



# 経営事務管理

小野寛徳著



経林書房

<著者略歴> 小野 寛徳

昭和4年慶應義塾大学経済学部を卒業。日本産業能率研究所をへて、(株)東京計器製造所に入社。材料係主任、経理課長、総務部長、経理部長、資材部長、取締役、常務取締役、監査役を歴任す。

昭和6年アメリカ滞在約1年。昭和31年生産性本部派遣事務管理専門視察団で渡米。昭和37年および40年購買管理専門家国際会議出席のため渡欧米。

現在、産業能率短期大学学長、慶應大学・早稲田大学各商学部ならびに大学院の講師兼任。郵政省郵政審議会委員、日本経営士会事務部会長理事、日本生産性本部顧問、日本資材管理者協会副会長、その他団体に関係。

主要著書「経営組織」「資材管理」「購買管理」「事務管理」

著者の了  
解により  
検印省略

経営事務管理

昭和四十四年三月二十日 初版発行  
昭和五十三年十一月十日 17版発行

著者 小野 寛徳

発行所 東京都新宿区篠町五番地  
会社 株式会社 経林書房

電話 (289) 五二〇三番  
振替 東京 五十九三九番  
朝陽会印刷・栄久堂製本

定価はカバーに表示してあります。  
乱丁・落丁本がありましたら、お取扱します。

## 序

ここに、1つの重要な経営問題があるとする。

これを解決するには、いろいろの方法があろう。大別すると、伝統的な解決法と、現代的・科学的な解決法とに分けられよう。最も望ましい効果的な方法が、後者であることは言うまでもあるまい。

この場合、ふつう、(1) 有能な意思決定者を選ぶ、(2) 適切な情報をを集め整える——専門家の意見も含めて、(3) 情報をもとにして、創意をめぐらし、考えぬく、(4) 確信をもって決断する、(5) これを実行させ業績をあげる、というような手順に要約されよう。この手順は、すべての経営問題解決に共通する基本的なものと考えられる。

意思決定者の有能化は、経営の根本問題である。しかし、問題の効果的な解決には、適切な「情報」が与えられることを要件とする。ここに、経営事務管理の基本的な役割がある。経営問題解決にとって、有用な情報を処理（生産）し、これを意思決定者に提供する役割である。

この本は、経営事務管理の果すこのような役割について、その現代的・科学的なあり方を解明したものである。得られる最近の資料と、新しい専門文献とを参照して、私の構想を裏付けることにつとめた。そして、情報処理の現代化と共に、プログラム化しうる意思決定を、コンピュータに移す経営機械化を、経営管理の革新技術として、要約してとり扱った。そしてこれらを、経営情報処理システムの立場において考えた。それは、従来の、伝統的事務管理を変革する思想と技術である。

私は、昭和38年に、その時代の経営と事務管理を背景にして、「事務管理」という本を書いたが、幸にもひろく受け入れられ、数版を重ねた。これは伝統的

## 2 序

事務管理の、最終版といえるものと私は思うが、それなりに、今なお利用価値があるといえる。

しかし、現時の経営の変革は、理念的にも、技術的にもきわめて急速である。それに伴って、事務管理もまた、変革の必要に迫られている。この変革は、経営情報の生産管理という方向と、情報処理システムの理念と工学的方法の導入、コンピュータの本格的な利用、などによって代表される。それはまた、MISへの現実的な解決をも意味するであろう。

このような、むずかしい問題について、私は私なりに、これまでの5年間、種々の角度から、資料を調べ、実践の姿を観察し、経営管理と事務管理から、さらには生産管理について、内外のおもな文献を検討した。そして熟考を重ねてきた。この本は、このような過程を経て、生まれたものである。なお、再考すべき点や、未解決の点のあることを私は認めるが、変革の過渡期にある経営事務管理としては、いちおう、この辺であろうかと思っている。

この本は、7章から成り立っている。

第1章では、経営革新下における経営事務管理の適切なあり方を追求する。そして、それが、経営意思決定に必要な情報の処理、生産の管理であることを明らかにする。いわば基礎堅めの章とも考えられよう。

第2章は、現時の経営事務管理に至るまでの50年間、事務管理のたどってきた発展の経過を、要約してとり扱った。正しい理解に必要だからである。

第3章は、経営事務管理のわく組みを要約して解明した。これはまた、経営事務管理実践への、指導理念の要綱と考えることもできよう。

第4章では、最重点的な事項としての事務計画を追求した。伝統的事務管理の盲点ともいえる事務計画を、システム設計や、機械設備のシステム化や、要員の有能化などについて、詳しく解明した。これに、最大量のページを当てたわけである。

第5章は、経営機械化を、まとまった管理として、要約して解明した。他の多くの専門書との重複を、つとめて避けたつもりである。

第6章では、事務の実行に結びつけて、事務統制の方法を追求した。特に、事務量変動の調整について、詳しくとり扱った。

第7章は、事務管理組織を要約して解説した。

なお、各章ごとに注や注解を、なるべく多く入れ、資料・文献などを掲出して参考の便をはかった。

この本のとりまとめについては、各方面の方々の資料を、利用させていただいた。また、出版については、経林書房の不破社長をはじめ、関係の方々のお世話になった。これらの方々に、あつくお礼を申し上げたい。

この本が、多くの方々によって、読まれ、育くまれ、そして、成長してゆくことを、心から念願するものである。

1968年2月

著 者



## 目 次

**第1章 経営革新と経営事務管理**

1 経営と情報と経営者 .....	15
——経営革新と経営事務——	
2 経営革新の過渡期 .....	19
3 意思決定と情報 .....	20
1 経営と意思決定 .....	20
2 意思決定と情報 .....	26
(1) 情報といふこと .....	26
(2) 情報とM I S .....	28
(3) 情報の制御機能 .....	31
(4) 情報の価値とコスト .....	33
(5) 情報と報告 .....	37
4 情報の生産管理 .....	41
——管理革新の理念と工学——	
1 事務製品としての情報 .....	41
2 情報生産のマネジメント .....	42
(1) 情報生産の特性と新課題 .....	42
(2) 必要情報の明確化 .....	46
(3) 生産管理のパターンと情報生産のマネジメント .....	55

## 6 目 次

### 第2章 事務管理から経営事務管理への発展

——伝統的事務管理の発展と経営事務管理への歩み——

1 事務管理の革新 .....	61
2 伝統的事務管理 .....	63

——考え方と歴史的発展——

1 伝統的事務管理の考え方 .....	63
2 伝統的事務管理の発展 .....	66
(1) 事務管理思想の源流 .....	66
(2) 事務管理思想の形成 .....	71
(3) 事務管理の成長 .....	74
(4) 事務管理の現代化 .....	77
(5) 事務管理革新への発足期 .....	83

### 第3章 経営事務管理の構造

1 理論構造と実践 .....	87
2 現段階における構造 .....	88

### 第4章 事 務 計 画

1 事務計画と経営計画 .....	91
2 基礎設定の事務計画（プロジェクト） .....	95
1 経営情報処理システムの設計 .....	95
(1) システムとシステム設計 .....	95
(2) システム設計の要件 .....	97
(3) 情報処理システム設計の分野 .....	97

## 目 次 7

(4) E D P S のシステム設計.....	98
(5) システム手続分析（事務分析と事務作業測定）.....	110
(6) 事務量測定.....	119
(7) 帳票・文書のシステム.....	136
<b>2 情報処理要因のシステム化と標準化 .....</b>	<b>137</b>
(1) 事務環境.....	137
(2) 事務機械器具.....	142
<b>3 事務要員能力計画（プロジェクト）.....</b>	<b>158</b>
——事務専門人事とマンパワー——	
(1) ホワイト・カラーとブルー・カラー.....	158
(2) 事務系と技術系（エンジニヤー）.....	159
(3) 事務専門職化（スペシャリストの開発）.....	159
(4) 事務管理者・監督者.....	160
(5) 事務要員.....	162
(6) 技術革新に伴う新職種の発達.....	163
——特にコンピュータ要員の教育を中心として——	
<b>3 経常の事務計画（ルーティン） .....</b>	<b>169</b>
1 経常の事務計画の意味 .....	169
<b>2 事務計画設定の方法 .....</b>	<b>172</b>
(1) 情報の需要予測.....	172
(2) 情報の生産計画.....	174

## 第 5 章 経営機械化管理

<b>1 経営機械化と事務機械化 .....</b>	<b>176</b>
1 事務機械化から経営機械化へ .....	176
<b>2 経営機械化の動態観 .....</b>	<b>178</b>
<b>2 経営機械化のあけぼの .....</b>	<b>179</b>
——日本・アメリカの事例にみる——	

## 8 目 次

3 機械化の限界と事務の適性化 .....	183
4 経営機械化計画 .....	184
1 計画すべき諸事項 .....	184
2 機械化の基本計画 .....	185
(1) 機械化の基本方針と目的設定 .....	185
(2) 機械化の長期計画 .....	186
3 機械化組織計画 .....	189
4 機械化業務計画 .....	189
5 機械化設備計画 .....	190
6 機械化実施計画 .....	191
5 機械化統制 .....	191

## 第6章 事務統制

1 事務統制基礎の設定（プロジェクト） .....	194
1 事務業績測定基準（規定手続・マニュアル） .....	195
(1) 事務規定手続 .....	195
(2) 事務規定手続のシステム化 .....	196
(3) 日常的な利用と手引（マニュアル） .....	196
2 統制報告システムの設定 .....	196
(1) 計画報告と統制報告 .....	196
(2) 報告システムの設計 .....	201
(3) 報告書のシステム設計 .....	202
2 経常の統制（ルーティン） .....	206
1 事務工程管理 .....	206
(1) 生産工程管理と事務工程管理 .....	206

(2) 担 当 機 関.....	208
(3) 事務実行計画設定の前提条件.....	208
(4) 個別的処理事務と量産的処理事務.....	209
(5) 工程管理の単位のきめ方.....	210
(6) 工程管理の要領.....	211
<b>2 事務量変動の調整 .....</b>	<b>213</b>
(1) 事務量変動と事務統制.....	213
(2) 販売・生産の量的調整と事務量変動の調整.....	214
(3) 事務量変動調整の方法.....	215
<b>3 事務品質管理 .....</b>	<b>218</b>
(1) 事 務 品 質.....	218
(2) 事務品質標準.....	219
(3) 事務品質管理要領.....	219
<b>4 事務原価管理 .....</b>	<b>221</b>
(1) 事務原価と製造原価.....	221
(2) 事務原価管理方法の種別.....	221
(3) 直接法による事務原価管理.....	224
(4) 間接法による事務原価管理.....	228

## 第7章 事務管理組織

<b>1 経営組織と事務管理組織 .....</b>	<b>233</b>
<b>1 事務の集中管理と分散管理 .....</b>	<b>233</b>
<b>2 事務管理組織 .....</b>	<b>235</b>
<b>1 伝統的組織から現代的組織へ .....</b>	<b>235</b>
<b>2 広義の事務管理組織 .....</b>	<b>235</b>
<b>3 狹義の事務管理組織 .....</b>	<b>237</b>
<b>3 経営組織の変革 .....</b>	<b>238</b>
<b>4 事務管理組織の変革 .....</b>	<b>240</b>

## 図表目次

図1-1	複合ループの意思決定の単純なシステム・モデル	24
図1-2	意思決定とレベルを結ぶ情報の通路	25
図1-3	経営組織と情報の流れ	31
図1-4	情報の流れと意思決定の単純なモデル	33
図1-5	情報の妥当性と価値	35
図1-6	費用と価値の決定—研究期間にわたるそれらの組立て	36
図1-7	情報検索方法の改良によって、より効果的に、より 低費用で、より迅速に、検索の最適単位量が増加する	37
図1-8	経営システムと情報サブ・システムのモデル（トー タル・システムとサブ・システム）	39
図1-9(A)	プロジェクト・ネットワーク・チャートの簡単なモ デル	50
図1-9(B)	パート・ネットワーク時間計算の例	50
図1-10	MOSのコンセプト	52
図1-11	製造企業におけるデータの流れ	54
図1-12	生産におけるインプット、アウトプット・システム の要約	57
図2-1	経営の業務と事務の関係および管理内容のモデル	65
図4-1	単純なシステムのモデル	99
図4-2	制御をもつシステムのモデル	99
図4-3	情報の計画と統制の流れ	99
図4-4	経営機械化システムのモデル	100
図4-5	経営組織における情報の流れのモデル	102
図4-6	システム設計の基本的態度	103
図4-7	効率的な機械化システムの構成と設計推進の対象範囲	104
図4-8	IDPとEDPSとの運動関係の例示	106
図4-9	機械化システム設計推進の4段階	108
図4-10	事務分析諸技術の関係を示すモデル	112
図4-11	能大式手続分析図表用記号（主要記号）	115
図4-12	印刷した工程図表用紙に記入した例	117
図4-13(A)	生産事務手続工程分析図（Before, 改善前）	… じ込み
図4-13(B)	生産事務手續工程分析図（After, 改善後）	118

図 4-14 サーブリック（動素）を示す記号	129
図 4-15 事務時間研究記録の事例	132
図 4-16 標準余裕時間記録の例	133
図 4-17 ワーク・サンプリング観測用紙の例	135
図 4-18 個々の文書の発生から消滅までのプロセスを示すモデル	136
図 4-19 事務所配置の基本型	141
図 4-20 パンチカードの例	148
図 4-21 電子計算機の機構と機能	150
図 5-1 総合経営合理化、機械化の全貌	181
図 5-2 電子計算機導入計画表の例示	187
図 6-1 事務指導票の例	199
図 6-2 業務事務指導票の例	200
図 6-3 組織に適合した報告システム設計のモデル	204
図 6-4 事務工程表の例	212
図 6-5 ガント式事務負荷図表（ロード・チャート）の例	212
図 7-1 経営組織における事務管理組織（ラインとスタッフ）	236
図 7-2 事務管理部門組織のモデル	238
図 7-3 マトリックス組織のモデル；プログラム管理（プロジェクト）の機能的管理に対する関係を示す	239
図 7-4 現代的情報管理部組織のモデル	241

表 1-1 意思決定の理論 (Decision Theory) における意思決定の組織的構造 (Decision Making Structure)	22
表 1-2 伝統的な意思決定テクニックと現代的な意思決定テクニック	23
表 1-3 情報の目的・媒体ならびに利用目的としての基本的経営業務	46
表 1-4 パートに用いられる主要用語表	49
表 2-1 事務管理発展の文献的表示（主要文献）	67
表 2-2 伝統的事務管理と経営事務管理との特性の概要比較	85
表 3-1 経営事務管理の構造	89
表 4-1 利益率の計算とその発生の経路ならびに事務費の位置を示す	93

## 12 図 表 目 次

表 4-2	経営計画と事務計画との諸関係	94
表 4-3	事務機械の種類名称と説明	144
表 4-4	電子計算機の発展年表	154
表 4-5	昭和43年3月末および昭和47年3月末における職種 別要員推定数	165
表 4-6	部門別事務計画の設定要領	174
表 5-1	コンピュータ部門組織変更の内容はどんなものでし たか	180
表 5-2	コンピュータ部門はどの階層に直属していますか	180
表 5-3	直属部門変更の中味はどうなっているか	188
表 6-1	A社規定手続体系一覧表の例	197
表 6-2	B社規定手続体系化の例	197
表 6-3	C社規定手続体系の例	198
表 6-4	C社規定手続（規則）の責任権限区分の例	198
表 6-5	手引（マニュアル）の内容項目の例	199
表 6-6	報告の区分（目的別、職能別、階層別）の例	203
表 6-7	組織階層別報告情報システム化の例（原価報告）	204
表 6-8	報告の形式（情報の表現方式）の例示	205
表 6-9	事務予算報告書の例—カリフォルニア砂糖会社	222
表 6-10	時間研究による購買原価計算の例	229

# 經營事務管理

