



# 目次

刊行のことば 三

第一巻はしがき 三

## 一 コンピュータ革命と社会・文化 北川隆吉 七

1 状況認識の諸相——問題のたて方 七—— 二つの見解／社会認識の基本的視角

2 コンピュータ利用の 三—— その一 テクノストレス／その二 産業構造・

拡大と社会的諸変化 三—— 地域構造の変化／その三 INSと市民生活

3 コンピュータと現代社会 三—— コンピュータライゼーションのひろがり／社

会体制とコンピュータライゼーション／民主  
主義的規制

二 コンピュータと人間 尾関周二 三

はじめに 三

## 1 コンピュータと現代の人間観 四一

現代の人間観／新・人間機械論の哲学／「倫理工学」の提唱／「考える」と「生きる」

## 2 言語・論理問題としての

コンピュータ

四七

言語操作機械としてのコンピュータ／コンピュータ言語の思想的背景／真理と言語／論理と言語の多種多様／「情報」概念について

## 3 人間にとってのコンピュータ 五九

人間コミュニケーションとコンピュータ／人間コミュニケーションと疎外／人間労働とコンピュータ／労働の人的解放／言葉が物を加工する？／連帯のためのコンピュータ

## 三 「情報化社会論」の構図 横倉節夫 五三

## 1 「脱工業化」Ⅱ知識・情報

社会論による理論化とその特徴

五三

「情報化」とその進展／「脱工業化」Ⅱ「社会構造」の変化／知識・情報化と階級構造の変化／「共同社会」と「新しい階級闘争」／新たな政治・文化システムの提唱

## 2 国家独占資本主義下の新たな

生産力と公共性の転換

六四

生産力・技術と社会体制／科学の生産力化／公共性の転換／計画・参加・情報の社会化

3 「情報化社会」の諸問題 三

新「利潤獲得様式」と科学の生産力化／知的  
労働(者)の役割／新しい分配の問題／計画と  
情報の社会化／参加と自主管理の規範／「高  
度情報社会」と日本社会の変動

四 行政システムと民主主義 貝沼洵 一〇三

はじめに 一〇三

1 「高度情報社会」と行政の変化 一〇五——「高度情報社会」の特性／行政の構造・機能  
の転換／「ハイテク都市経営」の展開

2 「ハイテク国家」の成立 一一三——中央省庁でのコンピュータの高度利用／「内  
政情報ネットワーク・システム」と／「道州  
制」

3 テクノクラシーと  
政策支援システム 一二六——通産省総合行政情報システム／意思決定支援  
システムの問題点

4 高度情報社会と危  
機管理のジレンマ 一三三——「計画行政」と「危機管理」／「危機管理の  
危機」と「官邸情報システム」

5 情報の民主主義を求めて 一三六——侵されるプライバシーと管理される国民生活  
／情報の民主的制御の課題

## 五 メディア再編と国民生活 須藤 春夫 二三

- 1 はじめに——『S氏の一日』に  
みる“豊か”な国民生活 二三——  
『S氏の一日』の物語／広範囲におよぶ情報  
化の影響力

- 2 情報化社会の基盤形成 二三——  
「通信新時代」とはなにか／メディア融合と  
コンピュータ／電子編集システムの事例

- 3 メディア再編の現状 二四——  
巨大な情報マーケットの成立／競合化とネッ  
トワーク化の激化／都市型CATVにみるメ  
ディア再編／新たな独占的情報企業の出現

- 4 国民生活への問題点 二五——  
①情報のマーケット対象となる家庭／②情報  
格差の発生／③情報流通量の増大と情報の偏  
在／④消費者権利の侵害／⑤プライバシーの  
侵害

- 5 国民のためのメディア再編の展望 二五

## 六 わが国の高度情報化と図書館の課題 森崎 震 二一—二五

- 1 図書館の機能・役割 二六——  
図書館の本質／図書館の利用者

- 2 図書館におけるコ  
ンピュータの普及 二六三——  
公共図書館での導入／大学図書館での導入／  
図書館機械化の前提／図書館の自由

3 図書館機械化の方向 一七〇  
 ——マークについて  
 検索の機械化

4 情報の公開と図書館 一七六  
 まとめ 一八二

〔現状の研究1〕

自治体の情報システム 越野誠一 一八五

1 自治体におけるコンピュータ利用 一八五——急激なOAブーム／「情報」の集積地

2 住民情報システム 一九〇——自治体業務の革命／住民情報システムの使われ方／経費の削減／労働の分化

3 データ・プライバシーの保護対策 一九九

4 内部管理情報システムと地域情報システム 二〇二——内部管理情報システム／地域情報システム／総合行政情報システム

〔現状の研究2〕

新聞製作とコンピュータ 加藤晴明 二〇九

1 新聞製作の大革命 二〇七——押しよせるCTS化の波／活字時代の新聞製作／CTSによる新聞製作革命

## 2 CTS化が投げかける波紋 三三

朝日新聞のCTS化／日経新聞のCTS化／  
CTS化の新聞労働への波紋／新聞紙面と経  
営民主化

## 〔現状の研究3〕

## 学校教育システム 松田昇 三五

1 学校教育へのコンピュータ  
導入の現状 三六

コンピュータで授業／コンピュータの教育利  
用の実態と形態

## 2 コンピュータの教育利用の背景 三〇

教育荒廃とコンピュータによる個別学習・指  
導／「高度情報化社会」に対応しての人材育  
成／「広大な処女地」としての教育「市場」

## 3 教育学習の主体とコンピュータ 三六

教員によるコンピュータ利用／児童・生徒の  
「ゲームの利用」と「個性化」／人間形成への  
影響

## 4 「学術情報システム」とその問題点 三二

「学術情報システム」とはなにか／「学術情  
報システム」の問題点

