

Title	附表 大阪大学大型計算機センターニュース 第73号 (Vol.19 No.1)
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1989, 73, p. 85-103
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/65835
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

センター刊行物一覧

1. ジョブ制御言語の手引 1986. 4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 1986. 8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 1986. 4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 1987. 4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** 1987. 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 6970G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 1985.4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—I (実習用) 1985.7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—II (実習用) 1985.5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 1988.2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? \$TEBIKITEBIKI 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)? YTEBIKI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」及び「お知らせ」掲載一覧

速報 No. 166 (1989. 1. 20)

1. システム2000の4倍精度実数(複素数)計算にバグ
2. 速報No.165の訂正について

速報 No. 167 (1989. 2. 14)

1. 利用負担金の改訂について
2. ワークステーションの負担金について
3. 年度切替に伴うサービス業務等について
4. 計算機利用申請について
5. 年度切替に関する注意について
6. TSS 端末から他センターへ継続申請について
7. 受託研究費及び科学研究費による利用期限について
8. MDF (マス・データ・ファイル) の継続利用について
9. コマンドによるワークステーションへの登録申請について
10. センター本館のファイル転送専用端末の機能追加について
11. 大学間メール (NMAIL) の宛先ホストの追加について
12. 豊中地区データステーションにおける TeX の出力について
13. 平成元年度プログラム相談員の募集について
14. 平成元年度 BIOSIS 利用モニターの募集について
15. 平成元年度研究開発計画の公募について
16. BIOSIS データベースの登録状態と検索時の注意点について
17. PROTEIN データベースの追加登録について

速報 No. 168 (1989. 3. 14)

1. 年度切替に伴うサービス業務等について (再掲載)
2. 計算機利用申請について
3. 年度切替に関する注意について (再掲載)
4. TSS 端末から他センターへ継続申請について (再掲載)
5. NQR データベースの更新と検索システムのバージョンアップについて
6. 平成元年度の前期利用者講習会計画について
7. 平成元年度プログラム相談員の募集について (再掲載)
8. 平成元年度 BIOSIS 利用モニターの募集について (再掲載)
9. 平成元年度研究開発計画の公募について (再掲載)
10. センターニュースについて

お知らせ (1989. 3. 27)

利用負担金の取扱い変更について

ACOS-6 マニュアル一覧

説明書体系		コード	版数	価格
説 明 書 名				
MVX 全般				
	ACOS-6/MVX 統合ソフトウェアシステム概説書	FCZ21	- 3	11,000
	仮想記憶解説書	FCZ22	- 1	1,400
	ジョブ制御言語説明書	FCA21	- 4	16,000
	エラーメッセージ/アポートコート説明書	FCB22	- 4	35,000
	エラーメッセージ/アポートコート説明<プログラム管理編>	FCB23	- 4	33,000
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	FMK21	- 4	5,200
	日本語情報処理システムサービスプログラム説明書<バッチ編>	FMK22	- 4	8,600
	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>	FMK23	- 4	4,800
	日本語情報処理日本語エディタ説明書	FMK25	- 4	6,000
	日本語情報処理 FORMEX 説明書	FMK26	- 4	7,400
リモート処理管理				
	リモートバッチ処理システム説明書	FEJ21	- 3	5,000
	画面生成ユーティリティ説明書	FEL21	- 4	3,000
	対話型画面生成ユーティリティ説明書	FEL22	- 4	3,000
TSS 管理				
	TSS-AF 概説書	FEF21	- 4	1,500
	TSS-AF システム説明書	FEF22	- 4	5,700
	TSS-AF サブシステム設計説明書	FEF23	- 4	5,300
	TSS-AF 会話型リモートバッチ説明書	FEF24	- 4	2,400
	TSS-AF テキストエディタ説明書	FEF25	- 2	2,200
	TSS-AF ランオフ説明書	FEF26	- 3	4,100
	TSS-AF 画面テキストエディタ説明書	FEF27	- 4	5,700
	TSS-AF ハンドブック	FEF28	- 4	5,000
	TSS-AF コマンドプロシージャ説明書	FEF31	- 4	1,700
データ管理				
	ファイルマネージメントスーパーバイザ(V) 説明書	FFB21	- 4	13,000
	ファイル/レコードコントロール(FRC) 説明書	FFC21	- 2	4,000
	インデックスシーケンシャルプロセッサ(ISP)-B-説明書	FFD21	- 1	1,500
	インデックスシーケンシャルプロセッサ(ISP)説明書	FFD22	- 2	1,400

説明書体系		コード	版数	価格
説明書名				
データ管理				
	ソート/マージ説明書	FFF21	-4	8,000
	ソート/マージ(V)説明書	FFF22	-4	5,200
	データ管理サービスプログラム(I)説明書	FFG21	-4	5,100
	データ管理サービスプログラム(II)説明書	FFG22	-2	2,900
	データ管理サービスプログラム(III)説明書	FFG23	-2	3,500
	UFAS説明書	FFJ21	-3	6,500
	UFAS(V)説明書	FFJ22	-4	7,800
	マスタデータファイル(MDF)システム概説書	FFL21	-1	1,700
	MDF管理説明書	FFL22	-2	4,700
	MDF管理メッセージ・コード説明書	FFL23	-3	3,000
	MDF管理支援プログラム説明書	FFL24	-3	4,100
データベース管理				
	統合データベース(IDS)説明書	FFE21	-2	6,000
	統合データベース(IDS)設計手引書	FFE22	-1	1,800
	ADBS概説書	FFH21	-1	2,800
	ADBS文法説明書	FFH22	-4	3,900
	ADBS運用説明書	FFH23	-4	8,200
	ADBS導入と構築の手引書	FFH24	-1	4,800
	ADBSリレーショナル機能説明書	FFH25	-1	1,500
	ADBSプログラミング手引書	FFH26	-2	3,600
	INQ概説書	FFK21	-4	2,000
	INQ文法説明書	FFK22	-4	4,800
	INQエンドユーザ言語(EQL)説明書	FFK23	-4	5,600
	INQ運用説明書	FFK24	-3	6,000
	INQ会話型データベース作成・更新言語説明書	FFK25	-2	1,200
	INQ手続型エンドユーザ言語(EPL/EPU)説明書	FFK26	-4	2,300
	INQ QUIDEシステム説明書	FFK27	-1	1,500
	INQ QUIDE運用説明書	FFK28	-1	2,400
	INQ(V)データ操作言語説明書<COBOL編>	FFK29	-4	4,200
	INQ(V)データ操作言語説明書<FORTRAN編>	FFK30	-4	4,200
	MDQS概説書	FFM21	-1	4,500
	MDQS説明書	FFM22	-2	8,600
	MDQS運用説明書	FFM23	-1	4,600
	MDQS運用(ADBS編)説明書	FFM24	-2	2,600
	MDQSパラメータ言語説明書	FFM25	-1	6,000
	IDSデータキュアリシステム説明書	FFN21	-1	840
	IDSデータキュアリシステム作成説明書	FFN22	-1	1,100
	RIQS/PL説明書	FFR23	-4	7,400

説明書体系		コード	版数	価格
説明書名				
プログラム管理				
	COBOL 文法説明書	FGA22	- 1	5,400
	COBOL プログラミング説明書	FGA24	- 1	8,200
	COBOL 74 文法説明書	FGA25	- 2	9,800
	COBOL 74 プログラミング説明書	FGA26	- 3	17,000
	FORTRAN 文法説明書	FGB21	- 1	3,800
	FORTRAN プログラミング説明書	FGB22	- 1	5,800
	FORTRAN サブルーチンライブラリ説明書	FGB23	- 1	2,900
	FORTRAN (V) プログラミング説明書	FGB24	- 1	4,000
	実行型 FOTRAN 説明書	FGB25	- 1	4,100
	FORTRAN 77 プログラミング手引書	FGB26	- 1	8,100
	FORTRAN 77 (V) プログラミング手引書	FGB27	- 4	13,000
	FORTRAN / S 操作法説明書	FGB28	- 1	1,600
	FORTRAN 77 言語説明書	AGB01	- 5	4,100
	FORTRAN / S 言語説明書	AGB03	- 3	1,400
	FORTRAN / S ドキュメンテーションエイド説明書	AGB04	- 2	480
	ALGOL 文法説明書	FGC21	- 2	3,000
	ALGOL プログラミング説明書	FGC22	- 2	4,800
	標準 PL / 1 文法説明書	FGD21	- 1	5,200
	標準 PL / 1 プログラミング説明書	FGD22	- 1	7,600
	PL / 1 文法説明書	FGD23	- 1	4,800
	PL / 1 プログラミング説明書	FGD24	- 1	10,000
	GMAP 説明書	FGE21	- 4	14,000
	GMAP (V) 説明書	FGE22	- 4	11,000
	BASIC 説明書	FGH21	- 2	3,800
	デバック / トレース説明書	FGJ21	- 1	2,100
	プログラム管理サービスプログラム説明書	FGJ22	- 3	8,800
	プログラム管理サービスプログラム (V) 説明書	FGJ23	- 4	11,000
	テストデータゼネレータ説明書	FGJ24	- 1	1,200
	プログラムライブラリアン説明書	FGJ25	- 4	6,200
	PASCAL 説明書	FGK21	- 2	2,000
	APL 説明書	FGL21	- 1	2,900
	APL ハンドブック	FGL22	- 1	960
	LISP 1.5 プログラミング説明書	FGM21	- 1	2,200
	UTILISP 説明書	FGM22	- 3	6,000
	C 説明書	FGP21	- 2	2,300
	C (V) 説明書	FGP22	- 3	3,000
	統合プログラムライブラリアン説明書	FGR21	- 3	5,900
	デバックサポートプログラム説明書	FPA21	- 2	1,800

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-6>	FXA02	- 1	1,700
	数理計画システムアジェンダ制御言語説明書<MPS-6>	FXA03	- 1	1,400
	数理計画システムマトリックスゼネレータ言語説明書<MPS-6>	FXA04	- 1	960
	数理計画システムフォーマットゼネレータ言語説明書<MPS-6>	FXA05	- 1	560
	数理計画システム説明書<MPS-6 例題編>	FXA06	- 1	1,600
	輸送型線形計画システム説明書<LPTS-2/4/6>	DXA21	- 1	520
統 計				
	統計解析システム説明書<STATPAC-2/4/6>	DXB02	- 6	11,000
	クラスタ分析システム説明書<CLUSTER-2/4/6>	DXB12	- 3	1,500
	多次元データ分析システム説明書<MDAS-4/6>	DXB22	- 1	480
	パラメータ推定プログラム説明書<PEP-4/6>	DXB31	- 1	810
	クロス集計システム説明書<CROSS>	DXB41	- 3	2,600
	汎用統計解析パッケージ説明書<ASP>	FXB51	- 3	2,700
予測/計量経済				
	予測/計量経済システム説明書 <FORES機能/操作編>	FXC02	- 4	3,000
	予測/計量経済システム説明書 <FORES-2/4/6計量経済モデル分析のアルゴリズム編>	DXC03	- 1	1,700
	予測/計量経済システム説明書 <FORES-2/4/6時系列分析のアルゴリズム編>	DXC04	- 1	950
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-6, TSS-6>	FXE02	- 4	3,600
	システムダイナミックス言語説明書 <DYNAMO/F-4, F-6, TSS-6>	FXE12	- 8	7,800
	連続型シミュレーション言語説明書<CSPL, CSPL/TSS>	FXE22	- 6	3,200
数値計算				
	数値計算ライブラリ説明書 <MATHLIB-2/4/6概念/機能編>	FXF01	- 7	12,000
	数値計算ライブラリ説明書 <MATHLIB-2/4/6アルゴリズム編>	FXF02	- 7	10,000

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				
数値計算				
	数値計算ライブラリ説明書<MATHLIB-6 例題編>	FXF03	- 3	2,400
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL第1分冊>	FXF11	- 5	11,000
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL第2分冊>	FXF12	- 5	8,900
	科学技術計算ライブラリ説明書<ASL第3分冊>	FXF13	- 4	6,900
図形処理				
	図形処理基本システム説明書<GDSP-2/4/6/PLOT>	FXG01	- 4	2,000
	図形処理三次元処理サブシステム説明書<GDSP-6/3D>	FXG02	- 1	2,400
	図形処理データ管理サブシステム説明書<GDSP-6/DMG>	FXG03	- 1	810
	N6960グラフィックディスプレイライブラリ説明書 <GDSP/SPLIT>	FXG07	- 2	2,400
建築/土木/構造				
	建築/土木/構造パッケージライブラリ概説書<ICEP-4/6>	FXI00	- 4	1,600
	二次元・三次元骨組構造解析説明書<ICEP/FRAN>	FXI02	- 5	1,800
	平面骨組解析説明書<ICEP/STAF-1>	FXI03	- 3	640
	格子骨組解析説明書<ICEP/STAF-2>	FXI04	- 3	530
	平面トラス解析説明書<ICEP/STAF-3>	FXI05	- 3	530
	立体トラス解析説明書<ICEP/STAF-4>	FXI06	- 3	430
	仮の曲げ解析説明書<ICEP/COSMO-2>	FXI12	- 4	510
	軸対称回転体解析説明書<ICEP/COSMO-3>	FXI13	- 4	820
	軸対称シェル解析説明書<ICEP/COSMO-4>	FXI14	- 3	700
	自動メッシュ作成説明書<ICEP/MESHGEN>	FXI16	- 3	1,100
	直接応答解析説明書<ICEP/RESPONSE>	FXI21	- 3	650
	二次元動的解析説明書<ICEP/VIBRA2>	FXI22	- 3	590
	熱現象解析説明書<ICEP/TOSS>	FXI31	- 3	1,400
	熱伝導解析説明書<ICEP/HEAT-2>	FXI33	- 2	1,300
	非線形熱伝導解析説明書<ICEP/NLHEAT>	FXI34	- 4	4,000
	斜面安定解析説明書<ICEP/SLOPE-2>	FXI43	- 6	3,200
	複合構造解析システム説明書<ISAP>	FXI52	-10	13,000
	複合構造解析システム説明書<ISAP操作編>	DXI53	- 5	720
	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	2,100
	複合構造解析システム説明書<ISAP例題編>	FXI54	- 6	4,100
	ISAP図形処理サブシステム説明書 <ISAP/GRAPHIC V2>	FXI57	- 4	8,300

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				
電子回路網				
	電子回路解析システム説明書<ANAP-4/6機能編>	FXJ12	-5	1,600
	電子回路解析システム説明書<ANAP-4/6言語仕様書>	FXJ13	-5	1,700
	電子回路解析システム説明書 <ANAP-6 ANAP-6/AC操作編>	FXJ14	-4	1,900
研究開発支援システム				
	GCI/70説明書	AHA20	-4	13,000
人工知能				
	EXCORE説明書	AQA10	-3	12,000
情報検索				
	データ応用システム概説書<DATA-710>	F XK71	-3	1,500
	データ応用システム検索ガイド<DATA-710>	F XK72	-9	3,500
	データ応用システム蓄積ガイド<DATA-710 端末操作編>	F XK73	-7	3,500
	データ応用システム蓄積ガイド <DATA-710 バッチユーティリティ編>	F XK74	-6	3,300
	データ応用システム利用の手引き<DATA-710>	F XK76	-2	4,700
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	5,700
	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	8,600

S X マニュアル一覧

説明書名	コード	版数	価格
MSF-6 利用説明書	GJF11	-2	8,400
エラーメッセージ一覧<言語編>	GCA13	-4	26,000
コード一覧	GCA14	-1	2,400
ジョブ制御言語ハンドブック<上巻>	GCB12	-3	27,000

説 明 書 名	コード	版数	価 格
ジョブ制御言語ハンドブック<下巻>	GCB13	- 2	31,000
FORTRAN 77 言語説明書	GGB11	- 1	4,600
FORTRAN 77, 77/SXプログラミング手引書	GGB12	- 4	14,000
VECTORIZER/SX説明書	GGB13	- 4	840
ANALYZER/SX説明書	GGB14	- 4	2,100
OPTIMIZER説明書	GGB15	- 4	1,200
ライブラリ管理説明書	GGK13	- 2	3,300
BEAUTIFIER説明書	GGK15	- 2	960
ATSS-AF概説書	GED10	- 1	4,800
ATSS-AFコマンド説明書<非メニュー編>	GED11	- 4	15,000
ATSS-AF利用の手引書	GEZ11	- 4	12,000
数値計算ライブラリ説明書<MATHLIB/SX概念/機能編>	GYF01	- 2	8,600
数値計算ライブラリ説明書<MATHLIB/SXアルゴリズム編>	GYF02	- 2	7,600
数値計算ライブラリ説明書<MATHLIB/SX例題編>	GYF03	- 1	4,500
科学技術計算ライブラリ説明書<ASL第1分冊>	GYF11	- 4	8,100
科学技術計算ライブラリ説明書<ASL第2分冊>	GYF12	- 4	6,900
科学技術計算ライブラリ説明書<ASL第3分冊>	GYF13	- 4	2,800
科学技術計算ライブラリ説明書<ASL高速機能編>	GYF14	- 3	2,400

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

- ・大阪大学生協同組合 書籍部（豊中地区）
 TEL 06-844-1151 （内線 2473）
- ・大阪大学生協同組合 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（日本電気関西ビル）
 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. 1

巻 頭 言	保原喜志夫
REDUCE の身近な利用例	中島 耀二
「研究会」報告	
東京大学大型計算機センター金田先生の御講演に付いて	三好 克彦
S820/80のハードを生かした科学技術計算	金田 康正
生体の数値シミュレーション	加川 幸雄
分子設計と MM2: タキサンの合成研究	桑嶋 功
ホストゲスト化学	丸泉 琢也

○東北大学大型計算機センター広報

Vol. 22, No. 1

巻 頭 言	野口 正一
お知らせ	
昭和64年度の計算機利用申請受付について	
「センター便り」より	
—シリーズ— 宇宙からみた東北の自然（Ⅱ）	早坂 忠裕、川村 宏
—東北上空の煙と沿海州の森林火災—	
—シリーズ— 宇宙からみた東北の自然（Ⅲ）	奥田 邦明、川村 宏
—サンマ漁場と親潮—	
多機能日本語出力コマンド PPR	佐藤 信
ACOS-GKS の使い方	鈴木 陽一
統計処理パッケージ SPSSx 利用法入門	佐藤 行彦
統計処理パッケージ SPSSx のファイル操作・変容コマンド	佐藤 行彦
汎用パッケージ SPSSx のサブプログラム	小野寺孝義、竹村和久、吉村 英、山本嘉一郎
[報告事項]	
諸委員会報告	
業 務 報 告	

。東京大学大型計算機センターニュース

Vol. 21, No. 1

巻 頭 言

ユーザーの健康と福祉

センター長 後藤 英一

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

電話回線利用 TSS の回線変更および新サービスについて

データベース CAS, MOL の利用負担金変更について

第21回 IAP 研究会のお知らせ

第2回「広域分散環境研究会」のお知らせ

SPSS-X の利用者の方へ

ライブラリプログラム SHELXS 及び Y3RPADEF の公開について

昭和64年度（前期）ライブラリプログラム開発計画の公募

本年度の計算機利用申請の取扱い等について

昭和64年度継続利用申請について

昭和64年度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（11月）

11月のジョブ統計

資 料

VAX OPS5 (1)

BBS（電子掲示板システム）コマンドの使い方(4)

図形出力への PostScript の応用

パソコン端末

再び Eterm-Eterm++ 第4版

Vol. 21, No. 2

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

本年度の計算機利用申請の取り扱い等について

各大型計算機センターの申請種別計算機利用申請受付期間一覧

平成元年度計算機の新規・追加利用申請の取り扱いについて

平成元年度（前期）ライブラリプログラム開発計画の公募

月間ジョブ件数からみた連絡所ベスト40（12月）

12月のジョブ統計

昭和63年11月～12月センター訪問者（視察・見学）

昭和63年11月諸会議一覧

ユーザより

第4回「非線型方程式のスーパーコンピュータによる数値解析」研究会報告

本州四国連絡橋鉄道，新幹線および青函トンネル鉄道の予測計算に参加して

資 料

東大版 C/370 と日立版 C(VOS3C)

VAX OPS5 (2)

VOS3 PROLOG の使い方(1)

Vol. 21, No. 3

センターより

サービス休止等のお知らせ

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

国際電子メール（CSNET）のサービス機関変更について

SPSSx の利用者の方へ

ライブラリプログラム殻模型計算プログラム OXBASH の公開について

月間ジョブ件数からみた連絡所ベスト40（1月）

1月のジョブ統計

ユーザより

第8回テキスト・データベース研究会報告

資 料

VOS3 LISP の使い方

REDUCE 第3・3版公開のお知らせ

VOS3 PROLOG の使い方(2)

BBS（電子掲示板システム）コマンドの使い方(5)

○名古屋大学大型計算機センターニュース

巻頭言

計算機の有効利用を

早川 幸男

センターより

お知らせ

報告

1. 各委員会経過
2. 講習会等開催
3. 業務報告

解説

1. 画像処理システム FIVIS について（最終回）
— IPEX 第2版 —
2. LaTeX の紹介

岡部 直木

永井 亨

利用者の声

センターに寄せられた質問・要望・コメントから

附表

1. 利用者論文一覧
2. ライブラリー・プログラム一覧表
3. ライブラリー・データ一覧表

編集後記

○京都大学大型計算機センター広報

Vol. 22, No. 1

センターより

<運用関係>

1989年度計算機利用申請の受付について

開発計画（1989年度前期）の募集について

利用期限に関する注意

IFTS のテスト運用について

INS による TSS サービスの実験について

英文清書システム T_EX バージョン2の運用について

FIVIS の予約名の変更について

IMSL プログラムライブラリ・パッケージの公開について

ビデオシステムの利用について

<システム関係>

UTS-MSP 間のファイル転送機能の強化について

PED のレベルアップについて

データベース KOKYUROK の項目変更と検索機能の追加について

データベース GEOMAG のテーブル変更について

データベース INSPECJ のデータ更新について

FORTTRAN 77/VP のコンパイラーの一部障害について

SAS5 コマンドの廃止について

UTS コマンドの新設

解 説

IFTS の使用について

植木 徹

INS ネットサービスについて

高見 好男、西谷 憲人

データベース KOKYUROK の検索機能追加と項目変更について

中司 里美

研究・開発のページ

PC9801 用有手順日本語端末 (F6650) エミュレータ

平良 豊

談 話 室

並列処理の夢

松本 裕治

利用者のページ

パソコン端末による日本語 PFD の利用

戸田 孝

こんにちは！相談室

プロ相すくらんぶる(3)

報 告

事務報告

京都大学大型計算機センターシステム変更報告

資 料

ライブラリ・プログラム一覧

編集後記

○九州大学大型計算機センター広報

Vol. 22, No. 1

解 説

ゲーテ・ファイルの完成について

樋口 患治

AD 変換の使用法

山崎 信広、竹生 政資

画像情報システム FIVIS の紹介(5) —CGMS その(2)—

古川 雅人、河津 秀利

研究開発

高速多機能 TSSPF 端末エミュレータ (グラフィック機能追加)

—PC-9801シリーズ対応—

渡辺 健次、武政 君士

報 告

お知らせ

講習会報告

センター日誌

業務報告

Vol. 21 総目次

編集後記

Vol. 22, No. 2

解 説

TeX のマクロパッケージ LaTeX の紹介

垣内 良子、桜井 尚子

研究者用実験ネットワーク JUNET の紹介

平原 正樹、荒木啓二郎、牛島 和夫

研究開発

JUNET の日本語ユーザインタフェース : 「創稿」 (第一版)

縄田 毅史、平原 正樹、荒木啓二郎

PC98 用ターミナルエミュレータ TSS.COM v.3.06

修行 稔

PC98用MS-DOS 外部コマンドと自動ログイン用バッチファイル

修行 稔

報 告

お知らせ

センター日誌

業務報告

講習会開催計画

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)