



Title	附表 大阪大学大型計算機センターニュース 第78号 (Vol. 20 No.2)
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1990, 78, p. 71-89
Version Type	VoR
URL	<a href="https://hdl.handle.net/11094/65893">https://hdl.handle.net/11094/65893</a>
rights	
Note	

*The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA*

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

The University of Osaka

## セ センタ－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利用の案 1987. 8月発行

この案（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・ショブの入出力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案です。

### 3. 端局設置に関する説明書 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 (FORTRAN 77-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います。

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ようっています。

### 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います。

7. オンライン・データベース利用ガイド 1989. 11月発行 153頁（第9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SXFM TN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、SXFM TN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 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 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の手引一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の手引一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す。

<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出来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.181 (1990. 4. 26)

1. 利用者講習会の開催について
2. 平成2年度研究開発計画の公募について
3. ワークステーションへの利用申請
4. ワークステーション利用のみなさまへ
5. BIOSデータベースのデータの追加登録とお知らせ
6. PROTEINデータベースの追加登録について
7. 電話番号の一部変更のお知らせ

速報No.182 (1990. 5. 21)

1. スーパーコンピュータのサービス休止とバージョンアップについて
2. 利用者講習会の開催について
3. 磁気テープ専用端末のサービス開始について
4. ポートセレクター経由の接続端末の利用者の方へ
5. 平成2年度前期プログラム相談員当番表について
6. 平成2年度プログラム指導員について
7. 平成2年度研究開発計画の公募について
8. BIOSデータベースのデータの追加登録について
9. PROTEINデータベースの追加登録について

速報 No.183 (1990. 6. 26)

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. 平成2年度利用者旅費について
3. 科学研究費補助金による計算機利用の取り扱いについて
4. BIOSデータベースのデータの追加登録について

## 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	価 格		
説 明 書 名					
<b>M V X II 全般</b>					
	統合ソフトウェアシステム ACOS-6/MVX II システム概説書 仮想記憶解説書 ジョブ制御言語ハンドブック エラーメッセージ/アポートコードハンドブック(システム編) エラーメッセージ/アポートコードハンドブック(オンライン編) エラーメッセージ/アポートコードハンドブック(プログラム管理編)	FCZ51-1 FCZ52-1 FCA51-2 FCB52-2 FCB53-2 FCB54-2	12,360 1,442 18,540 35,020 30,900 38,110		
<b>システム管理</b>					
	システムマクロ利用の手引	FDA52-2	7,210		
<b>リモート処理管理</b>					
	リモートパッチ処理システム説明書	FEJ51-1	3,708		
<b>T S S 管理</b>					
	TSS-AF概説書 TSS-AFシステム利用の手引 TSS-AFサブシステム設計の手引 TSS-AF会話型リモートパッチ利用の手引 TSS-AFテキストエディタ説明書 TSS-AFランゲージ説明書 TSS-AF画面エディタ説明書 TSS-AF操作ハンドブック TSS-AFコマンド加工シーケンス設計の手引 マイエディット説明書 日本語エディタ説明書	FEF51-2 FEF52-2 FEF53-2 FEF54-2 FEF55-1 FEF56-1 FEF57-1 FEF58-2 FEF61-2 FEF63-1 FEF65-1	1,648 6,283 6,798 3,090 2,266 4,532 6,283 5,562 1,957 4,944 6,592		
<b>データ管理</b>					
	FMS利用の手引 FRCプログラミングの手引 ソート/マージ利用の手引 ソート/マージ(V)利用の手引 データアクセス・ビズ知グラム利用の手引 UFAS利用の手引 UFAS(V)解説書	FFB51-2 FFC51-2 FFF51-2 FFF52-2 FFG54-1 FFJ51-2 FFJ52-2	20,600 4,326 8,652 5,665 5,768 7,416 9,888		

## 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	説 明 書 名	コード	価 格
<b>データベース管理</b>			
	INQ概説書	FFK51-1	2,060
	INQ文法説明書	FFK52-1	5,150
	INQインドューザ言語(EQL)説明書	FFK53-1	6,180
	INQ運用の手引	FFK54-2	7,416
	INQ会話型データベース作成・更新言語説明書	FFK55-1	1,339
	INQ手続型インドューザ言語(EPL/EPU)説明書	FFK56-2	2,474
	INQ GUIDEシステム説明書	FFK57-1	1,442
	INQ GUIDE運用説明書	FFK58-1	2,575
	INQ(V)言語説明書<COBOL編>	FFK59-2	4,120
	INQ(V)言語説明書<FORTRAN編>	FFK60-2	4,326
<b>プログラム管理</b>			
	COBOL85言語説明書	FGA51-2	18,540
	COBOL85加グラミングの手引	FGA52-2	14,420
	COBOL74文法説明書	FGA53-1	10,300
	COBOL74加グラミング説明書	FGA54-1	18,540
	COBOL文法説明書	FGA55-1	5,974
	COBOL加グラミング説明書	FGA56-1	8,858
	FORTRAN文法説明書	FGB51-1	4,120
	FORTRAN加グラミング説明書	FGB52-1	6,283
	FORTRANサブルーチンライナリ説明書	FGB53-1	3,090
	FORTRAN77(V)加グラミングの手引	FGB57-2	12,360
	FORTRAN支援ツール利用の手引	FGB59-2	3,090
	FORTRAN77言語説明書	AGB01-7	5,150
	標準PL/I言語説明書	FGD51-2	5,768
	標準PL/I加グラミングの手引	FGD52-2	8,652
	PL/I言語説明書	FGD53-2	5,150
	PL/I加グラミングの手引	FGD54-2	11,330
	GMAP説明書	FGE51-1	14,420
	GMAP(V)説明書	FGE52-1	12,360

## 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	説 明 書 名	コード	価 格
<b>プログラム管理</b>			
	バック/トレース説明書 知グラム管理サービス知グラム説明書 知グラム管理サービス知グラム(V)利用の手引 知グラムライナリアン利用の手引 UTILISP説明書 PROLOG説明書 C説明書 C(V)言語および知グラミングの手引 統合知グラムライナリアン利用の手引	FGJ51-1 FGJ52-1 FGJ53-2 FGJ55-2 AGM22-5 AGM23-4 FGP51-1 FGP52-2 FGR51-2	2,266 9,682 12,360 6,901 10,300 4,326 2,472 5,150 7,416
<b>マルチメディア基本管理</b>			
	日本語情報処理システム概説書 日本語情報処理システムサービス知グラム利用の手引 〈バック処理編〉 日本語情報処理システムサービス知グラム利用の手引 〈対話処理編〉 日本語情報処理システム運用の手引 日本語情報処理FORMEX利用の手引	FMK51-2 FMK52-2 FMK53-2 FMK54-2 FMK56-2	5,665 9,888 5,356 5,047 9,270
<b>ソフトウェア開発支援</b>			
	デバッグサポート知グラム(DSP)説明書	FPA51-1	1,854
<b>研究開発支援システム</b>			
	GCI/70説明書	AHA20-6	13,390
<b>人工知能</b>			
	EXCORE説明書 EXCORE概説書 EXBASE・知グラミングの手引〈基本編〉 EXBASE・知グラミングの手引〈ルール編〉 EXBASE・知グラミングの手引〈ルール指向・知グラミング編〉	AQA10-6 AQA11-1 AQA12-1 AQA13-1 AQA14-1	14,420 1,133 7,931 9,682 4,223

## 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	価 格
説 明 書 名		
<b>アプリケーションシステム</b>		
<b>数理計画</b>		
	DXA32-2 DXA33-2 DXA34-2	7,416 8,858 4,223
<b>統計</b>		
	DXB02-7 DXB12-3 DXB41-4	11,330 1,442 2,678
<b>データ解析支援機能</b>		
	DXT11-5 DXT12-3 DXT15-3 DXT21-6 DXT41-6 DXT51-5 DXT61-2	1,957 3,193 6,180 14,420 10,300 9,064 6,386
<b>シミュレーション</b>		
	DXE02-3 FXE12-8	8,858 8,652

## 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	価 格
説 明 書 名		
<b>アプリケーションシステム</b>		
<b>数値計算</b>		
	FXF01-8 FXF02-8 FXF03-4 FXF11-8 FXF12-7 FXF13-6 FXF14-3 DXF19-4	12,360 11,330 6,386 11,330 9,785 14,420 9,373 1,339
<b>建築／土木／構造</b>		
	FXI34-4 FXI43-6 FXI52-10 FXI53-5 FXI54-6 DXI59-8 FXI56-7 FXI57-5	4,326 3,502 14,420 515 4,532 2,266 8,034 9,064

## 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	説 明 書 名	コード	価 格
<b>SX全般</b>			
	エラーメッセージ一覧<システム編> エラーメッセージ一覧<言語編> コードハンドブック ジョブ制御言語ハンドブック<A～F> ジョブ制御言語ハンドブック<G～Z>	GCA12-6 GCA13-5 GCA14-4 GCB12-5 GCB13-5	44,290 43,260 7,416 37,080 43,260
<b>言語処理</b>			
	FORTRAN77言語説明書 FORTRAN77, 77/SXプログラミング手引書 VECTORIZER/SX説明書 ANALYZER/SX説明書 OPTIMIZER説明書 パッケージポートプログラム説明書 BEAUTIFIER説明書	GGB11-1 GGB12-5 GGB13-4 GGB14-5 GGB15-4 GGK12-2 GGK15-3	5,047 17,510 824 2,472 1,339 4,429 1,339
<b>対話情報処理</b>			
	ATSS-AF概説書 ATSS-AFコマンド操作の手引<非メニュー編> ATSS-AF画面データ利用の手引 ATSS-AFコマンド操作の手引<メニュー編>	GED10-1 GED11-6 GED12-6 GED14-5	5,356 19,570 9,476 28,840
<b>通信管理</b>			
	MSF-6利用の手引	GJF11-4	9,682
<b>数値計算</b>			
	数値計算ライセンス説明書<MATHLIB/SX概念/機能編> 数値計算ライセンス説明書<MATHLIB/SX実装編> 数値計算ライセンス説明書<MATHLIB/SX例題編> 科学技術計算ライセンス ASL/SX利用の手引 <基本機能編 第1分冊> 科学技術計算ライセンス ASL/SX利用の手引 <基本機能編 第2分冊> 科学技術計算ライセンス ASL/SX利用の手引 <基本機能編 第3分冊> 科学技術計算ライセンス ASL/SX利用の手引 <基本機能編 第4分冊> 科学技術計算ライセンス ASL/SX利用の手引 <高速機能編>	GYF01-3 GYF02-3 GYF03-2 GYF11-6 GYF12-6 GYF13-6 GYF14-2 GYF18-5	9,476 8,446 4,944 9,167 7,828 8,240 6,901 11,330

## 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	価 格
説 明 書 名		
<b>やさしいシリーズ</b>		
やさしいEWS	EWE50-3	1,854
やさしい環境設定	EWE60-2	824
やさしいウインドウ	EWE62-3	1,854
やさしいテキスト編集	EWV55-4	2,678
やさしいネットワーク	EWS50-2	721
<b>利用の手引</b>		
エディタ利用の手引	EWE61-1	2,266
基本ウインドウ利用の手引	EWE63-4	2,266
GNU-Emacs利用の手引	EWE67-3	5,150
Xウインドウ説明書	EWE70-4	5,356
ネットワーク説明書	EWS52-3	2,987
<b>プログラミング説明書</b>		
最適化FORTRAN77説明書	EWL56-4	8,446

## 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

・ 大阪大学生活協同組合 書籍部（豊中地区）

TEL 06-844-1151 (内線2473)

・ 大阪大学生活協同組合 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. 22, No. 2

卷頭言

桃内 佳雄

研究論文作成用 DTP 处理システムとしての TEX

斎藤たつき

辻 満

データセットの使い方について

中田 康則

3次元グラフィックス技術の応用

古旗賢太郎

による手術シミュレーションシステム

周藤 安造

天体物理学における数値シミュレーションのビデオ化

羽部 朝男

### ◦ 東北大学大型計算機センター広報

Vol. 23, No. 3

卷頭言

平賀 賢二

お知らせ

「センター便り」より

－シリーズ－宇宙から見た東北の自然（番外編）

川村 宏、鳥羽 良明

－シリーズ－宇宙から見た東北の自然（番外編Ⅰ）

－太平洋の雲と海

鳥羽 良明、境田 太樹、川村 宏

－シリーズ－宇宙から見た東北の自然（番外編Ⅱ）

－オホーツク海の流水

木津 昭一、川村 宏

“東北イメージデータベース”に関するお知らせ

川村 宏、松沢 茂

－シリーズ－理学研究者とコンピュータ第4回

バイオとコンピュータ

高木 尚

バッチジョブの自動生成コマンド B RUN

佐藤 信

ACOSのTCP/IP

八木 直人

TAINSを用いた高速画像転送と処理 進藤 大輔、平賀 賢二、正岡 英樹、鈴見 純

報 告

諸委員会報告

業務報告

平成元年度業務報告  
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  
編集後記

・東京大学大型計算機センターニュース

Vol. 22, No. 6

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
- 月末処理日のサービス休止のお知らせ（主システム）
- 利用負担金の改訂について
- FORTRAN新バージョン（24-00）について
- XEROX・LB Pにおける図形出力機能の追加について
- 平成2年度（前期）ライブラリプログラム開発計画
- 平成2年度（後期）ライブラリプログラム開発計画の公募
- 利用者旅費制度について
- 研究会の公募について
- 平成2年度文部省科学研究費補助金による計算機利用申請等の取り扱いについて
- 外国人留学生によるプログラム指導員の募集について
- 平成2年度後期センター付プログラム指導員の募集について
- 平成2年度に撤去を予定している機器について
- プログラム相談の利用状況
- 月間ジップ件数からみた連絡所ベスト40（4・5月）
- 4・5月のジョブ統計
- 大学間コンピューター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（5月）

ユーザより

- 統計パッケージ辞典
- 日本語－英語対照「源氏物語」のテキスト・データベースの暫定公開に当たって

## 資料

PC9801簡易動画システムの使い方

TNVTコマンドの公開について—T-560／20型端末から

相手ホストのフルスクリーン・エディタが利用可能に—

日本語OCRの使い方

SシステムからS言語(VAXシステム)

## ◦名古屋大学大型計算機センターニュース

Vol. 21, No. 2

### 卷頭言

90年代の大型計算機センター

杉江 昇

### センターより

1. お知らせ

2. 図書室案内

### 報告

1. 平成2年度ライブラリ・プログラム開発課題

2. 各委員会経過

3. 講習会等開催

4. 業務報告

### 解説

LAN入門—EtherNetとTCP/IP—

太田 義勝

### 講演

学術情報ネットワーク

飯田 記子

### 附表

1. カタログド・プロシジャー一覧表

2. コマンド・プロシジャー一覧表

3. 大学間コンピュータネットワーク接続機関一覧

### 編集後記

## ◦京都大学大型計算機センター広報

Vol. 23, No. 3

### 卷頭言

## 大型計算機センターの使命

長谷川利治

### センターより

S P S S X オプションプログラム L I S R E L のテスト運用について

C G M S のレベルアップについて

A N A L Y S T (統計データ処理パッケージ) のグラフ出力について

会話型ベクトライザ (I N T V C T) の機能拡張について

漢字用文字読み取り装置ソフト X P a l のバージョン・アップについて

T T Y 端末の漢字クラス動的変更コマンド J T T Y の新設

音声応答処理システムのプッシュ・ボタン入力への変更について

F O R T R A N 77, F O R T R A N 77/V P コンパイラの障害について

F O R T R A N の処理結果異常について

開発計画 (1990年度前期) 一覧

学術情報ネットワーク機構の発足について

### 解 説

誰にでも使える Unix 講座(1) 「習うより慣れろ」

安岡 孝一

誰にでも使える Unix 講座(2) 「世界は一つ」

安岡 孝一

P R O S I D II によるリモートセンシング・データの処理

寺嶋 廣次

漢字O C R (X P - 50 S) ソフト T P a l について

赤坂 浩一、堀池 博巳、小澤 義明

### 談 話 室

スーパーコンピュータセンター of U S A 訪問

金澤 正憲

利用者のページ

プロ相すくらんぶる (その11)

第27回研究セミナー (オペレーティングシステム) 報告

第28回研究セミナー (東洋学へのコンピュータ利用) 報告

第29回研究セミナー (知識情報処理) 報告

### 報 告

事務報告

京都大学大型計算機センター協議員運営委員および業務常任員

1989年度利用状況

### 資 料

主システム構成図

大学間コンピュータ・ネットワーク加入機関一覧

## 編集後記

◦九州大学大型計算機センター広報

Vol. 23, No. 3

### 挨 捂

センター長就任に際して

牛島 和夫

センター長辞任に際して

相良 節夫

センターを去るにあたって

景川 耕宇

### 研究開発

ケンブリッジ結晶構造データベース用プログラムQUEST88の使用法

河野 重昭

RC98用端末エミュレータTSS.COMv.4.03(機能強化版)

修行 稔

### Q&A

専門室だより

相談室だより

平成元年度後期プログラム相談票のまとめ

平成2年度九州大学大型計算機センタープログラム相談員名簿

平成2年度九州連絡所付プログラム相談員名簿

### 計算機一言アドバイス

#### 報 告

お知らせ

センター日誌

業務報告

#### 資 料

大学間コンピュータネットワーク加入ホスト一覧

コンプリート形式プログラム使用頻度調査

サブルーチン形式プログラム使用頻度調査

データベース利用状況

## 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掲載す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、御希望により50部お渡しします。どしどし御応募ください。

1. 隨想
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2814、2815)