



Title	附表 大阪大学大型計算機センターニュース 第93号 (Vol.24 No.2)
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1994, 93, p. 28-37
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/66069
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

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

The University of Osaka

「速 報」掲 載 一 覧

No. 228 (1994. 4. 26)

1. センターの電話番号の変更について
2. 交換回線用電話番号の変更について
3. BIOSISデータベースの変更について
4. CHEM-Jデータベースのデータの追加登録について
5. CISのバージョンアップについて
6. 地球学データベース(GEODAS)のサービス中止について

No. 229 (1994. 6. 2)

1. 平成6年度利用者講習会の開催について
2. ターミナルサーバ用の公衆回線(外線)の変更について
3. 平成6年度研究開発計画の公募について
4. 新SPOOLのバージョンアップについて
5. SXのCコンパイラについて
6. CHEM-Jデータベースのデータの追加登録について
7. BIOSISデータベースのデータの追加登録について
8. 蛋白質及び核酸データベース(FROG)のサービス中止について

No. 230 (1994. 6. 20)

1. 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
2. 平成6年度利用者旅費について
3. ACOSアプリケーションライブラリの廃止について
4. 核四極共鳴(NQR)データベース追加・更新について
5. 日本の化学文献データベース(CHEM-J)の検索法について

No. 231 (1994. 7. 20)

1. 豊中地区交換回線電話番号の変更について
2. プログラム相談室の一時閉室について
3. ターミナルサーバ経由での計算機利用について
4. 豊中地区ターミナルサーバ変更について
5. スーパーコンピュータ SX-3 のバージョンアップとオンラインサービス時間について
6. 保守点検に伴うサービスの休止について
7. スーパーコンピュータ SX-3 での計算結果の転送異常時処置について
8. SX-Viewの利用予約について
9. POPサービスの開始について
10. SXの届け出ジョブについて
11. ccsparc01からnqsの利用について
12. BIOSISデータベースのデータの追加登録について
13. CHEM-Jデータベースのデータの追加登録について
14. 平成6年度利用者旅費について

センター刊行物一覧

1. ジョブ制御言語の手引 1993. 4月発行 128頁 (ファイル化)

この手引は、ACOS2000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 1992. 6月発行 170頁

この栞(しおり)は、基礎編(N0.1)、コマンド一覧(N0.2)、プログラムの作成・修正(N0.3)、プログラムの実行(N0.4)、バッチ・ジョブの入出力(N0.5)、ファイルの操作(N0.6)、センター開発コマンド一覧(N0.7)、応用編1(N0.8)、応用編2(N0.9)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. 端局設置に関する説明書 1991. 6月発行 51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 56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 1993. 4月発行 79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 1992. 11月発行 247頁 (第12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 1993. 4月発行 94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. ASTER操作説明書 1993. 4月発行 84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. No3)に掲載した記事に加筆、訂正を加えた手引です。

10. 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N6970Gの利用方法を説明した手引書です。

11. SALS USERS' MANUL (英文) 1981.12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。
12. 日本語文書の編集出力 1990.5月発行 29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。
13. PC9801FをTSS端末として利用する方法 1986.8月発行 16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) 及びBAS I C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。
14. TSSの手引-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。
15. TSSの手引-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。
16. 大学間電子メールシステムの使い方 1988.1月発行 11頁 (ファイル化)
本センター及び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。
17. 統計プログラムパッケージDAISY 1990.3月発行 25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。
18. 電子掲示板システム (\$BBS) の使い方 1988.10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。
19. MIEDIT (マイエディット) 利用の手引 1988.10月発行 31頁 (ファイル化)
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。
20. 日本語ラインエディタ利用の手引 1990.2月発行 15頁 (ファイル化)
ACOS上で、日本語 (漢字) の扱えるラインエディタ" \$TEXT" の操作法に関する資料で、文字列の検索、置換等がおこなえます。
21. SPSS利用の手引 1990.8月発行 150頁 (ファイル化)
SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) のコマンド、利用方法及び編集方法について説明した資料です。

22. 大阪大学大型計算機センター利用の手引 1992年発行 175頁

この手引は、本センターを利用するために必要な知識を得るためのもので、今回は特に、汎用機であるACOS2020とスーパーコンピュータSX-2Nを利用するための簡単な手引書です。

23. スーパーコンピュータ利用の手引き 1992年発行 75頁（在庫無し）

新スーパーコンピュータSX-3Rの導入に伴う、SX-3R、ACOS、WSの運用及びSX-2NからSX-3Rへの書き替え（Fortran編、JCLオプション編）、SX-3R利用法（簡易形編）について書かれた説明書です。この説明書は、従来ACOSからSX-2Nを利用している方を対象に書かれたものです。

24. スーパーコンピュータ利用の手引き 1993.1月発行 61頁

スーパーコンピュータSX-3Rの利用法（基本形編、NQS編）について書かれた説明書です。

《 参考 》

（ファイル化）と記してある刊行物は、ディスクファイルに格納されています。
利用者は、本センターの端末から TSSコマンド（\$TEBIKI）で、センター内の日本語プリンタに出力できます。

【 利用法 】

SYSTEM? \$TEBIKI TEBIKIコマンド入力

~~~~~ MENU 画面 ~~~~~

|                     |
|---------------------|
| (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? <u>2</u>	必要な手引を番号で選択
\$TEBIKI COMND END(YES OR NO)? <u>Y</u>	TEBIKIコマンドを終了させる
COPY COUNT(1-63)? <u>1</u>	必要部数を入力する
SEND BY MAIL(YES OR NO)? <u>Y</u>	連絡所送りとする時はYを選択

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.26 No.2）

- 巻頭言 丹保憲仁
- センターより
- 対応分析による質的データの解析 白倉幸男
- －SAS CORRESPを用いて－ 中井美樹、岩間暁子
- －ネットワークシリーズ(2)－
- ネットワークのソフトウェアとUNIXの環境整備について 安藤一憲
- 北海道大学大型計算機センター利用による研究成果（111）

○ 東北大学大型計算機センター広報（Vol.27 No.2）

- 巻頭言 曽根敏夫
- お知らせ
- 初めてセンターを利用される方へ
- 平成6年度の講習会年間計画について
- 「センター便り」より
- フラクタル－複雑さに挑む新しい科学－ 高安秀樹
- 資料
- プログラム・ライブラリの使用法
- プログラミング言語一覧
- サービスデータベース一覧
- 大学間コンピュータネットワーク加入ホスト一覧
- 報告
- 平成5年度講習会開催報告
- 業務報告
- 編集後記

○ 東北大学大型計算機センター広報（Vol.27 No.3）

- 巻頭言 川添良幸
- 「センター便り」より
- 日本画像データベース（Japan Image Database） 川村 宏、工藤純一、木津昭一、根元義章
- 四訂日本食品標準成分表に基づくデータベース（STFCJ4TH）の改訂について 中塚晴夫、小山 洋、佐藤 洋、池田正之、花岡勝太郎
- MHS電子メールアドレスの登録と検索について
- －読者の広場－
- 計算機の早さくらべSX-3/44R 佐藤裕之、八木直人
- 3次元汎用流体解析システムα-FLOW/SXの概要 高原浩志、五十嵐和博
- 報告
- 諸委員会報告
- 業務報告
- サービスデータベース一覧
- 編集後記

○ 東京大学大型計算機センターニュース（Vol.26 No.3）

- センターから
- サービス休止等のお知らせ
- システム変更等のお知らせ
- 第1・第2端末室の機器入れ替えについて
- Net Newsの正式運用開始のお知らせ
- m-unix, s-unixにおける設定の変更について
- 卒業研究のための計算機利用について
- 「届出書」の変更及び「ファイル予約量上限値変更申請書」について
- 第6回数値情報環境ワークショップ開催のアピールと暫定プログラム
- 平成6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
- センター付プログラム指導員相談分野別スケジュール表（追加）
- 平成6年度連絡所付プログラム指導員スケジュール表
- センター発行「利用の手引」一覧
- 指導員自己紹介

ジョブ種別一覧
利用負担金の算定方法
大学間コンピュータ・ネットワーク加入機関一覧
共用データベース一覧と利用条件
交換回線端局接続用電話番号一覧表
編集後記

○ 京都大学大型計算機センター広報 (Vol.27 No.3)

センターより

プログラム相談室と受付の移転について
カット紙ページプリンタ (APP) の課金について
X端末のサポート機種追加について
データベースERICの英小文字化について
データベースCSDのデータ更新について
データベースJAFOVのデータ更新について
データベースKURRIPのデータ更新について
ニュースグループ名の変更について
メールでのプログラム相談について
XTERM6683の新機能の運用について
UXPのディスク容量の上限引き上げについて
REDUCEの運用開始について
ソースプログラムの非公開について
利用者端末室の増設および配置替えについて
センター広報表紙のデザイン募集
開発計画 (平成6年度前期) 一覧

解説

脊椎動物化石標本データベースJAFOVの拡張
結晶構造データベースCSD Ver.5の利用について
IPEXでgifを作ろう
SASコマンドの変更
誰にでも使えるdc講座(2)

山本嘉一郎、西脇二一、河村善也
増田和文、多賀 徹
安岡孝一
平野彰雄、高井孝之
安岡孝一

利用者のページ

第42回研究セミナー (マルチメディア情報処理) 報告
第43回研究セミナー (東洋学へのコンピュータ利用) 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委員
平成5年度利用状況

資料

ジョブ種別一覧
交換回線接続用電話番号一覧
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.27 No.3)

挨拶

センター長退任にあたって
センター長に就任して

牛島和夫
有川節夫

解説

UNICS IVの使用法(1) - 準備編 -
MT, CMTの利用法
結晶構造データベースシステムXD Tの改版

河野重昭、原野一誠
山崎信広、川崎正子
河野重昭、竹田正幸、松尾文碩

専門室だより

相談室だより

プログラム相談員名簿, 分野表
プログラム相談員一言紹介

報告

お知らせ
センター日誌
業務報告

2. 3月のジョブ統計

大学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

TRAIN新規加入および加入内容の変更についてのお知らせ

ユーザから

統計パッケージ辞典（1994年版）

資料

大型計算機センターにおけるOPACサービスについて

ライブラリプログラムVECSSE（スーパーコンピュータ用数値モデル計算プログラム）の公開

ビジネスグラフ作成プログラムBGRAPH F2の公開について

Gopherのデータベースサーバの作り方

ファイル転送の機能をもつtelnetプログラム紹介

私の好きな本・薦める本（7）－あるプログラム指導員の経験から、UNIX、数値計算など－

○ 名古屋大学大型計算機センターニュース（Vol.25 No.2）

論壇

ミニコミの時代が来る

梶川良一

センターより

1. お知らせ

2. 図書室案内

報告

1. 平成6年度ライブラリ・プログラム開発課題

2. 各委員会経過

3. 業務報告

利用者向け講座

1. 研究室からの主システムの利用

渡邊誠一郎

2. UNIXユーザのためのMSP入門（第1回）

長谷川明生

3. 人間が問題を解く過程：認知科学研究の一片断

三宅なほみ

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.27 No.2）

センターより

利用負担金の変更について

木曜日の館内利用時間の変更について

画像処理システム（IRIS）の運用について

運用停止機器について

BITNETメールの現状

FORTRANデータセット属性の省略値の変更について

RACF保護の個別名から総称名への移行について

AIM/RDBシステム配下の共用データベースRDBⅡシステムへの移行について

データベースISLINEの運用停止について

ディレクトリ・データベースの検索方法について

MHSのディレクトリ登録コマンドの運用開始について

コマンドプロシジャ@HAPINESの新設について

プログラム指導員の募集について

平成6年度プログラム相談について

利用の手引きについて

PRIMERサービスについて

解説

AIM/RDBシステム配下の共用データベースのRDBⅡシステムへの移行

堀池博巳、小澤義明

誰にでも使えるdc講座(1)「exprは10桁以上の数を計算できない」

安岡孝一

利用者のページ

第40回研究セミナー（ソフトウェア工学）報告

報告

事務報告

資料

図書資料室案内

講習会報告
資料
大学間コンピュータネットワーク新規加入・加入内容の変更一覧
MSP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、ご希望により50部お渡しします。どしどしご応募下さい。

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>

- ・原稿は原則としてワードプロセッサの出力結果にして下さい。手書きでも結構ですが、その場合は黒のボールペンまたは黒のインクで、センター所定の原稿用紙を使用して下さい。原稿用紙は共同利用掛にありますのでお申し出下さい。
- ・フロッピーディスク、その他電子媒体等で原稿を提出される場合は共同利用掛に相談下さい。
- ・ワードプロセッサによる場合は写真製版とさせていただきますので、プリンタの品質にご注意下さい。書式はA4横書きで、例を参考にして下さい。

書 式 設 定 例			
1行の文字数	40字（全角）	1頁行数	40行
上端マージン	25mm	下端マージン	25mm
左端マージン	22mm	右端のマージン	22mm

- ・手書きの場合、文中のギリシャ文字、ゴシック、大文字／小文字、上ツキ／下ツキ等混同しやすい文字はわかりやすく指定して下さい。
- ・原則として常用漢字、現代かな使いで統一して下さい。
- ・写真、図、表はできるだけオリジナルを添付し、挿入位置を明示して下さい。
- ・プログラム例をのせられる場合は、端末からの出力紙やラインプリンターに出力したものを付けて下さい。
- ・投稿原稿は、原則として返却致しません。
- ・校正は原則として初校のみ著者をお願いします。その場合の連絡先を明記して下さい。ワープロ原稿の場合は校正はありません。
- ・校正時の訂正、加筆は原則として認めませんのでご了承下さい。
- ・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先

大阪大学大型計算機センター 共同利用掛

〒567 茨木市美穂ヶ丘5番1号 TEL (06) 879-8808

電子メールのアドレス

アドレス	メールの内容
questions@center.osaka-u.ac.jp	センターの利用に関する質問
admin@center.osaka-u.ac.jp	センターの運用に関する質問、意見要望
kyoudou@center.osaka-u.ac.jp	センターの利用申請・登録に関する質問 利用者旅費の問い合わせ、講習会の受付
system@center.osaka-u.ac.jp	S Xの届け出ジョブ(Yクラス)依頼、 S X - V i e wの利用予約

I Pネットワークのドメイン名・I Pアドレス

システム名	ドメイン名	I Pアドレス
A C O S	acos.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.102
S X - 3 R	ccsx3.center.osaka-u.ac.jp	133.1.106.4
EWS4800	ccews01.center.osaka-u.ac.jp ccewsd01.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.11 *1 133.1.8.40 *2
UP4800	ccup01.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.114
Sparc	ccsparc01.center.osaka-u.ac.jp ccsparc03.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.34 *3 133.1.8.4 *4
IRIS	cciris01.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.33
Onyx	cconyx01.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.125

*1 吹田地区EWS4800はccews01-ccews03

*2 豊中地区EWS4800はccewsd01-ccewsd03

*3 吹田地区Sparcはccsparc01-ccsparc02

*4 豊中地区Sparc