁 肇, 古林 隆, 森 雅夫共著							11	682				
大 橋 靖 雄	「回帰分析の実際」 S. チャタジー, B. プライス著							12	737				
湊 晋 平	「地政学入門」 河野 収著							12	738				
<b>〔フォーラム〕</b>													
三 根 久	中国訪問記							1	62				
今 野 浩	数理計画シンポジウム報告							2	112				
森 村 英 典	プログラムのバグ露見と部品の故障							3	180				
佐 伯 祐 治	企業内におけるOR教育							6	349				
土 井 寛	社会科学の分野における科学的思考適用の限界							10	610				
伊 理 正 夫	論文誌のいっそうの発展のために							11	678				
司 馬 正 次	エクステンションコース：筑波大学経営・政策科学研究科							12	740				
	寸談放談	1	61	2	111	3	177	4	239	5	291	6	354
		7	405	8	477	10	615	11	677	12	735		
<b>〔ニュース等〕</b>													
	1980年度秋季研究発表会							1	66				
	1981年度春季研究発表会							5	299				
	昭和55年度OR学会賞							6	357				
	昭和56年度通常総会開かる							7	408				
	昭和56年度支部総会報告(中部・中国四国)							8	482				
							(関西・九州)	9	553				
							(東北・北海道)	10	616				
	支部だより							2	118	3	183	4	243
	第16回SSOR報告							11	683				
<b>〔その他〕</b>													
	研究部会報告	1	16	3	178	5	298	6	314・322	7	398	8	464
		9	556	10	565・609	11	679	12	704・720・728・742				
	新フェローの紹介							8	459				
	昭和56年度役員・委員・幹事							8	476				
	昭和56年度表彰委員							10	584				
	昭和55年度論文審査委員							8	476				
	第1期モニター・アンケート調査の報告							8	481	同第2期報告	11	681	
	水谷一雄先生を悼む							11	684				
	ショート・ノート	2	119			5	294						
	ミニミニOR	1	30・44	2	93	3	183	5	255・280	6	353		
		8	442・469	9	525	10	590	11	649	12	697		
	会員近況	1	64	3	184	4	244	5	297	6	348		
		8	486	10	619	11	685	12	743				
	会合記録・入退会	1	68	2	120	3	186	4	246				
		6	360	7	420	8	488	10	620	11	687		
	本誌価格改定のお願ひ							2	118				