

## 昭和48年度第2回通常総会議事録

日 時：昭和48年4月7日 午後1時～2時30分  
場 所：慶応義塾大学工学部（横浜市港北区日吉町665）

出席者：小野勝次他541名（うち委任状による出席者449名）

出席者が定款に定める定足数に達したので、定款第28条により小野勝次会長が議長となり、議事録署名人に横山勝義、川野幸三郎の両氏を選出して議事にはいる。

### 第1号議案 昭和47年度事業報告の件

刀根理事が昭和47年度事業報告を行ない、異議なく承認された。

### 第2号議案 昭和47年度収支決算報告の件

千住理事が昭和47年度収支決算報告を行ない、異議なく承認された。

### 第3号議案 昭和48年度事業計画の件

刀根理事が昭和48年度事業計画を説明し、原案のとおり承認された。

### 第4号議案 昭和48年度収支予算の件

千住理事が昭和48年度収支予算を説明し、原案のとおり承認された。

### 第5号議案 役員選任の件

刀根理事が議案を説明し、原案のとおり承認された。

以上で議案全部の審議を終了し、つづいて会長より茨木俊秀氏に日本オペレーションズ・リサーチ学会文献賞が贈られた。

上記議決を明確にするためこの議事録を作成し、議事録署名人はここに記名押印する。

昭和48年4月7日

議 長 小 野 勝 次Ⓔ  
議事録署名人 横 山 勝 義Ⓔ  
議事録署名人 川 野 幸三郎Ⓔ

## 1. 昭和47年度事業報告

### 1 研究発表会

(1) 5月27日、28日の両日法政大学工学部にお

いて第31回研究発表会を開催し、翌5月29日は気象庁の自動編集継装置(ADESS)を見学し、数値予測について知識を深めた。

特別テーマ 予測

特別講演 2件

招待発表 2件

一般発表 51件

(2) 9月25日、26日の両日北海道厚生年金会館(札幌)において、第32回研究発表会を開催し、翌9月27日苫小牧工業港を見学した。

特別テーマ 公共性とOR

特別講演 4件

一般発表 50件

## 2 総 会

5月27日法政大学工学部において、総会を開いた。

## 3 理 事 会

昭和47年4月1日より昭和48年2月28日の6回開催した。

## 4 各委員会

編 集 委 員 会 5 回 研究普及委員会 5 回

会員増強委員会 7 回 大会実行委員会 6 回

広告委員会 6 回 IAOR 委員会 9 回

IFORS. TIMS IFORS 財務委

委員会 3 回 員会 2 回

IFORS 常任委

員会 3 回

## 5 国際協力

(1) IAOR (International Abstract in Operations Research) 誌の発行に協力し、IAOR のための国内頒布を行なった。

(2) 1972年IFORS国際会議(ダブリン)に参加した。

(3) 1975年IFORS国際会議および、TIMS国際会議の日本開催が決定した。

## 6 刊 行 物

「経営科学」第16巻2・3・4・5・6号，第17巻1号，および「JORSJ」VOL.15 No.1・2・

3・4号を発行した。

7 研究会活動

下記の研究部会が活発な研究活動を行なった。設備投資, PPES, 予測, 組合せ理論, 探索理論, MIS, 数理計画 (MP), DP, 都市システム解析, ORにおける統計的方法の計10部会が活動した。

なお, 都市システム解析, ORにおける統計的方法, および探索理論の3部会を残し, 他7部会は47年度でその活動を終了した。

研究部会活動一覧表

部会名	主幹	査事	メンバー出席者	研究会	内 容	場 所
設備投資	千古	住川	約10名	月1回	回収期間法, 利回り法, 資本コストと計算利率その他について研究, 文献紹介	慶応工学学会
PPES	今矢	村部	15~20名	月2回	米国におけるPPBS批判, Costingについて "PPBSの実際" セミナー開催	東洋経済
予 測	西松	野島	約10名	月1回	予測モデルの作成	早大 OR 学会
組合せ理論	伊古	理林	8~13名	月1回	文献調査, 研究発表, 実際問題の紹介, 研究	東大
探索理論	岸飯	田	7~8名	月1回	各分野での探索問題の事例研究, 文献調査	学際サロン, IBM
M I S	松田(武)	高村	7~10名	月1回	組織における情報システムの評価, 情報処理過程の実証的ならびに理論的研究	情報処理研修センター
数理計画 (MP)	刀伊	根倉	約13名	月1回	MPの手法の紹介, 応用の紹介, 文献抄録	OR 学会 慶応工学会
D P	小田	中猪	6~7名	月1回	原書紹介, 文献紹介, ケーススタディの開発, 数値計算例, 学会発表の予稿審査	教弘会館
都市システム解析	伊藤	安田	9名	月1回	福祉社会結合関係, 環境整備といった質的な側面に投資配分, 公共政策などの政策的視点からシステム解析	東洋経済新報社
ORにおける統計的方法	竹内	関谷	14名	月1回	回帰分析と予測, ベイズ法と事前情報の利用の考え方, ターゲット法	同和火災海上保険会社会議室

8 大西記念文獻賞

第5回大西記念文獻賞は下記に授与された。

“人間の予測行動のモデル——指数平滑法とベイジアン法との関係に関する一考察”

三和銀行 関口光晴

9 普及活動

(1) OR 金曜サロンを研究普及委員会の主催で毎月1回, ランダムに選ばれた会員とORに関するテーマを決めて話しあい, 記録を「経営科学」

に掲載した。

(2) 月例講演会を毎月1回行なった。

(3) OR 学会だよりを毎月1回会員に送った。

10. 支部活動

支部活動報告書

	北海道	東 北	中 部	関 西	中国四国	九 州
運営会議	支部総会2回 運営委員7回	支部総会1回 役員会1回	支部総会(定例, 臨時)2回 評議会2回	支部総会2回	支部総会2回 運営協議員1回	支部総会2回 運営協議員2回
研究会	2回	OR研究会3回	9回	5回	4回	九州OR研究会4回 福岡地区OR研究会3回
講習会						
講演会		1回	1回	2回	1回	
出版			中部支部ニュース11通 中部支部ノート2回			
その他	見学会1回	幹事会等4回	幹事会2回 懇親会ハイブ2回	'75年IFORS国際会議の会場準備会議1回	幹事会2回 見学会1回	

11. 研究受託

- a) テーマ 「上級情報処理技術者教育のための電子計算機による問題解決手法の調査研究」  
依頼者 (財)情報処理研修センター
- b) テーマ 「新手法による高速道路交通量の推計」  
依頼者 日本道路公団  
上記それぞれのテーマについて, 委員会を設け研究を行ない, 報告書資料をまとめた。

12. 海外視察団派遣

IFORS 国際会議 (ダブリン) にあわせて, 米国カーネギーメロン大学におけるセミナー (1週間) を中心とし, 「コーポレート・プランニング」をテーマに米国有名企業の訪問視察を行なった。

団 長: 松田 武彦

(東京工業大学)

コーディネータ: 矢 矧 晴一郎

(日本タイムシェア(株))

団 員: 8名

計10名

なお, 当視察団報告書は3月中に完成する。

## 13. 会員の状況

	名誉会員	正会員	学生会員	賛助会員
1971年度末	4名	1,419名	136名	113社
1972年度入会		147	42	11
1972年度移行	1	-1 +25	-25	
1972年度退会		-62	-7	-5
1972年度整理		-76	-15	
1972年度末	5名	1,452名	131名	119社

	名誉会員	正会員	学生会員	賛助会員
北海道	名	26名	4名	3社
東北		47	1	2
中部		100	9	16
関西		195	16	14
中国		84	2	8
四国		35	0	5
その他の	5	965	99	71
合計	5名	1452名	131名	119社

## 2. 昭和47年度決算報告書

## 1. 貸借対照表

昭和48年2月28日現在

借方			貸方		
科目	期首	期末	科目	期首	期末
Ⅰ流動資産			Ⅰ流動負債		
現金	23,211	474,405	未払金	0	64,156
振替貯金	512,837	326,373	前受金	274,800	5,121,415
当座預金	21,317	658,737	<合計>	274,800	5,185,571
普通預金	5,493,145	6,094,527	Ⅱ引当金		
未収金	1,019,700	522,160	退職手当引当金	998,000	1,171,450
<合計>	7,070,210	8,076,202	<負債合計>		6,357,021
Ⅱ固定資産			Ⅲ基本金		
定期預金	5,000,000	5,000,000	基本財産	0	5,000,000
保証金	2,865,000	2,758,040	保証金積立金	0	2,758,040
備品	0	678,400	別途積立金	0	998,266
<合計>	7,865,000	8,436,440	繰越金	534,464	399,363
<資産合計>	14,935,210	16,512,642	<基本金合計>	534,464	9,155,669
			<負債及び基本金合計>	534,464	15,512,690
			Ⅳ特別会計		
			賞金基金	200,000	0
			IFORS基金	3,000,000	999,952
			法人化基金	9,927,946	0
			<合計>	13,127,946	999,952
<借方合計>	14,935,210	16,512,642	<貸方合計>	14,935,210	16,512,642

注：学会の法人化に伴い、科目の名称および配列を一部変更した。

## 2. 財産目録

昭和48年2月28日現在

## 〔1〕総括表

区分	基本財産	運用財産	合計
資産合計	5,000,000	11,512,642	16,512,642
負債合計	0	6,357,021	6,357,021
差引残高	5,000,000	5,155,621	10,155,621

## 〔2〕資産の部

科目	摘要	基本財産	運用財産	合計
現金		0	474,405	474,405
振替貯金		0	326,373	326,373
当座預金	第一勧業銀行八重州口支店	0	627,070	627,070
	住友銀行白山支店	0	31,667	31,667
普通預金	第一勧業銀行八重州口支店	0	4,946,671	4,946,671
	住友銀行白山支店	0	1,147,856	1,147,856
定期預金	住友銀行白山支店	5,000,000	0	5,000,000
	<預貯金小計>	<5,000,000>	<7,079,637>	<12,079,637>
未収金	主として会費未収分	0	522,160	522,160
保証金	事務所保証金	0	2,758,040	2,758,040
備品	U-Bix, 未償却残高	0	678,400	678,400
<合計>		5,000,000	11,512,642	16,512,642

## 〔3〕負債の部

科目	摘要	基本財産	運用財産	合計
未払金		0	64,156	64,156
前受金	主として会費前受分	0	5,121,415	5,121,415
退職手当引当金	当学会退職規定による	0	1,171,450	1,171,450
		0	6,357,021	6,357,021

注：資産および負債の「科目」は貸借対照表の科目名を示す。

## 3. 収支決算書

自 昭和47年4月1日  
至 昭和48年2月28日

## 〔1〕総括表

区分	歳入	歳出	差引残高
一般会計	24,134,710	23,735,347	399,363
特別会計	3,200,000	2,200,048	999,952
合計	27,334,710	25,935,395	1,399,315

〔2〕 一般会計

歳入の部

科 目	予算額	決算額	増減(△)	摘 要
I 会費収入				
正会員会費	5,580,000	5,594,306	14,306	
学生会員会費	342,000	260,400	△ 81,600	
賛助会員会費	7,500,000	8,605,000	1,105,000	
入会金	125,000	188,408	63,408	
＜計＞	13,547,000	14,648,114	1,101,114	
II 事業関係収入				
会誌頒布収入	650,000	764,070	114,070	
資料等頒布収入	380,000	196,250	△ 183,750	
IAOR収入	180,000	155,400	△ 24,600	
研究発表会収入	823,000	723,200	△ 99,800	
講演会参加料収入	0	0		
＜計＞	2,033,000	1,838,920	△ 194,080	
III その他収入				
広告掲載料収入	1,200,000	745,706	△ 454,294	
預貯金利子	650,000	355,467	△ 294,533	
雑収入	450,000	984,093	534,093	
＜計＞	2,300,000	2,085,266	△ 214,734	
＜当期歳入合計＞	17,880,000	18,572,300	692,300	
前年度より繰越金	5,462,410	5,462,410	0	
特別会計より繰入	0	100,000	100,000	
＜計＞	5,462,410	5,562,410	100,000	
＜歳入合計＞	23,342,410	24,134,710	792,300	

歳出の部

科 目	予算額	決算額	増減(△)	摘 要
I 事業費				
1. 研究発表会				
大会開催費	610,000	987,417	377,417	
大会関係印刷費	724,000	593,020	△ 130,980	
＜計＞	1,334,000	1,580,437	246,437	
2. 学会誌等刊行費				
経営科学	2,935,000	2,466,658	△ 468,342	
JORSJ	895,000	950,192	55,192	
審査料等	435,000	327,000	△ 108,000	
報文集等	153,000	192,000	39,000	
名簿作成費	400,000	245,710	△ 154,290	
＜計＞	4,818,000	4,181,560	△ 636,440	
3. 国際協力費				
IAOR購入費	135,000	146,696	11,696	
IFORS会費	64,700	119,756	55,056	
IAOR抄録代等	105,000	32,500	△ 72,500	
＜計＞	304,700	298,952	△ 5,748	
4. 研究活動費				
講演会開催費	156,000	74,000	△ 82,000	
研究部会費	330,000	300,000	△ 30,000	
支部費	653,000	665,000	12,000	
＜計＞	1,139,000	1,039,000	△ 100,000	
5. 記念事業費	300,000	686,880	386,880	
6. 事業関係諸経費				
会議費	343,500	278,850	△ 64,650	
旅費交通費	500,000	107,020	△ 392,980	
通信配送費	1,382,000	1,187,724	△ 194,276	
＜計＞	2,225,500	1,573,594	△ 651,906	
7. 海外特別研究費	0	881,537	881,537	

＜事業費合計＞	10,121,200	10,241,960	120,760	
II 運 営 費				
1. 事務所費				
事務所賃借料	1,176,560	1,176,560	0	
光熱水道料	273,130	273,130	0	
備品費	550,000	169,600	△ 380,400	
＜計＞	1,999,690	1,619,290	△ 380,400	
2. 事務用諸経費				
会議費	223,000	233,700	10,700	
旅費交通費	324,000	691,420	367,420	
通信費	834,000	870,204	36,204	
印刷費	200,000	504,075	304,075	
消耗品費	550,000	298,223	△ 251,777	
雑費	160,000	273,423	113,423	
＜計＞	2,291,000	2,871,045	580,045	
3. 人件費				
給与・手当	3,100,000	3,736,373	636,373	
諸給	15,000	41,720	26,720	
退職手当引当金繰入	220,000	299,000	79,000	
＜計＞	3,335,000	4,077,093	742,093	
4. 支払手数料				
振替手数料	80,000	23,290	△ 56,710	
5. 諸 税	50,000	43,125	△ 6,875	
6. 会費徴集不能損	0	618,478	618,478	
＜運営費合計＞	7,755,690	9,252,321	1,496,631	
＜当期歳出合計＞	17,876,890	19,494,281	1,617,391	
＜当期残高＞	5,465,520	4,640,429	△ 825,091	=歳入 合計- 当期歳 出合計
III 法人化に伴う繰越金の処分				
法人化関係費	0	484,760		
保証金積立額	0	2,865,000		
別途積立額	0	891,306		
＜計＞	0	4,241,066	4,241,066	
＜次期繰越金＞	5,465,520	399,363	△5,066,157	

注：①学会の法人化に伴い、科目の名称および配列を一部変更した。

②収支決算は、発生基準会計の原則に従うことにした。

〔3〕 特別会計

賞金基金特別会計

歳入の部

科 目	予算額	決算額	増減(△)	摘 要
期首残高	200,000	200,000	0	
計	200,000	200,000	0	

歳出の部

科 目	予算額	決算額	増減(△)	摘 要
大 西 賞	100,000	100,000	0	
一般会計へ繰入	0	100,000	100,000	
期末残高	100,000	0	△100,000	
計	200,000	200,000	0	

## IFORS 基金特別会計

## 歳入の部

科目	予算額	決算額	増減(△)	摘要
期首残高	2,795,500	3,000,000	204,500	
計	2,795,500	3,000,000	204,500	

## 歳出の部

科目	予算額	決算額	増減(△)	摘要
IFORS パンフレット	300,000	0	△ 300,000	
OR in Jap. Summary	600,000	127,542	△ 472,458	
会議費	30,000	426,156	396,156	
旅費・交通費	18,000	1,114,838	1,096,838	
印刷費・原稿料	0	117,050	117,050	
国際会議参加費	0	192,062	192,062	
給料・手当	0	22,400	22,400	
小計	948,000	2,000,048	1,052,048	
期末残高	1,847,500	999,952	△ 847,548	IFORS 委員会へ譲り渡し
合計	2,795,500	3,000,000	204,500	

## 3. 昭和48年度事業計画

## 1. 研究発表会

春, 秋2回開催し, 春季は東京において総会をかねて行ない, 秋は九州において開催する。

特別テーマは春は「都市のOR」, 秋は「国民の福祉増進のためのOR」とする。

## 2. 刊行物

- (1) 「経営科学」を6回, 「JORSJ」を4回発行する。
- (2) 報文集の編集及び発行を適宜行なう。

## 3. 国際協力

- (1) IAOR に協力する。
- (2) 昭和49年 IFORS 特別テーマ国際会議に参加する準備を行なう。
- (3) 昭和50年 IFORS 国際会議の日本開催のための活動を推進する。
- (4) 昭和50年 TIMS 国際会議の日本開催のための活動を推進する。
- (5) 来日する OR 専門家との接触の機会を密にする。

## 4. 研究活動

探索理論, 都市システム解析, OR における統計的方法, 部会の活動を引き続き推進するとともに中小企業の OR, その他の部会を新設, 活動を開始する。

## 5. 普及活動

講習会, 月例講演会, OR 金曜サロンその他の普及活動を適宜行なう。

## 6. 会員増強活動

学会法人化を機会として会員増加運動を活発に行なう。

## 7. 「OR 事典」の編集発行

学会法人化を記念し(財)日本科学技術連盟と協力して, 「OR 事典」の編集および発行の準備を行なう。

## 8. 研究調査

適当な機関よりの調査研究委託に応ずる。

## 9. 日本オペレーションズ・リサーチ学会文献賞

第1回日本オペレーションズ・リサーチ学会文献賞の授賞ならびに, 第2回文献賞の選考を行なう。

## 10. 受賞推薦

他の学協会等の依頼に応じ, 受賞候補者等の推薦に協力する。

## 11. 視察団の派遣

OR に関するテーマ別の視察団派遣の計画をたてる。

## 12. 他学協会との交流

他学協会との交流を積極的に進める。

## 4. 昭和48年度収支予算書

自 昭和48年3月1日

至 昭和49年2月28日

## 〔1〕総括表

区分	歳予算額	歳出額	差引残高
一般会計	20,281,363	19,926,380	354,983
特別会計	999,952	999,952	0
合計	21,281,315	20,926,332	354,983

## 〔2〕一般会計予算書

## 歳入の部

科目	予算額	前年度予算額	増減(△)	摘要
I 会費収入				
正会員会費	6,300,000	5,580,000	720,000	
学生会員会費	432,000	342,000	90,000	
賛助会員会費	8,000,000	7,500,000	500,000	
入会金	370,000	125,000	245,000	
<計>	15,102,000	13,547,000	1,555,000	
II 事業関係収入				
会誌頒布収入	720,000	650,000	70,000	
資料等頒布収入	374,000	380,000	△ 6,000	
IAOR 収入	252,000	180,000	72,000	
研究発表会収入	972,000	823,000	149,000	
講演会参加料収入	220,000	0	220,000	
<計>	2,538,000	2,033,000	505,000	
III その他収入				

広告掲載料収入	1,572,000	1,200,000	372,000
預貯金利息	420,000	650,000	△ 230,000
雑収入	250,000	450,000	△ 200,000
＜計＞	2,242,000	2,300,000	△ 58,000
＜当期収入合計＞	19,882,000	17,880,000	2,002,000
前年度より繰越金	399,363	5,462,410	△5,063,047
＜合計＞	20,281,363	23,342,410	△3,061,047

歳出の部

科 目	予算額	前年度 予算額	増減(△)	摘 要
I 事業費				
1. 研究発表会				
大会開催費	730,000	610,000	120,000	
大会関係印刷費	720,000	724,000	△ 4,000	
＜計＞	1,450,000	1,334,000	116,000	
2. 学会誌等刊行費				
経営科学	2,580,000	2,842,000	△ 262,000	
J O R S J	1,560,000	895,000	665,000	
OR学会だより	255,600	93,000	162,600	
審査料等	318,000	435,000	△ 117,000	
報文集等	200,000	153,000	47,000	
名簿作成費	0	400,000	△ 400,000	
＜計＞	4,913,600	4,818,000	95,600	
3. 国際協力費				
IAOR購入費	168,480	135,000	33,480	
IFORS会費	94,500	64,700	29,800	
IAOR抄録代等	80,000	105,000	△ 25,000	
＜計＞	342,980	304,700	38,280	
4. 研究活動費				
講演会開催費	120,000	156,000	△ 36,000	
研究部会費	150,000	330,000	△ 180,000	
支部費	686,000	653,000	33,000	
＜計＞	956,000	1,139,000	△ 183,000	
5. 記念事業費	300,000	300,000	0	
6. 事業関係諸経費				
会議費	418,800	343,500	75,300	
旅費交通費	377,000	500,000	△ 123,000	
通信配送費	577,800	1,382,000	△ 804,200	
給与・手当	1,215,000	0	1,215,000	
諸給	0	0	0	
＜計＞	2,588,600	2,225,500	363,100	
7. その他費用				
雑費	128,000	0	128,000	
予備費	50,000	0	50,000	
＜計＞	178,000	0	178,000	
＜事業費合計＞	10,729,180	10,121,200	607,980	
II 運営費				
1. 事務所費				
事務所賃借料	1,283,520	1,176,560	106,960	
光熱水道料	297,960	273,130	24,830	
備品費	419,600	550,000	△ 130,400	
＜計＞	2,001,080	1,999,690	1,390	
2. 事務用諸経費				
会議費	274,500	223,000	51,500	
旅費交通費	728,820	324,000	404,820	
通信費	1,000,000	834,000	166,000	
印刷費	400,000	200,000	200,000	
消耗品費	200,000	550,000	△ 350,000	
雑費	200,000	160,000	40,000	
＜計＞	2,803,320	2,291,000	512,320	
3. 人件費				
給与・手当	3,280,000	3,100,000	180,000	
諸給	37,800	15,000	22,800	

退職手当引当金繰入額	413,000	220,000	193,000
＜計＞	3,730,800	3,335,000	395,800
4. 支払手数料			
事務委託費	600,000	0	600,000
振替手数料	12,000	80,000	△ 68,000
＜計＞	612,000	80,000	532,000
5. 諸税	50,000	50,000	0
＜運営費合計＞	9,197,200	7,755,690	1,441,510
＜当期歳出合計＞	19,926,380	17,876,890	2,049,490
当期残高	354,983	5,465,520	△5,110,537

〔3〕 特別会計予算書

IFORS 基金特別会計

歳入の部

科 目	予算額	前年度 予算額	増減(△)	摘 要
前年度より繰越金	999,952	3,000,000	△2,000,048	
合 計	999,952	3,000,000	△2,000,048	

歳出の部

科 目	予算額	前年度 予算額	増減(△)	摘 要
IFORS バンフレット	0	300,000	△300,000	
OR in Japan Summary	0	600,000	△600,000	
会議費	0	30,000	△ 30,000	
旅費交通費	0	18,000	△ 18,000	
IFORS 委員会へ	999,952	0	999,952	
合 計	999,952	948,000	51,952	

5. 昭和48年度役員

- 理事(会長) 小野 勝次 (名古屋大学名誉教授)  
 " (副会長) 西野 吉次 (早稲田大学生産研)  
 " ( " ) 横山 勝義 (川崎重工業(株))  
 " ( " ) 横山 保 (大阪大学経済学部)  
 " (庶務) 川野幸三郎 (東亜燃料工業(株))  
 " ( " ) 真壁 肇 (東京工業大学工学部)  
 " ( " ) 横井 満 (日本電信電話公社)  
 " (国際) 矢矧晴一郎 (日本タイムシェア(株))  
 " (研究) 岸 尚 (防衛大学校理工学研究科)  
 " ( " ) 高橋 磐郎 (早稲田大学生産研)  
 " (編集) 宮沢 光一 (東京大学経済学部)  
 " (会計) 横山 勝義  
 " (無任所) 池浦 孝雄 (足利工業大学)  
 " ( " ) 卜部 舜一 (千葉工業大学工学部)  
 " ( " ) 松富 武雄 (近畿大学工学部)  
 " ( " ) 村手 光彦 (名古屋鉄道(株))
- 監事 奥村誠次郎 (亜細亜大学)  
 " 山口 英治 (東洋大学)