OUKA
The University of Osaka
Institutional Knowledge Archive

Title	附表　大阪大学大型計算機センターニュース　第94号（Vol.24　No.3）
Author(s)	
Citation	大阪大学大型計算機センターニュース. 1994, 94, p. 72-80
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/66077
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

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

The University of Osaka

附　表

「速　報」掲　載　一　覧

No.２３２　(1994.8.22)

１．保守点検に伴うサービスの休止について（再掲載・注意事項追加）
２．ＮＱＳクライアントの配布について
３．外国語担当オンライン・プログラム相談について
４．平成６年度研究開発計画の公募について（再掲載）
５．平成６年度後期プログラム相談員の募集について

No.２３３　(1994.9.27)

１．平成６年度後期利用者講習会の開催について
２．BIOSISデータベースのデータの追加登録について
３．CHEM-Jデータベースのデータの追加登録について
４．平成６年度利用者旅費について（再掲載）
５．超並列計算機（ＭＰＰ）に関するアンケート用紙〔挟み込み〕

No.２３４　(1994.10.20)

１．平成６年度後期利用者講習会の開催について（開催日変更）
２．BIOSISデータベースのデータの追加登録について
３．CHEM-Jデータベースのデータの追加登録について
４．ＰＯＰサービスの負担金について
５．第16回全国共同利用大型計算機センター研究開発連合発表後援会のお知らせ
６．平成６年度利用者旅費について（再掲載）

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(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(N　0.6)、センター開発コマンド一覧(NO.7)、応用編１(NO.8)、応用編２(NO.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。

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？ 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
COPY COUNT(1-63 )？  1  ……  必要部数を入力する
SEND BY MAIL(YES OR NO)？  Y  ……  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.3）
- 巻頭言　栃内香次
- センターより
- －ＨＩＮＥＴシリーズ(1)－
- ＨＩＮＥＴ－大型計算機センターの新しい役割　三好克彦
- 日本における「社会・意識調査データベース」の構築　新國三千代、小内純子
- －ネットワークシリーズ(3)－
- ＵＮＩＸの世界　宮本衛市
- －ＨＩＮＥＴシリーズ(2)－
- 北星学園大学情報処理センターの新計算機システムとＩＮＴＥＲＮＥＴ(ＨＩＮＥＴ)の利用状況　能登　宏
- スーパー情報ハイウエイ計画の概要　永山隆繁
- 北海道大学大型計算機センター利用による研究成果（112）

○ 東北大学大型計算機センター広報（Vol.27 No.4）
- 巻頭言　曽根敏夫
- お知らせ
  - センターの移転について
  - 「センター便り」より
- 画像処理サブシステムcips
  - ３次元画像処理システム　SiliconGraphics IRIS Onyx VTX　三石　大、工藤純一
  - ３次元画像作成ツール　SOFTIMAGE　三石　大、工藤純一
- ＭＡＲＣとＭＥＮＴＡＴに触れてみませんか？　栗田　哲
- Macintoshによる電子メールの利用　津田和俊
- 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.4）
- 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
  - X端末の使い方
  - ライブラリプログラムＮＡＳＴＲＡＮ（ＶＥＲＳＩＯＮ－６５Ｂ２）の削除について
  - ライブラリプログラムＹ４ＮＡＬＧ（角運動量の合成計算のためのＲＥＤＵＣＥコード）の公開
  - ＰＤＳおよび有償ソフトウエアに関するアンケート調査結果報告
  - 平成６年度（後期）ライブラリプログラム開発計画の公募
  - 平成６年度（前期）ライブラリプログラム開発計画
  - 研究会の公募について
  - プログラム相談室の夏季特別体制について
  - 平成６年度後期センター付プログラム指導員の募集について
  - プログラム指導員自己紹介（２）
  - 情報資料室利用案内
  - 情報資料室受入雑誌一覧（１９９４年）
  - ４・５月のジョブ統計
  - ＴＲＡＩＮ新規加入および加入内容の変更についてのお知らせ
  - 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（４．５）
- ユーザから
  - ＨＩＰＡＣＳ利用法
- 資料
  - ＧＰＬＯＴコマンドの使い方－ゼロックス４０３６プロッタへのＧＰＳＬ図形出力
  - インターネットを介したマルチメディアデータの探索
  - 前処理付き共役勾配法ルーチン（５点差分用）の公開について

○ 東京大学大型計算機センターニュース（Vol.26 No.5）
- 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
利用者講習会のお知らせ
研究会「地域ネットワークの新しい展開と県域ネットワーク」開催のお知らせ
利用者旅費による出張計画書の提出について
S-UNIX、M-UNIXにおけるＮＱＳサービス開始のお知らせ
ＨＩＰＡＣＳコマンドのオペランド野津以下・修正について
ライブラリプログラムＮＡＳＴＲＥＮ（ＶＥＲＳＩＯＮ－６５Ｂ２）の削除について
６・７月のジョブ統計
ＴＲＡＩＮ新規加入および加入内容の変更についてのお知らせ（６・７月）
資料
スーパーコン動画システムの利用について
スーパーコンピュータＨＩＴＡＣ　Ｓ－３８００の効率的利用法(1)
大型計算機センターにおけるＯＰＡＣサービスについて
日本語文章拡大出力用ＰＯＳＴＥＲコマンドの使い方(7)
インターネット上の情報サーバにアクセスするためのＭｏｓａｉｃの使い方
私の好きな本・薦める本(8)

○ 名古屋大学大型計算機センターニュース（Vol.25 No.3）
論壇
不定期利用者の思い　竹谷裕之
センターより
お知らせ
報告
１．平成５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．悪条件線形方程式に対する打切り最小二乗最小ノルム解　鳥居達生、細田陽介
２．回転円盤周りの流れの様子－α-ＦＬＯＷを利用して－　佐々木俊夫、新田恭子、太田裕文
利用者向け講座
１．ＵＮＩＸユーザのためのＭＳＰ入門（第２回）　長谷川明生
２．人間の行為としてのコミュニケーション：人間の「知」の総動員　樋口一枝
投稿
汎用機用に開発されたグラフィックソフトをマックに移植する方法　別府良孝、島田静雄
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.4）
センターより
センター広報表紙デザイン募集
運用時間の変更について
深夜利用カードの交付について
画像処理システム（IRIS）の運用について
ＡＤ変換装置Ｆ7440の運用停止について
データベースＩＤＥＡＳのデータ更新について
データベースＧＥＯＭＡＣのデータ更新について
カタログド・プロシジャ、コマンド・プロシジャのＰＬＯＴパラメータについて
コマンド・プロシジャの変更および新設について
分子軌道計算プログラムＧＡＵＳＳＩＡＮ90の特別プログラム講習会開催について
遠隔地利用者講習会について
開発計画（１９９４年度後期）募集について
科学研究費による計算機利用申請の取扱いについて
利用者旅費について
解説
ＳＣＡＮＮＥＲでビットマップを作ろう　安岡孝一
ＶＰプログラミング入門－実戦的ベクトル計算機攻略法－　平野影雄

誰にでも使えるdc講座(3)「スタッフだったり配列だったり」 安岡孝一
報告
事務報告
資料
ジョブ種別一覧
カタログド・プロシジャ一覧
コマンド・プロシジャ一覧
交換回線端局接続用電話番号一覧表
大学間コンピュータ・ネットワーク加入機関一覧（新規加入／変更分）
編集後記

○ 京都大学大型計算機センター広報（Vol.27 No.5）

センターより
ＦＯＲＴＲＡＮ７７　ＥＸ／ＶＰの実行結果の異常について
データベースＳＯＫＡＩＹＯの運用開始について
データベースＭＩＮＪＩのデータ更新について
データベースＣＨＩＮＡ３のサブファイルＫＩＮＤＡＩの追加について
利用者旅費申請について
解説
スーパーコンピュータの置換えについて 金沢正憲、安岡孝一
ＣプログラムとＦＯＲＴＲＡＮプログラムの結合について 植木　徹
高分子のCarbon-13核磁気共鳴データベースＣＮＭＲＰの
新書式への書換えについて 安藤　勲、黒子弘道、西岡篤夫
宋会要　稿編年データベースＳＯＫＡＩＹＯ 梅原　郁、小菅敏明、谷村綾子
誰にでも使えるm4講座(1)「置き換えの置き換え」 安岡孝一
利用者のページ
センター利用による研究成果－１９９３年度計算機利用結果報告書添付資料から－
報告
事務報告
平成５年度京都大学大型計算機センター運営費決算報告
資料
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.4）

解説
ＭＳＰ／Ｆｏｒｔｒａｎ利用法　’９４ 肥田木直子、渡部善隆
テキストデータベース「ゲーテ・ファイル」書簡集の完成 樋口忠治
寄稿
誰のせいでもない雨が　～センター広報・編集後記26年史～ 渡部善隆
専門室だより
ライブラリ室だより
相談室だより
苔むした相談員の思い出、その他 国宗　真
報告
お知らせ
センター日誌
業務報告
講習会報告
資料
大学間コンピュータネットワーク加入ホスト一覧
端局設置一覧
ソフトウエア一覧
マニュアル一覧
各種委員会名簿
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ー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。

・フロッピィーディスク、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。

・ワードプロセッサーによる場合は写真製版とさせて頂きますので、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	２５㎜	下端マージン	２５㎜
左端マージン	２２㎜	右端のマージン	２２㎜

・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にお願いします。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　茨木市美穂ケ丘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	ＳＸの届け出ジョブ(Ｙクラス)依頼、 ＳＸ－Ｖｉｅｗの利用予約

ＩＰネットワークのドメイン名・ＩＰアドレス

システム名	ドメイン名	ＩＰアドレス
ＡＣＯＳ	acos.center.osaka-u.ac.jp	133.1.4.102
ＳＸ－３Ｒ	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