



Title	附表 大阪大学大型計算機センターニュース 第75号 (Vol.19 No.3)
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1989, 75, p. 68-87
Version Type	VoR
URL	<a href="https://hdl.handle.net/11094/65858">https://hdl.handle.net/11094/65858</a>
rights	
Note	

*The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA*

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

## センター刊行物一覧

### 1. ジョブ制御言語の手引 1987. 11月発行 135 頁 (ファイル化)

この手引は、ACOS 2000 及び SX 簡易形において使用する、ジョブ制御言語やそれに関連する事柄を説明したものです。

### 2. TSS利用の栞 1987. 8 月発行

この栞(しおり)は、基礎編No.1、コマンド一覧No.2、プログラムの作成・修正No.3、プログラムの実行No.4、バッチ・ジョブの入出力No.5、ファイルの操作No.6、センター開発コマンド一覧No.7 から成り、TSSの利用経験が全くない初心者向きに書かれており、非常にわかりやすい栞です。

### 3. 端局設置申請に関する説明書 1989. 5 月発行 49 頁 (ファイル化)

この説明書は、これから端局を設置される利用者の方を対象に、端局設置に伴う申請書の流れをわかりやすく説明したものです。

### 4. 図形処理の手引 1987. 1 月発行 231 頁

本センターに設置されているグラフィック・ディスプレイやXYプロッタ等の図形処理用サブルーチン(FORTRAN77-V)の利用方法と装置の操作法、SXでのライブラリの利用方法などについて説明した手引書です。

### 5. スプール処理システム利用の手引 1988. 8 月発行 58 頁 (ファイル化)

この手引は、磁気テープやフロッピーディスクの外部記憶媒体と磁気ディスク上のファイルとの相互変換について説明してあります。

スプール処理では、できるだけ容易に利用できるように、各装置に専用の制御卓を付設し、この制御卓を操作しながら利用者が会話的に処理を進めるようになっています。

### 6. 大学間ネットワーク利用の手引 1989. 5 月発行 76 頁 (ファイル化)

この手引は、全国に散在する大型計算機センター等の計算機相互間を日本電信電話株式会社のDDXパケット交換網または、特定通信回線を介して接続した大学間ネットワークのTSSサービスやRJEサービスの利用について説明してあります。

**7. オンライン・データベース利用ガイド 1988. 11 月発行 153 頁（第 8 版）**

全国共同利用大型計算機センター共同の刊行物で、7 センターのデータベースの利用方法を例題も多く説明したガイドブックです。

**8. プログラム・ライブラリの概要と使用法 1987. 4 月発行 85 頁（ファイル化）**

この手引は、現在センターで使用可能なライブラリ及びアプリケーション・パッケージの使用法について説明したものです。

**9. ファイルバックアップ支援プログラム利用手引書 1986. 7 月発行 22 頁（ファイル化）**

利用者が SX 上に作成したファイルを、ACOS-6 上の順編成ファイルへ退避し、また必要に応じてそのファイルを SX 上に復元することが、容易に行えるようにすることを目的としたファイルバックアップ支援プログラムの利用方法を説明した手引です。

**10. SX 会話処理利用者支援プログラム SXFMTN 利用手引書**

**1986. 9 月発行 29 頁（ファイル化）**

SX 上の磁気ディスク内に存在するパーマネントファイルの作成、削除と保守を端末を介して会話的に行えるようにすることを目的としたプログラム、SXFMTN の利用方法を説明した手引です。

**11. ASTER 操作説明書 1988. 5 月発行 81 頁（ファイル化）**

本センターで複写サービスを行っている端末エミュレータ ASTER の利用手引書。これは、センターニュース（Vol. 16, No. 3）に掲載した記事に加筆、訂正を加えた手引です。

**12. 手書き OCR 装置利用の手引 1987. 6 月発行 17 頁（ファイル化）**

新しく入替えとなった手書き OCR 装置 N 6970 G の利用方法を説明した手引書です。

**13. SALS USERS' MANUAL（英文）1984. 2 月発行 59 頁（ファイル化）**

最小二乗法を中心とするデータ解析のための汎用プログラム・パッケージ SALS の利用方法について説明している英文マニュアルです。

14. 日本語文書の編集出力 1985. 4 月発行 23 頁 (ファイル化)

日本語文書を編集処理してページプリンタに出力する利用方法について説明している資料です。

15. マイコン (PC9801F) を TSS 端末として利用する方法 1986. 8 月発行 15 頁 (ファイル化)

PC9801F を無手順端末として、TERM コマンド (ターミナルモード) および BASIC プログラムの 2 種類の利用方法について説明している資料です。

16. TSS の手引ー I (実習用) 1986. 4 月発行 38 頁 (ファイル化)

TSS の使用法をごく簡単に説明した手引で、実際に端末を使って実習する自習型のものです。TSS 講習用でもあります。

17. TSS の手引ー II (実習用) 1986. 4 月発行 192 頁 (ファイル化)

TSS の利用法を画面エディタの使用法を中心として説明した手引で、実際に端末を使って実習する自習書です。

18. 大学間電子メールシステムの使い方 1988. 1 月発行 23 頁 (ファイル化)

本センターおよび 7 大学大型計算機センターの利用者との間でメールのやりとりをする電子メールの利用法を説明した資料です。

19. DAISY 利用の手引 1988. 3 月発行 23 頁 (ファイル化)

対話型データ解析システムで、クロス集計、数量化理論 I ～ IV、因子分析、時系列分析、計量経済分析等の解析手法があります。

20. 電子掲示板システム (\$BBS) の使い方 1988. 7 月発行 12 頁 (ファイル化)

不特定利用者間で自由に情報交換を行うことを目的とした電子掲示板システムの利用法を説明した資料です。

21. MIEDIT (マイエディット) 利用の手引 1988. 10 月発行 32 頁

MIEDIT (マイエディット) は、カーソル操作を主体としたエディタで、両面分割により、2 つのファイルの編集が行えたり、キーを好みに変更出来るものである。

＜注意事項＞

（ファイル化）の記述がある刊行物は、ディスクファイルに格納されていて利用者自身がTSS コマンド（\$TEBIKI 又は \$HANDBOOK）で、日本語プリンタに出力するようになっています。

【例】 SYSTEM? \$TEBIKI .....TEBIKI コマンド入力

\*\*\*\*\* MENU \*\*\*\*\*

- (1) スプール処理システム利用の手引
- (2) 大学間ネットワーク利用の手引
- .....

TITLE NUMBER INPUT? 2 .....必要な手引を番号で選択  
\$TEBIKI COMND END (YES OR NO)? Y.....TEBIKIコマンドを終了させる  
SEND BY MAIL (YES OR NO)? Y.....連絡所送りとするときはYを選択

## 「速報」掲載一覧

### 速報No. 172 (1989. 7. 24)

1. ACOS-6バージョンアップのためのサービス休止について
2. オペレーティングシステム ACOS-6/M VX のバージョンアップについて
3. 平成元年度下半期プログラム相談員の募集について
4. BIOSIS 利用についてのお願い
5. BIOSIS データベースのデータの追加登録と、検索時の注意点について

### 速報No. 173 (1989. 8. 28)

1. ACOS-6バージョンアップのためのサービス休止について
2. 空調機保守点検に伴うサービス休止について
3. SXとACOSの上手な使い分け
4. 大学間電子メール(NMAIL)の宛先ホストの追加について
5. 平成元年度研究開発計画の公募について
6. 図書資料室の閉室について
7. プログラム相談室の閉室について

### 速報No. 174 (1989. 9. 28)

1. 利用負担金の改訂について
2. 利用者講習会の開催について
3. 電子メールについて
4. CHEM-J(日本の化学文献データベース) サービス再開のお知らせ
5. 第11回全国共同利用大型計算機センター

研究開発 連合発表講演会のお知らせ

# ACOS-6 マニュアル一覧

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
	説 明 書 名			
M V X II 全般				
	統合ソフトウェアシステム ACOS-6/MVX II システム概説書	FCZ51	-1	11,330
	仮想記憶解説書	FCZ52	-1	1,339
	ジョブ制御言語説明書	FCA51	-1	17,510
	エラーメッセージ/アポルトコード説明書<システム編>	FCB52	-1	30,900
	エラーメッセージ/アポルトコード説明書<オンライン編>	FCB53	-1	26,780
	エラーメッセージ/アポルトコード説明書<プログラム管理編>	FCB54	-1	32,960
リモート処理管理				
	リモートバッチ処理システム説明書	FEJ51	-1	3,502
	画面生成ユーティリティ説明書	FEL51	-1	3,090
	対話型画面生成ユーティリティ説明書	FEL52	-1	3,090
T S S 管理				
	TSS-AF概説書	FEF51	-1	1,442
	TSS-AFシステム説明書	FEF52	-1	5,974
	TSS-AFサブシステム設計説明書	FEF53	-1	6,283
	TSS-AF 会話型リモートバッチ説明書	FEF54	-1	2,472
	TSS-AFテキストエディタ説明書	FEF55	-1	2,060
	TSS-AFランオフ説明書	FEF56	-1	4,326
	TSS-AF画面テキストエディタ説明書	FEF57	-1	5,768
	TSS-AFハンドブック	FEF58	-1	5,150
	TSS-AFコマンド知識説明書	FEF61	-1	1,751
	マイエディット説明書	FEF63	-1	4,532
	日本語エディタ説明書	FEF65	-1	6,077
データ管理				
	ファイルマネージメントサブライザ(V)説明書	FFB51	-1	18,540
	ファイル/レコードコントロール(FRC)説明書	FFC51	-1	4,120
	インデックスシーケンシャルアクセス(ISP)説明書	FFD52	-1	1,339
	ソート/マージ説明書	FFF51	-1	8,034
	ソート/マージ(V)説明書	FFF52	-1	5,356
	データ管理サービスプログラム(Ⅰ)説明書	FFG51	-1	5,047
	データ管理サービスプログラム(Ⅱ)説明書	FFG52	-1	2,987
	データ管理サービスプログラム(Ⅲ)説明書	FFG53	-1	3,502

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
説 明 書 名				
データ管理				
	UFAS説明書	FFJ51	-1	6,798
	UFAS(V)説明書	FFJ52	-1	9,167
	マスタファイル(MDF)システム概説書	FFL21	-1	1,751
	MDF管理説明書	FFL22	-2	4,738
	MDF管理メッセージコード説明書	FFL23	-3	3,090
	MDF管理支援プログラム説明書	FFL24	-3	4,223
データベース管理				
	INQ概説書	FFK51	-1	1,957
	INQ文法説明書	FFK52	-1	4,944
	INQエンドユーザ言語(EQL)説明書	FFK53	-1	5,768
	INQ運用説明書	FFK54	-1	6,592
	INQ会話型データベース作成・更新言語説明書	FFK55	-1	1,236
	INQ手続型エンドユーザ言語(EPL/EPU)説明書	FFK56	-1	2,369
	INQ GUIDEシステム説明書	FFK57	-1	1,339
	INQ GUIDE運用説明書	FFK58	-1	2,369
	INQ(V)データ操作言語説明書<COBOL編>	FFK59	-1	3,708
	INQ(V)データ操作言語説明書<FORTRAN編>	FFK60	-1	3,708
プログラム管理				
	COBOL85文法説明書	FGA51	-1	17,510
	COBOL85プログラミング説明書	FGA52	-1	13,390
	COBOL74文法説明書	FGA53	-1	9,888
	COBOL74プログラミング説明書	FGA54	-1	17,510
	COBOL文法説明書	FGA55	-1	5,562
	COBOLプログラミング説明書	FGA56	-1	8,446
	COBOLトランスレータ説明書	FGA59	-1	3,605
	FORTRAN文法説明書	FGB51	-1	3,811
	FORTRANプログラミング説明書	FGB52	-1	5,768
	FORTRANワルチンライブラリ説明書	FGB53	-1	2,987
	実行型FORTRAN説明書	FGB55	-1	4,223
	FORTRAN77(V)プログラミング手引書	FGB57	-1	11,330
	FORTRAN/S操作法説明書	FGB58	-1	1,442
	FORTRAN支援ツール説明書	FGB59	-1	2,884
	FORTRAN77言語説明書	AGB01	-7	4,944
	FORTRAN/S言語説明書	AGB03	-5	1,339
	FORTRAN/Sドキュメンテーションガイド説明書	AGB04	-4	412
	ALGOL文法説明書	FGC51	-1	3,090
	ALGOLプログラミング説明書	FGC52	-1	4,944

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
	説 明 書 名			
プログラム管理				
	標準PL/1文法説明書	FGD51	-1	5,356
	標準PL/1プログラミング説明書	FGD52	-1	7,622
	PL/1文法説明書	FGD53	-1	4,841
	PL/1プログラミング説明書	FGD54	-1	10,094
	GMAP説明書	FGE51	-1	13,390
	GMAP(V)説明書	FGE52	-1	11,330
	BASIC説明書	FGH51	-1	3,811
	バッグ/トレース説明書	FGJ51	-1	2,060
	プログラム管理サービスプログラム説明書	FGJ52	-1	9,064
	プログラム管理サービスプログラム(V)説明書	FGJ53	-1	11,330
	テストデータセレクタ説明書	FGJ54	-1	1,236
	プログラムライブラリ説明書	FGJ55	-1	6,283
	LISP1.5プログラミング説明書	FGM51	-1	2,266
	UTILISP説明書	AGM22	-5	9,373
	PROLOG説明書	AGM23	-4	3,914
	HPL説明書	FGN51	-1	4,120
	HPL(V)説明書	FGN52	-1	4,326
	C説明書	FGP51	-1	2,369
	C(V)説明書	FGP52	-1	4,326
	統合プログラムライブラリ説明書	FGR51	-1	6,695
マルチメディア基本管理				
	日本語情報処理システム概説書	FMK51	-1	5,047
	日本語情報処理システムサービスプログラム説明書 〈バッチ処理編〉	FMK52	-1	8,652
	日本語情報処理システムサービスプログラム説明書 〈対話処理編〉	FMK53	-1	4,944
	日本語情報処理システム運用説明書	FMK54	-1	4,326
	日本語情報処理FORMEX説明書	FMK56	-1	8,137
研究開発支援システム				
	GCI/70説明書	AHA20	-6	13,390
人工知能				
	EXCORE説明書	AQA10	-6	13,390

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
	説 明 書 名			
アプリケーションシステム				
数理計画				
	数理計画システム説明書<MPS/EXA機能編>	DXA32	-1	4,223
	数理計画システム手続き制御言語説明書<MPS/EXA>	DXA33	-1	5,562
	数理計画システム説明書<MPS/EXA例題編>	DXA34	-1	1,854
統計				
	統計解析システム説明書<STATPAC-2/4/6>	DXB02	-7	10,300
	クラス分析システム説明書<CLUSTER-2/4/6>	DXB12	-3	1,339
	クロス集計システム説明書<CROSS>	DXB41	-4	2,472
データ解析支援機能				
	データ解析システム概説書<DAISY>	DXT11	-4	1,854
	データ解析システム入門<DAISY>	DXT12	-2	3,090
	データ解析システム利用の手引<共通編>	DXT15	-2	5,459
	統計解析システム編<DAISY/STAT>	DXT21	-5	12,360
	時系列・計量経済分析システム編<DAISY/ECONOM>	DXT41	-5	8,240
	解析データ操作システム編<DAISY/PREHAND>	DXT51	-4	7,004
	データ解析システム解説書<DAISY>	DXT61	-1	5,047
シミュレーション				
	離散型シミュレーション言語説明書<GPSS/V-4>	DXE02	-3	8,240
	システムダイナミクス言語説明書 <DYNAMO/F-4, F-6, TSS-6>	FXE12	-8	8,034
数値計算				
	数値計算ライブラリ説明書 <MATHLIB 概念/機能編>	FXF01	-7	11,330
	数値計算ライブラリ説明書<MATHLIB アルゴリズム編>	FXF02	-7	10,094
	数値計算ライブラリ説明書<MATHLIB-2/4 例題編>	CXF03	-3	6,077
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL 第1分冊>	FXF11	-7	10,300
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL 第2分冊>	FXF12	-6	9,167
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL 第3分冊>	FXF13	-5	13,390
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL 第4分冊>	FXF14	-2	1,854
	ASLの併用利用の手引	DXF19	-3	1,133

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
説 明 書 名				
アプリケーションシステム				
画像処理				
	リモートセンシングライブラリ説明書<RSIPS II /DT, SI機能編>	FXG35	-2	7,622
	リモートセンシングライブラリ説明書<RSIPS II /DT, SI操作編>	FXG36	-2	2,472
図形処理				
	図形処理基本システム説明書<GDSP-2/4/6/PLOT>	FXG01	-4	2,060
	図形処理三次元処理システム説明書<GDSP-6/3D>	FXG02	-1	2,472
	図形処理データ管理システム説明書<GDSP-6/DMG>	FXG03	-1	834
	N6960グラフィックスライブラリ説明書<GDSP/SPLIT>	FXG03	-1	2,472
建築／土木／構造				
	非線形熱伝導解析説明書<ICEP/NLHEAT>	FXI34	-4	4,120
	斜面安定解析説明書<ICEP/SLOPE-2>	FXI43	-6	3,193
	複合構造解析システム説明書<ISAP>	FXI52	-10	13,390
	複合構造解析システム説明書<ISAP操作編>	FXI53	-5	515
	複合構造解析システム説明書<ISAP例題編>	FXI54	-6	4,326
	複合構造解析システム説明書<ISAPエラーメッセージ編>	DXI59	-8	2,060
	ISAPデジタル知識システム説明書<ISAP/XYP>	FXI56	-7	7,519
	ISAP図形処理システム説明書<ISAP/GRAPHIC V2>	FXI57	-5	8,446
情報検索				
	情報検索システム検索説明書<DATA-710>	FXK78	-3	4,429
	情報検索システムデータベース作成説明書<DATA-710>	FXK79	-3	7,828
	情報検索システムエラーメッセージ説明書<DATA-710>	FXK80	-3	6,283
TSSライブラリ				
	タイムシェアリングライブラリ説明書<TSS/LIB-6数値計算編>	FXQ02	-4	5,665
	タイムシェアリングライブラリ説明書<TSS/LIB-6統計計算編>	FXQ03	-4	8,755

# SXマニュアル一覧

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
説 明 書 名				
S X全般				
	エラーメッセージ一覧<言語編>	GCA13	-5	36,050
	コードハンドブック	GCA14	-3	5,768
	ジョブ制御言語ハンドブック<上巻>	GCB12	-4	29,870
	ジョブ制御言語ハンドブック<下巻>	GCB13	-4	35,020
言語処理				
	FORTRAN77言語説明書	GGB11	-1	4,738
	FORTRAN77, 77/SXプログラミング手引書	GGB12	-5	14,420
	VECTORIZER/SX説明書	GGB13	-4	721
	ANALYZER/SX説明書	GGB14	-5	2,266
	OPTIMIZER説明書	GGB15	-4	1,236
	ライブラリ管理説明書	GGK13	-3	3,605
	BEAUTIFIER説明書	GGK15	-3	1,133
対話情報処理				
	ATSS-AF概説書	GED10	-1	4,944
	ATSS-AFコマンド説明書<非対話編>	GED11	-5	16,480
	ATSS-AF利用の手引書	GEZ11	-5	11,330
通信管理				
	MSF-6利用説明書	GJF11	-3	8,652
数値計算				
	科学技術計算ライブラリ説明書 <ASL/SX 基本機能編 第1分冊>	GYF11	-5	8,755
	科学技術計算ライブラリ説明書 <ASL/SX 基本機能編 第2分冊>	GYF12	-5	7,004
	科学技術計算ライブラリ説明書 <ASL/SX 基本機能編 第3分冊>	GYF13	-5	7,828
	科学技術計算ライブラリ説明書 <ASL/SX 基本機能編 第4分冊>	GYF14	-1	5,562
	科学技術計算ライブラリ説明書 <ASL/SX 高速機能編>	GYF18	-4	5,047

# EWS4800マニュアル一覧

価格には消費税を含んでいます。

説明書体系		コード	版数	価 格
	説 明 書 名			
システム概説書				
	EWS4800シリーズ システム概説書	EWZ02	-4	3,708
やさしいシリーズ				
	やさしいEWS	EWE50	-3	1,751
	やさしい環境設定	EWE60	-2	721
	やさしいウィンドウ	EWE62	-3	1,751
	やさしいテキスト編集	EWV55	-4	2,575
	やさしいネットワーク	EWS50	-2	721
利用の手引				
	Xウィンドウ説明書	EWE70	-4	3,090
	ドキュメント清書システム JDWB利用の手引	EUU53	-2	5,150
プログラミング説明書				
	最適化FORTRAN77説明書	EWL56	-4	7,519
参照マニュアル				
	プログラマの手引	EUE56	-4	11,330
	コマンド利用者の手引	EUV51	-4	11,330

## マニュアルの入手方法

一覧表に掲げるマニュアルは、下記で取り扱っておりますので御利用ください。

### 記

- ・ 大阪大学生生活協同組合 書籍部（豊中地区）

TEL 06-844-1151 （内線2473）

- ・ 大阪大学生生活協同組合 書籍部（吹田地区）

TEL 06-877-5111 （内線4141）

- ・ 日本電気株式会社関西支社第一販売部

〒541 大阪市東区城見1-4-24

TEL 06-945-3133

## 他センター「ニュース（広報）」掲載一覧

### ○北海道大学大型計算機センターニュース

Vol. 21, No. 3

巻 頭 言	大野 公男
北見工業大学の情報処理センターと学内 LAN の紹介	山城 迪
VO3 Lisp による Common Lisp 入門	山本 強
グラフィックプログラム KEK-DRAWER について	石川 正
SAS/ETS による因果システムの分析	白倉 幸男、岩本 健良
	与謝野有紀、中田 知生
スーパーコンピュータによる大規模計算における拡張記憶の利用	吉田 則信

Vol. 21, No. 4

巻 頭 言	木下 重教
小樽商科大学キャンパスネットワークについて	若林 信夫
FORTRAN 開発支援システム FORT/ASSIST の紹介	磯谷 利夫
N1 ネットワークによる情報交換と情報検索	岡村 敬二
国立シンガポール大学訪問記（スーパーコンピュータの高度利用）	三好 克彦
英文和訳プログラム HICATS/EJ を試用して	持田 明野
画像再生方法の一例（北海道大学大型計算機センター内プロジェクト報告）	田副 光夫、上窪 功
	杉浦 孝博、三好 克彦

### ○東北大学大型計算機センター広報

Vol. 22, No. 3

巻 頭 言	山下 秀
お知らせ	
ネットワーク掛の新設	
「センター便り」より	
一シリーズ「宇宙から見た東北の自然（Ⅴ）」	
一地理情報との重ね合わせでみる春の東北地方	小畑征二郎、松沢 茂、川村 宏

ーシリーズ「宇宙から見た東北の自然（VI）」

ー 1988 年 11 月 8－9 日の放射冷却現象ー 境田 太樹、川村 宏、鳥羽 良明

ACOS－GKSの使い方 第3回－セグメントの巻ー 鈴木 陽一

グラフィック・プログラム KEK－DRAWERのご紹介 石川 正

これを読めば使えるーDAISY入門書ー「センターに來れない人編」 一関 京子

IMSL ライブラリのご紹介 一関 京子、伊藤 英一、高橋 洋一、塚本 龍男

## 報 告

諸委員会報告

人 事 異 動

業 務 報 告

63 年度業務報告

## 資 料

大学間コンピュータネットワーク加入機関のお知らせ

IMSL ライブラリー一覧

## 編集後記

## Vol. 22, No.4

巻 頭 言

竹内 峯

お知らせ

S 2000 のバージョンアップ

「センター便り」より

ーシリーズ「宇宙からみた東北の自然（VII）」

ー NOAA 衛星による植生指標で見る東北地方ー 枝松 芳枝、川村 宏

ーシリーズ「理学研究者とコンピュータ」第1回

量子力学的3体問題とコンピュータ 石川 壮一

ACOS－GKSの使い方 第4回

ー入力総まとめとメタファイルの巻ー 鈴木 陽一

MIEDIT（マイエディット）を用いた

ACOS のシステム利用法入門 鈴木 陽一

## 報 告

諸委員会報告

人 事 異 動

## 業 務 報 告

### 資 料

大学間コンピュータネットワーク加入機関のお知らせ

### 編集後記

## ○ 東京大学大型計算機センターニュース

Vol. 21, No. 7・8

### センターより

サービス休止等のお知らせ

システム変更等のお知らせ

大学間コンピュータネットワーク 新規加入および加入内容の変更についてのお知らせ(4月～5月)

研究会の公募について(お知らせ)

利用者講習会のお知らせ

平成元年度(前期)ライブラリプログラム開発計画

平成元年度(後期)ライブラリプログラム開発計画の公募

大学間電子メールシステム(NIMAIL)について

公衆電話回線用モデム一覧

計算機からのファクシミリ出力のモニタ募集について

平成元年度後期センター付プログラム指導員の募集について

外国人留学生による後期プログラム指導員の募集について

月間ジョブ件数からみた連絡所ベスト40(5月)

5月のジョブ統計

### ユーザより

NO MORE「3分計算」!

### 資 料

FORT77/HAP23-00 追加機能について

スーパーコンピュータHITAC S-820 の効率的使用法(1)

マッキントッシュをTSS端末機として使うには

TSS 端末としてのパソコン活用法

国際電子メール(CSNET 経由)の使い方

○名古屋大学大型計算機センターニュース

Vol. 20, No.3

論 壇

大型計算機と「遊ぶ」には  
センターより

重松 伸司

お知らせ

報 告

1. 昭和63年度名古屋大学大型計算機センターの決算
2. 各委員会経過
3. 講習会等開催
4. 業 務 報 告

解 説

1. 電子メールについて
2. FIVIS のイメージ・スキャナを用いた画像入力用サブルーチン
3. FIVIS/VIPLによるコマ撮りビデオの使用法
4. TeX に関する 15 章

太田 義勝

岡部 直木

瀬川 午直

林 恒俊

利用者向け講座

数値計算の落とし穴

二宮 市三

附 表

1. ライブラリー・プログラム一覧表
2. ライブラリー・データー一覧表

編集後記

○京都大学大型計算機センター広報

Vol. 22, No. 4

センターより

〈運用関係〉

ファイルアクセス回数の制限緩和について

パソコンを用いた MS-DOS ファイル転送について

開発支援システム YPS の運用について

構造解析プログラム FEM IV の運用と FEM III の廃止について

エキスパートシステム構築支援ソフトウェア ESHELL/X の運用について

数理計画法システムAMPSの運用とMPS/X, SCICONICの廃止について

CONVODMのサービスについて

UTS上のSICStus Prologの運用について

#### 〈システム関係〉

VP用FEM (FEM5)のバージョン・アップについて

会話型ベクトライザ (INTVCT)のレベルアップについて

プロシジャの新設 (FEM, AMPS, ESHELLX, YPS, CONVODM)

#### 解 説

BITNETの利用方法

平野 彰雄、西谷 憲人

ジョブ出力操作コマンドKOUT

平野 彰雄

CATDAP概説 — 分割表の比較による変数選択プログラム

高井 孝之

SPSS<sup>x</sup>での数量化理論解析

山本嘉一郎

#### 利用者のページ

SPSSからSPSS<sup>x</sup>に移行するために

浅野 弘明

プログラム相談室だより —センター利用者のためのSAS, SPSS<sup>x</sup>の利用法いろいろ—

高井 孝之、河野 典

ODMCNVについて

谷 邦夫

こんにちは！相談室

プロ相すくらんぶる (その6)

センター利用による研究成果 —1988年度計算機利用結果報告書添付資料から—

#### 報 告

事務報告

#### 資 料

ジョブ種別一覧

一般利用者用UTS (V21) コマンド・クイックリファレンス (Ver1.1)

#### 編集後記

#### ○九州大学大型計算機センター広報

Vol. 22, No.4

#### 挨 拶

研究開発部長就任にあたって

島崎 眞昭

大型計算機センターを去るにあたって	松尾 文碩
解 説	
BITNETの利用方法 (第2版)	川 崙 正子、松延 栄治
報 告	
お知らせ	
センター日誌	
業務報告	
講習会報告	
資 料	
各種委員会委員名簿	
編集後記	

## Vol. 22; No. 5

### 研 究 開 発

「海外との日本語メールの交換」－BITNETを使って	渡辺 健次、平良 豊
端末エミュレータ図形処理対応版 TSS COM v. 3.15	修行 稔

### 解 説

GKS入門	橋倉 聰、浦川 伸治、藤井 龍磨、川津 秀利、桜井 尚子
データ解析のためのS言語	竹生 政資、橋倉 聰、寺田 亮子

### Q & A

#### 専門室だより

#### 相談室だより

### 報 告

お知らせ
センター日誌

#### 業務報告

### 資 料

ソフトウェア一覧
マニュアル一覧
大学間コンピュータネットワーク加入ホスト一覧

### 編集後記

## 原稿の募集について

本センターでは、5月、8月、11月、2月にセンターニュースを発行していますが、各号のセンターニュースにのせる次のような種類の原稿を募集しています。

投稿いただいた方には、希望により別刷を50部お渡ししますのでどしどし御応募ください。

1. 随想
2. 計算機を利用して行った研究・開発の紹介
3. プログラムの実例と解説
4. その他、センターニュースに掲載するにふさわしい種々の原稿

### ＜執筆上の注意＞

- 原稿用紙は、できるだけ本センターの用紙を使用してください。原稿用紙は、共同利用掛にあります。原稿は、黒鉛筆、黒インクまたは黒のボールペンで書いてください。
- 図表がある場合には、別の用紙に書いてください。トレース作業が必要な場合は、本センターで行います。また、図表や写真の挿入位置を、原稿用紙上に示しておいてください。
- 原稿は、後日お返しします。
- プログラム例をのせられるときは、カラムずれ等ミスの元ですので、できるだけ、手書きはさけて端末からの出力紙やラインプリンタに出力したものを付けてください。
- 発行月が5月、8月、11月、2月ですので、原稿締切日は、3月、6月、9月、12月の末日です。
- 投稿についてのお問い合わせは、下記までお願いします。

### 記

(〒567) 茨木市美穂ヶ丘5番1号(阪大吹田団地内)

大阪大学大型計算機センター共同利用掛

TEL (06) 877-5111 (内線2815、2817)